大阪ガス
2026.04

Daigas Group
大阪ガスグループは、Daigasグループへ。

総合カタログ 新設

ガスで冷暖房

ガスヒーポン

GAS ENGINE HEAT PUMP AIR-CONDITIONERS

ガスエンジン ヒートポンプ エアコン

おかげさまで
大阪ガス累計出荷台数
20万台
達成!!

スマート＆超高効率 ヒートポンプ

GHP X AIR Ⅳ

GHPエグゼアⅣ

ガスで未来の現実解を

―― もっとやさしく もっと快適に もっと安全に ――

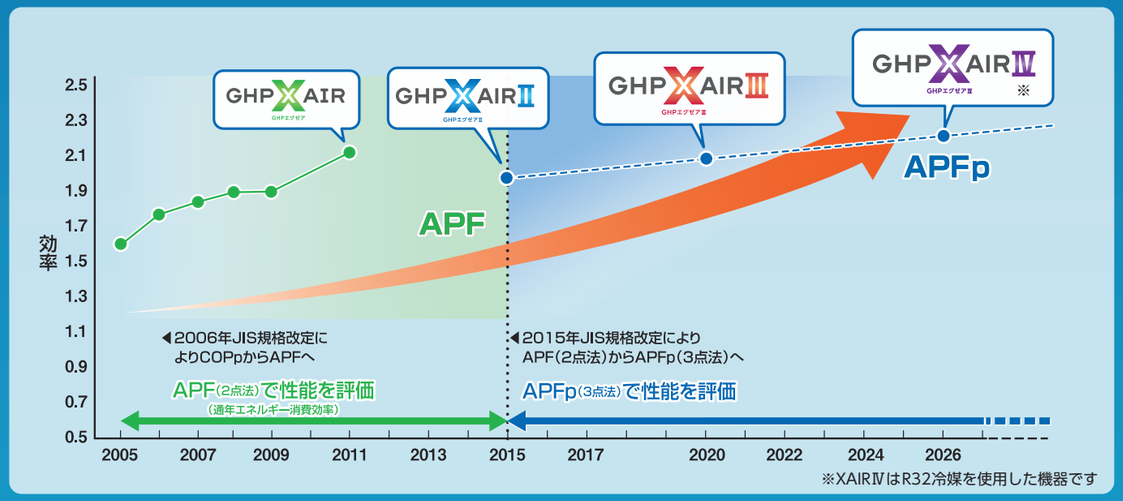
e-methane

ガスヒーポンとe-methaneで「2050年カーボンニュートラル」を実現します。

カーボンニュートラル社会の実現を目指して都市ガス原料の脱炭素を進めて参ります

ガスヒーポンは、1987年の発売開始以降、お客さまや社会に各種ソリューションをご提供するため、エネルギー効率向上等の技術革新や、ラインナップの拡充を進めてきました。引き続き、ガスヒーポンの普及を通じて、快適で安心安全な環境づくり、ZEB（Net Zero Energy Building）の達成、カーボンニュートラル社会の実現に貢献します。

ガスヒーポンの省エネ技術（エネルギー効率）の推移



※XAIRⅣはR32冷媒を使用した機器です

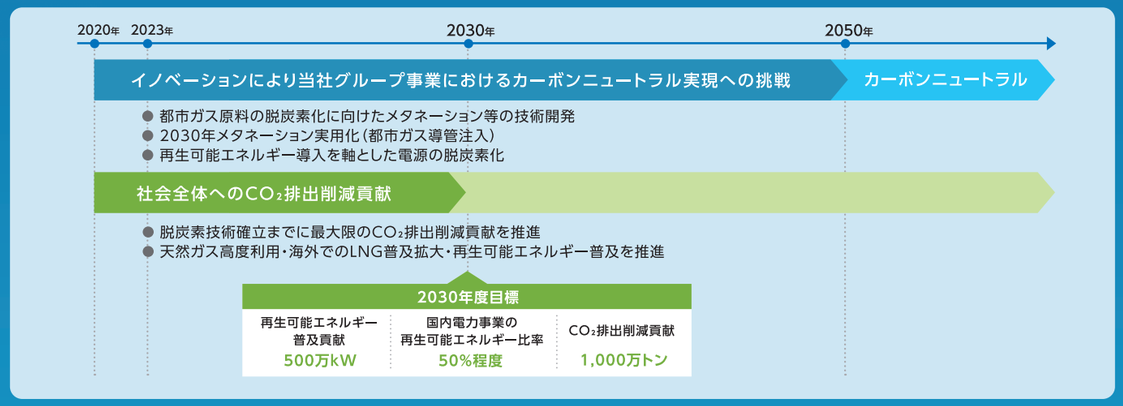
取り扱いメーカー

アイシン　ダイキン工業　パナソニック　ヤンマーエネルギーシステム　三菱重工サーマルシステムズ

ガス空調の技術革新による省エネ・省CO_2

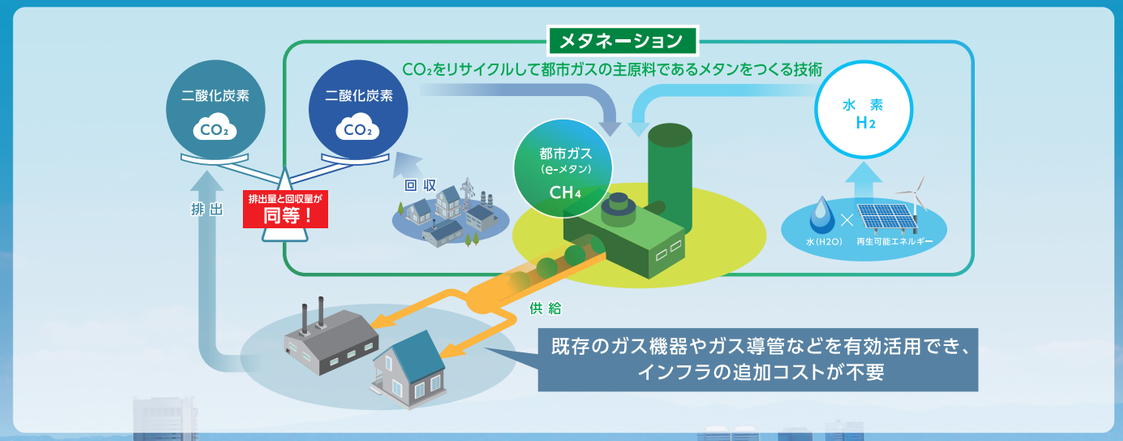
カーボンニュートラルに向けた挑戦

当社グループは、メタネーションなどのイノベーションによる都市ガス原料の脱炭素化、再生可能エネルギーの導入を軸とした電源の脱炭素化により、「2050年カーボンニュートラル実現」を目指します。また、それまでの間も、確実にCO_2排出を削減する取り組みが不可欠なため、社会全体へのCO_2排出削減貢献を進めます。このような脱炭素社会実現に向けた取り組みを示すために、「カーボンニュートラルビジョン」を発表しました。



カーボンニュートラルに向けたメタネーション技術

メタネーションは、CO_2をリサイクルして再生可能エネルギー由来の水素と組み合わせることでe-メタンを製造する技術です。大気中に放出されるCO_2を回収し、メタネーションの原料としてカーボンリサイクルするため、e-メタンを燃焼しても大気中のCO_2の量は実質増加しません。都市ガスの原料である天然ガスの約9割はメタンが占めています。天然ガスをe-メタンに置き換えた場合、既存のインフラやお客さま先の消費機器をそのまま活用できるため、社会コストを抑え、スムーズにカーボンニュートラル化を推進できます。



XAIRⅣの紹介

超高効率ガス空調システム「エクゼア」シリーズ最新機種!

フロン排出抑制法の改正に対応した
環境配慮型の新冷媒「R32」を使用

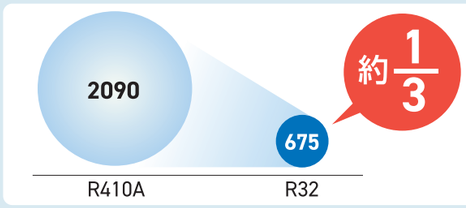
GHP XAIR（エグゼア）の「X」は究極の高効率・無限の可能性を、「AIR」はAir conditioner（空調）、快適な環境・快適な空調を意味します。XAIRシリーズはガスエンジンヒートポンプの超高効率モデルとして2011年に誕生し、時代のニーズに合わせてさまざまな進化を続けてきました。

「エクゼア」シリーズの特徴

特徴1　新冷媒「R32」対応

●フロン排出抑制法の改正に基づき2027年度以降の新たな基準を満たす新冷媒「R32」に対応

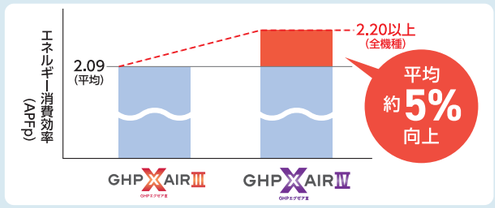
従来の冷媒に比べて地球温暖化係数(GWP)が約1/3となり、環境負荷の低減に貢献します。



特徴2　高効率

●従来機に比べ運転効率が約5%向上し、全標準機種においてエネルギー消費効率を示すAPFpで2.20以上を達成※

カーボンニュートラル社会の実現に向けたトランジション期において低・脱炭素化に貢献。加えて、お客さまのランニングコストの低減に寄与します。

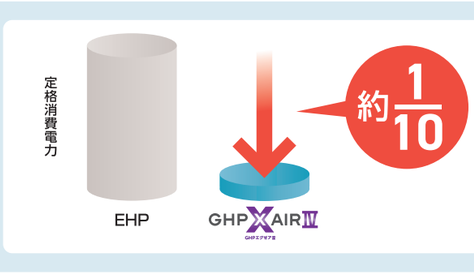


※APFpやAPFp増加率はメーカーや機種によって異なります。

特徴3　省電力性

●EHP（電気ヒートポンプエアコン）に比べて約1/10の消費電力を維持

生成AIの普及などによって電力需要が増加し、これまで以上に電力需給の平準化が求められる中で、ピーク電力の低減と節電に貢献します。



※同容量の室外機での消費電力

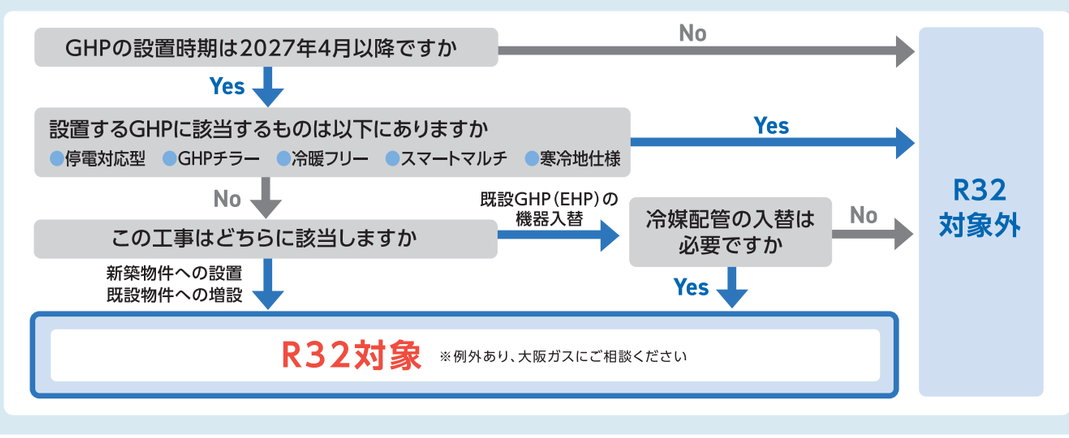
特徴4　安全性

●遠隔監視によりフロン漏えいを診断する機能を搭載

設備管理者の負担を減らし、安心・安全に貢献します。

※本サービスの利用可否およびサポート内容は各ガス会社または販売メーカーにお問い合わせください。

R32対象機器チェックフローチャート



22.4kW（8馬力相当） **28.0**kW（10馬力相当） **35.5**kW（13馬力相当） 受注対応品

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響 ※対象商品において

NEW YNZA224M1DB（8馬力相当）
希望小売価格 3,894,000円（本体 3,540,000円）

NEW YNZA280M1DB（10馬力相当）
希望小売価格 3,993,000円（本体 3,630,000円）

NEW YNZA355M1DB（13馬力相当）
希望小売価格 5,214,000円（本体 4,740,000円）

※納入時期についてはメーカーにご確認ください。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

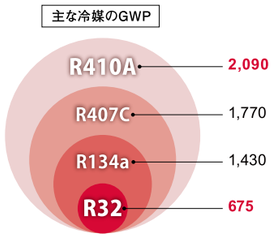
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
アダプタ取付用ブラケット

型式･価格については
販売店もしくは
Daigasエナジーに
お問い合わせください

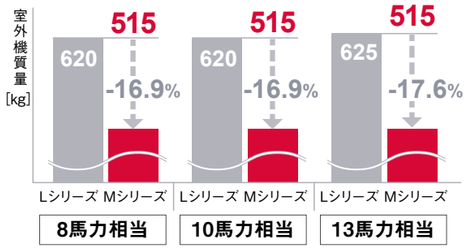
環境性

環境にやさしい低 GWP(R410A 冷媒比 1/3) の R32 冷媒を使用



軽量化

従来機に比べて室外機の質量、最大 17.6% 低減



アイコニック

従来機に比べて室外機の質量、最大 16.8% 低減

■ビル用マルチシリーズ室内機（●はＤタイプ室内機）※Hタイプ室内機は接続できません。

タイプ	室内機												
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4馬力相当)	140形 (5馬力相当)	160形 (6馬力相当)	224形 (8馬力相当)	280形 (10馬力相当)
天井カセット形 (全･4･3･2方向吹出S-ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (全・4・3・2方向吹出)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (2方向吹出)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (1方向吹出タイプ)	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形 (コンパクトタイプ)	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (露出タイプ・埋込タイプ)	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (壁ビルトインタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形 (壁ビルトイン下吹き出しタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置ダクト形 (ベルトレスタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形 (厨房用)	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
ビルトイン形 (病院用クリーンエアコン)	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (外気処理ユニット)	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形 (壁ビルトイン外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●

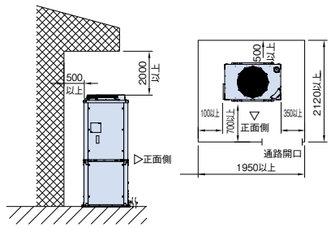
※この他にも床置ダクト形（450形、560形）があります。詳しくはP.45をご覧ください。

メンテナンススペース

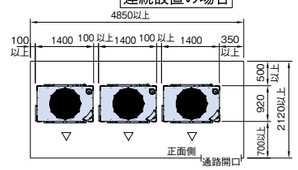
（単位：mm）

8･10･13 馬力相当の場合
YNZA224M1DB
YNZA280M1DB
YNZA355M1DB

単独設置の場合



連続設置の場合



●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式			YNZA224M1DB (8馬力相当)	YNZA280M1DB (10馬力相当)	YNZA355M1DB (13馬力相当)
外形寸法	高さ	mm	2,228	2,228	2,228
	幅	mm	1,400	1,400	1,400
	奥行	mm	880	880	880
質量		kg	515	515	515
能力	定格	kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
	低温暖房	kW	26.5	33.5	37.5
電源		V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力 (50/60Hz)	冷房	kW	三相 0.510 単相 0.510	三相 0.670 単相 0.670	三相 0.800 単相 0.800
	暖房	kW	三相 0.250 単相 0.250	三相 0.430 単相 0.430	三相 0.450 単相 0.450
エンジン	定格出力	kW	5.0	6.2	7.9
燃料	ガス種		13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	17.9（冷房）／17.4（暖房）	26.1（冷房）／22.9（暖房）	27.9（冷房）／28.2（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン　×1	プロペラファン　×1	プロペラファン　×1
	風量	m³/min	200	225	235
	電動機出力	kW	0.75 × 1	0.75 × 1	0.75 × 1
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB[A]		75	78	81
配管関係	冷媒ガス管	φ	19.1	22.2	25.4
	冷媒液管	φ	9.5	9.5	12.7
	冷媒配管位置		背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	144（外径）	144（外径）	144（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	19（内径）	19（内径）	19（内径）
	配管長	m	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	4.58	4.90	4.90
APFp（2015）			1.37	1.39	1.67

■オプション

●分岐管
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満） RBPP22Y 11,550円（本体 10,500円） / KHR26C22T 17,270円（本体 15,700円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満） RBPP33Y 12,650円（本体 11,500円） / KHR26C33T 19,030円（本体 17,300円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満） RBPP72Y 16,940円（本体 15,400円） / KHR26C72T 25,300円（本体 23,000円）

●分岐ヘッダー
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満） RBPP22H 26,400円（本体 24,000円） / KHR26N22H 39,710円（本体 36,100円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満） RBPP33H 50,490円（本体 45,900円） / KHR26N33H 76,120円（本体 69,200円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満） RBPP72H 54,340円（本体 49,400円） / KHR26N72H 82,060円（本体 74,600円）

項目＼形式	8馬力	10馬力	13馬力
風向調整版	FKA355M		
エアガード	ARD355M		
ドレンパン化粧板（正面･背面用）	DP355M		
排気延長アダプタ	SGP-PEX560K		
耐重塩害仕様	追加価格 528,000円（本体 480,000円）		
耐塩害仕様	追加価格 198,000円（本体 180,000円）		
排水キット	RGA850M		
単相キット	CZ-GTK280A		
防振架台（特許機器製）	YGAS355M		
防振架台（倉敷化工製）	BK355M		

価格の記載がないものについては販売店もしくは Daigas エナジーにお問い合わせください

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

45.0kW（16馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

受注対応品

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響

※対象商品において

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

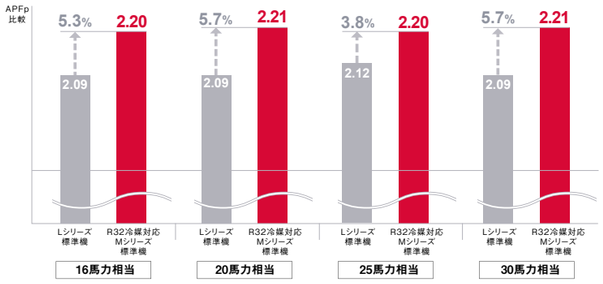
遠隔監視アダプタ
アダプタ取付用ブラケット

型式･価格については
販売店もしくは
Daigasエナジーに
お問い合わせください

NEW **YNZA450M1DB**（16馬力）　希望小売価格 **5,632,000**円（本体 **5,120,000**円）
NEW **YNZA710M1DB**（25馬力）　希望小売価格 **7,194,000**円（本体 **6,540,000**円）
NEW **YNZA560M1DB**（20馬力）　希望小売価格 **6,292,000**円（本体 **5,720,000**円）
NEW **YNZA850M1DB**（30馬力）　希望小売価格 **7,766,000**円（本体 **7,060,000**円）

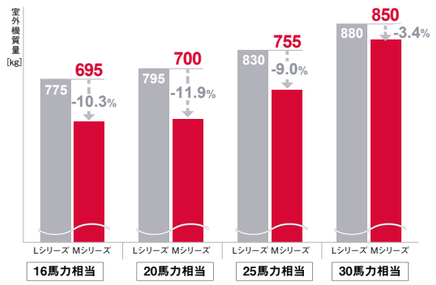
省エネ

APFp(期間成績書係数) が従来機比最大 5.7% 向上！



軽量化

従来機に比べて室外機の質量、最大 11.9% 低減



■ビル用マルチシリーズ室内機（●はDタイプ室内機）※Hタイプ室内機は接続できません。

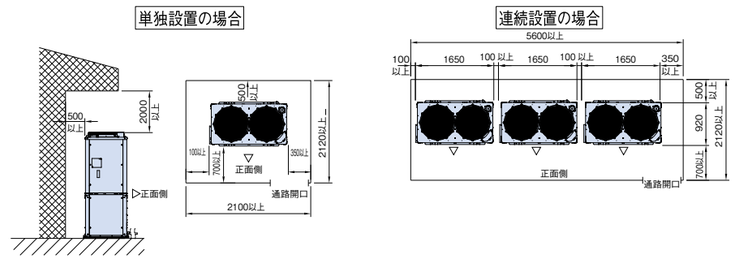
タイプ	室内機 22形 (0.8馬力相当)	28形 (1馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4馬力相当)	140形 (5馬力相当)	160形 (6馬力相当)	224形 (8馬力相当)	280形 (10馬力相当)
天井カセット形（全･4･3･2方向吹出S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（全･4･3･2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置ダクト形（ベルトレスタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●

※この他にも床置ダクト形（450形、560形）があります。詳しくはP.45をご覧ください。

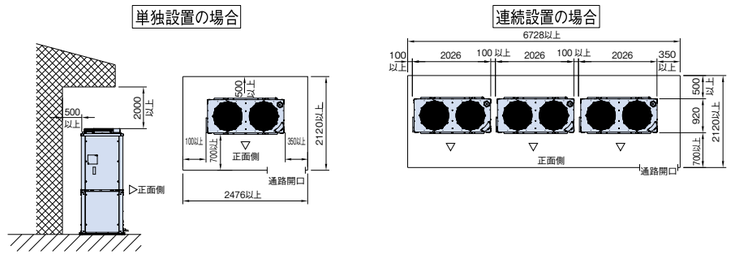
メンテナンススペース

（単位：mm）

16･20･25 馬力相当の場合
YNZA450M1DB
YNZA560M1DB
YNZA710M1DB



30 馬力相当の場合
YNZA850M1DB



●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式			YNZA450M1DB（16馬力相当）	YNZA560M1DB（20馬力相当）	YNZA710M1DB（25馬力相当）	YNZA850M1DB（30馬力相当）
外形寸法	高さ	mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅	mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行	mm	880	880	880	880
質量		kg	695	700	755	850
能力	定格	kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房	kW	53.0	60.5	72.3	85.0
電源		V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房	kW	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.77 単相 1.77	三相 1.80 単相 1.80
	暖房	kW	三相 0.750 単相 0.750	三相 0.650 単相 0.650	三相 0.750 単相 0.750	三相 1.74 単相 1.74
エンジン	定格出力	kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種		13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	31.5（冷房）／32.2（暖房）	38.1（冷房）／41.6（暖房）	52.4（冷房）／57.7（暖房）	68.4（冷房）／66.4（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2
	風量	m³/min	390	400	420	460
	電動機出力	kW	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2
運転音	[計量パワーレベル]PWL,dB[A]		80	81	84	85
配管関係	冷媒ガス管	φ	28.6	28.6	28.6	31.8
	冷媒液管	φ	12.7	15.9	15.9	19.1
	冷媒配管位置		背面	背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	144（外径）	144（外径）	144（外径）	144（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	19（内径）	19（内径）	19（内径）	19（内径）
	配管長	m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	7.70	8.70	9.72	9.96
APFp（2015）			2.20	2.21	2.20	2.21

■オプション

●分岐管	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22Y KHR26C22T	11,550 円（本体 10,500 円） 17,270 円（本体 15,700 円）	●分岐ヘッダー	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22H KHR26N22H	26,400 円（本体 24,000 円） 39,710 円（本体 36,100 円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33Y KHR26C33T	12,650 円（本体 11,500 円） 19,030 円（本体 17,300 円）		下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33H KHR26N33H	50,490 円（本体 45,900 円） 76,120 円（本体 69,200 円）
	下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72Y KHR26C72T	16,940 円（本体 15,400 円） 25,300 円（本体 23,000 円）		下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72H KHR26N72H	54,340 円（本体 49,400 円） 82,060 円（本体 74,600 円）
	下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104Y KHR26C73T	26,840 円（本体 24,400 円） 40,480 円（本体 36,800 円）		下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104H KHR26N73H	56,540 円（本体 51,400 円） 85,140 円（本体 77,400 円）

項目＼形式		16馬力	20馬力	25馬力	30馬力
風向調整版		FKA710M			FKA850M
エアガード		ARD710M			ARD850M
ドレンパン化粧板（正面・背面用）		DP710M			DP850M
排気延長アダプタ		SGP-PEX560K			
耐重塩害仕様		追加価格	550,000 円（本体 500,000 円）		追加価格 605,000 円（本体 550,000 円）
耐塩害仕様		追加価格	220,000 円（本体 200,000 円）		追加価格 242,000 円（本体 220,000 円）
排水キット		RGA850M			
単相キット		CZ-GTK560A			
防振架台	（特許機器製）	YGAS710M			YGAS850M
	（倉敷化工製）	BK710M			BK850M

価格の記載がないものについては販売店もしくは Daigas エナジーにお問い合わせください

にこマルチ

グリーン購入法 調達基準適合商品

受注対応品

片側室外機運転 ⇓ **省エネ**

運転時間の平準化 ⇓ **長寿命化**

冷媒配管を半分に ⇓ **省施工、省スペース**

室外機 2 台の連結により最大 60 馬力を実現

M シリーズ

■にこマルチタイプ組合せ

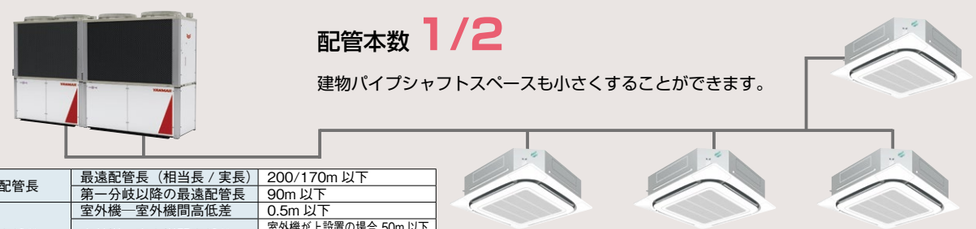
	450 形	560 形	710 形	850 形
	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
450形(16馬力)	32 馬力	36 馬力	41 馬力	46 馬力
560形(20馬力)	36 馬力	40 馬力	45 馬力	50 馬力
710形(25馬力)	41 馬力	45 馬力	50 馬力	55 馬力
850形(30馬力)	46 馬力	50 馬力	55 馬力	60 馬力

自由度の高い設計が可能

豊富な室内ユニットをラインナップ（22 形～ 775 形）の中から選んで多彩な空調設計に対応できます。

室内ユニット接続台数：最大 63 台

室内ユニット接続容量：50 ～ 130%



配管本数 1/2

建物パイプシャフトスペースも小さくすることができます。

許容配管長	最遠配管長（相当長 / 実長）	200/170m 以下
	第一分岐以降の最遠配管長	90m 以下
許容高低差	室外機―室外機間高低差	0.5m 以下
	室外機―室内機間高低差	室外機が上設置の場合 50m 以下 室外機が下設置の場合 50m 以下
	室内機―室内機間高低差	15m 以下
配管総延長		640m 以下

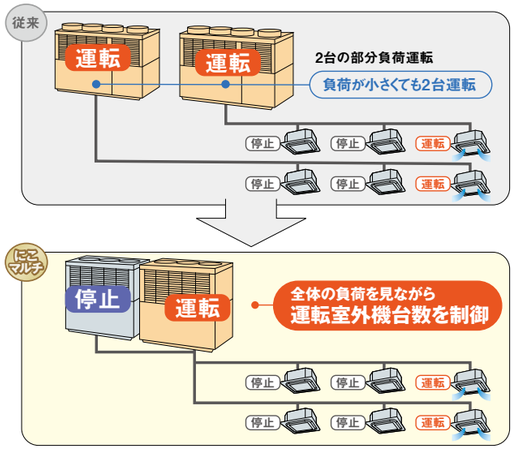
※第 1 分岐後の長さが 40m を超えた場合は、室内・内機間高低差は次式で算出した長さ以下としてください。

第 1 分岐後の長さ 40 ～ 60m の場合　$37 - \frac{11}{20} \times$第 1 分岐後の長さ（m）

第 1 分岐後の長さ 60 ～ 90m の場合　$11 - \frac{7}{60} \times$第 1 分岐後の長さ（m）

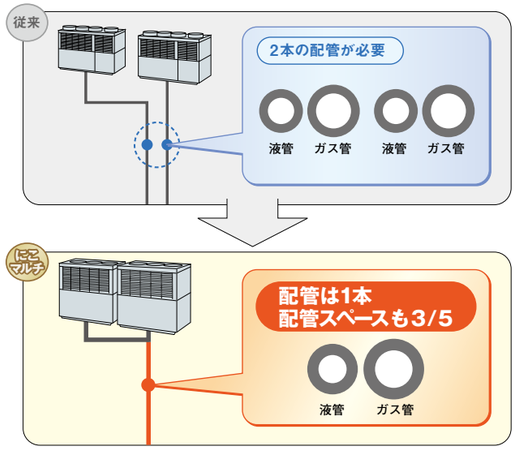
省エネ性を実現

中間期の空調負荷が小さい時には、片側室外機の運転を停止。
ランニングコストも最大約 20%削減。
無駄のない運転を行います。



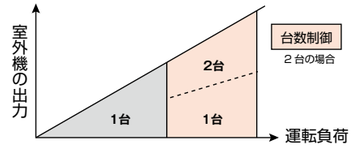
省施工、省スペース

室外機の台数分必要な配管を 1 本化！
配管工事を省力化。
配管スペースも従来の 3/5 に低減でき省スペース！



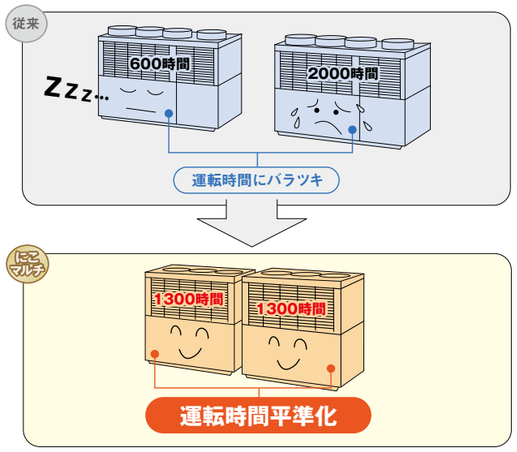
台数制御について 台数制御

●台数制御とは、同一熱源群の中に熱源機が 2 台以上あり負荷に応じて運転台数を自動で制御する機器（右図参照）を意味します。
●機器寿命の延長を目的としたローテーション運転は台数制御と両立します。
●連結機における内訳は、単体機種の仕様値を参照してください。
●「エネルギー消費性能計算プログラム（非住宅版）」による台数制御に適合しています。



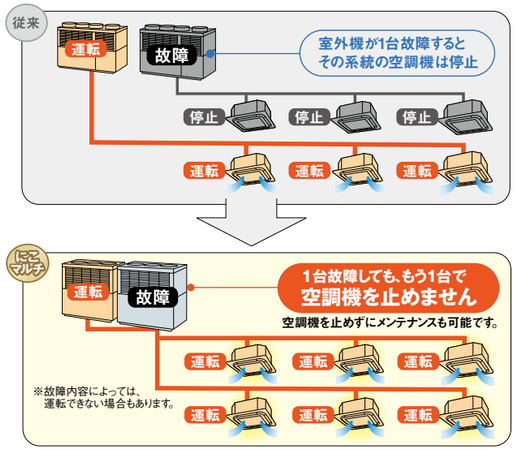
長寿命化

運転時間の少ない室外機を起動させるなどの選択運転機能により、室外機毎の運転時間の平準化を行います。
また、空調負荷の小さい時の片側室外機運転機能により総合運転時間を約 30%低減します。



万一のトラブルでも自動バックアップ運転

1 台の室外機に万一トラブルが発生し運転が停止しても、残りの 1 台が運転可能であれば、自動バックアップ運転を行います。
メンテナンス時でも片側の室外機だけを止めて、空調機を止めずに運転することが可能です。



GHP XAIR Ⅳ GHPエグゼアⅣ

にこマルチ

受注対応品

90.0kW（32馬力相当） **101.0kW**（36馬力相当） **112.0kW**（40馬力相当） **116.0kW**（41馬力相当） **127.0kW**（45馬力相当） **130.0kW**（46馬力相当） **141.0kW**（50馬力相当） **142.0kW**（50馬力相当） **156.0kW**（55馬力相当） **170.0kW**（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

台数制御

フロンラベル A 地球温暖化への影響

※対象商品において

GHP XAIR Ⅳ GHPエグゼアⅣ

M シリーズ 連結設置タイプ 組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○	○	○
20	○	○	○	○
25	○	○	○	○
30	○	○	○	○

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
アダプタ取付用ブラケット

型式･価格については
販売店もしくは
Daigasエナジーに
お問い合わせください

NEW **YWZA450M1DB**（16馬力） 希望小売価格 **5,632,000**円（本体 **5,120,000**円）

NEW **YWZA560M1DB**（20馬力） 希望小売価格 **6,292,000**円（本体 **5,720,000**円）

NEW **YWZA710M1DB**（25馬力） 希望小売価格 **7,194,000**円（本体 **6,540,000**円）

NEW **YWZA850M1DB**（30馬力） 希望小売価格 **7,766,000**円（本体 **7,060,000**円）

■室外機の組合せ例

- **90.0kW**（32馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
- **101.0kW**（36馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- **112.0kW**（40馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- **116.0kW**（41馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- **127.0kW**（45馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- **130.0kW**（46馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
- **141.0kW**（50馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
- **142.0kW**（50馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- **156.0kW**（55馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
- **170.0kW**（60馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）

■ビル用マルチシリーズ室内機（●はDタイプ室内機）※Hタイプ室内機は接続できません。

タイプ	室内機 22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.2馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.3馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）	224形（8馬力相当）	280形（10馬力相当）
天井カセット形（全･4･3･2方向吹出S･ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置ダクト形（ベルトレスタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—

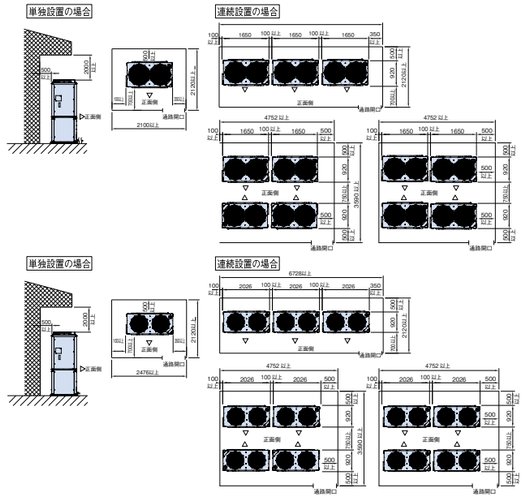
※この他にも床置ダクト形（ベルトレスタイプ）（450形、560形）があります。詳しくはP.45をご覧ください。
にこマルチ接続時、室外機それぞれ1台の容量をこえる室内機を接続することはできません。

設置スペース

■複数台設置時の最小離隔スペース（単位：mm）

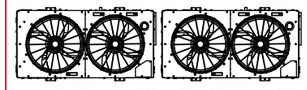
16・20・25 馬力相当の場合
YWZA450M1DB
YWZA560M1DB
YWZA710M1DB

30 馬力相当の場合
YWZA850M1DB



ご注意

にこマルチの設置は下図のとおり横並び設置を基本とします。



にこマルチは室外機間許容配管長、室外機間高低差に制限がありますので、横並び設置以外の設置をする場合は、ご注意ください。

■仕様

項目＼形式			YWZA450M1DB（16馬力相当）	YWZA560M1DB（20馬力相当）	YWZA710M1DB（25馬力相当）	YWZA850M1DB（30馬力相当）
外形寸法	高さ	mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅	mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行	mm	880	880	880	880
質量		kg	700	705	760	855
能力	定格	kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房	kW	53.0	60.5	72.3	85.0
電源		V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房	kW	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.77 単相 1.77	三相 1.80 単相 1.80
	暖房	kW	三相 0.750 単相 0.750	三相 0.650 単相 0.650	三相 0.750 単相 0.750	三相 1.740 単相 1.740
エンジン	定格出力	kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種		13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	31.5（冷房）／32.2（暖房）	38.1（冷房）／41.6（暖房）	52.4（冷房）／57.7（暖房）	68.4（冷房）／66.4（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2
	風量	m³/min	390	400	420	460
	電動機出力	kW	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2
運転音	[計量パワーレベル]PWL dB(A)		80	81	84	85
配管関係	冷媒ガス管	φ	28.6	28.6	28.6	31.8
	冷媒液管	φ	12.7	15.9	15.9	19.1
	冷媒配管位置		背面	背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	144（外径）	144（外径）	144（外径）	144（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	19（内径）	19（内径）	19（内径）	19（内径）
	配管長	m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	7.70	8.70	9.72	9.96
APFp（2015）			2.20	2.21	2.20	2.21

■オプション

●室外機合流管	室外機容量合計（90.0kW ～ 101.0kW）	RBPP104Y KHR26C73T	26,840 円（本体 24,400 円） 40,480 円（本体 36,800 円）		室外機容量合計（112.0kW ～ 170.0kW）	RBPP218Y	54,560 円（本体 49,600 円）
●分岐管	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22Y KHR26C22T	11,550 円（本体 10,500 円） 17,270 円（本体 15,700 円）	●分岐ヘッダー	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22H KHR26N22H	26,400 円（本体 24,000 円） 39,710 円（本体 36,100 円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33Y KHR26C33T	12,650 円（本体 11,500 円） 19,030 円（本体 17,300 円）		下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33H KHR26N33H	50,490 円（本体 45,900 円） 76,120 円（本体 69,200 円）
	下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72Y KHR26C72T	16,940 円（本体 15,400 円） 25,300 円（本体 23,000 円）		下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72H KHR26N72H	54,340 円（本体 49,400 円） 82,060 円（本体 74,600 円）
	下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104Y KHR26C73T	26,840 円（本体 24,400 円） 40,480 円（本体 36,800 円）		下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104H KHR26N73H	56,540 円（本体 51,400 円） 85,140 円（本体 77,400 円）
	下流の室内機合計容量（104.0kW 以上）	RBPP218Y	54,560 円（本体 49,600 円）				

項目＼形式	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
風向調整版	FKA710M			FKA850M
エアガード	ARD710M			ARD850M
ドレンパン化粧板（正面・背面用）	DP710M			DP850M
排気延長アダプタ	SGP-PEX560K			
耐重塩害仕様	追加価格	550,000 円（本体 500,000 円）		追加価格 605,000 円（本体 550,000 円）
耐塩害仕様	追加価格	220,000 円（本体 200,000 円）		追加価格 242,000 円（本体 220,000 円）
排水キット	RGA850M			
単相キット	CZ-GTK560A			
防振架台（特許機器製）	YGAS710M			YGAS850M
防振架台（倉敷化工製）	BK710M			BK850M

価格の記載がないものについては販売店もしくは Daigas エナジーにお問い合わせください

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

標準タイプ【クイックマルチ兼用機】

ストアマルチ

14.0kW
（5馬力相当）

YRMP140G1NB
希望小売価格 2,112,000円
（本体 1,920,000円）

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

■簡単施工の無洗浄方式のリニューアル。
■フィルタを室外機に内蔵しているから、リニューアルを更に簡単に行えます。
■既設配管の再利用が可能なため、空調機入替えに伴う廃材（産業廃棄物）の大幅な削減ができ、費用低減による経済効果とともに資源有効活用による地球環境保護にも貢献します。
■R22 冷媒既設空調機（EHP 含む）のリニューアルの場合、配管無洗浄で対応可能です。その他冷媒についてはメーカーにお問合わせください。
⚠過去に圧縮機故障があった場合は配管洗浄が必要です。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
基本ユニット（内装タイプ） **CLCG1E1**
希望小売価格 178,200円
（本体 162,000円）

アダプタ取付用ブラケット（内装タイプ用）
〈Gシリーズ〉5、7.5馬力用 **ROB180G2**
希望小売価格 12,100円
（本体 11,000円）

◆システム例

■仕様

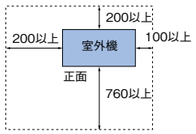
項目		形式	YRMP140G1NB（5馬力相当）
外形寸法	高さ	mm	1,740
	幅	mm	1,100
	奥行	mm	500
質量		kg	380
能力	冷房	kW	14.0
	暖房	kW	16.0
電源		V	単相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房	kW	0.38 ／ 0.44
	暖房	kW	0.39 ／ 0.44
エンジン	定格出力	kW	3.75
燃料	ガス種		13A
	定格ガス消費量	kW	11.8（冷房）/11.2（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン×1
	風量	㎥/min	88
	電動機出力	kW	0.17
運転音	音圧レベル SPL dB(A)		48
配管関係	冷媒ガス管	φ	15.9（ロー付）
	冷媒液管	φ	9.5
	冷媒配管位置		左側面
	燃料配管口	in	R1/2（オネジ）
	排気ガス出口	φ	120（内径）（上面）
	ドレン配管口		右側面下
	排気ドレン管	φ	16（外径）
	配管長	m	実長 60 以下／相当長 72 以下
	高低差	m	30 以下
	室内機高低差	m	15 以下

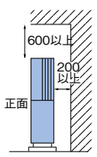
■オプション

風向調整板	FKA180F	71,500円（本体 65,000円）
エアーガード	ARD180F	129,360円（本体 117,600円）
排気延長アダプタ	HA140E	44,000円（本体 40,000円）
排気方向変更アダプタ	EKC140E	55,000円（本体 50,000円）
ドレンフィルタ	DFB19E	33,000円（本体 30,000円）
排水キット	RGA180F	33,000円（本体 30,000円）
耐塩害仕様	追加価格	330,000円（本体 300,000円）
耐塩害仕様	追加価格	165,000円（本体 150,000円）
分岐管	RBPP22Y	11,550円（本体 10,500円）
	KHR26C22T	17,270円（本体 15,700円）
分岐ヘッダー	RBPP22H	26,400円（本体 24,000円）
	KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）
熱交保護ネット	HEC180F	132,000円（本体 120,000円）
制御オプション取付板	C0B180G2	17,600円（本体 16,000円）
外部接点出力ハーネス	OSH850L	16,500円（本体 15,000円）
防振架台	GAS180G（特許機器製）	84,700円（本体 77,000円）
	BK180G（倉敷化工製）	79,860円（本体 72,600円）

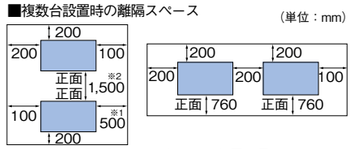
設置スペース

■室外機設置スペース





■複数台設置時の離隔スペース　（単位：mm）



※1 室外機置場出入り口から、各室外機正面へ至る通路は幅500mm以上あけてください。
※2 ファン前面に風向調整板を要します。

●周囲に壁がある場合など空気の流れを妨げられる恐れのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

YRMP140G1NB にはビル用マルチシリーズ室内機（P.36 ～ 101）が接続できます。
ただし、140 形を超える室内機は接続できません。

■ビル用マルチシリーズ室内機（●は D タイプ、○は H タイプ室内機）

タイプ	室内機 22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.2馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.3馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）
天井カセット形（全-4-3-2方向吹出3-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●
天井カセット形（4方向吹出）	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○
天井カセット形（2方向吹出）	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	—	—	—
ビルトイン形	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	● ○	● ○	● ○
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●
天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○
天井埋込ダクト形（中静圧タイプ）	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（薄型ダクトタイプ）	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—	—	—
床置形	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
壁掛形	○	● ○	● ○	● ○	● ○	●	—	—	—	—
天井吊形	—	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	● ○	—	—	● ○
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	● ○	● ○	●	○	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○
床置形（壁ビルトイン外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○

●定格能力は JIS 規格 B 8627:2006 条件にて配管相当長 7.5m、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。
冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB　暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

R410A
ヤンマーエネルギーシステム

標準タイプ【クイックマルチ兼用機】

ストアマルチ

18.0kW
（7.5馬力相当）

YRMP180G2NB
希望小売価格 2,354,000円
（本体 2,140,000円）

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

■簡単施工の無洗浄方式のリニューアル。
■フィルタを室外機に内蔵しているから、リニューアルを更に簡単に行えます。
■既設配管の再利用が可能なため、空調機入替えに伴う廃材（産業廃棄物）の大幅な削減ができ、費用低減による経済効果とともに資源有効活用による地球環境保護にも貢献します。
■R22 冷媒既設空調機（EHP 含む）のリニューアルの場合、配管無洗浄で対応可能です。その他冷媒についてはメーカーにお問合わせください。
⚠過去に圧縮機故障があった場合は配管洗浄が必要です。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
基本ユニット（内装タイプ） **CLCG1E1**
希望小売価格 178,200円
（本体 162,000円）

アダプタ取付用ブラケット（内装タイプ用）
〈Gシリーズ〉5、7.5馬力用 **ROB180G2**
希望小売価格 12,100円
（本体 11,000円）

◆システム例

■仕様

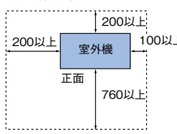
項目		形式	YRMP180G2NB（7.5馬力相当）
外形寸法	高さ	mm	1,740
	幅	mm	1,100
	奥行	mm	500
質量		kg	380
能力	冷房	kW	18.0
	暖房	kW	20.0
電源		V	単相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房	kW	0.50 ／ 0.61
	暖房	kW	0.53 ／ 0.61
エンジン	定格出力	kW	4.0
燃料	ガス種		13A
	定格ガス消費量	kW	15.3（冷房）/14.8（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン×1
	風量	㎥/min	113
	電動機出力	kW	0.17
運転音	音圧レベル SPL dB(A)		52
配管関係	冷媒ガス管	φ	19.1（ロー付）
	冷媒液管	φ	9.5
	冷媒配管位置		左側面
	燃料配管口	in	R1/2（オネジ）
	排気ガス出口	φ	120（内径）（上面）
	ドレン配管口		右側面下
	排気ドレン管	φ	16（外径）
	配管長	m	実長 60 以下／相当長 72 以下
	高低差	m	30 以下
	室内機高低差	m	15 以下

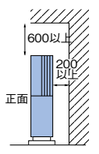
■オプション

風向調整板	FKA180F	71,500円（本体 65,000円）
エアーガード	ARD180F	129,360円（本体 117,600円）
排気延長アダプタ	HA140E	44,000円（本体 40,000円）
排気方向変更アダプタ	EKC140E	55,000円（本体 50,000円）
ドレンフィルタ	DFB19E	33,000円（本体 30,000円）
排水キット	RGA180F	33,000円（本体 30,000円）
耐塩害仕様	追加価格	330,000円（本体 300,000円）
耐塩害仕様	追加価格	165,000円（本体 150,000円）
分岐管	RBPP22Y	11,550円（本体 10,500円）
	KHR26C22T	17,270円（本体 15,700円）
	RBPP33Y	12,650円（本体 11,500円）
	KHR26C33T	19,030円（本体 17,300円）
分岐ヘッダー	RBPP22H	26,400円（本体 24,000円）
	KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）
	RBPP33H	50,490円（本体 45,900円）
	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
熱交保護ネット	HEC180F	132,000円（本体 120,000円）
制御オプション取付板	C0B180G2	17,600円（本体 16,000円）
外部接点出力ハーネス	OSH850L	16,500円（本体 15,000円）
防振架台	GAS180G（特許機器製）	84,700円（本体 77,000円）
	BK180G（倉敷化工製）	79,860円（本体 72,600円）

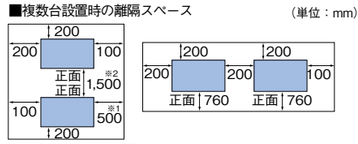
設置スペース

■室外機設置スペース





■複数台設置時の離隔スペース　（単位：mm）



※1 室外機置場出入り口から、各室外機正面へ至る通路は幅500mm以上あけてください。
※2 ファン前面に風向調整板を要します。

●周囲に壁がある場合など空気の流れを妨げられる恐れのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

YRMP180G2NB にはビル用マルチシリーズ室内機（P.36 ～ 101）が接続できます。
ただし、180 形を超える室内機は接続できません。

■ビル用マルチシリーズ室内機（●は D タイプ、○は H タイプ室内機）

タイプ	室内機 22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.2馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.3馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）
天井カセット形（全-4-3-2方向吹出3-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
天井カセット形（4方向吹出）	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
天井カセット形（2方向吹出）	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	—	—	—	—
ビルトイン形	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	● ○	● ○	● ○	○
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○
天井埋込ダクト形（中静圧タイプ）	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（薄型ダクトタイプ）	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—	—	—	—
床置形	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○	○
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—
壁掛形	○	● ○	● ○	● ○	● ○	●	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	● ○	—	—	● ○	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	● ○	● ○	●	○	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—
床置形（壁ビルトイン外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—

●定格能力は JIS 規格 B 8627:2006 条件にて配管相当長 7.5m、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。
冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB　暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

室外機
天カセット形
ビルトイン形
天井埋込ダクト形
床置形
壁掛形
天井吊形
リモコン

22.4kW（8馬力相当）　**28.0**kW（10馬力相当）　**35.5**kW（13馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響 ※対象商品において

NEW **YNZP224M1DB**（8馬力相当）
希望小売価格 **3,542,000** 円（本体 **3,220,000** 円）

NEW **YNZP280M1DB**（10馬力相当）
希望小売価格 **3,608,000** 円（本体 **3,280,000** 円）

NEW **YNZP355M1DB**（13馬力相当）
希望小売価格 **4,708,000** 円（本体 **4,280,000** 円）

※納入時期についてはメーカーにご確認ください。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

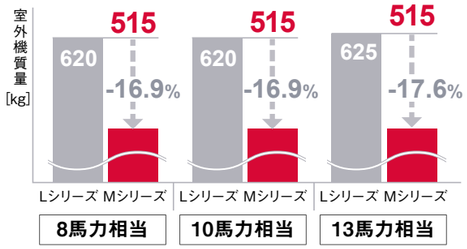
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
アダプタ取付用ブラケット

型式･価格については
販売店もしくは
Daigasエナジーに
お問い合わせください

軽量化

従来機に比べて室外機の質量、最大 17.6% 低減



アイコニックなプレミアムデザイン継承

遠景においても瞬時に認識できるアイコニックなブランドアイデンティティを確立

■ビル用マルチシリーズ室内機（●は D タイプ室内機）※Hタイプ室内機は接続できません。

タイプ	室内機												
	22 形（0.8 馬力相当）	28 形（1 馬力相当）	36 形（1.2 馬力相当）	45 形（1.6 馬力相当）	56 形（2 馬力相当）	71 形（2.5 馬力相当）	80 形（3 馬力相当）	90 形（3.3 馬力相当）	112 形（4 馬力相当）	140 形（5 馬力相当）	160 形（6 馬力相当）	224 形（8 馬力相当）	280 形（10 馬力相当）
天井カセット形（全･4･3･2方向吹出S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（全･4･3･2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

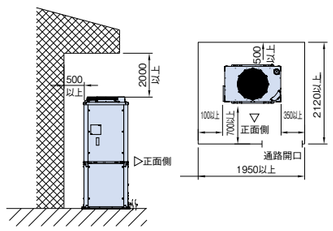
この他にも床置ダクト形（355形～1600形）、床置ダクト形（工場用）（280形、450形、560形）があります。詳しくはP.69、P.70をご覧ください。

メンテナンススペース

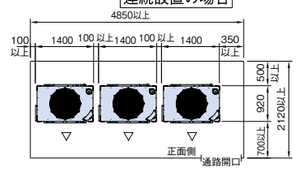
（単位：mm）

8･10･13 馬力相当の場合
YNZP224M1DB
YNZP280M1DB
YNZP355M1DB

単独設置の場合



連続設置の場合



●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式			YNZP224M1DB（8 馬力相当）	YNZP280M1DB（10 馬力相当）	YNZP355M1DB（13 馬力相当）
外形寸法	高　さ	mm	2,228	2,228	2,228
	幅	mm	1,400	1,400	1,400
	奥　行	mm	880	880	880
質　量		kg	515	515	515
能　力	定　格	kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
	低温暖房	kW	26.5	33.5	37.5
電　源		V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷　房	kW	三相 0.510 単相 0.510	三相 0.670 単相 0.670	三相 0.890 単相 0.890
	暖　房	kW	三相 0.250 単相 0.250	三相 0.430 単相 0.430	三相 0.450 単相 0.450
エンジン	定格出力	kW	5.0	6.2	7.9
燃　料	ガス種		13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	19.2（冷房）／17.4（暖房）	28.7（冷房）／23.0（暖房）	30.4（冷房）／28.4（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン　×1	プロペラファン　×1	プロペラファン　×1
	風　量	m³/min	200	225	245
	電動機出力	kW	0.75×1	0.75×1	0.75×1
運転音	[計量パワーレベル]PWL dB[A]		75	79	81
配管関係	冷媒ガス管	φ	19.1	22.2	25.4
	冷媒液管	φ	9.5	9.5	12.7
	冷媒配管位置		背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	144（外径）	144（外径）	144（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	19（内径）	19（内径）	19（内径）
	配管長	m	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	4.18	4.47	4.74
APFp（2015）			1.35	1.37	1.64

■オプション

●分岐管
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）　RBPP22Y　11,550 円（本体 10,500 円）／KHR26C22T　17,270 円（本体 15,700 円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）　RBPP33Y　12,650 円（本体 11,500 円）／KHR26C33T　19,030 円（本体 17,300 円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）　RBPP72Y　16,940 円（本体 15,400 円）／KHR26C72T　25,300 円（本体 23,000 円）

●分岐ヘッダー
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）　RBPP22H　26,400 円（本体 24,000 円）／KHR26N22H　39,710 円（本体 36,100 円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）　RBPP33H　50,490 円（本体 45,900 円）／KHR26N33H　76,120 円（本体 69,200 円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）　RBPP72H　54,340 円（本体 49,400 円）／KHR26N72H　82,060 円（本体 74,600 円）

項目＼形式		8 馬力	10 馬力	13 馬力
風向調整版		FKA355M		
エアガード		ARD355M		
ドレンパン化粧板（正面･背面用）		DP355M		
排気延長アダプタ		SGP-PEX560K		
耐重塩害仕様		追加価格　528,000 円（本体 480,000 円）		
耐塩害仕様		追加価格　198,000 円（本体 180,000 円）		
排水キット		RGA850M		
単相キット		CZ-GTK280A		
防振架台	（特許機器製）	YGAS355M		
	（倉敷化工製）	BK355M		

価格の記載がないものについては販売店もしくは Daigas エナジーにお問い合わせください

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

45.0kW（16馬力相当） **56.0kW**（20馬力相当） **71.0kW**（25馬力相当） **85.0kW**（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

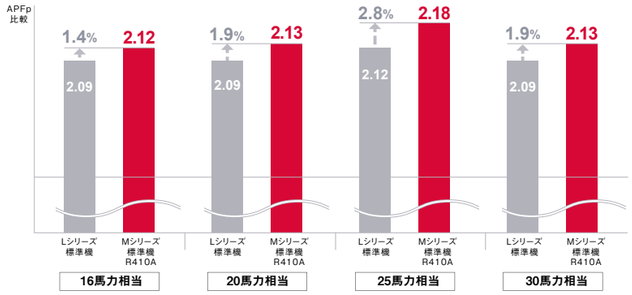
遠隔監視アダプタ
アダプタ取付用ブラケット

型式･価格については
販売店もしくは
Daigasエナジーに
お問い合わせください

NEW **YNZP450M1DB**（16馬力） 希望小売価格 **5,093,000**円（本体 **4,630,000**円）
NEW **YNZP710M1DB**（25馬力） 希望小売価格 **6,490,000**円（本体 **5,900,000**円）
NEW **YNZP560M1DB**（20馬力） 希望小売価格 **5,742,000**円（本体 **5,220,000**円）
NEW **YNZP850M1DB**（30馬力） 希望小売価格 **7,029,000**円（本体 **6,390,000**円）

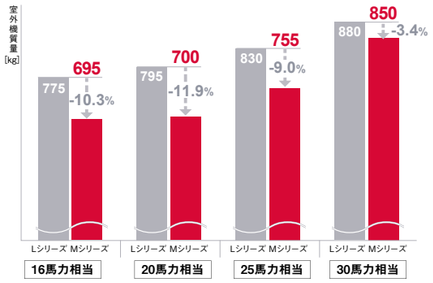
省エネ

APFp（期間成績書係数）2.09 以上を達成、従来機よりも効率向上



軽量化

従来機に比べて室外機の質量、最大 11.9% 低減



■ビル用マルチシリーズ室内機（●はDタイプ室内機）※Hタイプ室内機は接続できません。

タイプ	室内機												
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4馬力相当)	140形 (5馬力相当)	160形 (6馬力相当)	224形 (8馬力相当)	280形 (10馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

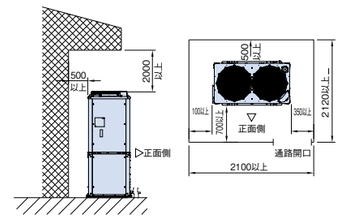
この他にも床置ダクト形（355形～1600形）、床置ダクト形（工場用）（280形、450形、560形）があります。詳しくはP.69、70をご覧ください。

メンテナンススペース

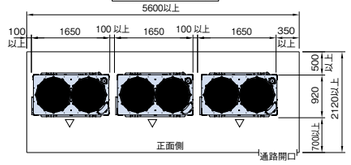
（単位：mm）

16・20・25 馬力相当の場合
YNZP450M1DB
YNZP560M1DB
YNZP710M1DB

単独設置の場合

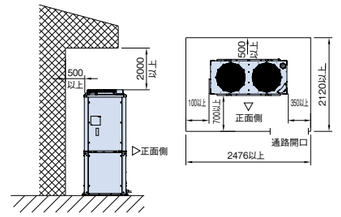


連続設置の場合

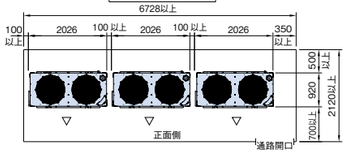


30 馬力相当の場合
YNZP850M1DB

単独設置の場合



連続設置の場合



●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式			YNZP450M1DB（16馬力相当）	YNZP560M1DB（20馬力相当）	YNZP710M1DB（25馬力相当）	YNZP850M1DB（30馬力相当）
外形寸法	高さ	mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅	mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行	mm	880	880	880	880
質量		kg	695	700	755	850
能力	定格	kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房	kW	54.0	67.0	82.3	93.7
電源		V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房	kW	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.77 単相 1.77	三相 1.80 単相 1.80
	暖房	kW	三相 0.750 単相 0.750	三相 0.650 単相 0.650	三相 0.750 単相 0.750	三相 1.74 単相 1.74
エンジン	定格出力	kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種		13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	35.6（冷房）／32.8（暖房）	44.0（冷房）／42.9（暖房）	59.1（冷房）／58.8（暖房）	78.0（冷房）／69.2（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2
	風量	m³/min	390	400	420	460
	電動機出力	kW	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2
運転音	[音響パワーレベル PWL 必][A]		81	82	84	85
配管関係	冷媒ガス管	φ	28.6	28.6	28.6	31.8
	冷媒液管	φ	12.7	15.9	15.9	19.1
	冷媒配管位置		背面	背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	144（外径）	144（外径）	144（外径）	144（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	19（内径）	19（内径）	19（内径）	19（内径）
	配管長	m	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	6.77	8.98	9.97	9.98
APFp（2015）			2.12	2.13	2.18	2.13

■オプション

●分岐管	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22Y	11,550 円（本体 10,500 円）	●分岐ヘッダー	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22H	26,400 円（本体 24,000 円）
		KHR26C22T	17,270 円（本体 15,700 円）			KHR26N22H	39,710 円（本体 36,100 円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33Y	12,650 円（本体 11,500 円）		下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33H	50,490 円（本体 45,900 円）
		KHR26C33T	19,030 円（本体 17,300 円）			KHR26N33H	76,120 円（本体 69,200 円）
	下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72Y	16,940 円（本体 15,400 円）		下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72H	54,340 円（本体 49,400 円）
		KHR26C72T	25,300 円（本体 23,000 円）			KHR26N72H	82,060 円（本体 74,600 円）
	下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104Y	26,840 円（本体 24,400 円）		下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104H	56,540 円（本体 51,400 円）
		KHR26C73T	40,480 円（本体 36,800 円）			KHR26N73H	85,140 円（本体 77,400 円）

項目＼形式		16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
風向調整版		FKA710M			FKA850M
エアガード		ARD710M			ARD850M
ドレンパン化粧板（正面・背面用）		DP710M			DP850M
排気延長アダプタ		SGP-PEX560K			
耐重塩害仕様		追加価格	550,000 円（本体 500,000 円）		追加価格 605,000 円（本体 550,000 円）
耐塩害仕様		追加価格	220,000 円（本体 200,000 円）		追加価格 242,000 円（本体 220,000 円）
排水キット		RGA850M			
単相キット		CZ-GTK560A			
防振架台	（特許機器製）	YGAS710M			YGAS850M
	（倉敷化工製）	BK710M			BK850M

価格の記載がないものについては販売店もしくは Daigas エナジーにお問い合わせください

にこマルチ

グリーン購入法 調達基準適合商品

受注対応品

片側室外機運転 ⇓ **省エネ**

運転時間の平準化 ⇓ **長寿命化**

冷媒配管を半分に ⇓ **省施工、省スペース**

室外機 2 台の連結により最大 60 馬力を実現

L シリーズ

■にこマルチタイプ組合せ

	355 形	450 形	560 形	710 形	850 形
	13 馬力	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
355形 (13馬力)	26 馬力	29 馬力	33 馬力	38 馬力	—
450形 (16馬力)	29 馬力	32 馬力	36 馬力	—	—
560形 (20馬力)	33 馬力	36 馬力	40 馬力	45 馬力	—
710形 (25馬力)	38 馬力	—	45 馬力	50 馬力	55 馬力
850形 (30馬力)	—	—	—	55 馬力	60 馬力

M シリーズ

■にこマルチタイプ組合せ

	450 形	560 形	710 形	850 形
	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
450形(16馬力)	32 馬力	36 馬力	41 馬力	46 馬力
560形(20馬力)	36 馬力	40 馬力	45 馬力	50 馬力
710形(25馬力)	41 馬力	45 馬力	50 馬力	55 馬力
850形(30馬力)	46 馬力	50 馬力	55 馬力	60 馬力

自由度の高い設計が可能

豊富な室内ユニットをラインナップ（22 形～ 800 形）の中から選んで多彩な空調設計に対応できます。

室内ユニット接続台数：最大 63 台

室内ユニット接続容量：50 ～ 130%※

※ YWZP355L1 組み合わせの場合、室内ユニット接続容量は 63%~130% となります。

配管本数 1/2

建物パイプシャフトスペースも小さくすることができます。

許容配管長	最遠配管長（相当長 / 実長）	200/170m 以下
	第一分岐以降の最遠配管長	90m 以下
許容高低差	室外機―室外機間高低差	0.5m 以下
	室外機―室内機間高低差	室外機が上設置の場合 50m 以下 室外機が下設置の場合 50m 以下
	室内機―室内機間高低差	15m 以下
配管総延長		640m 以下

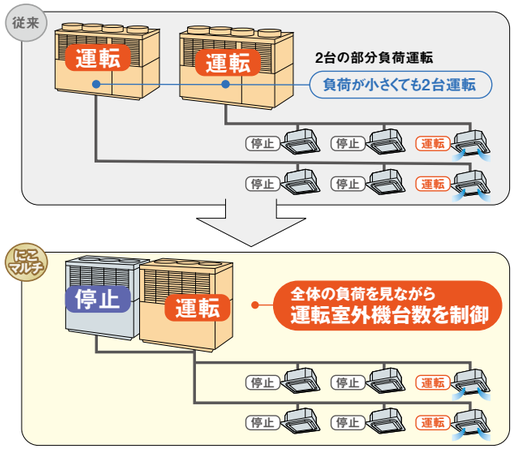
※第 1 分岐後の長さが 40m を超えた場合は、室内・内機間高低差は次式で算出した長さ以下としてください。

第 1 分岐後の長さ 40 ～ 60m の場合　$37 - \frac{11}{20} \times$第 1 分岐後の長さ（m）

第 1 分岐後の長さ 60 ～ 90m の場合　$11 - \frac{7}{60} \times$第 1 分岐後の長さ（m）

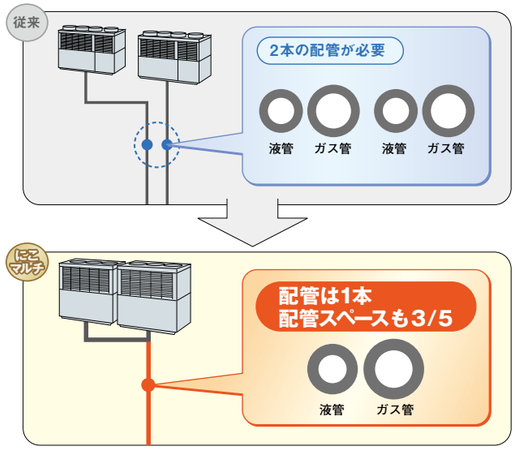
省エネ性を実現

中間期の空調負荷が小さい時には、片側室外機の運転を停止。
ランニングコストも最大約 20%削減。
無駄のない運転を行います。



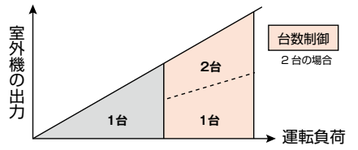
省施工、省スペース

室外機の台数分必要な配管を 1 本化！
配管工事を省力化。
配管スペースも従来の 3/5 に低減でき省スペース！



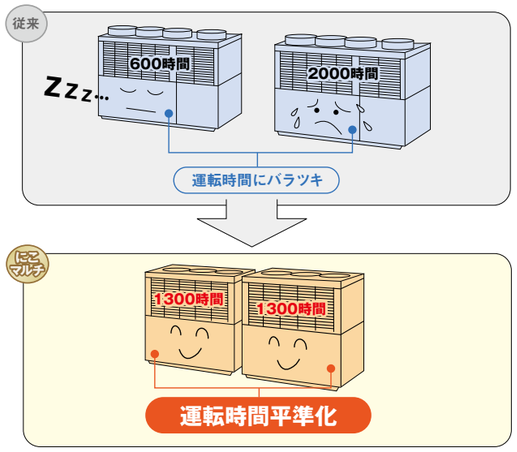
台数制御について 台数制御

- 台数制御とは、同一熱源群の中に熱源機が 2 台以上あり負荷に応じて運転台数を自動で制御する機器（右図参照）を意味します。
- 機器寿命の延長を目的としたローテーション運転は台数制御と両立します。
- 連結機における内訳は、単体機種の仕様値を参照してください。
- 「エネルギー消費性能計算プログラム（非住宅版）」による台数制御に適合しています。



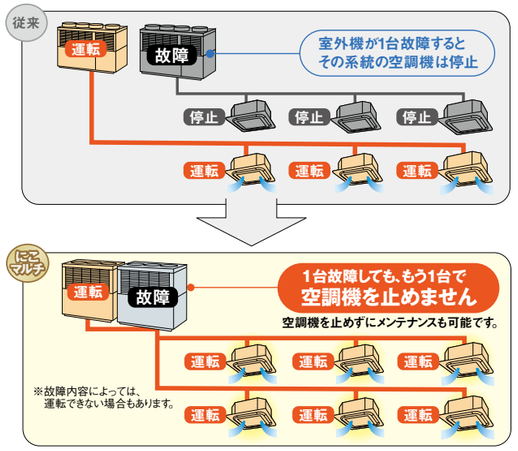
長寿命化

運転時間の少ない室外機を起動させるなどの選択運転機能により、室外機毎の運転時間の平準化を行います。
また、空調負荷の小さい時の片側室外機運転機能により総合運転時間を約 30%低減します。



万一のトラブルでも自動バックアップ運転

1 台の室外機に万一トラブルが発生し運転が停止しても、残りの 1 台が運転可能であれば、自動バックアップ運転を行います。
メンテナンス時でも片側の室外機だけを止めて、空調機を止めずに運転することが可能です。



Mシリーズ XAIR Ⅲ 標準タイプ　にこマルチ【クイックマルチ兼用機】

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ

にこマルチ

受注対応品

90.0kW（32馬力相当） 101.0kW（36馬力相当） 112.0kW（40馬力相当） 116.0kW（41馬力相当） 127.0kW（45馬力相当） 130.0kW（46馬力相当） 141.0kW（50馬力相当） 142.0kW（50馬力相当） 156.0kW（55馬力相当） 170.0kW（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

台数制御

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

Mシリーズ 連結設置タイプ 組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○	○	○
20	○	○	○	○
25	○	○	○	○
30	○	○	○	○

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
アダプタ取付用ブラケット

型式・価格については販売店もしくはDaigasエナジーにお問い合わせください

NEW YWZP450M1DB（16馬力） 希望小売価格 5,093,000円（本体 4,630,000円）
NEW YWZP710M1DB（25馬力） 希望小売価格 6,490,000円（本体 5,900,000円）
NEW YWZP560M1DB（20馬力） 希望小売価格 5,742,000円（本体 5,220,000円）
NEW YWZP850M1DB（30馬力） 希望小売価格 7,029,000円（本体 6,390,000円）

■室外機の組合せ例

- 90.0kW（32馬力相当）＝ 45.0kW（16馬力相当） ＋ 45.0kW（16馬力相当）
- 101.0kW（36馬力相当）＝ 45.0kW（16馬力相当） ＋ 56.0kW（20馬力相当）
- 112.0kW（40馬力相当）＝ 56.0kW（20馬力相当） ＋ 56.0kW（20馬力相当）
- 116.0kW（41馬力相当）＝ 45.0kW（16馬力相当） ＋ 71.0kW（25馬力相当）
- 127.0kW（45馬力相当）＝ 56.0kW（20馬力相当） ＋ 71.0kW（25馬力相当）
- 130.0kW（46馬力相当）＝ 45.0kW（16馬力相当） ＋ 85.0kW（30馬力相当）
- 141.0kW（50馬力相当）＝ 56.0kW（20馬力相当） ＋ 85.0kW（30馬力相当）
- 142.0kW（50馬力相当）＝ 71.0kW（25馬力相当） ＋ 71.0kW（25馬力相当）
- 156.0kW（55馬力相当）＝ 71.0kW（25馬力相当） ＋ 85.0kW（30馬力相当）
- 170.0kW（60馬力相当）＝ 85.0kW（30馬力相当） ＋ 85.0kW（30馬力相当）

■ビル用マルチシリーズ室内機（●はDタイプ室内機）※Hタイプ室内機は接続できません。

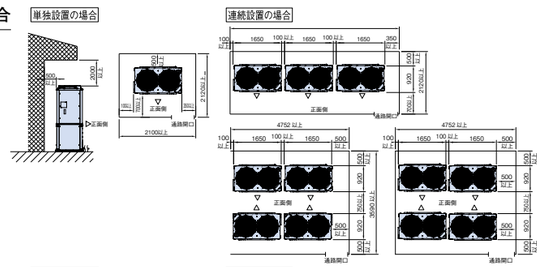
タイプ	室内機 22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.2馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.3馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）	224形（8馬力相当）	280形（10馬力相当）
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※この他にも床置ダクト形（355形、450形、560形、775形）、床置ダクト形（工場用）（280形、450形、560形）があります。 詳しくはP.69、70をご覧ください。
にこマルチ接続時、室外機それぞれ1台の容量をこえる室内機を接続することはできません。またYWZP850M1DB×2台にYZFVP775MA×2台を接続することはできません。

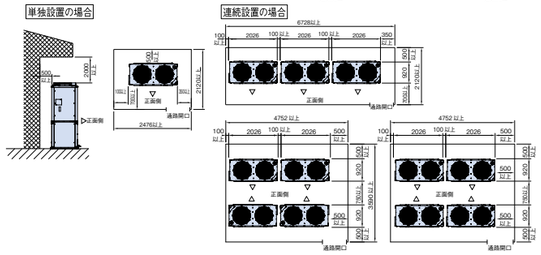
設置スペース

■複数台設置時の最小離隔スペース（単位：mm）

16・20・25馬力相当の場合
YWZP450M1DB
YWZP560M1DB
YWZP710M1DB

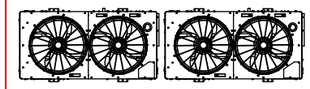


30馬力相当の場合
YWZP850M1DB



ご注意

にこマルチの設置は下図のとおり横並び設置を基本とします。



にこマルチは室外機間許容配管長、室外機間高低差に制限がありますので、横並び設置以外の設置をする場合は、ご注意ください。

■仕様

項目＼形式			YWZP450M1DB（16馬力相当）	YWZP560M1DB（20馬力相当）	YWZP710M1DB（25馬力相当）	YWZP850M1DB（30馬力相当）
外形寸法	高さ	mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅	mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行	mm	880	880	880	880
質量		kg	700	705	760	855
能力	定格	kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房	kW	54.0	67.0	82.3	93.7
電源		V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房	kW	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.36 単相 1.36	三相 1.77 単相 1.77	三相 1.80 単相 1.80
	暖房	kW	三相 0.750 単相 0.750	三相 0.650 単相 0.650	三相 0.750 単相 0.750	三相 1.74 単相 1.74
エンジン	定格出力	kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種		13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	35.6（冷房）／32.8（暖房）	44.0（冷房）／42.9（暖房）	59.1（冷房）／58.8（暖房）	78.0（冷房）／69.2（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2	プロペラファン　×2
	風量	m³/min	390	400	420	460
	電動機出力	kW	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2	0.75 × 2
運転音	[計量パワーレベル]PWL dB[A]		81	82	84	85
配管関係	冷媒ガス管	φ	28.6	28.6	28.6	31.8
	冷媒液管	φ	12.7	15.9	15.9	19.1
	冷媒配管位置		背面	背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	144（外径）	144（外径）	144（外径）	144（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	19（内径）	19（内径）	19（内径）	19（内径）
	配管長	m	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	6.77	8.98	9.97	9.98
APFp（2015）			2.12	2.13	2.18	2.13

■オプション

●室外機合流管	室外機容量合計（90.0kW～101.0kW）	RBPP104Y	26,840円（本体 24,400円）
		KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）
●分岐管	下流の室内機合計容量（22.4kW未満）	RBPP22Y	11,550円（本体 10,500円）
		KHR26C22T	17,270円（本体 15,700円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW以上33.0kW未満）	RBPP33Y	12,650円（本体 11,500円）
		KHR26C33T	19,030円（本体 17,300円）
	下流の室内機合計容量（33.0kW以上71.0kW未満）	RBPP72Y	16,940円（本体 15,400円）
		KHR26C72T	25,300円（本体 23,000円）
	下流の室内機合計容量（71.0kW以上）	RBPP104Y	26,840円（本体 24,400円）
		KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）
	下流の室内機合計容量（104.0kW以上）	RBPP218Y	54,560円（本体 49,600円）
●分岐ヘッダー	室外機容量合計（112.0kW～170.0kW）	RBPP218Y	54,560円（本体 49,600円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW未満）	RBPP22H	26,400円（本体 24,000円）
		KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW以上33.0kW未満）	RBPP33H	50,490円（本体 45,900円）
		KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
	下流の室内機合計容量（33.0kW以上71.0kW未満）	RBPP72H	54,340円（本体 49,400円）
		KHR26N72H	82,060円（本体 74,600円）
	下流の室内機合計容量（71.0kW以上）	RBPP104H	56,540円（本体 51,400円）
		KHR26N73H	85,140円（本体 77,400円）

項目＼形式	16馬力	20馬力	25馬力	30馬力
風向調整版	FKA710M			FKA850M
エアガード	ARD710M			ARD850M
ドレンパン化粧板（正面・背面用）	DP710M			DP850M
排気延長アダプタ	SGP-PEX560K			
耐重塩害仕様	追加価格	550,000円（本体 500,000円）		追加価格 605,000円（本体 550,000円）
耐塩害仕様	追加価格	220,000円（本体 200,000円）		追加価格 242,000円（本体 220,000円）
排水キット	RGA850M			
単相キット	CZ-GTK560A			
防振架台（特許機器製）	YGAS710M			YGAS850M
防振架台（倉敷化工製）	BK710M			BK850M

価格の記載がないものについては販売店もしくはDaigasエナジーにお問い合わせください

●定格能力は日本工業規格JIS B 8627：2015にて配管相当長7.5m（P450以下）、10m（P560以上）、高低差0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度20℃ DB、室外側吸込空気温度7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

Lシリーズ 標準タイプ【クイックマルチ兼用機】・XAIRⅢ 高 COPモデル

22.4kW（8馬力相当）　**28.0**kW（10馬力相当）　**35.5**kW（13馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

外気温度 0℃未満で冷房運転をする場合にはエアガード（オプション品）の取付が必要となります。

フロンラベル B 地球温暖化への影響

※対象商品において

YNZP224L1NB（8馬力相当）
希望小売価格 **3,542,000**円
（本体 **3,220,000**円）

YNZP280L1NB（10馬力相当）
希望小売価格 **3,608,000**円
（本体 **3,280,000**円）

YNZP355L1NB（13馬力相当）
希望小売価格 **4,708,000**円
（本体 **4,280,000**円）

GHP XAIRⅢ GHPエグゼアⅢ 高COP/モデル
YNCP355L1NB 受注対応品
希望小売価格 **4,818,000**円
（本体 **4,380,000**円）

※ YNCP355L1 の外観は、YNZP450L1 と同じになります。
※納入時期についてはメーカーにご確認ください。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

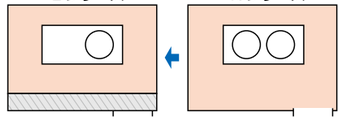
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
基本ユニット（別置タイプ）**CLCG2E1**
希望小売価格 **193,600**円
（本体 **176,000**円）

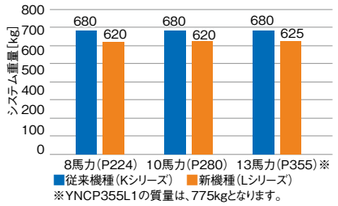
アダプタ取付用ブラケット（別置タイプ）
（Lシリーズ）**ROB850L**
希望小売価格 **70,400**円
（本体 **64,000**円）

施工性改善

従来機種に比べてメンテナンススペースを縮小し、**設置スペース約 10%低減**。



軽量化によりシステム**製品質量約 8%低減**
（Lシリーズ標準機）



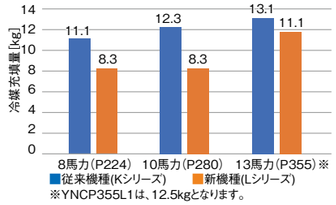
※YNCP355L1の質量は、775kgとなります。

省エネ性向上

低負荷運転時の室外機発停を抑制するために、室内機吸込み温度と連動して目標冷媒圧力を制御する機能を追加。実用運転時においてより高度な省エネ運転を実現。

環境性向上

冷媒充填量 10～30% 低減（Lシリーズ標準機）



※YNCP355L1は、12.5kgとなります。

■ビル用マルチシリーズ室内機（●はDタイプ、○はHタイプ室内機）

タイプ	室内機												
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4馬力相当)	140形 (5馬力相当)	160形 (6馬力相当)	224形 (8馬力相当)	280形 (10馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（4方向吹出）	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	● ○	● ○	● ○	○	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○
天井埋込ダクト形（中静圧タイプ）	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（薄型ダクトタイプ）	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ・埋込タイプ）	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—	—	—	—	—	—
床置形	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○	○	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	● ○	● ○
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—	● ○	● ○
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	○	● ○	● ○	● ○	● ○	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	○
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	● ○	—	—	● ○	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	● ○	● ○	●	○	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—	● ○	● ○
床置形（壁ビルトイン外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—	● ○	● ○
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

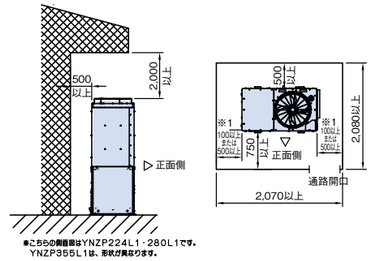
※この他にも床置ダクト形（355形～1600形）、床置ダクト形（工場用）（280形、450形、560形）があります。詳しくはP.69、70をご覧ください。

メンテナンススペース

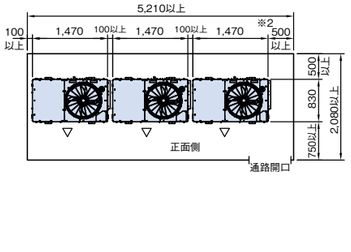
（単位：mm）

8・10・13 馬力相当の場合
YNZP224L1NB
YNZP280L1NB
YNZP355L1NB

単独設置の場合



連続設置の場合



※1　メンテ用通路を左右どちらかに 500mm 以上設けてください。
※2　連続設置の場合メンテナンスのため、室外機 3 台毎に 500mm 以上左右どちらかに確保してください。
※3　高COP機 YNCP355L1 のメンテスペースはP .27 を参照願います。

●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式			YNZP224L1NB（8馬力相当）	YNZP280L1NB（10馬力相当）	YNZP355L1NB（13馬力相当）	高COPモデル YNCP355L1NB（13馬力相当）
外形寸法	高さ	mm	2,280	2,280	2,280	2,280
	幅	mm	1,470	1,470	1,470	1,690
	奥行	mm	830	830	830	830
質量		kg	620	620	625	775
能力	定格	kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
	低温暖房	kW	26.5	33.5	39.4	42.5
電源		V	三相 200・単相 200	三相 200・単相 200	三相 200・単相 200	三相 200・単相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房	kW	三相 0.492 単相 0.492	三相 0.499 単相 0.499	三相 0.640 単相 0.640	三相 0.659 単相 0.659
	暖房	kW	三相 0.503 単相 0.503	三相 0.507 単相 0.507	三相 0.616 単相 0.616	三相 0.420 単相 0.420
エンジン	定格出力	kW	5.0	6.2	7.9	7.9
燃料	ガス種		13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	17.3（冷房）／17.0（暖房）	25.3（冷房）／23.4（暖房）	28.7（冷房）／27.9（暖房）	23.6（冷房）／24.6（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン	プロペラファン	プロペラファン	プロペラファン×2
	風量	m³/min	290	290	330	430
	電動機出力	kW	0.75×1	0.75×1	0.75×1	0.75×2
運転音	[計量パワーレベル]PWL dB[A]		75	76	78	81
配管関係	冷媒ガス管	φ	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）	25.4（ロー付）	25.4（ロー付）※
	冷媒液管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	冷媒配管位置		背面	背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	89（外径）	89（外径）	89（外径）	89（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	15（内径）	15（内径）	15（内径）	15（内径）
	配管長	m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	2.5	3.5	3.9	3.8
APFp（2015）			1.38	1.41	1.53	1.79

※本体出口はフランジ接続です。付属品（フランジ付短管Φ 28.6）を接続の上、現地配管は、Φ 28.6 →Φ 25.4 のレジューサー（現地手配品）を用いてΦ 25.4(ろう付）で施工してください。

■オプション

●分岐管
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）　RBPP22Y　11,550 円（本体 10,500 円）　KHR26C22T　17,270 円（本体 15,700 円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）　RBPP33Y　12,650 円（本体 11,500 円）　KHR26C33T　19,030 円（本体 17,300 円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）　RBPP72Y　16,940 円（本体 15,400 円）　KHR26C72T　25,300 円（本体 23,000 円）

●分岐ヘッダー
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）　RBPP22H　26,400 円（本体 24,000 円）　KHR26N22H　39,710 円（本体 36,100 円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）　RBPP33H　50,490 円（本体 45,900 円）　KHR26N33H　76,120 円（本体 69,200 円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）　RBPP72H　54,340 円（本体 49,400 円）　KHR26N72H　82,060 円（本体 74,600 円）

項目＼形式	8馬力	10馬力	13馬力	高COPモデル 13馬力
風向調整板	FKA355L　308,000 円（本体 280,000 円）			FKA850L　407,000 円（本体 370,000 円）
エアーガード・スタック（FB 面用）	ARD355L × 2　130,680 円（本体 118,800 円）× 2			ARD850L × 2　159,720 円（本体 145,200 円）× 2
エアーガード・スタック（L 面用）	—		ARDL850L　91,080円(本体 82,800円)	—
COOLWING：SPACECOOL 付エアガード	—			SPACECOOL 付 ARD850L × 2 258,720 円（本体 235,200 円）× 2
排気延長アダプタ	HA850L1　181,500 円（本体 165,000 円）			
排気延長用外付けドレンフィルタ	DFB19E　33,000 円（本体 30,000 円）			
耐重塩害仕様	追加価格　495,000 円（本体 450,000 円）			
耐塩害仕様	追加価格　198,000 円（本体 180,000 円）			追加価格　220,000 円（本体 200,000 円）
排水キット	RGA850L　71,500 円（本体 65,000 円）			
外部接点出力ハーネス	OSH850L　16,500 円（本体 15,000 円）			
ネット熱交（FB 面用）	NHX355L × 2　95,040 円（本体 86,400 円）× 2			NHX850L × 2　106,920 円（本体 97,200 円）× 2
ネット熱交（L 面用）	—		NHXL850L　83,160円(本体 75,600円)	—
防振架台	YGAS355L　133,100 円（本体 121,000 円）			YGAS850L　150,040 円（本体 136,400 円）
	BK355L　131,890 円（本体 119,900 円）			BK850L　159,720 円（本体 145,200 円）

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

Lシリーズ XAIRⅢ 標準タイプ【クイックマルチ兼用機】

GHP XAIRⅢ
GHPエグゼアⅢ

45.0kW（16馬力相当） **56.0**kW（20馬力相当） **71.0**kW（25馬力相当） **85.0**kW（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

外気温度 0℃未満で冷房運転をする場合にはエアガード（オプション品）の取付が必要となります。

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

YNZP450L1DB（16馬力） 希望小売価格 **5,093,000**円（本体 **4,630,000**円）
YNZP560L1DB（20馬力） 希望小売価格 **5,742,000**円（本体 **5,220,000**円）
YNZP710L1DB（25馬力） 希望小売価格 **6,490,000**円（本体 **5,900,000**円）
YNZP850L1DB（30馬力） 希望小売価格 **7,029,000**円（本体 **6,390,000**円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

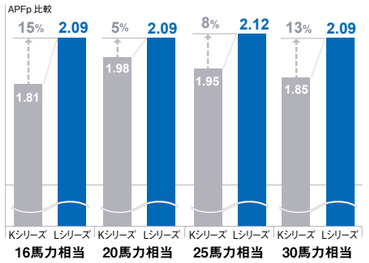
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
基本ユニット（別置タイプ） **CLCG2E1**
希望小売価格 **193,600**円（本体 **176,000**円）

アダプタ取付用ブラケット（別置タイプ）
（L シリーズ） **ROB850L**
希望小売価格 **70,400**円（本体 **64,000**円）

効率向上

APFp（期間成績係数）が平均 11% 向上！
（従来機比）

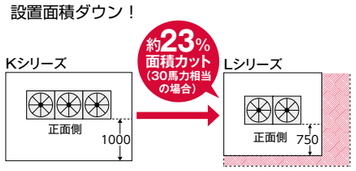


16 ～ 30 馬力の筐体サイズ統一

大幅コンパクト化を実現！（25・30 馬力相当）

施工性アップ

設置面積ダウン！



■R22 冷媒既設空調機（EHP 含む）のリニューアルの場合、配管無洗浄で対応可能です。その他冷媒についてはメーカーにお問合わせください。

⚠過去に圧縮機故障があった場合は配管洗浄が必要です。

■ビル用マルチシリーズ室内機（●は D タイプ、○は H タイプ室内機）

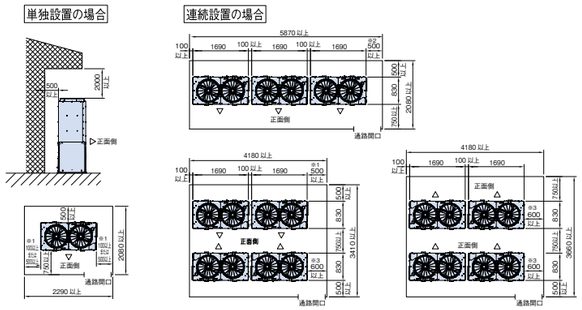
タイプ	室内機												
	22 形 (0.8 馬力相当)	28 形 (1 馬力相当)	36 形 (1.2 馬力相当)	45 形 (1.6 馬力相当)	56 形 (2 馬力相当)	71 形 (2.5 馬力相当)	80 形 (3 馬力相当)	90 形 (3.3 馬力相当)	112 形 (4 馬力相当)	140 形 (5 馬力相当)	160 形 (6 馬力相当)	224 形 (8 馬力相当)	280 形 (10 馬力相当)
天井カセット形 (全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (全・4・3・2方向吹出)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (4方向吹出)	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
天井カセット形 (2方向吹出)	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—
天井カセット形 (1方向吹出タイプ)	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	● ○	● ○	● ○	○	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形 (高静圧タイプ)	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○
天井埋込ダクト形 (中静圧タイプ)	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (コンパクトタイプ)	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (薄型ダクトタイプ)	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (露出タイプ・埋込タイプ)	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—	—	—	—	—	—
床置形	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○	○	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	● ○	● ○
床置形 (壁ビルトインタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—	● ○	● ○
床置形 (壁ビルトイン下吹き出しタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	○	● ○	● ○	● ○	● ○	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	○
天井吊形 (厨房用)	—	—	—	—	—	—	● ○	—	—	● ○	—	—	—
天井吊形 (工場用)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●
ビルトイン形 (病院用クリーンエアコン)	—	—	—	● ○	● ○	●	○	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—	● ○	● ○
床置形 (壁ビルトイン外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—	● ○	● ○
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※この他にも床置ダクト形（355形～1600形）、床置ダクト形（工場用）（280形、450形、560形）があります。詳しくはP.69、P.70、P.94をご覧ください。

メンテナンススペース

（単位：mm）

16・20・25・30 馬力相当の場合
YNZP450L1DB
YNZP560L1DB
YNZP710L1DB
YNZP850L1DB



※1 メンテ用通路を左右どちらかに 500mm 以上設けてください。
※2 連続設置の場合メンテナンスのため、室外機 3 台毎に 500mm 以上左右どちらかに確保してください。
※3 室外機置場出入り口から、各室外機正面へ至る通路は幅 600mm 以上あけてください。
※4 高COP機 YNCP355L1 のメンテスペースは本内容になります。

●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式			YNZP450L1DB (16 馬力相当)	YNZP560L1DB (20 馬力相当)	YNZP710L1DB (25 馬力相当)	YNZP850L1DB (30 馬力相当)
外形寸法	高さ	mm	2,280	2,280	2,280	2,280
	幅	mm	1,690	1,690	1,690	1,690
	奥行	mm	830	830	830	830
質量		kg	775	795	830	880
能力	定格	kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房	kW	53.0	67.0	74.5	80.0
電源		V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力 (50/60Hz)	冷房	kW	三相 1.43 単相 1.43	三相 1.26 単相 1.26	三相 1.76 単相 1.76	三相 1.98 単相 1.98
	暖房	kW	三相 0.491 単相 0.491	三相 0.568 単相 0.568	三相 1.32 単相 1.32	三相 1.21 単相 1.21
エンジン	定格出力	kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種		13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量	kW	32.2（冷房）／31.6（暖房）	41.9（冷房）／39.7（暖房）	53.6（冷房）／52.0（暖房）	74.1（冷房）／65.6（暖房）
送風機	形式×個数		プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量	m³/min	470	510	545	560
	電動機出力	kW	0.750×2	0.750×2	0.750×2	0.750×2
運転音	[計量パワーレベル]PWL dB[A]		81	81	84	86
配管関係	冷媒ガス管	φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	31.8（ロー付）	31.8（ロー付）
	冷媒液管	φ	12.7（ロー付）	15.9（ロー付）	19.1（ロー付）	19.1（ロー付）
	冷媒配管位置		背面	背面	背面	背面
	燃料配管口	in	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口	φ	89（外径）	89（外径）	89（外径）	89（外径）
	ドレン配管口		背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管	φ	15（内径）	15（内径）	15（内径）	15（内径）
	配管長	m	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200
	高低差	m	50 以下	50 以下	50 以下	50 以下
	室内機高低差	m	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン		RT	5.1	6.3	7.5	9.4
APFp（2015）			2.09	2.09	2.12	2.09

■オプション

●分岐管	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22Y	11,550 円（本体 10,500 円）	●分岐ヘッダー	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22H	26,400 円（本体 24,000 円）
		KHR26C22T	17,270 円（本体 15,700 円）			KHR26N22H	39,710 円（本体 36,100 円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33Y	12,650 円（本体 11,500 円）		下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33H	50,490 円（本体 45,900 円）
		KHR26C33T	19,030 円（本体 17,300 円）			KHR26N33H	76,120 円（本体 69,200 円）
	下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72Y	16,940 円（本体 15,400 円）		下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72H	54,340 円（本体 49,400 円）
		KHR26C72T	25,300 円（本体 23,000 円）			KHR26N72H	82,060 円（本体 74,600 円）
	下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104Y	26,840 円（本体 24,400 円）		下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104H	56,540 円（本体 51,400 円）
		KHR26C73T	40,480 円（本体 36,800 円）			KHR26N73H	85,140 円（本体 77,400 円）

項目＼形式		16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
風向調整板		FKA850L	407,000 円（本体 370,000 円）		
エアーガード（正面・裏面用）		ARD850L × 2	159,720 円 × 2（本体 145,200 円 × 2）		
エアーガード（左面用）		—	ARDL850L	91,080 円（本体 82,800 円）	
COOLWING：SPACECOOL 付エアガード		SPACECOOL 付 ARD850L × 2	258,720 円 × 2（本体 235,200 円 × 2）		
排気延長アダプタ		HA850L1	181,500 円（本体 165,000 円）		
排気延長用外付けドレンフィルタ		DFB19E	33,000 円（本体 30,000 円）		
排水キット		RGA850L	71,500 円（本体 65,000 円）		
耐重塩害仕様		追加価格	495,000 円（本体 450,000 円）		
耐塩害仕様		追加価格	220,000 円（本体 200,000 円）		
外部接点出力ハーネス		OSH850L	16,500 円（本体 15,000 円）		
高静圧ファンモータ改装※	機外静圧 30Pa 対応	標準対応（設定変更）		[受注生産対応]	
	機外静圧 60Pa 対応	[受注生産対応]		—	
ネット熱交（正面・裏面用）		NHX850L × 2	106,920 円 × 2（本体 97,200 円 × 2）		
ネット熱交（左面用）		—	NHXL850L	83,160 円（本体 75,600 円）	
防振架台	（特許機器製）	YGAS850L	150,040 円（本体 136,400 円）		
	（倉敷化工製）	BK850L	159,720 円（本体 145,200 円）		

※高静圧ファンモータ改装は、三相電源時のみ対応可能です。納期・価格の詳細はメーカーにお問合せください。

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

Lシリーズ XAIRⅢ ハイパワープラス【クイックマルチ兼用機】

GHP XAIRⅢ
GHPエグゼアⅢ

56.0kW（20馬力相当）

受注対応品

※商標「GHP ハイパワープラス」は、東京ガス株式会社、大阪ガス株式会社、東邦ガス株式会社の登録商標です。

HiPOWER+
電源自立型空調GHP ハイパワープラス

超小電力
超省エネ

外気温度 0℃未満で冷房運転をする場合にはエアガード（オプション品）の取付が必要となります。

（マスター機）
YBZP560L1DBM（20馬力相当）
希望小売価格 9,031,000円（本体 8,210,000円）

（サブ機）
YBZP560L1DBS（20馬力相当）
希望小売価格 8,360,000円（本体 7,600,000円）

《オプション品》

自立ユニット（3～4台並列用）
■ ZPC-SL4
希望小売価格 1,078,000円（本体 980,000円）

自立運転切替スイッチ
■ 1台用：AOB560J
希望小売価格 93,500円（本体 85,000円）
■ 1～4台用：AOB560L
希望小売価格 275,000円（本体 250,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
基本ユニット（別置タイプ）CLCG2E1
希望小売価格 193,600円（本体 176,000円）

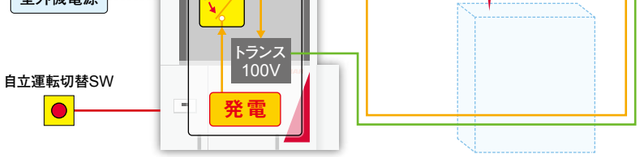
アダプタ取付用ブラケット
ROB850L
希望小売価格 70,400円（本体 64,000円）

自立ユニットを室外機本体に内蔵、施工性UP

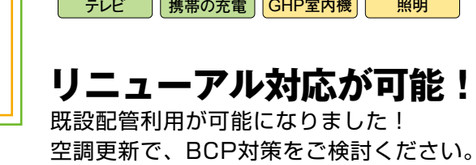
本体に自立ユニットを内蔵することで、施工性向上、工事費用が低減しました。

＊室外機3台以上接続する場合は、別置きの自立ユニットが必要です。

Lシリーズ接続例



凡例：系統200V電源／自立200V電源／100V電源

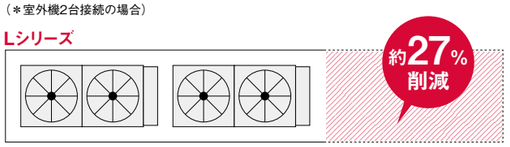


リニューアル対応が可能！

既設配管利用が可能になりました！
空調更新で、BCP対策をご検討ください。

設置スペース削減

自立ユニットレスで設置スペースが
従来機Jシリーズ比**27%削減！**
（＊室外機2台接続の場合）



■接続可能室内機

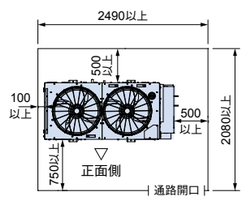
【Dタイプ】		【Hタイプ】	
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出S-ラウンドフロータイプ）	YZCP28 ～ 160EA	天井カセット形（4方向吹出）	HCGP28 ～160K3
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	YZCP28 ～ 160NA	天井カセット形（2方向吹出）	HWGP22～160K2
天井カセット形（2方向吹出）	YZWP22～160EA	天井カセット形（1方向吹出）	HKGP22 ～80K2
天井カセット形（1方向吹出）	YZKP22 ～ 71EB	ビルトイン形	HBGP22 ～160K4
ビルトイン形	YZBP22 ～ 140EB	天井埋込ダクト形高静圧タイプ	HDGP45 ～160K3
天井埋込ダクト形	YZDP45 ～ 160EB	天井埋込ダクト形中静圧タイプ	HDGP28 ～56KC3
天井吊形	YZHP36 ～ 160NA	天井吊形	HHGP36 ～160K3
壁掛形	YZAP28～56EB・71MA	壁掛形	HAGP22 ～56K2

※実際の接続可否及び室内機以外への発電出力は室内機の接続状況により異なるためメーカーにご確認ください。

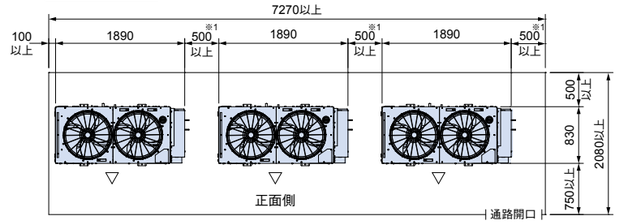
設置スペース

（単位：mm）

単独設置の場合



連続設置の場合



※1 バッテリボックスに接続する電線管をバッテリボックス横の基礎上に敷設する場合は、バッテリボックスの扉が開けるように600mm以上あけてください。
設置の詳細は電気工事説明書をご確認ください

■仕様

項目＼形式		YBZP560L1DBM YBZP560L1DBS（20馬力相当）		
運転状能		通常運転	自立運転モード（空調＋発電）	自立運転モード（発電のみ）
外形寸法	高さ mm	2,280		
	幅 mm	1,890		
	奥行 mm	830		
質量	kg	マスター機 965／サブ機 900		
能力	定格 kW	56.0（冷房）／63.0（暖房）	45.0（冷房）／50.0（暖房）※2	—
	低温暖房 kW	67.0	—	—
供給電力	出力電源 V	—	単相 200	単相 200
	自立負荷最大容量 KVA	—	2.1 ※1	2.3 ※1
電源	V	単相 200・三相 200	—	—
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	1.26	—	—
	暖房 kW	0.568	—	—
エンジン	定格出力 kW	12.4		
燃料	ガス種	13A		
	定格ガス消費量 kW	41.9（冷房）／39.7（暖房）	43.5（冷房）／40.4（暖房）※2	—
送風機	形式×個数	プロペラファン×2		
	風量 m³/min	510		
	電動機出力 kW	0.750×2		
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）		
	冷媒液管 φ	15.9		
	冷媒配管位置	背面		
	燃料配管口 in	R3/4		
	排気ガス出口 φ	89（外径）		
	凝縮水ドレン管 φ	16（内径）		
	排気ドレン管 φ	15（内径）		
	配管長 m	実長 170／相当長 200		
	高低差 m	50 以下		
	室内機高低差 m	15 以下		

※1 単相200V時の値を示します。単相100V時は降圧トランスの損失分0.1kVAを差し引いてください。
※2 自立モード（空調＋発電）の冷房・暖房能力及び燃料消費量は目安であり、JIS B 8627条件で測定した値ではありません。

■オプション

●分岐管
- 下流の室内機合計容量（22.4kW未満） RBPP22Y 11,550円（本体 10,500円） / KHR26C22T 17,270円（本体 15,700円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW以上33.0kW未満） RBPP33Y 12,650円（本体 11,500円） / KHR26C33T 19,030円（本体 17,300円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW以上71.0kW未満） RBPP72Y 16,940円（本体 15,400円） / KHR26C72T 25,300円（本体 23,000円）

●分岐ヘッダー
- 下流の室内機合計容量（22.4kW未満） RBPP22H 26,400円（本体 24,000円） / KHR26N22H 39,710円（本体 36,100円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW以上33.0kW未満） RBPP33H 50,490円（本体 45,900円） / KHR26N33H 76,120円（本体 69,200円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW以上71.0kW未満） RBPP72H 54,340円（本体 49,400円） / KHR26N72H 82,060円（本体 74,600円）

項目＼形式	20馬力	
風向調整板	FKA850L	407,000円（本体 370,000円）
エアガード（正面・裏面用）	ARD850L×2	159,720円×2（本体 145,200円×2）
エアガード（左面用）	ARDL850L	91,080円（本体 82,800円）
COOLWING：SPACECOOL付エアガード	SPACECOOL付 ARD850L×2	258,720円×2（本体 235,200円×2）
排気延長用アダプタ	HA850L1	181,500円（本体 165,000円）
排気延長用外付けドレンフィルタ	DFB19E	33,000円（本体 30,000円）
排水キット	RGA850LS	77,000円（本体 70,000円）
耐塩害仕様	追加価格	220,000円（本体 200,000円）
耐重塩害仕様	追加価格	495,000円（本体 450,000円）
ネット熱交（正面・裏面用）	NHX850L×2	106,920円×2（本体 97,200円×2）
ネット熱交（左面用）	NHXL850L	83,160円（本体 75,600円）
外部接点出力ハーネス	OSH850L	16,500円（本体 15,000円）
自立運転切替スイッチ（1台用）	AOB560J	93,500円（本体 85,000円）
自立運転切替スイッチ（1~4台用）	AOB560L	275,000円（本体 250,000円）
自立ユニット（3～4台並列用）	ZPC-SL4	1,078,000円（本体 980,000円）
自立ユニット用 自立スタンド（ZPC-SL4用）	ZPC-STA	71,500円（本体 65,000円）
自立ユニット降圧トランスキット（3kVA）	ZPC-TR3L	184,800円（本体 168,000円）
自立信号キット	OSU560L	16,500円（本体 15,000円）
遠隔監視アダプタ（壁取付タイプ）	CLCG2E1	193,600円（本体 176,000円）
取付用ブラケット（CLCG2E1取付用）	ROB850L	70,400円（本体 64,000円）
防振架台	YGAS560LS	163,350円（本体 148,500円）

●定格能力はJRA4058条件にて配管相当長7.5m（P450以下）、10m（P560以上）、高低差0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度20℃ DB、室外側吸込空気温度7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

Lシリーズ XAIR Ⅲ 標準タイプ・高 COP モデル　にこマルチ 【クイックマルチ兼用機】

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ **にこマルチ**

受注対応品

71.0kW (26馬力相当) / 80.5kW (29馬力相当) / 90.0kW (32馬力相当) / 91.5kW (33馬力相当) / 101.0kW (36馬力相当) / 106.5kW (38馬力相当) / 112.0kW (40馬力相当) / 127.0kW (45馬力相当) / 142.0kW (50馬力相当) / 156.0kW (55馬力相当) / 170.0kW (60馬力相当)

グリーン購入法 調達基準適合商品

外気温度 0℃未満で冷房運転をする場合にはエアガード（オプション品）の取付が必要となります。

フロンラベル B 地球温暖化への影響

※対象商品において

台数制御

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ

連結設置タイプ組合せパターン（馬力相当）

	13	16	20	25	30
13	○	○	○	○	＼
16	○	○	○	＼	＼
20	○	○	○	＼	＼
25	○	＼	○	○	○
30	＼	＼	＼	○	○

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
基本ユニット（別置タイプ）
CLCG2E1
希望小売価格 193,600円（本体 176,000円）

アダプタ取付用ブラケット（別置タイプ）
(Lシリーズ) **ROB850L**
希望小売価格 70,400円（本体 64,000円）

高COPモデル
YWZP355L1DB（13馬力）
希望小売価格 4,818,000円（本体 4,380,000円）

YWZP450L1DB（16馬力）
希望小売価格 5,093,000円（本体 4,630,000円）

YWZP560L1DB（20馬力）
希望小売価格 5,742,000円（本体 5,220,000円）

YWZP710L1DB（25馬力）
希望小売価格 6,490,000円（本体 5,900,000円）

YWZP850L1DB（30馬力）
希望小売価格 7,029,000円（本体 6,390,000円）

■室外機の組合せ例

71.0kW (26馬力相当) = 35.5kW (13馬力相当) + 35.5kW (13馬力相当)
80.5kW (29馬力相当) = 35.5kW (13馬力相当) + 45.0kW (16馬力相当)
90.0kW (32馬力相当) = 45.0kW (16馬力相当) + 45.0kW (16馬力相当)
91.5kW (33馬力相当) = 35.5kW (13馬力相当) + 56.0kW (20馬力相当)
101.0kW (36馬力相当) = 45.0kW (16馬力相当) + 56.0kW (20馬力相当)
106.5kW (38馬力相当) = 35.5kW (13馬力相当) + 71.0kW (25馬力相当)
112.0kW (40馬力相当) = 56.0kW (20馬力相当) + 56.0kW (20馬力相当)
127.0kW (45馬力相当) = 56.0kW (20馬力相当) + 71.0kW (25馬力相当)
142.0kW (50馬力相当) = 71.0kW (25馬力相当) + 71.0kW (25馬力相当)
156.0kW (55馬力相当) = 71.0kW (25馬力相当) + 85.0kW (30馬力相当)
170.0kW (60馬力相当) = 85.0kW (30馬力相当) + 85.0kW (30馬力相当)

■ビル用マルチシリーズ室内機（●はDタイプ、○はHタイプ室内機）

タイプ	室内機 22形 (0.8馬力相当)	28形 (1馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4馬力相当)	140形 (5馬力相当)	160形 (6馬力相当)	224形 (8馬力相当)	280形 (10馬力相当)
天井カセット形 (全・4・3・2方向吹出S-ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (全・4・3・2方向吹出)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (4方向吹出)	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
天井カセット形 (2方向吹出)	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—
天井カセット形 (1方向吹出タイプ)	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	● ○	● ○	● ○	○	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形 (高静圧タイプ)	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○
天井埋込ダクト形 (中静圧タイプ)	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (コンパクトタイプ)	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (薄型ダクトタイプ)	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (露出タイプ・埋込タイプ)	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	—	—	—	—	—	—	—
床置形	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○	○	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	● ○	● ○
床置形 (壁ビルトインタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	● ○	—	● ○	● ○
床置形 (壁ビルトイン下吹き出しタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	○	● ○	● ○	● ○	● ○	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	● ○	○	○
天井吊形 (厨房用)	—	—	—	—	—	—	● ○	—	—	● ○	—	—	—
天井吊形 (工場用)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●
ビルトイン形 (病院用クリーンエアコン)	—	—	—	● ○	● ○	●	○	—	—	—	—	—	—
スポットマルチ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

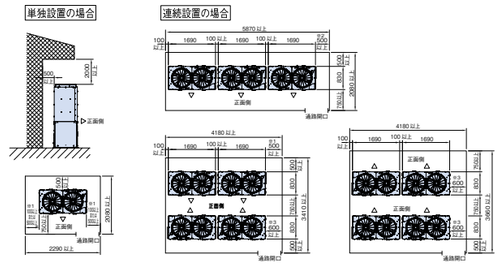
※ この他にも床置ダクト形（355形、450形、560形、775形、800形）、床置ダクト形（工場用）（280形、450形、560形）があります。詳しくはP.69、P.70、P.94をご覧ください。
にこマルチ接続時、室外機それぞれ1台の容量をこえる室内機を接続することはできません。またYWZP850L1DB×2台にYZFVP775MA×2台を接続することはできません。

XAIR Ⅲ 標準タイプ・高 COP モデル　にこマルチ【クイックマルチ兼用機】 Lシリーズ

設置スペース

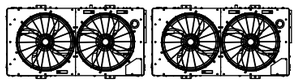
16・20・25・30 馬力相当の場合
YWZP450L1DB
YWZP560L1DB
YWZP710L1DB
YWZP850L1DB

■複数台設置時の最小離隔スペース（単位：mm）



ご注意

にこマルチの設置は下図のとおり横並び設置を基本とします。



にこマルチは室外機間許容配管長、室外機間高低差に制限がありますので、横並び設置以外の設置をする場合は、ご注意ください。

※1 メンテ用通路を左右どちらかに 500mm 以上設けてください。
※2 連続設置の場合メンテナンスのため、室外機３台毎に500mm 以上左右どちらかに確保してください。
※3 室外機置場出入り口から、各室外機正面へ至る通路は幅 600mm 以上あけてください。

■仕様

項目＼形式		高 COP モデル YWZP355L1DB（13 馬力相当）	YWZP450L1DB（16 馬力相当）	YWZP560L1DB（20 馬力相当）	YWZP710L1DB（25 馬力相当）	YWZP850L1DB（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280
	幅 mm	1,690	1,690	1,690	1,690	1,690
	奥行 mm	830	830	830	830	830
質量 kg		775	775	795	830	880
能力	定格 kW	35.5（冷房）/ 40.0（暖房）	45.0（冷房）/50.0（暖房）	56.0（冷房）/ 63.0（暖房）	71.0（冷房）/ 80.0（暖房）	85.0（冷房）/ 95.0（暖房）
	低温暖房 kW	42.5	53.0	67.0	74.5	80.0
電源 V		三相 200・単相 200	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	三相 0.659・単相 0.659	三相 1.43 ・単相 1.43	三相 1.26 ・単相 1.26	三相 1.76・単相 1.76	三相 1.98・単相 1.98
	暖房 kW	三相 0.420・単相 0.420	三相 0.491・単相 0.491	三相 0.568・単相 0.568	三相 1.32・単相 1.32	三相 1.21・単相 1.21
エンジン	定格出力 kW	7.9	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種	13A	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	23.6（冷房）/ 24.6（暖房）	32.2（冷房）/ 31.6（暖房）	41.9（冷房）/ 39.7（暖房）	53.6（冷房）/ 52.0（暖房）	74.1（冷房）/ 65.6（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２
	風量 m³/min	430	470	510	545	560
	電動機出力 kW	0.750 × 2	0.750 × 2	0.750 × 2	0.750 × 2	0.750 × 2
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB[A]	81	81	81	84	86
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	31.8（ロー付）	31.8（ロー付）
	冷媒液管 φ	12.7（ロー付）	12.7（ロー付）	15.9（ロー付）	19.1（ロー付）	19.1（ロー付）
	冷媒配管位置	背面	背面	背面	背面	背面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	89（外径）	89（外径）	89（外径）	89（外径）	89（外径）
	ドレン配管口	背面	背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管 φ	15（内径）	15（内径）	15（内径）	15（内径）	15（内径）
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200（冷媒総配管長 640 以下、室外機間配管長 13 以下）	実長 170 ／相当長 200（冷媒総配管長 640 以下、室外機間配管長 13 以下）	実長 170 ／相当長 200（冷媒総配管長 640 以下、室外機間配管長 13 以下）	実長 170 ／相当長 200（冷媒総配管長 640 以下、室外機間配管長 13 以下）	実長 170 ／相当長 200（冷媒総配管長 640 以下、室外機間配管長 13 以下）
	高低差 m	50 以下（室外機間高低差 0.5 以下）	50 以下（室外機間高低差 0.5 以下）	50 以下（室外機間高低差 0.5 以下）	50 以下（室外機間高低差 0.5 以下）	50 以下（室外機間高低差 0.5 以下）
	室内機高低差 m	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下	15 以下
法定冷凍トン RT		3.8	5.1	6.3	7.5	9.4
APFp（2015）		1.79	2.09	2.09	2.12	2.09

■オプション

●室外機合流管	室外機容量合計（90.0kW ～ 101.0kW）	RBPP104Y	26,840円（本体 24,400円）		室外機容量合計（112.0kW ～ 170.0kW）	RBPP218Y	54,560円（本体 49,600円）
		KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）				
●分岐管	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22Y	11,550円（本体 10,500円）	●分岐ヘッダー	下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）	RBPP22H	26,400円（本体 24,000円）
		KHR26C22T	17,270円（本体 15,700円）			KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）
	下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33Y	12,650円（本体 11,500円）		下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）	RBPP33H	50,490円（本体 45,900円）
		KHR26C33T	19,030円（本体 17,300円）			KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
	下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72Y	16,940円（本体 15,400円）		下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）	RBPP72H	54,340円（本体 49,400円）
		KHR26C72T	25,300円（本体 23,000円）			KHR26N72H	82,060円（本体 74,600円）
	下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104Y	26,840円（本体 24,400円）		下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）	RBPP104H	56,540円（本体 51,400円）
		KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）			KHR26N73H	85,140円（本体 77,400円）
	下流の室内機合計容量（104.0kW 以上）	RBPP218Y	54,560円（本体 49,600円）				

項目＼形式		13 馬力	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
風向調整板		FKA850L 407,000円（本体 370,000円）				
エアーガード（正面・裏面用）		ARD850L × 2 159,720円× 2（本体 145,200円× 2）				
エアーガード（左面用）		—	ARDL850L 91,080円（本体 82,800円）			
COOLWING：SPACECOOL 付エアガード		SPACECOOL 付 ARD850L × 2 258,720円× 2（本体 235,200円× 2）				
排気延長アダプタ		HA850L1 181,500円（本体 165,000円）				
排気延長用外付けドレンフィルタ		DFB19E 33,000円（本体 30,000円）				
排水キット		RGA850L 71,500円（本体 65,000円）				
耐重塩害仕様		追加価格 495,000円（本体 450,000円）				
耐塩害仕様		追加価格 220,000円（本体 200,000円）				
外部接点出力ハーネス		OSH850L 16,500円（本体 15,000円）				
高静圧ファンモータ改装※	機外静圧 30Pa 対応	標準対応（設定変更）			［受注生産対応］	
	機外静圧 60Pa 対応	［受注生産対応］			—	
ネット熱交（正面・裏面用）		NHX850L × 2 106,920円× 2（本体 97,200円× 2）				
ネット熱交（左面用）		—	NHXL850L 83,160円（本体 75,600円）			
防振架台	（特許機器製）	YGAS850L 150,040円（本体 136,400円）				
	（倉敷化工製）	BK850L 159,720円（本体 145,200円）				

※高静圧ファンモータ改装は、三相電源時のみ対応可能です。納期・価格の詳細はメーカーにお問合せください。

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

GHP X AIR II GHPエグゼアII

冷暖同時ガスヒーポン

56.0kW（20馬力相当）※　**85.0**kW（30馬力相当）

※超高低差仕様

外気温度 0℃未満で冷房運転をする場合にはエアガード（オプション品）の取付が必要となります。

受注対応品

YFZP560K1NB
（20馬力相当）
希望小売価格 **8,283,000**円
（本体 **7,530,000**円）

YFZP850K2NB
（30馬力相当）
希望小売価格 **10,428,000**円
（本体 **9,480,000**円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ

基本ユニット（内装タイプ）**CLCG1E1**
希望小売価格 **178,200**円
（本体 **162,000**円）

基本ユニット（別置タイプ）**CLCG2E1**
希望小売価格 **193,600**円
（本体 **176,000**円）

室内外機間 70m の高低差にも対応（20 馬力のみ）

実長 170m

室内外機間高低差 70m

室外機

実長 170m 相当長 200m

BSユニット間高低差 15m

第1分岐後許容長さ 90m

室内外機間高低差 15m

室内機

BSユニット

約 15 階分の縦配管ニーズに対応

許容最大長さ※1		許容高低差			BS ユニット間高低差※3	第 1 分岐(※2)後許容長さ※3
実長	相当長	室外 - 室内機間 室外機上	室外機下	室内 - 室内機間 ※4		
170m	200m	70m ※5	50m	15m	15m	90m

※ 1 室外機から最遠室内機までの配管長
※ 2 室外機からみて最初の分岐
※ 3 第 1 分岐から室内機 90m 以内の間で、BS ユニットは自在に取付可能です。但し、BS ユニット間の高低差は 15m 以内としてください。第 1 分岐後の長さが 40m を越えた場合は、室内－室内機間高低差および BS ユニット間高低差は下記式よりご算出ください。
※ 4 第 1 分岐後の長さが 40m を超えた場合は、室内・内機間高低差は次式で算出した長さ以下としてください。
第 1 分岐後の長さ 40 ～ 60m の場合
$37 - \frac{11}{20} \times$第 1 分岐後の長さ（m）
第 1 分岐後の長さ 60 ～ 90m の場合
$11 - \frac{7}{60} \times$第 1 分岐後の長さ（m）
※ 5 室外機が室内機より上に設置され室内外高低差が 50m 超え 70m 以下の場合は、最下層室内機より 40m ～ 50m の高さにトラップ（吸入ガス配管側のみ）が必要となります。

業界トップクラスの高効率

標準機 20 馬力相当室外機の高効率を受け継ぐ冷暖同時機。冷暖同時運転時は、冷房の排熱を暖房に利用することにより省エネが可能です。

単相電源仕様に対応可能

三相 200V の電源がない場所にも単相 200V 仕様にて対応可能です。

既設配管の再利用

既設機がヤンマー製で、冷媒が R410A の場合は無洗浄で既設配管の利用が可能です。
既設機が上記以外の場合は洗浄を行うことで既設配管の再利用が可能です。
既設機の圧縮機に故障来歴がある場合は洗浄を必ず行ってください。
既設配管の利用可能配管径・長には制限があります。

冷暖同時運転を可能にする BS ユニット

■ YBSVP112C 希望小売価格 **129,800**円（本体 **118,000**円）
■ YBSVP180C 希望小売価格 **161,700**円（本体 **147,000**円）
■ YBSVP280C 希望小売価格 **236,500**円（本体 **215,000**円）

			YBSVP112C	YBSVP180C	YBSVP280C
外形寸法	高さ	mm	207		
	幅	mm	388		
	奥行	mm	326		
電源			単相 200V		
接続可能室内機合計容量(Q)		kW	Q ≦ 11.2	11.2<Q ≦ 18.0	18.0<Q ≦ 28.0
接続可能室内機最小容量		kW	2.2		
配管口径	室内機側 液側配管	mm	φ 9.5（フレア）		
	室内機側 ガス側配管	mm	φ 15.9（フレア）		φ 22.2（ロー付）※1
	室外機側 液側配管	mm	φ 9.5（フレア）		
	室外機側 吸込ガス側配管	mm	φ 15.9（フレア）		φ 22.2（ロー付）※1
	室外機側 吐出ガス側配管	mm	φ 12.7（フレア）		φ 19.1（ロー付）※1
質量		kg	11.5		15

※1 付属配管により、現地配管との接続はロー付となります。

ご注意 ホテル客室、病室、個室等静寂性を求められる部屋に BS ユニットを設置しないでください。廊下等の居室からできるだけ離れた場所に BS ユニットを設置してください。

■ビル用マルチシリーズ室内機（注）Hタイプ室内機は接続できません。

タイプ	室内機 22形(0.8馬力相当)	28形(1馬力相当)	36形(1.2馬力相当)	45形(1.6馬力相当)	56形(2馬力相当)	71形(2.5馬力相当)	80形(3馬力相当)	90形(3.3馬力相当)	112形(4馬力相当)	140形(5馬力相当)	160形(6馬力相当)	224形(8馬力相当)	280形(10馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出＆ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（1方向吹出タイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形※（露出タイプ・埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹き出しタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●

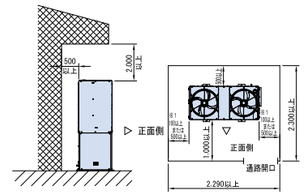
※この他にも床置ダクト形（140 形、224 形、280 形）、床置ダクト形（工場用）（280 形）があります。詳しくは P.69、P.70 をご覧ください。
（注）冷暖同時ガスヒーポンには、外気処理エアコンおよび P280 をこえる室内機を接続できません。

メンテナンススペース

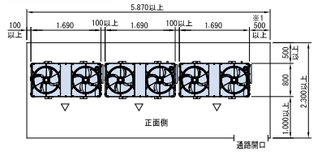
（単位：mm）

20 馬力相当の場合
YFZP560K1NB

単独設置の場合

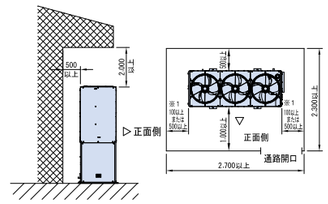


連続設置の場合

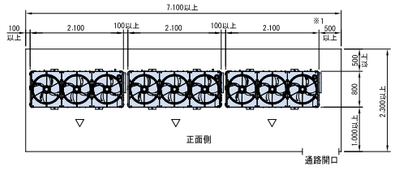


30 馬力相当の場合
YFZP850K2NB

単独設置の場合



連続設置の場合



※ 1 メンテ用通路を左右どちらかに 500mm 以上設けてください。
●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		YFZP560K1NB（20 馬力相当）	YFZP850K2NB（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,150	2,150
	幅 mm	1,690	2,100
	奥行 mm	800	800
質量	kg	900	1,100
能力	定格 kW	56.0（冷房）／63.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
電源	V	三相 200・単相 200	三相 200・単相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	三相 0.777、単相 0.777	三相 1.93、単相 1.93
	暖房 kW	三相 0.857、単相 0.857	三相 1.50、単相 1.50
エンジン	定格出力 kW	12.4	18.8
燃料	ガス種	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	48.8（冷房）／43.9（暖房）	69.2（冷房）／70.6（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×3
	風量 m³/min	380	610
	電動機出力 kW	0.560 × 2	0.560 × 3
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB[A]	80	85
配管関係	冷媒ガス管 φ	吸入 28.6（ロー付）／吐出 22.2（ロー付）	吸入 31.8（ロー付）／吐出 28.6（ロー付）
	冷媒液管 φ	15.9（ロー付）	19.1（ロー付）
	冷媒配管位置	背面	背面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	60.5（内径）	60.5（内径）
	ドレン配管口	背面	背面
	排気ドレン管 φ	15（内径）	15（内径）
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機下 50 以下・室外機上 70 以下	室外機下 50 以下・室外機上 50 以下
	室内機高低差 m	15 以下	15 以下
法定冷凍トン RT		6.85	9.80

■オプション

●分岐管（2 本配管部分）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）RBPP22Y 11,550 円（本体 10,500 円）／KHR26C22T 17,270 円（本体 15,700 円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）RBPP33Y 12,650 円（本体 11,500 円）／KHR26C33T 19,030 円（本体 17,300 円）

●分岐管（3 本配管部分）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）RBPP22FY 16,940 円（本体 15,400 円）／KHR25C22T 25,300 円（本体 23,000 円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）RBPP33FY 20,240 円（本体 18,400 円）／KHR25C33T 30,470 円（本体 27,700 円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）RBPP72FY 25,300 円（本体 23,000 円）／KHR25C72T 38,170 円（本体 34,700 円）
- 下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）RBPP104FY 40,480 円（本体 36,800 円）／KHR25C73T 60,940 円（本体 55,400 円）

●分岐ヘッダー（2 本配管部分）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 未満）RBPP22H 26,400 円（本体 24,000 円）／KHR26N22H 39,710 円（本体 36,100 円）
- 下流の室内機合計容量（22.4kW 以上 33.0kW 未満）RBPP33H 50,490 円（本体 45,900 円）／KHR26N33H 76,120 円（本体 69,200 円）

●分岐ヘッダー（3 本配管部分）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 未満）RBPP33FH 61,380 円（本体 55,800 円）／KHR25N33H 92,620 円（本体 84,200 円）
- 下流の室内機合計容量（33.0kW 以上 71.0kW 未満）RBPP72FH 70,180 円（本体 63,800 円）／KHR25N72H 106,040 円（本体 96,400 円）
- 下流の室内機合計容量（71.0kW 以上）RBPP104FH 73,590 円（本体 66,900 円）／KHR25N73H 111,100 円（本体 101,000 円）

項目＼形式		20 馬力相当		30 馬力相当	
風向調整板		FKA560K	363,000 円（本体 330,000 円）	FKA850K	473,000 円（本体 430,000 円）
エアガード		ARD560K × 2	211,200 円× 2（本体 192,000 円× 2）	ARD850K × 2	250,800 円× 2（本体 228,000 円× 2）
排気延長用アダプタ		HA850H		96,800 円（本体 88,000 円）	
排気延長用外付けドレンフィルタ		DFB19E		33,000 円（本体 30,000 円）	
排水キット		RGA850K		71,500 円（本体 65,000 円）	
耐重塩害仕様		追加価格	495,000 円（本体 450,000 円）	追加価格	550,000 円（本体 500,000 円）
耐塩害仕様		追加価格	220,000 円（本体 200,000 円）	追加価格	275,000 円（本体 250,000 円）
制御オプション取付板		COB850J		11,000 円（本体 10,000 円）	
外部接点出力ハーネス		OSH850J		11,000 円（本体 10,000 円）	
防振架台	（特許機器製）	YGAS560K	136,730 円（本体 124,300 円）	YGAS850K	181,500 円（本体 165,000 円）
	（倉敷化工製）	BK560K	123,420 円（本体 112,200 円）	BK850K	163,350 円（本体 148,500 円）

●定格能力は JRA4069 条件にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

106.0kW（40馬力相当）
118.0kW（40馬力相当）
受注対応品

●節電・省エネ・低ランニングコストを同時に実現するセントラル空調が可能！
●電気式セントラル空調からの設備更新に最適！

●外気温度 10℃未満で冷却運転する場合にはエアガード（オプション）の取付けが必要となります。
● 40 馬力チラーは年間冷却などのプロセス用途にも使用可能ですが、保守契約に関わる運転時間の検討が必要ですのでご相談ください。

[高効率仕様]
YCWP106K1NB（40馬力相当）
希望小売価格 **18,403,000** 円
（本体 **16,730,000** 円）

[高出力仕様]
YCWP118K1NB（40馬力相当）
希望小売価格 **18,403,000** 円
（本体 **16,730,000** 円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE
・接続台数等はPP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
基本ユニット（内装タイプ） **CLCG1E1**
希望小売価格 **178,200** 円
（本体 **162,000** 円）
基本ユニット（別置タイプ） **CLCG2E1**
希望小売価格 **193,600** 円
（本体 **176,000** 円）

ガス空調なので、消費電力が小さく**大幅な電力デマンドカット、節電が可能**。

空調負荷に応じて**最適な台数制御することで高効率、低ランニングコストを実現**。

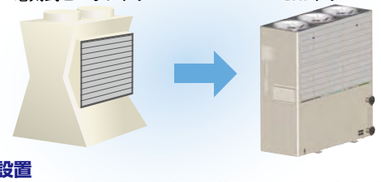
設備更新の場合、工事範囲が熱源まわりのみとなり、**低コスト且つ短工期での設備更新が可能**。（二次側冷温水配管工事、二次側空調機更新工事、屋内建築工事等が不要）

水冷式空調からの設備更新の場合、**冷却水の水管理が不要となり手間と維持費用の低減が可能**。

電力消費量大幅削減

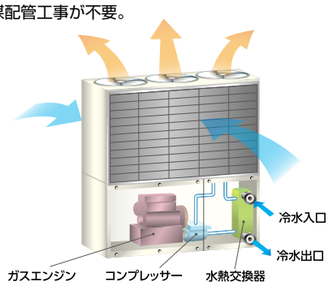
消費電力 約1/9

EHP チラーの標準機、単位当たりの消費電力比較
（冷却・加熱平均）



簡単設置

冷媒 / 水熱交換器を室外機本体内に内蔵している為、冷温水配管を接続するだけで冷媒配管工事が不要。



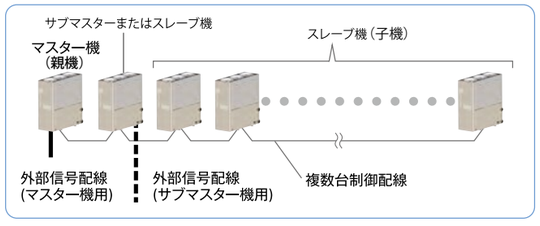
複数台制御

40 馬力は最大 16 台の室外機を渡り配線し、1 台をマスター機（親機）、残りをスレーブ機（子機）として一括で制御します。

〈台数制御〉
負荷の状況に応じて台数制御を行います。

〈ローテーション制御〉
ユニットの負荷が平準化されるようにローテーションを行います。
小さいユニットほど運転の優先順位を高くします。
台数減の場合には優先順位が低いユニットを停止させます。

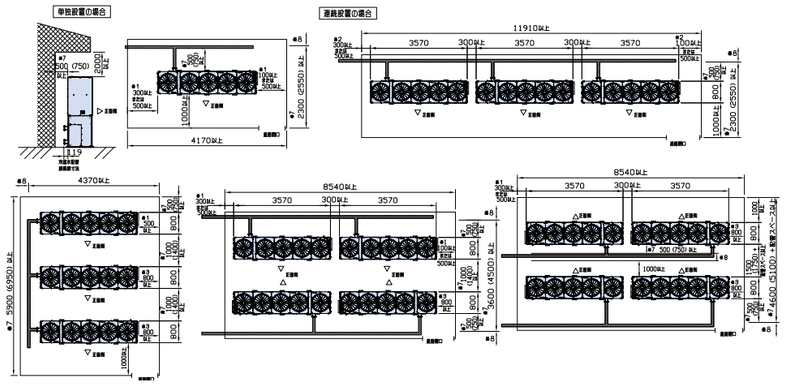
〈デフロスト制御〉
加熱モード時、空気熱交換器が着霜した場合、デフロストを行います。デフロストはエンジン廃熱を有効利用する為、短時間で終了します。また、順次デフロスト制御により同時デフロスト台数を制限します。



メンテナンススペース

（単位：mm）

40 馬力相当の場合
YCWP106K1NB
YCWP118K1NB



※1　メンテナンスのため、左右どちらか一方 500mm 以上確保してください。
※2　連続設置の場合メンテナンスのため、
　　チラーユニット 3 台毎に 500mm 以上
　　左右どちらかに確保してください。
※3　チラーユニット置場出入り口から各チラーユニット正面へ至る通路は幅 800mm 以上あけてください。
※4　4 台以上連続設置する場合は、別途ご相談ください。
※5　チラーユニットと可燃物からの距離は十分な隔離距離をとってください。
※6　チラーユニットの質量に耐えられる場所に設置してください。
※7　エアガード取付時は（　）内が必要寸法となります。
※8　サービススペース以外に配管設置および配管作業スペースを確保してください。

●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		YCWP106K1NB（40 馬力相当）	YCWP118K1NB（40 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,300	2,300
	幅 mm	3,570	3,570
	奥行 mm	800	800
質量		1,620 kg	1,620
能力	定格 kW	106（冷却）／106（加熱）	118（冷却）／106（加熱）
電源		三相 200 V	三相 200
消費電力（50/60Hz）	冷却 kW	5.11	5.11
	加熱 kW	2.33	2.33
エンジン	定格出力 kW	23.5	26.1
燃料	ガス種	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	83.3（冷却）／87.2（加熱）	101（冷却）／87.2（加熱）
送風機	形式×個数	プロペラファン×5	プロペラファン×5
	風量 m³/min	1,190	1,190
	電動機出力 kW	1.000×5	1.000 × 5
運転音（音圧レベル）SPL dB		73.5	73.5
冷温水	水熱交換器	プレージングプレート式 SUS 製熱交換器	プレージングプレート式 SUS 製熱交換器
	流量範囲 L/min	150～365（冷却モード時標準 217（△T=7℃））	150～365（冷却モード時標準 242（△T=7℃））
	設定可能温度範囲 ℃	5～15（冷却）、35～55（加熱）	5～15（冷却）、35～55（加熱）
	圧力損失（標準流量時） kPa	6.5（冷却）／6.5（加熱）	8.0（冷却）／6.5（加熱）
	最小保有水量 L	990（△T=7℃、デファレンシャル設定：工場出荷時）	990（△T=7℃、デファレンシャル設定：工場出荷時）
	使用可能最高圧力 Mpa	1.0	1.0
配管関係	冷温水 入口	65A（JIS10K フランジ SUS）	65A（JIS10K フランジ SUS）
	冷温水 出口	65A（JIS10K フランジ SUS）	65A（JIS10K フランジ SUS）
	燃料配管口 φ	R1（オネジ）	R1（オネジ）
	排気ガス出口 φ	82（外径）	82（外径）
	排気ドレン管 φ	15（内径）	15（内径）
最大複数台制御台数		16 台	16 台
冷媒設計圧力	高圧側 MPa	4.12	4.12
	低圧側 MPa	2.21	2.21
法定冷凍トン t		12.4	14.3

■オプション

項目＼形式	40 馬力相当	
風向調整板	FKA118K	803,000 円（本体 730,000 円）
エアガード	ARD118K × 2	910,800 円×2（本体 828,000 円×2）
排気延長用アダプタ	HA118K	110,000 円（本体 100,000 円）
排気延長用外付けドレンフィルタ	DFB19E	33,000 円（本体 30,000 円）
排水キット	RGA850K	71,500 円（本体 65,000 円）
耐重塩害仕様	追加価格	1,166,000 円（本体1,060,000 円）
耐塩害仕様	追加価格	528,000 円（本体 480,000 円）
配管防振継手	JK-65-S × 2	76,230 円×2（本体 69,300 円×2）
信号変換器	CVO118K	220,000 円（本体 200,000 円）
外部接点ハーネス	OSH850J	11,000 円（本体 10,000 円）
チラーコントローラー	標準コントローラー＊ CRC118K	357,500 円（本体 325,000 円）
防振架台	BK118K	439,230 円（本体 399,300 円）

＊納期に関してはお問い合わせください。

●定格能力は JRA 4069 条件における値です。
（40 馬力の場合）冷却時：冷水入り口 14℃／冷水出口 7℃、本体吸込空気温度 35℃ D.B.　加熱時：温水入口 38℃／温水出口 45℃、本体吸込空気温度 7℃ D.B. 6℃ W.B.
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。

天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

- NEW ■YZCA28AA 希望小売価格 887,700円（本体 807,000円）
- NEW ■YZCA36AA 希望小売価格 892,100円（本体 811,000円）
- NEW ■YZCA45AA 希望小売価格 905,300円（本体 823,000円）
- NEW ■YZCA56AA 希望小売価格 911,900円（本体 829,000円）
- NEW ■YZCA71AA 希望小売価格 931,700円（本体 847,000円）
- NEW ■YZCA80AA 希望小売価格 984,500円（本体 895,000円）
- NEW ■YZCA90AA 希望小売価格 1,030,700円（本体 937,000円）
- NEW ■YZCA112AA 希望小売価格 1,237,500円（本体 1,125,000円）
- NEW ■YZCA140AA 希望小売価格 1,383,800円（本体 1,258,000円）
- NEW ■YZCA160AA 希望小売価格 1,545,500円（本体 1,405,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

「アクティブ・サーキュレーション気流」の快適性と省エネ性をさらに高めるセンサー技術

（注）センシング機能付のS-ラウンドフロータイプ採用時は、ワイヤードリモコン（LC1G3）またはワイヤレスリモコン（BRC7Lタイプ）が必要です。

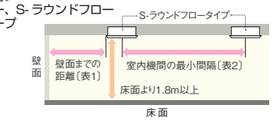
- 人検知センサー（注）：ムダのない快適さを届けるため、人のいるエリアを検知します。（人がいない時は能力セーブ運転）
- 床温度センサー（注）：床温度を検知し、室内上下温度差を軽減します。（例:暖房時、床温度が低い時は風量アップ運転）
- 風向独立フラップ（注）：4つのフラップを独立制御、人検知センサーとの連動で人に直接風をあてない風向制御を行います。

デザイナーズパネル（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイル

- ■FLAT　吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン
- ■CLEAN　すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル
- ■ROUND　吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

- ●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。
- ●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）
- ●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（LC1G5）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。
  - ・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
  - ・風向個別設定時。
  - ・ラウンドフロー、S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時。



［表1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最小間隔	4m以上	5m以上	7m以上

逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、[2方水平吹き]▶[4方下吹き]▶[吹出方向切換の2方水平吹き]▶[4方下吹き]を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

■仕様

項目＼形式		YZCA28AA（28形：1馬力相当）	YZCA36AA（36形：1.2馬力相当）	YZCA45AA（45形：1.6馬力相当）	YZCA56AA（56形：2馬力相当）	YZCA71AA（71形：2.5馬力相当）	YZCA80AA（80形：3馬力相当）	YZCA90AA（90形：3.3馬力相当）	YZCA112AA（112形：4馬力相当）	YZCA140AA（140形：5馬力相当）	YZCA160AA（160形：6馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
	風量 m^3/min	〈標〉10、〈強〉11.5、〈急〉12.5	〈標〉10、〈強〉11.5、〈急〉12.5	〈標〉11、〈強〉13、〈急〉14.5	〈標〉11、〈強〉13.5、〈急〉15.5	〈標〉13.5、〈強〉17.5、〈急〉22	〈標〉13.5、〈強〉18.5、〈急〉23.5	〈標〉19.0、〈強〉25.0、〈急〉26.0	〈標〉19.0、〈強〉26.0、〈急〉33.5	〈標〉21.0、〈強〉27.5、〈急〉33.5	〈標〉21.0、〈強〉28.5、〈急〉33.5
	電動機出力 kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	〈標〉44、〈強〉45、〈急〉46	〈標〉44、〈強〉45、〈急〉46	〈標〉44、〈強〉46、〈急〉47	〈標〉44、〈強〉47、〈急〉48	〈標〉45、〈強〉49、〈急〉54	〈標〉45、〈強〉50、〈急〉56	〈標〉49、〈強〉54、〈急〉58	〈標〉49、〈強〉55、〈急〉63	〈標〉52、〈強〉57、〈急〉63	〈標〉53、〈強〉58、〈急〉63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.028	0.028	0.037	0.043	0.072	0.086	0.106	0.162	0.162	0.162
	消費電力 kW（暖房）	0.024	0.024	0.033	0.038	0.068	0.081	0.101	0.150	0.150	0.150
	電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	1.3	1.3
	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	1.2	1.2	1.2
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）※			PCP160GEF 144,100円（本体 131,000円）		
おそうじパネル			PCP160GEGF 499,400円（本体 454,000円）		
オートグリルパネル※			PCP160GESF 202,400円（本体 184,000円）		
デザイナーズパネル※			PCP160GAPF 183,700円（本体 167,000円）		
オートグリル用リモコン※			LC16A1 6,600円（本体 6,000円）		
ワイドパネル（フレッシュホワイト）			BDBP552H160 25,300円（本体 23,000円）		
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）			KDB55J160F 33,440円（本体 30,400円）		
吹出口閉鎖材キット	3・4方吹出し用		KDBH551C160 7,700円（本体 7,000円）		
	2方吹出し用※		KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）		
自然蒸発式加湿器	標準	加湿量（kg/h） 0.7	KNM55D80 169,840円（本体 154,400円）		—
		加湿量（kg/h） 1.2	—	KNM55D160 195,910円（本体 178,100円）	
	加湿器用断熱材キット		KFS34M160 13,970円（本体 12,700円）		
	交換用エレメント（交換用）		KNME55D80 27,940円（本体 25,400円）	KNME55D160 31,570円（本体 28,700円）	
ドレンポンプキット（揚程1m）			K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））			K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））		K-DUP41G（5m）	13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）		
			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）	15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス		K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
	保護ケーシング	K-DUP7G	13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		
ストリーマ脱臭ユニット※			BAPWP55D160 221,100円（本体 201,000円）		
新鮮空気取入キット※	チャンバ式・T管なし※		KDDP55C160 51,920円（本体 47,200円）		
	チャンバ式・T管付※		KDDP55C160K 78,870円（本体 71,700円）		
	直付式※		KDDP55X160A 6,710円（本体 6,100円）		
分岐ダクトチャンバ		KDJP55C80	20,350円（本体 18,500円）	KDJP55C160	29,700円（本体 27,000円）
高性能フィルタ※	NBS（65%） フィルタユニット	KAF556D80	98,340円（本体 89,400円）	KAF556D160	108,570円（本体 98,700円）
	NBS（65%） 交換用フィルタ	KAF552D80	35,420円（本体 32,200円）	KAF552D160	45,650円（本体 41,500円）
	NBS（90%） フィルタユニット	KAF557D80	99,990円（本体 90,900円）	KAF557D160	110,110円（本体 100,100円）
	NBS（90%） 交換用フィルタ	KAF553D80	37,070円（本体 33,700円）	KAF553D160	47,190円（本体 42,900円）
フィルタチャンバ※			KDDFP55C160 62,920円（本体 57,200円）		
超ロングライフフィルタユニット※			KAF555D160 76,670円（本体 69,700円）		
超ロングライフフィルタ※			KAF550D160 25,300円（本体 23,000円）		
交換用ロングライフフィルタ※		標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体6,500円）		オートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体6,500円）	
高湿度対応キット		KDTP55K80C 39,490円（本体 35,900円）		KDTP55K160C 43,010円（本体 39,100円）	

（注1）新鮮空気取入キットダクトファン付及び自然蒸発式加湿器の場合、P板（KRP1C11Aおそうじパネルは KRP1C12A）及びP板取付箱（KRP1K98Aおそうじパネルは KRP1L98A）が必要です。（注2）価格未定のオプションについては販売店もしくは Daigas エナジーにお問い合わせください。※のオプションは、おそうじパネル装着時は、併用することができません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井カセット形（全・4・3・2方向吹出ラウンドフロータイプ）

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

- NEW ■YZCA28NAA 希望小売価格 727,100円（本体 661,000円）
- NEW ■YZCA36NAA 希望小売価格 729,300円（本体 663,000円）
- NEW ■YZCA45NAA 希望小売価格 741,400円（本体 674,000円）
- NEW ■YZCA56NAA 希望小売価格 745,800円（本体 678,000円）
- NEW ■YZCA71NAA 希望小売価格 761,200円（本体 692,000円）
- NEW ■YZCA80NAA 希望小売価格 804,100円（本体 731,000円）
- NEW ■YZCA90NAA 希望小売価格 842,600円（本体 766,000円）
- NEW ■YZCA112NAA 希望小売価格 1,019,700円（本体 927,000円）
- NEW ■YZCA140NAA 希望小売価格 1,145,100円（本体 1,041,000円）
- NEW ■YZCA160NAA 希望小売価格 1,262,800円（本体 1,148,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

- ●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。
- ●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）
- ●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（LC1G5）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。
  - ・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
  - ・風向調整キット、風向個別設定時。・S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時（ベンティエールとの組合せ時は使用できます）。

［表1］室内ユニットから壁面までの距離

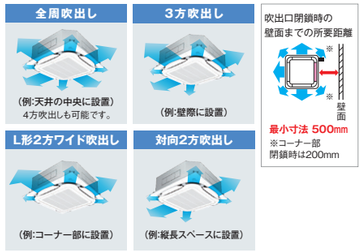
室内ユニット容量	25～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	25～56形	71・80形	90～160形
最小距離	4m以上	5m以上	7m以上

設置場所や室内形状に合わせて多彩な吹出しパターンが選択可能 全18パターン

［デザイナーズパネル、オートクリーン（自動清掃）パネル、オートグリル（自動昇降）パネル共通］



逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、[2方水平吹き]▶[4方下吹き]▶[吹出方向切換の2方水平吹き]▶[4方下吹き]を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

※ただし、ラウンドフロータイプはセンシング機能を搭載しておりません。

デザイナーズパネル新登場（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイルへ

- ■FLAT　吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン
- ■CLEAN　すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル
- ■ROUND　吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

業界トップクラスの薄型ボディで小梁の下にも据付可能

■仕様

項目＼形式		YZCA28NAA（28形：1馬力相当）	YZCA36NAA（36形：1.2馬力相当）	YZCA45NAA（45形：1.6馬力相当）	YZCA56NAA（56形：2馬力相当）	YZCA71NAA（71形：2.5馬力相当）	YZCA80NAA（80形：3馬力相当）	YZCA90NAA（90形：3.3馬力相当）	YZCA112NAA（112形：4馬力相当）	YZCA140NAA（140形：5馬力相当）	YZCA160NAA（160形：6馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
	風量 m^3/min	〈標〉10、〈強〉11.5、〈急〉12.5	〈標〉10、〈強〉11.5、〈急〉12.5	〈標〉11、〈強〉13、〈急〉14.5	〈標〉11、〈強〉13.5、〈急〉15.5	〈標〉12.5、〈強〉16、〈急〉20	〈標〉12.5、〈強〉18.5、〈急〉24.5	〈標〉16、〈強〉20.5、〈急〉24.5	〈標〉16、〈強〉23.5、〈急〉31.5	〈標〉21、〈強〉27.5、〈急〉34.5	〈標〉21、〈強〉28.5、〈急〉35.5
	電動機出力 kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	〈標〉44、〈強〉45、〈急〉46	〈標〉44、〈強〉45、〈急〉46	〈標〉44、〈強〉46、〈急〉47	〈標〉44、〈強〉48、〈急〉48	〈標〉45、〈強〉49、〈急〉53	〈標〉45、〈強〉51、〈急〉56	〈標〉50、〈強〉55、〈急〉59	〈標〉51、〈強〉57、〈急〉62	〈標〉52、〈強〉57、〈急〉61	〈標〉53、〈強〉58、〈急〉63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.033	0.033	0.047	0.052	0.072	0.086	0.128	0.187	0.209	0.217
	消費電力 kW（暖房）	0.027	0.027	0.034	0.038	0.068	0.081	0.110	0.174	0.200	0.207
	電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.7	0.7	1.1	1.2	1.3
	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.7	1.1	1.1	1.2
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	20〈5.5〉	20〈5.5〉	21〈5.5〉	22〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）			PCP160GAF 92,400円（本体 84,000円）		
おそうじパネル			PCP160GAGF 238,700円（本体 217,000円）		
オートグリルパネル※			PCP160GASF 182,600円（本体 166,000円）		
デザイナーズパネル※			PCP160GAPF 183,700円（本体 167,000円）		
オートグリル用リモコン※			LC16A1 6,600円（本体 6,000円）		
ワイドパネル（フレッシュホワイト）			BDBP552H160 25,300円（本体 23,000円）		
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）			KDB55J160F 33,440円（本体 30,400円）		
オイルガードフィルタ製防パネル（フレッシュホワイト）※			BYCP160GALF 101,200円（本体 92,000円）		
吹出口閉鎖材キット	3・4方吹出し用		KDBH551C160 7,700円（本体 7,000円）		
	2方吹出し用※		KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）		
自然蒸発式加湿器	標準	加湿量（kg/h） 0.7	KNM55D80 169,840円（本体 154,400円）		—
		加湿量（kg/h） 1.2	—	KNM55D160 195,910円（本体 178,100円）	
	加湿器用断熱材キット		KFS34M160 13,970円（本体 12,700円）		
	交換用エレメント（交換用）		KNME55D80 27,940円（本体 25,400円）		KNME55D160 31,570円（本体 28,700円）
ドレンポンプキット（揚程1m）			K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））			K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））		K-DUP41G（5m）	13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）		
			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）	15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス		K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）		
	保護ケーシング	K-DUP7G	13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		
ストリーマ脱臭ユニット※			BAPWP55D160 221,100円（本体 201,000円）		
新鮮空気取入キット※	チャンバ式・T管なし※		KDDP55C160 51,920円（本体 47,200円）		
	チャンバ式・T管付※		KDDP55C160K 78,870円（本体 71,700円）		
	直付式※		KDDP55X160A 6,710円（本体 6,100円）		
分岐ダクトチャンバ		KDJP55C80	20,350円（本体 18,500円）		KDJP55C160 29,700円（本体 27,000円）
高性能フィルタ※	NBS（65%） フィルタユニット	KAF556D80	98,340円（本体 89,400円）		KAF556D160 108,570円（本体 98,700円）
	NBS（65%） 交換用フィルタ	KAF552D80	35,420円（本体 32,200円）		KAF552D160 45,650円（本体 41,500円）
	NBS（90%） フィルタユニット	KAF557D80	99,990円（本体 90,900円）		KAF557D160 110,110円（本体 100,100円）
	NBS（90%） 交換用フィルタ	KAF553D80	37,070円（本体 33,700円）		KAF553D160 47,190円（本体 42,900円）
フィルタチャンバ※			KDDFP55C160 62,920円（本体 57,200円）		
超ロングライフフィルタユニット※			KAF555D160 76,670円（本体 69,700円）		
超ロングライフフィルタ※			KAF550D160 25,300円（本体 23,000円）		
ロングライフフィルタ※		標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体 6,500円）		オートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体 6,500円）	
オイルガードフィルタユニット※			KAAP555C160 113,190円（本体 102,900円）		
交換用オイルガードフィルタ※		チャンバ取付用：KAA552D160 27,830円（本体 25,300円）		吸込グリル取付用：KAA551D160 12,430円（本体 11,300円）	
高湿度対応キット		KDTP55K80C 39,490円（本体 35,900円）			KDTP55K160C 43,010円（本体 39,100円）

（注1）新鮮空気取入キットダクトファン付及び自然蒸発式加湿器の場合、P板（KRP1C11Aおそうじパネルは KRP1C12A）及びP板取付箱（KRP1K98Aおそうじパネルは KRP1L98A）が必要です。
（注2）価格未定のオプションについては販売店もしくは Daigas エナジーにお問い合わせください。※のオプションは、おそうじパネル装着時は、併用することができません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井カセット形（2 方向吹出 エコ・ダブルフロータイプ センシング機能なし）

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

		希望小売価格	（本体）
NEW	■YZWA22AA	862,400 円	784,000 円
NEW	■YZWA28AA	872,300 円	793,000 円
NEW	■YZWA36AA	882,200 円	802,000 円
NEW	■YZWA45AA	883,300 円	803,000 円
NEW	■YZWA56AA	911,900 円	829,000 円
NEW	■YZWA71AA	913,000 円	830,000 円
NEW	■YZWA80AA	972,400 円	884,000 円
NEW	■YZWA90AA	1,051,600 円	956,000 円
NEW	■YZWA112AA	1,263,900 円	1,149,000 円
NEW	■YZWA140AA	1,422,300 円	1,293,000 円
NEW	■YZWA160AA	1,533,400 円	1,394,000 円

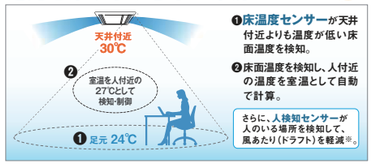
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

センシング機能搭載で一歩進んだ快適＆省エネ性能

センシング機能を搭載していない標準パネル（別売品）もご用意しています。

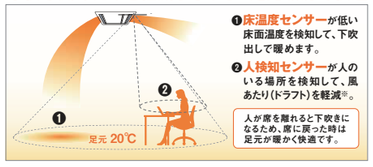
●人・床へのセンシングとフラップ個別制御を採用し、ムダのない快適・省エネ空調を実現します。

足元を冷やしすぎない冷房



足元を冷やしすぎることがないので省エネ

不快な風あたりを軽減しながら、足元暖房で快適



足元から暖めるので設定温度の上げすぎを抑えて省エネ

●破線の検知エリア範囲はイメージです。

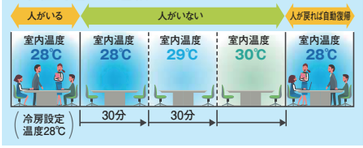
※風あたり（ドラフト）は天井高さや能力（風量）によって変わります。

不在時のムダな空調コストを自動で抑える運転モードを搭載

不在時省エネ運転モード

人検知センサーの働きで、人がいない状態が一定時間続いた場合、自動的に能力をセーブして省エネ運転を行います。人が戻れば自動で急速復帰するので快適性を損ないません。

●不在時省エネ運転モード



※グループ制御時は、不在時省エネ運転モード、不在時停止モードはご使用になれません。

不在時停止モード

人がいない状態が一定時間続いた場合、自動で運転を停止します。

※一旦不在を検知して停止になると自動では再び運転は行いません。

ご注意

〈人検知センサーについて〉

●センサーから離れる程、歩く動作など大きな動きで人を検知します。

●センサー位置から見て死角になるエリアでは人を検知することができません。

〈床温度センサーについて〉

●検知範囲内に熱源や窓などがある場合、それらの温度影響を受けるおそれがあります。このような場所に設置される場合は、販売店もしくは製造メーカーへお問い合わせください。

■仕様

項目＼形式		YZWA22AA（22 形：0.8 馬力相当）	YZWA28AA（28 形：1 馬力相当）	YZWA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	YZWA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	YZWA56AA（56 形：1.8 馬力相当）	YZWA71AA（71 形：2.5 馬力相当）	YZWA80AA（80 形：3 馬力相当）	YZWA90AA（90 形：3.3 馬力相当）	YZWA112AA（112 形：4 馬力相当）	YZWA140AA（140 形：5 馬力相当）	YZWA160AA（160 形：6 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）	305（55）
外形寸法 幅	mm	775（1,070）	775（1,070）	775（1,070）	775（1,070）	990（1,285）	990（1,285）	990（1,285）	1,445（1,740）	1,445（1,740）	1,445（1,740）	1,445（1,740）
外形寸法 奥行	mm	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）	620（700）
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×2	ターボファン×2	ターボファン×2	ターボファン×2
送風機（50/60Hz）	風量 m³/min	（弱）7.5（強）9（急）10.5	（弱）8（強）9.5（急）11.5	（弱）8（強）9.5（急）11.5	（弱）8.5（強）10.5（急）12	（弱）10.5（強）13（急）15	（弱）11.5（強）14（急）16	（弱）12.5（強）15（急）18	（弱）18.5（強）22.5（急）26	（弱）20（強）24（急）28	（弱）22.5（強）27.5（急）32	（弱）25.5（強）31（急）36
電動機出力	kW	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.106	0.106	0.046 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）44、（強）46、（急）48	（弱）45、（強）47、（急）50	（弱）46、（強）48、（急）50	（弱）47、（強）49、（急）52	（弱）47、（強）51、（急）53	（弱）50、（強）54、（急）56	（弱）51、（強）55、（急）60	（弱）49、（強）54、（急）58	（弱）52、（強）56、（急）60	（弱）54、（強）60、（急）64	（弱）58、（強）62、（急）67
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）		0.031	0.039	0.039	0.041	0.059	0.063	0.074	0.090	0.097	0.181	0.246
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）		0.028	0.035	0.035	0.037	0.056	0.064	0.083	0.086	0.108	0.178	0.243
電気特性（50/60Hz） 電流 A（冷房）		0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	1.0	1.3
電気特性（50/60Hz） 電流 A（暖房）		0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3
質　量	kg	19〈10〉	19〈10〉	20〈10〉	20〈10〉	23〈11〉	26〈11〉	26〈11〉	34〈13〉	35〈13〉	39〈13〉	39〈13〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	PWP50EF	104,500 円（本体 95,000 円）	PWP80EF	127,600 円（本体 116,000 円）	PWP160EF	188,100 円（本体 171,000 円）
センシング機能付パネル※9	PWP50EEF	160,600 円（本体 146,000 円）	PWP80EEF	192,500 円（本体 175,000 円）	PWP160EEF	228,800 円（本体 208,000 円）
オートグリル（自動昇降）パネル※8	PWP50ESF	169,400 円（本体 154,000 円）	PWP80ESF	205,700 円（本体 187,000 円）	PWP160ESF	243,100 円（本体 221,000 円）
オートグリル用リモコン※8	LC16A1	6,600 円（本体 6,000 円）				
自然蒸発式加湿器 ℓ /h※1,3,10,11	KNM53C50	159,280 円（本体 144,800 円）	KNM53C80	166,870 円（本体 151,700 円）	KNM53C160	194,480 円（本体 176,800 円）
ドレンアップキット（揚程 1 m）※12	K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）				
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)）※12	K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）				
ドレンアップキット（揚程2/2.5m 50/60Hz）用接続キット	K-DUP41G（5m）	13,310 円（本体 12,100 円）または	K-DUP42G（15m）	32,120 円（本体 29,200 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）※13	K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）				
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）	15,180 円（本体 13,800 円）または	K-DUP2G（30m）	40,040 円（本体 36,400 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 中継ハーネス	K-DUP3H	12,100 円（本体 11,000 円）				
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット※13,14 保護ケーシング	K-DUP7G	13,970 円（本体 12,700 円）または	K-DUP8H	27,830 円（本体 25,300 円）		
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF531C50	11,330 円（本体 10,300 円）	KAF531C80	12,870 円（本体 11,700 円）	KAF531C160	15,180 円（本体 13,800 円）
超ロングライフフィルタユニット（重量±50%）※4	KAF535C50	79,090 円（本体 71,900 円）	KAF535C80	99,220 円（本体 90,200 円）	KAF535C160	153,010 円（本体 139,100 円）
超ロングライフフィルタ（交換用）重量±50%※2	KAF530C50	38,390 円（本体 34,900 円）	KAF530C80	53,240 円（本体 48,400 円）	KAF530C160	95,700 円（本体 87,000 円）
高性能フィルタユニット※4 JIS 比色法 65%	KAF537C50	84,370 円（本体 76,700 円）	KAF537C80	92,840 円（本体 84,400 円）	KAF537C160	111,650 円（本体 101,500 円）
高性能フィルタユニット※4 JIS 比色法 90%	KAF538C50	91,300 円（本体 83,000 円）	KAF538C80	100,320 円（本体 91,200 円）	KAF538C160	119,350 円（本体 108,500 円）
高性能フィルタ（交換用）※2 JIS 比色法 65%	KAF532C50	43,670 円（本体 39,700 円）	KAF532C80	46,860 円（本体 42,600 円）	KAF532C160	54,340 円（本体 49,400 円）
高性能フィルタ（交換用）※2 JIS 比色法 90%	KAF533C50	50,600 円（本体 46,000 円）	KAF533C80	54,340 円（本体 49,400 円）	KAF533C160	62,040 円（本体 56,400 円）
脱臭フィルタユニット※4	KADP531B50	68,530 円（本体 62,300 円）	KADP531B80	78,100 円（本体 71,000 円）	KADP531B160	106,040 円（本体 96,400 円）
脱臭フィルタ（交換用）※2	KADP53B50	27,830 円（本体 25,300 円）	KADP53B80	32,120 円（本体 29,200 円）	KADP53B160	48,730 円（本体 44,300 円）
フィルタチャンバ※2,15	KDDFF53B50	40,700 円（本体 37,000 円）	KDDFF53B80	45,980 円（本体 41,800 円）	KDDFF53B160	57,310 円（本体 52,100 円）
分岐ダクトチャンバ	KDDP53B50	38,390 円（本体 34,900 円）	KDDP53B80	49,060 円（本体 44,600 円）	KDDP53B160	74,250 円（本体 67,500 円）
DA ダクトアダプタ（エコパネル用）※5,11	KDDBP53B50	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B80	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B160	13,090 円（本体 11,900 円）
配線改装アダプタ※6	KRP1C14A	11,000 円（本体 10,000 円）				

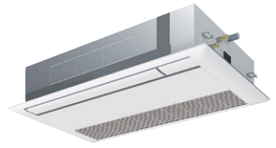
※1　別売の配線改装アダプタが必要です。※2　高性能フィルタ、超ロングライフフィルタ、脱臭フィルタ組込み時は、フィルタチャンバが必要です。また、高性能フィルタ、超ロングライフフィルタ、脱臭フィルタの 2 種類以上の同時組込みは出来ません。※3　給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出てこぼすことがありますので、水処理業者などに相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※4　フィルタチャンバとのセット品です。※5　新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10% 以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、全熱交換器あるいは外気処理エアコン等を併用してください。※6　別売のアダプタ取付箱が必要です。※7　センシング機能はついておりません。※8　オートグリルパネルの吸込グリルの昇降には、別売りの液晶ワイヤードリモコンもしくは別売りのオートグリル用リモコンが必要です。お求めの際には、併せてご購入ください。※9　本パネル（センシング機能）採用時は、リモートセンサーの取付は不可となります。※10　KNM53C50・80・160 の加湿能力はそれぞれ YZWA45AA,80AA,160AA 接続時の急風量、条件（室温 20℃ DB　30%RH、外気温 7℃ DB・6℃ WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房不可が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時は加湿停止しますので十分注意ご願います。（設備設計資料を参照ください。）※11　暖房の吹出し温度が低くなる場合があります。エコモード設定機はエコモードを無効設定してください。※12　別売の加湿器との併用はできません。※13 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP3H ＋必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※14　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパンを使用する場合は併用できます）※15　受注生産品です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井カセット形（1 方向吹出タイプ）

受注対応品



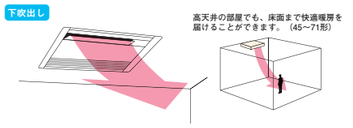
■ドレンアップメカ標準装備

		希望小売価格	（本体）
NEW	■YZKA22AA	682,000 円	620,000 円
NEW	■YZKA28AA	689,700 円	627,000 円
NEW	■YZKA36AA	701,800 円	638,000 円
NEW	■YZKA45AA	717,200 円	652,000 円
NEW	■YZKA56AA	749,100 円	681,000 円
NEW	■YZKA71AA	778,800 円	708,000 円

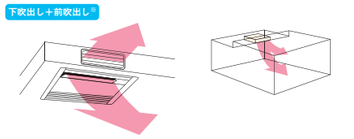
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

3 パターンの吹出しで様々な部屋形状に対応

部屋のコーナーに設置するなら



下がり天井を利用して設置するなら



※吹出グリル、吹出口閉鎖材、フレキシブルダクトの別売品が別途必要です。

設置自由度が向上

●DC ドレンポンプを標準装備。850mm のドレンアップ性能で据付自由度が向上しました。

●本体高さ調整作業が容易に行えるアジャスターポケットを採用しました。

風向を自在に操り、快適性アップ

●風向を自動可変し、気流・温度ムラを解消する〈オートスイング機能〉を採用。

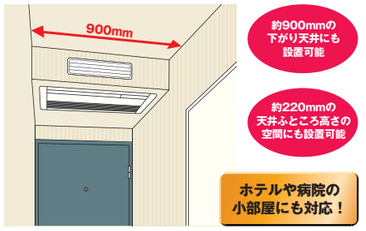
●暖房開始時やサーモ OFF 時は風向を自動的に水平にし、不快な風当たりを防止します。

●風向可変範囲を標準設定の他、風当たり防止設定や天井の汚れを抑える汚れ防止設定の 3 つのポジションから選択できます。

●室温変化を抑えて除湿する〈マイコンドライメカ〉を搭載。

薄型・小型化設計で小部屋設置にも対応

本体高さは全機種 200mm の薄型設計。22 ～ 36 形はパネル幅を 880mm に縮めることで、約 900mm の下がり天井や約 220mm の天井ふところ高さの空間にも設置できます。



より洗練されたパネルデザイン

●パネルは圧迫感を抑えた薄型デザインで、天井との一体感をさらに高めました。

運転停止時はフラップが閉鎖し、よりすっきりした印象になりました。

抗菌・防汚・防音など細部へのこだわり

●約 1 年間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準付属（洗浄可能）。

●ドレンパンに銀イオン系の抗菌剤を内蔵。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ、菌などの発生を抑制。

●結露や汚れつきを抑える植毛レスフラップで省メンテナンス。

■仕様

項目＼形式		YZKA22AA（22 形：0.8 馬力相当）	YZKA28AA（28 形：1 馬力相当）	YZKA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	YZKA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	YZKA56AA（56 形：2 馬力相当）	YZKA71AA（71 形：2.5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法 高さ	mm	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉
外形寸法 幅	mm	700〈880〉	700〈880〉	700〈880〉	1,000〈1,180〉	1,000〈1,180〉	1,200〈1,380〉
外形寸法 奥行	mm	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
送風機（50/60Hz）	風量 m³/min	（弱）5.0、（強）5.7、（急）6.5	（弱）5.0、（強）6.5、（急）7.5	（弱）5.3、（強）7.3、（急）9.5	（弱）9.0、（強）10.5、（急）11.5	（弱）10.0、（強）12.5、（急）14.5	（弱）13.0、（強）16.0、（急）18.0
電動機出力	kW	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）46、（強）49、（急）51	（弱）46、（強）51、（急）54	（弱）48、（強）53、（急）57	（弱）51、（強）54、（急）58	（弱）54、（強）58、（急）62	（弱）53、（強）58、（急）62
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）		0.038	0.054	0.059	0.079	0.111	0.105
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）		0.038	0.054	0.059	0.073	0.102	0.101
電気特性（50/60Hz） 電流 A（冷房）		0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
電気特性（50/60Hz） 電流 A（暖房）		0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
質　量	kg	20〈4.5〉	20〈4.5〉	20〈4.5〉	24〈5.5〉	24〈5.5〉	28〈6〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	PKP36NF	72,600 円（本体 66,000 円）	PKP56NF	79,200 円（本体 72,000 円）	PKP80NF	95,700 円（本体 87,000 円）
自然蒸発式加湿器（加湿量(kg/h)）	KNM52F36〔0.3〕	176,110 円（本体 160,100 円）	KNM52F56〔0.5〕	211,310 円（本体 192,100 円）	KNM52F80〔0.7〕	246,510 円（本体 224,100 円）
加湿器 配線改装アダプタ	KRP1C15A	11,000 円（本体 10,000 円）				
自然蒸発式加湿器交換用エレメント※1	KNME52F36	15,400 円（本体 14,000 円）	KNME52F56	18,370 円（本体 16,700 円）	KNME52F80	21,450 円（本体 19,500 円）
ドレンアップキット（揚程 1m）	K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）				
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)）	K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）				
ドレンアップキット（揚程2/2.5m 50/60Hz）用接続キット	K-DUP41G（5m）	13,310 円（本体 12,100 円）または	K-DUP42G（15m）	32,120 円（本体 29,200 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）	K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）				
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）	15,180 円（本体 13,800 円）または	K-DUP2G（30m）	40,040 円（本体 36,400 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 中継ハーネス	K-DUP3H	12,100 円（本体 11,000 円）				
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 保護ケーシング	K-DUP7G	13,970 円（本体 12,700 円）または	K-DUP8H	27,830 円（本体 25,300 円）		
交換用ロングライフフィルタ	KAF521F36	9,790 円（本体 8,900 円）	KAF521F56	10,890 円（本体 9,900 円）	KAF521F80	11,110 円（本体 10,100 円）
吹出口グリル（フレッシュホワイト）	K-SVSK36AF	33,330 円（本体 30,300 円）	K-SVSK56AF	34,650 円（本体 31,500 円）	K-SVSK80AF	35,970 円（本体 32,700 円）
吹出口閉鎖材	KDBH52E36	13,970 円（本体 12,700 円）	KDBH52E56	16,720 円（本体 15,200 円）	KDBH52E80	18,150 円（本体 16,500 円）
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）	KPBP52E36F	29,810 円（本体 27,100 円）	KPBP52E56F	35,970 円（本体 32,700 円）	KPBP52E80F	42,130 円（本体 38,300 円）
フレキシブルダクト（シャッター付）	KFDP52FB36	50,600 円（本体 46,000 円）	KFDP52FB56	55,880 円（本体 50,800 円）	KFDP52FB80	66,550 円（本体 60,500 円）
新鮮空気取入キット（直付式）	KDDBP52A36	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A56	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A80	32,890 円（本体 29,900 円）

※1　受注生産品です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

ビルトイン形

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■YZBA22AA
希望小売価格 621,500 円（本体 565,000 円）

NEW ■YZBA28AA
希望小売価格 625,900 円（本体 569,000 円）

NEW ■YZBA36AA
希望小売価格 633,600 円（本体 576,000 円）

NEW ■YZBA45AA
希望小売価格 639,100 円（本体 581,000 円）

NEW ■YZBA56AA
希望小売価格 649,000 円（本体 590,000 円）

NEW ■YZBA71AA
希望小売価格 685,300 円（本体 623,000 円）

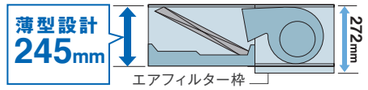
NEW ■YZBA90AA
希望小売価格 728,200 円（本体 662,000 円）

NEW ■YZBA112AA
希望小売価格 881,100 円（本体 801,000 円）

NEW ■YZBA140AA
希望小売価格 971,300 円（本体 883,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

業界トップクラスの薄型化&コンパクト設計で設置自由度がさらに拡大しました

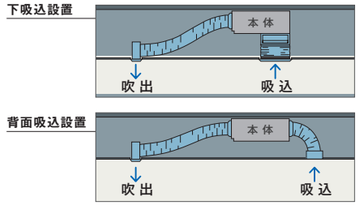


わずらわしい風量調整作業が、リモコン試運転ひとつで完了

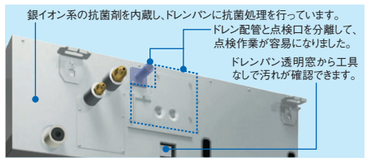
用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます

製品下面より最大 850mm までドレンアップが可能なドレンアップメカを標準装備しています。

用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます。



ドレン配管を接続したまま、容易に汚れ点検、清掃点検が行えます



DC モーターの採用で、より細かな風量設定が可能になりました。

吸込口付ハーフパネル

■ PBJ36LF（22・28・36 形用）
希望小売価格 40,700 円（本体 37,000 円）

■ PBJ56LF（45・56 形用）
希望小売価格 40,700 円（本体 37,000 円）

■ PBJ80LF（71・90 形用）
希望小売価格 45,100 円（本体 41,000 円）

■ PBJ160LF（112・140 形用）
希望小売価格 51,700 円（本体 47,000 円）

結露抑制設定（吹出口温度下限設定）

アネモ周辺の天井材の結露抑制のため、吹出口に温度サーミスタを追加し吹出温度の下限温度を設定（現地設定）。結露領域に入る前にサーモオフして、アネモ周辺の天井材の結露を防止し、カビの発生を抑制します。

■仕様

項目＼形式		YZBA22AA (22形:0.8馬力相当)	YZBA28AA (28形:1馬力相当)	YZBA36AA (36形:1.2馬力相当)	YZBA45AA (45形:1.6馬力相当)	YZBA56AA (56形:2馬力相当)	YZBA71AA (71形:2.5馬力相当)	YZBA90AA (90形:3.3馬力相当)	YZBA112AA (112形:4馬力相当)	YZBA140AA (140形:5馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0
外形寸法	高さ mm	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)
	幅 mm	550〈650〉	550〈650〉	550〈650〉	700〈800〉	700〈800〉	1,000〈1,100〉	1,000〈1,100〉	1,400〈1,500〉	1,400〈1,500〉
	奥行 mm	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	(弱) 6.5（強）7.5（急）9	(弱) 6.5（強）7.5（急）9	(弱) 7（強）8（急）9.5	(弱) 9（強）10.5（急）12	(弱) 11.5（強）13.5（急）16	(弱) 14.5（強）17.5（急）21	(弱) 16（強）19.5（急）23	(弱) 22.5（強）27（急）32	(弱) 26（強）31.5（急）37
	機外静圧 Pa	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）
	電動機出力 kW	0.078	0.078	0.078	0.13	0.13	0.23	0.23	0.3	0.3
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 52（強）55（急）59	(弱) 52（強）55（急）59	(弱) 53（強）56（急）60	(弱) 57（強）60（急）64	(弱) 61（強）64（急）68	(弱) 56（強）61（急）65	(弱) 59（強）63（急）66	(弱) 59（強）63（急）66	(弱) 62（強）66（急）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.054	0.054	0.064	0.094	0.120	0.109	0.130	0.156	0.219
	消費電力 kW（暖房）	0.049	0.049	0.058	0.088	0.116	0.104	0.125	0.150	0.214
	電　流 A（冷房）	0.6	0.6	0.6	1.1	1.2	1.3	1.5	2.0	2.2
	電　流 A（暖房）	0.5	0.5	0.6	1.0	1.2	1.3	1.4	1.9	2.1
質　量	kg	25〈3〉	25〈3〉	26〈3〉	30〈3.5〉	30〈3.5〉	37〈4.5〉	39〈4.5〉	47〈6.5〉	49〈6.5〉

※〈 〉内は吸込ハーフパネルの値を示します。機外静圧の値は（低静圧時）－標準静圧時－高静圧時の場合を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

点検パネル（フレッシュホワイト）		KTBJ25K36F	28,710 円（本体 26,100 円）	KTBJ25K56F	30,360 円（本体 27,600 円）	KTBJ25K80F	37,070 円（本体 33,700 円）	KTBJ25K160F	43,780 円（本体 39,800 円）		
吸込フルパネル（フレッシュホワイト）		BYSFJ36LAF	42,900 円（本体 39,000 円）	BYSFJ56LAF	42,900 円（本体 39,000 円）	BYSFJ80LAF	42,900 円（本体 39,000 円）	BYSFJ160LAF	50,600 円（本体 46,000 円）		
自然蒸発式加湿器	加湿量(kg/h)	KNM25B36	153,120 円（本体 139,200 円）	KNM25B56	153,120 円（本体 139,200 円）	KNM25B80	183,700 円（本体 167,000 円）	KNM25B160	260,260 円（本体 236,600 円）		
	配線改装アダプタ	KRP1C13B	11,000 円（本体 10,000 円）								
自然蒸発式加湿器交換用エレメント		KNME25B56	49,280 円（本体 44,800 円）			KNME25B80	64,570 円（本体 58,700 円）	KNME25B160	76,560 円（本体 69,600 円）		
ドレンポンプキット（揚程 1m）※ 4		K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）								
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)）※4		K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）								
ドレンアップキット（揚程2/2.5m（50/60Hz）用接続キット		K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）									
交換用ロングライフフィルタ	前面吸込チャンバ(標準時※1)	KAF251B36	5,610 円（本体 5,100 円）	KAF251B56	7,480 円（本体 6,800 円）	KAF251B80	9,240 円（本体 8,400 円）	KAF251B160	13,090 円（本体 11,900 円）		
		KAF631C36	8,800 円（本体 8,000 円）	KAF631C56	10,010 円（本体 9,100 円）	KAF631C80	14,850 円（本体 13,500 円）	KAF631C160	20,020 円（本体 18,200 円）		
高性能フィルタ※ 2（下吸込用）	JIS 比色法 65%	KAF252B36	22,660 円（本体 20,600 円）	KAF252B56	29,260 円（本体 26,600 円）	KAF252B80	42,570 円（本体 38,700 円）	KAF252B160	59,950 円（本体 54,500 円）		
	JIS 比色法 90%	KAF253B36	26,620 円（本体 24,200 円）	KAF253B56	34,650 円（本体 31,500 円）	KAF253B80	49,280 円（本体 44,800 円）	KAF253B160	69,190 円（本体 62,900 円）		
高性能フィルタ※ 1（背面吸込用）	JIS 比色法 65%	KAF632C36	53,240 円（本体 48,400 円）	KAF632C56	58,520 円（本体 53,200 円）	KAF632C80	85,140 円（本体 77,400 円）	KAF632C160	114,510 円（本体 104,100 円）		
	JIS 比色法 90%	KAF633C36	58,520 円（本体 53,200 円）	KAF633C56	66,550 円（本体 60,500 円）	KAF633C80	95,810 円（本体 87,100 円）	KAF633C160	129,140 円（本体 117,400 円）		
下吸込用フィルタチャンバ（高性能フィルタ用）		KDDFP25A36	43,890 円（本体 39,900 円）	KDDFP25A56	50,600 円（本体 46,000 円）	KDDFP25A80	59,950 円（本体 54,500 円）	KDDFP25A160	73,260 円（本体 66,600 円）		
背面吸込用フィルタチャンバ（側面取出用）※ 3		KDDFP63B36	33,330 円（本体 30,300 円）	KDDFP63B56	38,720 円（本体 35,200 円）	KDDFP63B80	52,140 円（本体 47,400 円）	KDDFP63B160	73,480 円（本体 66,800 円）		
背面吸込用遮閉板 ※ 3		KBBP25A36	8,250 円（本体 7,500 円）	KBBP25A56	8,690 円（本体 7,900 円）	KBBP25A80	9,460 円（本体 8,600 円）	KBBP25A160	11,330 円（本体 10,300 円）		
吸込パネル用キャンバス		KSA25L36	23,650 円（本体 21,500 円）	KSA25L56	25,300 円（本体 23,000 円）	KSA25L80	28,710 円（本体 26,100 円）	KSA25L160	35,420 円（本体 32,200 円）		
吸込口フランジ		KDP2507A36	5,720 円（本体 5,200 円）	KDP2507A56	6,380 円（本体 5,800 円）	KDP2507A80	6,820 円（本体 6,200 円）	KDP2507A160	8,360 円（本体 7,600 円）		
吹出口アダプタ		KDAP25A36A（φ200×1）	13,310 円（本体 12,100 円）	KDAP25A56A（φ200×2）	18,480 円（本体 16,800 円）	KDAP25A71A（φ200×2）	20,240 円（本体 18,400 円）	KDAP25A140A（φ200×4）	31,900 円（本体 29,000 円）		
分岐チャンバ（φ200→φ150×2）		K-DDV20C15	18,700 円（本体 17,000 円）								
ダクト用吊バンド（長さ 7.5 m）		K-FDBPA	1,540 円（本体 1,400 円）								
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA	5,280 円（本体 4,800 円）								
吹出口ユニットフレッシュホワイト（標準タイプ）	φ150	K-DGS5EFF	37,400 円（本体 34,000 円）	K-DGS4EFF	33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF	37,400 円（本体 34,000 円）	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）		
	φ200	K-DGS9EFF	43,010 円（本体 39,100 円）	K-DGS7EFF	40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF	43,010 円（本体 39,100 円）	K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）		
吹出口ユニットフレッシュホワイト（スリットタイプ）	φ150	K-DLS5EFF	51,370 円（本体 46,700 円）	K-DLS4EFF	47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF	51,370 円（本体 46,700 円）	K-DLS4EFF 47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF 51,370 円（本体 46,700 円）		
	φ200	K-DLS9EFF	62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF	56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS7EFF	62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円）		
フレキシブルダクト	φ150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980 円（本体 1,800 円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000 円（本体 10,000 円）		K-FDS151E（EK）(1m) 3,080 円（本体 2,800 円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080 円（本体 12,800 円）		K-FDS152E（EK）(2m) 5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500 円（本体 15,000 円）		K-FDS153E（EK）(3m) 8,470 円（本体 7,700 円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950 円（本体 24,500 円）			
	φ200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530 円（本体 2,300 円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300 円（本体 13,000 円）		K-FDS201E（EK）(1m) 3,850 円（本体 3,500 円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150 円（本体 16,500 円）		K-FDS202E（EK）(2m) 7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450 円（本体 19,500 円）		K-FDS203E（EK）(3m) 11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200 円（本体 32,000 円）			

※1　ロングライフフィルタ（背面吸込用）、高性能フィルタ（背面吸込用）組込時には、背面吸込用フィルタチャンバが必要です。　※2　高性能フィルタ組込時には、下吸込用フィルタチャンバが必要です。※3　背面吸込用フィルタチャンバ取付時は背面吸込用遮閉板が必要です。※4 別売の加湿器との併用はできません。
※吹出口及びフレキシブルダクトに関しては別途お問い合せください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形

受注対応品

NEW ■YZDA45AA
希望小売価格 702,900 円（本体 639,000 円）

NEW ■YZDA56AA
希望小売価格 708,400 円（本体 644,000 円）

NEW ■YZDA71AA
希望小売価格 730,400 円（本体 664,000 円）

NEW ■YZDA90AA
希望小売価格 801,900 円（本体 729,000 円）

NEW ■YZDA112AA
希望小売価格 979,000 円（本体 890,000 円）

NEW ■YZDA140AA
希望小売価格 1,103,300 円（本体 1,003,000 円）

NEW ■YZDA160AA
希望小売価格 1,200,100 円（本体 1,091,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

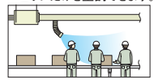
対応力が広がり、さらに快適性向上！（45～160 形）

●風量自動制御

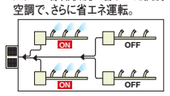
負荷に応じた風室調節で、より快適に。
暖まり過ぎ、冷え過ぎによるドラフト感も抑えられます。

●スポット省エネ［吹出温度調整］（改装対応*）

●大空間でもムダなく必要なエリアだけを空調できます。



●ラインの稼働状況に合わせた個別空調で、さらに省エネ運転。



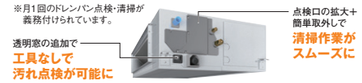
●吹出温度制御を標準搭載

アネモ周辺の天井材の結露・カビ発生防止に吹出し温度の下限設定（現地設定）が可能になりました。

メンテナンス性を向上！（45～160 形）

●建築物衛生法対応*

ドレンパンの点検・清掃を大幅に簡略化しました。



天井埋込ダクト形（大空間用）

受注対応品

NEW ■YZDA224AA
希望小売価格 1,307,900 円（本体 1,189,000 円）

NEW ■YZDA280AA
希望小売価格 1,526,800 円（本体 1,388,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

大能力でスポット空調もらくらく

大型店舗や人の多く集まる場所などに大能力でスポット空調が容易になりました。

大能力で設置台数も大幅削減

室内機の設置台数を削減でき、低コスト化を実現させます。

トータルコストを大幅に削減

工事・設備費などのトータルコストを大幅に削減できます。

■仕様

項目＼形式		YZDA45AA (45形：1.6馬力相当)	YZDA56AA (56形：2馬力相当)	YZDA71AA (71形：2.5馬力相当)	YZDA90AA (90形：3.3馬力相当)	YZDA112AA (112形：4馬力相当)	YZDA140AA (140形：5馬力相当)	YZDA160AA (160形：6馬力相当)	YZDA224AA (224形：8馬力相当)	YZDA280AA (280形：10馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	300	300	300	300	300	300	300	470	470
	幅 mm	700	700	1,000	1,400	1,400	1,400	1,400	1,380	1,380
	奥行 mm	700	700	700	700	700	700	700	1,100	1,100
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量 m³/min	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 16、(強) 17.5、(急) 19.5	(弱) 22、(強) 25、(急) 29	(弱) 23、(強) 27、(急) 32	(弱) 28、(強) 33、(急) 39	(弱) 32、(強) 39、(急) 46	(弱) 65/59、(強) 75/69	(弱) 70/65、(強) 80
	機外静圧 Pa	100（160～50）	100（160～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（140～50）	98（211）/ 69（211）	145（235）/ 98（255）
	電動機出力 kW	0.14 × 1	0.14 × 1	0.3 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.44 × 2	0.45 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	19.1	22.2
	液配管 φ	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 63、(強) 65、(急) 68	(弱) 63、(強) 65、(急) 68	(弱) 66、(強) 68、(急) 70	(弱) 67、(強) 69、(急) 71	(弱) 67（強）69、(急) 71	(弱) 68、(強) 70、(急) 72	(弱) 71、(強) 73、(急) 74	(弱) 72、(強) 76	(弱) 75、(強) 78
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.148	0.148	0.142	0.188	0.224	0.295	0.415	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
	消費電力 kW（暖房）	0.136	0.136	0.138	0.176	0.215	0.285	0.400	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
	電　流 A（冷房）	1.2	1.2	1.5	2.2	2.4	2.9	2.9	7.0 ／ 7.4	7.1 ／ 8.7
	電　流 A（暖房）	1.1	1.1	1.4	2.1	2.4	2.9	2.9	7.0 ／ 7.4	7.1 ／ 8.7
質　量	kg	27	27	35	44	45	45	46	142	143

（注）機外静圧は標準時（高静圧時）です（224・280 形）。

※ 機外静圧はリモコンにて（ ）内の機外静圧範囲で 45・56 形は 12 段階、71 形～140 形は 14 段階、160 形は 10 段階の変更が可能です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器※ 1,2,10,13		KNM37C56 ※ 14 147,290 円（本体 133,990 円）	KNM37C80 ※ 14 183,700 円（本体 167,000 円）	KNM37C160 ※ 14 255,640 円（本体 232,400 円）				KNM37M280 ※ 12 221,870 円（本体 201,700 円）			
ドレンポンプキット※ 16		—						KDU30NC280 200,420 円（本体 182,200 円）			
ドレンパイプキット※ 16		—						KWKD37A280 20,020 円（本体 18,200 円）			
ドレンアップキット（揚程 1m）		K-KDU303KV 72,490 円（本体 65,900 円）※ 3						—			
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)）		K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）※ 3						—			
ドレンアップキット（揚程2/2.5m（50/60Hz）用接続キット		K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）						—			
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz）用接続キット※ 4		K-DUP202K 90,310 円（本体 82,100 円）※ 4 ※ 5						K-DUM202K ※ 18 160,050 円（本体 145,500 円）			
	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G（30m） 40,040 円（本体 36,400 円）						K-DUP2G(30m)※ 18 40,040 円（本体 36,400 円）			
	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100 円（本体 11,000 円）						K-DUP4H ※ 18 12,540 円（本体 11,400 円）			
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円）または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）						—			
ロングライフフィルタ ※ 7		KAF371B56 10,010 円（本体 9,100 円）	KAF371B80 14,850 円（本体 13,500 円）	KAF371B160 20,020 円（本体 18,200 円）				KAF371N280 27,830 円（本体 25,300 円）			
ロングライフフィルタチャンバーキット※ 17		KAF375C56 51,590 円（本体 46,900 円）	KAF375C80 70,400 円（本体 64,000 円）	KAF375C160 96,800 円（本体 88,000 円）				—			
高性能フィルタ ※ 7	JIS 比色法 65%	KAF372B56 55,550 円（本体 50,500 円）	KAF372B80 83,490 円（本体 75,900 円）	KAF372B160 111,210 円（本体 101,100 円）				KAF372M280 98,010 円（本体 89,100 円）			
	JIS 比色法 90%	KAF373B56 59,070 円（本体 53,700 円）	KAF373B80 88,550 円（本体 80,500 円）	KAF373B160 118,030 円（本体 107,300 円）				KAF373M280 101,090 円（本体 91,900 円）			
フィルタチャンバ ※ 7		KDDF37AB56 38,720 円（本体 35,200 円）	KDDF37AB80 52,140 円（本体 47,400 円）	KDDF37AB160 73,480 円（本体 66,800 円）				KDJ3705L280 60,610 円（本体 55,100 円）			
ライン標準吹出ユニット（天井面付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト	Φ150	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）			—			
	Φ200	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）		K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）			K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）		
	Φ250	—						K-DGS13EFF 56,870 円（本体 51,700 円）			
ラインスリット吹出ユニット（天井面付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト	Φ150	K-DLS4EFF 47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF 51,370 円（本体 46,700 円）	K-DLS4EFF 47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF 51,370 円（本体 46,700 円）			—			
	Φ200	K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円）	—			K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円）		
フレキシブルダクト ※ 8,9,15	Φ150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980 円（本体 1,800 円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000 円（本体 10,000 円）		K-FDS151E（EK）(1m) 3,080 円（本体 2,800 円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080 円（本体 12,800 円）		K-FDS152E（EK）(2m) 5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500 円（本体 15,000 円）		K-FDS153E（EK）(3m) 8,470 円（本体 7,700 円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950 円（本体 24,500 円）			
	Φ200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530 円（本体 2,300 円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300 円（本体 13,000 円）		K-FDS201E（EK）(1m) 3,850 円（本体 3,500 円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150 円（本体 16,500 円）		K-FDS202E（EK）(2m) 7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450 円（本体 19,500 円）		K-FDS203E（EK）(3m) 11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200 円（本体 32,000 円）			
	Φ250	K-FDS254E（EK）(4m) 18,150 円（本体 16,500 円）		K-FDS251E（EK）(1m) 4,950 円（本体 4,500 円） K-FDS255E（EK）(5m) 23,210 円（本体 21,100 円）		K-FDS252E（EK）(2m) 9,130 円（本体 8,300 円） K-FDS256E（EK）(6m) 27,280 円（本体 24,800 円）		K-FDS253E（EK）(3m) 14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS2510E（EK）(10m) 44,770 円（本体 40,700 円）			
	Φ300	—						K-FDS301E（EK）(1m) 6,160 円（本体 5,600 円） 11,220 円（本体 10,200 円） K-FDS304E（EK）(4m) 22,550 円（本体 20,500 円） K-FDS306E（EK）(6m) 33,880 円（本体 30,800 円）	K-FDS302E（EK）(2m) K-FDS303E（EK）(3m) 17,600 円（本体 16,000 円） K-FDS305E（EK）(5m) 28,020 円（本体 25,500 円） K-FDS2006E（EK）(10m) 55,660 円（本体 50,600 円）		
吹出チャンバ（下り天井用）		K-DCD16C 25,740 円（本体 23,400 円）	K-DCD19C 33,110 円（本体 30,100 円）	K-DCD39C 44,550 円（本体 40,500 円）				K-DC80B 84,700 円（本体 77,000 円）			
吹出口アダプタ※ 14		KDAJ25K56A（φ200×2） 18,480 円（本体 16,800 円）	KDAJ25K71A（φ200×2） 20,240 円（本体 18,400 円）	KDAJ25K140A（φ200×4） 31,900 円（本体 29,000 円）				—			
吊バンド（長さ 7.5m）		K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）									
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）									
分岐チャンバ（2 方分岐）	Φ200→Φ150×2	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）						—			
	Φ250→Φ200×2	—						K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）			
配線改装アダプタ		KRP1C13B 11,000 円（本体 10,000 円）※ 6						KRP1C14A 11,000 円（本体 10,000 円）			

※1　YZDA45 ～ 160AA の場合、加湿器組込時は、別売の配線改装アダプター（KRP1C13B）およびアダプター取付板（KRP4A97A）が必要です。YZDA224 ～ 280AA の場合、加湿器組込時は配線改装アダプター（KRP1C14A）が必要です。※2　給水用の水にシリカ分を多く含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談ください、軽減対策をご検討ください。※3　別売の加湿器との併用不可。※4　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP3H ＋必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※5　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）を使用する場合は併用可）　※6　別売のアダプタ取付板（KRP4A97A）が必要です。※7　ロングライフフィルタ（P45 ～ P160 現地ダクト接続時）、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバ（ロングライフフィルタ、高性能フィルタ同時組込可）が必要です。※8　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。※9　フレキシブルダクト色記号［E：グレー、EK：ブラック］。※10　暖房の吹出し温度が低くなる場合があります。エコモード設定機はエコモードを無効設定してください。※11　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）との併用も不可）※12　自然蒸発式加湿器とドレンアップキットを同時に使用する際にドレンパイプキットが必要です。※13　加湿能力はそれぞれ急風量、条件（室温 20℃ DB 30% RH、外気温 7℃ DB・6℃ WB）での値です。（KNM37C56 の加湿能力は YZDA56AA 接続時の値です。）その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時およびデフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。（設備設計資料を参照ください。）※14　自然蒸発式加湿器と吹出口アダプタの同時取付は、気管のバランスが悪くなるため取り付けないでください。オーケー器材株製の吹出チャンバ（K-DC16D、K-DC19D、K-DC39D）をご使用ください。※15　受注生産品となります。※16　自然蒸発式加湿器（KNM37M280）とドレンアップキット（KDU30NC280）を同時に使用する際にドレンパイプキット（KWKD37A280）が必要です。※17　ロングライフフィルタチャンバキットは天井リターン方式専用のチャンバーキットであり、ロングライフフィルタおよび保護金網を付属しています。高性能フィルタ同時組込および現地ダクトは接続できません。※18　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP4H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示

天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）

受注対応品

NEW ■FXYMMA22AA(R)(L)R
希望小売価格 1,408,000 円
（本体 1,280,000 円）

NEW ■FXYMMA28AA(R)(L)R
希望小売価格 1,419,000 円
（本体 1,290,000 円）

NEW ■FXYMMA36AA(R)(L)R
希望小売価格 1,430,000 円
（本体 1,300,000 円）

リモコンの価格は含みません。

対コンパクト＆薄型設計で省施工設置に対応。ホテルなどの設置に適しています

ホテルなどの設置に「省施工」「省メンテナンス」「快適性向上」をカタチにします。

ホテルなどの天井に納まりが良い、コンパクト&薄型設計

※1.吸込みフランジ部分は高さ260mmとなります。
※2.電装品箱は本体外付け(+100mm)となります。

左右対称のお部屋に省施工で設置できます

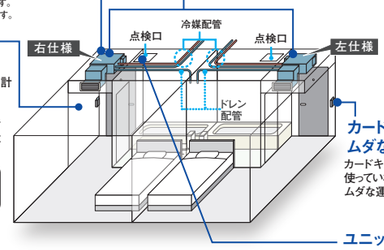
冷媒配管・ドレン配管・電気品箱の右仕様／左仕様専用機をラインアップ。ホテルの客室で多く見られる左右対称レイアウトのお部屋にスムーズに設置できます。

低騒音設計で快適な室内環境に

強運転でも30dB以下※の低騒音設計を実現。

快適な室温に達したら、自動で運転音の小さい弱風量運転に切換わる風量「自動」モード搭載。

さらに低騒音を求められる場所への設置に向けては外付け電子膨張弁キット（別売品）をご用意しております。



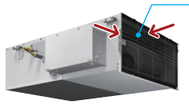
カードキーとも連動して、ムダな運転を防止します

カードキースイッチ対応接点を標準搭載。使っていない部屋の、空調の切忘れを減らし、ムダな運転を防止します。

ユニットバス等の点検口からメンテナンスが行えます

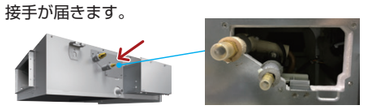
エアフィルター（ロングライフフィルター：標準搭載）

電装品箱側または手前の、２方向から取出し可能です。



ドレンパンの清掃

製品側面の点検口は容易に取外しでき、そこからドレンパンの簡易清掃が可能。水たまり部分に直接手が届きます。



広い点検口＋簡単取外しで清掃作業がスムーズ

■仕様

※ AARR（右仕様）、AALR（左仕様）配管の取り出し方向で形式が異なりますのでご注文の際はご注意ください。

項目＼形式			FXYMMA22AA(R)(L)R（22 形：0.8 馬力相当）	FXYMMA28AA(R)(L)R（28 形：1 馬力相当）	FXYMMA36AA(R)(L)R（36 形：1.2 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ	mm	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）
	幅	mm	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）
	奥行	mm	800	800	800
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）7、（急）9.5
	機外静圧	Pa	40-5（定格 5）	40-5（定格 5）	40-5（定格 5）
	電動機出力	kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）
	液配管	φ	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）
ドレン配管			VP 20（外径φ 26、内径φ 20）	VP 20（外径φ 26、内径φ 20）	VP 20（外径φ 26、内径φ 20）
運転音	音響パワーレベル PWL dB		（弱）45、（強）46、（急）52	（弱）45、（強）46、（急）52	（弱）45、（強）48、（急）54
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.040	0.040	0.054
		（暖房）	0.040	0.040	0.054
	電　流 A	（冷房）	0.4	0.4	0.4
		（暖房）	0.4	0.4	0.4
質　量		kg	23	23	24

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吊形ゴムブッシュ ※1		K-RFB30	858 円（本体　780 円）
吊形ラバースプリング ※1		K-RFMC15	1,254 円（本体 1,140 円）
吊形防振ゴム ※2		K-RF10SA	1,760 円（本体 1,600 円）
スマートハンガー ※2		K-RSH11010A	3,520 円（本体 3,200 円）
組露防止グリル形 HV グリル（下り天井用）		K-DNHV12EF	45,540 円（本体 41,400 円）
吹出チャンバー（下り天井用）		K-DCD12E	29,260 円（本体 26,600 円）
吹出フレキ角ダクト	0.3m	K-DAF12D03E	44,550 円（本体 40,500 円）
	0.5m	K-DAF12D05E	46,200 円（本体 42,000 円）
吸込口フランジ		KDP2507A36	5,720 円（本体 5,200 円）
ロングライフフィルター（交換用）		KAF631C36L	5,610 円（本体 5,100 円）
アダプター取付箱		KRP4B99	15,400 円（本体 14,000 円）
リモートセンサー		KRCS01-4B	6,050 円（本体 5,500 円）
鍵付リモコンボックス		KRCB37-2	10,120 円（本体 9,200 円）

※1　価格は1セットあたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の40セット（10台分）単位でお願いします。※2　価格は1個あたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の4個（1台分）単位でお願いします。

床置形（露出タイプ）

受注対応品

NEW ■YZFA28AA
希望小売価格 727,100 円
（本体 661,000 円）

NEW ■YZFA36AA
希望小売価格 742,500 円
（本体 675,000 円）

NEW ■YZFA45AA
希望小売価格 760,100 円
（本体 691,000 円）

NEW ■YZFA56AA
希望小売価格 811,800 円
（本体 738,000 円）

NEW ■YZFA71AA
希望小売価格 836,000 円
（本体 760,000 円）

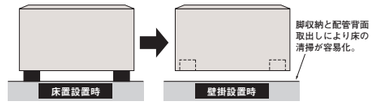
上記価格には、リモコンの価格は含みません。

採光と室内のインテリアに配慮した低形の美しいデザイン

- 丸みのあるフォルムとソフトなカラーリングで、柔らかな外観イメージ。
- スリット形の吹出口は、繊細さを演出しながら効果的なベリメーター処理を実現。
- 高さ 600mm の低形設計で窓際設置でも採光スペースが広く取れます。また、奥行きも 222mm と薄く、省スペースな設置が可能。

省メンテナンス設計で清掃が容易

- 重量法 50% の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
- 床置き以外に、脚部を本体に収納した壁掛け設置も可能。ホコリの溜まりやすい本体下の清掃を容易化。
- 配管接続口が下向きで、現地での床下配管取出しにも容易に対応。



- 吹出部には結露のない独自の植毛レスフラップを採用。汚れが付きにくく、お手入れも簡単。

多彩なオプション品で現地各件にも柔軟に対応

- オプションの運転リモコンはワイヤードタイプと受光部別置型のワイヤレスタイプの２種類を用意。ワイヤードタイプは本体への組込みも可能です。

■仕様

項目＼形式			YZFA28AA（28 形：1 馬力相当）	YZFA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	YZFA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	YZFA56AA（56 形：2 馬力相当）	YZFA71AA（71 形：2.5 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	600	600	600	600	600
	幅	mm	1,000	1,140	1,140	1,420	1,420
	奥行	mm	222	222	222	222	222
送風機（50/60Hz）	形式×個数		シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量	m³/min	（弱）4、（強）5	（弱）7、（強）8	（弱）7、（強）10	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力	kW	0.013 × 1	0.020 × 1	0.030 × 1	0.117 × 1	0.117 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
	液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管			現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21
運転音	音響パワーレベル PWL dB		（弱）52、（強）57	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）62	（弱）58、（強）63	（弱）59、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
		（暖房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
	電　流 A	（冷房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
		（暖房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
質　量		kg	27	30	30	36	39

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ	KAF361L28	5,500 円（本体 5,000 円）	KAF361L45	6,710 円（本体 6,100 円）	KAF361L71	7,040 円（本体 6,400 円）
床面固定金具	YCKV	2,530 円（本体 2,300 円）				

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品

NEW ■YZMA28AA
希望小売価格 671,000 円（本体 610,000 円）

NEW ■YZMA36AA
希望小売価格 684,200 円（本体 622,000 円）

NEW ■YZMA45AA
希望小売価格 698,500 円（本体 635,000 円）

NEW ■YZMA56AA
希望小売価格 740,300 円（本体 673,000 円）

NEW ■YZMA71AA
希望小売価格 766,700 円（本体 697,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

現地のペリカウンターにも収まるコンパクト設計

●現地のペリカウンター等に組み込める、高さ 609mm・奥行き 218mm のコンパクトな埋込タイプ。

省メンテナンス、設計自由度の高さに配慮

●重量法 50% の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。

●配管接続口が下向きで、現地での床下配管取出しにも容易に対応。

多彩なオプションで現地各件にも柔軟に対応

●結露のない独自の植毛レスフラップを採用した吹出グリルも別売品で用意。

●オプションの運転リモコンはワイヤードタイプと受光部別置型のワイヤレスタイプの２種類を用意。

■仕様

項目＼形式		YZMA28AA（28 形：1 馬力相当）	YZMA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	YZMA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	YZMA56AA（56 形：2 馬力相当）	YZMA71AA（71 形：2.5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	609	609	609	609	609
	幅 mm	888	1,028	1,028	1,308	1,308
	奥行 mm	225	225	225	225	225
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	（弱）4、（強）5	（弱）7、（強）8	（弱）7、（強）10	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力 kW	0.013 × 1	0.020 × 1	0.030 × 1	0.117 × 1	0.117 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管		現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	（弱）52、（強）57	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）62	（弱）58、（強）63	（弱）59、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
	消費電力 kW（暖房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
	電 流 A（冷房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
	電 流 A（暖房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
質　量	kg	21	24	24	31	34

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ	KAF361L28　5,500 円（本体　5,000 円）	KAF361L45	6,710 円（本体　6,100 円）	KAF361L71	7,040 円（本体　6,400 円）
吹出グリル	KDGJ36A07 11,000 円（本体 10,000 円）	KDGJ36A11	13,420 円（本体　12,200 円）	KDGJ36A16	17,710 円（本体　16,100 円）
床固定金具	YCKV　2,530 円（本体　2,300 円）				

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置ダクト形　ベルトレスタイプ

受注対応品

NEW ■YZFVDA140A
希望小売価格 2,647,700 円（本体 2,407,000 円）

NEW ■YZFVDA224A
希望小売価格 3,378,100 円（本体 3,071,000 円）

NEW ■YZFVDA280A
希望小売価格 3,976,500 円（本体 3,615,000 円）

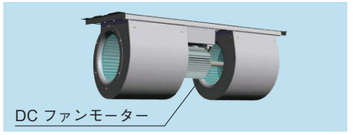
NEW ■YZFVDA450A
希望小売価格 5,273,400 円（本体 4,794,000 円）

NEW ■YZFVDA560A
希望小売価格 5,654,000 円（本体 5,140,000 円）

リモコン付属。但し２リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

ベルトやプーリーのないダイレクトドライブ方式で、省エネ、省メンテ、省施工が上

●ファンとモーターを直結したダイレクトドライブ方式を採用。



●Ｖベルトプーリーのメンテナンスや交換が不要。

●ファンモーターの交換目安約 40,000 時間。

●DC ファンモーターの採用で運転効率が向上。（当社従来機比）

●フィルタ目詰まりなどによる風量低下を知らせるフィルタ目詰まり検知機能搭載。フィルタメンテナンスを促し、省エネ運転を維持します。

●現地設定で暖房サーモ OFF 時のファン回転数を制限でき、ドラフト防止や消費電力の低減が図れます。

●改装対応で外部入力（4-20mA）によるファン回転数の調整が可能。状況に合わせた風量設定で省エネ運転が行えます。

●最大 10 パターンの風量から選択するだけで、接続したダクトに合わせて適正風量に調整する 風量自動調整機能を搭載。圧損のわからない既設ダクトの活用などに便利です。

●風量・静圧の手動設定も可能です。

●大容量モーターで従来サイズアップが必要だった範囲にも標準での対応が可能となります。（当社従来機比）
※機種によって静圧範囲が異なります。詳しくは技術資料をご参照ください。

●プレナム室（別売品）の接続で直吹きによる空調も可能。また、風量は３段階で切換可能です。
※多少運転音がアップします。ご注意ください。

●腐食に強い塗装（フレッシュホワイト色）を施した鋼鈑製本体で、工場用途にも対応できます。

●主要なメンテナンスが簡単に行える前面サービス方式です。

●約１年間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準装備。

●粉の生産や製造過程で粉体を使用するなど、フィルタメンテナンス頻度の高い用途に向けて、パウダーガードフィルタチャンバ（受注生産品）をご用意しています。
※詳細は「設備用・工場用エアコン」カタログをご参照ください。

●高性能フィルタや加湿器など、さまざまな別売品をご用意しています。

注１）安全対策が必要な場合、ダクトを分岐する場合でもしない場合でも、吹き出し位置と吸い込み位置は同じ部屋に設置してください。（吹き出し位置と吸い込み位置が別の部屋の場合、部屋内の冷媒濃度が正しく検知できません）

注２）本機は VRV7 接続時、外気処理機としては使用できません。また、吹出温度制御も使用できません。外気処理・吹出温度制御が必要な場合は、設備用エアコンをご使用ください。

■仕様

項目＼形式		YZFVDA140A（140 形：5 馬力相当）	YZFVDA224A（224 形：8 馬力相当）	YZFVDA280A（280 形：10 馬力相当）	YZFVDA450A（450 形：16 馬力相当）	YZFVDA560A（560 形：20 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0	45.0	56.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5	50.0	63.0
外形寸法	高さ mm	1,670	1,670	1,670	2,000	2,000
	幅 mm	750	980	1,170	1,170	1,470
	奥行 mm	510	510	510	720	720
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	45	59	80	130	165
	機外静圧 Pa	30	30	30	30	30
	電動機出力 kW	1.0	1.5	1.52	3.82	4.99
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	19.1	22.2	25.4	25.4
	液配管 φ	9.5	9.5	9.5	12.7	12.7
ドレン配管		Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	71	69	70	77	79
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.35	0.47	0.65	1.50	1.70
	消費電力 kW（暖房）	0.35	0.47	0.65	1.50	1.70
	電 流 A（冷房）	1.3	1.6	2.1	5.6	6.2
	電 流 A（暖房）	1.3	1.6	2.1	5.6	6.2
質　量	kg	140	167	188	262	306

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

蒸発皿式加湿器※	品番（容量：kg/h）	KEM101F5（1.3）131,450 円（本体 119,500 円）	—					
		KEM102F8（2.6）135,740 円（本体 123,400 円）	—					
		KEM103F10（3.9）140,140 円（本体 127,400 円）	—					
		—	KEM104F15（5.2）153,120 円（本体 139,200 円） KEM105F15（6.5）163,790 円（本体 148,900 円）	—	KEM110F30（13.0）351,010 円（本体 319,100 円）	KEM112F40（15.6）382,580 円（本体 347,800 円）	—	
		—	KEM106F20（7.8）174,460 円（本体 158,600 円）		KEM112F30（15.6）372,350 円（本体 338,500 円）	—		
	配線改装アダプタ	KRP1C7　11,000 円（本体 10,000 円）			KRP1C6　11,000 円（本体 10,000 円）			
蒸気スプレー式加湿器	（容量：kg/h）	KSM1D5（2.6）19,800 円（本体 18,000 円）	KSM1D8（3.7）22,990 円（本体 20,900 円）	KSM1D10（4.7）22,990 円（本体 20,900 円）	KSMJ9A400（6.8）24,420 円（本体　22,200 円）	KSMJ9A560（9.5）29,040 円（本体 26,400 円）	KSM1C30A（14.0）25,080 円（本体 22,800 円）	KSM1C40A（20.0）21,450 円（本体 19,500 円）	KSM1B50（24.0）22,990 円（本体 20,900 円）	KSM1B60（28.0）26,070 円（本体 23,700 円）
		—	—	—	KSMJ9A400W（15.3）27,610 円（本体　25,100 円）	KSMJ9A560W（21.1）38,280 円（本体 34,800 円）	KSM1C30WA（28.0）25,080 円（本体 22,800 円）	KSM1C40WA（40.0）21,450 円（本体 19,500 円）	KSM1B50W（48.0）22,990 円（本体 20,900 円）	KSM1B60W（56.0）27,610 円（本体 25,100 円）
前面吸込高性能フィルタ	高性能フィルタチャンバセット（NBS65%）	KDDF-92B140 116,050 円（本体 105,500 円）	KDDF-92B200 140,030 円（本体 127,300 円）	KDDF-92B280 175,450 円（本体 159,500 円）	KDDF-92B400 219,560 円（本体　199,600 円）	KDDF-92B560 282,040 円（本体 256,400 円）	—			
	高性能フィルタチャンバセット（NBS90%）	KDDF-93B140 119,460 円（本体 108,600 円）	KDDF-93B200 143,220 円（本体 130,200 円）	KDDF-93B280 178,530 円（本体 162,300 円）	KDDF-93B400 222,750 円（本体　202,500 円）	KDDF-93B560 285,450 円（本体 259,500 円）	—			
	フィルタチャンバ	KDDF-9A140 30,690 円（本体 27,900 円）	KDDF-9A200 33,660 円（本体 30,600 円）	KDDF-9A280 35,090 円（本体 31,900 円）	KDDF-9A400 43,890 円（本体　39,900 円）	KDDF-9A560 62,920 円（本体　57,200 円）	—			
	前面吸込基フランジ	KD-9A140 17,050 円（本体 15,500 円）	KD-9A200 18,590 円（本体 16,900 円）	KD-9A280 20,680 円（本体 18,800 円）	KD-9A400 22,220 円（本体　20,200 円）	KD-9A560 24,200 円（本体　22,000 円）	—			
	吸込グリル	KDGF-9A140 23,100 円（本体 21,000 円）	KDGF-9A200 28,930 円（本体 26,300 円）	KDGF-9A280 35,530 円（本体 32,300 円）	KDGF-9A400 43,340 円（本体　39,400 円）	KDGF-9A560 50,270 円（本体　45,700 円）	—			
	交換用フィルタ※3 ロングライフフィルタ	KAF-91B140 21,010 円（本体 19,100 円）	KAF-91B200 25,740 円（本体 23,400 円）	KAF-91B280 35,530 円（本体 32,300 円）	KAF-91B400 46,750 円（本体　42,500 円）	KAF-91B560 58,080 円（本体　52,800 円）	KAF261N800 79,420 円（本体 72,200 円）	KAF261N1120 101,090 円（本体 91,900 円）	KAF261N1400 124,520 円（本体 113,200 円）	KAF261N1600 138,160 円（本体 125,600 円）
	交換用フィルタ※3 高性能フィルタ（NBS65%）	KAF-92B140 64,350 円（本体 58,500 円）	KAF-92B200 80,630 円（本体 73,300 円）	KAF-92B280 104,830 円（本体 95,300 円）	KAF-92B400 128,920 円（本体　117,200 円）	KAF-92B560 161,040 円（本体 146,400 円）	—			
	交換用フィルタ※3 高性能フィルタ（NBS90%）	KAF-93B140 67,760 円（本体 61,600 円）	KAF-93B200 83,820 円（本体 76,200 円）	KAF-93B280 107,910 円（本体 98,100 円）	KAF-93B400 132,110 円（本体　120,100 円）	KAF-93B560 164,450 円（本体 149,500 円）	—			
プレナム室 ※4		KPCJ140A 39,600 円（本体 36,000 円）	KPC5J 44,000 円（本体 40,000 円）	KPC8J 61,600 円（本体 56,000 円）	KPCJ400A 80,300 円（本体　73,000 円）	KPC15JA 93,500 円（本体 85,000 円）	—			
プレナム室プーリー ※4		KPP8JA 7,700 円（本体 7,000 円）	KPP9JB 7,700 円（本体 7,000 円）	KPP10JA 7,700 円（本体 7,000 円）	—					
プレナム室側面吹出グリル		KD101A10　7,370 円（本体　6,700 円）			KD101A20　7,920 円（本体　7,200 円）		—			
背面吸込口 ※5		KDFJ905B140 49,720 円（本体 45,200 円）	KDFJ905B200 58,520 円（本体 53,200 円）	KDFJ905B280 66,000 円（本体 60,000 円）	KDFJ905B400 73,260 円（本体　66,600 円）	KDFJ905B560 80,630 円（本体 73,300 円）	—			
新鮮空気取入口 ※6		KD106D10　11,990 円（本体 10,900 円）			KDFJ906A560　13,640 円（本体　12,400 円）		—			
木台		KKWJ9A140 10,450 円（本体 9,500 円）	KWF1G5P 10,780 円（本体 9,800 円）	KWF1G8P 11,770 円（本体 10,700 円）	KKWJ9A400 20,790 円（本体　18,900 円）	KWF1G15 25,520 円（本体 23,200 円）	KWF1G30 47,960 円（本体 43,600 円）	KWF1G40 54,340 円（本体　49,400 円）		KWF1G60 62,370 円（本体 56,700 円）

※１　別売の「配線改装アダプタ」が必要です。外機処理モードで使用する場合は、加湿器の組込みはできません。※２別売の前面吸込口基フランジと吸込グリルが必要です。※３　別売のフィルタチャンバが必要です。※４　プレナム室とプレナム室プーリは、合わせて使用してください。また、空気通路に他のオプション品を組込む場合は、別途ファン特性からプーリ選定願います。※５　前面吸込高性能フィルタと背面吸込口キットの同時組込はできません。※６　背面吸込口キットとの併用はできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（壁ビルトインタイプ）

受注対応品

NEW ■YZBWA140AA
希望小売価格 1,416,800 円
（本体 1,288,000 円）

NEW ■YZBWA224AA
希望小売価格 1,750,100 円
（本体 1,591,000 円）

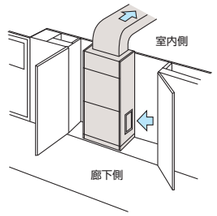
NEW ■YZBWA280AA
希望小売価格 1,981,100 円
（本体 1,801,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。
ロングライフフィルタは別売対応となります。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

点検が前面から行える一方向メンテナンス方式

廊下側から作業ができるので居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としても適しています。



ダクト方式（現地手配）による吹出・吸込なので、室内の形状や条件に合わせた自在な配置が可能

高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）、加湿器など多彩なオプション類を用意

■仕様

項目	形式	YZBWA140AA（140 形：5 馬力相当）	YZBWA224AA（224 形：8 馬力相当）	YZBWA280AA（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	750	950	1,170
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	（強）42	（強）65	（強）83
	機外静圧 Pa	108 ／ 112	47 ／ 66	111 ／ 129
	電動機出力 kW	0.75	1.5	1.5
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		上部 PS1 メネジ　下部 PS1 ／ 2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1 ／ 2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1 ／ 2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	67	72	73
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.46	0.99 ／ 1.02	1.23 ／ 1.28
	消費電力 kW（暖房）	0.46	0.99 ／ 1.02	1.23 ／ 1.28
	電 流 A（冷房）	2.9 ／ 2.5	4.7 ／ 4.1	5.1 ／ 4.9
	電 流 A（暖房）	2.9 ／ 2.5	4.7 ／ 4.1	5.1 ／ 4.9
質　量	kg	133	153	176

■**オプション**　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	KAF382M140　61,270 円（本体 55,700 円）	KAF382M224　85,690 円（本体 77,900 円）	KAF382M280　98,010 円（本体 89,100 円）
	JIS 比色法 90%	KAF383M140　64,240 円（本体 58,400 円）	KAF383M224　88,770 円（本体 80,700 円）	KAF383M280　102,630 円（本体 93,300 円）
ロングライフフィルタ		KAF381M140　15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381M224　20,350 円（本体 18,500 円）	KAF381M280　27,830 円（本体 25,300 円）
吹出口ユニットホワイト	標準タイプ φ150	K-DGS4EFF　33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF　37,400 円（本体 34,000 円）	
	標準タイプ φ200	K-DGS7EFF　40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF　43,010 円（本体 39,100 円）	
	スリットタイプ φ150	K-DLS4EFF　47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF　51,370 円（本体 46,700 円）	
	スリットタイプ φ200	K-DLS7EFF　56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF　62,590 円（本体 56,900 円）	
フレキシブルダクト	φ150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体 1,800 円）	K-FDS151E（EK）（1m）3,080 円（本体 2,800 円）	K-FDS152E（EK）（2m）5,500 円（本体 5,000 円）
		K-FDS153E（EK）（3m）8,470 円（本体 7,700 円）	K-FDS154E（EK）（4m）11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）（5m）14,080 円（本体 12,800 円）
		K-FDS156E（EK）（6m）16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS1510E（EK）（10m）26,950 円（本体 24,500 円）	
	φ200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS201E（EK）（1m）3,850 円（本体 3,500 円）	K-FDS202E（EK）（2m）7,150 円（本体 6,500 円）
		K-FDS203E（EK）（3m）11,110 円（本体 10,100 円）	K-FDS204E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）（5m）18,150 円（本体 16,500 円）
		K-FDS206E（EK）（6m）21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS2010E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）	
	φ250	K-FDS251E（EK）（1m）4,950 円（本体 4,500 円）	K-FDS252E（EK）（2m）9,130 円（本体 8,300 円）	K-FDS253E（EK）（3m）14,190 円（本体 12,900 円）
		K-FDS254E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS255E（EK）（5m）23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）（6m）27,280 円（本体 24,800 円）
		K-FDS2510E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）		
木台		KKWJ9A140　10,450 円（本体 9,500 円）	KWF1G5P　10,780 円（本体 9,800 円）	KWF1G8P　11,770 円（本体 10,700 円）
吊バンド（長さ 7.5m）		K-FDBPA　1,540 円（本体 1,400 円）		
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA　5,280 円（本体 4,800 円）		
分岐チャンバ	φ200→φ150×2	K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）		
	φ250→φ200×2	K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）		

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（壁ビルトイン 下吹き出しタイプ）

受注対応品

NEW ■FXYWUA140AAR
希望小売価格 4,818,000 円
（本体 4,380,000 円）

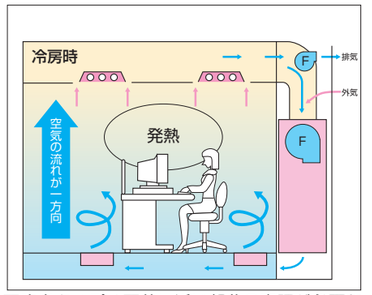
NEW ■FXYWUA224AAR
希望小売価格 7,051,000 円
（本体 6,410,000 円）

NEW ■FXYWUA280AAR
希望小売価格 7,865,000 円
（本体 7,150,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

人がいるエリアだけを空調

下吹出で OA 機器の排熱も気にならず、快適作業環境を実現します。人がいるところだけを部分空調することで省エネも実現します。



下吹出タイプは天井に近い部分の空調が必要なく、天井付近の暖かい空気は天井吸込で排出されます。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮

点検が前面から行える一方向メンテナンス。背面吹出に変更すると廊下側から作業ができるので居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としてもおすすめ製品です。

ダクト工事不要

高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）など多彩なオプション類を用意

フリーアクセス床を利用した、快適なアンダーフロア空調システムが容易に実現できます。
※壁ビルトイン形下吹出タイプは吹出温度制御です。

■仕様

項目	形式	FXYWUA140AAR（140 形：5 馬力相当）	FXYWUA224AAR（224 形：8 馬力相当）	FXYWUA280AAR（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	980	1,515	1,515
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）29.5/28、（強）40	（弱）54/52、（強）70	（弱）61/58、（強）80
	機外静圧 Pa	100	125	100
	電動機出力 kW	0.38	0.38 × 2	0.38 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）61/58、（強）67	（弱）63/61、（強）68	（弱）65/63、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.822 ／ 0.973	1.50 ／ 1.79	1.49 ／ 1.85
	消費電力 kW（暖房）	0.822 ／ 0.973	1.50 ／ 1.79	1.49 ／ 1.85
	電 流 A（冷房）	4.3 ／ 5.0	8.1 ／ 9.3	7.8 ／ 9.3
	電 流 A（暖房）	4.3 ／ 5.0	8.1 ／ 9.3	7.8 ／ 9.3
質　量	kg	153	232	232

■**オプション**　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	NBS 比色法 65%タイプ	KAFP382A140　61,270 円（本体 55,700 円）	KAFP382A280　98,010 円（本体 89,100 円）	
	NBS 比色法 90%タイプ	KAFP383A140　64,240 円（本体 58,400 円）	KAFP383A280　102,630 円（本体 93,300 円）	
ロングライフフィルタ		KAF381B140　15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381B280　27,830 円（本体 25,300 円）	
ドレンポンプキット（揚程 2.5m/6m（50/60Hz））		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）		
ドレンポンプキット 揚程 5m（50/60Hz）用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G（30m）40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）		

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

壁掛形

受注対応品

NEW ■YZAA22AA
希望小売価格 522,500円
（本体 475,000円）

NEW ■YZAA28AA
希望小売価格 535,700円
（本体 487,000円）

NEW ■YZAA36AA
希望小売価格 585,200円
（本体 532,000円）

納期はお問い合わせください

NEW ■YZAA45AA
希望小売価格 598,400円
（本体 544,000円）

NEW ■YZAA56AA
希望小売価格 613,800円
（本体 558,000円）

NEW ■YZAA71AA
希望小売価格 458,700円
（本体 417,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

コンパクト&軽量

壁面スペースをできるだけ有効に活用していただくために、高さ・幅寸法を抑えました。

室内ユニット	22～36形	45～71形
高さ	295mm	295mm
幅	858mm	1120mm
質量	12kg	16kg

●ドラフト感を防ぐために、暖房立ち上げやサーモOFF時には自動的に吹出しを上向きにシフトします。

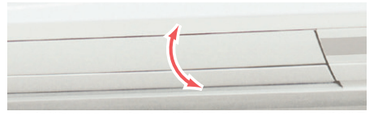
●ストリーマ内部クリーンユニット（別売品）取付可能

STREAMER

上下に、左右にと気流を広げるから、すみずみまで快適

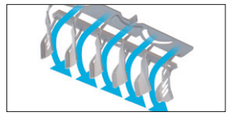
「ツインフラップ」と「すみずみルーバー」の採用で、室内の温度ムラを抑えた快適空間を実現。

●縦方向をカバーするツインフラップ



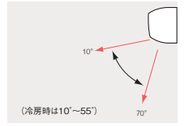
フラップの制御にはステッピングモーターを採用。冷房、暖房、送風それぞれ前回の設定位置にすばやく調整します。

●左右方向をカバーするすみずみルーバー

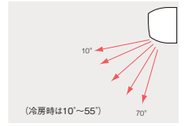


しなやかな素材を使用した「すみずみルーバー」で気流をよりワイドに広げます。ルーバーは手動でお好みの位置に調整可能。

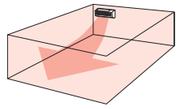
■温度ムラを抑える『オートスイング運転』



■室内条件に応じて吹出角度の調整可能



●快適さがさらにグレードアップする『風量アップモード』を新装備



細長いお店などに設置した場合「風量アップモード」運転にすると約10%の風量アップが可能。（風量アップモードはリモコンで設定）

●お客さまに不快感を与えない『ドラフト防止機能』付（暖房時）

■仕様

項目＼形式	YZAA22AA（22形：0.8馬力相当）	YZAA28AA（28形：1馬力相当）	YZAA36AA（36形：1.3馬力相当）	YZAA45AA（45形：1.6馬力相当）	YZAA56AA（56形：2馬力相当）	YZAA71AA（71形：2.5馬力相当）
電源 V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力 kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力 kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法 高さ mm	295	295	295	295	295	295
外形寸法 幅 mm	858	858	858	1,120	1,120	1,120
外形寸法 奥行 mm	247	247	247	247	247	247
送風機（50/60Hz） 形式×個数	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1
送風機（50/60Hz） 風量 m³/min	（弱）5.5、（強）7、（急）8	（弱）7、（強）8.5、（急）10	（弱）7、（強）9.5、（急）11.5	（弱）10、（強）11.5、（急）13	（弱）10、（強）12、（急）14.5	（弱）13.5、（強）16、（急）19
送風機（50/60Hz） 電動機出力 kW	0.028	0.028	0.028	0.058	0.058	0.058
冷媒配管寸法 ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
冷媒配管寸法 液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管	VP13	VP13	VP13	VP13	VP13	VP13
運転音 音響パワーレベル PWL dB	（弱）46、（強）50、（急）52	（弱）47、（強）50、（急）54	（弱）47、（強）52、（急）57	（弱）49、（強）52、（急）55	（弱）49、（強）52、（急）56	（弱）53、（強）58、（急）63
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）	0.015	0.021	0.027	0.023	0.025	0.044
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）	0.015	0.021	0.027	0.023	0.025	0.044
電気特性（50/60Hz） 電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5
電気特性（50/60Hz） 電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5
質量 kg	12	12	12	16	16	16

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンアップキット（揚程1m）※1		K-KDU303KV　72,490円（本体 65,900円）
ドレンアップキット（揚程1m（配管スペーサー付））※2		K-KDU574NV　75,020円（本体 68,200円）
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））※1		K-DU154KV　81,290円（本体 73,900円）
ドレンポンプキット（揚程2.5m（配管スペーサー付））		K-DU156KV　87,780円（本体 79,800円）
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））用接続キット配管スペーサー付含む）	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））※3		K-DU202K　90,310円（本体 82,100円）
ドレンアップキット（揚程5/6m（50/60Hz））用接続キット ※3	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540円（本体 11,400円）（ドレンアップ（K-KDU574NV）とダブル装備する場合：K-DUP3H　12,100円（本体 11,000円）
	保護ケーシング	K-DUP7G　13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H　27,830円（本体 25,300円）
交換用フィルタ		KAF571P36　6,050円（本体 5,500円）　KAF571P71　8,250円（本体 7,500円）

※1　K-KDU574NVとダブル装備する場合にご使用ください。※2　出口配管を目隠しする場合は端末カバー（K-TMT85AW）及びダクト（K-TM85AW）をご使用ください。※3 必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP3HまたはK-DUP4H+必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3HまたはK-DUP4H）を必ず同時に手配願います。ダブル装備する場合はK-DUP4Hの代わりにK-DUP3Hを使用してください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井吊形

受注対応品

NEW ■YZHA36AA
希望小売価格 652,300円
（本体 593,000円）

NEW ■YZHA45AA
希望小売価格 652,300円
（本体 593,000円）

NEW ■YZHA56AA
希望小売価格 665,500円
（本体 605,000円）

NEW ■YZHA71AA
希望小売価格 674,300円
（本体 613,000円）

NEW ■YZHA80AA
希望小売価格 711,700円
（本体 647,000円）

NEW ■YZHA90AA
希望小売価格 741,400円
（本体 674,000円）

NEW ■YZHA112AA
希望小売価格 896,500円
（本体 815,000円）

NEW ■YZHA140AA
希望小売価格 1,017,500円
（本体 925,000円）

NEW ■YZHA160AA
希望小売価格 1,125,300円
（本体 1,023,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

様々な室内形状にフィットする快適気流を演出

高効率ファン&モーターを搭載し、高い運転効率を実現

●空間の形状に応じて、最大15m※のロング気流&最大60°のワイド気流が設置場所に合わせて選べ、温度ムラを軽減。
※ 160形の場合

●省エネ性能を高める高効率なDCファンモーター、ファンを採用。

●圧迫感のない薄型&シンプルフォルム。

●外気導入による新鮮空気取入れが可能。

●配管取出口下部のフレームは取外し可能で施工が容易に。

●梁等の障害物でドレン出口まで下り勾配が取れない場所に向けたドレン勾配レスポンプキットや新抗菌処理を施し衛生面に配慮したドレンアップキットをご用意（別売品）。

●飲食店向け※のステンレスフィルタなど、用途に応じた様々なフィルタをご用意（別売品）。
※ 客室用の空調としてお使いください。厨房には外板がステンレス製の厨房用エアコンをご採用ください。

●吊金具用座金にシール材を追加することで、追加部材不要で座金が固定でき、吊り位置の固定が簡単になりました。

●高天井にも対応可能
※ 36～112形で可能、風量アップ設定が必要です。

誰でも容易に手早くフィルタのお手入れができる「オートグリルキット」をご用意（別売品）

オートグリル用のワイヤレスリモコン（LC16A1）が必要です。

■仕様

項目＼形式	YZHA36AA（36形：1.3馬力相当）	YZHA45AA（45形：1.6馬力相当）	YZHA56AA（56形：2馬力相当）	YZHA71AA（71形：2.5馬力相当）	YZHA80AA（80形：3馬力相当）	YZHA90AA（90形：3.5馬力相当）	YZHA112AA（112形：4馬力相当）	YZHA140AA（140形：5馬力相当）	YZHA160AA（160形：6馬力相当）
電源 V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力 kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力 kW	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235
外形寸法 幅 mm	960	960	960	1270	1270	1590	1590	1590	1590
外形寸法 奥行 mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機（50/60Hz） 形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機（50/60Hz） 風量 m³/min	（弱）10（強）12（急）14	（弱）10（強）12（急）14	（弱）10（強）12（急）14.5	（弱）14（強）17（急）20	（弱）14（強）17（急）20	（弱）19（強）23（急）27.5	（弱）19（強）24（急）29.5	（弱）21（強）28.5（急）36	（弱）21.5（強）31（急）40.5
送風機（50/60Hz） 電動機出力 kW	0.060	0.060	0.060	0.091	0.091	0.150	0.150	0.300	0.300
冷媒配管寸法 ガス配管 φ	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）
冷媒配管寸法 液配管 φ	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）
ドレン配管	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20
運転音 音響パワーレベル PWL dB	（弱）49（強）52（急）54	（弱）49（強）52（急）54	（弱）51（強）54（急）58	（弱）52（強）53（急）56	（弱）52（強）54（急）58	（弱）51（強）55（急）59	（弱）52（強）55（急）62	（弱）56（強）62（急）68	（弱）57（強）64（急）71
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）	0.114	0.114	0.114	0.112	0.113	0.219	0.238	0.240	0.300
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）	0.114	0.114	0.126	0.112	0.128	0.219	0.238	0.182	0.287
電気特性（50/60Hz） 電流 A（冷房）	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	1.3	1.6
電気特性（50/60Hz） 電流 A（暖房）	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	1.2	1.3	1.0	1.6
質量 kg	28	28	28	36	36	40	42	44	44

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オートグリル ※3,4,5	BDSP50AA56　133,100円（本体 121,000円）	BDSP50AA80　136,400円（本体 124,000円）	BDSP50AA160　143,000円（本体 130,000円）	
ドレンアップキット ※6	KDU501S63　91,630円（本体 83,300円）	KDU501S160　91,630円（本体 83,300円）		
ドレン勾配レスポンプ ※6,7	KDU501D63P　129,580円（本体 117,800円）	KDU501D160P　129,580円（本体 117,800円）		
ドレン勾配レスポンプ用配管接続キット ※2	KKWP50B160　10,560円（本体 9,600円）			
高性能フィルタユニット（セット品）※1	KAF507B56　90,750円（本体 82,500円）	KAF507B80　101,420円（本体 92,200円）	KAF507B160　111,540円（本体 101,400円）	
高性能フィルタ 比色法65%（交換用）	KAF502B56　42,240円（本体 38,400円）	KAF502B80　48,290円（本体 43,900円）	KAF502B160　57,530円（本体 52,300円）	
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF501B56　8,140円（本体 7,400円）	KAF501B80　10,890円（本体 9,900円）	KAF501B160　13,640円（本体 12,400円）	
チタンアパタイトフィルタ ※8,9	KAF509B56　7,700円（本体 7,000円）	KAF509B80　9,900円（本体 9,000円）	KAF509B160　13,200円（本体 12,000円）	
L型連絡配管	KHFP51Q63　10,450円（本体 9,500円）	KHFP51Q160　11,880円（本体 10,800円）		
背面化粧板	KKFP50A56　10,780円（本体 9,800円）	KKFP50A80　12,100円（本体 11,000円）	KKFP50A160　14,300円（本体 13,000円）	
オイルガードフィルタ ステンレス ※10	KAA502B56　35,970円（本体 32,700円）	KAA502B80　38,390円（本体 34,900円）	KAA502B160　45,980円（本体 41,800円）	
新鮮空気取入キット	KDDP50A160　13,090円（本体 11,900円）			

※1　オイルガードフィルタとの同時組込みはできません。※2　集中ドレン配管への接続時に必要となります。※3　ストリーマ除菌ユニットならびにオートグリルキット組込時は高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、オイルガードフィルタとの併用はできません。※4　ストリーマ除菌ユニットとオートグリルキットの併用はできません。また、オートグリルキット組込時は、正面から向かって左側面・左背面からのドレン配管取出しはできません。※5　オートグリルキットの吸込グリル昇降には別売りのオートグリル用リモコン（LC16A1）が必要です。※6　冷媒配管の取出し方向は上方向のみとなります。（L型連絡配管キットは付属）※7　寝室、ホテルのベッドルーム等、運転音が問題になるような場所では、使用しないでください。それ以外の場所で使用する場合は、運転音が問題にならないところに本ドレンポンプを置いてください。※8　オイルガードフィルタ、高性能フィルタ、新鮮空気取入キットとの併設はできません。※9　チタンアパタイトフィルタ取付時、能力が低下する場合があります。※10　オイルガードフィルタはオートグリルキット、高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、ロングライフフィルタとの同時組みはできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

スポットマルチ

受注対応品

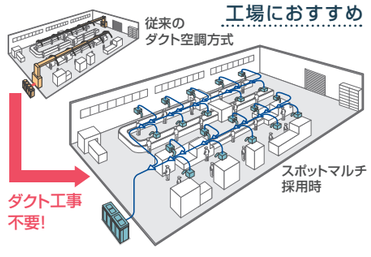
NEW ■FSXYA28AAR
希望小売価格 1,584,000円
（本体 1,440,000円）

高効率なDCモーターの採用と吹出口整流板形状の見直しで、快適性のさらなる向上を実現

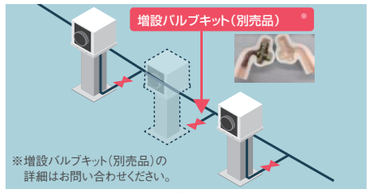
風の到達距離※1 30%UP（直吹き時）
吹出風速※2 20%UP（ダクト接続時）

※1.従来機FSXYP28BRと比較して、風速3m/sが測定できる吹出し口からの距離。
※2.従来機FSXYP28BR（50Hz）のφ350ダクト接続時と比較。

様々な設置に対応できます



移設・増設もカンタン！



あらかじめ増設バルブキット(別売品)をつないでおくだけでOK

高い設置自由度でレイアウト自在

ダクト工事が不要なため据付や移設も簡単に行え、大幅なコストダウンが可能です。

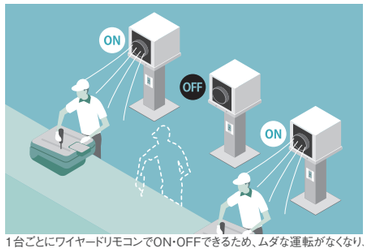
大空間や開放的な空間におすすめです。
・厨房・駅（ホーム）・物流倉庫・ゴルフ練習場・ショッピングセンター・整備工場

心地よさと省エネを両立

スポットマルチは、1台ごとにワイヤードリモコンでの制御が可能。使う人に合わせて温度・風量（3段階）を設定できます。また、1台ごとにオン・オフできるため、ムダな稼働とそれに伴うエネルギーのロスを抑えられます。

スポットマルチは、冷房時の吹出温度制御が可能。※1
快適さを維持できます。（暖房時は吸込み温度制御）

※1.接続機器、および使用条件に制約があります。



1台ごとにワイヤードリモコンでON・OFFできるため、ムダな運転がなくなり、電気代が抑えられます。

■仕様

項目＼形式		FSXYA28AAR（28形：1馬力相当）
電　源	V	単相 200
冷房能力	kW	2.8
暖房能力	kW	3.2
外形寸法	高さ mm	455
	幅 mm	555
	奥行 mm	470
送風機（50/60Hz）	形式	プロペラファン
	風量 m³/min	（弱）10 （強）13 （急）15
	電動機出力 kW	0.079
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7
	液配管 φ	6.4
ドレン配管		SGP 20A（外径φ27.2 内径φ21.6）
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	70
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.090
	消費電力 kW（暖房）	0.090
	電　流 A（冷房）	0.8
	電　流 A（暖房）	0.8
質　量	kg	25

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吹出口アダプタ	KDF87C28	30,580円（本体 27,800円）
吹出口アダプタ用整流板※1	KPW87A28	18,810円（本体 17,100円）
風向調整グリル（手動）	KDG87B28	86,570円（本体 78,700円）
オイルミストフィルタ	KAF87A28G	47,300円（本体 43,000円）
交換用ロングライフフィルタ	KAF87A28	9,680円（本体 8,800円）
置台※3	KKSH87B28	83,930円（本体 76,300円）
吊金具	KKSS87B28	17,600円（本体 16,000円）
補助ドレンパン※4	KWM87A28	55,220円（本体 50,200円）
取付板（ドレンポンプ用）	KKSD87A28	18,920円（本体 17,200円）
ドレンポンプキット(揚程5/7m(50/60Hz))※2,3	K-DU352K	174,130円（本体 158,300円）
ドレンポンプキット(揚程11/15m(50/60Hz))※2,3	K-DU552K	213,400円（本体 194,000円）
ドレンポンプキット(揚程5/7m・11/15m(50/60Hz))用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円） または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円） または K-DUP43G（30m） 62,700円（本体 57,000円） または K-DUP44G（50m） 104,390円（本体 94,900円）	
延長ダクト（φ250）※4	KCD-250D1	13,750円（本体 12,500円）
	KCD-250D2	26,070円（本体 23,700円）
延長ダクト（φ350）※4	KCD-350D1	30,580円（本体 27,800円）
	KCD-350D2	54,230円（本体 49,300円）
ダクト用止めバンド（φ350）※4	CHC350	3,080円（本体 2,800円）
ダクト用吊りバンド（φ250）	CHH250A	1,540円（本体 1,400円）
ダクト用吊りバンド（φ350）※4	CHH350	5,170円（本体 4,700円）

※1. 吹出口アダプタ用整流板を取付ける場合、吹出口アダプタ（KDF87C28）が別途必要です。※2. 室内機1台毎にドレンポンプを1つ設置してください。複数の室内機を1つのドレンポンプに接続しますと、ドレン水漏れを起こす場合があります。※3. 置台（KKSH87B28）にドレンポンプキット（K-DU352K、K-DU552K）を取付ける場合、取付板（ドレンポンプ用）（KKSD87A28）が別途必要です。※4. 受注生産品です。

天井吊形（厨房用）

受注対応品

NEW ■YZHTA80AA
希望小売価格 951,500円
（本体 865,000円）

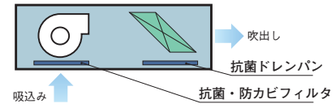
NEW ■YZHTA140AA
希望小売価格 1,347,500円
（本体 1,225,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

本体外装はステンレス製

サビや汚れに強く、また汚れを簡単に拭き取れるように、本体外装にステンレスを使用しています。

衛生面に考慮した清潔設計



下面サービス方式で、主要部品の脱着が容易

吸込グリルを外すだけでフィルタ交換をはじめ、主要なメンテナンスが全て行えます。しかもファンやドレンパンの着脱も約10分で可能。洗浄や部品の交換が素早く容易に行えます。

■仕様

項目＼形式		YZHTA80AA（80形：3馬力相当）	YZHTA140AA（140形：5馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	8.0	14.0
暖房能力	kW	9.0	16.0
外形寸法	高さ mm	295	295
	幅 mm	1,100	1,400
	奥行 mm	695	695
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	（弱）16（強）19	（弱）25（強）37.5
	電動機出力 kW	0.06	0.13
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	15.9
	液配管 φ	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	（弱）54（強）59	（弱）63（強）71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.127/0.130	0.231/0.286
	消費電力 kW（暖房）	0.117/0.120	0.230/0.285
	電　流 A（冷房）	0.8	1.6
	電　流 A（暖房）	0.8	1.6
質　量	kg	48	60

※　YZHTA80AA・140AAは他の室内機より負荷の高い所に設置されますので、室外機の接続容量を計算する時はYZHTA80AA：10.4kW、YZHTA140AA：18.2kWとして計算してください。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ	KAF435B80 32,890円（本体 29,900円）	KAF435B140 38,940円（本体 35,400円）	—	
スポット吹出口	KFDJ43B140 20,350円（本体 18,500円）		—	
L型連絡配管	KHFP51P160 9,350円（本体 8,500円）		—	
ドレンアップキット(揚程5/6m(50/60Hz))	K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		—	
ドレンアップキット(揚程5/6m(50/60Hz))用接続キット※2 出口ドレンホース	K-DUP1G(10m) 15,180円（本体13,800円）またはK-DUP2G(30m) 40,040円（本体36,400円）		—	
ドレンアップキット(揚程5/6m(50/60Hz))用接続キット※2 中継ハーネス	K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）		—	
ドレンアップキット(揚程5/6m(50/60Hz))用接続キット※2 保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）またはK-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		—	
ドレンアップキット(揚程5/7m(50/60Hz))	K-DU352K 174,130円（本体 158,300円）			
ドレンポンプキット(揚程11/15m(50/60Hz))	K-DU552K 213,400円（本体 194,000円）			
ドレンアップキット(揚程5/7m・11/15m(50/60Hz))用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）またはK-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）またはK-DUP43G（30m） 62,700円（本体 57,000円）またはK-DUP44G（50m） 104,390円（本体 94,900円）			
フィルタチャンバユニット	ロングライフフィルタ	—	BAF42A5 67,100円（本体 61,000円）	BAF42A10 91,300円（本体 83,000円）
	オイルミストフィルタ	—	BAF42A5G 72,600円（本体 66,000円）	BAF42A10G 96,800円（本体 88,000円）
	オートロールフィルタ	—	（改装対応）	（改装対応）
交換用フィルタ	ロングライフフィルタ	—	KAF42B5 16,060円（本体 14,600円）	KAF42B10 22,660円（本体 20,600円）
	オイルミストフィルタ	—	KAF42B5G 24,200円（本体 22,000円）	KAF42B10G 30,580円（本体 27,800円）
	オートロールフィルタ※1	—	KAFR42A5 21,340円（本体 19,400円）	KAFR42A10 35,970円（本体 32,700円）

※1　受注対応品　※2　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP4H+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス (K-DUP4H) を必ず同時に手配願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）

受注対応品

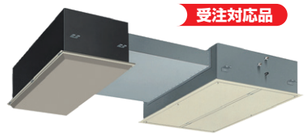
（吹出口ユニット一体型）

NEW ■YZBCA45AA
希望小売価格 1,513,600 円
（本体 1,376,000 円）

NEW ■YZBCA56AA
希望小売価格 1,544,400 円
（本体 1,404,000 円）

NEW ■YZBCA71AA
希望小売価格 1,696,200 円
（本体 1,542,000 円）

受注対応品



（吹出口ユニット分離型）

NEW ■YZBCA71AAP
希望小売価格 1,496,000 円
（本体 1,360,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。
キャンバス及びパネルの価格を含みません。

集塵効率 99.97%の HEPA フィルタで清浄度クラス 10,000※を実現

低圧損の標準 HEPA フィルタ（別売品）が、99.97%の優れた集塵効率（計数法 0.3 μm）を発揮し、手術室や ICU などで求められるクラス 10,000 の空気清浄度を容易に実現します。

HEPA フィルタはグラスファイバーの濾材をプリーツ状に組み込んだフィルタで、0.3 μm の微粒子を計数法 99.97%以上の捕集効率で除塵するクリーンルームなどに向けた高性能フィルタです。

※ 清浄度クラス…NASA（米国航空宇宙局）が定めた空気の清浄度を表すもの。クラス 10,000 は 1 立方フィートに直径 0.5 μm 以下の微粒子が 10,000 以下の状態を示します。ちなみに一般的な事務室の清浄度はクラス 1,000,000 程度。
（注）室内環境、循環風量が少ない等の場合、室内清浄度が保てない場合があります。
※捕集したバクテリアの繁殖を抑える抗菌 HEPA フィルタ（改装用標準品）もあります。標準 HEPA フィルタとの併用はできません。

独自の混合抗菌粉体塗料で、空気経路においての菌の繁殖を抑制

細菌に効果的な銀系無機抗菌材とのカビの繁殖を防ぐ有機系抗菌剤を混合した新塗料で、抗菌処理を徹底。すべての空気経路を清潔に保ちます。

吸込フィルタには抗菌繊維を使用 HEPA フィルタにも抗菌タイプを用意

吸込口側に防カビ・抗菌繊維を使用したロングライフフィルタを標準装備し、さらに清潔効果をアップ。また、HEPA フィルタにも、捕集したバクテリアの繁殖を抑える混合抗菌繊維で作られた抗菌タイプ（改装用標準部品）を用意しています。

同タイプでは業界トップクラス、全機種 62dB（A）以下の静音設計

吹出フィルタチャンバに独自の二重構造や吸音断熱材の貼付け、低圧損 HEPA フィルタの採用などにより、運転音を大幅に低減。全機種とも 62dB（A）以下の静かさで、院内の安静環境を損ないません。（弱運転時 59dB（A））

（注）手術室等の反射音の大きい場所では、この値より大きくなります。

本体に HEPA フィルタ取付時は若干の漏れがあるため、GMP 規格（医薬品の製造管理および品質管理基準）に基づいた DOP 試験（もれ試験）には対応しておりません。

■仕様

項目＼形式		YZBCA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	YZBCA56AA（56 形：2 馬力相当）	YZBCA71AA（71 形：2.5 馬力相当）	YZBCA71AAP（71 形：2.5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	7.1
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	8.0
外形寸法	高さ mm	485（24）	485（24）	485（24）	485（24）
	幅 mm	1,000〈1,150〉	1,000〈1,150〉	1,300〈1,450〉	1,300〈1,450〉
	奥行 mm	1,788（1,880）	1,788（1,880）	1,788（1,880）	1,078（1,170）
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	（弱）16（強）19	（弱）16（強）19	（弱）19（強）24	（弱）19（強）24
	電動機出力 kW	0.135	0.135	0.165	0.165
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	9.5	9.5
ドレン配管		PT1B オネジ	PT1B オネジ	PT1B オネジ	PT1B オネジ
運転音	音響パワーレベル/PWL dB	（弱）59（強）62	（弱）59（強）62	（弱）59（強）62	（弱）59（強）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.250	0.250	0.330	0.423
	消費電力 kW（暖房）	0.250	0.250	0.330	0.423
	電流 A（冷房）	1.3	1.3	1.8	2.2
	電流 A（暖房）	1.3	1.3	1.8	2.2
質　量	kg	140 ※1	140 ※1	170 ※1	107 ※2

※1 HEPA フィルタ及びパネル込みの質量です。
※2 パネル込みの質量です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

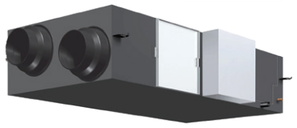
吹出口ユニット	—		BAFJ82B80	411,400 円（本体 374,000 円）
ドレンアップキット（揚程 1m）	K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）		
ドレンポンプキット（揚程 2.5m）	K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）		
ドレンポンプキット（揚程 2.5m）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円） または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）			
ドレンポンプキット（揚程 5m）※2	K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5m）用接続キット ※2 出口ドレンホース	K-DUP1G（10 m） 15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G（30 m） 40,040 円（本体 36,400 円）			
中継ハーネス	K-DUP4H	12,540 円（本体 11,400 円）		
保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円） または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）			
標準 HEPA フィルタ※1	BAFHJ82A56 215,600 円（本体 196,000 円）		BAFHJ82A80 297,000 円（本体 270,000 円）	
パネル 天井吸込タイプ	BYBP82D56C 309,100 円（本体 281,000 円）		BYBP82D80C 309,100 円（本体 281,000 円）	BYBP82D80CP 407,000 円（本体 370,000 円）
パネル 壁下吸込タイプ	BYBP82D56W 278,300 円（本体 253,000 円）		BYBP82D80W 360,800 円（本体 328,000 円）	BYBP82D80WP 370,700 円（本体 337,000 円）
外気取入ダクトフランジ	KDFJ82A80 5,060 円（本体 4,600 円）			

※1 HEPA フィルタと抗菌 HEPA フィルタの併用はできません。
※2 ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時にご手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）

受注対応品



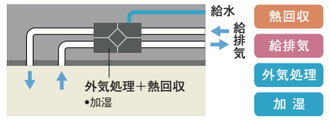
NEW ■YZVDA50AM
希望小売価格 2,361,700 円
（本体 2,147,000 円）

NEW ■YZVDA80AM
希望小売価格 2,971,100 円
（本体 2,701,000 円）

NEW ■YZVDA100AM
希望小売価格 3,722,400 円
（本体 3,384,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

業務用マルチエアコン（ビル用マルチ）接続型

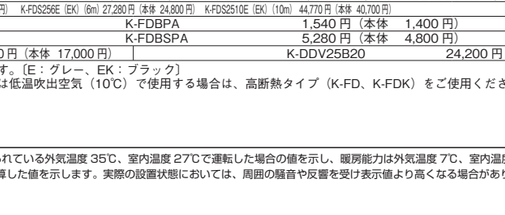


外気を冷暖房して取入れる外気処理ユニットにベンティエールの省エネ換気技術を搭載。全熱交換換気による熱回収運転と独自の省エネ技術で、外気導入時の冷暖房ロスを大幅に軽減させ、室内の温湿度条件に近づけた快適な外気を省エネルギーに取入れます。

高効率な DC ファンモーターの採用で消費電力を大幅削減

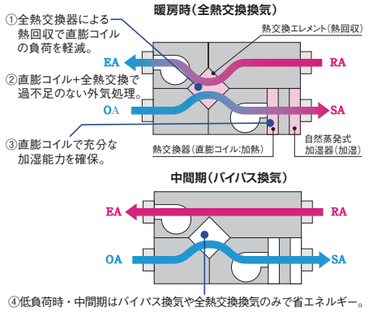
従来の AC ファンモーターから運転効率に優れた DC ファンモーターに変更。全機種業界トップクラス※の低消費電力で、消費電力を約 50%も削減しました。

消費電力量比較（60Hz 特強タップ）



高効率 DC ファンモーター採用

全熱交換換気を行うことで外気処理の負荷を軽減。空調エネルギーのロスを抑えた、省エネルギーで高品質な空気環境を作ります。



■仕様

項目＼形式		YZVDA50AM（28 形：1.0 馬力相当）	YZVDA80AM（45 形：1.6 馬力相当）	YZVDA100AM（56 形：2.0 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.66(2.8)	7.32(4.5)	8.89(5.6)
暖房能力	kW	5.75(3.2)	8.86(5.0)	10.99(6.3)
外形寸法	高さ mm	387	387	387
	幅 mm	1,764	1,764	1,764
	奥行 mm	832	1,214	1,214
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/h	（弱）400（強）500（特強）500	（弱）640（強）750（特強）750	（弱）820（強）950（特強）950
	機外静圧 Pa	（弱）85（強）100（特強）210	（弱）60（強）100（特強）170	（弱）65（強）100（特強）150
	電動機出力 kW	0.219 × 2	0.219 × 2	0.219 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		R3/4 オネジ	R3/4 オネジ	R3/4 オネジ
運転音（音圧レベル/PWL dB）	（全熱交換換気）	（弱）33.5（強）36（特強）41	（弱）32.5（強）37（特強）40	（弱）35（強）39（特強）41.5
	（普通換気）	（弱）32.5（強）36（特強）41	（弱）33.5（強）39（特強）42	（弱）37.5（強）41.5（特強）43
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（全熱交換形）	（弱）0.135（強）0.190（特強）0.280	（弱）0.165（強）0.265（特強）0.350	（弱）0.255（強）0.385（特強）0.470
	消費電力 kW（普通換気）	（弱）0.120（強）0.170（特強）0.275	（弱）0.180（強）0.285（特強）0.385	（弱）0.290（強）0.460（特強）0.560
	電流 A（全熱交換形）	（弱）1.0（強）1.4（特強）2.0	（弱）1.2（強）1.9（特強）2.5	（弱）1.9（強）2.7（特強）3.2
	電流 A（普通換気）	（弱）0.9（強）1.3（特強）2.0	（弱）1.3（強）2.0（特強）2.7	（弱）2.1（強）3.2（特強）3.8
質　量	kg	98（101）	126（130）	128（132）

※1 能力（　）内の数値は全熱交による熱回収分を内数で示しています。
※2 質量の（　）内の数値は満水時の質量です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

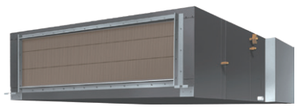
消音ボックス	KDDM24B100 33,330 円（本体 30,300 円）			
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト※3 φ150	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）		—	
φ200	—		K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	—
φ250	—		—	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）
フレキシブルダクト※1,2,4 φ150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体 1,800 円） K-FDS151E（EK）（1m）3,080 円（本体 2,800 円） K-FDS152E（EK）（2m）5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS153E（EK）（3m）8,470 円（本体 7,700 円） K-FDS154E（EK）（4m）11,000 円（本体 10,000 円）			
φ200	K-FDS155E（EK）（5m）14,080 円（本体 12,800 円） K-FDS156E（EK）（6m）16,500 円（本体 15,000 円） K-FDS1510E（EK）（10m）26,950 円（本体 24,500 円）			
φ250	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体 2,300 円） K-FDS201E（EK）（1m）3,850 円（本体 3,500 円） K-FDS202E（EK）（2m）7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS203E（EK）（3m）11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS204E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円）			
	K-FDS205E（EK）（5m）18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS206E（EK）（6m）21,450 円（本体 19,500 円） K-FDS2010E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）			
	K-FDS251E（EK）（1m）4,950 円（本体 4,500 円） K-FDS252E（EK）（2m）9,130 円（本体 8,300 円） K-FDS253E（EK）（3m）14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS254E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円）			
	K-FDS255E（EK）（5m）23,210 円（本体 21,100 円） K-FDS256E（EK）（6m）27,280 円（本体 24,800 円） K-FDS2510E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）			
吊バンド	K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）			
吊バンド用サドルバンド	K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）			
分岐チャンバ（2 方分岐）	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）		K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）	

※1 品番末尾の記号は、フレキシブルダクトの色を示します。［E：グレー、EK：ブラック］
※2 高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、もしくは低温吹出空気（10℃）で使用する場合は、高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。
※3 使用可能風量により、品番・価格が異なります。
※4 受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）

受注対応品



NEW ■YZDA140AAF
希望小売価格 2,151,600 円
（本体 1,956,000 円）

NEW ■YZDA224AAF
希望小売価格 3,259,300 円
（本体 2,963,000 円）

NEW ■YZDA280AAF
希望小売価格 3,557,400 円
（本体 3,234,000 円）

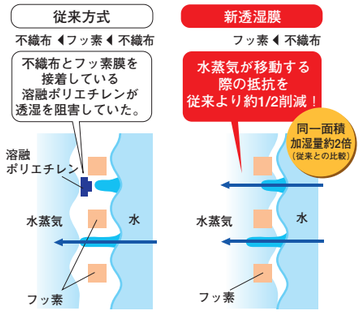
上記価格には、リモコンの価格は含みません。

注）外気処理エアコンの室内機は同一冷媒系統内で外気処理エアコンタイプ以外の室内機との接続はできません。室内外機容量比 80 ～ 108%、容量の条件を満たせば、外気処理エアコンタイプの中で異機種との組み合わせも可能です。

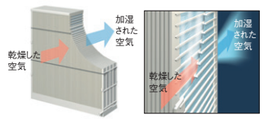
※本室内機は、冷暖同時ガスヒーポン、にこマルチと接続することはできません。

ビル管理法にも適応する高加湿能力を実現

「新透湿膜」と「マルチフラットセル構造」の採用で、加湿能力をさらに向上しました。



フラットセルを高密度に積層することでコンパクト化と高加湿能力を発揮

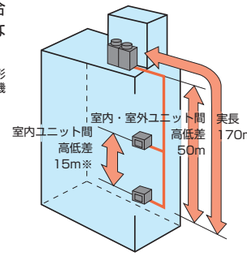


吹出温度制御により高品質な外気取入れが可能

外気温度－ 5℃～43℃まで対応可能。外気温度が－ 3℃以下では多少吹出温度が低下します。工場出荷時設定は冷房 18℃・暖房 22℃。吹出温度は運転リモコンスイッチで変更可能です。外気条件や機械保護制御のため、吹出温度が設定温度にならない場合があります。

冷媒配管の自在な展開が可能

冷媒配管はビル用マルチと同じ相当長 200m、実長 170 m、高低差 50 mの長尺配管で、ビル用マルチに合わせた自在な展開が可能。
（280 形 ～ 850 形ビル用マルチ室外機の場合）



※第 1 分岐後配管長が 40m を超える場合は、室内機間高低差は下記式により、ご算出ください。
室内機間高低差＝ 37 － 0.55 ×第 1 分岐後の長さ（m）

※ 本機は外気負荷のみを処理するもので室内温度を一定にするものではありません。室温制御が必要な場合は必ず別のエアコンを併用設置してください。
※ リモコンで目標吹出温度を設定しますが、低外気温（暖房）・高外気温（冷房）時の過大負荷、中間期の過少負荷および機械保護のため設定温度と吹出温度が乖離する場合があります。設定温度は目安値とお考えください。
※ 加湿器は必ず使用してください。加湿器を使用しないと暖房時に発停が多くなり、正常運転ができません。
※ 吹出空気を直接室内に供給する場合、人に風があたらないように吹出口種類、位置等にご注意ください。
※ 本機は通常の室内空間の室内空調用のビル用マルチ室内機の冷媒配管系統やリモコンのグループ制御に組み込むことはできません。
※ 屋外側のダクトは結露防止のための断熱処理を必ず行ってください。
※ マルチ接続時は、吹出温度の設定値を合わせてください。工場出荷時は冷房 18℃、暖房 22℃にしていますが、設定変更する場合は同じ温度に合わせるか、グループ制御で使用してください。ファンが停止します。
※「冷房」「送風」で室外温度が 5℃以下では使用しないでください。ファンが停止します。
※ 本機はベンティエールとの連動運転制御はできません。
※ 本機は 24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（部品交換など）が必要となります。
※ 集中機器からの吹出温度の設定変更はできません。（設定温度の表示もありません。）
※ デフロスト時、ファンは停止します。

■仕様

項目＼形式		YZDA140AAF（140 形：5 馬力相当）	YZDA224AAF（224 形：8 馬力相当）	YZDA280AAF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力（顕熱能力）	kW	12.0（8.0）	18.7（12.4）	23.3（15.5）
外形寸法	高さ mm	470	470	470
	幅 mm	744	1,380	1,380
	奥行 mm	1,400	1,400	1,400
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	（強）18.0	（強）28.0	（強）35.0
	機外静圧 Pa	230 ／ 260	270 ／ 280	255 ／ 300
	電動機出力 kW	0.270	0.360	0.530
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		Rp1（PS1B メネジ）	Rp1（PS1B メネジ）	Rp1（PS1B メネジ）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	72	74	76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW 全熱交換形	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	消費電力 kW （暖房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	電　流 A 全熱交換形	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
	電　流 A （暖房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
質　量	kg	120	175	175

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ ※1		KAF371N140 15,840 円（本体 14,400 円）	KAF371N280 27,830 円（本体 25,300 円）
高性能フィルタ ※ 1	JIS 比色法 65%	KAF372M140 52,030 円（本体 47,300 円）	KAF372M280 98,010 円（本体 89,100 円）
	JIS 比色法 90%	KAF373M140 53,570 円（本体 48,700 円）	KAF373M280 101,090 円（本体 91,900 円）
高性能フィルタチャンバ		KDJ3705L140 47,080 円（本体 42,800 円）	KDJ3705L280 60,610 円（本体 55,100 円）
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）	φ 150	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）
	φ 200	K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）
フレキシブルダクト	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980 円（本体 1,800 円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080 円（本体 2,800 円）
		K-FDS152E（EK）（2m） 5,500 円（本体 5,000 円）	K-FDS153E（EK）（3m） 8,470 円（本体 7,700 円）
		K-FDS154E（EK）（4m） 11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）（5m） 14,080 円（本体 12,800 円）
		K-FDS156E（EK）（6m） 16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950 円（本体 24,500 円）
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850 円（本体 3,500 円）
		K-FDS202E（EK）（2m） 7,150 円（本体 6,500 円）	K-FDS203E（EK）（3m） 11,110 円（本体 10,100 円）
		K-FDS204E（EK）（4m） 14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）（5m） 18,150 円（本体 16,500 円）
		K-FDS206E（EK）（6m） 21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200 円（本体 32,000 円）
	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m） 4,950 円（本体 4,500 円）	K-FDS252E（EK）（2m） 9,130 円（本体 8,300 円）
		K-FDS253E（EK）（3m） 14,190 円（本体 12,900 円）	K-FDS254E（EK）（4m） 18,150 円（本体 16,500 円）
		K-FDS255E（EK）（5m） 23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）（6m） 27,280 円（本体 24,800 円）
		K-FDS2510E（EK）（10m） 44,770 円（本体 40,700 円）	
ダクト用吊バンド（長さ 7.5 m）		K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）	
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）	
分岐チャンバ	φ 200 →φ 150 × 2	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）	
	φ 250 →φ 200 × 2	K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）	

※ 1 ロングライフフィルタ、高性能フィルター組込時には、フィルタチャンバが必要です。（天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン（加湿器無））

受注対応品

NEW ■FXYMA140ZANR
希望小売価格 2,948,000 円
（本体 2,680,000 円）

NEW ■FXYMA224ZANR
希望小売価格 4,796,000 円
（本体 4,360,000 円）

NEW ■FXYMA280ZANR
希望小売価格 5,874,000 円
（本体 5,340,000 円）

リモコン付属。但し 2 リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

加湿不要なビルロビーや厨房、加湿は別に対処している空間などでのエアバランス保持におすすめのオールフレッシュタイプ

業務用マルチエアコン室内ユニットとの同一系統への接続が可能

（接続条件については P. ●●を参照ください。）

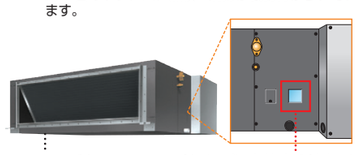
加湿器搭載機に比べ、軽量・コンパクトで設置自由度と施工性がアップ

140 形（5 馬力相当）から 280 形（10 馬力相当）まで全 3 種類のラインアップ

約 1 年間（2500 時間）メンテナンスフリーのロングライフフィルタや建築物衛生法に 対応する JIS 比色法 65%、90%の高性能フィルタなどの別売品をご用意

建築物衛生法※1 対応…ドレンパンの点検・清掃を大幅に簡略化しました。

※ 1. 月 1 回のドレンパン点検・清掃が義務付けられています。



ステンレス製ドレンパンを採用し **腐食耐力を向上**

ドレンパン点検窓の追加で **工具なしで汚れ点検が可能に**

■仕様

項目＼形式		FXYMA140ZANR（140 形：5 馬力相当）	FXYMA224ZANR（224 形：8 馬力相当）	FXYMA280ZANR（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力（顕熱能力）	kW	8.9	13.9	17.4
外形寸法	高さ mm	470	470	470
	幅 mm	744	1380	1380
	奥行 mm	1100	1100	1100
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	18	28	35
	機外静圧 Pa	265 ／ 250	200 ／ 150	240 ／ 210
	電動機出力 kW	380	380	380
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	19.1	22.2
	液配管 φ	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	72	74	76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW 全熱交換形	404 ／ 543	608 ／ 762	714 ／ 930
	消費電力 kW （暖房）	404 ／ 543	608 ／ 762	714 ／ 930
	電　流 A 全熱交換形	2.1	3.1	3.6
	電　流 A （暖房）	2.8	3.8	4.7
質　量	kg	86	123	123

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ ※1		KAF371N140 15,840 円（本体 14,400 円）	KAF371N280 27,830 円（本体 25,300 円）
高性能フィルタ ※ 1	JIS 比色法 65%	KAF372M140 52,030 円（本体 47,300 円）	KAF372M280 98,010 円（本体 89,100 円）
	JIS 比色法 90%	KAF373M140 53,570 円（本体 48,700 円）	KAF373M280 101,090 円（本体 91,900 円）
高性能フィルタチャンバ		KDJ3705L140 47,080 円（本体 42,800 円）	KDJ3705L280 60,610 円（本体 55,100 円）
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）	φ 150	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）
	φ 200	K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）
フレキシブルダクト	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980 円（本体 1,800 円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080 円（本体 2,800 円）
		K-FDS152E（EK）（2m） 5,500 円（本体 5,000 円）	K-FDS153E（EK）（3m） 8,470 円（本体 7,700 円）
		K-FDS154E（EK）（4m） 11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）（5m） 14,080 円（本体 12,800 円）
		K-FDS156E（EK）（6m） 16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950 円（本体 24,500 円）
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850 円（本体 3,500 円）
		K-FDS202E（EK）（2m） 7,150 円（本体 6,500 円）	K-FDS203E（EK）（3m） 11,110 円（本体 10,100 円）
		K-FDS204E（EK）（4m） 14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）（5m） 18,150 円（本体 16,500 円）
		K-FDS206E（EK）（6m） 21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200 円（本体 32,000 円）
	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m） 4,950 円（本体 4,500 円）	K-FDS252E（EK）（2m） 9,130 円（本体 8,300 円）
		K-FDS253E（EK）（3m） 14,190 円（本体 12,900 円）	K-FDS254E（EK）（4m） 18,150 円（本体 16,500 円）
		K-FDS255E（EK）（5m） 23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）（6m） 27,280 円（本体 24,800 円）
		K-FDS2510E（EK）（10m） 44,770 円（本体 40,700 円）	
ダクト用吊バンド（長さ 7.5 m）		K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）	
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）	
分岐チャンバ	φ 200 →φ 150 × 2	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）	
	φ 250 →φ 200 × 2	K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）	

※ 1 ロングライフフィルタ、高性能フィルター組込時には、フィルタチャンバが必要です。（天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（壁ビルトインタイプ 外気処理エアコン）

受注対応品

NEW ■YZBWA140AAF
希望小売価格 2,989,800 円
（本体 2,718,000 円）

NEW ■YZBWA224AAF
希望小売価格 3,996,300 円
（本体 3,633,000 円）

NEW ■YZBWA280AAF
希望小売価格 4,407,700 円
（本体 4,007,000 円）

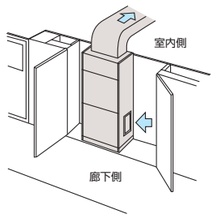
上記価格には、リモコンの価格は含みません。

注）外気処理エアコンの室内機は同一冷媒系統内で外気処理エアコンタイプ以外の室内機との接続はできません。室内外機容量比 80 ～ 108%、容量の条件を満たせば、外気処理エアコンタイプの中で異機種との組み合わせも可能です。

※本室内機は、冷暖同時ガスヒーポン、にこマルチと接続することはできません。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮



点検が前面から行える一方向メンテナンス。廊下側から作業ができるので居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としてもおすすめです。

吹出温度制御により、室温に変化のない高品質な外気取入が可能

外気温度－ 5℃～ 43℃まで対応可能。外気温度が－ 3℃以下では多少吹出温度が低下します。工場出荷時設定は冷房 18℃・暖房 22℃吹出温度は運転リモコンスイッチで現地設定モードにより 15℃～ 27℃の範囲で変更可能です。なお、温度表示はしません。

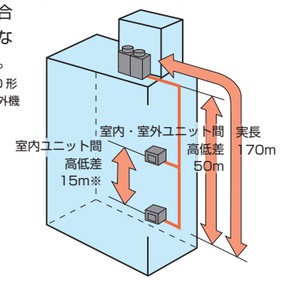
フロア単位の大容量外気処理ニーズに細かく対応

●室内ユニット処理風量

140	1,080m³/h
224	1,680m³/h
280	2,100m³/h

冷媒配管の自在な展開が可能

冷媒配管はビル用マルチと同じ相当長 200m、実長 170 m、高低差 50 mの長尺配管で、ビル用マルチに合わせた自在な展開が可能。
（280 形～ 850 形ビル用マルチ室外機の場合）



※第 1 分岐後配管長が 40m を超える場合は、室内機間高低差は下記式により、ご算出ください。
室内機間高低差＝ 37 － 0.55 ×第 1 分岐後の長さ（m）

※ 本機は外気負荷のみを処理するもので室内温度を一定にするものではありません。室温制御が必要な場合は必ず別のエアコンを併用設置してください。
※ リモコンで目標吹出温度を設定しますが、低外気温（暖房）・高外気温（冷房）時の過大負荷、中間期の過少負荷および機械保護のため設定温度と吹出温度が乖離する場合があります。設定温度は目安値とお考えください。
※ 加湿器は必ず使用してください。加湿器を使用しないと暖房時に発停が多くなり、正常運転ができません。
※ 吹出空気を直接室内に供給する場合、人に風があたらないように吹出口種類、位置等にご注意ください。
※ 本機は通常の室内空間の室内空調用のビル用マルチ室内機の冷媒配管系統やリモコンのグループ制御に組み込むことはできません。
※ 屋外側のダクトは結露防止のための断熱処理を必ず行ってください。
※ マルチ接続時は、吹出温度の設定値を合わせてください。工場出荷時は冷房 18℃、暖房 22℃にしていますが、設定変更する場合は同じ温度に合わせるか、グループ制御で使用してください。ファンが停止します。
※「冷房」「送風」で室外温度が 5℃以下では使用しないでください。ファンが停止します。
※ 本機はベンティエールとの連動運転制御はできません。
※ 本機は 24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（部品交換など）が必要となります。
※ 集中機器からの吹出温度の設定変更はできません。（設定温度の表示もありません。）
※ デフロスト時、ファンは停止します。

■仕様

項目＼形式		YZBWA140AAF（140 形：5 馬力相当）	YZBWA224AAF（224 形：8 馬力相当）	YZBWA280AAF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力（顕熱能力）	kW	10.7（8.0）	17.1（12.4）	20.9（15.5）
外形寸法 高さ	mm	2,000	2,000	2,000
外形寸法 幅	mm	750	950	1,170
外形寸法 奥行	mm	500	500	500
送風機（50/60Hz） 形式×個数		シロッコファン× 1	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	（強）18	（強）28	（強）35
送風機（50/60Hz） 機外静圧	Pa	200 ／ 203	224 ／ 236	232 ／ 262
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.75	1.5	1.5
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
冷媒配管寸法 液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2 メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2 メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2 メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	62	68	70
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	（冷房）	0.28 ／ 0.30	0.47 ／ 0.46	0.61 ／ 0.59
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	（暖房）	0.29 ／ 0.31	0.48 ／ 0.47	0.62 ／ 0.60
電気特性（50/60Hz） 電流 A	（冷房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
電気特性（50/60Hz） 電流 A	（暖房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
質　量	kg	146	169	194

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	KAF382M140　61,270 円（本体　55,700 円）	KAF382M224　85,690 円（本体　77,900 円）	KAF382M280　98,010 円（本体　89,100 円）
高性能フィルタ	JIS 比色法 90%	KAF383M140　64,240 円（本体　58,400 円）	KAF383M224　88,770 円（本体　80,700 円）	KAF383M280　102,630 円（本体　93,300 円）
交換用ロングライフフィルタ		KAF381M140　15,840 円（本体　14,400 円）	KAF381M224　20,350 円（本体　18,500 円）	KAF381M280　27,830 円（本体　25,300 円）
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）	φ 150	K-DGS4EFF　33,220 円（本体　30,200 円）	K-DGS5EFF　37,400 円（本体　34,000 円）	
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）	φ 200	K-DGS7EFF　40,260 円（本体　36,600 円）	K-DGS9EFF　43,010 円（本体　39,100 円）	
フレキシブルダクト※	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体　1,800 円）　K-FDS151E（EK）（1m）3,080 円（本体　2,800 円）　K-FDS152E（EK）（2m）5,500 円（本体　5,000 円）　K-FDS153E（EK）（3m）8,470 円（本体　7,700 円）　K-FDS154E（EK）（4m）11,000 円（本体 10,000 円）　K-FDS155E（EK）（5m）14,080 円（本体 12,800 円）　K-FDS156E（EK）（6m）16,500 円（本体 15,000 円）　K-FDS1510E（EK）（10m）26,950 円（本体 24,500 円）		
フレキシブルダクト※	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体　2,300 円）　K-FDS201E（EK）（1m）3,850 円（本体　3,500 円）　K-FDS202E（EK）（2m）7,150 円（本体　6,500 円）　K-FDS203E（EK）（3m）11,110 円（本体 10,100 円）　K-FDS204E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円）　K-FDS205E（EK）（5m）18,150 円（本体 16,500 円）　K-FDS206E（EK）（6m）21,450 円（本体 19,500 円）　K-FDS2010E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）		
フレキシブルダクト※	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m）4,950 円（本体　4,500 円）　K-FDS252E（EK）（2m）9,130 円（本体　8,300 円）　K-FDS253E（EK）（3m）14,190 円（本体 12,900 円）　K-FDS254E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円）　K-FDS255E（EK）（5m）23,210 円（本体 21,100 円）　K-FDS256E（EK）（6m）27,280 円（本体 24,800 円）　K-FDS2510E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）		
木台		KKWJ9A140　10,450 円（本体　9,500 円）	KWF1G5P　10,780 円（本体　9,800 円）	KWF1G8P　11,770 円（本体 10,700 円）
防振架台		K-ABSG1406A　80,740 円（本体　73,400 円）	K-ABSG1407A　83,490 円（本体　75,900 円）	K-ABSG1408A　89,100 円（本体　81,000 円）
吊バンド（長さ 7.5m）			K-FDBPA　1,540 円（本体　1,400 円）	
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）			K-FDBSPA　5,280 円（本体　4,800 円）	
分岐チャンバ	φ 200 →φ 150 × 2		K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）	
分岐チャンバ	φ 250 →φ 200 × 2		K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）	

※受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

MEMO

標準ワイヤードリモコン（別売品）

運転リモコン（液晶ワイヤード）

LC1G5
希望小売価格 39,600円
（本体 36,000円）

操作ボタンは５つだけ 見やすく分かりやすい！

❶運転／停止ボタン
いちばん目につく中央上部に大きく配置

❷上下ボタン
設定温度などを変更

❸左右ボタン
「風量」「風向」など設定項目を選択

用途・ユーザーに合わせて選べる４つのモード

標準モード

使用頻度の多い項目のみを表示。（工場出荷時）

詳細モード

温度設定風量風向など全ての項目を表示。

かんたんモード

最低限の機能だけを表示。

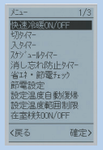
ホテル向けモード

多言語対応で外国人の方もストレスなく操作可能。

■使う人に合わせた画面のカスタマイズが可能

選べる4つの言語
日本語／英語／中国語／ピクトグラム（絵文字）
日本語のほか、利用頻度の高い英語、中国語とピクトグラム（絵文字）の4つが選べます。

メニュー画面の表示項目が変更でき
詳細表示／標準表示／表示なし
「詳細表示」ではすべてのメニュー（最大34項目）、「標準表示」ではよく使うメニューのみ（最大12項目）を表示。メニュー項目を表示しないようにも設定できます。



面の表示内容が選択できる
室温／連絡先電話番号など
右記画面の赤枠内に、任意の項目を表示できるのが「お好み表示」。9項目の中から最大2項目が選べます。（標準モードの場合は最大1項目）

簡単リモコン　受注対応品

【露出タイプ】

JIS1 連埋込ボックスに収まるコンパクトなデザインです。

BRC2C1
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

※埋込ボックスはカバー付セーリスボックスをご使用ください。
※操作機能が一部限定されるため、弊社集中管理機器や標準リモコンとの併用をお勧めします。
※本製品は受注生産品です。 期日については、発注の際にご確認ください。

ワイヤレスリモコン

離れた場所からでも自由に操作。ホテルの客室や病院の病室、広いオフィスで便利です。

受光部本体組込型受光部別置型
■天井埋込カセット形センシングフロータイプや天井吊形、壁掛形には化粧パネルや本体に受光部が組込める受光部組込型を用意しています。
■室内ユニット用運転リモコンの代わりに別置の受光部ユニットを接続することで、室内ユニットをワイヤレスリモコンで運転操作することもできます。
■ワイヤレスリモコンの操作・設定機能は室内ユニット用運転リモコンと同じ、また受光部ユニットに主な作動状況がランプで表示されます。

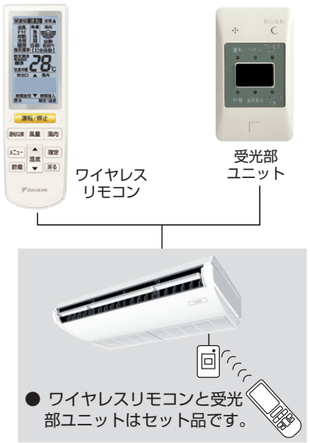
受光部本体組込タイプ
本体に組込んでスッキリと仕上がる専用デザインの受光部ユニット。

●天井埋込カセット形
ラウンドフロー・S- ラウンドフロータイプ用
BRC7L1AF（K）
希望小売価格 40,700円
（本体 37,000円）
エコ・ダブルフロータイプ用
BRC7L2AF
希望小売価格 40,700円
（本体 37,000円）
シングルフロータイプ用(YZKA～AA形)
BRC7L6AF
希望小売価格 40,700円
（本体 37,000円）

●天井吊形用（YZHA ～ AA 形）
BRC7N3A
希望小売価格 36,300円
（本体 33,000円）

●壁掛形用
BRC7N18A
希望小売価格 36,300円
（本体 33,000円）

受光部別置タイプ（JIS 1 連埋込ボックス使用）
コンパクトな受光部ユニットで壁面や天井面など様々な場所に取り付け可能。



BRC4L1
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

タッチパネル式エクセレントタッチマネージャー
施設内の様々な設備をこの１台で。高度な設備管理がタッチパネル画面から手軽に行えます。
中大規模施設（～ 10,000㎡）の空調＋設備一元管理におすすめ。

LCM601C1
希望小売価格 957,000円
（本体 870,000円）

Excellent Touch Manager
- 集中管理機能
- 遠隔制御機能
- 自動制御機能
- エネルギー管理機能 オプション
- 保守管理機能

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
アダプタ取付用ブラケット

型式･価格については
販売店もしくは
Daigasエナジーに
お問い合わせください

エクセレントタッチコントローラー
この１台で室内ユニット最大 64 グループ 128 台を集中管理。
学校や医療福祉施設におすすめ。

LCL401B1
希望小売価格 834,900円
（本体 759,000円）

Excellent Touch Controller
- スケジュール制御
- 操作しやすい画面表示
- 消し忘れ防止機能
- 一括管理

集中管理用リモコン（オプション）

集中管理コントローラ

LS302C1
希望小売価格 124,300円
（本体 113,000円）

■最大 64 グループの室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作、監視が可能です。
■最大 64 ゾーンまでのゾーン制御が行え、操作の省力化が図れます。
■異常内容をコードで表示し、保守・点検もスピーディに行えます。
■本機１台に対してスケジュールタイマーが１台。ON ／ OFF コントローラが４台まで接続でき、規模や用途に合わせて集中管理システムを自在に拡張することができます。
■配線は総配線長 2km まで延長可能。配線方式でも渡り配線の他、バス方式やスター方式でも行えます。（最遠 1km）
■１システム内に２台まで接続可能。
備考● JIS3 個用スイッチボックス 120H × 180W × 64.5D（埋込 48.5）（mm）

スケジュールタイマー

LT301B1
希望小売価格 45,100円
（本体 41,000円）

■最大 128 台までの室内機を一括で１日２回の運転／停止を１週間単位で設定可能です。
■集中管理コントローラと組み合わせて週間スケジュールを８パターン設定可能です。
■最大約 48 時間の停電補償機能付です。
■集中管理コントローラや ON/OFF コントローラと組み合わせることにより、規模や用途に応じたシステム展開が可能です。
■配線は最大 1km まで延長可能。
備考● JIS2 連用スイッチボックス 120H × 120W × 51D（埋込 35）（mm）

省ナビフロアリモコン

LC81A1
希望小売価格 215,600円
（本体 196,000円）

■最大８グループ 16 台の室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作が可能。
■曜日ごと異なる運転が可能。
■温度の上限値・下限値の設定をグループごとに可能。
●設定温度自動復帰　●設定温度範囲制限
●バックライト機能　●時計機能
●表示画面切換え機能　●キーロック機能
●表示説明機能　●現地設定一覧
●故障と思われる症状に対する説明表示
●スケジュールタイマー（週間）●コントラスト調整
★Ｅｃｏ全自動　★風向個別設定
★不在時停止設定　★不在時省エネ運転モード
★の機能はセンシングフロータイプのみ適用します。

ON/OFF コントローラ

■最大 16 グループの室内機を個別、又は一括で運転／停止操作、又個別に運転／異常を表示。
■厚さわずか 16㎜ の薄型設計。
■１システム内に８台まで接続可能。
■本機を２台接続することで、同一システムの室内機を２カ所から操作・監視できます。
備考● JIS2 連用スイッチボックス 120H × 120W × 51D（埋込 35）（mm）

LF301B1
希望小売価格 62,700円
（本体 57,000円）

冷暖切換リモコン

■室外機毎に、冷房、暖房、送風の各モードがワンタッチ操作で切換。また、中間期などに便利な送風運転モードに切り換えることもできます。
■複数台の室外機を１つのリモコンで一括切換制御も可能。
※室外機外部制御アダプタが必要です。

KRC19-25A
希望小売価格 11,000円
（本体 10,000円）

天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

■YZCP28EA
希望小売価格 723,800円（本体 658,000円）

■YZCP36EA
希望小売価格 727,100円（本体 661,000円）

■YZCP45EA
希望小売価格 737,000円（本体 670,000円）

■YZCP56EA
希望小売価格 744,700円（本体 677,000円）

■YZCP71EA
希望小売価格 760,100円（本体 691,000円）

■YZCP80EA
希望小売価格 801,900円（本体 729,000円）

■YZCP90EA
希望小売価格 838,200円（本体 762,000円）

■YZCP112EA
希望小売価格 1,006,500円（本体 915,000円）

■YZCP140EA
希望小売価格 1,124,200円（本体 1,022,000円）

■YZCP160EA
希望小売価格 1,252,900円（本体 1,139,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

「アクティブ・サーキュレーション気流」の快適性と省エネ性をさらに高めるセンサー技術

（注）センシング機能付のS-ラウンドフロータイプ採用時は、ワイヤードリモコン（LC1G3）またはワイヤレスリモコン（BRC7Lタイプ）が必要です。

人検知センサー（注） ムダのない快適さを届けるため、人のいるエリアを検知します。（人がいない時は能力セーブ運転）

床温度センサー（注） 床温度を検知し、室内上下温度差を軽減します。（例:暖房時、床温度が低い時は風量アップ運転）

風向独立フラップ（注） 4つのフラップを独立制御、人検知センサーとの連動で人に直接風をあてない風向制御を行います。

デザイナーズパネル（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイル

■FLAT 吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン

■CLEAN すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル

■ROUND 吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

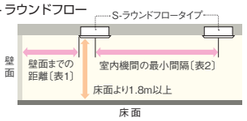
アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。

●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）

●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（LC1G3）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。

・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向個別設定時。
・ラウンドフロー、S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時。



［表1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最小間隔	4m以上	5m以上	7m以上

逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、[2方水平吹き]▶[4方下吹き]▶[吹出方向切換の2方水平吹き]▶[4方下吹き]を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

■仕様

項目＼形式		YZCP28EA（28形:1馬力相当）	YZCP36EA（36形:1.2馬力相当）	YZCP45EA（45形:1.6馬力相当）	YZCP56EA（56形:2馬力相当）	YZCP71EA（71形:2.5馬力相当）	YZCP80EA（80形:3馬力相当）	YZCP90EA（90形:3.3馬力相当）	YZCP112EA（112形:4馬力相当）	YZCP140EA（140形:5馬力相当）	YZCP160EA（160形:6馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
	風量 m^3/min	強 10、強 11.5、急 12.5	強 10、強 11.5、急 12.5	強 11、強 13、急 14.5	強 11、強 13.5、急 15.5	強 13.5、強 17.5、急 22	強 13.5、強 18.5、急 23.5	強 19.0、強 25.0、急 26.0	強 21.0、強 27.5、急 33.5	強 21.0、強 27.5、急 33.5	強 21.0、強 28.5、急 33.5
	電動機出力 kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	強 44、強 45、急 46	強 44、強 45、急 46	強 44、強 46、急 47	強 44、強 47、急 48	強 45、強 49、急 54	強 45、強 50、急 56	強 49、強 54、急 58	強 49、強 55、急 63	強 52、強 57、急 63	強 53、強 58、急 63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.028	0.028	0.037	0.043	0.072	0.086	0.106	0.162	0.162	0.162
	消費電力 kW（暖房）	0.024	0.024	0.033	0.038	0.068	0.081	0.101	0.150	0.150	0.150
	電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	1.3	1.3
	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	1.2	1.2	1.2
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）※			PCP160EEF 128,700円（本体 117,000円）		
おそうじパネル			PCP160EEGF 235,400円（本体 214,000円）		
オートグリルパネル※			PCP160EESF 185,900円（本体 169,000円）		
デザイナーズパネル※			PCP160EAPF 169,400円（本体 154,000円）		
オートグリル用リモコン※			LC16A1 6,600円（本体 6,000円）		
ワイドパネル（フレッシュホワイト）			BDBP552H160 25,300円（本体 23,000円）		
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）			KDB55J160F 33,440円（本体 30,400円）		
吹出口閉鎖材キット	3・4方吹出し用		KDBH551C160 7,700円（本体 7,000円）		
	2方吹出し用※		KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）		
自然蒸発式加湿器	標準 加湿量（kg/h）	0.7	KNM55D80 169,840円（本体 154,400円）		—
		1.2	—	KNM55D160 195,910円（本体 178,100円）	
	加湿器用断熱材キット		KFS34M160 13,970円（本体 12,700円）		
	交換用エレメント（交換用）		KNME55D80 27,940円（本体 25,400円）	KNME55D160 31,570円（本体 28,700円）	
ドレンポンプキット（揚程1m）			K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m〈50/60Hz〉）			K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m〈50/60Hz〉）用接続キット			K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m〈50/60Hz〉）			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m〈50/60Hz〉）用接続キット	出口ドレンホース		K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス		K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
	保護ケーシング		K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		
ストリーマ脱臭ユニット※			BAPWP55C160 200,200円（本体 182,000円）		
新鮮空気取入キット※	チャンバ式・T管なし※		KDDP55C160 51,920円（本体 47,200円）		
	チャンバ式・T管付※		KDDP55C160K 78,870円（本体 71,700円）		
	直付式※		KDDP55X160A 6,710円（本体 6,100円）		
ダクトファン※			K-DF350A（在庫限り） 34,100円（本体 31,000円）		
分岐ダクトチャンバ			KDJP55C80 20,350円（本体 18,500円）	KDJP55C160 29,700円（本体 27,000円）	
高性能フィルタ※	NBS（65%） フィルタユニット※		KAF556D80 98,340円（本体 89,400円）	KAF556D160 108,570円（本体 98,700円）	
	NBS（65%） 交換用フィルタ※		KAF552D80 35,420円（本体 32,200円）	KAF552D160 45,650円（本体 41,500円）	
	NBS（90%） フィルタユニット※		KAF557D80 99,990円（本体 90,900円）	KAF557D160 110,110円（本体 100,100円）	
	NBS（90%） 交換用フィルタ※		KAF553D80 37,070円（本体 33,700円）	KAF553D160 47,190円（本体 42,900円）	
フィルタチャンバ※			KDDFP55C160 62,920円（本体 57,200円）		
超ロングライフフィルタユニット※			KAF555D160 76,670円（本体 69,700円）		
超ロングライフフィルタ※			KAF550D160 25,300円（本体 23,000円）		
交換用ロングライフフィルタ※			標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体 6,500円）	オートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体 6,500円）	
高湿度対応キット			KDTP55K80C 39,490円（本体 35,900円）	KDTP55K160C 43,010円（本体 39,100円）	

（注）新鮮空気取入キットダクトファン付及び自然蒸発式加湿器の場合、P板（KRP1C11Aおそうじパネルは KRP1C12A）及びP板取付箱（KRP1K98Aおそうじパネルは KRP1L98A）が必要です。
※のオプションは、おそうじパネル装着時は、併用することができません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井カセット形（全・4・3・2方向吹出ラウンドフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

■YZCP28NA
希望小売価格 588,500円（本体 535,000円）

■YZCP36NA
希望小売価格 594,000円（本体 540,000円）

■YZCP45NA
希望小売価格 598,400円（本体 544,000円）

■YZCP56NA
希望小売価格 602,800円（本体 548,000円）

■YZCP71NA
希望小売価格 618,200円（本体 562,000円）

■YZCP80NA
希望小売価格 652,300円（本体 593,000円）

■YZCP90NA
希望小売価格 683,100円（本体 621,000円）

■YZCP112NA
希望小売価格 821,700円（本体 747,000円）

■YZCP140NA
希望小売価格 922,900円（本体 839,000円）

■YZCP160NA
希望小売価格 1,015,300円（本体 923,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。

●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）

●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（LC1G3）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。

・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向個別設定時。・S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時（ペンティエールとの組合せ時は使用できます）。

［表1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	25～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	25～56形	71・80形	90～160形
最小距離	4m以上	5m以上	7m以上

設置場所や室内形状に合わせて多彩な吹出しパターンが選択可能 全18パターン

［デザイナーズパネル、オートクリーン（自動清掃）パネル、オートグリル（自動昇降）パネル共通］

全周吹出し

（例:天井の中央に設置）4方吹出しも可能です。

3方吹出し

（例:壁際に設置）

L形2方ワイド吹出し

（例:コーナー部に設置）

対向2方吹出し

（例:縦長スペースに設置）

逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、[2方水平吹き]▶[4方下吹き]▶[吹出方向切換の2方水平吹き]▶[4方下吹き]を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

※ただし、ラウンドフロータイプはセンシング機能を搭載しておりません。

デザイナーズパネル新登場（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイルへ

■FLAT 吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン

■CLEAN すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル

■ROUND 吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

■仕様

項目＼形式		YZCP28NA（28形:1馬力相当）	YZCP36NA（36形:1.2馬力相当）	YZCP45NA（45形:1.6馬力相当）	YZCP56NA（56形:2馬力相当）	YZCP71NA（71形:2.5馬力相当）	YZCP80NA（80形:3馬力相当）	YZCP90NA（90形:3.3馬力相当）	YZCP112NA（112形:4馬力相当）	YZCP140NA（140形:5馬力相当）	YZCP160NA（160形:6馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
	風量 m^3/min	強 10、強 11.5、急 12.5	強 10、強 11.5、急 12.5	強 11、強 13、急 14.5	強 11、強 13.5、急 15.5	強 12.5、強 16、急 20	強 12.5、強 18.5、急 24.5	強 16、強 20.5、急 24.5	強 16、強 23.5、急 31.5	強 21、強 27.5、急 34.5	強 21、強 28.5、急 35.5
	電動機出力 kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	強 44、強 45、急 46	強 44、強 45、急 46	強 44、強 46、急 47	強 44、強 47、急 48	強 45、強 49、急 53	強 45、強 51、急 56	強 50、強 55、急 59	強 51、強 57、急 62	強 52、強 57、急 61	強 53、強 58、急 63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.033	0.033	0.047	0.052	0.072	0.086	0.128	0.187	0.209	0.217
	消費電力 kW（暖房）	0.027	0.027	0.034	0.038	0.068	0.081	0.110	0.174	0.200	0.207
	電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.7	0.7	1.1	1.2	1.3
	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.7	1.1	1.1	1.2
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	20〈5.5〉	20〈5.5〉	21〈5.5〉	22〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）			PCP160EAF 82,500円（本体 75,000円）		
おそうじパネル			PCP160EAGF 218,900円（本体 199,000円）		
オートグリルパネル※			PCP160EASF 165,000円（本体 150,000円）		
デザイナーズパネル※			PCP160EAPF 169,400円（本体 154,000円）		
オートグリル用リモコン※			LC16A1 6,600円（本体 6,000円）		
ワイドパネル（フレッシュホワイト）			BDBP552H160 25,300円（本体 23,000円）		
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）			KDB55J160F 33,440円（本体 30,400円）		
オイルガードフィルタ製防塵パネル（フレッシュホワイト）※			BYCP160EALF 92,400円（本体 84,000円）		
吹出口閉鎖材キット	3・4方吹出し用		KDBH551C160 7,700円（本体 7,000円）		
	2方吹出し用※		KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）		
自然蒸発式加湿器	標準 加湿量（kg/h）	0.7	KNM55D80 169,840円（本体 154,400円）		—
		1.2	—	KNM55D160 195,910円（本体 178,100円）	
	加湿器用断熱材キット		KFS34M160 13,970円（本体 12,700円）		
	交換用エレメント（交換用）		KNME55D80 27,940円（本体 25,400円）		KNME55D160 31,570円（本体 28,700円）
ドレンポンプキット（揚程1m）			K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m〈50/60Hz〉）			K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m〈50/60Hz〉）用接続キット			K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m〈50/60Hz〉）			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m〈50/60Hz〉）用接続キット	出口ドレンホース		K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス		K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）		
	保護ケーシング		K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		
ストリーマ脱臭ユニット※			BAPWP55C160 200,200円（本体 182,000円）		
新鮮空気取入キット※	チャンバ式・T管なし※		KDDP55C160 51,920円（本体 47,200円）		
	チャンバ式・T管付※		KDDP55C160K 78,870円（本体 71,700円）		
	直付式※		KDDP55X160A 6,710円（本体 6,100円）		
ダクトファン※			K-DF350A（在庫限り） 34,100円（本体 31,000円）		
分岐ダクトチャンバ			KDJP55C80 20,350円（本体 18,500円）		KDJP55C160 29,700円（本体 27,000円）
高性能フィルタ※	NBS（65%） フィルタユニット※		KAF556D80 98,340円（本体 89,400円）		KAF556D160 108,570円（本体 98,700円）
	NBS（65%） 交換用フィルタ※		KAF552D80 35,420円（本体 32,200円）		KAF552D160 45,650円（本体 41,500円）
	NBS（90%） フィルタユニット※		KAF557D80 99,990円（本体 90,900円）		KAF557D160 110,110円（本体 100,100円）
	NBS（90%） 交換用フィルタ※		KAF553D80 37,070円（本体 33,700円）		KAF553D160 47,190円（本体 42,900円）
フィルタチャンバ※			KDDFP55C160 62,920円（本体 57,200円）		
超ロングライフフィルタユニット※			KAF555D160 76,670円（本体 69,700円）		
超ロングライフフィルタ※			KAF550D160 25,300円（本体 23,000円）		
ロングライフフィルタ※			標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体 6,500円）	オートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体 6,500円）	
オイルガードフィルタユニット※			KAAP555C160 113,190円（本体 102,900円）		
交換用オイルガードフィルタ※			チャンバ取付用：KAA552D160 27,830円（本体 25,300円）	吸込グリル取付用：KAA551D160 12,430円（本体 11,300円）	
高湿度対応キット			KDTP55K80C 39,490円（本体 35,900円）		KDTP55K160C 43,010円（本体 39,100円）

（注）新鮮空気取入キットダクトファン付及び自然蒸発式加湿器の場合、P板（KRP1C11Aおそうじパネルは KRP1C12A）及びP板取付箱（KRP1K98Aおそうじパネルは KRP1L98A）が必要です。
※のオプションは、おそうじパネル装着時は、併用することができません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井カセット形（2 方向吹出 エコ・ダブルフロータイプ センシング機能なし）

■ドレンアップメカ標準装備

■YZWP22EA
希望小売価格 753,500 円（本体 685,000 円）

■YZWP28EA
希望小売価格 762,300 円（本体 693,000 円）

■YZWP36EA
希望小売価格 770,000 円（本体 700,000 円）

■YZWP45EA
希望小売価格 773,300 円（本体 703,000 円）

■YZWP56EA
希望小売価格 799,700 円（本体 727,000 円）

■YZWP71EA
希望小売価格 800,800 円（本体 728,000 円）

■YZWP80EA
希望小売価格 852,500 円（本体 775,000 円）

■YZWP90EA
希望小売価格 922,900 円（本体 839,000 円）

■YZWP112EA
希望小売価格 1,107,700 円（本体 1,007,000 円）

■YZWP140EA
希望小売価格 1,247,400 円（本体 1,134,000 円）

■YZWP160EA
希望小売価格 1,343,100 円（本体 1,221,000 円）

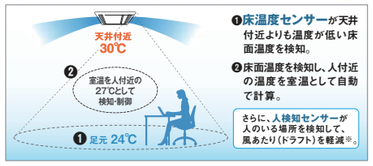
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

センシング機能搭載で一歩進んだ快適＆省エネ性能

センシング機能を搭載していない標準パネル（別売品）もご用意しています。

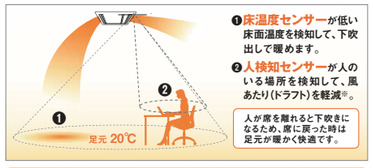
●人・床へのセンシングとフラップ個別制御を採用し、ムダのない快適・省エネ空調を実現します。

足元を冷やしすぎない冷房



足元を冷やしすぎることがないので省エネ

不快な風あたりを軽減しながら、足元暖房で快適



足元から暖めるので設定温度の上げすぎを抑えて省エネ

●破線の検知エリア範囲はイメージです。

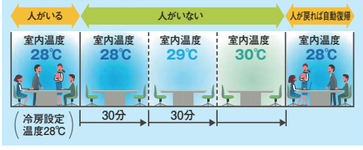
※風あたり（ドラフト）は天井高さや能力（風量）によって変わります。

不在時のムダな空調コストを自動で抑える運転モードを搭載

不在時省エネ運転モード

人検知センサーの働きで、人がいない状態が一定時間続いた場合、自動的に能力をセーブして省エネ運転を行います。人が戻れば自動で急速復帰するので快適性を損ないません。

●不在時省エネ運転モード



※グループ制御時は、不在時省エネ運転モード、不在時停止モードはご使用になれません。

不在時停止モード

人がいない状態が一定時間続いた場合、自動で運転を停止します。

※一旦不在を検知して停止になると自動では再び運転は行いません。

ご注意

〈人検知センサーについて〉
●センサーから離れる程、歩く動作など大きな動きで人を検知します。
●センサー位置から見て死角になるエリアでは人を検知することができません。

〈床温度センサーについて〉
●検知範囲内に熱源や窓などがある場合、それらの温度影響を受けるおそれがあります。このような場所に設置される場合は、販売店もしくは製造メーカーへお問い合わせください。

■仕様

項目＼形式		YZWP22EA (22形：0.8馬力相当)	YZWP28EA (28形：1馬力相当)	YZWP36EA (36形：1.2馬力相当)	YZWP45EA (45形：1.6馬力相当)	YZWP56EA (56形：1.8馬力相当)	YZWP71EA (71形：2.5馬力相当)	YZWP80EA (80形：3馬力相当)	YZWP90EA (90形：3.3馬力相当)	YZWP112EA (112形：4馬力相当)	YZWP140EA (140形：5馬力相当)	YZWP160EA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉	305〈55〉
外形寸法 幅	mm	775（1,070）	775（1,070）	775（1,070）	775（1,070）	990（1,285）	990（1,285）	990（1,285）	1,445（1,740）	1,445（1,740）	1,445（1,740）	1,445（1,740）
外形寸法 奥行	mm	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉	620〈700〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×2	ターボファン×2	ターボファン×2	ターボファン×2
送風機（50/60Hz）	風量 m³/min	〈弱〉7.5〈強〉9〈急〉10.5	〈弱〉8〈強〉9.5〈急〉11.5	〈弱〉8〈強〉9.5〈急〉11.5	〈弱〉8.5〈強〉10.5〈急〉12	〈弱〉10.5〈強〉13〈急〉15	〈弱〉11.5〈強〉14〈急〉16	〈弱〉12.5〈強〉15〈急〉18	〈弱〉18.5〈強〉22.5〈急〉26	〈弱〉20〈強〉24〈急〉28	〈弱〉22.5〈強〉27.5〈急〉32	〈弱〉25.5〈強〉31〈急〉36
電動機出力	kW	0.046	0.046	0.046	0.046	0.106	0.106	0.106	0.046 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	〈弱〉44,〈強〉46,〈急〉48	〈弱〉45,〈強〉47,〈急〉50	〈弱〉46,〈強〉48,〈急〉50	〈弱〉47,〈強〉49,〈急〉52	〈弱〉47,〈強〉51,〈急〉53	〈弱〉48,〈強〉53,〈急〉55	〈弱〉50,〈強〉54,〈急〉59	〈弱〉49,〈強〉54,〈急〉58	〈弱〉51,〈強〉55,〈急〉58	〈弱〉54,〈強〉58,〈急〉62	〈弱〉57,〈強〉61,〈急〉65
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）		0.031	0.039	0.039	0.041	0.059	0.063	0.074	0.090	0.097	0.149	0.200
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）		0.028	0.035	0.035	0.037	0.056	0.060	0.073	0.086	0.093	0.146	0.197
電気特性（50/60Hz） 電流 A（冷房）		0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.9	1.2
電気特性（50/60Hz） 電流 A（暖房）		0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2
質　量	kg	19〈10〉	19〈10〉	20〈10〉	20〈10〉	23〈11〉	26〈11〉	26〈11〉	34〈13〉	35〈13〉	39〈13〉	39〈13〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	PWP50CF	94,600 円（本体 86,000 円）	PWP80CF	115,500 円（本体 105,000 円）	PWP160CF	170,500 円（本体 155,000 円）
センシング機能付パネル※9	PWP50CEF	144,100 円（本体 131,000 円）	PWP80CEF	173,800 円（本体 158,000 円）	PWP160CEF	206,800 円（本体 188,000 円）
オートグリル（自動昇降）パネル※7※8	PWP50DSF	155,100 円（本体 141,000 円）	PWP80DSF	189,200 円（本体 172,000 円）	PWP160DSF	223,300 円（本体 203,000 円）
オートグリル用リモコン※8		LC16A1 6,600 円（本体 6,000 円）				
自然蒸発式加湿器 ℓ /h ※1,3,10,11	KNM53C50	159,280 円（本体 144,800 円）	KNM53C80	166,870 円（本体 151,700 円）	KNM53C160	194,480 円（本体 176,800 円）
ドレンアップキット（揚程 1 m）※12	K-KDU303KV 72,490 円（本体 65,900 円）					
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)）※12	K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）					
ドレンアップキット（揚程2/2.5m 50/60Hz）用接続キット	K-DUP41G（5m）	13,310 円（本体 12,100 円）または	K-DUP42G（15m）	32,120 円（本体 29,200 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）※13	K-DU202K 90,310 円（本体 82,100 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット※13,14 出口レデューサ	K-DUP1G（10m）	15,180 円（本体 13,800 円）または	K-DUP2G（30m）	40,040 円（本体 36,400 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット※13,14 中継ハーネス	K-DUP3H 12,100 円（本体 11,000 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット※13,14 保護ケーシング	K-DUP7G	13,970 円（本体 12,700 円）または	K-DUP8H	27,830 円（本体 25,300 円）		
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF531C50	11,330 円（本体 10,300 円）	KAF531C80	12,870 円（本体 11,700 円）	KAF531C160	15,180 円（本体 13,800 円）
超ロングライフフィルタユニット（重量2.50%）※4	KAF535C50	79,090 円（本体 71,900 円）	KAF535C80	99,220 円（本体 90,200 円）	KAF535C160	153,010 円（本体 139,100 円）
超ロングライフフィルタ（交換用）重量2.50%※2	KAF530C50	38,390 円（本体 34,900 円）	KAF530C80	53,240 円（本体 48,400 円）	KAF530C160	95,700 円（本体 87,000 円）
高性能フィルタユニット※4 JIS 比色法 65%	KAF537C50	84,370 円（本体 76,700 円）	KAF537C80	92,840 円（本体 84,400 円）	KAF537C160	111,650 円（本体 101,500 円）
高性能フィルタユニット※4 JIS 比色法 90%	KAF538C50	91,300 円（本体 83,000 円）	KAF538C80	100,320 円（本体 91,200 円）	KAF538C160	119,350 円（本体 108,500 円）
高性能フィルタ（交換用）※2 JIS 比色法 65%	KAF532C50	43,670 円（本体 39,700 円）	KAF532C80	46,860 円（本体 42,600 円）	KAF532C160	54,340 円（本体 49,400 円）
高性能フィルタ（交換用）※2 JIS 比色法 90%	KAF533C50	50,600 円（本体 46,000 円）	KAF533C80	54,340 円（本体 49,400 円）	KAF533C160	62,040 円（本体 56,400 円）
脱臭フィルタユニット※4	KADP531B50	68,530 円（本体 62,300 円）	KADP531B80	78,100 円（本体 71,000 円）	KADP531B160	106,040 円（本体 96,400 円）
脱臭フィルタ（交換用）※2	KADP53B50	27,830 円（本体 25,300 円）	KADP53B80	32,120 円（本体 29,200 円）	KADP53B160	48,730 円（本体 44,300 円）
フィルタチャンバ※2,15	KDDFP53B50	40,700 円（本体 37,000 円）	KDDFP53B80	45,980 円（本体 41,800 円）	KDDFP53B160	57,310 円（本体 52,100 円）
分岐ダクトチャンバ	KDDP53B50	38,390 円（本体 34,900 円）	KDDP53B80	49,060 円（本体 44,600 円）	KDDP53B160	74,250 円（本体 67,500 円）
DA ダクトアダプタ（エコパネル用）※5,11	KDDBP53B50	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B80	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B160	13,090 円（本体 11,900 円）
配線改装アダプタ※6	KRP1C14A 11,000 円（本体 10,000 円）					

※1 別売の配線改装アダプタが必要です。※2 高性能フィルタ、超ロングライフフィルタ、脱臭フィルタ組込み時は、フィルタチャンバが必要です。また、高性能フィルタ、超ロングライフフィルタ、脱臭フィルタの2種類以上の同時組込みは出来ません。※3 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などに相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※4 フィルタチャンバとのセット品です。※5 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10% 以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、全熱交換器あるいは外気処理エアコン等を併用してください。※6 別売のアダプタ取付箱が必要です。※7 センシング機能はついておりません。※8 オートグリルパネルの吸込グリルの昇降には、別売りの液晶ワイヤードリモコンもしくは別売りのオートグリル用リモコンが必要です。お求めの際には、併せてご購入ください。※9 本パネル（センシング機能）採用時は、リモートセンサーの取付は不可となります。※10 KNM53C50・80・160 の加湿能力はそれぞれ YZWP45EA、80EA、160EA 接続時の急風量、条件（室温 20℃ DB 30%RH、外気温 7℃ DB・6℃ WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房不可が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時は加湿停止しますのでご了承ください。（設備設計資料を参照ください。）※11 暖房の吹出し温度が低くなる場合があります。エコモード設定機はエコモードを無効設定してください。※12 別売の加湿器との併用はできません。※13 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP3H ＋必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※14 別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパンを使用する場合は併用できます）※15 受注生産品です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井カセット形（1 方向吹出タイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

■YZKP22EB
希望小売価格 596,200 円（本体 542,000 円）

■YZKP28EB
希望小売価格 603,900 円（本体 549,000 円）

■YZKP36EB
希望小売価格 613,800 円（本体 558,000 円）

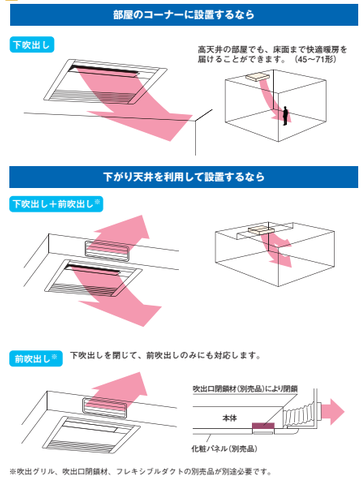
■YZKP45EB
希望小売価格 627,000 円（本体 570,000 円）

■YZKP56EB
希望小売価格 654,500 円（本体 595,000 円）

■YZKP71EB
希望小売価格 682,000 円（本体 620,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

3 パターンの吹出しで様々な部屋形状に対応



※吹出グリル、吹出口閉鎖材、フレキシブルダクトの別売品が別途必要です。

設置自由度が向上

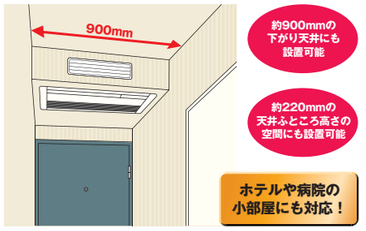
●DC ドレンポンプを標準装備。850mm のドレンアップ性能で据付自由度が向上しました。
●本体高さ調整作業が容易に行えるアジャスターポケットを採用しました。

風向を自在に操り、快適性アップ

●風向を自動可変し、気流・温度ムラを解消する〈オートスイング機能〉を採用。
●暖房開始時やサーモ OFF 時は風向を自動的に水平にし、不快な風当たりを防止します。
●風向可変範囲を標準設定の他、風当たり防止設定や天井の汚れを抑える汚れ防止設定の 3 つのポジションから選択できます。
●室温変化を抑えて除湿する〈マイコンドライメカ〉を搭載。

薄型・小型化設計で小部屋設置にも対応

本体高さは全機種 200mm の薄型設計。22 〜 36 形はパネル幅を 880mm に縮めることで、約 900mm の下がり天井や約 220mm の天井ふところ高さの空間にも設置できます。



より洗練されたパネルデザイン

●パネルは圧迫感を抑えた薄型デザインで、天井との一体感をさらに高めました。

運転停止時はフラップが閉鎖し、よりすっきりした印象になりました。

抗菌・防汚・防音など細部へのこだわり

●約 1 年間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準付属（洗浄可能）。
●ドレンパンに銀イオン系の抗菌剤を内蔵。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ、菌などの発生を抑制。
●結露や汚れつきを抑える植毛レスフラップで省メンテナンス。

■仕様

項目＼形式		YZKP22EB (22 形：0.8 馬力相当)	YZKP28EB (28 形：1 馬力相当)	YZKP36EB (36 形：1.2 馬力相当)	YZKP45EB (45 形：1.6 馬力相当)	YZKP56EB (56 形：2 馬力相当)	YZKP71EB (71 形：2.5 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法 高さ	mm	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉	200〈45〉
外形寸法 幅	mm	700〈880〉	700〈880〉	700〈880〉	1,000〈1,180〉	1,000〈1,180〉	1,200〈1,380〉
外形寸法 奥行	mm	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉	598〈658〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
送風機（50/60Hz）	風量 m³/min	〈弱〉5.0、〈強〉5.7、〈急〉6.5	〈弱〉5.0、〈強〉6.5、〈急〉7.5	〈弱〉5.3、〈強〉7.3、〈急〉9.5	〈弱〉9.0、〈強〉10.5、〈急〉11.5	〈弱〉10.0、〈強〉12.5、〈急〉14.5	〈弱〉13.0、〈強〉16.0、〈急〉18.0
電動機出力	kW	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	〈弱〉46、〈強〉49、〈急〉51	〈弱〉46、〈強〉51、〈急〉54	〈弱〉48、〈強〉53、〈急〉57	〈弱〉51、〈強〉54、〈急〉58	〈弱〉53、〈強〉57、〈急〉61	〈弱〉53、〈強〉58、〈急〉62
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）		0.036	0.051	0.056	0.075	0.103	0.100
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）		0.036	0.051	0.056	0.069	0.097	0.096
電気特性（50/60Hz） 電流 A（冷房）		0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
電気特性（50/60Hz） 電流 A（暖房）		0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
質　量	kg	20〈4.5〉	20〈4.5〉	20〈4.5〉	25〈5.5〉	25〈5.5〉	29〈6〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	PKP36MAF	64,900 円（本体 59,000 円）	PKP56MAF	70,400 円（本体 64,000 円）	PKP80MAF	85,800 円（本体 78,000 円）
自然蒸発式加湿器 加湿量(kg/h)	KNM52F36〔0.3〕	176,110 円（本体 160,100 円）	KNM52F56〔0.5〕	211,310 円（本体 192,100 円）	KNM52F80〔0.7〕	246,510 円（本体 224,100 円）
自然蒸発式加湿器 配線改装アダプタ	KRP1C15A 11,000 円（本体 10,000 円）					
自然蒸発式加湿器交換用エレメント※1	KNME52F36	15,400 円（本体 14,000 円）	KNME52F56	18,370 円（本体 16,700 円）	KNME52F80	21,450 円（本体 19,500 円）
ドレンアップキット（揚程 1m）	K-KDU303KV 72,490 円（本体 65,900 円）					
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)）	K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）					
ドレンアップキット（揚程2/2.5m 50/60Hz）用接続キット	K-DUP41G（5m）	13,310 円（本体 12,100 円）または	K-DUP42G（15m）	32,120 円（本体 29,200 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）	K-DU202K 90,310 円（本体 82,100 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 出口レデューサ	K-DUP1G（10m）	15,180 円（本体 13,800 円）または	K-DUP2G（30m）	40,040 円（本体 36,400 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 中継ハーネス	K-DUP3H 12,100 円（本体 11,000 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット 保護ケーシング	K-DUP7G	13,970 円（本体 12,700 円）または	K-DUP8H	27,830 円（本体 25,300 円）		
交換用ロングライフフィルタ	KAF521F36	9,790 円（本体 8,900 円）	KAF521F56	10,890 円（本体 9,900 円）	KAF521F80	11,110 円（本体 10,100 円）
吹出口グリル（フレッシュホワイト）	K-SVSK36AF	33,330 円（本体 30,300 円）	K-SVSK56AF	34,650 円（本体 31,500 円）	K-SVSK80AF	35,970 円（本体 32,700 円）
吹出口閉鎖材	KDBH52E36	13,970 円（本体 12,700 円）	KDBH52E56	16,720 円（本体 15,200 円）	KDBH52E80	18,150 円（本体 16,500 円）
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）	KPBP52E36F	29,810 円（本体 27,100 円）	KPBP52E56F	35,970 円（本体 32,700 円）	KPBP52E80F	42,130 円（本体 38,300 円）
フレキシブルダクト（シャッター付）	KFDP52FB36	50,600 円（本体 46,000 円）	KFDP52FB56	55,880 円（本体 50,800 円）	KFDP52FB80	66,550 円（本体 60,500 円）
新鮮空気取入キット（直付式）	KDDBP52A36	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A56	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A80	32,890 円（本体 29,900 円）

※1 受注生産品です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

ビルトイン形

■ドレンアップメカ標準装備

■YZBP22EB
希望小売価格 539,000円（本体 490,000円）

■YZBP28EB
希望小売価格 544,500円（本体 495,000円）

■YZBP36EB
希望小売価格 551,100円（本体 501,000円）

■YZBP45EB
希望小売価格 555,500円（本体 505,000円）

■YZBP56EB
希望小売価格 563,200円（本体 512,000円）

■YZBP71EB
希望小売価格 594,000円（本体 540,000円）

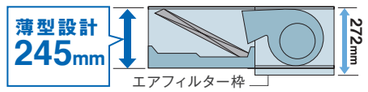
■YZBP90EB
希望小売価格 632,500円（本体 575,000円）

■YZBP112EB
希望小売価格 768,900円（本体 699,000円）

■YZBP140EB
希望小売価格 843,700円（本体 767,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

業界トップクラスの薄型化&コンパクト設計で設置自由度がさらに拡大しました

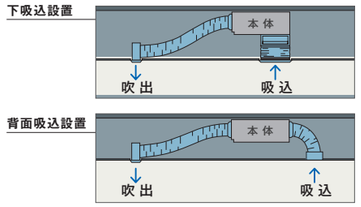


わずらわしい風量調整作業が、リモコン試運転ひとつで完了

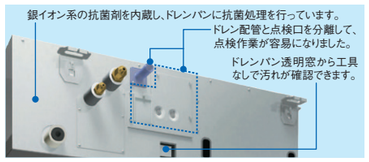
用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます

製品下面より最大 850mm までドレンアップが可能なドレンアップメカを標準装備しています。

用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます。



ドレン配管を接続したまま、容易に汚れ点検、清掃点検が行えます



DC モーターの採用で、より細かな風量設定が可能になりました。

吸込口付ハーフパネル

■ PBJ36LF（22・28・36 形用）
希望小売価格 40,700円（本体 37,000円）

■ PBJ56LF（45・56 形用）
希望小売価格 40,700円（本体 37,000円）

■ PBJ80LF（71・90 形用）
希望小売価格 45,100円（本体 41,000円）

■ PBJ160LF（112・140 形用）
希望小売価格 51,700円（本体 47,000円）

■仕様

項目＼形式		YZBP22EB (22形:0.8馬力相当)	YZBP28EB (28形:1馬力相当)	YZBP36EB (36形:1.2馬力相当)	YZBP45EB (45形:1.6馬力相当)	YZBP56EB (56形:2馬力相当)	YZBP71EB (71形:2.5馬力相当)	YZBP90EB (90形:3.3馬力相当)	YZBP112EB (112形:4馬力相当)	YZBP140EB (140形:5馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0
外形寸法 高さ	mm	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)	245＋27（フィルタ枠）(55)
外形寸法 幅	mm	550〈650〉	550〈650〉	550〈650〉	700〈800〉	700〈800〉	1,000〈1,100〉	1,000〈1,100〉	1,400〈1,500〉	1,400〈1,500〉
外形寸法 奥行	mm	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉
送風機（50/60Hz） 形式×個数		シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	(弱) 6.5（強）7.5（急）9	(弱) 6.5（強）7.5（急）9	(弱) 7（強）8（急）9.5	(弱) 9（強）10.5（急）12	(弱) 11.5（強）13.5（急）16	(弱) 14.5（強）17.5（急）21	(弱) 16（強）19.5（急）23	(弱) 22.5（強）27（急）32	(弱) 26（強）31.5（急）37
送風機（50/60Hz） 機外静圧	Pa	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）	120-10（定格 30Pa）
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.078	0.078	0.078	0.13	0.13	0.23	0.23	0.3	0.3
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 50（強）53（急）57	(弱) 50（強）53（急）57	(弱) 52（強）55（急）59	(弱) 54（強）58（急）61	(弱) 60（強）64（急）67	(弱) 56（強）61（急）65	(弱) 59（強）63（急）66	(弱) 59（強）63（急）66	(弱) 62（強）66（急）69
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(冷房)	0.052	0.052	0.061	0.09	0.111	0.109	0.130	0.154	0.216
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(暖房)	0.047	0.047	0.056	0.085	0.105	0.104	0.125	0.148	0.211
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(冷房)	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.8	1	1.3
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(暖房)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.7	0.6	0.8	0.9	1.2
質　量	kg	25〈3〉	25〈3〉	26〈3〉	30〈3.5〉	30〈3.5〉	37〈4.5〉	39〈4.5〉	47〈6.5〉	49〈6.5〉

※〈 〉内は吸込パーフパネルの値を示します。機外静圧の値は（低静圧時）ー標準静圧時ー高静圧時の場合を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

点検パネル（フレッシュホワイト）	KTBJ25K36F	28,710円（本体 26,100円）	KTBJ25K56F	30,360円（本体 27,600円）	KTBJ25K80F	37,070円（本体 33,700円）	KTBJ25K160F	43,780円（本体 39,800円）			
吸込フルパネル（フレッシュホワイト）	BYSFJ36LAF	42,900円（本体 39,000円）	BYSFJ56LAF	42,900円（本体 39,000円）	BYSFJ80LAF	42,900円（本体 39,000円）	BYSFJ160LAF	50,600円（本体 46,000円）			
自然蒸発式加湿器（加湿量(kg/h)）	KNM25B36	153,120円（本体 139,200円）	KNM25B56	153,120円（本体 139,200円）	KNM25B80	183,700円（本体 167,000円）	KNM25B160	260,260円（本体 236,600円）			
自然蒸発式加湿器 配管改装アダプタ	KRP1C13B	11,000円（本体 10,000円）									
自然蒸発式加湿器交換用エレメント	KNME25B56	49,280円（本体 44,800円）			KNME25B80	64,570円（本体 58,700円）	KNME25B160	76,560円（本体 69,600円）			
ドレンポンプキット（揚程 1m） ※4	KRP1C13B	11,000円（本体 10,000円）									
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)） ※4	KRP1C13B	11,000円（本体 10,000円）									
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)） 用接続キット	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）										
交換用ロングライフフィルタ 前面吸込チャンバ(吸排形※1)	KAF251B36	5,610円（本体 5,100円）	KAF251B56	7,480円（本体 6,800円）	KAF251B80	9,240円（本体 8,400円）	KAF251B160	13,090円（本体 11,900円）			
高性能フィルタ※2（下吸込用） JIS 比色法 65%	KAF631C36	8,800円（本体 8,000円）	KAF631C56	10,010円（本体 9,100円）	KAF631C80	14,850円（本体 13,500円）	KAF631C160	20,020円（本体 18,200円）			
高性能フィルタ※2（下吸込用） JIS 比色法 90%	KAF252B36	22,660円（本体 20,600円）	KAF252B56	29,260円（本体 26,600円）	KAF252B80	42,570円（本体 38,700円）	KAF252B160	59,950円（本体 54,500円）			
高性能フィルタ※1（背面吸込用） JIS 比色法 65%	KAF253B36	26,620円（本体 24,200円）	KAF253B56	34,650円（本体 31,500円）	KAF253B80	49,280円（本体 44,800円）	KAF253B160	69,190円（本体 62,900円）			
高性能フィルタ※1（背面吸込用） JIS 比色法 90%	KAF632C36	53,240円（本体 48,400円）	KAF632C56	58,520円（本体 53,200円）	KAF632C80	85,140円（本体 77,400円）	KAF632C160	114,510円（本体 104,100円）			
下吸込用フィルタチャンバ（高性能フィルタ用）	KAF633C36	58,520円（本体 53,200円）	KAF633C56	66,550円（本体 60,500円）	KAF633C80	95,810円（本体 87,100円）	KAF633C160	129,140円（本体 117,400円）			
背面吸込用フィルタチャンバ（側面取出用） ※3	KDDFP25A36	43,890円（本体 39,900円）	KDDFP25A56	50,600円（本体 46,000円）	KDDFP25A80	59,950円（本体 54,500円）	KDDFP25A160	73,260円（本体 66,600円）			
背面吸込用遮開板 ※3	KDDFP63B36	33,330円（本体 30,300円）	KDDFP63B56	38,720円（本体 35,200円）	KDDFP63B80	52,140円（本体 47,400円）	KDDFP63B160	73,480円（本体 66,800円）			
吸込パネル用キャンバス	KBBP25A36	8,250円（本体 7,500円）	KBBP25A56	8,690円（本体 7,900円）	KBBP25A80	9,460円（本体 8,600円）	KBBP25A160	11,330円（本体 10,300円）			
吸込口フランジ	KSA25L36	23,650円（本体 21,500円）	KSA25L56	25,300円（本体 23,000円）	KSA25L80	28,710円（本体 26,100円）	KSA25L160	35,420円（本体 32,200円）			
吹出口アダプタ	KDP2507A36	5,720円（本体 5,200円）	KDP2507A56	6,380円（本体 5,800円）	KDP2507A80	6,820円（本体 6,200円）	KDP2507A160	8,360円（本体 7,600円）			
分岐チャンバ（φ200→φ150×2）	KDAP25A36A（φ200×1） 13,310円（本体 12,100円）		KDAP25A56A（φ200×2） 18,480円（本体 16,800円）		KDAP25A71A（φ200×2） 20,240円（本体 18,400円）		KDAP25A140A（φ200×4） 31,900円（本体 29,000円）				
ダクト用吊バンド（長さ 7.5m）	KDDV20C15 18,700円（本体 17,000円）										
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）	K-FDBPA 1,540円（本体 1,400円）										
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）	K-FDBSPA 5,280円（本体 4,800円）										
吹出口ユニットフレッシュホワイト（標準タイプ） φ150	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）		K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）		K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）		K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）			
吹出口ユニットフレッシュホワイト（標準タイプ） φ200	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）		K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）		K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）		K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）			
吹出口ユニットフレッシュホワイト（スリットタイプ） φ150	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）		K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）		K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）		K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）			
吹出口ユニットフレッシュホワイト（スリットタイプ） φ200	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）		K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）		K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）		K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）			
フレキシブルダクト φ150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980円（本体 1,800円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000円（本体 10,000円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080円（本体 2,800円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080円（本体 12,800円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500円（本体 5,000円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500円（本体 15,000円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470円（本体 7,700円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950円（本体 24,500円）							
フレキシブルダクト φ200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530円（本体 2,300円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300円（本体 13,000円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850円（本体 3,500円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150円（本体 6,500円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450円（本体 19,500円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110円（本体 10,100円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200円（本体 32,000円）							

※1　ロングライフフィルタ（背面吸込用）、高性能フィルタ（背面吸込用）組込時には、背面吸込用フィルタチャンバが必要です。　※2　高性能フィルタ組込時には、下吸込用フィルタチャンバが必要です。※3　背面吸込用フィルタチャンバ取付時は背面吸込用遮開板が必要です。※4 別売の加湿器との併用はできません。
※吹出口及びフレキシブルダクトに関しては別途お問い合せください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形

■YZDP45EB
希望小売価格 611,600円（本体 556,000円）

■YZDP56EB
希望小売価格 616,000円（本体 560,000円）

■YZDP71EB
希望小売価格 633,600円（本体 576,000円）

■YZDP90EB
希望小売価格 698,500円（本体 635,000円）

■YZDP112EB
希望小売価格 852,500円（本体 775,000円）

■YZDP140EB
希望小売価格 960,300円（本体 873,000円）

■YZDP160EB
希望小売価格 1,045,000円（本体 950,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

対応力が広がり、さらに快適性向上！（45～160形）

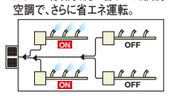
●風量自動制御

負荷に応じた風室調節で、より快適に。
暖まり過ぎ、冷え過ぎによるドラフト感も抑えられます。

●スポット省エネ［吹出温度調整］（改装対応※）

●大空間でもムダなく必要なエリアだけを空調できます。

●ラインの稼働状況に合わせた個別空調で、さらに省エネ運転。



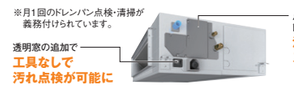
●吹出温度制御を標準搭載

アネモ周辺の天井材の結露・カビ発生防止に吹出し温度の下限設定（現地設定）が可能になりました。

メンテナンス性を向上！（45～160形）

●建築物衛生法対応※

ドレンパンの点検・清掃を大幅に簡略化しました。



天井埋込ダクト形（大空間用）

受注対応品

■YZDP224MG
希望小売価格 1,281,500円（本体 1,165,000円）

■YZDP280MG
希望小売価格 1,499,300円（本体 1,363,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

大能力でスポット空調もらくらく

大型店舗や人の多く集まる場所などに大能力でスポット空調が容易になりました。

大能力で設置台数も大幅削減

室内機の設置台数を削減でき、低コスト化を実現させます。

トータルコストを大幅に削減

工事・設備費などのトータルコストを大幅に削減できます。

■仕様

項目＼形式		YZDP45EB (45形：1.6馬力相当)	YZDP56EB (56形：2馬力相当)	YZDP71EB (71形：2.5馬力相当)	YZDP90EB (90形：3.3馬力相当)	YZDP112EB (112形：4馬力相当)	YZDP140EB (140形：5馬力相当)	YZDP160EB (160形：6馬力相当)	YZDP224MG (224形：8馬力相当)	YZDP280MG (280形：10馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法 高さ	mm	300	300	300	300	300	300	300	470	470
外形寸法 幅	mm	700	700	1,000	1,400	1,400	1,400	1,400	1,380	1,380
外形寸法 奥行	mm	700	700	700	700	700	700	700	1,100	1,100
送風機（50/60Hz） 形式×個数		シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	(弱) 11.（強）13.（急）16	(弱) 11.（強）13.（急）16	(弱) 16.（強）17.5.（急）19.5	(弱) 22.（強）25.（急）29	(弱) 23.（強）27.（急）32	(弱) 28.（強）33.（急）39	(弱) 32.（強）39.（急）46	(弱) 65/59.（強）75/69	(弱) 70/65.（強）80
送風機（50/60Hz） 機外静圧	Pa	100（160～50）	100（160～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（140～50）	98（211）/ 69（211）	145（235）/ 98（255）
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.14×1	0.14×1	0.3×1	0.35×1	0.35×1	0.35×1	0.35×1	0.44×2	0.45×2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	19.1	22.2
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 63.（強）65.（急）68	(弱) 63.（強）65.（急）68	(弱) 66.（強）68.（急）70	(弱) 67.（強）69.（急）71	(弱) 67（強）69.（急）71	(弱) 68.（強）70.（急）72	(弱) 71.（強）73.（急）74	(弱) 72.（強）76	(弱) 75.（強）78
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(冷房)	0.148	0.148	0.137 ／ 0.136	0.186	0.212	0.281	0.401	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(暖房)	0.136	0.136	0.125	0.174	0.200	0.269	0.375	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(冷房)	0.90	0.90	0.90	1.20	1.40	1.8	2.60	7.0 ／ 7.4	7.1 ／ 8.7
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(暖房)	0.80	0.80	0.80	1.20	1.30	1.8	2.50	7.0 ／ 7.4	7.1 ／ 8.7
質　量	kg	27	27	35	44	45	45	46	142	143

（注）機外静圧は標準時〈高静圧時〉です（224・280 形）。
※ 機外静圧はリモコンにて〈 〉内の機外静圧範囲で 45・56 形は 12 段階、71 形～ 140 形は 14 段階、160 形は 10 段階の変更が可能です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器※ 1,2,10,13	KNM37C56 ※14 147,290円（本体 133,900円）	KNM37C80 ※14 183,700円（本体 167,000円）	KNM37C160 ※14 255,640円（本体 232,400円）						KNM37M280 ※12 221,870円（本体 201,700円）		
トレンボンプキット※ 16	—								KDU30NA280 200,420円（本体 182,200円）		
ドレンパイプキット※ 16	—								KWKD37A280 20,020円（本体 18,200円）		
ドレンアップキット（揚程 1m）	K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円） ※3								—		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m(50/60Hz)）	K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円） ※3								—		
ドレンアップキット（揚程2/2.5m 50/60Hz） 用接続キット	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）								—		
ドレンポンプキット	揚程 5/6m（50/60Hz）	K-DU202K 90,310円（本体 82,100円） ※4 ※5							K-DUM202K ※18 160,050円（本体 145,500円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz）用接続キット ※4	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）							K-DUP2G(30m) ※18 40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）							K-DUP4H ※18 12,540円（本体 11,400円）		
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）							—		
ロングライフフィルタ ※7	KAF371B56 10,010円（本体 9,100円）	KAF371B80 14,850円（本体 13,500円）	KAF371B160 20,020円（本体 18,200円）						KAF371N280 27,830円（本体 25,300円）		
ロングライフフィルタチャンバキット ※17	KAF375C56 51,590円（本体 46,900円）	KAF375C80 70,400円（本体 64,000円）	KAF375C160 96,800円（本体 88,000円）						—		
高性能フィルタ ※7 JIS 比色法 65%	KAF372B56 55,550円（本体 50,500円）	KAF372B80 83,490円（本体 75,900円）	KAF372B160 111,210円（本体 101,100円）						KAF372M280 98,010円（本体 89,100円）		
高性能フィルタ ※7 JIS 比色法 90%	KAF373B56 59,070円（本体 53,700円）	KAF373B80 88,550円（本体 80,500円）	KAF373B160 118,030円（本体 107,300円）						KAF373M280 101,090円（本体 91,900円）		
フィルタチャンバ ※7	KDDF37AB56 38,720円（本体 35,200円）	KDDF37AB80 52,140円（本体 47,400円）	KDDF37AB160 73,480円（本体 66,800円）						KDJ3705L280 60,610円（本体 55,100円）		
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）	Φ150	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）				—		
	Φ200	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）		K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）		K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）			K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）	
フレッシュホワイト	Φ250	—							K-DGS13EFF 56,870円（本体 51,700円）		
ラインスリット吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続 フレッシュホワイト	Φ150	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）				—		
	Φ200	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	—	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）		K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	
フレキシブルダクト ※8,9,15	Φ150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980円（本体 1,800円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000円（本体 10,000円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080円（本体 2,800円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080円（本体 12,800円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500円（本体 5,000円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500円（本体 15,000円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470円（本体 7,700円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950円（本体 24,500円）						
	Φ200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530円（本体 2,300円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300円（本体 13,000円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850円（本体 3,500円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150円（本体 6,500円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450円（本体 19,500円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110円（本体 10,100円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200円（本体 32,000円）						
	Φ250	K-FDS254E（EK）(4m) 18,150円（本体 16,500円）		K-FDS251E（EK）(1m) 4,950円（本体 4,500円） K-FDS255E（EK）(5m) 23,210円（本体 21,100円）	K-FDS252E（EK）(2m) 9,130円（本体 8,300円） K-FDS256E（EK）(6m) 27,280円（本体 24,800円）	K-FDS253E（EK）(3m) 14,190円（本体 12,900円） K-FDS2510E（EK）(10m) 44,770円（本体 40,700円）					
	Φ300	—						K-FDS301E（EK）(1m) 6,160円（本体 5,600円） / K-FDS302E（EK）(2m) 11,220円（本体 10,200円） K-FDS303E（EK）(3m) 17,600円（本体 16,000円） K-FDS304E（EK）(4m) 22,550円（本体 20,500円） K-FDS305E（EK）(5m) 28,820円（本体 26,200円） K-FDS306E（EK）(6m) 33,880円（本体 30,800円） K-FDS2010E（EK）(10m) 59,840円（本体 54,400円）			
吹出チャンバ（下り天井用）	K-DCD16C 25,740円（本体 23,400円）	K-DCD19C 33,110円（本体 30,100円）	K-DCD39C 44,550円（本体 40,500円）						K-DC80B 84,700円（本体 77,000円）		
吹出口アダプタ※ 14	KDAJ25K56A（φ200×2） 18,480円（本体 16,800円）	KDAJ25K71A（φ200×2） 20,240円（本体 18,400円）	KDAJ25K140A（φ200×4） 31,900円（本体 29,000円）						—		
吊バンド（長さ 7.5m）	K-FDBPA 1,540円（本体 1,400円）										
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）	K-FDBSPA 5,280円（本体 4,800円）										
分岐チャンバ（2方分岐）	φ200→φ150×2	K-DDV20C15 18,700円（本体 17,000円）							—		
	φ250→φ200×2	—							K-DDV25B20 24,200円（本体 22,000円）		
配線改装アダプタ	KRP1C13B 11,000円（本体 10,000円） ※6								KRP1C14A 11,000円（本体 10,000円）		

※1　YZDP～EB の場合、別売の配線改装アダプタ KRP1C13B）およびアダプタ取付板 (KRP4A97) が必要です。YZDP~MG の場合、配線改装アダプタ (KRP1C14A) が必要です。※2　給水用の水にシリカ分を多く含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理薬者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※3　別売の加湿器との併用不可。※4　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP3H ＋必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※5　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン (K-DUP23G、K-DUP25H) を使用する場合は併用可）　※6　別売のアダプタ取付板 (KRP4A97) が必要です。※7　ロングライフフィルタ (P45 ～ P160 現地タテ接続時)、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバ（ロングライフフィルタ、高性能フィルタ同時組込可）が必要です。※8　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気 (10℃) で使用する場合は高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）　をご使用ください。※9　フレキシブルダクト色記号［E：グレー、EK：ブラック］。※10　暖房の吹出し温度が低くなる場合があります。エコモード設定機はエコモードを無効設定してください。※11　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）との併用も不可）※12　自然蒸発式加湿器とドレンアップキットを同時に使用する際にドレンパイプキットが必要です。※13　加湿能力はそれぞれ急風量、条件（室温 20℃ DB 30% RH、外気温 7℃ DB・6℃ WB）での値です。(KNM37C56 の加湿能力は YZDP56EB 接続時の値です。) その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時およびデフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。（設備設計資料を参照ください。）※14　自然蒸発式加湿器と吹出口アダプタの同時取付は、気管のバランスが悪くなるため取付けできません。オーケー器材株製の吹出チャンバ (K-DC16D、K-DC19D、K-DC39D) をご使用ください。※15　受注生産品となります。※16　自然蒸発式加湿器 (KNM37M280) とドレンアップキット (KDU30NA280) を同時に使用する際にドレンパイプキット (KWKD37A280) が必要です。※17　ロングライフフィルタチャンバキットは天井リターン方式専用のチャンバキットであり、ロングライフフィルタおよび保護金網を付属しています。高性能フィルタ同時組込および現地タテ品は接続できません。※18　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP4H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス (K-DUP4H) を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）

受注対応品

■FXYMMP22EA(R)(L)R
希望小売価格 998,800円
（本体 908,000円）

■FXYMMP28EA(R)(L)R
希望小売価格 1,006,500円
（本体 915,000円）

■FXYMMP36EA(R)(L)R
希望小売価格 1,016,400円
（本体 924,000円）

リモコンの価格は含みません。

対コンパクト＆薄型設計で省施工設置に対応。ホテルなどの設置に適しています

ホテルなどの設置に「省施工」「省メンテナンス」「快適性向上」をカタチにします。

ホテルなどの天井に納まりが良い、コンパクト&薄型設計

※1.吸込みフランジ部分は高さ260mmとなります。
※2.電装品箱は本体外付け(+100mm)となります。

左右対称のお部屋に省施工で設置できます

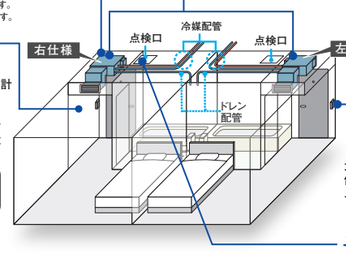
冷媒配管・ドレン配管・電気品箱の右仕様／左仕様専用機をラインアップ。ホテルの客室で多く見られる左右対称レイアウトのお部屋にスムーズに設置できます。

低騒音設計で快適な室内環境に

強運転でも30dB以下※の低騒音設計を実現。

快適な室温に達したら、自動で運転音の小さい弱風量運転に切換わる風量「自動」モード搭載。

さらに低騒音を求められる場所への設置に向けては外付け電子膨張弁キット（別売品）をご用意しております。



カードキーとも連動して、ムダな運転を防止します

カードキースイッチ対応接点を標準搭載。使っていない部屋の、空調の切忘れを減らし、ムダな運転を防止します。

ユニットバス等の点検口からメンテナンスが行えます

エアフィルタ（ロングライフフィルタ：標準搭載）

電装品箱側または手前の、２方向から取出し可能です。

ドレンパンの清掃

製品側面の点検口は容易に取外しでき、そこからドレンパンの簡易清掃が可能。水たまり部分に直接手が届きます。

広い点検口＋簡単取外しで清掃作業がスムーズ

■仕様

※ EARR（右仕様）、EALR（左仕様）配管の取り出し方向で形式が異なりますのでご注文の際はご注意ください。

項目＼形式		FXYMMP22EA(R)(L)R（22形：0.8馬力相当）	FXYMMP28EA(R)(L)R（28形：1馬力相当）	FXYMMP36EA(R)(L)R（36形：1.2馬力相当）
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ mm	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）
	幅 mm	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）
	奥行 mm	800	800	800
送風機(50/60Hz)	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）7、（急）9.5
	機外静圧 Pa	40-5（定格5）	40-5（定格5）	40-5（定格5）
	電動機出力 kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）
	液配管 φ	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）
ドレン配管		VP 20（外径φ 26、内径φ 20）	VP 20（外径φ 26、内径φ 20）	VP 20（外径φ 26、内径φ 20）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）43、（強）46、（急）52	（弱）43、（強）46、（急）52	（弱）44、（強）47、（急）54
電気特性(50/60Hz)	消費電力 kW（冷房）	0.038	0.038	0.052
	消費電力 kW（暖房）	0.038	0.038	0.052
	電流 A（冷房）	0.4	0.4	0.4
	電流 A（暖房）	0.4	0.4	0.4
質量	kg	23	23	EARR：23 / EALR：24

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吊形ゴムブッシュ ※1	K-RFB30	858円（本体 780円）	
吊形ラバースプリング ※1	K-RFMC15	1,254円（本体 1,140円）	
吊形防振ゴム ※2	K-RF10SA	1,760円（本体 1,600円）	
スマートハンガー ※2	K-RSH11010A	3,520円（本体 3,200円）	
結露防止グリル形HV グリル（下り天井用）	K-DNHV12EF	45,540円（本体 41,400円）	
吹出チャンバ（下り天井用）	K-DCD12E	29,260円（本体 26,600円）	
吹出フレキ角ダクト	0.3m K-DAF12D03E	44,550円（本体 40,500円）	
	0.5m K-DAF12D05E	46,200円（本体 42,000円）	
吸込口フランジ	KDP2507A36	5,720円（本体 5,200円）	
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF631C36L	5,610円（本体 5,100円）	
アダプター取付箱	KRP4B99	15,400円（本体 14,000円）	
リモートセンサー	KRCS01-4B	6,050円（本体 5,500円）	
鍵付リモコンボックス	KRCB37-2	10,120円（本体 9,200円）	

※1　価格は1セットあたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の40セット（10台分）単位でお願いします。※2　価格は1個あたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の4個（1台分）単位でお願いします。

床置形（露出タイプ）

受注対応品

■YZFP28NB
希望小売価格 537,900円
（本体 489,000円）

■YZFP36NB
希望小売価格 546,700円
（本体 497,000円）

■YZFP45NB
希望小売価格 558,800円
（本体 508,000円）

■YZFP56NB
希望小売価格 597,300円
（本体 543,000円）

■YZFP71NB
希望小売価格 614,900円
（本体 559,000円）

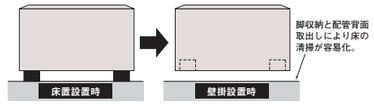
上記価格には、リモコンの価格は含みません。

採光と室内のインテリアに配慮した低形の美しいデザイン

- 丸みのあるフォルムとソフトなカラーリングで、柔らかな外観イメージ。
- スリット形の吹出口は、繊細さを演出しながら効果的なベリメーター処理を実現。
- 高さ 600mm の低形設計で窓際設置でも採光スペースが広く取れます。また、奥行きも222mm と薄く、省スペースな設置が可能。

省メンテナンス設計で清掃が容易

- 重量法 50% の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
- 床置き以外に、脚部を本体に収納した壁掛け設置も可能。ホコリの溜まりやすい本体下の清掃を容易化。
- 配管接続口が下向きで、現地での床下配管取出しにも容易に対応。



- 吹出部には結露のない独自の植毛レスフラップを採用。汚れが付きにくく、お手入れも簡単。

多彩なオプション品で現地各件にも柔軟に対応

- オプションの運転リモコンはワイヤードタイプと受光部別置型のワイヤレスタイプの２種類を用意。ワイヤードタイプは本体への組込みも可能です。

■仕様

項目＼形式		YZFP28NB（28形：1馬力相当）	YZFP36NB（36形：1.2馬力相当）	YZFP45NB（45形：1.6馬力相当）	YZFP56NB（56形：2馬力相当）	YZFP71NB（71形：2.5馬力相当）
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	600	600	600	600	600
	幅 mm	1,000	1,140	1,140	1,420	1,420
	奥行 mm	222	222	222	222	222
送風機(50/60Hz)	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	（弱）6、（強）7	（弱）8.5、（強）11	（弱）8.5、（強）11	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力 kW	0.015 × 1	0.025 × 1	0.025 × 1	0.035 × 1	0.085 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管		現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21	現地接続側塩ビ管外径φ 21
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）52、（強）55	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）58	（弱）54、（強）59	（弱）59、（強）68
電気特性(50/60Hz)	消費電力 kW（冷房）	0.039 ／ 0.044	0.069 ／ 0.075	0.069 ／ 0.075	0.086 ／ 0.093	0.133 ／ 0.163
	消費電力 kW（暖房）	0.039 ／ 0.044	0.069 ／ 0.075	0.069 ／ 0.075	0.086 ／ 0.093	0.133 ／ 0.163
	電流 A（冷房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7 ／ 0.8
	電流 A（暖房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7 ／ 0.8
質量	kg	26	30	30	36	39

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ	KAF361L28	5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45	6,710円（本体 6,100円）	KAF361L71	7,040円（本体 6,400円）
床面固定金具			YCKV	2,530円（本体 2,300円）		

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品

■YZMP28NB
希望小売価格 496,100円（本体 451,000円）

■YZMP36NB
希望小売価格 506,000円（本体 460,000円）

■YZMP45NB
希望小売価格 515,900円（本体 469,000円）

■YZMP56NB
希望小売価格 547,800円（本体 498,000円）

■YZMP71NB
希望小売価格 566,500円（本体 515,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

現地のペリカウンターにも収まるコンパクト設計

●現地のペリカウンター等に組み込める、高さ609mm・奥行き218mmのコンパクトな埋込タイプ。

省メンテナンス、設計自由度の高さに配慮

●重量法50%の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
●配管接続口が下向きで、現地での床下配管取出しにも容易に対応。

多彩なオプションで現地各件にも柔軟に対応

●結露のない独自の植毛レスフラップを採用した吹出グリルも別売品で用意。
●オプションの運転リモコンはワイヤードタイプと受光部別置型のワイヤレスタイプの２種類を用意。

■仕様

項目＼形式		YZMP28NB (28形：1馬力相当)	YZMP36NB (36形：1.2馬力相当)	YZMP45NB (45形：1.6馬力相当)	YZMP56NB (56形：2馬力相当)	YZMP71NB (71形：2.5馬力相当)
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	610	610	610	610	610
	幅 mm	930	1,070	1,070	1,350	1,350
	奥行 mm	220	220	220	220	220
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	（弱）6、（強）7	（弱）8.5、（強）11	（弱）8.5、（強）11	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力 kW	0.015×1	0.025×1	0.025×1	0.035×1	0.085×1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管		現地接続側塩ビ管外径φ21	現地接続側塩ビ管外径φ21	現地接続側塩ビ管外径φ21	現地接続側塩ビ管外径φ21	現地接続側塩ビ管外径φ21
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	（弱）52、（強）55	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）58	（弱）54、（強）59	（弱）59、（強）68
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW (冷房)	0.039／0.044	0.069／0.075	0.069／0.075	0.086／0.093	0.133／0.163
	(暖房)	0.039／0.044	0.069／0.075	0.069／0.075	0.086／0.093	0.133／0.163
	電流 A (冷房)	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7／0.8
	(暖房)	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7／0.8
質　量	kg	20	24	24	31	34

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ	KAF361L28 5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45	6,710円（本体 6,100円）	KAF361L71	7,040円（本体 6,400円）
吹出グリル	KDGJ36A07 11,000円（本体 10,000円）	KDGJ36A11	13,420円（本体 12,200円）	KDGJ36A16	17,710円（本体 16,100円）
床固定金具	YCKV 2,530円（本体 2,300円）				

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置ダクト形

受注対応品

■YZFVP140MA
希望小売価格 1,411,300円（本体 1,283,000円）

■YZFVP224MA
希望小売価格 1,780,900円（本体 1,619,000円）

■YZFVP280MA
希望小売価格 2,225,300円（本体 2,023,000円）

■YZFVP355MA
希望小売価格 2,521,200円（本体 2,292,000円）

■YZFVP450MA
希望小売価格 2,818,200円（本体 2,562,000円）

■YZFVP560MA
希望小売価格 3,412,200円（本体 3,102,000円）

■YZFVP775MA
希望小売価格 4,745,400円（本体 4,314,000円）

■YZFVP1120MA
希望小売価格 5,932,300円（本体 5,393,000円）

■YZFVP1400MA
希望小売価格 8,452,400円（本体 7,684,000円）

■YZFVP1600MA
希望小売価格 9,936,300円（本体 9,033,000円）

リモコン付属。但し２リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

ニーズに合わせて、現地設定で選択できる３種類のモードを標準搭載

①標準モード
②スポット省エネモード
③外気処理モード

大容量タイプは、こんなところに最適

●郊外に立地する大店舗
●工場棟などの全体空調に
●大型水冷エアコンのリフォーム対応に

ダクト式大型設備エアコンのメリット

●ダクト送風により気流効果に優れたキメ細やかな分散空調が行えます。
●小容量のエアコンを複数台設置するよりも省スペース化、省工事化が図れます。
●室内機のメンテナンスやフィルタメンテナンスが１カ所に集約されます。

搬入・施工性および設置自由性に優れた床置ダクトでは、小型・軽量の室内機

全閉型電動機を採用し、信頼性を向上

※1120形室内機は560形室外機が２台必要です。1400形室内機は560形室外機と850形室外機が必要です。1600形室内機は560形室外機が３台必要です。にこマルチには接続できません。

見やすい使いやすい液晶コントロールパネルを採用

液晶コントロールパネルを標準装備。２リモコン制御や多彩な集中管理システムの展開が可能です。

スポット省エネ（冷房）、外気処理モード時のご注意

※コントロールパネルで、目標吹出温度を設定してください。
※低外気温（暖房）・高外気温（冷房）時の過大負荷、中間期の過少負荷および機械保護のため設定温度と吹出温度が大きくずれる場合があります。設定温度は目安値とお考えください。
※室温の制御はできませんので、室温制御が必要な場合は必ず別のエアコンを併用設置してください。
※吹出空気を直接室内に供給する場合、人に風があたらないように吹出口種類、位置等にご注意ください。
※集中機器併用時、集中機器には設定温度が表示されません。
※標準モード時と、使用可能風量範囲が異なります。設備設計資料に記載の風量範囲を厳守してください。
※デフロスト時、室内ファンは停止します。
※冷暖同時ガスヒーボン、にこマルチと接続することはできません。

■仕様

項目＼形式		YZFVP140MA (140形：5馬力相当)	YZFVP224MA (224形：8馬力相当)	YZFVP280MA (280形：10馬力相当)	YZFVP355MA (355形：13馬力相当)	YZFVP450MA (450形：16馬力相当)	YZFVP560MA (560形：20馬力相当)	YZFVP775MA (775形：29馬力相当)	YZFVP1120MA (1120形：40馬力相当)	YZFVP1400MA (1400形：50馬力相当)	YZFVP1600MA (1600形：60馬力相当)
電　源	V	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0	35.5	45.0	56.0	77.5	112.0	140.0	160.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5	40.0	50.0	63.0	90.0	125.0	160.0	180.0
外形寸法	高さ mm	1,670	1,670	1,670	1,900	1,900	1,900	1,876	1,876	1,876	1,876
	幅 mm	750	950	1,170	1,170	1,170	1,470	1,760	1,960	1,960	2,360
	奥行 mm	510	510	510	720	720	720	1,050	1,200	1,200	1,200
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×3
	風量 m³/min	42	63	80	100	120	165	255	340	425	510
	機外静圧 Pa	20／110	64／135	27／100	162／339	55／210	42／188	82／218	70／236	48／290	23／180
	電動機出力 kW	0.75	0.75	1.5	2.2	2.2	3.7	5.5	7.5	11	11
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	19.1	22.2	28.6	28.6	28.6	31.8	28.6×2	28.6, 31.8	28.6×3
	液配管 φ	9.5	9.5	9.5	12.7	12.7	15.9	19.1	15.9×2	15.9, 19.1	15.9×3
ドレン配管		Rp1（PS1メネジ）	Rp1（PS1メネジ）	Rp1（PS1メネジ）	Rp1（PS1メネジ）	Rp1（PS1メネジ）	Rp1（PS1メネジ）	上部Rp1/4(PS1/4メネジ)下部Rp1(PS1メネジ)	上部Rp1/4(PS1/4メネジ)下部Rp1(PS1メネジ)	上部Rp1/4(PS1/4メネジ)下部Rp1(PS1メネジ)	上部Rp1/4(PS1/4メネジ)下部Rp1(PS1メネジ)
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	69	68	72	79	79	79	79/81	82/84	84/86	88/90
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW (冷房)	0.34／0.41	0.49／0.65	0.64／0.83	2.02／2.62	2.02／2.62	2.18／2.96	3.07／3.79	4.65／6.10	7.81／10.3	6.21／7.87
	(暖房)	0.34／0.41	0.49／0.65	0.64／0.83	2.02／2.62	2.02／2.62	2.18／2.96	3.07／3.79	4.65／6.10	7.81／10.3	6.21／7.87
	電流 A (冷房)	2.6／2.3	2.8／2.7	4.2／3.8	9.3／9.6	9.3／9.6	10.6／10.9	15.9／14.9	21.3／22.0	34.5／36.2	31.1／29.5
	(暖房)	2.6／2.3	2.8／2.7	4.2／3.8	9.3／9.6	9.3／9.6	10.6／10.9	15.9／14.9	21.3／22.0	34.5／36.2	31.1／29.5
質　量	kg	113	138	159	221	221	281	501	650	794	934

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

蒸発皿式加湿器※	品番（容量：kg/h）	KEM101F5（1.3） 131,450円（本体119,500円）	—								
		KEM102F8（2.6） 135,740円（本体123,400円）	—								
		KEM103F10（3.9） 140,140円（本体 127,400円）	—								
		—	KEM104F15（5.2） 153,120円（本体139,200円） KEM105F15（6.5） 163,790円（本体148,900円）		—			KEM110F30（13.0） 351,010円（本体319,100円）	KEM112F40（15.6） 382,580円（本体347,800円）	—	
		—		KEM106F20（7.8） 174,460円（本体158,600円）				KEM112F30（15.6） 372,350円（本体338,500円）	—		
	配線改装アダプタ	KRP1C7 11,000円（本体 10,000円）						KRP1C6 11,000円（本体 10,000円）			
蒸気スプレー式加湿器	（容量：kg/h）	KSM1D5（2.6） 19,800円（本体18,000円）	KSM1D8（3.7） 22,990円（本体20,900円）	KSM1D10（4.7） 22,990円（本体20,900円）	KSMJ9A400（6.8） 24,420円（本体 22,200円）		KSMJ9A560（9.5） 29,040円（本体26,400円）	KSM1C30A（14.0） 25,080円（本体22,800円）	KSM1C40A（20.0） 21,450円（本体19,500円）	KSM1B50（24.0） 22,990円（本体20,900円）	KSM1B60（28.0） 26,070円（本体23,700円）
		—	—	—	KSMJ9A400W（15.3） 27,610円（本体 25,100円）		KSMJ9A560W（21.1） 38,280円（本体34,800円）	KSM1C30WA（28.0） 25,080円（本体22,800円）	KSM1C40WA（40.0） 21,450円（本体19,500円）	KSM1B50W（48.0） 22,990円（本体20,900円）	KSM1B60W（56.0） 27,610円（本体25,100円）
前面吸込高性能フィルタ	高性能フィルタチャンバセット（NBS65%）	KDDF-92B140 116,050円（本体105,500円）	KDDF-92B200 140,030円（本体127,300円）	KDDF-92B280 175,450円（本体159,500円）	KDDF-92B400 219,560円（本体 199,600円）		KDDF-92B560 282,040円（本体256,400円）	—			
	高性能フィルタチャンバセット（NBS90%）	KDDF-93B140 119,460円（本体108,600円）	KDDF-93B200 143,220円（本体130,200円）	KDDF-93B280 178,530円（本体162,300円）	KDDF-93B400 222,750円（本体 202,500円）		KDDF-93B560 285,450円（本体259,500円）	—			
	フィルタチャンバ	KDDF-9A140 30,690円（本体27,900円）	KDDF-9A200 33,660円（本体30,600円）	KDDF-9A280 35,090円（本体31,900円）	KDDF-9A400 43,890円（本体 39,900円）		KDDF-9A560 62,920円（本体 57,200円）	—			
	前面吸込基フランジ	KD-9A140 17,050円（本体15,500円）	KD-9A200 18,590円（本体16,900円）	KD-9A280 20,680円（本体18,800円）	KD-9A400 22,220円（本体 20,200円）		KD-9A560 24,200円（本体 22,000円）	—			
	吸込グリル	KDGF-9A140 23,100円（本体21,000円）	KDGF-9A200 28,930円（本体26,300円）	KDGF-9A280 35,530円（本体32,300円）	KDGF-9A400 43,340円（本体 39,400円）		KDGF-9A560 50,270円（本体 45,700円）	—			
	交換用フィルタ※3 ロングライフフィルタ	KAF-91B140 21,010円（本体19,100円）	KAF-91B200 25,740円（本体23,400円）	KAF-91B280 35,530円（本体32,300円）	KAF-91B400 46,750円（本体 42,500円）		KAF-91B560 58,080円（本体 52,800円）	KAF261N800 79,420円（本体72,200円）	KAF261N1120 101,090円（本体91,900円）	KAF261N1400 124,520円（本体113,200円）	KAF261N1600 138,160円（本体125,600円）
	交換用フィルタ※3 高性能フィルタ（NBS65%）	KAF-92B140 64,350円（本体58,500円）	KAF-92B200 80,630円（本体73,300円）	KAF-92B280 104,830円（本体95,300円）	KAF-92B400 128,920円（本体 117,200円）		KAF-92B560 161,040円（本体146,400円）	—			
	交換用フィルタ※3 高性能フィルタ（NBS90%）	KAF-93B140 67,760円（本体61,600円）	KAF-93B200 83,820円（本体76,200円）	KAF-93B280 107,910円（本体98,100円）	KAF-93B400 132,110円（本体 120,100円）		KAF-93B560 164,450円（本体149,500円）	—			
プレナム室 ※4		KPCJ140A 39,600円（本体36,000円）	KPC5J 44,000円（本体40,000円）	KPC8J 61,600円（本体56,000円）	KPCJ400A 80,300円（本体 73,000円）		KPC15JA 93,500円（本体85,000円）	—			
プレナム室プーリー ※4		KPP8JA 7,700円（本体7,000円）	KPP9JB 7,700円（本体7,000円）	KPP10JA 7,700円（本体7,000円）	—						
プレナム室側面吹出グリル		KD101A10 7,370円（本体 6,700円）			KD101A20 7,920円（本体 7,200円）			—			
背面吸込口 ※5		KDFJ905B140 49,720円（本体45,200円）	KDFJ905B200 58,520円（本体53,200円）	KDFJ905B280 66,000円（本体60,000円）	KDFJ905B400 73,260円（本体 66,600円）		KDFJ905B560 80,630円（本体73,300円）	—			
新鮮空気取入口 ※6		KD106D10 11,990円（本体10,900円）			KDFJ906A560 13,640円（本体 12,400円）			—			
木台		KKWJ9A140 10,450円（本体9,500円）	KWF1G5P 10,780円（本体9,800円）	KWF1G8P 11,770円（本体10,700円）	KKWJ9A400 20,790円（本体 18,900円）		KWF1G15 25,520円（本体23,200円）	KWF1G30 47,960円（本体43,600円）	KWF1G40 54,340円（本体 49,400円）		KWF1G60 62,370円（本体56,700円）

※1　別売の「配線改装アダプタ」が必要です。外機処理モードで使用する場合は、加湿器の組込みはできません。※2 別売の前面吸込口基フランジと吸込グリルが必要です。※3　別売のフィルタチャンバが必要です。※4　プレナム室とプレナム室プーリは、合わせて使用してください。また、空気通路に他のオプション品を組込む場合は、別途ファン特性からプーリ選定願います。※5　前面吸込高性能フィルタと背面吸込口キットの同時組込はできません。※6　背面吸込口キットとの併用はできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置ダクト形（工場用タイプ）

受注対応品

■YZFFVP280MA
希望小売価格 3,412,200円（本体 3,102,000円）

■YZFFVP450MA
希望小売価格 4,301,000円（本体 3,910,000円）

■YZFFVP560MA
希望小売価格 5,190,900円（本体 4,719,000円）

リモコン付属。但し２リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

『新銅合金伝熱管』を採用し、耐食性が３～６倍に！

リン脱酸銅に特殊添加物を加えた「新銅合金電熱管」は、従来銅管のもつ伝熱特性を変化させずに、オイルミスト環境での耐食性の大幅向上化※を実現。従来銅管に比べて約３～６倍の耐食性を発揮します。

※耐食性の向上割合はオイルミスト濃度、運転時間によって大きく変化します。

油煙・粉塵環境で優れた耐久性を発揮 ３～６倍の長寿命

- オイルミストによる腐食が激しい室内機側熱交換器の伝熱管に、腐食に強い「新銅合金」を採用。
- 銅板製のドレンパン、吸込グリルで耐久性を向上。
- 液晶コントロールパネルケースに対油性樹脂を採用。
- ステンレス製のオイルミストフィルタ（別売）も組込可能。

こんな工場に最適

機械、金属、運送機、食品工場など下記の雰囲気の場所。

業種	主製品
機械製造工場	一般産業用機械、建設、金属加工機械、自動車関連、自転車、船舶
食品製造	パン、菓子、水産、飲料水、飼料
パルプ、紙製品製造	パルプ、紙
窯業、土石製品製造	ガラス、セメント、セラミック製品

（注）有機溶剤、腐食ガス（酸、アンモニア、硫黄化合物等）の雰囲気での使用は不可。

オイルミスト環境（2.0mg/m³ 以下）

- 切削油または研削油の立ち込める場所。
- 食用油のミストが立ち込める場所。

粉塵環境

- 金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメント類の粉塵が立ち込める場所。

■仕様

項目＼形式		YZFFVP280MA（280形：10馬力相当）	YZFFVP450MA（450形：16馬力相当）	YZFFVP560MA（560形：20馬力相当）
電源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	28.0	45.0	56.0
暖房能力	kW	31.5	50.0	63.0
外形寸法	高さ mm	1,670	1,900	1,900
	幅 mm	1,170	1,170	1,470
	奥行 mm	510	720	720
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	84	120	190
	機外静圧 Pa	138 ／ 159	109	42
	電動機出力 kW	1.5	2.2	3.7
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	22.2	28.6	28.6
	液配管 φ	9.5	12.7	15.9
ドレン配管		Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	70	78	78
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	1.05 ／ 1.09	2.25 ／ 2.21	3.17 ／ 3.16
	消費電力 kW（暖房）	1.05 ／ 1.09	2.25 ／ 2.21	3.17 ／ 3.16
	電流 A（冷房）	5.0 ／ 4.4	9.8 ／ 8.5	12.8 ／ 11.4
	電流 A（暖房）	5.0 ／ 4.4	9.8 ／ 8.5	12.8 ／ 11.4
質量	kg	159	221	275

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オイルミストフィルタ		KAF42B280G	92,950円（本体 84,500円）	KAF42B400G	124,080円（本体 112,800円）	KAF42B560G	164,450円（本体 149,500円）
前面吸込高性能フィルタ	高性能フィルタチャンバセット（NBS65%）	KDDF-92B280	175,450円（本体 159,500円）	KDDF-92B400	219,560円（本体 199,600円）	KDDF-92B560	282,040円（本体 256,400円）
	高性能フィルタチャンバセット（NBS90%）	KDDF-93B280	178,530円（本体 162,300円）	KDDF-93B400	222,750円（本体 202,500円）	KDDF-93B560	285,450円（本体 259,500円）
	フィルタチャンバ	KDDF-9A280	35,090円（本体 31,900円）	KDDF-9A400	43,890円（本体 39,900円）	KDDF-9A560	62,920円（本体 57,200円）
	前面吸込基フランジ	KD-9A280	20,680円（本体 18,800円）	KD-9A400	22,220円（本体 20,200円）	KD-9A560	24,200円（本体 22,000円）
	吸込グリル	KDGF-9A280	35,530円（本体 32,300円）	KDGF-9A400	43,340円（本体 39,400円）	KDGF-9A560	50,270円（本体 45,700円）
	交換用フィルタ ロングライフフィルタ	KAF-91B280	35,530円（本体 32,300円）	KAF-91B400	46,750円（本体 42,500円）	KAF-91B560	58,080円（本体 52,800円）
	交換用フィルタ 高性能フィルタ（NBS65%）	KAF-92B280	104,830円（本体 95,300円）	KAF-92B400	128,920円（本体 117,200円）	KAF-92B560	161,040円（本体 146,400円）
	交換用フィルタ 高性能フィルタ（NBS90%）	KAF-93B280	107,910円（本体 98,100円）	KAF-93B400	132,110円（本体 120,100円）	KAF-93B560	164,450円（本体 149,500円）
交換用ロングライフフィルタ		KAF261M280	27,830円（本体 25,300円）	KAF261N450	33,660円（本体 30,600円）	KAF261N560	42,240円（本体 38,400円）
プレナム室		KPC8J	61,600円（本体 56,000円）	KPCJ400A	80,300円（本体 73,000円）	KPC15JA	93,500円（本体 85,000円）
プレナム室プーリー		KPP10JA	7,700円（本体 7,000円）	—			
プレナム室側面吹出グリル		KD101A10	7,370円（本体 6,700円）	KD101A20	7,920円（本体 7,200円）		
背面吸込口		KDFJ905B280	66,000円（本体 60,000円）	KDFJ905B400	73,260円（本体 66,600円）	KDFJ905B560	80,630円（本体 73,300円）
新鮮空気取入口		KD106D10	11,990円（本体 10,900円）	KDFJ906A560	13,640円（本体 12,400円）		
木台		KWF1G8P	11,770円（本体 10,700円）	KKWJ9A400	20,790円（本体 18,900円）	KWF1G15	25,520円（本体 23,200円）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（壁ビルトインタイプ）

受注対応品

■YZBWP140MC
希望小売価格 1,218,800円（本体 1,108,000円）

■YZBWP224MC
希望小売価格 1,514,700円（本体 1,377,000円）

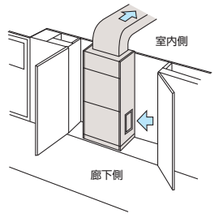
■YZBWP280MC
希望小売価格 1,707,200円（本体 1,552,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。
ロングライフフィルタは別売対応となります。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

点検が前面から行える一方向メンテナンス方式

廊下側から作業ができるので居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としても適しています。



ダクト方式（現地手配）による吹出・吸込なので、室内の形状や条件に合わせた自在な配置が可能

高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）、加湿器など多彩なオプション類を用意

■仕様

項目＼形式		YZBWP140MC（140形：5馬力相当）	YZBWP224MC（224形：8馬力相当）	YZBWP280MC（280形：10馬力相当）
電源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	750	950	1,170
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	（強）42	（強）63	（強）80
	機外静圧 Pa	80 ／ 79	47 ／ 64	98 ／ 123
	電動機出力 kW	0.75	1.5	1.5
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	67	70	71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.46	0.85 ／ 0.87	0.86 ／ 0.94
	消費電力 kW（暖房）	0.46	0.85 ／ 0.87	0.86 ／ 0.94
	電流 A（冷房）	2.9 ／ 2.5	4.6 ／ 3.9	4.5 ／ 4.1
	電流 A（暖房）	2.9 ／ 2.5	4.6 ／ 3.9	4.5 ／ 4.1
質量	kg	133	153	176

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	KAF382M140 61,270円（本体 55,700円）	KAF382M224 85,690円（本体 77,900円）	KAF382M280 98,010円（本体 89,100円）
	JIS 比色法 90%	KAF383M140 64,240円（本体 58,400円）	KAF383M224 88,770円（本体 80,700円）	KAF383M280 102,630円（本体 93,300円）
ロングライフフィルタ		KAF381M140 15,840円（本体 14,400円）	KAF381M224 20,350円（本体 18,500円）	KAF381M280 27,830円（本体 25,300円）
吹出口ユニットホワイト	標準タイプ φ150	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	
	標準タイプ φ200	K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）	
	スリットタイプ φ150	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	
	スリットタイプ φ200	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	
フレキシブルダクト	φ150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980円（本体 1,800円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080円（本体 2,800円）	K-FDS152E（EK）（2m） 5,500円（本体 5,000円）
		K-FDS154E（EK）（4m） 11,000円（本体 10,000円）	K-FDS155E（EK）（5m） 14,080円（本体 12,800円）	K-FDS156E（EK）（6m） 16,500円（本体 15,000円）
	φ200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530円（本体 2,300円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850円（本体 3,500円）	K-FDS202E（EK）（2m） 7,150円（本体 6,500円）
		K-FDS204E（EK）（4m） 14,300円（本体 13,000円）	K-FDS205E（EK）（5m） 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS206E（EK）（6m） 21,450円（本体 19,500円）
	φ250	K-FDS251E（EK）（1m） 4,950円（本体 4,500円）	K-FDS252E（EK）（2m） 9,130円（本体 8,300円）	K-FDS253E（EK）（3m） 14,190円（本体 12,900円）
		K-FDS254E（EK）（4m） 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS255E（EK）（5m） 23,210円（本体 21,100円）	K-FDS256E（EK）（6m） 27,280円（本体 24,800円）
		K-FDS1503E（EK）（0.3m） 1,650円（本体 1,500円）	K-FDS1504E（EK）（0.4m） 1,760円（本体 1,600円）	K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950円（本体 24,500円）
		K-FDS2003E（EK）（3m） 11,110円（本体 10,100円）	K-FDS2004E（EK）（4m） 12,210円（本体 11,100円）	K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200円（本体 32,000円）
		K-FDS2503E（EK）（3m） 14,190円（本体 12,900円）	K-FDS2504E（EK）（4m） 15,290円（本体 13,900円）	K-FDS2510E（EK）（10m） 44,770円（本体 40,700円）
木台		KKWJ9A140 10,450円（本体 9,500円）	KWF1G5P 10,780円（本体 9,800円）	KWF1G8P 11,770円（本体 10,700円）
吊バンド（長さ 7.5m）		K-FDBPA 1,540円（本体 1,400円）		
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA 5,280円（本体 4,800円）		
分岐チャンバ	φ200→φ150×2	K-DDV20C15 18,700円（本体 17,000円）		
	φ250→φ200×2	K-DDV25B20 24,200円（本体 22,000円）		

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（壁ビルトイン 下吹き出しタイプ）

受注対応品

■YZBWUP140M
希望小売価格 1,783,100円
（本体 1,621,000円）

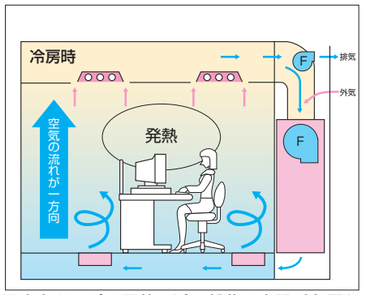
■YZBWUP224M
希望小売価格 2,292,400円
（本体 2,084,000円）

■YZBWUP280M
希望小売価格 2,567,400円
（本体 2,334,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

人がいるエリアだけを空調

下吹出で OA 機器の排熱も気にならず、快適作業環境を実現します。人がいるところだけを部分空調することで省エネも実現します。



下吹出タイプは天井に近い部分の空調が必要なく、天井付近の暖かい空気は天井吸込で排出されます。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮

点検が前面から行える一方向メンテナンス。背面吹出に変更すると廊下側から作業ができるので居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としてもおすすめ製品です。

ダクト工事不要

高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）など多彩なオプション類を用意

■仕様

項目＼形式		YZBWUP140M（140 形：5 馬力相当）	YZBWUP224M（224 形：8 馬力相当）	YZBWUP280M（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	980	1,515	1,515
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）29.5/28、（強）40	（弱）54/52、（強）70	（弱）61/58、（強）80
	機外静圧 Pa	100	125	100
	電動機出力 kW	0.38	0.38 × 2	0.38 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）61/58、（強）67	（弱）63/61、（強）68	（弱）65/63、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.822 ／ 0.973	1.50 ／ 1.79	1.49 ／ 1.85
	消費電力 kW（暖房）	0.822 ／ 0.973	1.50 ／ 1.79	1.49 ／ 1.85
	電流 A（冷房）	4.3 ／ 5.0	8.1 ／ 9.3	7.8 ／ 9.3
	電流 A（暖房）	4.3 ／ 5.0	8.1 ／ 9.3	7.8 ／ 9.3
質　量	kg	153	232	232

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	NBS 比色法 65%タイプ	KAFP382A140　61,270 円（本体 55,700 円）	KAFP382A280　98,010 円（本体 89,100 円）
	NBS 比色法 90%タイプ	KAFP383A140　64,240 円（本体 58,400 円）	KAFP383A280　102,630 円（本体 93,300 円）
ロングライフフィルタ		KAF381B140　15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381B280　27,830 円（本体 25,300 円）
ドレンポンプキット（揚程 2.5m5/6 m（50/60Hz））		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）	
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz）用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）　15,180 円（本体 13,800 円）または　K-DUP2G（30m）　40,040 円（本体 36,400 円）	
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）	

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

壁掛形

■YZAP28EB
希望小売価格 410,300円
（本体 373,000円）

■YZAP36EB
希望小売価格 448,800円
（本体 408,000円）

■YZAP45EB
希望小売価格 458,700円
（本体 417,000円）

■YZAP56EB
希望小売価格 469,700円
（本体 427,000円）

納期はお問い合わせください

■YZAP71MA
希望小売価格 455,400円
（本体 414,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

コンパクト&軽量

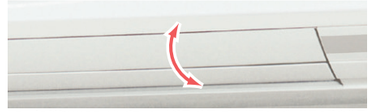
壁面スペースをできるだけ有効に活用していただくために、高さ・幅寸法を抑えました。

室内ユニット	28形	36～56形
高さ	290mm	290mm
幅	795mm	1,050mm
質量	12kg	14kg

上下に、左右にと気流を広げるから、すみずみまで快適

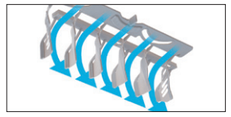
「ツインフラップ」と「すみずみルーバー」の採用で、室内の温度ムラを抑えた快適空間を実現。

●縦方向をカバーするツインフラップ



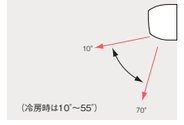
フラップの制御にはステッピングモーターを採用。冷房、暖房、送風それぞれ前回の設定位置にすばやく調整します。

●左右方向をカバーするすみずみルーバー

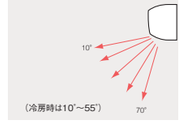


しなやかな素材を使用した「すみずみルーバー」で気流をよりワイドに広げます。ルーバーは手動でお好みの位置に調整可能。

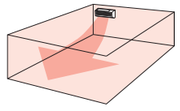
■温度ムラを抑える『オートスイング運転』



■室内条件に応じて吹出角度の調整可能



●快適さがさらにグレードアップする『風量アップモード』を新装備



細長いお店などに設置した場合「風量アップモード」運転にすると約10%の風量アップが可能。（風量アップモードはリモコンで設定）

●お客さまに不快感を与えない『ドラフト防止機能』付（暖房時）

■仕様

項目＼形式		YZAP28EB（28 形：1 馬力相当）	YZAP36EB（36 形：1.3 馬力相当）	YZAP45EB（45 形：1.6 馬力相当）	YZAP56EB（56 形：2 馬力相当）	YZAP71MA（71 形：2.5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	290	290	290	290	290
	幅 mm	795	1,050	1,050	1,050	1,050
	奥行 mm	240	240	240	240	230
送風機（50/60Hz）	形式×個数	クロスフローファン× 1	クロスフローファン× 1	クロスフローファン× 1	クロスフローファン× 1	クロスフローファン× 1
	風量 m³/min	（弱）5、（強）8	（弱）9、（強）12	（弱）12、（強）15	（弱）14、（強）19	（弱）14、（強）19
	電動機出力 kW	0.030	0.048	0.048	0.048	0.043
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
ドレン配管		VP13	VP13	VP13	VP13	VP13
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）50、（強）55	（弱）54、（強）58	（弱）56、（強）61	（弱）59、（強）65	（弱）57、（強）64
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.028	0.022	0.036	0.055	0.050
	消費電力 kW（暖房）	0.034	0.022	0.043	0.066	0.060
	電流 A（冷房）	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5
	電流 A（暖房）	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5
質　量	kg	12	14	14	14	14

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンアップキット（揚程 1 m）※ 1		K-KDU303KV　72,490 円（本体 65,900 円）	
ドレンアップキット（揚程 1m（配管スペーサー付）※ 2		K-KDU574NV　75,020 円（本体 68,200 円）	
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5 m（50/60Hz）※ 1		K-DU154KV　81,290 円（本体 73,900 円）	
ドレンポンプキット（揚程 2.5m（配管スペーサー付）		K-DU156KV　87,780 円（本体 79,800 円）	
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5 m（50/60Hz）用接続キット（配管スペーサー付含む）	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）13,310 円（本体 12,100 円）または　K-DUP42G（15m）32,120 円（本体 29,200 円）	
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m（50/60Hz）※ 3		K-DU202K　90,310 円（本体 82,100 円）	
ドレンアップキット（揚程 5/6 m（50/60Hz）用接続キット ※ 3	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G（30m）40,040 円（本体 36,400 円）	
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）（ドレンアップ（K-KDU574NV）とダブル装備する場合：K-DUP3H　12,100 円（本体 11,000 円）	
	保護ケーシング	K-DUP7G　13,970 円（本体 12,700 円）または　K-DUP8H　27,830 円（本体 25,300 円）	
交換用フィルタ		KAF571N36　5,500 円［本体　5,000 円］	KAF571N71　7,040 円（本体　6,400 円）

※ 1　K-KDU574NV とダブル装備する場合にご使用ください。※ 2　出口配管を目隠しする場合は端末カバー（K-TMT85AW）及びダクト（K-TM85AW）をご使用ください。※ 3 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3H または K-DUP4H+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H または K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。ダブル装備する場合は K-DUP4H の代わりに K-DUP3H を使用してください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井吊形

■YZHP36NA
希望小売価格 568,700円
（本体 517,000円）

■YZHP45NA
希望小売価格 569,800円
（本体 518,000円）

■YZHP56NA
希望小売価格 580,800円
（本体 528,000円）

■YZHP71NA
希望小売価格 589,600円
（本体 536,000円）

■YZHP80NA
希望小売価格 621,500円
（本体 565,000円）

■YZHP90NA
希望小売価格 646,800円
（本体 588,000円）

■YZHP112NA
希望小売価格 781,000円
（本体 710,000円）

■YZHP140NA
希望小売価格 887,700円
（本体 807,000円）

■YZHP160NA
希望小売価格 980,100円
（本体 891,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

様々な室内形状にフィットする快適気流を演出

高効率ファン&モーターを搭載し、高い運転効率を実現

- 空間の形状に応じて、最大 15m※のロング気流&最大 60°のワイド気流が設置場所に合わせて選べ、温度ムラを軽減。
  ※ P160 形の場合
- 省エネ性能を高める高効率な DC ファンモーター、ファンを採用。
- 圧迫感のない薄型&シンプルフォルム。
- 外気導入による新鮮空気取入れが可能。
- 配管取出口下部のフレームは取外し可能で施工が容易に。
- 梁等の障害物でドレン出口まで下り勾配が取れない場所に向けたドレン勾配レスポンプキットや新抗菌処理を施し衛生面に配慮したドレンアップキットをご用意（別売品）。
- 飲食店向け※のステンレスフィルタなど、用途に応じた様々なフィルタをご用意（別売品）。
  ※ 客室用の空調としてお使いください。厨房には外板がステンレス製の厨房用エアコンをご採用ください。

誰でも容易に手早くフィルタのお手入れができる「オートグリルキット」をご用意（別売品）

オートグリル用のワイヤレスリモコン（LC16A1）が必要です。

■仕様

項目＼形式			YZHP36NA (36形：1.3馬力相当)	YZHP45NA (45形：1.6馬力相当)	YZHP56NA (56形：2馬力相当)	YZHP71NA (71形：2.5馬力相当)	YZHP80NA (80形：3馬力相当)	YZHP90NA (90形：3.3馬力相当)	YZHP112NA (112形：4馬力相当)	YZHP140NA (140形：5馬力相当)	YZHP160NA (160形：6馬力相当)
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力		kW	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ	mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235
	幅	mm	960	960	960	1270	1270	1590	1590	1590	1590
	奥行	mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	(弱) 10 (強) 12 (急) 14	(弱) 10 (強) 12 (急) 14	(弱) 10 (強) 12 (急) 14.5	(弱) 14 (強) 17 (急) 20	(弱) 14 (強) 17 (急) 20	(弱) 19 (強) 23 (急) 27.5	(弱) 19 (強) 24 (急) 29.5	(弱) 21 (強) 28.5 (急) 36	(弱) 21.5 (強) 31 (急) 40.5
	電動機出力	kW	0.060	0.060	0.060	0.091	0.091	0.150	0.150	0.300	0.300
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（接続）	12.7（接続）	12.7（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）	15.9（接続）
	液配管	φ	6.4（接続）	6.4（接続）	6.4（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）	9.5（接続）
ドレン配管			VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20
運転音	(音響パワーレベル)PWL	dB	(弱) 49 (強) 52 (急) 54	(弱) 49 (強) 52 (急) 54	(弱) 50 (強) 53 (急) 57	(弱) 52 (強) 53 (急) 56	(弱) 52 (強) 53 (急) 56	(弱) 51 (強) 55 (急) 59	(弱) 52 (強) 55 (急) 62	(弱) 55 (強) 62 (急) 68	(弱) 56 (強) 64 (急) 71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW (冷房)		0.107	0.107	0.108	0.112	0.113	0.219	0.238	0.127	0.242
	消費電力 kW (暖房)		0.107	0.107	0.109	0.112	0.113	0.219	0.238	0.182	0.287
	電流 A (冷房)		0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	0.7	1.3
	電流 A (暖房)		0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	1.0	1.6
質　量		kg	26	26	26	34	34	38	40	43	43

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オートグリル ※3,4,5	BDSP50AA56	133,100 円（本体 121,000 円）	BDSP50AA80 136,400 円（本体 124,000 円）	BDSP50AA160 143,000 円（本体 130,000 円）
ドレンアップキット ※6	KDU50R63	91,630 円（本体 83,300 円）	KDU50R160	91,630 円（本体 83,300 円）
ドレン勾配レスポンプ ※6,7	KDU50C63P	129,580 円（本体 117,800 円）	KDU50C160P	129,580 円（本体 117,800 円）
ドレン勾配レスポンプ用配管接続キット ※2	KKWP50B160	10,560 円（本体 9,600 円）		
高性能フィルタユニット(セット品) ※1	KAF507B56	90,750 円（本体 82,500 円）	KAF507B80 101,420 円（本体 92,200 円）	KAF507B160 111,540 円（本体 101,400 円）
高性能フィルタ 比色法65%(交換用)	KAF502B56	42,240 円（本体 38,400 円）	KAF502B80 48,290 円（本体 43,900 円）	KAF502B160 57,530 円（本体 52,300 円）
ロングライフフィルタ(交換用)	KAF501B56	8,140 円（本体 7,400 円）	KAF501B80 10,890 円（本体 9,900 円）	KAF501B160 13,640 円（本体 12,400 円）
チタンアパタイトフィルタ ※8,9	KAF509B56	7,700 円（本体 7,000 円）	KAF509B80 9,900 円（本体 9,000 円）	KAF509B160 13,200 円（本体 12,000 円）
L型連絡配管	KHFP5N63	10,450 円（本体 9,500 円）	KHFP5N160	11,880 円（本体 10,800 円）
背面化粧板	KKFP50A56	10,780 円（本体 9,800 円）	KKFP50A80 12,100 円（本体 11,000 円）	KKFP50A160 14,300 円（本体 13,000 円）
オイルガードフィルタ ステンレス ※10	KAA502B56	35,970 円（本体 32,700 円）	KAA502B80 38,390 円（本体 34,900 円）	KAA502B160 45,980 円（本体 41,800 円）
新鮮空気取入キット	KDDP50A160	13,090 円（本体 11,900 円）		

※1　オイルガードフィルタとの同時組込みはできません。※2　集中ドレン配管への接続時に必要となります。※3　ストリーマ除菌ユニットならびにオートグリルキット組込時は高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、オイルガードフィルタとの併用はできません。※4　ストリーマ除菌ユニットとオートグリルキットの併用はできません。また、オートグリルキット組込時は、正面から向かって左側面・左背面からのドレン配管取出しはできません。※5　オートグリルキットの吸込グリル昇降には別売りのオートグリル用リモコン（LC16A1）が必要です。※6　冷媒配管の取出し方向は上方向のみとなります。（L型連絡配管キットは付属）※7　寝室、ホテルのベッドルーム等、運転音が問題になるような場所では、使用しないでください。それ以外の場所で使用する場合は、運転音が問題にならないところに本ドレンポンプを置いてください。※8　オイルガードフィルタ、高性能フィルタ、新鮮空気取入キットとの併設はできません。※9　チタンアパタイトフィルタ取付時、能力が低下する場合があります。※10　オイルガードフィルタはオートグリルキット、高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、ロングライフフィルタとの同時組込みはできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

スポットマルチ

受注対応品

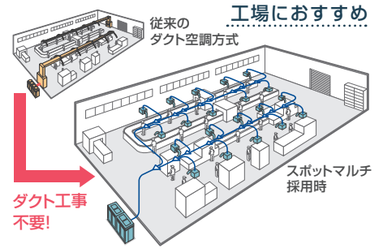
■FSXYP28BBR
希望小売価格 1,518,000円
（本体 1,380,000円）

高効率な DC モーターの採用と吹出口整流板形状の見直しで、快適性のさらなる向上を実現

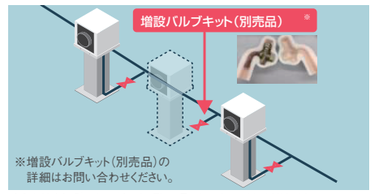
風の到達距離※1 30%UP（直吹き時）
吹出風速※2 20%UP（ダクト接続時）

※1.従来機FSXYP28BRと比較して、風速3m/sが測定できる吹出し口からの距離。
※2.従来機FSXYP28BR（50Hz）のφ350ダクト接続時と比較。

様々な設置に対応できます



移設・増設もカンタン！



あらかじめ増設バルブキット（別売品）をつないでおくだけでOK

高い設置自由度でレイアウト自在

ダクト工事が不要なため据付や移設も簡単に行え、大幅なコストダウンが可能です。

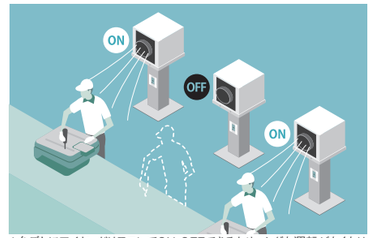
大空間や開放的な空間におすすめです。
・厨房・駅（ホーム）・物流倉庫・ゴルフ練習場・ショッピングセンター・整備工場

心地よさと省エネを両立

スポットマルチは、1 台ごとにワイヤードリモコンでの制御が可能。使う人に合わせて温度・風量（3 段階）を設定できます。また、1 台ごとにオン・オフできるため、ムダな稼働とそれに伴うエネルギーのロスを抑えられます。

スポットマルチは、冷房時の吹出温度制御が可能。※1
快適さを維持できます。（暖房時は吸込み温度制御）

※ 1. 接続機器、および使用条件に制約があります。



1台ごとにワイヤードリモコンでON・OFFできるため、ムダな運転がなくなり、電気代が抑えられます。

■仕様

項目＼形式			FSXYP28BBR (28形：1馬力相当)
電　源		V	単相 200
冷房能力		kW	2.8
暖房能力		kW	3.2
外形寸法	高さ	mm	455
	幅	mm	555
	奥行	mm	470
送風機（50/60Hz）	形式		プロペラファン
	風量	m³/min	(弱) 10 (強) 13 (急) 15
	電動機出力	kW	0.079
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア接続）
	液配管	φ	6.4（フレア接続）
ドレン配管			SGP 20A（外径φ 27.2 内径φ 21.6）
運転音	(音響パワーレベル)PWL	dB	70
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW (冷房)		0.090
	消費電力 kW (暖房)		0.090
	電流 A (冷房)		0.8
	電流 A (暖房)		0.8
質　量		kg	28

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吹出口アダプタ	KDF87C28	30,580 円（本体 27,800 円）
吹出口アダプタ用整流板※1	KPW87A28	18,810 円（本体 17,100 円）
風向調整グリル（手動）	KDG87B28	86,570 円（本体 78,700 円）
オイルミストフィルタ	KAF87A28G	47,300 円（本体 43,000 円）
交換用ロングライフフィルタ	KAF87A28	9,680 円（本体 8,800 円）
置台※3	KKSH87B28	83,930 円（本体 76,300 円）
吊金具	KKSS87B28	17,600 円（本体 16,000 円）
補助ドレンパン※4	KWM87A28	55,220 円（本体 50,200 円）
取付板（ドレンポンプ用）	KKSD87A28	18,920 円（本体 17,200 円）
ドレンポンプキット(揚程5/7m 50/60Hz) ※2,3	K-DU352K	174,130 円（本体 158,300 円）
ドレンポンプキット(揚程11/15m 50/60Hz) ※2,3	K-DU552K	213,400 円（本体 194,000 円）
ドレンポンプキット（揚程5/7m・11/15m 50/60Hz）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円） または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円） または K-DUP43G（30m） 62,700 円（本体 57,000 円） または K-DUP44G（50m） 104,390 円（本体 94,900 円）	
延長ダクト（φ 250）※4	KCD-250D1	13,750 円（本体 12,500 円）
	KCD-250D2	26,070 円（本体 23,700 円）
延長ダクト（φ 350）※4	KCD-350D1	30,580 円（本体 27,800 円）
	KCD-350D2	54,230 円（本体 49,300 円）
ダクト用止めバンド（φ 350）※4	CHC350	3,080 円（本体 2,800 円）
ダクト用吊りバンド（φ 250）	CHH250A	1,540 円（本体 1,400 円）
ダクト用吊りバンド（φ 350）※4	CHH350	5,170 円（本体 4,700 円）

※1. 吹出口アダプタ用整流板を取付ける場合、吹出口アダプタ（KDF87C28）が別途必要です。※2. 室内機 1 台毎にドレンポンプを 1 つ設置してください。複数の室内機を 1 つのドレンポンプに接続しますと、ドレン水漏れを起こす場合があります。※3. 置台（KKSH87B28）にドレンポンプキット（K-DU352K、K-DU552K）を取付ける場合、取付板（ドレンポンプ用）（KKSD87A28）が別途必要です。※4. 受注生産品です。

天井吊形（厨房用）

受注対応品

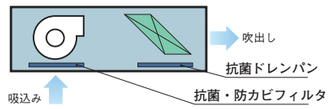
■YZHTP80NB
希望小売価格 823,900円
（本体 749,000円）

■YZHTP140NB
希望小売価格 1,167,100円
（本体 1,061,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

本体外装はステンレス製
サビや汚れに強く、また汚れを簡単に拭き取れるように、本体外装にステンレスを使用しています。

衛生面に考慮した清潔設計



下面サービス方式で、主要部品の脱着が容易
吸込グリルを外すだけでフィルタ交換をはじめ、主要なメンテナンスが全て行えます。しかもファンやドレンパンの着脱も約 10 分で可能。洗浄や部品の交換が素早く容易に行えます。

天井吊形（工場用）

受注対応品

■YZHFP140M
希望小売価格 1,146,200円
（本体 1,042,000円）

■YZHFP280M
希望小売価格 1,707,200円
（本体 1,552,000円）

リモコン付属。但し2リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

熱交換器は 3 ～ 6 倍の長寿命を実現
従来エアコンでオイルミストによる腐食が著しい熱伝管に、業界初の新銅合金を採用。従来銅管に比べて約 3 ～ 6 倍の耐食性を発揮します。

室内機のグリル部も鋼板仕上げです
従来、天井吊形の場合、グリル部分には樹脂を用いていましたが、工場用エアコンでは鋼板製グリルを採用。オイルミストの発生する工場で長期間設置しても、腐食の影響を受けません。

■仕様

項目＼形式		YZHTP80NB（80 形：3 馬力相当）	YZHTP140NB（140 形：5 馬力相当）	YZHFP140M（140 形：5 馬力相当）	YZHFP280M（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	8.0	14.0	14.0	28.0
暖房能力	kW	9.0	16.0	16.0	31.5
外形寸法	高さ mm	295	295	500（580）	500（580）
	幅 mm	1,100	1,400	950（1,050）	1,420（1,520）
	奥行 mm	695	695	1,215（1,370）	1,215（1,400）
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2
	風量 m³/min	（弱）16（強）19	（弱）25（強）37.5	（弱）32（強）40	（弱）64（強）80
	電動機出力 kW	0.06	0.13	0.25	0.30×2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	15.9	15.9（フレア）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5	9.5	9.5（フレア）	R1 1/2（PT1 1／2 オネジ）
ドレン配管		VP25	VP25	R1 1/2（PT1 1／2 オネジ）	R1 1/2（PT1 1／2 オネジ）
運転音	（音響パワーレベル/PWL dB）	（弱）54（強）58	（弱）63（強）70	（弱）63（強）67	（弱）72（強）75
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.127／0.130	0.231／0.286	0.31／0.41	0.72／0.916
	（暖房）	0.117／0.123	0.230／0.285	0.31／0.41	0.72／0.916
	電　流 A（冷房）	0.7／0.8	1.3／1.6	1.57／2.06	3.65／4.62
	（暖房）	0.7／0.8	1.3／1.6	1.57／2.06	3.65／4.62
質　量	kg	45	57	98	143

※　YZHTP80NB・140NB は他の室内機より負荷の高い所に設置されますので、室外機の接続容量を計算する時は YZHTP80NB：10.4kW、YZHTP140NB：18.2kW として計算してください。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ	KAF435B80　32,890 円（本体 29,900 円）	KAF435B140 38,940 円（本体 35,400 円）	—	
スポット吹出口	KFDJ43A140（1 m）　18,480 円（本体 16,800 円）		—	
L 型連絡配管	KHFP5M160　9,350 円（本体 8,500 円）		—	
ドレンアップキット（揚程 5/6 m（50/60Hz））	K-DU202K　90,310 円（本体 82,100 円）		—	
ドレンアップキット（揚程 5/6m（50/60Hz））用接続キット ※2	出口ドレンホース	K-DUP1G(10m)　15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G(30m)　40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）		
	保護ケーシング	K-DUP7G　13,970 円（本体 12,700 円）または K-DUP8H　27,830 円（本体 25,300 円）		
ドレンアップキット（揚程 5/7 m（50/60Hz））	K-DU352K　174,130 円（本体 158,300 円）			
ドレンポンプキット（揚程 11/15m（50/60 Hz））	K-DU552K　213,400 円（本体 194,000 円）			
ドレンアップキット（揚程 5/7 m・11/15m（50/60Hz））用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）　13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m）　32,120 円（本体 29,200 円）または K-DUP43G（30m）　62,700 円（本体 57,000 円）または K-DUP44G（50m）　104,390 円（本体 94,900 円）		
フィルタチャンバユニット	ロングライフフィルタ	—	BAF42A5　67,100 円（本体 61,000 円）	BAF42A10　91,300 円（本体 83,000 円）
	オイルミストフィルタ	—	BAF42A5G　72,600 円（本体 66,000 円）	BAF42A10G　96,800 円（本体 88,000 円）
	オートロールフィルタ	—	（改装対応）	（改装対応）
交換用フィルタ	ロングライフフィルタ	—	KAF42B5　16,060 円（本体 14,600 円）	KAF42B10　22,660 円（本体 20,600 円）
	オイルミストフィルタ	—	KAF42B5G　24,200 円（本体 22,000 円）	KAF42B10G　30,580 円（本体 27,800 円）
	オートロールフィルタ※1	—	KAFR42A5　21,340 円（本体 19,400 円）	KAFR42A10　35,970 円（本体 32,700 円）

※1　受注対応品　※2　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP4H+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス (K-DUP4H) を必ず同時に手配願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）

受注対応品

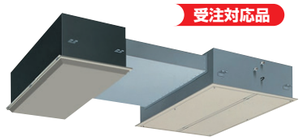
（吹出口ユニット一体型）

■YZBCP45NB
希望小売価格 1,323,300円
（本体 1,203,000円）

■YZBCP56NB
希望小売価格 1,350,800円
（本体 1,228,000円）

■YZBCP71NB
希望小売価格 1,483,900円
（本体 1,349,000円）

受注対応品



（吹出口ユニット分離型）

■YZBCP71NBP
希望小売価格 1,307,900円
（本体 1,189,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。
キャンバス及びパネルの価格を含みません。

集塵効率 99.97%の HEPA フィルタで清浄度クラス 10,000※を実現
低圧損の標準 HEPA フィルタ（別売品）が、99.97%の優れた集塵効率（計数法 0.3 μm）を発揮し、手術室や ICU などで求められるクラス 10,000 の空気清浄度を容易に実現します。

HEPA フィルタはグラスファイバーの濾材をプリーツ状に組み込んだフィルタで、0.3 μm の微粒子を計数法 99.97%以上の捕集効率で除塵するクリーンルームなどに向けた高性能フィルタです。

※ 清浄度クラス…NASA（米国航空宇宙局）が定めた空気の清浄度を表すもの。クラス 10,000 は 1 立方フィートに直径 0.5 μm 以下の微粒子が 10,000 以下の状態を示します。ちなみに一般的な事務室の清浄度はクラス 1,000,000 程度。
（注）室内環境、循環風量が少ない等の場合、室内清浄度が保てない場合があります。
※捕集したバクテリアの繁殖を抑える抗菌 HEPA フィルタ（改装用標準品）もあります。標準 HEPA フィルタとの併用はできません。

独自の混合抗菌粉体塗料で、空気経路においての菌の繁殖を抑制
細菌に効果的な銀系無機抗菌材とのカビの繁殖を防ぐ有機系抗菌剤を混合した新塗料で、抗菌処理を徹底。すべての空気経路を清潔に保ちます。

吸込フィルタには抗菌繊維を使用 HEPA フィルタにも抗菌タイプを用意
吸込口側に防カビ・抗菌繊維を使用したロングライフフィルタを標準装備し、さらに清潔効果をアップ。また、HEPA フィルタにも、捕集したバクテリアの繁殖を抑える混合抗菌繊維で作られた抗菌タイプ（改装用標準部品）を用意しています。

同タイプでは業界トップクラス、全機種 62dB（A）以下の静音設計
吹出フィルタチャンバに独自の二重構造や吸音断熱材の貼付け、低圧損 HEPA フィルタの採用などにより、運転音を大幅に低減。全機種とも 62dB（A）以下の静かさで、院内の安静環境を損ないません。（弱運転時 59dB（A））

（注）手術室等の反射音の大きい場所では、この値より大きくなります。

本体に HEPA フィルタ取付時は若干の漏れがあるため、GMP 規格（医薬品の製造管理および品質管理基準）に基づいた DOP 試験（もれ試験）には対応しておりません。

■仕様

項目＼形式		YZBCP45NB（45 形：1.6 馬力相当）	YZBCP56NB（56 形：2 馬力相当）	YZBCP71NB（71 形：2.5 馬力相当）	YZBCP71NBP（71 形：2.5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	7.1
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	8.0
外形寸法	高さ mm	485〈24〉	485〈24〉	485〈24〉	485〈24〉
	幅 mm	1,000〈1,150〉	1,000〈1,150〉	1,300〈1,450〉	1,300〈1,450〉
	奥行 mm	1,788〈1,880〉	1,788〈1,880〉	1,788〈1,880〉	1,078〈1,170〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	（弱）16／15（強）19／18	（弱）16／15（強）19／18	（弱）19／17.5（強）24／22.5	（弱）19／17.5（強）24／22.5
	電動機出力 kW	0.135	0.135	0.165	0.165
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	9.5	9.5
ドレン配管		PT1B オネジ	PT1B オネジ	PT1B オネジ	PT1B オネジ
運転音	（音響パワーレベル/PWL dB）	（弱）59、（強）62	（弱）59、（強）62	（弱）59、（強）62	（弱）59、（強）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.22／0.28	0.22／0.28	0.33／0.35	0.423／0.479
	（暖房）	0.22／0.28	0.22／0.28	0.33／0.35	0.423／0.479
	電　流 A（冷房）	1.2／1.5	1.2／1.5	1.8／1.9	2.2／2.4
	（暖房）	1.2／1.5	1.2／1.5	1.8／1.9	2.2／2.4
質　量	kg	110〈30〉	110〈30〉	135〈35〉	85〈35〉

〈 〉はパネルの値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吹出口ユニット	—		BAFJ82B80　411,400 円（本体 374,000 円）
ドレンアップキット（揚程 1m）	K-KDU303KV　72,490 円（本体 65,900 円）		
ドレンポンプキット（揚程 2.5m）	K-DU154KV　81,290 円（本体 73,900 円）		
ドレンポンプキット（揚程 2.5m）用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）　13,310 円（本体 12,100 円）　または　K-DUP42G（15m）　32,120 円（本体 29,200 円）	
ドレンポンプキット（揚程 5m）※2	K-DU202K　90,310 円（本体 82,100 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5m）用接続キット ※2	出口ドレンホース	K-DUP1G（10 m）　15,180 円（本体 13,800 円）　または　K-DUP2G（30 m）　40,040 円（本体 36,400 円）	
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）	
	保護ケーシング	K-DUP7G　13,970 円（本体 12,700 円）　または　K-DUP8H　27,830 円（本体 25,300 円）	
標準 HEPA フィルタ※1	BAFHJ82A56　215,600 円（本体 196,000 円）	BAFHJ82A80　297,000 円（本体 270,000 円）	
パネル	天井吸込タイプ	BYBP82D56C　309,100 円（本体 281,000 円）	BYBP82D80C　309,100 円（本体 281,000 円）　BYBP82D80CP　407,000 円（本体 370,000 円）
	壁下吸込タイプ	BYBP82D56W　278,300 円（本体 253,000 円）	BYBP82D80W　360,800 円（本体 328,000 円）　BYBP82D80WP　370,700 円（本体 337,000 円）
外気取入ダクトフランジ	KDFJ82A80　5,060 円（本体 4,600 円）		

※1　HEPA フィルタと抗菌 HEPA フィルタの併用はできません。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

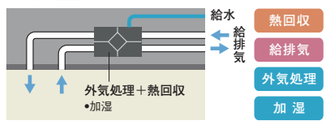
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）

受注対応品

■VKMP50HAM
希望小売価格 1,967,900円
（本体 1,789,000円）
■VKMP80HAM
希望小売価格 2,476,100円
（本体 2,251,000円）
■VKMP100HAM
希望小売価格 3,102,000円
（本体 2,820,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

業務用マルチエアコン（ビル用マルチ）接続型



外気を冷暖房して取入れる外気処理ユニットにベンティエールの省エネ換気技術を搭載。全熱交換換気による熱回収運転と独自の省エネ技術で、外気導入時の冷暖房ロスを大幅に軽減させ、室内の温湿度条件に近づけた快適な外気を省エネルギーに取入れます。

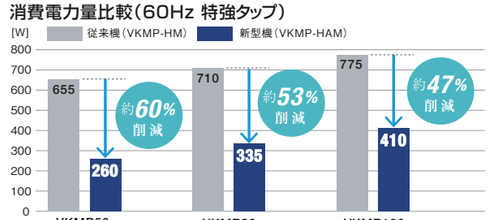
高効率な DC ファンモーターの採用で消費電力を大幅削減

従来の AC ファンモーターから運転効率に優れた DC ファンモーターに変更。全機種業界トップクラス*の低消費電力で、消費電力を約 50%も削減しました。
※ ダイキン工業調べ、2021 年 6 月現在

年間電気代25,000円／台節約

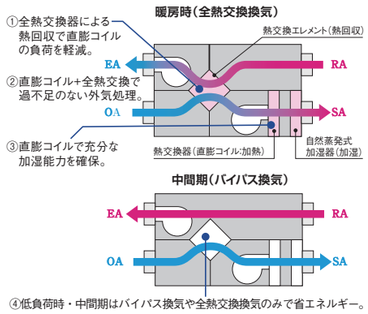
試算条件：VKMP80HM と VKMP80HAM での特強タップ（60Hz）での比較。
年間 2,500 時間運転。電気代 27 円 /kWh

消費電力量比較（60Hz 特強タップ）



高効率 DC ファンモーター採用

全熱交換換気を行うことで外気処理の負荷を軽減。空調エネルギーのロスを抑えた、省エネルギーで高品質な空気環境を作ります。



④低負荷時・中間期はバイパス換気や全熱交換換気のみで省エネルギー。

■仕様

項目＼形式		VKMP50HAM（28 形：1.0 馬力相当）	VKMP80HAM（45 形：1.6 馬力相当）	VKMP100HAM（56 形：2.0 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.83（2.03）	7.53（3.03）	9.29（3.69）
暖房能力	kW	5.76（2.56）	8.87（3.87）	11.03（4.73）
外形寸法	高さ mm	387	387	387
	幅 mm	1,764	1,764	1,764
	奥行 mm	832	1,214	1,214
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/h	（弱）400（強）500（特強）500	（弱）640（強）750（特強）750	（弱）820（強）950（特強）950
	機外静圧 Pa	（弱）85（強）125（特強）210	（弱）60（強）100（特強）170	（弱）65（強）65（特強）150
	電動機出力 kW	0.210 × 2	0.210 × 2	0.210 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		R3/4 オネジ	R3/4 オネジ	R3/4 オネジ
運転音（音圧レベル）PWL dB	（全熱交換換気）	（弱）32、（強）36、（特強）38.5	（弱）32.5、（強）36、（特強）38.5	（弱）35、（強）37、（特強）39.5
	（普通換気）	（弱）32、（強）36、（特強）38.5	（弱）33、（強）37.5、（特強）39.5	（弱）36.5、（強）39、（特強）41
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（全熱交換換気）	（弱）0.125（強）0.205（特強）0.260	（弱）0.156（強）0.246（特強）0.335	（弱）0.240（強）0.330（特強）0.410
	消費電力 kW（普通換気）	（弱）0.115（強）0.185（特強）0.264	（弱）0.180（強）0.265（特強）0.350	（弱）0.268（強）0.350（特強）0.435
	電 流 A（全熱交換換気）	（弱）0.94（強）1.47（特強）1.81	（弱）1.08（強）1.70（特強）2.29	（弱）1.70（強）2.27（特強）2.76
	電 流 A（普通換気）	（弱）0.85（強）1.32（特強）1.85	（弱）1.29（強）1.83（特強）2.40	（弱）1.86（強）2.41（特強）2.93
質　量	kg	101	126	129

※能力（　）内の数値は全熱交による熱回収分を内数で示しています。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

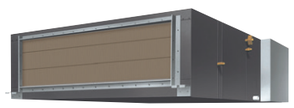
消音ボックス		KDDM24B100　33,330 円（本体　30,300 円）	
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）フレシュネクワイト※3	φ 150	K-DGS5EFF　37,400 円（本体　34,000 円）	—
	φ 200	—	K-DGS7EFF　40,260 円（本体　36,600 円）
フレキシブルダクト※1,2,4	φ 150	—	K-DGS9EFF　43,010 円（本体　39,100 円）
		K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体　1,800 円）　K-FDS1506E（EK）（1m）3,080 円（本体　2,800 円）　K-FDS1510E（EK）（2m）5,500 円（本体　5,000 円）　K-FDS1515E（EK）（3m）8,470 円（本体　7,700 円）　K-FDS1520E（EK）（4m）11,000 円（本体 10,000 円） K-FDS1525E（EK）（5m）14,080 円（本体 12,800 円）　K-FDS1530E（EK）（6m）16,500 円（本体 15,000 円）　K-FDS1540E（EK）（10m）26,950 円（本体 24,500 円）	
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体　2,300 円）　K-FDS2006E（EK）（1m）3,850 円（本体　3,500 円）　K-FDS2010E（EK）（2m）7,150 円（本体　6,500 円）　K-FDS2015E（EK）（3m）11,110 円（本体 10,100 円）　K-FDS2020E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円） K-FDS2025E（EK）（5m）18,150 円（本体 16,500 円）　K-FDS2030E（EK）（6m）21,450 円（本体 19,500 円）　K-FDS2040E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）	
	φ 250	K-FDS2515E（EK）（1m）4,950 円（本体　4,500 円）　K-FDS2520E（EK）（2m）9,130 円（本体　8,300 円）　K-FDS2530E（EK）（3m）14,190 円（本体 12,900 円）　K-FDS2540E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS2550E（EK）（5m）23,210 円（本体 21,100 円）　K-FDS2560E（EK）（6m）27,280 円（本体 24,800 円）　K-FDS2540E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）	
吊バンド		K-FDBPA　1,540 円（本体　1,400 円）	
吊バンド用サドルバンド		K-FDBSPA　5,280 円（本体　4,800 円）	
分岐チャンバ（2 方分岐）		K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）	K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）

※1　品番末尾の記号は、フレキシブルダクトの色を示します。〔E：グレー、EK：ブラック〕
※2　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、もしくは低温吹出空気（10℃）で使用する場合は、高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。
※3　使用可能風量により、品番・価格が異なります。
※4　受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）

受注対応品



■YZDP140MGF
希望小売価格 1,877,700円
（本体 1,707,000円）
■YZDP224MGF
希望小売価格 2,844,600円
（本体 2,586,000円）
■YZDP280MGF
希望小売価格 3,105,300円
（本体 2,823,000円）

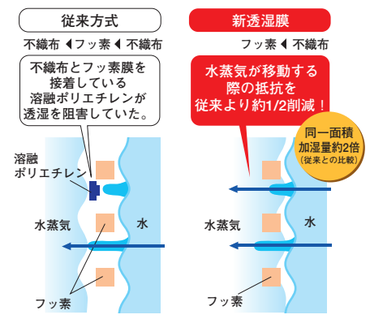
上記価格には、リモコンの価格は含みません。

注）外気処理エアコンの室内機は同一冷媒系統内で外気処理エアコンタイプ以外の室内機との接続はできません。室内外機容量比 80 ～ 108%、容量の条件を満たせば、外気処理エアコンタイプの中で異機種との組み合わせも可能です。

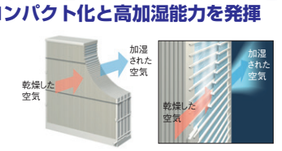
※本室内機は、冷暖同時ガスヒーポン、にこマルチと接続することはできません。

ビル管理法にも適応する高加湿能力を実現

「新透湿膜」と「マルチフラットセル構造」の採用で、加湿能力をさらに向上しました。



フラットセルを高密度に積層することでコンパクト化と高加湿能力を発揮

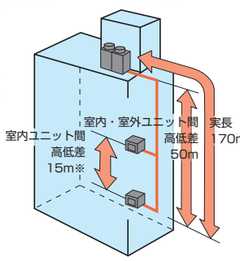


吹出温度制御により高品質な外気取入れが可能

外気温度－ 5℃～ 43℃まで対応可能。外気温度が－ 3℃以下では多少吹出温度が低下します。工場出荷時設定は冷房 18℃・暖房 22℃。吹出温度は運転リモコンスイッチで変更可能です。外気条件や機械保護制御のため、吹出温度が設定温度にならない場合があります。

冷媒配管の自在な展開が可能

冷媒配管はビル用マルチと同じ相当長 200m、実長 170 m、高低差 50 mの長尺配管で、ビル用マルチに合わせた自在な展開が可能。
（280 形 ～ 850 形ビル用マルチ室外機の場合）



※第 1 分岐後配管長が 40m を超える場合は、室内機間高低差は下記式により、ご算出ください。
室内機間高低差＝ 37 － 0.55 ×第 1 分岐後の長さ（m）

※ 本機は外気負荷のみを処理するもので室内温度を一定にするものではありません。室温制御が必要な場合は必ず別のエアコンを併用設置してください。
※ リモコンで目標吹出温度を設定しますが、低外気温（暖房）・高外気温（冷房）時の過大負荷、中間期の過少負荷および機械保護のため設定温度と吹出温度が乖離する場合があります。設定温度は目安値とお考えください。
※ 加湿器は必ず使用してください。加湿器を使用しないと暖房時に発停が多くなり、正常運転ができません。
※ 吹出空気を直接室内に供給する場合、人に風があたらないように吹出口種類、位置等にご注意ください。
※ 本機は通常の室内空間の室内空調用のビル用マルチ室内機の冷媒配管系統やリモコンのグループ制御に組み込むことはできません。
※ 屋外側のダクトは結露防止のための断熱処理を必ず行ってください。
※ マルチ接続時は、吹出温度の設定値を合わせてください。工場出荷時は冷房 18℃、暖房 22℃にしていますが、設定変更する場合は同じ温度に合わせるか、グループ制御で使用してください。ファンが停止します。
※「冷房」「送風」で室外温度が 5℃以下では使用しないでください。ファンが停止します。
※ 本機はベンティエールとの連動運転制御はできません。
※ 本機は 24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（部品交換など）が必要となります。
※ 集中機器からの吹出温度の設定変更はできません。（設定温度の表示もありません。）
※ デフロスト時、ファンは停止します。

■仕様

項目＼形式		YZDP140MGF（140 形：5 馬力相当）	YZDP224MGF（224 形：8 馬力相当）	YZDP280MGF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力（顕熱能力）	kW	12.0（8.0）	18.7（12.4）	23.3（15.5）
外形寸法	高さ mm	470	470	470
	幅 mm	744	1,380	1,380
	奥行 mm	1,400	1,400	1,400
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1
	風量 m³/min	（強）18.0	（強）28.0	（強）35.0
	機外静圧 Pa	230 ／ 260	270 ／ 280	255 ／ 300
	電動機出力 kW	0.270	0.360	0.530
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		Rp1（PS1B メネジ）	Rp1（PS1B メネジ）	Rp1（PS1B メネジ）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	72	74	76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（全熱交換気）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	消費電力 kW（暖房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	電 流 A（全熱交換気）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
	電 流 A（暖房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
質　量	kg	120	175	175

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用ロングライフフィルタ※1		KAF371N140　15,840 円（本体　14,400 円）		KAF371N280　27,830 円（本体　25,300 円）
高性能フィルタ※1	JIS 比色法 65%	KAF372M140　52,030 円（本体　47,300 円）		KAF372M280　98,010 円（本体　89,100 円）
	JIS 比色法 90%	KAF373M140　53,570 円（本体　48,700 円）		KAF373M280　101,090 円（本体　91,900 円）
高性能フィルタチャンバ		KDJ3705L140　47,080 円（本体　42,800 円）		KDJ3705L280　60,610 円（本体　55,100 円）
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）	φ 150	K-DGS4EFF　33,220 円（本体　30,200 円）		K-DGS5EFF　37,400 円（本体　34,000 円）
	φ 200	K-DGS7EFF　40,260 円（本体　36,600 円）		K-DGS9EFF　43,010 円（本体　39,100 円）
フレキシブルダクト	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体　1,800 円）　K-FDS1506E（EK）（1m）3,080 円（本体　2,800 円）　K-FDS1510E（EK）（2m）5,500 円（本体　5,000 円）　K-FDS1515E（EK）（3m）8,470 円（本体　7,700 円） K-FDS1520E（EK）（4m）11,000 円（本体 10,000 円）　K-FDS1525E（EK）（5m）14,080 円（本体 12,800 円）　K-FDS1530E（EK）（6m）16,500 円（本体 15,000 円）　K-FDS1540E（EK）（10m）26,950 円（本体 24,500 円）		
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体　2,300 円）　K-FDS2006E（EK）（1m）3,850 円（本体　3,500 円）　K-FDS2010E（EK）（2m）7,150 円（本体　6,500 円）　K-FDS2015E（EK）（3m）11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS2020E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円）　K-FDS2025E（EK）（5m）18,150 円（本体 16,500 円）　K-FDS2030E（EK）（6m）21,450 円（本体 19,500 円）　K-FDS2040E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）		
	φ 250	K-FDS2515E（EK）（1m）4,950 円（本体　4,500 円）　K-FDS2520E（EK）（2m）9,130 円（本体　8,300 円）　K-FDS2530E（EK）（3m）14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS2540E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円）　K-FDS2550E（EK）（5m）23,210 円（本体 21,100 円）　K-FDS2560E（EK）（6m）27,280 円（本体 24,800 円）　K-FDS2510E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）		
ダクト用吊バンド（長さ 7.5 m）		K-FDBPA　1,540 円（本体　1,400 円）		
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA　5,280 円（本体　4,800 円）		
分岐チャンバ	φ 200 →φ 150 × 2	K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）		
	φ 250 →φ 200 × 2	K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）		

※ 1 ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバが必要です。（天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（壁ビルトインタイプ 外気処理エアコン）

受注対応品

■YZBWP140MCF
希望小売価格 2,582,800円
（本体 2,348,000円）

■YZBWP224MCF
希望小売価格 3,454,000円
（本体 3,140,000円）

■YZBWP280MCF
希望小売価格 3,809,300円
（本体 3,463,000円）

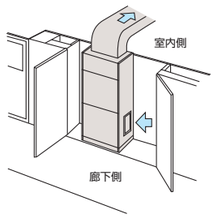
上記価格には、リモコンの価格は含みません。

注）外気処理エアコンの室内機は同一冷媒系統内で外気処理エアコンタイプ以外の室内機との接続はできません。室内外機容量比 80 ～ 108%、容量の条件を満たせば、外気処理エアコンタイプの中で異機種との組み合わせも可能です。

※本室内機は、冷暖同時ガスヒーポン、にこマルチと接続することはできません。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮



点検が前面から行える一方向メンテナンス。廊下側から作業ができるので居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としてもおすすめです。

吹出温度制御により、室温に変化のない高品質な外気取入が可能

外気温度－ 5℃～ 43℃まで対応可能。外気温度が－ 3℃以下では多少吹出温度が低下します。工場出荷時設定は冷房 18℃・暖房 22℃吹出温度は運転リモコンスイッチで現地設定モードにより 15℃～ 27℃の範囲で変更可能です。なお、温度表示はしません。

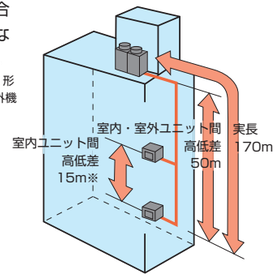
フロア単位の大容量外気処理ニーズに細かく対応

●室内ユニット処理風量

140	1,080m³/h
224	1,680m³/h
280	2,100m³/h

冷媒配管の自在な展開が可能

冷媒配管はビル用マルチと同じ相当長 200m、実長 170 m、高低差 50 mの長尺配管で、ビル用マルチに合わせた自在な展開が可能。
（280 形～ 850 形ビル用マルチ室外機の場合）



※第 1 分岐後配管長が 40m を超える場合は、室内機間高低差は下記式により、ご算出ください。
室内機間高低差＝ 37 － 0.55 ×第 1 分岐後の長さ（m）

※ 本機は外気負荷のみを処理するもので室内温度を一定にするものではありません。室温制御が必要な場合は必ず別のエアコンを併用設置してください。
※ リモコンで目標吹出温度を設定しますが、低外気温（暖房）・高外気温（冷房）時の過大負荷、中間期の過少負荷および機械保護のため設定温度と吹出温度が乖離する場合があります。設定温度は目安値とお考えください。
※ 加湿器は必ず使用してください。加湿器を使用しないと暖房時に発停が多くなり、正常運転ができません。
※ 吹出空気を直接室内に供給する場合、人に風があたらないように吹出口種類、位置等にご注意ください。
※ 本機は通常の室内空間の室内空調用のビル用マルチ室内機の冷媒配管系統やリモコンのグループ制御に組み込むことはできません。
※ 屋外側のダクトは結露防止のための断熱処理を必ず行ってください。
※ マルチ接続時は、吹出温度の設定値を合わせてください。工場出荷時は冷房 18℃、暖房 22℃にしていますが、設定変更する場合は同じ温度に合わせるか、グループ制御で使用してください。ファンが停止します。
※「冷房」「送風」で室外温度が 5℃以下では使用しないでください。ファンが停止します。
※ 本機はベンティエールとの連動運転制御はできません。
※ 本機は 24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（部品交換など）が必要となります。
※ 集中機器からの吹出温度の設定変更はできません。（設定温度の表示もありません。）
※ デフロスト時、ファンは停止します。

■仕様

項目＼形式		YZBWP140MCF（140 形：5 馬力相当）	YZBWP224MCF（224 形：8 馬力相当）	YZBWP280MCF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力（顕熱能力）	kW	10.7（8.0）	17.1（12.4）	20.9（15.5）
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	750	950	1,170
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1
	風量 m³/min	（強）18	（強）28	（強）35
	機外静圧 Pa	146 ／ 157	201 ／ 227	232 ／ 262
	電動機出力 kW	0.75	1.5	1.5
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2 メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2 メネジ	上部 PS1 メネジ　下部 PS1/2 メネジ
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB	62	68	70
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.28 ／ 0.30	0.47 ／ 0.46	0.61 ／ 0.59
	消費電力 kW（暖房）	0.29 ／ 0.31	0.48 ／ 0.47	0.62 ／ 0.60
	電流 A（冷房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
	電流 A（暖房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
質　量	kg	146	169	194

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	KAF382M140　61,270 円（本体　55,700 円）	KAF382M224　85,690 円（本体　77,900 円）	KAF382M280　98,010 円（本体　89,100 円）
	JIS 比色法 90%	KAF383M140　64,240 円（本体　58,400 円）	KAF383M224　88,770 円（本体　80,700 円）	KAF383M280　102,630 円（本体　93,300 円）
交換用ロングライフフィルタ		KAF381M140　15,840 円（本体　14,400 円）	KAF381M224　20,350 円（本体　18,500 円）	KAF381M280　27,830 円（本体　25,300 円）
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面タカ接続）	φ 150	K-DGS4EFF　33,220 円（本体　30,200 円）	K-DGS5EFF　37,400 円（本体　34,000 円）	
	φ 200	K-DGS7EFF　40,260 円（本体　36,600 円）	K-DGS9EFF　43,010 円（本体　39,100 円）	
フレキシブルダクト※	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体　1,800 円） K-FDS151E（EK）（1m）3,080 円（本体　2,800 円） K-FDS152E（EK）（2m）5,500 円（本体　5,000 円） K-FDS153E（EK）（3m）8,470 円（本体　7,700 円）		
		K-FDS154E（EK）（4m）11,000 円（本体　10,000 円） K-FDS155E（EK）（5m）14,080 円（本体　12,800 円） K-FDS156E（EK）（6m）16,500 円（本体　15,000 円） K-FDS1510E（EK）（10m）26,950 円（本体　24,500 円）		
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体　2,300 円） K-FDS201E（EK）（1m）3,850 円（本体　3,500 円） K-FDS202E（EK）（2m）7,150 円（本体　6,500 円） K-FDS203E（EK）（3m）11,110 円（本体 10,100 円）		
		K-FDS204E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円） K-FDS205E（EK）（5m）18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS206E（EK）（6m）21,450 円（本体 19,500 円） K-FDS2010E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）		
	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m）4,950 円（本体　4,500 円） K-FDS252E（EK）（2m）9,130 円（本体　8,300 円） K-FDS253E（EK）（3m）14,190 円（本体 12,900 円）		
		K-FDS254E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS255E（EK）（5m）23,210 円（本体 21,100 円） K-FDS256E（EK）（6m）27,280 円（本体 24,800 円） K-FDS2510E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）		
木台		KKWJ9A140　10,450 円（本体　9,500 円）	KWF1G5P　10,780 円（本体　9,800 円）	KWF1G8P　11,770 円（本体 10,700 円）
防振架台		K-ABSG1406A　80,740 円（本体　73,400 円）	K-ABSG1407A　83,490 円（本体　75,900 円）	K-ABSG1408A　89,100 円（本体　81,000 円）
吊バンド（長さ 7.5m）		K-FDBPA　1,540 円（本体　1,400 円）		
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA　5,280 円（本体　4,800 円）		
分岐チャンバ	φ 200 →φ 150 × 2	K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）		
	φ 250 →φ 200 × 2	K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）		

※受注生産品となります。

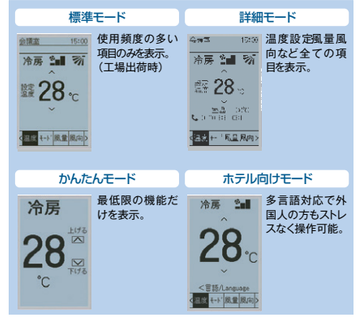
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

標準ワイヤードリモコン（別売品）

運転リモコン（液晶ワイヤード）

LC1G3
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

用途・ユーザーに合わせて選べる 4 つのモード



操作ボタンは 5 つだけ　見やすく分かりやすい！

❶運転／停止ボタン
いちばん目につく中央上部に大きく配置

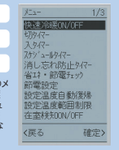
❷上下ボタン
設定温度などを変更

❸左右ボタン
「風量」「風向」など設定項目を選択

■使う人に合わせた画面のカスタマイズが可能

選べる4つの言語
日本語 / 英語 / 中国語 / ピクトグラム（絵文字）
日本語のほか、利用頻度の高い英語、中国語とピクトグラム（絵文字）の 4 つが選べます。

メニュー画面の表示項目が変更でき
詳細表示 / 標準表示 / 表示なし
「詳細表示」ではすべてのメニュー（最大 34 項目）、「標準表示」ではよく使うメニューのみ（最大 12 項目）を表示。メニュー項目を表示しないようにも設定できます。



面の表示内容が選択できる
室温 / 連絡先電話番号など
右記画面の赤枠内に、任意の項目を表示できるのが「お好み表示」。9 項目の中から最大 2 項目が選べます。（標準モードの場合は最大 1 項目）

簡単リモコン　受注対応品

【露出タイプ】

JIS1 連埋込ボックスに収まるコンパクトなデザインです。

BRC2C1
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

※埋込ボックスはカバー付セーリスボックスをご使用ください。
※操作機能が一部限定されるため、弊社集中管理機器や標準リモコンとの併用をお勧めします。
※本製品は受注生産品です。 期日については、発注の際にご確認ください。

ワイヤレスリモコン

離れた場所からでも自由に操作。ホテルの客室や病院の病室、広いオフィスで便利です。

受光部本体組込型受光部別置型

■天井埋込カセット形センシングフロータイプや天井吊形、壁掛形には化粧パネルや本体に受光部が組込める受光部組込型を用意しています。

■室内ユニット用運転リモコンの代わりに別置の受光部ユニットを接続することで、室内ユニットをワイヤレスリモコンで運転操作することもできます。

■ワイヤレスリモコンの操作・設定機能は室内ユニット用運転リモコンと同じ、また受光部ユニットに主な作動状況がランプで表示されます。

受光部本体組込タイプ

本体に組込んでスッキリと仕上がる専用デザインの受光部ユニット。

●天井埋込カセット形
ラウンドフロー・
S- ラウンドフロータイプ用
BRC7L1F（K）
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

エコ・ダブルフロータイプ用
BRC7L2F
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

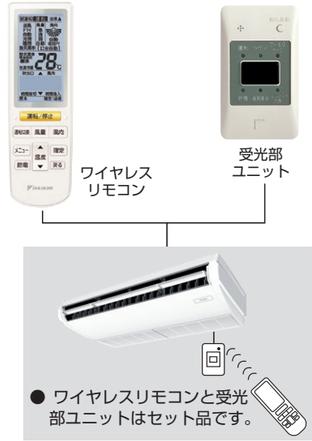
シングルフロータイプ（YZKP ～ EB 形）
BRC7L6F
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

●天井吊形用（YZHP ～ NA 形）
BRC7N3
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

●壁掛形用
BRC7N18
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

受光部別置タイプ（JIS 1 連埋込ボックス使用）

コンパクトな受光部ユニットで壁面や天井面など様々な場所に取り付け可能。



BRC4L1
希望小売価格 53,900円
（本体 49,000円）

D タイプ 室内機

タッチパネル式エクセレントタッチマネージャー

施設内の様々な設備をこの 1 台で。高度な設備管理がタッチパネル画面から手軽に行えます。
中大規模施設（～ 10,000m²）の空調＋設備一元管理におすすめ。

LCM601C1
希望小売価格 957,000 円
（本体 870,000 円）

Excellent Touch Manager

- 集中管理機能
- 遠隔制御機能
- 自動制御機能
- エネルギー管理機能 オプション
- 保守管理機能

エクセレントタッチコントローラー

この 1 台で室内ユニット最大 64 グループ 128 台を集中管理。
学校や医療福祉施設におすすめ。

LCL401B1
希望小売価格 834,900 円
（本体 759,000 円）

Excellent Touch Controller

- スケジュール制御
- 操作しやすい画面表示
- 消し忘れ防止機能
- 一括管理

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ

基本ユニット（内装タイプ）〈G/K シリーズ〉 CLCG1E1
希望小売価格 178,200 円（本体 162,000 円）

基本ユニット（別置タイプ）〈K/L シリーズ〉 CLCG2E1
希望小売価格 193,600 円（本体 176,000 円）

アダプタ取付用ブラケット

内装タイプ取付用ブラケット〈G1 シリーズ〉5、7.5 馬力用 ROB180G2
希望小売価格 12,100 円（本体 11,000 円）

外装タイプ取付用ブラケット〈L シリーズ〉 ROB850L
希望小売価格 70,400 円（本体 64,000 円）

集中管理用リモコン（オプション）

集中管理コントローラ

LS302C1
希望小売価格 124,300 円
（本体 113,000 円）

■最大 64 グループの室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作、監視が可能です。
■最大 64 ゾーンまでのゾーン制御が行え、操作の省力化が図れます。
■異常内容をコードで表示し、保守・点検もスピーディに行えます。
■本機 1 台に対してスケジュールタイマーが 1 台。ON ／ OFF コントローラが 4 台まで接続でき、規模や用途に合わせて集中管理システムを自在に拡張することができます。
■配線は総配線長 2km まで延長可能。配線方式でも渡り配線の他、バス方式やスター方式でも行えます。（最遠 1km）
■1 システム内に 2 台まで接続可能。

備考● JIS3 個用スイッチボックス 120H × 180W × 64.5D（埋込 48.5）（mm）

スケジュールタイマー

LT301B1
希望小売価格 45,100 円
（本体 41,000 円）

■最大 128 台までの室内機を一括で 1 日 2 回の運転／停止を 1 週間単位で設定可能です。
■集中管理コントローラと組み合わせて週間スケジュールを 8 パターン設定可能です。
■最大約 48 時間の停電補償機能付です。
■集中管理コントローラや ON/OFF コントローラと組み合わせることにより、規模や用途に応じたシステム展開が可能です。
■配線は最大 1km まで延長可能。

備考● JIS2 連用スイッチボックス 120H × 120W × 51D（埋込 35）（mm）

省ナビフロアリモコン

LC81A1
希望小売価格 215,600 円
（本体 196,000 円）

■最大 8 グループ 16 台の室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作が可能。
■曜日ごと異なる運転が可能。
■温度の上限値・下限値の設定をグループごとに可能。

●設定温度自動復帰 ●設定温度範囲制限
●バックライト機能 ●時計機能
●表示画面切換え機能 ●キーロック機能
●表示説明機能 ●現地設定一覧
●故障と思われる症状に対する説明表示
●スケジュールタイマー（週間）●コントラスト調整
★Ｅｃｏ全自動 ★風向個別設定
★不在時停止設定 ★不在時省エネ運転モード
★の機能はセンシングフロータイプのみ適用します。

ON/OFF コントローラ

LF301B1
希望小売価格 62,700 円
（本体 57,000 円）

■最大 16 グループの室内機を個別、又は一括で運転／停止操作、又個別に運転／異常を表示。
■厚さわずか 16㎜ の薄型設計。
■1 システム内に 8 台まで接続可能。
■本機を 2 台接続することで、同一システムの室内機を 2 カ所から操作・監視できます。

備考● JIS2 連用スイッチボックス 120H × 120W × 51D（埋込 35）（mm）

冷暖切換リモコン

■室外機毎に、冷房、暖房、送風の各モードがワンタッチ操作で切換。また、中間期などに便利な送風運転モードに切り換えることもできます。
■複数台の室外機を 1 つのリモコンで一括切換制御も可能。

※室外機外部制御アダプタが必要です。

KRC19-25A
希望小売価格 11,000 円
（本体 10,000 円）

MEMO

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

天井カセット形（4 方向吹出）

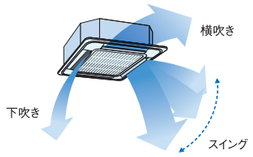
■ドレンアップメカ標準装備

■ HCGP28K3 希望小売価格 536,800 円（本体 488,000 円）
■ HCGP36K3 希望小売価格 544,500 円（本体 495,000 円）
■ HCGP45K3 希望小売価格 570,900 円（本体 519,000 円）
■ HCGP56K3 希望小売価格 575,300 円（本体 523,000 円）
■ HCGP71K3 希望小売価格 598,400 円（本体 544,000 円）
■ HCGP80K3 希望小売価格 653,400 円（本体 594,000 円）
■ HCGP90K3 希望小売価格 687,500 円（本体 625,000 円）
■ HCGP112K3 希望小売価格 774,400 円（本体 704,000 円）
■ HCGP140K3 希望小売価格 865,700 円（本体 787,000 円）
■ HCGP160K3 希望小売価格 949,300 円（本体 863,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。本室内機は多機能リモコンが必要です。リモコンの価格は含みません。

4 方向個別ルーバー設定で、気流をコントロール

4 つのルーバーを独立して角度調整できる個別ルーバー設定機能を搭載。たとえば風当たりを抑えたい場合は上吹き、風を送りたい場合はスイングにするなど、環境やニーズに応じて気流設定が可能です。（多機能リモコンとの組み合わせ時のみ）



ずっと座っている受付側は上吹きで風当たりを抑制。
外から来るお客様側はスイングで冷風を送る。

寒さが苦手な社員側は上吹き、暑がりな社員側は風が当たる角度に固定。

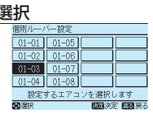
各ルーバーの吹き出し角度は多機能リモコンで簡単設定

各ルーバーの角度や動きは、多機能リモコンを使って調整可能。操作もいたって簡単です。

多機能リモコン HLPARF3A

1. 設定する室内ユニットの選択

個別ルーバー設定は、リモコン 1 個で複数台の室内ユニットを設定できます。



2. 設定するルーバーの選択

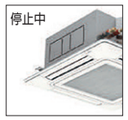
選択中のルーバーはルーバーが開き、選択していないルーバーはルーバーが閉じます。

3. 吹き出し角度の調整

好みの角度に調整し固定する、もしくはスイングが選べます。

ルーバーシャッター機構で外観もすっきり！

運転停止時、ルーバーを閉じてすっきりとした外観になります。



■仕様　※本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

項目＼形式		HCGP28K3 (28 形：1 馬力相当)	HCGP36K3 (36 形：1.2 馬力相当)	HCGP45K3 (45 形：1.6 馬力相当)	HCGP56K3 (56 形：2 馬力相当)	HCGP71K3 (71 形：2.5 馬力相当)	HCGP80K3 (80 形：3 馬力相当)	HCGP90K3 (90 形：3.3 馬力相当)	HCGP112K3 (112 形：4 馬力相当)	HCGP140K3 (140 形：5 馬力相当)	HCGP160K3 (160 形：6 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	248（40）	248（40）	248（40）	248（40）	248（40）	298（40）	298（40）	298（40）	298（40）	298（40）
外形寸法 幅	mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
外形寸法 奥行	mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
送風機 (50/60Hz) 形式		ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
送風機 (50/60Hz) 風量	m^3/min	強 9、強 11、強 13 H形 15	強 9、強 12、強 14 H形 17	強 11、強 14、強 16 H形 20	強 12、強 14、強 17 H形 22	強 14、強 18、強 21 H形 24	強 15、強 18、強 23 H形 27	強 20、強 24、強 31 H形 35	強 20、強 24、強 31 H形 35	強 21、強 26、強 33 H形 37	強 22、強 28、強 35 H形 37
送風機 (50/60Hz) 電動機出力	kW	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.094	0.094	0.094	0.094
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス
運転音	音響パワーレベル PWL dB	強 44、強 45、強 46、H形 47	強 44、強 45、強 46、H形 49	強 44、強 45、強 47、H形 51	強 45、強 46、強 48、H形 51	強 46、強 50、強 53、H形 55	強 47、強 49、強 52、H形 55	強 50、強 53、強 60、H形 64	強 50、強 55、強 60、H形 64	強 52、強 57、強 63、H形 66	強 53、強 59、強 64、H形 66
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW（冷房）		0.03	0.04	0.05	0.05	0.09	0.09	0.13	0.13	0.14	0.14
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW（暖房）		0.03	0.04	0.05	0.05	0.07	0.08	0.11	0.11	0.13	0.13
電気特性 (50/60Hz) 電流 A（冷房）		0.25	0.31	0.40	0.40	0.55	0.57	0.84	0.84	0.92	0.92
電気特性 (50/60Hz) 電流 A（暖房）		0.21	0.27	0.36	0.36	0.50	0.52	0.80	0.80	0.88	0.88
質　量	kg	20（6.5）	20（6.5）	21（6.5）	21（6.5）	22（6.5）	26（6.5）	26（6.5）	26（6.5）	26（6.5）	26（6.5）

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		HPCAP160NA4	96,800 円（本体 88,000 円）	
交換用ロングライフフィルタ		F-160L1	5,170 円（本体 4,700 円）	
高性能フィルタ	パネル用 比色法 65%	F-160M-P	24,200 円（本体 22,000 円）	
高性能フィルタ	ボックス用 比色法 65%相当	F-71M-K3 26,730 円（本体 24,300 円）	F-160M-K3	34,320 円（本体 31,200 円）
高性能フィルタ	粒子捕集率 0.7μm 90%以上 0.4μm 80%以上	F-160HV-K	37,180 円（本体 33,800 円）	
脱臭フィルタ ※		F-71L-D1 40,700 円（本体 37,000 円）	F-160L-D1	58,300 円（本体 53,000 円）
フィルタボックス ※		B-160H3	49,720 円（本体 45,200 円）	
耐油化粧パネル		P-AP160NAG3	69,300 円（本体 63,000 円）	
オイルガードフィルタ		F-160L-G	23,100 円（本体 21,000 円）	
オイルガードフィルタ（交換用）		F-160L-GF	19,030 円（本体 17,300 円）	
スペースパネル		PSP-160N2	22,880 円（本体 20,800 円）	
ワイドパネル（リニューアル用）		WP-160NA2（小タイプ）40,040 円（本体 36,400 円）	WP-160NB2（大タイプ）43,120 円（本体 39,200 円）	WP-160NC3（特大タイプ）46,090 円（本体 41,900 円）
吹き出し口遮へいセット		PI-160LS2	4,180 円（本体 3,800 円）	
側面カバー		KP-71NA1 55,440 円（本体 50,400 円）受注対応	KP-160NA1	60,060 円（本体 54,600 円）受注対応
上吊り金具		UK-71K 16,170 円（本体 14,700 円）	UK-160K	16,170 円（本体 14,700 円）
電気集塵器		FE-160K-V	372,900 円（本体 339,000 円）	
自然蒸発式加湿器	標準タイプ	HUCI-71K2 139,700 円（本体 127,000 円）	HUCI-160K2	159,500 円（本体 145,000 円）
自然蒸発式加湿器	高加湿タイプ	HUCI-71KW2 210,100 円（本体 191,000 円）	HUCI-160KW2	260,700 円（本体 237,000 円）
分ダクトフランジ		PDF-71C1 12,760 円（本体 11,600 円）	PDF-160C1	18,480 円（本体 16,800 円）
フレキシブルダクト	ダクト用 1m	FD-1B1 11,550 円（本体 10,500 円）	FD-1A1	11,550 円（本体 10,500 円）
フレキシブルダクト	ダクト用 2m	FD-2B1 17,380 円（本体 15,800 円）	FD-2A1	17,380 円（本体 15,800 円）
フレキシブルダクト	ダクト用 3m	FD-3B 24,310 円（本体 22,100 円）	FD-3A	24,310 円（本体 22,100 円）
フレキシブルダクト	ダクト用 5m	FD-5B 38,170 円（本体 34,700 円）	FD-5A	38,170 円（本体 34,700 円）
フレキシブルダクト	延長用ニップル	FD-EB 2,310 円（本体 2,100 円）	FD-EB	2,310 円（本体 2,100 円）
吹出ユニット		BPD-4WB 34,650 円（本体 31,500 円）	BPD-7WA	35,860 円（本体 32,600 円）
新鮮空気取り入れキット		OACI-160K3	40,920 円（本体 37,200 円）	
T 管継ぎ手キット		TKCI-160K	16,720 円（本体 15,200 円）	
ダクトアダプタ（新鮮空気取り入れ口）		PD-75A	7,480 円（本体 6,800 円）	
受光部キット（受注対応）		PC-ALH4	25,300 円（本体 23,000 円）	
昇降パネル		HPCAP160NAU4	138,600 円（本体 126,000 円）	

※フィルタボックスは高性能フィルタ、脱臭フィルタ用となります。

天井カセット形（2 方向吹出）

■ドレンアップメカ標準装備

■ HWGP22K2 希望小売価格 552,200 円（本体 502,000 円）
■ HWGP28K2 希望小売価格 557,700 円（本体 507,000 円）
■ HWGP36K2 希望小売価格 568,700 円（本体 517,000 円）
■ HWGP45K2 希望小売価格 580,800 円（本体 528,000 円）
■ HWGP56K2 希望小売価格 584,100 円（本体 531,000 円）
■ HWGP71K2 希望小売価格 623,700 円（本体 567,000 円）
■ HWGP80K2 希望小売価格 679,800 円（本体 618,000 円）
■ HWGP90K2 希望小売価格 699,600 円（本体 636,000 円）
■ HWGP112K2 希望小売価格 790,900 円（本体 719,000 円）
■ HWGP140K2 希望小売価格 884,400 円（本体 804,000 円）
■ HWGP160K2 希望小売価格 972,400 円（本体 884,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。本室内機は多機能リモコンが必要です。リモコンの価格は含みません。

シンプル、天井にフィット新パネルデザイン

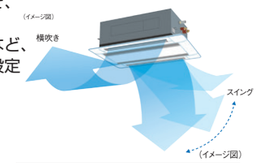
化粧パネルのデザインを一新。フラットグリル採用の、シンプルでスタイリッシュなデザインにしました。停止時にはルーバーがシャッターの役割をします。

天井材組込グリル（オプション）

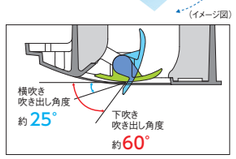
天井材を吸込グリルに組み込め、インテリアにフィット

個別ルーバー設定で気流をコントロール

2 つのルーバーの角度調整を別々にできる個別ルーバー設定機能を搭載。たとえば、風当たりを抑えたい場合は横吹き、風を送りたい場合はスイングにするなど、ニーズに合わせた設定ができます。

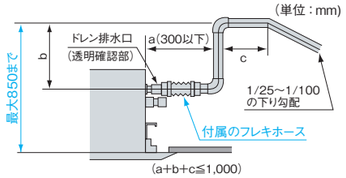


（注）個別ルーバーの設定には多機能リモコンが必要です。ワイヤレスリモコン単独ではご使用になれません。



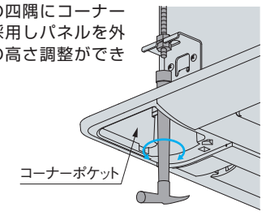
高揚程 DC ドレンアップメカ搭載

ドレン揚程は天井面より 850mm まで可能。フレキホース付属で接続の施工性にも配慮しています。



コーナーポケット採用で本体高さ調整簡略化

化粧パネルの四隅にコーナーポケットを採用しパネルを外さずに本体の高さ調整ができます。



■仕様　※本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

項目＼形式		HWGP22K2 (22 形：0.8 馬力相当)	HWGP28K2 (28 形：1 馬力相当)	HWGP36K2 (36 形：1.2 馬力相当)	HWGP45K2 (45 形：1.6 馬力相当)	HWGP56K2 (56 形：2 馬力相当)	HWGP71K2 (71 形：2.5 馬力相当)	HWGP80K2 (80 形：3 馬力相当)	HWGP90K2 (90 形：3.3 馬力相当)	HWGP112K2 (112 形：4 馬力相当)	HWGP140K2 (140 形：5 馬力相当)	HWGP160K2 (160 形：6 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉	345〈30〉
外形寸法 幅	mm	860〈1,100〉	860〈1,100〉	860〈1,100〉	860〈1,100〉	860〈1,100〉	860〈1,100〉	860〈1,100〉	860〈1,100〉	860〈1,100〉	1,420〈1,660〉	1,420〈1,660〉
外形寸法 奥行	mm	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉	630〈710〉
送風機 (50/60Hz) 形式		ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン×2	ターボファン×2
送風機 (50/60Hz) 風量	m^3/min	強 6.5、強 7.5、強 9、H形 10	強 7、強 8.5、強 9.5、H形 11	強 8、強 9、強 10.5、H形 12	強 10、強 11.5、強 13、H形 15	強 10.5、強 12.5、強 14.5、H形 16.5	強 12.5、強 14.5、強 16.5、H形 18.5	強 12.5、強 15、強 18.5、H形 21	強 13、強 16.5、強 19.5、H形 22	強 20、強 23、強 26.5、H形 30	強 21、強 27、強 31、H形 35	強 24、強 28.5、強 32.5、H形 37
送風機 (50/60Hz) 電動機出力	kW	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057 × 2	0.057 × 2	0.057 × 2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス
運転音	音響パワーレベル PWL dB	強 42、強 43、H形 45	強 44、強 45、強 46、H形 48	強 45、強 46、強 48、H形 50	強 46、強 47、強 49、H形 51	強 47、強 49、強 51、H形 52	強 49、強 51、強 52、H形 55	強 49、強 52、強 55、H形 58	強 49、強 52、強 56、H形 59	強 50、強 52、強 57、H形 57	強 50、強 52、強 55、H形 60	強 53、強 56、強 59、H形 61
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW（冷房）		0.03	0.03	0.03	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW（暖房）		0.02	0.02	0.02	0.04	0.05	0.07	0.09	0.10	0.10	0.13	0.14
電気特性 (50/60Hz) 電流 A（冷房）		0.15	0.16	0.18	0.27	0.33	0.42	0.55	0.61	0.63	0.78	0.87
電気特性 (50/60Hz) 電流 A（暖房）		0.11	0.13	0.14	0.24	0.29	0.39	0.51	0.57	0.59	0.75	0.84
質　量	kg	23〈7.5〉	23〈7.5〉	23〈7.5〉	25〈7.5〉	25〈7.5〉	25〈7.5〉	25〈7.5〉	25〈7.5〉	39〈10.5〉	39〈10.5〉	39〈10.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		HPWAP90DNA1 96,800 円（本体 88,000 円）		HPWAP160DNA1 111,100 円（本体 101,000 円）
自然蒸発加湿器	標準タイプ	HUCID-90K1 139,700 円（本体 127,000 円）		HUCID-160K1 159,500 円（本体 145,000 円）
自然蒸発加湿器	高加湿タイプ	HUCID-90KW1 210,100 円（本体 191,000 円）		HUCID-160KW1 260,700 円（本体 237,000 円）
抗菌加工高性能フィルタ	比色法 65%相当	F-90MD-K2 34,650 円（本体 31,500 円）		F-160MD-K2 42,790 円（本体 38,900 円）
抗菌加工高性能フィルタ	粒子捕集率 0.7μm 90%以上 0.4μm 80%以上	F-90HDV-K 43,890 円（本体 39,900 円）		F-160HDV-K 48,510 円（本体 44,100 円）
脱臭フィルタ		F-90LD-D 44,440 円（本体 40,400 円）		F-160LD-D 63,580 円（本体 57,800 円）
フィルタボックス		B-90HD 39,820 円（本体 36,200 円）		B-160HD 49,720 円（本体 45,200 円）
ロングライフフィルタ	標準パネル用（交換用）	F-90LD1 9,790 円（本体 8,900 円）		F-160LD1 11,440 円（本体 10,400 円）
標準パネル用高性能フィルタ		F-90MD-P 58,300 円（本体 53,000 円）		F-160MD-P 74,470 円（本体 67,700 円）
分ダクトフランジ（φ 150）		PDF-63DC 32,340 円（本体 29,400 円）	PDF-90DC 41,580 円（本体 37,800 円）	PDF-160DC 62,370 円（本体 56,700 円）
フレキシブルダクト	分ダクト長さ 1m	FD-1B1 ※ 11,550 円（本体 10,500 円）		
フレキシブルダクト	分ダクト長さ 2m	FD-2B1 ※ 17,380 円（本体 15,800 円）		
フレキシブルダクト	分ダクト長さ 3m	FD-3B ※ 24,310 円（本体 22,100 円）		
フレキシブルダクト	分ダクト長さ 5m	FD-5B ※ 38,170 円（本体 34,700 円）		
フレキシブルダクト	延長用ニップル	FD-EB 2,310 円（本体 2,100 円）		
吹出しユニット※		BPD-7WB 39,270 円×2（本体 35,700 円）×2 または BPD-4WB×2 34,650 円×2（本体 31,500 円）×2	BPD-7WB 39,270 円（本体 35,700 円）＋ BPD-4WB 34,650 円（本体 31,500 円） または BPD-4WB×3 34,650 円×3（本体 31,500 円）×3	BPD-7WB×2 39,270 円×2（本体 35,700 円）×2 または BPD-4WB×4 34,650 円×4（本体 31,500 円）×4
受光部キット（受注対応）		PC-ALHD2 25,300 円（本体 23,000 円）		
昇降パネル		HPWAP90DNAU1 138,600 円（本体 126,000 円）		HPWAP160DNAU1 152,900 円（本体 139,000 円）

※ 22 ～ 56 形は 2 セット、71 ～ 90 形は 3 セット、112 ～ 160 形は 4 セット必要です。

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

天井カセット形（1 方向吹出）

■ドレンアップメカ標準装備

■ HKGP22K2
希望小売価格 605,000 円（本体 550,000 円）
■ HKGP28K2
希望小売価格 623,700 円（本体 567,000 円）
■ HKGP36K2
希望小売価格 635,800 円（本体 578,000 円）
■ HKGP45K2
希望小売価格 647,900 円（本体 589,000 円）
■ HKGP56K2
希望小売価格 675,400 円（本体 614,000 円）
■ HKGP71K2
希望小売価格 687,500 円（本体 625,000 円）
■ HKGP80K2
希望小売価格 697,400 円（本体 634,000 円）

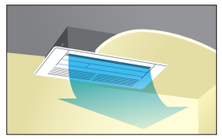
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。本室内機は多機能リモコンが必要です。リモコンの価格は含みません。

選べる 3 設置タイプ

4.0m の高い天井の部屋でも OK。（80 型）

●コーナータイプ（標準）

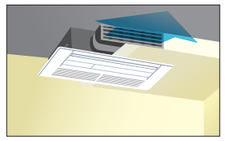
強力な 1 方向吹き出しの特長を生かし、壁面に近い天井コーナーに設置できます。照明、インテリアなどを考えた天井プランニングができ、さらに窓際のペリメータゾーン設置にも適しています。



狭い下がり天井を有効利用。（オプション対応）

●下がり天井〈ワンウェイ〉タイプ

高さ 245mm の天井ふところで設置できるコンパクト設計。
空間デザインや照明などを考えた設計や天井に直接埋め込めない場合などの下がり天井に適しています。

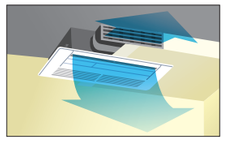


※暖気が床面に到達しにくいため高天井には不向きです。

快適送風、ダブルフロー。（オプション対応）

●下がり天井〈ツーウェイ〉タイプ

下がり天井への設置メリットを生かし、2 方向への吹き出し風で快適さを広げる〈ツーウェイ〉タイプ。前方からの吹き出しと下方への吹き出しで室温分布が向上します。



※〈ツーウェイ〉タイプの場合、風の到達距離が短くなります。設置場所は天井高さ約 2.7m 以内に限定してください。

スリム&スタイリッシュ

本体の高さを 248mm（従来機）から 235mm へとさらに薄型化。また、化粧パネルもシンプルでスタイリッシュなデザインとしました。停止時にはルーバーがシャッターの役割をします。

高天井設置にも対応

高い天井に設置しても、リモコンからの設定切り替えだけで対応できます。それぞれのお店やオフィスに合った快適な空調を実現します。

	天井高さ（コーナータイプ（標準））		
形名	22 ～ 36 形	45・56 形	71・80 形
強風	2.7m	3.1m	3.5m
H 強風	3.0m	3.5m	4.0m

植毛レスオートルーバー

植毛レスオートルーバー採用により、付いた汚れを簡単にふき取れます。

■仕様

※本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

項目＼形式		HKGP22K2（22 形：0.8 馬力相当）	HKGP28K2（28 形：1 馬力相当）	HKGP36K2（36 形：1.2 馬力相当）	HKGP45K2（45 形：1.6 馬力相当）	HKGP56K2（56 形：2 馬力相当）	HKGP71K2（71 形：2.5 馬力相当）	HKGP80K2（80 形：3 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0
外形寸法	高さ mm	235〈35〉	235〈35〉	235〈35〉	235〈35〉	235〈35〉	235〈35〉	235〈35〉
	幅 mm	900〈1,100〉	900〈1,100〉	900〈1,100〉	900〈1,100〉	900〈1,100〉	1,210〈1,410〉	1,210〈1,410〉
	奥行 mm	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×3	シロッコファン×3
	風量 m³/min	〈弱〉6、〈強〉6.5、〈急〉7.5、〈H 急〉8.5	〈弱〉6.5、〈強〉7.5、〈急〉8.5、〈H 急〉9.5	〈弱〉7、〈強〉8、〈急〉9、〈H 急〉10.5	〈弱〉8.5、〈強〉10、〈急〉11.5、〈H急〉13	〈弱〉9.5、〈強〉11、〈急〉13、〈H急〉14.5	〈弱〉12.5、〈強〉14.5、〈急〉16.5、〈H急〉18.5	〈弱〉13、〈強〉15.5、〈急〉17.5、〈H急〉20
	電動機出力 kW	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.08	0.08
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〈音響パワーレベル〉PWL dB	〈弱〉42、〈強〉44、〈急〉47、〈H 急〉48	〈弱〉43、〈強〉46、〈急〉48、〈H 急〉50	〈弱〉44、〈強〉47、〈急〉49、〈H 急〉51	〈弱〉46、〈強〉49、〈急〉52、〈H 急〉54	〈弱〉47、〈強〉50、〈急〉53、〈H 急〉57	〈弱〉47、〈強〉51、〈急〉53、〈H 急〉55	〈弱〉48、〈強〉52、〈急〉55、〈H 急〉57
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.030	0.030	0.040	0.050	0.070	0.080	0.090
	消費電力 kW（暖房）	0.020	0.030	0.040	0.050	0.060	0.070	0.080
	電　流 A（冷房）	0.17	0.20	0.24	0.31	0.38	0.44	0.52
	電　流 A（暖房）	0.14	0.17	0.21	0.28	0.35	0.41	0.49
質　量	kg	25〈4.5〉	25〈4.5〉	25〈4.5〉	26〈4.5〉	26〈4.5〉	33〈6〉	33〈6〉

■オプション

標準パネル（代表形式）		HPKAP36CNA1	96,800 円（本体 88,000 円）	HPKAP56CNA1	96,800 円（本体 88,000 円）	HPKAP80CNA1	96,800 円（本体 88,000 円）
昇降グリルキット		BG-56NUS2	73,700 円（本体 67,000 円）			BG-80NUS2	74,800 円（本体 68,000 円）
パネル用ロングライフフィルタ	防カビ・交換用	F-56LPC2	6,160 円（本体 5,600 円）			F-90LPC2	8,140 円（本体 7,400 円）
パネル用抗菌加工高性能フィルタ	比色法 65% 相当	F-56MS-PK3	38,170 円（本体 34,700 円）			F-80MS-PK3	57,200 円（本体 52,000 円）
パネル用脱臭フィルタ（受注生産品）		F-56LS-PD1	43,890 円（本体 39,900 円）			F-80LS-PD1	65,890 円（本体 59,900 円）
自然蒸発式加湿器		HUCIS-56K3	193,600 円（本体 176,000 円）			HUCIS-80K3	223,300 円（本体 203,000 円）
	電源分岐ハーネス※1	PCC-2PBS	5,830 円（本体 5,300 円）				
スペースパネル（ニュートラルホワイト）		PSP-56SN1	25,740 円（本体 23,400 円）			PSP-80SN1	31,790 円（本体 28,900 円）
ワイドパネル（ニュートラルホワイト）		WP-56SN3 WP-56SN3S ※2	43,230 円（本体 39,300 円） 43,230 円（本体 39,300 円）			WP-80SN3	45,760 円（本体 41,600 円）
ダクトアダプタ		PD-100	2,860 円（本体 2,600 円）				
前吹き出しグリル※3（シルキーホワイト）	下がり天井タイプ	DG-56SW1	66,990 円（本体 60,900 円）			DG-80SW1	76,230 円（本体 69,300 円）
遮蔽板セット※4		PIS-56LS	13,860 円（本体 12,600 円）			PIS-80LS	15,070 円（本体 13,700 円）
受光部キット（受注対応）		PC-ALHS2	25,300 円（本体 23,000 円）				
昇降専用受光部キット		PC-ALUHS	20,900 円（本体 19,000 円）				

※1「昇降グリル」と併用に必要です。　※2 既存の天井開口寸法（横）が 1,390mm の場合に使用してください。　※3「前吹出しグリル」は室内ユニットの下がり天井（ワンウェイ・ツーウェイ）タイプに必ず使用してください。　※4「遮蔽板セット」は室内ユニットの下がり天井（ワンウェイ）タイプに必ず必要です。

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

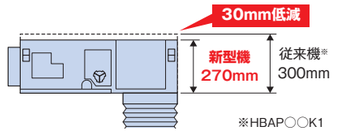
ビルトイン形

■ HBGP22K4
希望小売価格 518,100 円（本体 471,000 円）
■ HBGP28K4
希望小売価格 530,200 円（本体 482,000 円）
■ HBGP36K4
希望小売価格 534,600 円（本体 486,000 円）
■ HBGP45K4
希望小売価格 539,000 円（本体 490,000 円）
■ HBGP56K4
希望小売価格 543,400 円（本体 494,000 円）
■ HBGP71K4
希望小売価格 546,700 円（本体 497,000 円）
■ HBGP90K4
希望小売価格 602,800 円（本体 548,000 円）
■ HBGP112K4
希望小売価格 737,000 円（本体 670,000 円）
■ HBGP140K4
希望小売価格 837,100 円（本体 761,000 円）
■ HBGP160K4
希望小売価格 881,100 円（本体 801,000 円）

本室内機は多機能リモコンが必要です。リモコンの価格は含みません。

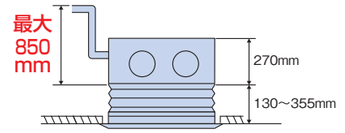
薄型ボディー

300mm から 270mm へと本体高さの薄型化を図り、天井ふところが狭い場所でも設置可能です。



最大 850mm までドレンアップが可能

ドレンアップメカを本体内蔵で標準装備しています。高揚程ポンプの採用で、本体下面より最大 850mm までドレンアップが可能。
配管レイアウトの自由度を高めます。



インテリアに合わせた 2 種類のパネルを用意

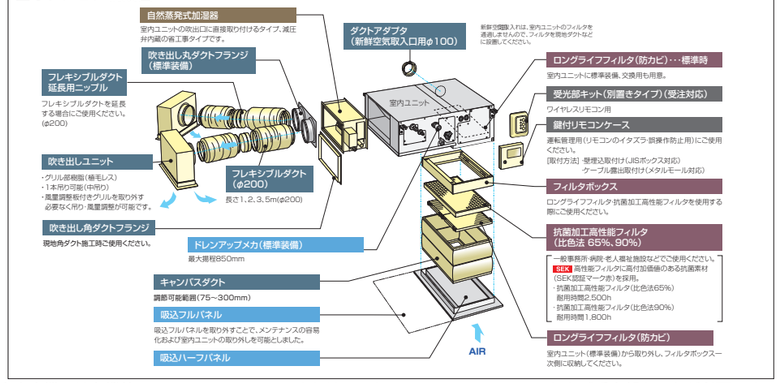
吸込パネルは、より天井色になじむニュートラルホワイトを採用し、ハーフパネルとフルパネルを用意しました。インテリアに合わせたパネルを選択できます。

吸込パネル

ハーフパネル
■ HPBGP56NH（22・28・36・45・56 形用）希望小売価格 37,400 円（本体 34,000 円）
■ HPBGP90NH（71・90 形用）希望小売価格 46,200 円（本体 42,000 円）
■ HPBGP160NH（112・140・160 形用）希望小売価格 74,800 円（本体 68,000 円）

フルパネル
■ PS-GP56NF（22・28・36・45・56 形用）希望小売価格 33,000 円（本体 30,000 円）
■ PS-GP90NF（71・90 形用）希望小売価格 35,200 円（本体 32,000 円）
■ PS-GP160NF（112・140・160 形用）希望小売価格 47,300 円（本体 43,000 円）

■オプション構成図



■仕様

※本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

項目＼形式		HBGP22K4（22 形：0.8 馬力相当）	HBGP28K4（28 形：1 馬力相当）	HBGP36K4（36 形：1.2 馬力相当）	HBGP45K4（45 形：1.6 馬力相当）	HBGP56K4（56 形：2 馬力相当）	HBGP71K4（71 形：2.5 馬力相当）	HBGP90K4（90 形：3.3 馬力相当）	HBGP112K4（112 形：4 馬力相当）	HBGP140K4（140 形：5 馬力相当）	HBGP160K4（160 形：6 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉	270〈55〉
	幅 mm	700〈850〉	700〈850〉	700〈850〉	700〈850〉	700〈850〉	1050〈1200〉	1050〈1200〉	1400〈1550〉	1400〈1550〉	1400〈1550〉
	奥行 mm	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉	800〈440〉
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×3
	風量 m³/min	〈弱〉6.5〈強〉6.5〈急〉7.5〈H 急〉8.5	〈弱〉6.5〈強〉7.5〈急〉8.5〈H 急〉10.5	〈弱〉7〈強〉9.0〈急〉9.0〈H 急〉10.5	〈弱〉8.5〈強〉10〈急〉11.5〈H 急〉13	〈弱〉9.5〈強〉11〈急〉13〈H 急〉14.5	〈弱〉12.5〈強〉14.5〈急〉16.5〈H 急〉18.5	〈弱〉14.5〈強〉16.5〈急〉19〈H 急〉21.5	〈弱〉20.5〈強〉23.5〈急〉26.5〈H 急〉30	〈弱〉22.5〈強〉25.5〈急〉29.5〈H 急〉33.5	〈弱〉24.5〈強〉27.5〈急〉31.5〈H 急〉36
	機外静圧 Pa	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）	10（30-100）
	電動機出力 kW	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.19	0.19	0.259	0.259	0.259
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス
運転音	〈音響パワーレベル〉PWL dB	〈弱〉44〈強〉46〈急〉49〈H 急〉51	〈弱〉45〈強〉48〈急〉51〈H 急〉54	〈弱〉47〈強〉50〈急〉53〈H 急〉56	〈弱〉51〈強〉55〈急〉58〈H 急〉61	〈弱〉54〈強〉57〈急〉61〈H 急〉64	〈弱〉50〈強〉53〈急〉56〈H 急〉59	〈弱〉50〈強〉55〈急〉58〈H 急〉61	〈弱〉53〈強〉57〈急〉60〈H 急〉63	〈弱〉55〈強〉59〈急〉62〈H 急〉65	〈弱〉57〈強〉60〈急〉64〈H 急〉67
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.050	0.060	0.070	0.110	0.150	0.090	0.120	0.190	0.230	0.260
	消費電力 kW（暖房）	0.050	0.060	0.070	0.110	0.140	0.090	0.110	0.190	0.230	0.260
	電　流 A（冷房）	0.32	0.38	0.44	0.69	0.94	0.57	0.75	1.19	1.44	1.63
	電　流 A（暖房）	0.32	0.38	0.44	0.69	0.88	0.57	0.69	1.19	1.44	1.63
質　量	kg	26〈4〉	26〈4〉	26〈4〉	27〈4〉	27〈4〉	37〈5.5〉	37〈5.5〉	46〈6.5〉	46〈6.5〉	46〈6.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。機外静圧の〈 〉内は、リモコンにより静圧設定を低一高に変更した時の値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器		HUPI-56K1（1.1 ～ 1.5kg/h）	174,900 円（本体 159,000 円）	HUPI-90K1（1.8 ～ 2.1kg/h）	205,700 円（本体 187,000 円）	HUPI-160K1（3.0 ～ 3.4kg/h）	248,600 円（本体 226,000 円）
交換用ロングライフフィルタ		F-56LB1	5,060 円（本体 4,600 円）	F-80LB1	6,380 円（本体 5,800 円）	F-160LB1	8,910 円（本体 8,100 円）
抗菌加工高性能フィルタ	比色法 65%	F-56MB-K3	22,000 円（本体 20,000 円）	F-90MB-K3	29,260 円（本体 26,600 円）	F-160MB-K3	40,920 円（本体 37,200 円）
	比色法 90%	F-56HB-K3	23,320 円（本体 21,200 円）	F-90HB-K3	32,120 円（本体 29,200 円）	F-160HB-K3	43,890 円（本体 39,900 円）
フィルタボックス	下面用	B-56HB2	23,760 円（本体 21,600 円）	B-90HB2	26,400 円（本体 24,000 円）	B-160HB2	34,100 円（本体 31,000 円）
キャンバスダクト		FS-56K1	28,930 円（本体 26,300 円）	FS-90K1	31,240 円（本体 28,400 円）	FS-160K1	35,860 円（本体 32,600 円）
フレキシブルダクト	長さ 1m	FD-1A1	11,550 円 ※1（本体 10,500 円）				
	長さ 2m	FD-2A1	17,380 円 ※1（本体 15,800 円）				
	長さ 3m	FD-3A	24,310 円 ※1（本体 22,100 円）				
	長さ 5m	FD-5A	38,170 円 ※1（本体 34,700 円）				
	延長用ニップル	FD-EA	2,310 円（本体 2,100 円）				
ダクトアダプタ		PD-100	2,860 円（本体 2,600 円）				
吹出しユニット ※1		BPD-7WA × 2	35,860 円× 2（本体 32,600 円）× 2	BPD-7WA × 3	35,860 円× 3（本体 32,600 円× 3）	BPD-9WA × 4	38,170 円× 4（本体 34,700 円× 4）
受光部キット（受注対応）		PC-ALHZ1	25,300 円（本体 23,000 円）				

※1　22・28・36・45・56 形は 2 セット、71・90 形は 3 セット、112・140・160 形は 4 セット

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）

■ HDGP45K3
希望小売価格 533,500 円
（本体 485,000 円）

■ HDGP56K3
希望小売価格 540,100 円
（本体 491,000 円）

■ HDGP71K3
希望小売価格 553,300 円
（本体 503,000 円）

■ HDGP90K3
希望小売価格 611,600 円
（本体 556,000 円）

■ HDGP112K3
希望小売価格 746,900 円
（本体 679,000 円）

■ HDGP140K3
希望小売価格 839,300 円
（本体 763,000 円）

■ HDGP160K3
希望小売価格 958,100 円
（本体 871,000 円）

受注対応品

■ HDAP224K2
希望小売価格 1,243,000 円
（本体 1,130,000 円）

受注対応品

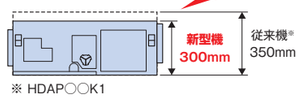
■ HDAP280K2
希望小売価格 1,454,200 円
（本体 1,322,000 円）

本室内機は多機能リモコンが必要です。リモコンの価格は含みません。

風量の４段階調整
使用環境に応じて、リモコンから風量を４段階（H 急 - 急 - 強 - 弱）で調整することができるようになりました。

薄型ボディー
天井ふところ高さが低い場所でも設置できるように、従来の天埋（高静圧型）よりも本体製品高さを低減しました（高静圧形 [224・280 形] 除く）。

●高静圧型（45～160形）



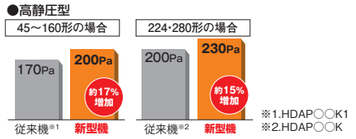
※ HDAP○○K1

リモコンから機外静圧を３段階切替え
現地ダクト施工状態に合わせ、据え付け後でもリモコンから容易に３段階で機外静圧の切り替えが可能です。

タイプ	容量・型名	機外静圧（Pa）
高静圧型	45 ～ 160 形	50（出荷時）-100-200
	224・280 形	50（出荷時）-100-230

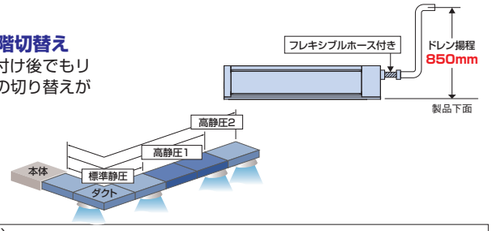
最大機外静圧UP
従来より長いダクトが必要な場所でも設置できるように、最大機外静圧を増加しました。

●高静圧型

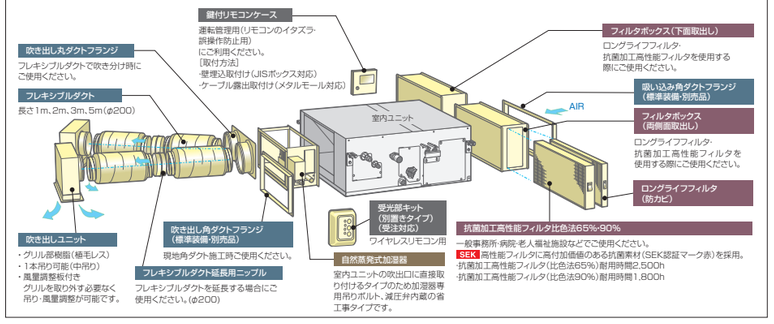


※1.HDAP○○K1
※2.HDAP○○K

ドレンアップメカ標準搭載・高揚程化
ドレンアップメカを標準搭載しました。さらに、全機種で、ドレン揚程 850mm に対応可能で配管レイアウトの自由度が高まりました。



■オプション構成図（45 形～ 160 形）



■仕様

※本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

項目＼形式		HDGP45K3 (45形:1.6馬力相当)	HDGP56K3 (56 形：2 馬力相当)	HDGP71K3 (71 形:2.5 馬力相当)	HDGP90K3 (90 形:3.3 馬力相当)	HDGP112K3 (112 形:4 馬力相当)	HDGP140K3 (140 形:5 馬力相当)	HDGP160K3 (160 形:6 馬力相当)	HDAP224K2 (224 形：8 馬力相当)	HDAP280K2 (280 形：10 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	300	300	300	300	300	300	300	470	470
	幅 mm	700	700	1050	1050	1400	1400	1400	1380	1380
	奥行 mm	800	800	800	800	800	800	800	1060	1060
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×２	シロッコファン×２	シロッコファン×３	シロッコファン×３	シロッコファン×３	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	(弱)9.5 強10 (H)11.5	(弱)9.5 強11 (H)13	(弱)14 強16.5 (H)18.5	(弱)14 強16.5 (H)21.5	(弱)20 強23 (H)26.5	(弱)22 強26 (H)29.5	(弱)24 強27.5 (H)31.5	(弱)36 強40 (H)46	(弱)43 強49 (H)56
	機外静圧 Pa	50（100-200）	50（100-200）	50（100-200）	50（100-200）	50（100-200）	50（100-200）	50（100-200）	50（100-200）	50（100-230）
	電動機出力 kW	0.157	0.157	0.19	0.19	0.259	0.259	0.259	0.84	0.84
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	19.1	22.2
	液配管 φ	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱)48 強51 (H)53	(弱)50 強53 (H)56	(弱)48 強50 (H)53	(弱)50 強52 (H)55	(弱)50 強52 (H)55	(弱)48 強50 (H)53	(弱)50 強52 (H)55	(弱)58 強61 (H)64	(弱)59 強62 (H)65
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW （冷房）	0.090	0.100	0.080	0.090	0.140	0.160	0.170	0.32	0.6
	消費電力 kW （暖房）	0.080	0.090	0.080	0.090	0.140	0.150	0.170	0.31	0.57
	電　流 A （冷房）	0.57	0.63	0.5	0.57	0.88	1.00	1.07	1.57	2.91
	電　流 A （暖房）	0.5	0.57	0.5	0.57	0.88	0.94	1.07	1.56	2.9
質　量	kg	29	29	38	38	48	48	48	90	90

※〈 〉内は機外静圧 100Pa 時の値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器		HUPI-56K1（1.1～1.5kg/h） 174,900 円（本体 159,000 円）	HUPI-90K1（1.8～2.1kg/h） 205,700 円（本体 187,000 円）	HUPI-160K1（3.0～3.4kg/h） 248,600 円（本体 226,000 円）	HUPI-280K（5.2～6.5kg/h） 286,000 円（本体 260,000 円）
ロングライフフィルタ		F-56LI1 9,020 円（本体 8,200 円）	F-90LI1 14,630 円（本体 13,300 円）	F-160LI1 19,030 円（本体 17,300 円）	F-280LI1 28,050 円（本体 25,500 円）
高性能フィルタ	比色法 65%	F-56MI-K2 48,180 円（本体 43,800 円）	F-90MI-K2 72,380 円（本体 65,800 円）	F-160MI-K2 96,470 円（本体 87,700 円）	F-280MI-K1 96,470 円（本体 87,700 円）
	比色法 90%	F-56HI-K2 51,150 円（本体 46,500 円）	F-90HI-K2 76,780 円（本体 69,800 円）	F-160HI-K2 102,300 円（本体 93,000 円）	F-280HI-K1 102,300 円（本体 93,000 円）
ボックスフィルタ	ロングライフフィルタ専用 両側面取出し	B-56LI2 30,580 円（本体 27,800 円）	B-90LI2 41,250 円（本体 37,500 円）	B-160LI2 57,750 円（本体 52,500 円）	B-280LI2 63,800 円（本体 58,000 円）
	フィルタ併用タイプ 両側面取出し	B-56MI2 33,660 円（本体 30,600 円）	B-90MI2 45,320 円（本体 41,200 円）	B-160MI2 63,800 円（本体 58,000 円）	B-280MI2 70,070 円（本体 63,700 円）
	フィルタ併用タイプ 下面取出し	B-56MUI1 33,660 円（本体 30,600 円）	B-90MUI1 45,320 円（本体 41,200 円）	B-160MUI1 63,800 円（本体 58,000 円）	B-280MUI1 70,070 円（本体 63,700 円）
フレキシブルダクト	長さ 1m		FD-1A1 11,550 円※（本体 10,500 円）		—
	長さ 2m		FD-2A1 17,380 円※（本体 15,800 円）		—
	長さ 3m		FD-3A 24,310 円※（本体 22,100 円）		—
	長さ 5m		FD-5A 38,170 円※（本体 34,700 円）		—
	延長用ニップル		FD-EA 2,310 円（本体 2,100 円）		—
吸い込み	角ダクトフランジ	PDF-56RK 6,930 円（本体 6,300 円）	PDF-90RK 8,140 円（本体 7,400 円）	PDF-160RK 9,240 円（本体 8,400 円）	PDF-280RK 9,240 円（本体 8,400 円）
吹き出し	角ダクトフランジ	PDF-56K1 6,930 円（本体 6,300 円）	PDF-90K1 8,140 円（本体 7,400 円）	PDF-160K1 9,240 円（本体 8,400 円）	PDF-280K 9,240 円（本体 8,400 円）
	丸ダクトフランジ	PDF-56B 20,350 円（本体 18,500 円）	PDF-90B 25,410 円（本体 23,100 円）	PDF-160B 40,700 円（本体 37,000 円）	—
吹出しユニット※		BPD-7WA × 2 35,860 円× 2（本体 32,600 円× 2）	BPD-7WA × 3 35,860 円× 3（本体 32,600 円× 3）	BPD-9WA × 4 38,170 円× 4（本体 34,700 円× 4）	—
受光部キット（受注対応）		PC-ALHZ1 25,300 円（本体 23,000 円）			

※ 45・56 形は 2 セット、71・90 形は 3 セット、112・140・160 形は 4 セット

（注）リモコンスイッチから機外静圧を変更できます。機外静圧は低-標準-高を示します。

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●〈 〉は機外静圧 100Pa タップ使用時の値です。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

天井埋込ダクト形（中静圧タイプ）

受注対応品

■ HDGP28KC3
希望小売価格 539,000 円
（本体 490,000 円）

■ HDGP36KC3
希望小売価格 543,400 円
（本体 494,000 円）

■ HDGP45KC3
希望小売価格 547,800 円
（本体 498,000 円）

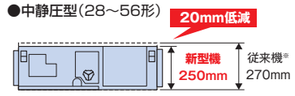
■ HDGP56KC3
希望小売価格 553,300 円
（本体 503,000 円）

本室内機は多機能リモコンが必要です。リモコンの価格は含みません。

風量の４段階調整
使用環境に応じて、リモコンから風量を４段階（H 急 - 急 - 強 - 弱）で調整することができるようになりました。

薄型ボディー
天井ふところ高さが低い場所でも設置できるように、従来のてんうめ（中静圧型）よりも本体製品高さを低減しました。

●中静圧型（28～56形）



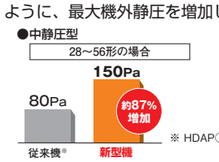
※ HDAP○○KC1

リモコンから機外静圧を３段階切替え
現地ダクト施工状態に合わせ、据え付け後でもリモコンから容易に３段階で機外静圧の切り替えが可能です。

タイプ	容量・型名	機外静圧（Pa）
中静圧型	28 ～ 56 形	50（出荷時）-100-150

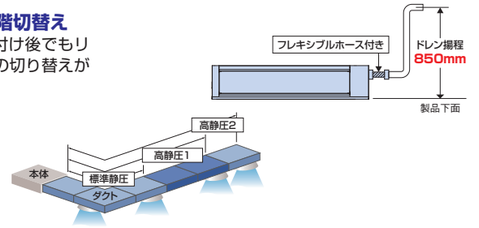
最大機外静圧UP
従来より長いダクトが必要な場所でも設置できるように、最大機外静圧を増加しました。

●中静圧型

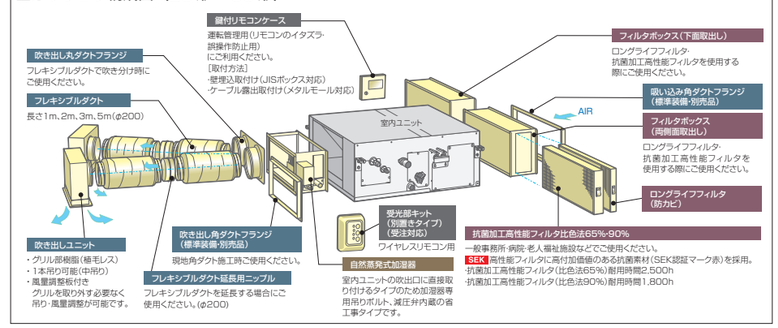


※ HDAP○○KC1

ドレンアップメカ標準搭載・高揚程化
ドレンアップメカを標準搭載しました。さらに、全機種で、ドレン揚程 850mm に対応可能で配管レイアウトの自由度が高まりました。



■オプション構成図（28 形～ 56 形）



■仕様

※本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

項目＼形式		HDGP28KC3 (28 形：1 馬力相当)	HDGP36KC3 (36 形：1.2 馬力相当)	HDGP45KC3 (45 形：1.6 馬力相当)	HDGP56KC3 (56 形：2 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3
外形寸法	高さ mm	250	250	250	250
	幅 mm	700	700	700	700
	奥行 mm	800	800	800	800
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×１
	風量 m³/min	(弱)6.5 (強)7.5 (急)8.5 (H 急)9.5	(弱)7 (強)8 (急)9 (H 急)10.5	(弱)8.5 (強)10 (急)11.5 (H 急)13	(弱)9.5 (強)11 (急)13 (H 急)14.5
	機外静圧 Pa	50（100-150）	50（100-150）	50（100-150）	50（100-150）
	電動機出力 kW	0.157	0.157	0.157	0.157
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4
ドレン配管		VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 46 (強) 47 (急) 49 (H 急) 51	(弱) 46 (強) 48 (急) 50 (H 急) 52	(弱) 48 (強) 50 (急) 53 (H 急) 56	(弱) 49 (強) 52 (急) 55 (H 急) 58
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW （冷房）	0.070	0.090	0.120	0.140
	消費電力 kW （暖房）	0.070	0.080	0.110	0.140
	電　流 A （冷房）	0.44	0.57	0.75	0.88
	電　流 A （暖房）	0.44	0.50	0.69	0.88
質　量	kg	26	26	27	27

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器		HUPI-56K1（1.1 ～ 1.5kg/h）	174,900 円（本体 159,000 円）
ロングライフフィルタ		F-56LI1	9,020 円（本体 8,200 円）
抗菌加工高性能フィルタ	比色法 65%	F-56MI-K2	48,180 円（本体 43,800 円）
	比色法 90%	F-56HI-K2	51,150 円（本体 46,500 円）
フィルタボックス	ロングライフフィルタ専用 両側面取出し	B-56LI2	30,580 円（本体 27,800 円）
	フィルタ併用タイプ 両側面取出し	B-56MI2	33,660 円（本体 30,600 円）
	フィルタ併用タイプ 下面取出し	B-56MUI1	33,660 円（本体 30,600 円）
フレキシブルダクト	長さ 1m	FD-1A1 × 2	11,550 円×２（本体 10,500 円×２）
	長さ 2m	FD-2A1 × 2	17,380 円×２（本体 15,800 円×２）
	長さ 3m	FD-3A × 2	24,310 円×２（本体 22,100 円×２）
	長さ 5m	FD-5A × 2	38,170 円×２（本体 34,700 円×２）
	延長用ニップル	FD-EA	2,310 円（本体 2,100 円）
吸い込み	角ダクトフランジ	PDF-56RK	6,930 円（本体 6,300 円）
吹き出し	角ダクトフランジ	PDF-56K1	6,930 円（本体 6,300 円）
	丸ダクトフランジ	PDF-56B	20,350 円（本体 18,500 円）
吹出しユニット		BPD-7WA × 2	35,860 円×２（本体 32,600 円×２）
受光部キット（受注対応）		PC-ALHZ1	25,300 円（本体 23,000 円）

（注）リモコンスイッチから機外静圧を変更できます。機外静圧は低-標準-高を示します。

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

天井埋込ダクト形（薄型ダクトタイプ）

受注対応品

■ HDAP22KHR2,L2
希望小売価格 553,300円（本体 503,000円）

■ HDAP28KHR2,L2
希望小売価格 564,300円（本体 513,000円）

■ HDAP36KHR2,L2
希望小売価格 569,800円（本体 518,000円）

リモコンの価格は含みません。

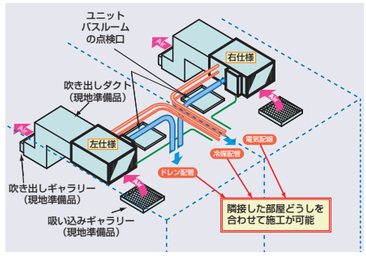
運転音への配慮で客室に快適性を

『宿泊客のための静かなエアコン』をコンセプトに、DC ファンモーターや大口径ファンおよび低圧損熱交換器を採用し、ホテルの室内騒音に関する基準許容値（NC 値推奨）を実現しました。

（注）吹き出し口はグラスウールダクトにて施工しています。部屋の大きさ、ユニットの設置状態により騒音は異なります。

左右対称の部屋への対応〈右仕様、左仕様のラインナップ〉

冷媒配管、ドレン配管の接続方向と電気品箱取り付け方向について、右仕様と左仕様を用意しました。これにより、隣接した客室同士を合わせて施工可能となり、現地での施工性が向上しました。



ダクト接続方式を吸い込み・吹き出し側ともに 2 タイプ用意

設計自由度の拡大を目的に、4 パターンのダクト接続方式を用意しました。

●吸い込み側

標準は直吸い込み（天井リターン方式）となっておりますが、オプション部品の吸い込み角ダクト接続用フランジにより角ダクト接続も可能です。

●吹き出し口

標準は角ダクト接続（フランジを標準付属）となっておりますが、オプション部品の吹き出し丸ダクト（φ 200 × 1 本）接続用フランジにより丸ダクト接続も可能です。

■仕様

項目＼形式		HDAP22KHR2,L2（22 形：0.8 馬力相当）	HDAP28KHR2,L2（28 形：1 馬力相当）	HDAP36KHR2,L2（36 形：1.2 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ mm	300	300	300
	幅 mm	530	530	530
	奥行 mm	800	800	800
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	（弱）5、（強）7、（急）8	（弱）5、（強）7、（急）8	（弱）6、（強）9、（急）11
	機外静圧 Pa	30（10/70）	30（10/70）	60（10/100）
	電動機出力 kW	0.157	0.157	0.157
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		VP25 メス	VP25 メス	VP25 メス
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）41、（強）44、（急）47	（弱）46、（強）50、（急）54	（弱）42、（強）48、（急）53
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.030	0.030	0.050
	消費電力 kW（暖房）	0.030	0.030	0.050
	電 流 A（冷房）	0.25	0.25	0.45
	電 流 A（暖房）	0.25	0.25	0.45
質　量	kg	25	25	25

※運転音は標準静圧の場合を示す。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吹き出し丸ダクト接続用フランジ		PDF-36BH	11,550 円（本体 10,500 円）
フレキシブルダクト（φ 200）	長さ 1m	FD-1A1	11,550 円（本体 10,500 円）
	長さ 2m	FD-2A1	17,380 円（本体 15,800 円）
吹き込み角ダクト接続用フランジ		SDF-36BH	8,140 円（本体 7,400 円）

（注）リモコンスイッチから機外静圧を変更できます。機外静圧は低-標準-高を示します。
●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

床置形（露出タイプ）

受注対応品

■ HMAP28K
希望小売価格 484,000円（本体 440,000円）

■ HMAP36K
希望小売価格 490,600円（本体 446,000円）

■ HMAP45K
希望小売価格 501,600円（本体 456,000円）

■ HMAP56K
希望小売価格 536,800円（本体 488,000円）

■ HMAP71K
希望小売価格 552,200円（本体 502,000円）

リモコンの価格は含みません。

室内のスペースが有効に使える奥行き 220㎜ のうす型

奥行 220mm のうす型設計で、室内の美観を損ねず、すっきり設置できます。

窓ぎわのスペースを有効利用

高さ 630mm、窓スペースもゆったりとれて、ペリメーターゾーン設置に最適です。

■仕様

項目＼形式		HMAP28K（28 形：1 馬力相当）	HMAP36K（36 形：1.2 馬力相当）	HMAP45K（45 形：1.6 馬力相当）	HMAP56K（56 形：2 馬力相当）	HMAP71K（71 形：2.5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	630	630	630	630	630
	幅 mm	1,050	1,170	1,170	1,410	1,410
	奥行 mm	220	220	220	220	220
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量 m³/min	（弱）5.5、（強）6.5、（急）6.5	（弱）7.0、（強）9.0、（急）9.0	（弱）9.0、（強）11.0、（急）11.0	（弱）12.0、（強）14.0、（急）14.0	（弱）12.0、（強）15.5、（急）15.5
	電動機出力 kW	0.02	0.03	0.035	0.04	0.045
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管		φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）49、（強）54、（急）54	（弱）50、（強）55、（急）55	（弱）52、（強）58、（急）58	（弱）55、（強）59、（急）59	（弱）57、（強）62、（急）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.04 ／ 0.05	0.05 ／ 0.06	0.065 ／ 0.073	0.085 ／ 0.095	0.10 ／ 0.12
	消費電力 kW（暖房）	0.04 ／ 0.05	0.05 ／ 0.06	0.065 ／ 0.073	0.085 ／ 0.095	0.10 ／ 0.12
	電 流 A（冷房）	0.22 ／ 0.26	0.28 ／ 0.33	0.38 ／ 0.41	0.47 ／ 0.51	0.52 ／ 0.61
	電 流 A（暖房）	0.22 ／ 0.26	0.28 ／ 0.33	0.38 ／ 0.41	0.47 ／ 0.51	0.52 ／ 0.61
質　量	kg	23	25	26	30	32

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品

■ HMIAP28K
希望小売価格 445,500円
（本体 405,000円）

■ HMIAP36K
希望小売価格 455,400円
（本体 414,000円）

■ HMIAP45K
希望小売価格 462,000円
（本体 420,000円）

■ HMIAP56K
希望小売価格 490,600円
（本体 446,000円）

■ HMIAP71K
希望小売価格 510,400円
（本体 464,000円）

リモコンの価格は含みません。

わずかなスペースにおさまるコンパクト設計

インテリア性を重視、出窓の下の壁にきれいにおさまる省スペース設計です。

窓枠のスペースを有効利用

高さ 639mm 窓スペースもゆったりとれて、ペリメーターゾーン設置に最適です。

■仕様

項目＼形式			HMIAP28K（28 形：1 馬力相当）	HMIAP36K（36 形：1.2 馬力相当）	HMIAP45K（45 形：1.6 馬力相当）	HMIAP56K（56 形：2 馬力相当）	HMIAP71K（71 形：2.5 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	639	639	639	639	639
	幅	mm	869	989	989	1,229	1,229
	奥行	mm	220	220	220	220	220
送風機（50/60Hz）	形式×個数		シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量	m³/min	（弱）5.5、（強）6.5、（急）6.5	（弱）7.0、（強）9.0、（急）9.0	（弱）9.0、（強）11.0、（急）11.0	（弱）12.0、（強）14.0、（急）14.0	（弱）12.0、（強）15.5、（急）15.5
	電動機出力	kW	0.02	0.03	0.035	0.04	0.045
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
	液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5
ドレン配管			φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース	φ 20 OD フレキシブルホース
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB		（弱）49、（強）54、（急）54	（弱）50、（強）55、（急）55	（弱）52、（強）58、（急）58	（弱）55、（強）59、（急）59	（弱）57、（強）62、（急）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.04 ／ 0.05	0.05 ／ 0.06	0.065 ／ 0.073	0.085 ／ 0.095	0.10 ／ 0.12
		（暖房）	0.04 ／ 0.05	0.05 ／ 0.06	0.065 ／ 0.073	0.085 ／ 0.095	0.10 ／ 0.12
	電流 A	（冷房）	0.22 ／ 0.26	0.28 ／ 0.33	0.38 ／ 0.41	0.47 ／ 0.51	0.52 ／ 0.61
		（暖房）	0.22 ／ 0.26	0.28 ／ 0.33	0.38 ／ 0.41	0.47 ／ 0.51	0.52 ／ 0.61
質　量		kg	18.5	20	21	25	27

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

床置形

受注対応品

■ HFGP80K3
希望小売価格 572,000円
（本体 520,000円）

■ HFGP112K3
希望小売価格 667,700円
（本体 607,000円）

■ HFGP140K3
希望小売価格 741,400円
（本体 674,000円）

■ HFGP160K3
希望小売価格 852,500円
（本体 775,000円）

リモコン付属

インテリアに調和するデザイン

スリムな幅寸法（幅 600mm）とし、ラウンドフォルムの前面パネルを採用して、やさしさをかたちにしました。大きな液晶で操作しやすい多機能スイッチをセンターに配置した、シンメトリーデザインです。

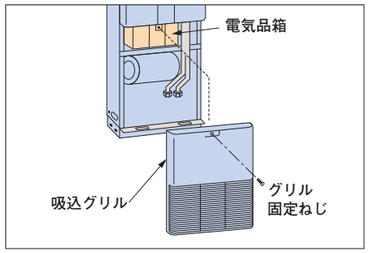
独自の低騒音設計

送風時に新設計の高性能シロッコファンを採用。流路抵抗の改善により、騒音と振動を低減しました。また、新採用の AC チョッパーによるファンモーター制御により、ファンモーターの電磁音も抑えました。

型　式	運転音値 dB（A）		
	弱	強	急
80 形	47	50	52
112 形	53	57	60
140 形	56	62	64
160 形	57	63	66

高い据え付け性

高い据え付け性を実現。（80 形）ねじ 1 本で吸い込みグリルを取り外すことにより冷媒配管接続、電気配線接続が可能です。機内作業スペースを広くとることで作業をしやすくしています。



簡単メンテナンス性

ロングライフフィルタ（防カビ）を標準装備。約 2,500 時間メンテナンスが不要です。（一般事務所の場合）吸い込みグリルを外すだけで電気品箱、ファンモーターのメンテナンスが可能です。

■仕様

項目＼形式			HFGP80K3（80 形：3 馬力相当）	HFGP112K3（112 形：4 馬力相当）	HFGP140K3（140 形：5 馬力相当）	HFGP160K3（160 形：6 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	8.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力		kW	9.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ	mm	1,900	1,900	1,900	1,900
	幅	mm	600	600	600	600
	奥行	mm	345	345	345	345
送風機（50/60Hz）	形式		片吸込遠心送風機	片吸込遠心送風機	片吸込遠心送風機	片吸込遠心送風機
	風量	m³/min	（弱）12、（強）13.5、（急）15.5、（H 急）18.5	（弱）14.5、（強）18.5、（急）21、（H 急）24	（弱）17.5、（強）22.5、（急）25.5、（H 急）29	（弱）18、（強）24、（急）27、（H 急）31
	電動機出力	kW	0.149	0.149	0.149	0.149
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管	φ	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管			VP20 メス	VP20 メス	VP20 メス	VP20 メス
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB		（弱）47、（強）50、（急）52、（H 急）56	（弱）53、（強）57、（急）60、（H 急）63	（弱）56、（強）62、（急）64、（H 急）67	（弱）57、（強）63、（急）66、（H 急）68
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.050	0.090	0.130	0.150
		（暖房）	0.050	0.090	0.130	0.150
	電流 A	（冷房）	0.32	0.67	0.93	1.10
		（暖房）	0.32	0.67	0.93	1.10
質　量		kg	38	41	41	41

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

木台	PW-GP160V50NA	8,140 円（本体　7,400 円）
木台固定用金具（外アンカー用）	PWOF-50MV1	8,140 円（本体　7,400 円）
木台固定用部品（内アンカー用）	PWIF-50V	4,290 円（本体　3,900 円）
受光部キット（受注対応）※	PC-ALHZ1	25,300 円（本体 23,000 円）

※ワイヤレスリモコンを使用する場合必要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

床置ダクト形

受注対応品

■ HFDAP224KP1
希望小売価格 1,601,600円
（本体 1,456,000円）

■ HFDAP280KP1
希望小売価格 2,000,900円
（本体 1,819,000円）

■ HFDAP450KP1
希望小売価格 2,535,500円
（本体 2,305,000円）

■ HFDAP560KP1
希望小売価格 3,069,000円
（本体 2,790,000円）

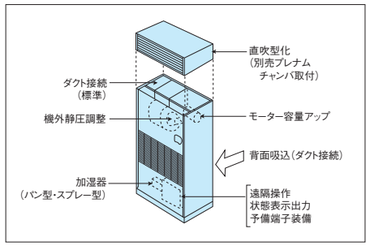
■ HFDAP800CSP
希望小売価格 4,269,100円
（本体 3,881,000円）

■ HFDAP1600CSP
希望小売価格 8,935,300円
（本体 8,123,000円）

リモコン付属

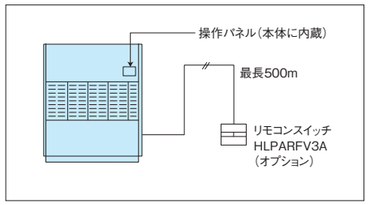
設備用エアコンとしての豊富な機能

別途、オプション部品の組み込み、現地改造等が必要です。



操作パネルを追加設定可

リモコンスイッチ（オプション）を追加するだけで簡単に遠隔操作もできます。



※ 1600 形室内機は 850 形室外機が 2 台必要です。
にこマルチには接続できません。

■仕様

項目＼形式			HFDAP224KP1 (224 形：8 馬力相当)	HFDAP280KP1 (280 形：10 馬力相当)	HFDAP450KP1 (450 形：16 馬力相当)	HFDAP560KP1 (560 形：20 馬力相当)	HFDAP800CSP (800 形：30 馬力相当)	HFDAP1600CSP (1600 形：60 馬力相当)
電　源		V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力		kW	22.4	28.0	45.0	56.0	80.0	160.0
暖房能力		kW	25.0	31.5	50.0	63.0	90.0	180.0
外形寸法	高さ	mm	1,700+45	1,700+45	1,870+30	1,870+30	1,850+30	1,850+30
	幅	mm	950	1,100	1,100	1,400	1,700	2,300
	奥行	mm	500	500	750	750	965	1,315
送風機（50/60Hz）	形式×個数		シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量	m³/min	65	75	125	145	260	540
	機外静圧	Pa	65 ／ 160	90 ／ 200	80 ／ 230	200 ／ 290	140 ／ 300	120 ／ 350
	電動機出力	kW	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	11
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	19.1	22.2	28.6	28.6	31.8	31.8×2
	液配管	φ	9.5	9.5	12.7	15.9	19.1	19.1×2
ドレン配管			Rc1	Rc1	Rc1	Rc1	Rc1	Rc1
運転音（50/60Hz）	（音響パワーレベル）PWL dB		73/73	74/74	79/79	79/80	80/82	84/85
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.60 ／ 0.77	0.74 ／ 0.95	1.60 ／ 2.20	2.20 ／ 3.00	2.80 ／ 3.50	8.20 ／ 11.0
		（暖房）	0.60 ／ 0.77	0.74 ／ 0.95	1.60 ／ 2.20	2.20 ／ 3.00	2.80 ／ 3.50	8.20 ／ 11.0
	電　流 A	（冷房）	3.1	4.3 ／ 4.1	7.5 ／ 8.1	10.8 ／ 11.3	12.2 ／ 12.5	30.0 ／ 36.1
		（暖房）	3.1	4.3 ／ 4.1	7.5 ／ 8.1	10.8 ／ 11.3	12.2 ／ 12.5	30.0 ／ 36.1
質　量		kg	140	160	225	265	455	735

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

木台	90mm	PW-NP224C90M1 9,900 円（本体 9,000 円）	PW-NP280C90M1 12,540 円（本体 11,400 円）	PW-NP450C90M1 18,810 円（本体 17,100 円）	PW-NP560C90M1 23,430 円（本体 21,300 円）	—
	110mm	—				PW-NP800C110M1 56,760 円（本体 51,600 円）	PW-NP1600C110M1 59,070 円（本体 53,700 円）
背面吸込用	遮へい板セット	SP-NP224CCB 50,600 円（本体 46,000 円）	SP-NP280CCB 57,200 円（本体 52,000 円）	SP-NP450CCB 63,800 円（本体 58,000 円）	SP-NP560CCB 69,850 円（本体 63,500 円）	—
	フィルタボックス	SP-NP224CFB 43,560 円（本体 39,600 円）	SP-NP280CFB 50,270 円（本体 45,700 円）	SP-NP450CFB 63,250 円（本体 57,500 円）	SP-NP560CFB 74,800 円（本体 68,000 円）	—
プレナムチャンバ※1		SP-NP224CDPC 64,020 円（本体 58,200 円）	SP-NP280CDPC 79,970 円（本体 72,700 円）	SP-NP450CDPC 122,100 円（本体 111,000 円）	SP-NP560CDPC 154,000 円（本体 140,000 円）	—

※オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
※1 プレナムチャンバ（SP-NP224 ～ 560CPC）は、組み立て済で出荷しますので、現地では取付作業のみ必要（組み立て不要）となります。
また、プレナムチャンバ使用時は、プーリーの取り替えが必要となる場合があります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

床置形（壁ビルトインタイプ）

受注対応品

■ HBWAP140K
希望小売価格 1,094,500円
（本体 995,000円）

■ HBWAP224K
希望小売価格 1,361,800円
（本体 1,238,000円）

■ HBWAP280K
希望小売価格 1,534,500円
（本体 1,395,000円）

リモコンの価格は含みません。

中容量から大容量の室内ユニットをラインナップ

さまざまな空調ニーズ対応のため、中容量タイプのユニット（140 形～ 280 形）3 機種をラインナップしました。

高静圧、静音タイプ

高品位空調を可能にした高静圧（290Pa）静音タイプ［71・73dB（A）（224 形・280 形空調運転時）］の室内ユニット。

■仕様

項目＼形式			HBWAP140K (140 形：5 馬力相当)	HBWAP224K (224 形：8 馬力相当)	HBWAP280K (280 形：10 馬力相当)
電　源		V	単相 200	三相 200	三相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力		kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ	mm	1,750	1,750	1,750
	幅	mm	980 ＋ 97	1,380 ＋ 97	1,380 ＋ 97
	奥行	mm	460	460	460
送風機（50/60Hz）	形式×個数		シロッコファン	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量	m³/min	（弱）23、（強）29、（急）34	（弱）38、（強）60、（急）60	（弱）44、（強）63、（急）63
	機外静圧	Pa	130	290	290
	電動機出力	kW	0.27	0.32×2	0.42×2
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9	19.1	22.2
	液配管	φ	9.5	9.5	9.5
ドレン配管			PT1 メス	PT1 メス	PT1 メス
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（弱）60、（強）64、（急）69	（弱）71、（急）71	（弱）66、（強）73、（急）73
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.59 ／ 0.62	1.04 ／ 1.21	1.21 ／ 1.41
		（暖房）	0.59 ／ 0.62	1.04 ／ 1.21	1.21 ／ 1.41
	電　流 A	（冷房）	3.2 ／ 3.4	3.4 ／ 4.0	3.7
		（暖房）	3.2 ／ 3.4	3.4 ／ 4.0	3.7
質　量		kg	116	142	145

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ		F-125LWI 14,410 円（本体 13,100 円）	F-250LWI	38,500 円（本体 35,000 円）
高性能フィルタ	比色法 65%	F-125MWI 46,200 円（本体 42,000 円）	F-250MWI	92,400 円（本体 84,000 円）
	比色法 90%	F-125HWI 48,510 円（本体 44,100 円）	F-250HWI	98,230 円（本体 89,300 円）
フィルタボックス	ロングライフ用	B-125LWI1 34,870 円（本体 31,700 円）	B-250LWI1	86,680 円（本体 78,800 円）
	高性能用※1	B-125MWI1 34,870 円（本体 31,700 円）	B-250MWI1	86,680 円（本体 78,800 円）

※各フィルタを使用する場合は、フィルタボックスが必要です。
※1 高性能フィルタボックスは、ロングライフフィルタ、高性能フィルタの併用が可能です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

壁掛形

■ HAGP22K2
希望小売価格 408,100円
（本体 371,000円）

■ HAGP28K2
希望小売価格 425,700円
（本体 387,000円）

■ HAGP36K2
希望小売価格 465,300円
（本体 423,000円）

■ HAGP45K2
希望小売価格 475,200円
（本体 432,000円）

■ HAGP56K2
希望小売価格 487,300円
（本体 443,000円）

リモコンの価格は含みません。

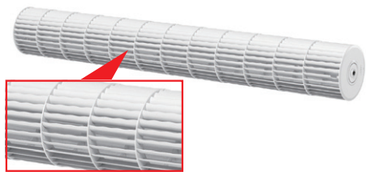
前面フラットパネル採用

22～45型で採用していた前面フラットパネルを、56型にも採用しました。ホコリがつきにくく、メンテナンス性に配慮しました。また、前面パネルは簡単に取り外せ、水洗いもできます。

運転音に配慮（56型）

波形翼形状の大径ファンを採用し、運転音に配慮しました。

●大径ファンの波形翼形状部拡大イメージ



●運転音 [単位:dB(A)]

容量・型名	室内風量	運転音
56型	H 急風	55
	弱風	47

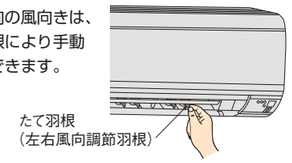
（注）上記の運転音は、JIS B 8627に基づいた音響パワーレベルの値です。

上下風向調整（自動）

上下方向の風向きは、オートルーバーにより自動で調整できます。

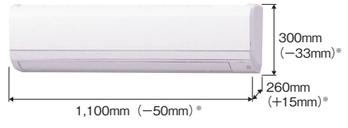
左右風向調整（手動）

左右方向の風向きは、たて羽根により手動で調整できます。



コンパクト化（56型）

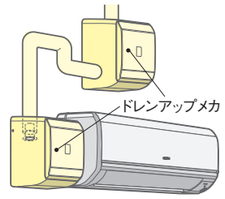
ユニット高さを22～45型と共通の300mmとし、幅寸法も低減しました。



※ HAAP56K2 と HAGP56K2 の比較

ドレンアップ2段接続

ドレンアップメカ（オプション）を2段接続できるため、最大揚程1,900mmに対応することができます。



ご注意

●飲食店の客室など油飛沫の多い環境では標準ユニットを使用せず、耐油性を向上したユニット（受注対応）をご使用ください。標準ユニットは油により変形破損することがあります。油煙がこもる客室・厨房では、耐油性を向上したユニットであっても油により変形破損することがありますので、厨房用てんつりをご使用ください。機械（切削）油飛沫が多い工場では耐油性を向上したユニットも使用できません。
●食品の微細粉（小麦粉・うどん粉・そば粉など）や繊維・ほこりなどが浮遊する場所では、フィルタおよび熱交換器の目詰まり・ドレン水の詰まりを起こし水漏れの原因となることがあります。また微細粉が熱交換器に付着した場合、水飛びの原因となることがあります。
●冷房運転では、運転停止中の室内ユニットは電子膨張弁を全閉にしますが、施工時に冷媒配管内に固形異物が混入してしまった場合、この固形異物が電子膨張弁の弁部に噛み込み、全閉とならず（微開状態）、その結果、停止中の室内ユニット熱交換器に微少量の冷媒が流れこんで熱交換器を冷やしてしまうことがあります。さらに、壁掛型室内ユニットにおいては、熱交換器下方に位置するランナが冷えて結露が生じ、運転開始時にこの結露水が吹出口から飛散する場合があります。ビル用マルチシステムへ壁掛型室内ユニットを組み込む場合は、電子膨張弁弁部への固形異物混入を防止するため、本ユニット近傍の冷媒配管に別売のストレーナーキットの取り付けをお願いします。

※必ずストレーナーキット MSF-NP63A1 とセットでご使用ください。
本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

■仕様

項目＼形式		HAGP22K2（22形：0.8馬力相当）	HAGP28K2（28形：1馬力相当）	HAGP36K2（36形：1.2馬力相当）	HAGP45K2（45形：1.6馬力相当）	HAGP56K2（56形：2馬力相当）
電源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
外形寸法	高さ mm	300	300	300	300	300
	幅 mm	790	790	790	900	1100
	奥行 mm	230	230	230	230	260
送風機（50/60Hz）	形式	貫流ファン×1	貫流ファン×1	貫流ファン×1	貫流ファン×1	貫流ファン×1
	風量 m³/min	(弱) 6.5（強）7（急）7.5（H急）9	(弱) 6.5（強）7（急）7.5（H急）9	(弱) 6.5（強）7（急）7.5（H急）9	(弱) 7.5（強）9（急）11（H急）14	(弱) 9.5（強）11（急）13（H急）14.5
	電動機出力 kW	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）
	液配管 φ	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）
ドレン配管		VP16	VP16	VP16	VP16	VP16
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	(弱) 45（強）47（急）49（H急）53	(弱) 45（強）47（急）49（H急）53	(弱) 45（強）47（急）49（H急）53	(弱) 49（強）52（急）56（H急）62	(弱) 47（強）50（急）53（H急）55
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.03	0.03	0.03	0.06	0.04
	消費電力 kW（暖房）	0.03	0.03	0.03	0.06	0.04
	電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.2	0.4	0.26
	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.2	0.4	0.26
質量	kg	10	10	10	11	14.5

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

エアーフィルタ（防カビ・交換用）	F-36LPK1 4,400円（本体 4,000円）	F-45LPK1 4,840円（本体 4,400円）	F-112LPK2 6,710円（本体 6,100円）
受光部キット（受注対応）※	PC-ALHZ1（シルキーホワイト） 25,300円（本体 23,000円）		
ドレンアップメカ	DUPK-NP112K4 70,510円（本体 64,100円）		
ストレーナーキット	MSF-NP63A1 14,300円（本体 13,000円）		

※受光部キットはリモコングループ制御（1台のリモコンで複数台同時運転）にてワイヤレスリモコンを使用する場合必要です。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

天井吊形

■ HHGP36K3
希望小売価格 455,400円
（本体 414,000円）

■ HHGP45K3
希望小売価格 459,800円
（本体 418,000円）

■ HHGP56K3
希望小売価格 465,300円
（本体 423,000円）

■ HHGP71K3
希望小売価格 471,900円
（本体 429,000円）

■ HHGP80K3
希望小売価格 506,000円
（本体 460,000円）

■ HHGP90K3
希望小売価格 515,900円
（本体 469,000円）

■ HHGP112K3
希望小売価格 623,700円
（本体 567,000円）

■ HHGP140K3
希望小売価格 697,400円
（本体 634,000円）

■ HHGP160K3
希望小売価格 786,500円
（本体 715,000円）

受注対応品

■ HHGP224K3
希望小売価格 1,243,000円
（本体 1,130,000円）

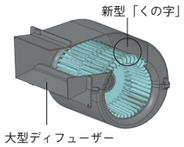
受注対応品

■ HHGP280K3
希望小売価格 1,552,100円
（本体 1,411,000円）

本室内機は多機能リモコンが必要です。リモコンの価格は含みません。

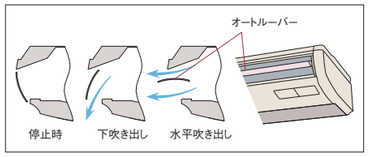
新開発のファンを搭載し、低運転音を実現（36～160形）

新型シロッコファンと新型ケーシングを採用。ファンの翼形状と吹き出し口形状を改良することで送風効率の向上と低運転音化を図りました。



吹き出し口にはアメニティ・オートルーバーを採用 224・280形も標準搭載

吹き出し口にアメニティ・オートルーバーを採用し、上下吹き出しを自動コントロール。停止時にはオートルーバーがシャッターの役割をします。

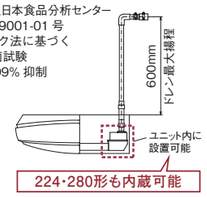


ドレンアップメカ（オプション）224・280形も内蔵可能

●抗菌※処理

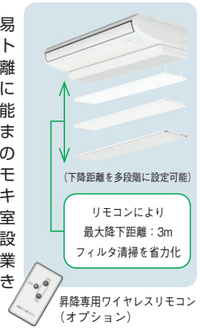
室内ユニット内に収納。銀イオン系の抗菌剤を採用し、つまりの原因となる菌の発生を抑制。

※試験機関：一般財団法人日本食品分析センター
試験番号：第10105169001-01号
試験方法：SIAAシェーク法に基づくドレン水抗菌試験
試験結果：菌の繁殖を99%抑制



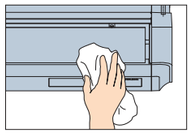
昇降グリルキット（オプション）（36～160形）

フィルタ清掃作業を容易にする昇降グリルキット（オプション）。昇降距離は最大3mで高天井にも対応可能です。多機能リモコンから操作できます。また、オプションの昇降専用ワイヤレスリモコンと昇降専用受光部キットを使えば複数台の室内ユニットの同時運転設定時もフィルタ清掃作業は個別に行うことができます。



植毛レスオートルーバー採用 224・280形も標準搭載

樹脂製植毛レスオートルーバー採用により、付いた汚れを簡単にふき取れます。



ロングライフフィルタ（防カビ※1）を標準装備 224・280形も標準搭載

約2,500時間※2メンテナンスが不要です。

※1 防カビ ●試験依頼先：（財）ボーケン品質評価機構
●試験方法：JIS L 1902に基づく●試験結果：効果あり。
※2 一般事務所の場合

左右2方向からドレン配管が可能（36～160形）

設置状況に応じて左右どちらからでもドレン配管施工が可能です。

※昇降グリル取り付け時は冷媒配管側のみ

■仕様

※本室内機には多機能リモコン HLPARF3A またはワイヤレスリモコン HLAWR および受光部キットが必要です。

項目＼形式		HHGP36K3（36形：1.2馬力相当）	HHGP45K3（45形：1.6馬力相当）	HHGP56K3（56形：2馬力相当）	HHGP71K3（71形：2.5馬力相当）	HHGP80K3（80形：3馬力相当）	HHGP90K3（90形：3.3馬力相当）	HHGP112K3（112形：4馬力相当）	HHGP140K3（140形：5馬力相当）	HHGP160K3（160形：6馬力相当）	HHGP224K3（224形：8馬力相当）	HHGP280K3（280形：10馬力相当）
電源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235	310	310
	幅 mm	960	960	960	1,270	1,270	1,270	1,580	1,580	1,580	2,080	2,080
	奥行 mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690	800	800
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×4	シロッコファン×4	シロッコファン×4	シロッコファン×4	シロッコファン×4
	風量 m³/min	(弱)6（強）6.5（急）7	(弱)6（強）6.5（急）7.5	(弱)6（強）6.5（急）7.5	(弱)11.5（強）14（急）16.5	(弱)12.5（強）15.5（急）18.5	(弱)14.5（強）18（急）23	(弱)17（強）22（急）26.5	(弱)20（強）25.5（急）31	(弱)21（強）27（急）32.5	(弱)32（強）41（急）50	(弱)36（強）46（急）56
	電動機出力 kW	0.050	0.050	0.050	0.08	0.08	0.08	0.16	0.16	0.16	0.2×2	0.2×2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	19.1	22.2
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス	VP20メス
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	(弱)43、(強)45、(急)48、(H急)51	(弱)45、(強)48、(急)51、(H急)54	(弱)45、(強)48、(急)52、(H急)55	(弱)46、(強)48、(急)51、(H急)54	(弱)46、(強)50、(急)54、(H急)57	(弱)48、(強)53、(急)56、(H急)59	(弱)50、(強)54、(急)58、(H急)61	(弱)52、(強)57、(急)62、(H急)65	(弱)53、(強)58、(急)63、(H急)66	(弱)54、(強)60、(急)64、(H急)68	(弱)57、(強)63、(急)68、(H急)72
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.030	0.040	0.050	0.050	0.060	0.090	0.100	0.160	0.190	0.300	0.440
	消費電力 kW（暖房）	0.030	0.040	0.050	0.050	0.060	0.090	0.100	0.160	0.190	0.300	0.440
	電流 A（冷房）	0.18	0.25	0.27	0.29	0.37	0.52	0.61	0.94	1.09	2.10	3.00
	電流 A（暖房）	0.18	0.25	0.27	0.29	0.37	0.52	0.61	0.94	1.09	2.10	3.00
質量	kg	26	26	27	35	35	35	41	41	41	70	70

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンアップメカ	DUPC-63K2 60,060円（本体 54,600円）	DUPC-160K2 69,300円（本体 63,000円）		DUPC-280K 84,370円（本体 76,700円）
抗菌加工高性能フィルタ（比色法65%相当）	F-56MP-K2 30,690円（本体 27,900円）	F-90MP-K2 34,980円（本体 31,800円）	F-160MP-K2 41,910円（本体 38,100円）	—
フィルタボックス	B-56MP1 35,090円（本体 31,900円）	B-90MP1 38,170円（本体 34,700円）	B-160MP1 40,040円（本体 36,400円）	—
ロングライフフィルタ	F-56LPC2 6,160円（本体 5,600円）	F-90LPC2 8,140円（本体 7,400円）	F-160LPC2 9,020円（本体 8,200円）	F-280LPC1 13,420円（本体 12,200円）
上配管セット	SSF-63K 6,380円（本体 5,800円）	SSF-160K 8,910円（本体 8,100円）		—
受光部キット（受注対応）※	PC-ALHP2 25,300円（本体 23,000円）			PC-ALHZ1 25,300円（本体 23,000円）

※ワイヤレスリモコンを使用する場合必要です。

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格JIS B 8627：2015に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井吊形（厨房用）

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

受注対応品

■ HHTGP80K
希望小売価格 772,200 円
（本体 702,000 円）

■ HHTGP140K
希望小売価格 1,102,200 円
（本体 1,002,000 円）

リモコンの価格は含みません。

汚れに強いステンレスボディを採用

外装に、汚れに強くサビにくいステンレス*を採用。油汚れの多い厨房でもお手入れが簡単です。

※天面、背面など一部の外装は除きます。

ファン清掃など、メンテナンスが簡単

分割可能なファンケーシングおよびワンタッチで取り外し可能な吹出グリルの採用により、各部の清掃が容易にできます。また、ドレンパンが汚れた場合の掃除も、現地配管接続部が取り外せるため容易です。

高性能オイルミストフィルタ標準装備

油煙に強い取っ手付き不織布製オイルミストフィルタを採用。フィルタは使い捨てタイプなので、清掃の手間が省けるだけでなく、衛生面にも配慮。また、フィルタの脱着は差込方式のため、ろ材交換が容易です。（交換用オイルミストフィルタろ材【オプション】はフィルタ枠をそのまま再使用します）。

（注 1）交換用フィルタ（ろ材）は約 1.5 か月に 1 回交換してください。オイルミストフィルタと交換用フィルタ（ろ材）をオプションでご用意しております。

（注 2）室内ユニット標準装備フィルタ枚数　80 形…2 枚
140 形…2 枚

運転音に配慮

80 形：H 急風時 58dB、140 形：H 急風時 64dB と運転音に配慮しています。

80 形：49 － 52 － 54 － 58dB（弱 - 強 - 急 -H 急）
140 形： 56 － 59 － 62 － 64dB（弱 - 強 - 急 -H 急）

（注）上記の運転音は、JIS B 8616：2015 に基づいた音響パワーレベルの値です。

４段階の風量切替え

従来は 3 段階であった風量切替えを、4 段階（弱 - 強 - 急 -H 急）に増やし、より細かな風量設定ができるようになりました。

外気を入れてフレッシュ空調（オプション）

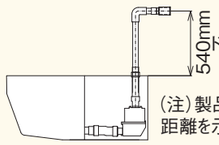
ユニット背面部に外気導入ができるノックアウト穴を用意。厨房内の換気対策として、新鮮な空気を取り入れることが可能でし す。

※外気導入には、別売ダクトアダプタ（オプション）が必要です。

オプション

高性能なドレンアップメカ

ドレンアップメカ（オプション）が室内ユニット内蔵型のため、リニューアルにもらくらく対応。（冷媒配管の上配管セットが付属）また、ドレン最大揚程は従来の 415mm から 540mm にグレードアップし、設置自由度が高くなりました。



（注）製品上面からの距離を示します。

⚠据付場所に関するご注意

■小麦粉・うどん粉・そば粉などの粉が浮遊する厨房への設置は避けてください。（フィルタ・熱交換器が目づまりしたり、シャフト軸受に異物が侵入すると異音の原因になります）
■酢酸や次亜塩素酸を多量に使用する場所や、腐食性雰囲気の環境への設置は避けてください。
■理・美容室において、脱色剤などに混入される硫酸ガス、または酸性の溶液により、溶接部分が腐食することがありますので設置は避けてください。
■鉱物油・機械油を使用して塩素・硫黄系雰囲気に至る機械工場などにおける設置は避けてください。
■水蒸気・油・粉などを直接吸い込む恐れのある厨房への設置は避けてください。
■油の多い場所でご使用の場合には、ドレンアップメカ（オプション）の内部清掃を定期的に実施してください。

■仕様

項目＼形式		HHTGP80K（80 形：3 馬力相当）	HHTGP140K（140 形：5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	8.0	14.0
暖房能力	kW	9.0	16.0
外形寸法	高さ mm	295	295
	幅 mm	1,136	1,520
	奥行 mm	650	650
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×２	シロッコファン×３
	風量 m³/min	（弱）12（強）14（急）16（H 急）18	（弱）23（強）26（急）30（H 急）33
	電動機出力 kW	0.05	0.135
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）
	液配管 φ	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）
ドレン配管		VP25 メス	VP25 メス
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）49（強）52（急）54（H 急）58	（弱）56（強）59（急）62（H 急）64
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.07	0.16
	消費電力 kW（暖房）	0.06	0.14
	電　流 A（冷房）	0.58	1.40
	電　流 A（暖房）	0.50	1.31
質　量	kg	41	54

■**オプション**　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オイルミストフィルタ（交換用）	F-80CK-G 19,800 円（本体 18,000 円）		F-140CK-G 22,550 円（本体 20,500 円）	
交換用オイルミストフィルタ（ろ材）※1	F-80CK 20,460 円（本体 18,600 円）		F-140CK 24,310 円（本体 22,100 円）	
受光部キット（受注対応）	PC-ALHZ1 25,300 円（本体 23,000 円）			
ダクトアダプタ　※2（新鮮空気取入口用φ150）	PD-150 5,830 円（本体 5,300 円）			
フレキシブルダクト（φ 150）	FD-1B1（1m）11,550 円（本体 10,500 円）	FD-2B1（2m）17,380 円（本体 15,800 円）	FD-3B（3m）24,310 円（本体 22,100 円）	FD-5B（5m）38,170 円（本体 34,700 円）
フレキシブルダクト延長用ニップル	FD-EB 2,310 円（本体 2,100 円）			
スポットダクト（1 本セット =1m）	FDS-100 12,760 円（本体 11,600 円）			
ドレンアップメカ　※ 3	DUCK-140KA2 83,160 円（本体 75,600 円）			
ワイヤードリモコン用防滴カバー　※ 4	BK-ARF 7,480 円（本体 6,800 円）			

※ 1 交換用オイルミストフィルタは 1 年分（8 回分）16 枚が 1 セットとなっています。フィルタ枠はそのまま再使用してください。
※ 2 ダクトアダプタはフレキシブルダクト（オプション）と合わせてご使用ください。オールフレッシュ仕様にはなりません。
※ 3 ドレンアップメカを取付ける場合は、上配管接続のみとなります。（上面接続用配管セットは、ドレンアップメカの付属品です）。
※ 4 防滴カバーは、アメニティリモコン（型式 HLPARF3A）用カバーです。濡れ手操作用の簡易カバーですので、完全防水ではありません。

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）

受注対応品

（テンプクリーン　直吸い込みタイプ）

■ HEDGP45K1
希望小売価格 2,021,800 円
（本体 1,838,000 円）

■ HEDGP56K1
希望小売価格 2,055,900 円
（本体 1,869,000 円）

■ HEDGP80K1
希望小売価格 2,273,700 円
（本体 2,067,000 円）

※ダクト吸い込みタイプも同一形式です。

上記価格には、パネルの価格を含みます。
リモコンの価格は含みません。

清浄度クラス 10,000 を実現

集塵効率（計数法）99.97％（0.3 μ m）の HEPA フィルタを搭載。空気清浄度クラス 10,000 に対応しますので、高い空気清浄度を要求される場所に適しています。（病院、食品加工、精密機器、電子機器分野に適します。）
※設置環境によりクラス 10,000 を達成できない場合があります。

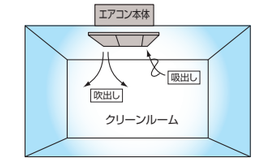
オプション

・ドレンパンおよびパネルに抗菌材入り塗料を塗装した「抗菌仕様」。
・「医薬品の製造管理および品質管理基準」に基づいた DOP（モレ試験）に対応した「GMP 仕様」

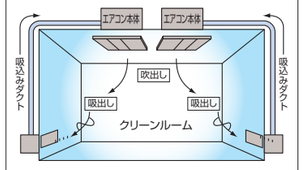
上記の 2 つの特殊仕様をご用意しております。
納期、価格については、弊社販売窓口にご相談ください。

幅広い据え付け条件に対応

直吸い込み型



ダクト吸い込み型



■仕様

項目＼形式		HEDGP45K1（45 形：1.6 馬力相当）	HEDGP56K1（56 形：2 馬力相当）	HEDGP80K1（80 形：3 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	8.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	9.0
外形寸法	高さ mm	450〈30〉	450〈30〉	450〈30〉
	幅 mm	1,000〈1,060〉	1,000〈1,060〉	1,300〈1,360〉
	奥行 mm	1,690〈1,750〉	1,690〈1,750〉	1,690〈1,750〉
送風機（50/60Hz）	形式	両吸込遠心送風機（シロッコファン）	両吸込遠心送風機（シロッコファン）	両吸込遠心送風機（シロッコファン）
	風量 m³/min	（H 急）20（急）18.5（強）17（弱）15	（H 急）23.5（急）21.5（強）19（弱）17	（H 急）23.5（急）21.5（強）19（弱）17
	機外静圧 Pa	—（30：ダクト吸込みタイプの場合）	—（30：ダクト吸込みタイプの場合）	—（30：ダクト吸込みタイプの場合）
	電動機出力 kW	0.157 × 1	0.157 × 1	0.157 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	φ 12.7（フレア接続）	φ 12.7（フレア接続）	φ 15.9（フレア接続）
	液配管 φ	φ 6.4（フレア接続）	φ 6.4（フレア接続）	φ 9.5（フレア接続）
ドレン配管		VP25 オス	VP25 オス	VP25 オス
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（H 急）57（急）56（強）55（弱）53 （ダクト吸込みタイプ（H 急）62（急）60（強）59（弱）58）	（H 急）59（急）57（強）56（弱）55 （ダクト吸込みタイプ（H 急）64（急）62（強）60（弱）59）	（H 急）58（急）56（強）55（弱）54 （ダクト吸込みタイプ（H 急）62（急）61（強）59（弱）58）
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.12（ダクト吸込時 0.14）	0.15（ダクト吸込時 0.17）	0.14（ダクト吸込時 0.16）
	消費電力 kW（暖房）	0.12（ダクト吸込時 0.14）	0.15（ダクト吸込時 0.17）	0.14（ダクト吸込時 0.16）
	電　流 A（冷房）	1.20（ダクト吸込時 1.30）	1.60（ダクト吸込時 1.70）	1.30（ダクト吸込時 1.50）
	電　流 A（暖房）	1.20（ダクト吸込時 1.30）	1.60（ダクト吸込時 1.70）	1.30（ダクト吸込時 1.50）
質　量	kg	91〈20〉	91〈20〉	106〈23〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■**オプション**　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

化粧パネル	直吸い込みタイプ	HPEDGP56EPK 343,200 円（本体 312,000 円）	——	HPEDGP56EPK 343,200 円（本体 312,000 円）	——	HPEDGP112EPK 380,600 円（本体 346,000 円）	——
	ダクト吸い込みタイプ	——	HPEDGP56EPS 270,600 円（本体 246,000 円）	——	HPEDGP56EPS 270,600 円（本体 246,000 円）	——	HPEDGP112EPS 300,300 円（本体 273,000 円）
フィルタ	HEPA フィルタ（計数法 99.97%）※4	F-56HE1		178,200 円（本体 162,000 円）		F-112HE1	222,200 円（本体 202,000 円）
	HEPA フィルタ（計数法 99.99%）※5	F-56HES1		267,300 円（本体 243,000 円）		F-112HES1	332,200 円（本体 302,000 円）
	プレフィルタ（交換用）※2	F-56LE		52,030 円（本体 47,300 円）		F-112LE	61,270 円（本体 55,700 円）
逆流防止ダンパー ※3		PDI-56E1		144,100 円（本体 131,000 円）		PDI-112E1	166,100 円（本体 151,000 円）
吸い込み角ダクトフランジ ※1		PDF-56E		28,930 円（本体 26,300 円）		PDF-112E	34,650 円（本体 31,500 円）
上配管セット		SSF-56E1		27,720 円（本体 25,200 円）		SSF-80E	30,030 円（本体 27,300 円）
ダクトアダプタ（新鮮空気取入用φ 100）		PD-100 2,860 円（本体 2,600 円）					

※ 1「プレフィルタ」のオプションは必ず必要となります。化粧パネル、吸い込み角ダクトフランジはタイプ別に選定してください。
※ 2「プレフィルタ」は化粧パネル（直吸込タイプ）に付属している物の交換用です。
※ 3「逆流防止ダンパー」は、新鮮空気取り入れ時（オプション）にクリーンルーム内への空気流入を防止します。また、ご使用する場合は若干運転音が高くなりますのでご注意ください。
※ 4 標準仕様の HEPA フィルタの捕集効率は計数法 99.99% ですが、標準本体とパネルを組み合わせた場合の平均捕集効率は計数法が 99.97% となります。
※ 5「GMP 仕様品」とは、医薬品の製造管理および品質管理基準に基づいた仕様です。エアコン本体・化粧パネルにも別途加工注文が必要となります。（加工を行わずにご使用する場合には平均捕集効率が 99.97%となります。）
※ 6　逆流防止ダンパーを使用するか、ユニットの送風と新鮮空気取り入れのインターロックを取ってください。実施しない場合はクリーンルーム内へ空気が逆流します。プレフィルタ」は化粧パネル（直吸い込みタイプ、フィルタ箱分離タイプ）に付属している物の交換用です。

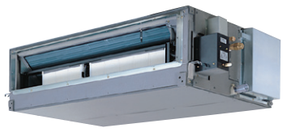
（注）リモコンスイッチから機外静圧を変更できます。機外静圧は低 - 標準 - 高を示します。

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●〈 〉は機外静圧 100Pa タップ使用時の値です。

※にこマルチ・冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）

受注対応品



■ HDAP140KF1
希望小売価格 1,734,700 円
（本体 1,577,000 円）

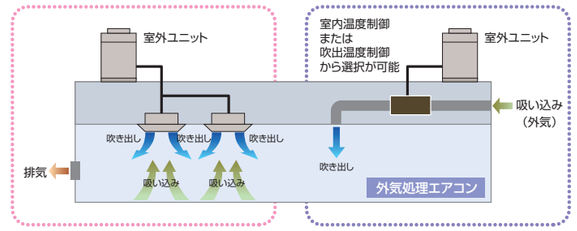
■ HDAP224KF1
希望小売価格 2,627,900 円
（本体 2,389,000 円）

■ HDAP280KF1
希望小売価格 2,867,700 円
（本体 2,607,000 円）

リモコンの価格は含みません。

●従来の「室内温度制御」に加え、新たに「吹出温度制御」を追加しました。
設置状況や目的に合わせて最適な制御方式を選択できます。
●システム構成例（天井埋込型、シングル接続の場合）
新鮮空気を冷却または加熱処理して室内に取り入れるため、室内の空気負荷が低減できます。

新鮮空気を冷却または加温処理して室内に取り入れるため、室内の空調負荷が低減できます。

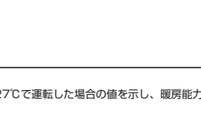


（注）外気処理エアコンは外気負荷のみを処理するもので、室内温度を一定にするものではありません。室内負荷（室内の空調）は他の空調機で対応してください。また、外気処理エアコンは室内温度検知をリモコンスイッチのリモコンサーモまたはリモートセンサー（THM-R2A）で行いますので、現地にて接続、取り付けしてください。（室内の温度検知ができないと運転できません。）

新鮮な空気で快適環境

外気を冷却・加熱することにより、併設する空調機の負荷増加を抑えながら、新鮮な空気が取り入れられます。自然蒸発式加湿器も標準装備し、快適環境を実現します。

●軽量薄型タイプ



※本機は外気負荷のみを処理するもので室内温度を一定にするものではありません。室温制御が必要な場合は必ず別のエアコンを併用設置してください。
※室内検知にリモートセンサー（THM-R2A 別売）またはリモコンスイッチのリモコンサーモが必要です。室内検知しないと運転できません。
※本機は吹出温度制御をおこないません。そのため吹出空気温度が低すぎたり高すぎたりする場合があります。
※風量固定モードの場合、除湿時など外気がそのまま供給され不快感を生じる場合があります。
※吹出空気を直接室内に供給する場合、人に風があたらないように吹出口種類、位置等にご注意ください。
※本機は通常の室内空調用のビル用マルチ室内機の冷媒配管系統やリモコンのグループ制御に組み込むことはできません。
※屋外側のダクトは結露防止のため断熱処理を必ず行ってください。
※外気温度が－ 5℃以下では強制停止となり、運転できません。
※冷房モードで運転の場合、外気温度が 0℃以下になると、強制的に暖房運転となります。
※ドライ運転機能はありません。ドライ運転に設定可能ですが冷房モードで運転します。
※集中機器からの吹出温度の設定変更はできません。（設定温度の表示もありません。）
※加湿器は必ず使用してください。

※外気処理エアコンを接続する室外ユニットには、外気処理エアコンのみ接続して下さい。また、組合せ容量は室外ユニット容量の 80 ～ 108%としてください。
※にこマルチには接続できません。

■仕様

項目＼形式		HDAP140KF1（140 形：5 馬力相当）	HDAP224KF1（224 形：8 馬力相当）	HDAP280KF1（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	13.1〈11.7〉	20.9〈18.7〉	26.2〈23.4〉
外形寸法	高さ mm	370	370	370
	幅 mm	1,320	1,520	1,520
	奥行 mm	800	900	900
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	18	28	35
	機外静圧 Pa	200	210/250	180/220
	電動機出力 kW	0.15	0.15 × 2	0.15 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（フランジ・ロー付）	22.2（フランジ・ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25 メス	VP25 メス	VP25 メス
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.44/0.56	0.78/1.02	0.78/1.02
	消費電力 kW（暖房）	0.44/0.56	0.78/1.02	0.78/1.02
	電流 A（冷房）	2.3/2.9	4.2/5.4	4.2/5.4
	電流 A（暖房）	2.3/2.9	4.2/5.4	4.2/5.4
質　量	kg	66	92	92

※〈 〉内の値は、顕熱能力の値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ		F-5LF1	9,790 円（本体 8,900 円）	F-10LF1	17,380 円（本体 15,800 円）
抗菌加工高性能フィルタ	比色法 65%相当	F-140MF-K1	43,230 円（本体 39,300 円）	F-280MF-K1	81,290 円（本体 73,900 円）
	比色法 90%相当	F-140HF-K1	44,440 円（本体 40,400 円）	F-280HF-K1	83,820 円（本体 76,200 円）
フィルタボックス		B-5MF2	32,340 円（本体 29,400 円）	B-10MF2	41,580 円（本体 37,800 円）
ドレンアップメカ		DU-280KF2	88,000 円（本体 80,000 円）		

●オプション部分につきましては併用できない場合もありますのでご注意ください。
●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

※にこマルチ・冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

床置形（壁ビルトインタイプ 外気処理エアコン）

受注対応品

■ HBWAP140KF1
希望小売価格 2,321,000 円
（本体 2,110,000 円）

■ HBWAP224KF1
希望小売価格 3,106,400 円
（本体 2,824,000 円）

■ HBWAP280KF1
希望小売価格 3,425,400 円
（本体 3,114,000 円）

リモコンの価格は含みません。

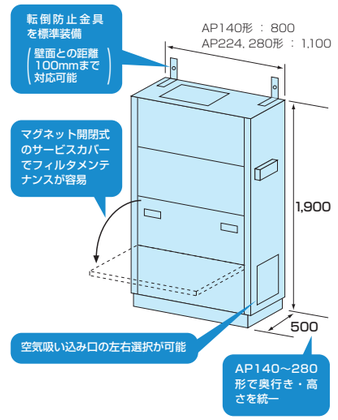
●従来の「室内温度制御」に加え、新たに「吹出温度制御」を追加しました。設置状況や目的に合わせて最適な制御方式を選択できます。

新鮮な空気で快適環境

外気を冷却・加熱することにより、併設する空調機の負荷増加を抑えながら、新鮮な空気が取り入られます。自然蒸発式加湿器も標準装備し、快適環境を実現します。

据え付け施工性、設計自由度の向上

● 140 ～ 280 形で奥行き・高さを統一し、空気吸い込み口の左右選択や高性能フィルタ（オプション）の内蔵を可能とすることで、レイアウト設計を容易にしました。（単位：mm）



※本機は外気負荷のみを処理するもので室内温度を一定にするものではありません。室温制御が必要な場合は必ず別のエアコンを併用設置してください。
※室内検知にリモートセンサー（THM-R2A 別売）またはリモコンスイッチのリモコンサーモが必要です。室内検知しないと運転できません。
※本機は吹出温度制御をおこないません。そのため吹出空気温度が低すぎたり高すぎたりする場合があります。
※風量固定モードの場合、除湿時など外気がそのまま供給され不快感を生じる場合があります。
※吹出空気を直接室内に供給する場合、人に風があたらないように吹出口種類、位置等にご注意ください。
※本機は通常の室内空調用のビル用マルチ室内機の冷媒配管系統やリモコンのグループ制御に組み込むことはできません。
※屋外側のダクトは結露防止のため断熱処理を必ず行ってください。
※外気温度が－ 5℃以下では強制停止となり、運転できません。
※冷房モードで運転の場合、外気温度が 0℃以下になると、強制的に暖房運転となります。
※ドライ運転機能はありません。ドライ運転に設定可能ですが冷房モードで運転します。
※集中機器からの吹出温度の設定変更はできません。（設定温度の表示もありません。）
※加湿器は必ず使用してください。

※外気処理エアコンを接続する室外ユニットには、外気処理エアコンのみ接続してください。また、組合せ容量は室外ユニット容量の 80 ～ 108%としてください。
※にこマルチには接続できません。

■仕様

項目＼形式		HBWAP140KF1（140 形：5 馬力相当）	HBWAP224KF1（224 形：8 馬力相当）	HBWAP280KF1（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	13.1〈11.0〉	21.0〈17.6〉	26.2〈22.0〉
外形寸法	高さ mm	1,900	1,900	1,900
	幅 mm	800	1,100	1,100
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	18	28	35
	機外静圧 Pa	220	280	270
	電動機出力 kW	0.35	0.55	0.55
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（フランジ・ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		PT1 メス	PT1 メス	PT1 メス
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.35/0.38	0.45/0.62	0.53/0.70
	消費電力 kW（暖房）	0.35/0.38	0.45/0.62	0.53/0.70
	電流 A（冷房）	1.5/1.6	2.0/2.2	2.2/2.4
	電流 A（暖房）	1.5/1.6	2.0/2.2	2.2/2.4
質　量	kg	115	145	145

※〈 〉内の値は、顕熱能力の値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ		F-5LWIF1	9,790 円（本体 8,900 円）	F-10LWIF1	12,760 円（本体 11,600 円）
抗菌加工高性能フィルタ	比色法 65%相当	F-108MWIF-K1	50,600 円（本体 46,000 円）	F-210MWIF-K1	71,170 円（本体 64,700 円）
	比色法 90%相当	F-108HWIF-K1	53,350 円（本体 48,500 円）	F-210HWIF-K1	73,700 円（本体 67,000 円）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

標準リモコン（別売品）

HLPAR1
希望小売価格 30,800円
（本体 28,000円）

●風量表示
設定した風量を表示します。

●運転モード表示
設定した運転モードを表示します。

●運転表示
運転中は点灯、停止中は消灯します。異常発生時は点滅します。

●オートルーバ表示
風向調節羽根の首振り運転↔固定を表示します。

●運転／停止スイッチ
スイッチを押すと、運転ランプが点灯し運転を開始します。もう一度スイッチを押すと、運転ランプが消灯し運転を停止します。

●タイマー運転表示
設定時間経過後に、運転開始または停止することができます。

●設定温度表示
温度設定はデジタル表示で、1℃単位で設定できます。

●フィルタサイン
フィルタの清掃時期になると表示します。

●室温表示
∧∨スイッチを同時に押すことで室温の表示が可能です。

●温度調節スイッチ
∧∨スイッチで温度を設定します。
∧部を押すごとに 1℃づつ上がります（最高 30℃）
∨部を押すごとに 1℃づつ下がります
（冷房・ドライ・送風モード時 …最低 19℃
暖房モード時 …最低 17℃）

多機能リモコン

フルドット液晶＋サポート機能の高性能リモコン。

- ひと目でわかるフルドット液晶画面
- バックライト搭載
- 十字ボタンでカンタン操作
- 「操作内容の説明」「故障かなと思ったら」などを表示するガイドボタンを搭載
- スケジュールタイマー搭載（週間）

HLPARF3A
希望小売価格 47,300円
（本体 43,000円）

※HCGP○○K3、HWGP○○K2、HKGP○○K2、HBGP○○K4、HDGP○○K3、HDAP○○K2、HDGP○○KC3、HDAP○○KHR2,L2、HFGP○○K3、HHGP○○K3、HAGP○○K2、HHTGP○○K、HEDGP○○K1には多機能リモコンのみの接続となります。

ハーフサイズリモコン

- 不特定多数の人の利用するホテルなどに適しています。
- 温度設定をメイン機能とする、簡単操作のリモコンです。
- 運転モード切り替えも可能です。（機能設定時）
- 2リモコン制御やグループ制御（最大 16 台）など、標準リモコンスイッチと同様に使用できます。
- 暗い室内でも見やすいバックライト付き液晶を採用しています。
- 異常が起これば、アラームコード情報で、故障内容をただちに表示します。

H-LINK Ⅱ対応
PC-ARH1（2芯線）
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

※アメニティリモコンと併用する場合、必ずアメニティリモコンを親リモコン、PC-ARH1 を子リモコンに設定してください。

※H-LINK Ⅱ対応の室内ユニット（型式：○○○AP○○○）以外の室内ユニットには使用できません。
※室内ユニットとの接続には、0.3～0.75mm²の配線を使用してください。（配線総長30mまで）配線総長が30mを超える場合は、ツイストペアケーブル（1P-0.75mm²）をご使用ください。（配線総長200mまで）※運転モードを集中コントローラーで一括管理される場合、手元操作防止のため運転切換ボタンなしのリモコンも特注対応いたします。詳細は弊社営業窓口までお問い合わせください。

ワイヤレスリモコン

ワイヤレスリモコン（単方向）（オプション）

■手元からワンタッチ操作、配線工事が不要。
■リモコンによる複数台同時運転が可能。

● HLAWR
希望小売価格 26,400円
（本体 24,000円）

受光部キットが必要です。

昇降専用ワイヤレスリモコン

● PC-LG3
希望小売価格 2,640円
（本体 2,400円）

※天井カセット４方向、２方向、１方向、天用の昇降グリル（オプション）の操作ができます。
※受光部キットまたは昇降専用受光部キットが必要です。

受光部キット（H-LINK Ⅱ対応）（受注対応）

室内ユニット組込型

● PC-ALH4　天井カセット４方向用
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

● PC-ALHD2　天井カセット２方向用
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

● PC-ALHS2　天井カセット１方向用
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

● PC-ALHP2　天井吊形用
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

別置型

● PC-ALHZ1
希望小売価格 25,300円
（本体 23,000円）

昇降専用受光部キット

● PC-ALUH1　天井カセット４方向用
希望小売価格 20,900円
（本体 19,000円）

● PC-ALUHD1　天井カセット２方向用
希望小売価格 20,900円
（本体 19,000円）

● PC-ALUHS　天井カセット１方向用
希望小売価格 20,900円
（本体 19,000円）

● PC-ALUHP　天井吊形用
希望小売価格 20,900円
（本体 19,000円）

※「昇降専用受光部キット」は「昇降グリル」の台数と同数必要になります。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ

基本ユニット（内装タイプ）〈G/K シリーズ〉 CLCG1E1
希望小売価格 178,200円
（本体 162,000円）

基本ユニット（別置タイプ）〈J/K/L シリーズ〉 CLCG2E1
希望小売価格 193,600円
（本体 176,000円）

アダプタ取付用ブラケット

内装タイプ取付用ブラケット〈G シリーズ〉5、7.5 馬力用 ROB180G2
希望小売価格 12,100円
（本体 11,000円）

外装タイプ取付用ブラケット〈L シリーズ〉 ROB850L
希望小売価格 70,400円
（本体 64,000円）

集中管理用リモコン（オプション）

セントラルステーション適温適所 EZ

HLA64GT3
希望小売価格 371,800円
（本体 338,000円）

大型液晶タッチパネルで、簡単操作。これ 1 台で、施設内の各環境に適した空調管理が可能。

■最大 64 リモコングループをまとめて監視
■大型液晶タッチパネルで、視認性と操作性に優れています。
■表示部、制御部、電源部一体型で、施工性に優れています。
■週間スケジュール機能は 1 日 10 回まで設定可能です。
■運転時間の積算表示で省エネ管理をサポートします。
■最大 160 台の室内ユニットを一括管理可能です。

コントロールタイマー

HLA80T
希望小売価格 48,400円
（本体 44,000円）

曜日に合わせたプログラム運転が可能なコントロールタイマー

■セントラルステーション、アメニティリモコン、ワンタッチコントローラーなどと併用することにより、これらのコントローラーが制御する空調機をスケジュール運転できます。
■設定は 1 週間単位で、各曜日ごとに 1 日 3 回の運転／停止設定ができます。
■切時刻に合わせて手元リモコンを使用禁止にすることもできます（セントラルステーション、アメニティリモコン組合せ時）。
■A／B 2 種類の週間スケジュールが設定可能。夏と冬でスケジュールを切り換えるなどの対応も簡単にできます。
■設定内容は全てデジタル表示。設定操作、設定内容の確認が簡単にできます。
■停電バックアップ機能付き。2 週間以内の停電なら、時計は停止しません。

セントラルステーション適温適所 mini

HLA32MN1
希望小売価格 172,700円
（本体 157,000円）

小規模施設向け

■最大 32 リモコングループをまとめて監視
■見やすい、使いやすい５インチカラータッチパネル
■表示部、制御部、電源部一体型で、施工性に優れています。
■週間スケジュール機能は1日10回まで設定可能です。
■運転時間の積算表示で省エネ管理をサポートします。
■最大 160 台の室内ユニットを一括管理可能です。

ワンタッチコントローラー

HLA16RS1
希望小売価格 94,600円
（本体 86,000円）

リモコン単位に運転／停止のみを行う簡易型の集中コントローラー

■ H-LINK に接続して、最大 16 リモコングループ、室内ユニット最大 160 台制御可能です。また H-LINK 上に 8 台まで接続可能です。
■外部入出力端子を標準装備。外部信号により、一括運転／停止、緊急停止ができます。また、一括運転出力、一括警報出力ができます。
■セントラルステーションとの併用が可能です。
※必ずリモコンスイッチを併用してください。室内ユニットをリモコンレスで使用することはできません。

セントラルステーション適温適所 EX

※本製品は日立グローバルライフソリューションズ㈱ブランド品となります。

中・大規模施設向け

室内ユニット 最大 160（2560）台※
最大128（2048）グループ※
H-LINK Ⅱ対応
Web 対応

※（ ）内は、拡張アダプター 15 台接続時

受注対応品 セントラルステーション適温適所 EX

PSC-A128EX5
希望小売価格 812,900円
（本体 739,000円）

■見やすくて使いやすい大画面液晶カラータッチパネル（12.1 インチ）を採用。
■さまざまなデータの見える化ができるため、省エネ管理に役立ちます。（SD カード・USB メモリーに対応）
■パソコンによる遠隔地からの空調管理に対応（Web 対応）
■スケジュール機能や料金按分（オプション）など便利な機能も充実しています。
■最大 160 台（拡張アダプタ（オプション）15 台接続時は 2560 台）の室内機を一括管理可能です。

■オプション

拡張アダプター PSC-AD128EX5
希望小売価格 343,200円
（本体 312,000円）

料金按分ソフト PSC-AS01EXC
希望小売価格 698,500円
（本体 635,000円）

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

45.0kW（16馬力相当）　**56.0**kW（20馬力相当）　**71.0**kW（25馬力相当）　**85.0**kW（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

NEW **AWGA450H1ZD**（16馬力相当）
希望小売価格 5,973,000円（本体 5,430,000円）

NEW **AWGA560H1ZD**（20馬力相当）
希望小売価格 6,820,000円（本体 6,200,000円）

NEW **AWGA710H1ZD**（25馬力相当）
希望小売価格 7,447,000円（本体 6,770,000円）

NEW **AWGA850H1ZD**（30馬力相当）
希望小売価格 8,085,000円（本体 7,350,000円）

単独でも組合せでも設置可能です。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD103
希望小売価格 250,800円（本体 228,000円）

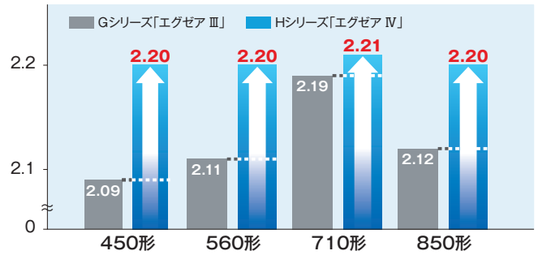
アダプタ取付キット※1
AGTJ560H1（16～25馬力）
希望小売価格 19,800円（本体 18,000円）

AGTJ850H1（30馬力相当）
希望小売価格 19,800円（本体 18,000円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

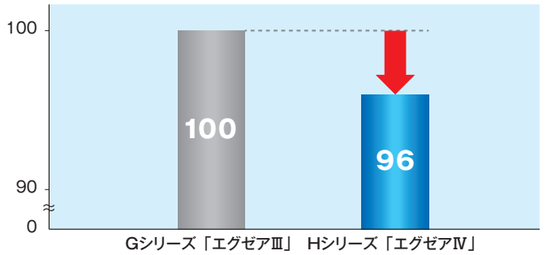
低温暖化冷媒 R32 を採用し、消費エネルギー効率を向上しました。

APFp（期間成績係数）



※ JIS B 8627:2015 期間消費エネルギー量算出基準による。
※ビル用マルチ、まとマルチ共通の値です。

CO_2排出量比較



※ 100 馬力相当の事務所物件を想定した当社試算結果に基づきます。
※ H シリーズビル用マルチ / まとマルチ（ガス種：都市ガス 13A）560 形× 5 台の場合です。
※ CO_2 排出係数は都市ガス 13A の場合 2.29kg-CO_2/Nm³、電気は 0.65kg-CO_2/kWh で算出しています。
※設置条件、運転条件により効果は異なります。

ビル用マルチシリーズ室内機（P.120 ～ 141）が接続できます

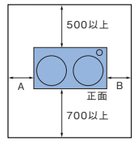
タイプ	室内機															
	22 形 (0.8 馬力相当)	28 形 (1.0 馬力相当)	36 形 (1.2 馬力相当)	45 形 (1.6 馬力相当)	56 形 (2.0 馬力相当)	71 形 (2.5 馬力相当)	80 形 (3.0 馬力相当)	90 形 (3.3 馬力相当)	112 形 (4.0 馬力相当)	140 形 (5.0 馬力相当)	160 形 (6.0 馬力相当)	224 形 (8.0 馬力相当)	280 形 (10 馬力相当)	355 形 (13 馬力相当)	450 形 (16 馬力相当)	560 形 (20 馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（2 方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（1 方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（コンパクトマルチフロータイプ スクエアカセット）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置ダクト形（ベルトレス）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
フレキシブルキューブ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（加湿無タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—

設置スペース

（単位：mm）

16・20・25・30馬力相当

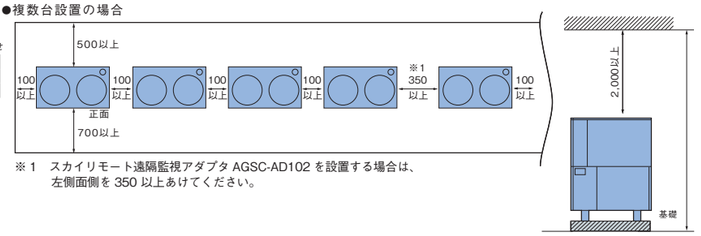
●1台設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 350 以上あけてください。

●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。
●５台以上連続設置の場合、４台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		AWGA450H1ZD（16 馬力相当）	AWGA560H1ZD（20 馬力相当）	AWGA710H1ZD（25 馬力相当）	AWGA850H1ZD（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,235	2,235	2,235	2,235
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		640	725	735	745
能力	定格 kW	45.0（冷房）／ 50.0（暖房）	56.0（冷房）／ 63.0（暖房）	71.0（冷房）／ 80.0（暖房）	85.0（冷房）／ 95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	80.0	82.0
電源 V		単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.791	1.180	1.490	2.130
	暖房 kW	0.582	0.701	0.822	1.600
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料 ※2	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	34.1（冷房）／ 32.8（暖房）	44.6（冷房）／ 42.6（暖房）	55.7（冷房）／ 63.9（暖房）	78.3（冷房）／ 75.8（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン× 2	プロペラファン× 2	プロペラファン× 2	プロペラファン× 2
	風量 ㎥/min	295	348	390	447
	電動機出力 kW	0.200 × 1、0.240 × 1	0.360 × 1、0.470 × 1	0.530 × 1、0.610 × 1	0.750 × 1、0.870 × 1
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	77（サイレントモード時：75）	79（サイレントモード時：77）	83（サイレントモード時：81）	86（サイレントモード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	31.8（ロー付）※1	31.8（ロー付）※1
	冷媒液管 φ	12.7（ロー付）	12.7（ロー付）	15.9（ロー付）※1	15.9（ロー付）※1
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	上面	上面	上面	上面
	排気ドレン管 φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40
	室内機高低差 m	15 ※3	15 ※3	15 ※3	15 ※3
法定冷凍トン RT		6.3	11.0	11.0	11.0
APFp（2015）		2.20	2.20	2.21	2.20

※1　室外機付属のリデューサにて調整後の配管径です。
※2　定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※3　室内機高低差［h］＝ 35 －（第一分岐以降の最遠配管長（m）－第一分岐以降配管長差（m））/2 以下（ただし 0 ≦ h ≦ 15）です。

■オプション

●分岐管（ライン分岐）

・第一分岐室外ユニット合計容量	45.0kW・56.0kW の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
	71.0kW・85.0kW の場合	ABP-AS104Y01	27,170 円（本体 24,700 円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	22.4kW 未満の場合	ABP-AS22Y01	11,770 円（本体 10,700 円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
	71.0kW 以上 104.0kW 未満の場合	ABP-AS104Y01	27,170 円（本体 24,700 円）
	104.0kW 以上の場合	ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）

●分岐管（ヘッダー分岐）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量		
4 台以下で 22.4kW 未満の場合	ABP-AS22H01	26,730 円（本体 24,300 円）
8 台以下で 22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33H01	51,150 円（本体 46,500 円）
8 台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72H01	55,110 円（本体 50,100 円）
8 台以下で 71.0kW 以上の場合	ABP-AS104H01	57,200 円（本体 52,000 円）

※分岐管（ヘッダー分岐）の下流には分岐部を設けることができません。また 280 形以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。

項目＼形式		16 馬力相当	20 馬力相当	25 馬力相当	30 馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560H1		352,000 円（本体 320,000 円）	
運転状態出力キット		AGCBJ280E1		14,300 円（本体 13,000 円）	
塩害仕様（受注対応）		追加価格		253,000 円（本体 230,000 円）	
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011		157,300 円（本体 143,000 円）	
	（倉敷化工製）	GBM-120E01		151,800 円（本体 138,000 円）	

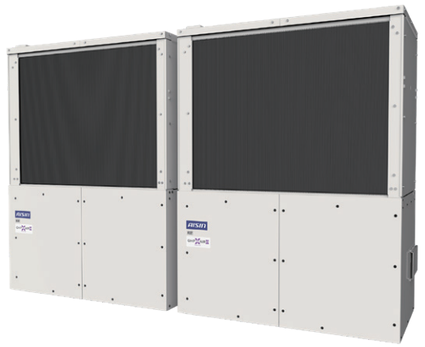
●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

まとマルチ

受注対応品

空調負荷を１台に**まとめる**→**ランニングコスト低減**
運転時間を１台に**まとめる**→**ロングライフ**
冷媒配管を半分に**まとめる**→**施工費低減**

室外機２台の連結により最大 60 馬力を実現



■Ｈシリーズまとマルチタイプ組合せ

	450 形	560 形	710 形	850 形
	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
450形（16馬力）	32 馬力	36 馬力	—	—
560形（20馬力）	36 馬力	40 馬力	45 馬力	—
710形（25馬力）	—	45 馬力	50 馬力	55 馬力
850形（30馬力）	—	—	55 馬力	60 馬力

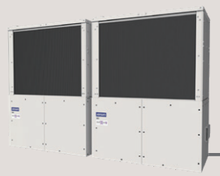
設計自由度がさらにアップ

豊富な室内ユニットをラインアップ（22 形～ 280 形）の中から選んで多様な空調設計に対応できます。

室内ユニット接続台数：最大 63 台
室内ユニット接続容量：50 ～ 130%

注）外気処理エアコンをご使用の場合は、室内ユニット接続容量が室外ユニットの 100%以下となるよう接続してください。
また、外気処理エアコンと他の室内ユニットを混在する場合は室内ユニット接続容量が室外ユニットの 100%以下かつ外気処理エアコンの接続容量が室外ユニット容量の 30%以下となるよう接続してください。

最遠配管長（相当長／室長）が **200/170m 以下**になりました。



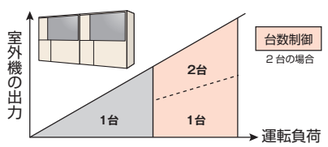
配管本数を約 **1/2** にカットするので
工事費を約 **10 ～ 20%**低減！※１
建物パイプシャフトスペースも小さくすることができます。

シリーズ		H シリーズ
許容配管長	最遠配管長（相当長 / 実長）	200/170m 以下
	第一分岐以降の最遠配管長	90m 以下
	第一分岐以降の配管長差	70m 以下
許容高低差	室外機―室外機間高低差	4m 以下
	室外機―室内機間高低差	室外機が上設置の場合 50m 以下
		室外機が下設置の場合 40m 以下
	室内機―室内機間高低差	15m 以下 ※２
配管総延長		520m 以下

※１配管長、室内ユニット接続台数など設置条件により異なります。
※２ $35 - \frac{\text{第一分岐以降の配管長差}}{2}$ m以下 ただし０m以上 15m 以下。

台数制御について 台数制御

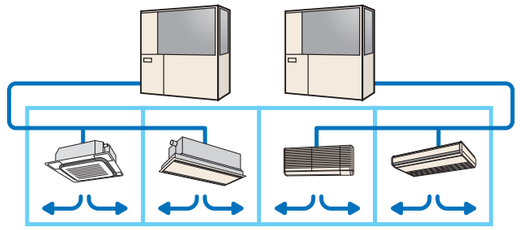
- 台数制御とは、同一熱源群の中に熱源機が２台以上あり負荷に応じて運転台数を自動で制御する機器（右図参照）を意味します。
- 機器寿命の延長を目的としたローテーション運転は台数制御と両立します。
- 連結機における内訳は、単体機種の仕様値を参照してください。
- 「エネルギー消費性能計算プログラム（非住宅版）」による台数制御に適合しています。



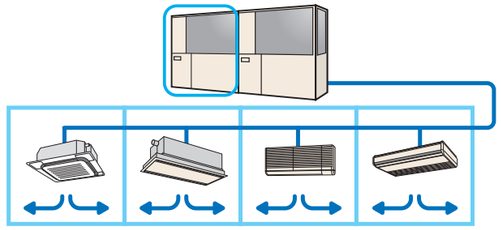
室外機の台数制御運転でさらなる省エネ性を実現

空調負荷が小さい場合、片方の室外機を停止するため、ビル用マルチを２台運転する場合に比べて、高いエネルギー効率が維持できます。ランニングコストが低減できます。

ビル用マルチ

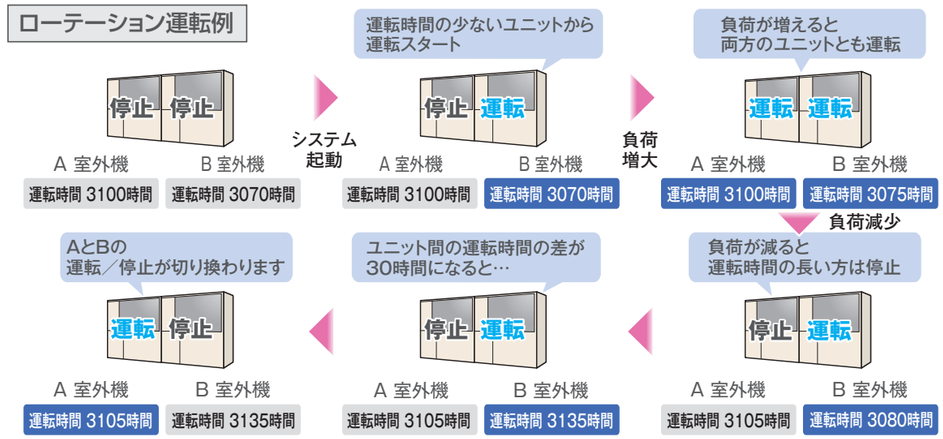


まとマルチ



ローテーション運転により運転時間を平準化し、長寿命を実現

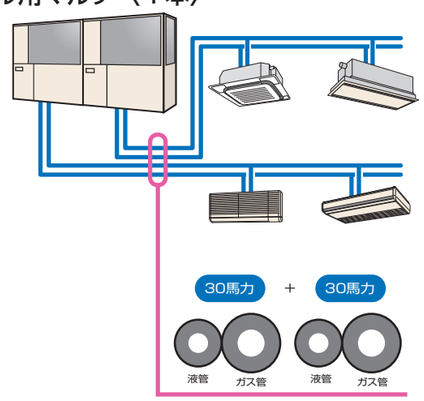
まとマルチでは各室外ユニットの運転時間に応じてローテーション運転を行うため、ロングライフ化を実現しています。また、定期点検の時期を同期化し、定期点検の計画がしやすくなります。



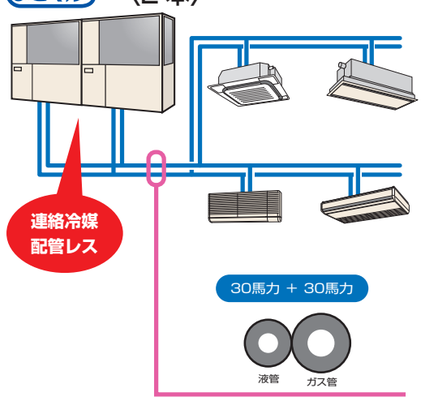
ビル用マルチに比べ、冷媒配管本数・スペースを半減

60 馬力相当システム例 室外機毎に必要だった配管を 1/2 の本数に集約化。連絡冷媒配管レスで更に施工性向上。

ビル用マルチ〈4 本〉



まとマルチ 〈2 本〉



GHP XAIR Ⅳ GHPエグゼアⅣ　まとマルチ

90.0kW（32馬力相当）　**101.0kW**（36馬力相当）　**112.0kW**（40馬力相当）　**127.0kW**（45馬力相当）　**142.0kW**（50馬力相当）　**156.0kW**（55馬力相当）　**170.0kW**（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響 ※対象商品において

台数制御

GHP XAIR Ⅳ GHPエグゼアⅣ

- NEW **AWGA450H1ZD**（16馬力相当）　希望小売価格 5,973,000円（本体 5,430,000円）
- NEW **AWGA560H1ZD**（20馬力相当）　希望小売価格 6,820,000円（本体 6,200,000円）
- NEW **AWGA710H1ZD**（25馬力相当）　希望小売価格 7,447,000円（本体 6,770,000円）
- NEW **AWGA850H1ZD**（30馬力相当）　希望小売価格 8,085,000円（本体 7,350,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD103　希望小売価格 250,800円（本体 228,000円）

アダプタ取付キット※1
AGTJ560H1（16～25馬力）　希望小売価格 19,800円（本体 18,000円）
AGTJ850H1（30馬力相当）　希望小売価格 19,800円（本体 18,000円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

連結設置タイプ 組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○	＼	＼
20	○	○	○	＼
25	＼	○	○	○
30	＼	＼	○	○

単独でも組合せでも設置可能です。

■室外機の組合せ例

- **90.0kW**（32馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
- **101.0kW**（36馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- **112.0kW**（40馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- **127.0kW**（45馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- **142.0kW**（50馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- **156.0kW**（55馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
- **170.0kW**（60馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）

ビル用マルチシリーズ室内機（P.120 ～ 141）が接続できます

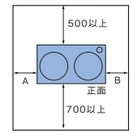
タイプ	室内機															
	22形（0.8馬力相当）	28形（1.0馬力相当）	36形（1.2馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2.0馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3.0馬力相当）	90形（3.3馬力相当）	112形（4.0馬力相当）	140形（5.0馬力相当）	160形（6.0馬力相当）	224形（8.0馬力相当）	280形（10馬力相当）	355形（13馬力相当）	450形（16馬力相当）	560形（20馬力相当）
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（コンパクトマルチフロータイプ スクエアカセット）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置ダクト形（ベルトレス）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	●	●
床置形（壁ビルトイン下吹タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
フレキシブルキューブ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（加湿無タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—

※床置ダクト室内機と室外機の組み合わせについては、P.155 をご覧ください。

設置スペース

（単位：mm）

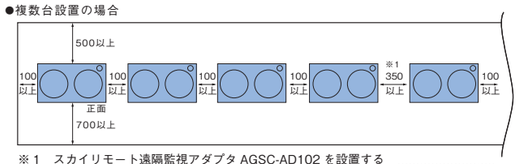
●1台設置の場合



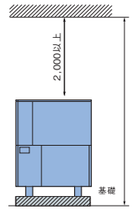
A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 350 以上あけてください。



●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。
●5 台以上連続設置の場合、4 台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		AWGA450H1ZD（16 馬力相当）	AWGA560H1ZD（20 馬力相当）	AWGA710H1ZD（25 馬力相当）	AWGA850H1ZD（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,235	2,235	2,235	2,235
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		640	725	735	745
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	74.6	76.6
電源 V		単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.791	1.180	1.490	2.130
	暖房 kW	0.582	0.701	0.822	1.600
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料 ※2	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	34.1（冷房）／32.8（暖房）	44.6（冷房）／42.6（暖房）	55.7（冷房）／63.9（暖房）	78.3（冷房）／75.8（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量 m³/min	295	348	390	447
	電動機出力 kW	0.200×1、0.240×1	0.360×1、0.470×1	0.530×1、0.610×1	0.750×1、0.870×1
運転音	音響パワーレベル/PWL dB	77（サイレントモード時：75）	79（サイレントモード時：77）	83（サイレントモード時：81）	86（サイレントモード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	31.8（ロー付）※1	31.8（ロー付）※1
	冷媒液管 φ	12.7（ロー付）	12.7（ロー付）	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）※1
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	上面	上面	上面	上面
	排気ドレン管 φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40
	室内機高低差 m	15 ※3	15 ※3	15 ※3	15 ※3
法定冷凍トン RT		6.3	9.9	9.9	9.9
APFp（2015）		2.20	2.20	2.21	2.20

※1　室外機付属のリデューサにて調整後の配管径です。
※2　定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※3　室内機高低差［h］＝35－（第一分岐以降の最遠配管長（m）－第一分岐以降配管長差（m））/2 以下（ただし 0 ≦ h ≦ 15）です。

■オプション

●分岐管（ライン分岐）

・連結用キット	ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）
・第一分岐　まとマルチの場合	ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量　22.4kW 未満の場合	ABP-AS22Y01	11,770 円（本体 10,700 円）
22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
71.0kW 以上 104.0kW 未満の場合	ABP-AS104Y01	27,170 円（本体 24,700 円）
104.0kW 以上の場合	ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）

●分岐管（ヘッダー分岐）　下流の室内ユニット合計台数と合計容量

4 台以下で 22.4kW 未満の場合	ABP-AS22H01	26,730 円（本体 24,300 円）
8 台以下で 22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33H01	51,150 円（本体 46,500 円）
8 台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72H01	55,110 円（本体 50,100 円）
8 台以下で 71.0kW 以上の場合	ABP-AS104H01	57,200 円（本体 52,000 円）

※分岐管（ヘッダー分岐）の下流には分岐部を設けることができません。また 28.0kW 以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。

項目＼形式		16 馬力相当	20 馬力相当	25 馬力相当	30 馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560H1	352,000 円（本体 320,000 円）		
運転状態出力ケット		AGCBJ280E1	14,300 円（本体 13,000 円）		
塩害仕様（受注対応）		追加価格	253,000 円（本体 230,000 円）		
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011	157,300 円（本体 143,000 円）		
	（倉敷化工製）	GBM-120E01	151,800 円（本体 138,000 円）		

（注）上記の室外ユニットオプションは 1 台分です。まとマルチには 2 台分必要です。

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

22.4kW（8馬力相当）　**28.0**kW（10馬力相当）　**35.5**kW（13馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響 ※対象商品において

AXGP224E5ZD（8馬力相当）
希望小売価格 3,542,000 円
（本体 3,220,000 円）

AXGP280E5ZD（10馬力相当）
希望小売価格 3,685,000 円
（本体 3,350,000 円）

AXGP355E5ZD（13馬力相当）
希望小売価格 4,664,000 円
（本体 4,240,000 円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工の注意点」をご確認ください。

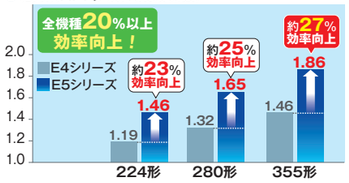
遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 231,000 円
（本体 210,000 円）

アダプタ取付キット
AGTJ560E2
希望小売価格 17,600 円
（本体 16,000 円）

ファンや制御内容の見直しによりさらに効率向上

ファンや制御内容の見直しにより全機種において 20% 以上効率向上を実現。年間消費エネルギーの削減、CO2 排出量の削減に貢献

●能力別APFp（期間成績係数）



※東京・事務所の場合。　※JIS B 8627：2015 期間消費エネルギー量算出基準による

小型軽量化で設置性向上

エンジン、コンプレッサ、熱交換器等主要部品の最適設計により、小型軽量化を実現し、設置性が向上します。

メンテナンスは、10,000 時間に 1 度の実施で OK

定期的な保守点検・部品交換は、10,000 時間（または 5 年間）に 1 度とメンテナンスインターバルのロングスパン化を達成しました。
メンテナンスの回数が減り、メンテナンスコストも低減します。

低粘度エンジンオイル採用

エンジンオイルは摺動部を潤滑し、摩擦抵抗を低減させる役割を担います。低粘度オイル（FL-10000G）は、粘りが少なく“さらさら”なオイルであるため、エンジン内の抵抗を減らし、燃費が向上しました。

ビル用マルチシリーズ室内機（P.144 ～ 165）が接続できます

タイプ	室内機															
	22 形 (0.8 馬力相当)	28 形 (1.0 馬力相当)	36 形 (1.2 馬力相当)	45 形 (1.6 馬力相当)	56 形 (2.0 馬力相当)	71 形 (2.5 馬力相当)	80 形 (3.0 馬力相当)	90 形 (3.3 馬力相当)	112 形 (4.0 馬力相当)	140 形 (5.0 馬力相当)	160 形 (6.0 馬力相当)	224 形 (8.0 馬力相当)	280 形 (10 馬力相当)	355 形 (13 馬力相当)	450 形 (16 馬力相当)	560 形 (20 馬力相当)
天井カセット形 (全・4・3・2 方向吹出ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形 (全・4・3・2 方向吹出 S-ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形 (2 方向吹出エコ・ダブルフロータイプ)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形 (1 方向吹出シングルフロータイプ)	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形 (コンパクトタイプ)	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (露出タイプ)	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (埋込タイプ)	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (壁ビルトインタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置形 (壁ビルトイン下吹タイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●※	—	—
床置ダクト形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
フレキシブルキューブ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形 (厨房用)	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
天井吊形 (工場用)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
ビルトイン形 (病院用クリーンエアコン)	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形 (外気処理ユニット)	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (壁ビルトインタイプ外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—

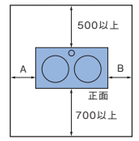
※ 355 形室外機との組み合わせのみ

設置スペース

（単位：mm）

8・10・13馬力相当

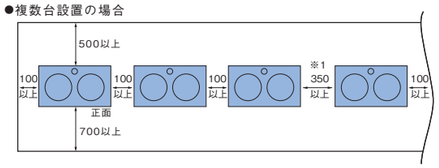
●1台設置の場合



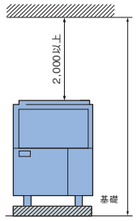
A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 500 以上あけてください。



●防雪フード取付時は、開口部前に 800mm 以上スペースを確保してください。
●４台以上連続設置の場合、３台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		AXGP224E5ZD（8 馬力相当）	AXGP280E5ZD（10 馬力相当）	AXGP355E5ZD（13 馬力相当）
外形寸法	高　さ mm	2,077	2,077	2,077
	幅　mm	1,400	1,400	1,400
	奥　行 mm	880	880	880
質　量	kg	545	545	590
能　力	定　格 kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
	低温暖房 kW	25.0	31.5	40.0
電　源	V	（単相 200 ※ 1）・三相 200	（単相 200 ※ 1）・三相 200	（単相 200 ※ 1）・三相 200
消費電力（50/60Hz）	冷　房 kW	0.378	0.602	0.720
	暖　房 kW	0.466	0.614	0.527
エンジン	定格出力 kW	5.0	6.2	7.9
燃　料	ガス種	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	19.1（冷房）／18.6（暖房）	29.5（冷房）／25.1（暖房）	32.0（冷房）／29.8（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２
	風　量 m³/min	167	234	234
	電動機出力 kW	0.275 × 2	0.275 × 2	0.686 × 2
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	71（サイレントモード時：69）	76（サイレントモード時：74）	77（サイレントモード時：75）
配管関係	冷媒ガス管 φ	19.1（ロー付）※２	22.2（ロー付）※２	25.4（ロー付）
	冷媒液管 φ	9.5（ロー付）※２	9.5（ロー付）※２	12.7（ロー付）
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 φ	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 φ	80	80	80
	ドレン配管口	背面	背面	背面
	排気ドレン管 φ	15	15	15
	配管長 m	実長 165 ／相当長 190	実長 165 ／相当長 190	実長 165 ／相当長 190
	高低差 m	室外機が上 50/ 室外機が下 40	室外機が上 50/ 室外機が下 40	室外機が上 50/ 室外機が下 40
	室内機高低差 m	15	15	15
法定冷凍トン	RT	4.0	5.1	5.8
APFp（2015）		1.46	1.65	1.86

※１　単相 200 V 仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付が必要となります。
※２　室外機付属のリデューサにて調整後の配管径です。

■オプション

●分岐管（ライン分岐）

・第一分岐室外ユニット容量	22.4kW・28.0kW の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
	35.5kW の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	22.4kW 未満の場合	ABP-AS22Y01	11,770 円（本体 10,700 円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）

●分岐管（ヘッダー分岐）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量		
4 台以下で 22.4kW 未満の場合	ABP-AS22H01	26,730 円（本体 24,300 円）
8 台以下で 22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33H01	51,150 円（本体 46,500 円）
8 台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72H01	55,110 円（本体 50,100 円）

※分岐管（ヘッダー分岐）の下流には分岐部を設けることができません。また 280 形以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。

項目＼形式		8 馬力相当	10 馬力相当	13 馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ		AGFJ280E5　187,000 円（本体 170,000 円）	
運転状態出力キット			AGCBJ280E1　14,300 円（本体 13,000 円）	
塩害仕様（受注対応）			追加価格　242,000 円（本体 220,000 円）	
単相電源対応キット			AGREA560E1　9,900 円（本体 9,000 円）	
防振架台	（特許機器製）		GAS-F1010　139,700 円（本体 127,000 円）	
	（倉敷化工製）		GBM-110E01　140,800 円（本体 128,000 円）	

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

45.0kW（16馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

AWGP450G1ZD（16馬力相当）
希望小売価格 5,368,000 円（本体 4,880,000 円）

AWGP560G1ZD（20馬力相当）
希望小売価格 6,116,000 円（本体 5,560,000 円）

AWGP710G2ZD（25馬力相当）
希望小売価格 6,688,000 円（本体 6,080,000 円）

AWGP850G2ZD（30馬力相当）
希望小売価格 7,227,000 円（本体 6,570,000 円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 231,000 円（本体 210,000 円）

アダプタ取付キット※1
AGTJ560G2
希望小売価格 17,600 円（本体 16,000 円）

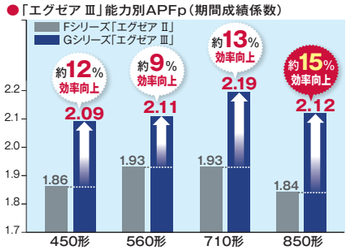
※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

単独でも組合せでも設置可能です。

室外ファン制御、冷媒・排気系統の見直しによりさらに効率向上

全機種においてAPFp2.09以上を実現。従来の「エグゼア Ⅱ」からエネルギー消費効率を平均約10%向上させています。

●「エグゼア Ⅲ」能力別APFp（期間成績係数）

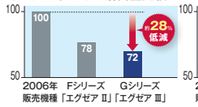


※東京・事務所の場合。
※JIS B 8627：2015期間消費エネルギー量算出基準による

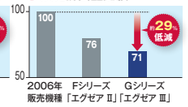
効率向上により省エネ性、環境性が向上

効率化により省エネルギー、CO_2排出量削減を実現

●1次エネルギー消費量比較



●CO_2排出量比較



※100馬力相当の事務所物件を想定した当社試算結果に基づきます。※Gシリーズ ビル用マルチ/まとマルチ（ガス種:都市ガス13Aおよび LPガス（い号プロパン））560形×5台の場合です。※1次エネルギー消費量比較での消費電力は1kWを9760kJとして一次エネルギーに換算した値です。※設置条件、運転条件により効果は異なります。

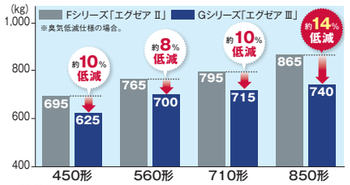
※100馬力相当の事務所物件を想定した当社試算結果に基づきます。※Gシリーズ ビル用マルチ/まとマルチ（ガス種:都市ガス13A）560形×5台の場合です。※CO_2排出係数は都市ガス13Aの場合2.29kg-CO_2/Nm³、電気は0.65kg-CO_2/kWhで算出しています。※設置条件、運転条件により効果は異なります。

クイックマルチでは、配管洗浄不要対象機種拡大！

冷凍機油がスニソ系（4GS系、3GS系、4GDI-HT）または HP-5S、MA32系、FVC68D、FV320Y

軽量でコンパクト

●重量比較



●設置面積

主要部品構成の見直しにより最大14%の軽量化を実現。
従来機種からのコンパクト設計を継承しています。

ビル用マルチシリーズ室内機（P.144～165）が接続できます

タイプ	室内機															
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1.0馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2.0馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3.0馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4.0馬力相当)	140形 (5.0馬力相当)	160形 (6.0馬力相当)	224形 (8.0馬力相当)	280形 (10馬力相当)	355形 (13馬力相当)	450形 (16馬力相当)	560形 (20馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置形（壁ビルトイン下吹タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●※	—	—
床置ダクト形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
フレキシブルキューブ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—

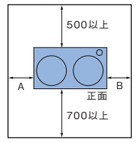
※この他にも床置ダクト形（大容量タイプ）（775形、1120形、1600形、2240形）があります。詳しくはP.155をご覧ください。
※床置ダクト室内機と室外機の組み合わせについては、P.155をご覧ください。

設置スペース

（単位：mm）

16・20・25・30馬力相当

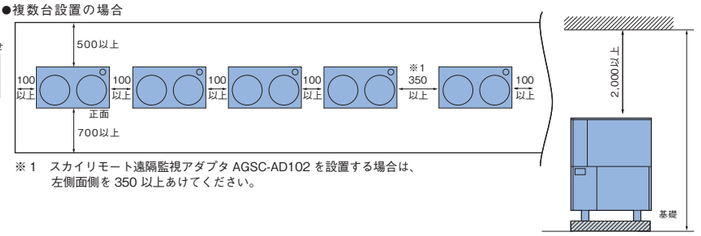
●1台設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 350 以上あけてください。

●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。
●5台以上連続設置の場合、4台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		AWGP450G1ZD（16馬力相当）	AWGP560G1ZD（20馬力相当）	AWGP710G2ZD（25馬力相当）	AWGP850G2ZD（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,195	2,195	2,195	2,195
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		630	705	720	745
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	80.0	82.0
電源 V		単相200・三相200	単相200・三相200	単相200・三相200	単相200・三相200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.649	0.998	1.370	1.780
	暖房 kW	0.470	0.602	0.701	1.660
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料※2	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	37.6（冷房）／34.8（暖房）	49.4（冷房）／44.6（暖房）	64.1（冷房）／64.5（暖房）	80.1（冷房）／80.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量 m³/min	285	330	379	403
	電動機出力 kW	0.200×1、0.240×1	0.360×1、0.420×1	0.530×1、0.610×1	0.670×1、0.760×1
運転音	音響パワーレベル/PWL dB	77（サイレントモード時：75）	79（サイレントモード時：77）	83（サイレントモード時：81）	86（サイレントモード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	31.8（ロー付）※1	31.8（ロー付）※1
	冷媒液管 φ	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	19.1（ロー付）※1
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管 φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差 m	室外機が上50／室外機が下40	室外機が上50／室外機が下40	室外機が上50／室外機が下40	室外機が上50／室外機が下40
	室内機高低差 m	15※3	15※3	15※3	15※3
法定冷凍トン RT		5.8	10.6	10.6	10.6
APFp（2015）		2.09	2.11	2.19	2.12

※1　室外機付属のリデューサにて調整後の配管径です。
※2　定格ガス消費量が70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※3　室内機高低差［h］＝35－（第一分岐以降の最遠配管長（m）－第一分岐以降配管長差（m））/2 以下（ただし 0≦h≦15）です。

■オプション

●分岐管（ライン分岐）

第一分岐室外ユニット容量	45.0kW・56.0kW の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
	71.0kW・85.0kW の場合	ABP-AS104Y01	27,170 円（本体 24,700 円）
第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	22.4kW 未満の場合	ABP-AS22Y01	11,770 円（本体 10,700 円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
	71.0kW 以上 104.0kW 未満の場合	ABP-AS104Y01	27,170 円（本体 24,700 円）
	104.0kW 以上の場合	ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）

※分岐管（ヘッダー分岐）の下流には分岐部を設けることができません。また 280 形以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。

●分岐管（ヘッダー分岐）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量		
4台以下で 22.4kW 未満の場合	ABP-AS22H01	26,730 円（本体 24,300 円）
8台以下で 22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33H01	51,150 円（本体 46,500 円）
8台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72H01	55,110 円（本体 50,100 円）
8台以下で 71.0kW 以上の場合	ABP-AS104H01	57,200 円（本体 52,000 円）

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560G2	324,500 円（本体 295,000 円）		
運転状態出力キット		AGCBJ280E1	14,300 円（本体 13,000 円）		
塩害仕様（受注対応）		追加価格	264,000 円（本体 240,000 円）		
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011	157,300 円（本体 143,000 円）		
	（倉敷化工製）	GBM-120E01	151,800 円（本体 138,000 円）		

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

GHP XAIR Ⅱ
GHPエグゼアⅡ

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

56.0kW（20馬力相当）

受注対応品

HiPOWER+ 電源自立型空調GHP ハイパワープラス

超小電力
超省エネ

ABGP560F2ND（20馬力相当）
希望小売価格 **7,348,000**円
（本体 **6,680,000**円）

※商標「GHP ハイパワープラス」は、東京ガス株式会社、大阪ガス株式会社、東邦ガス株式会社の登録商標です。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 **231,000**円
（本体 **210,000**円）

アダプタ取付キット※1
AGTJ560E2
希望小売価格 **17,600**円
（本体 **16,000**円）

※1 室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

《必須オプション品 1対1接続の場合》

自立ボックス
■ **AGBOX40A**
希望小売価格 **493,900**円（本体 **449,000**円）

バッテリー（40Ah）
■ **AGBAT40A** 希望小売価格 **173,800**円（本体 **158,000**円）

自立切替盤
■ **AGLS2A**※1
希望小売価格 **1,470,700**円（本体 **1,337,000**円）

《必須オプション品 複数台接続の場合》

自立ユニット（バッテリー・自立切替盤一体型）
■ **AGLS3A**
希望小売価格 **1,359,600**円（本体 **1,236,000**円）

バッテリー（70Ah）
■ **GECBAT70A**
希望小売価格 **235,400**円（本体 **214,000**円）

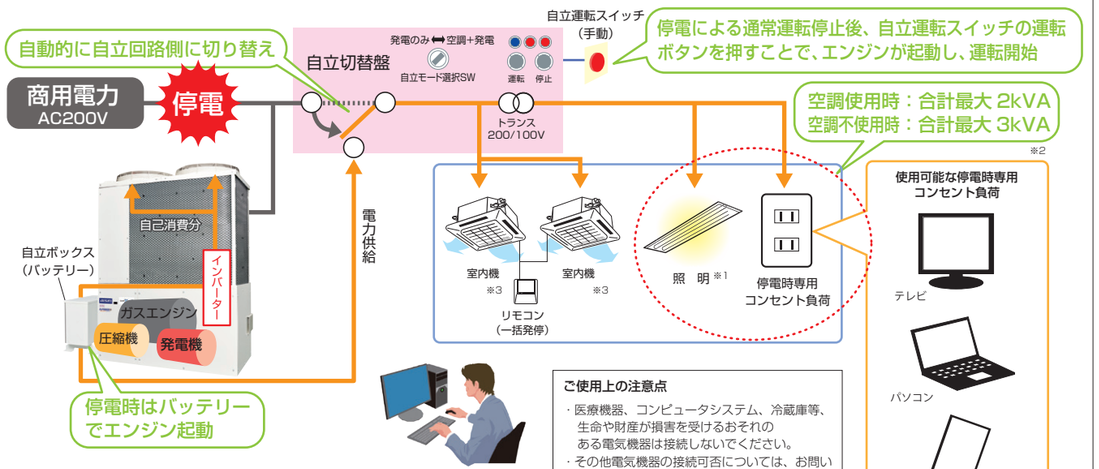
《オプション品》

自立運転スイッチ
■ **AGSW1A**※1 希望小売価格 **117,700**円（本体 **107,000**円）

※1 現地調達も可能です。

ビル用マルチシリーズ室内機（P.144～165）が接続できます

■室外機の組合せ例（1対1接続で、自立切替盤+自立運転スイッチを使用した場合）



※自立モードは非常時の特殊運転となります。必ず自立切替盤の1次側を商用系統に接続してください。
※本運転概要図は現地で自立切替盤および自立運転スイッチを調達した場合のイメージです。オプション品（AGLS2A）を採用した場合の運転概要図についてはメーカーにご確認ください。
※抵抗負荷以外（モーター等）の機器を接続する場合は、力率や突入電流の影響で定格出力がカタログ値より下回る場合があります。
※停電時、自動的には自立運転を開始しません。お手数ですが、お客さまにて自立切替盤または自立運転スイッチで運転開始操作を行なってください。 ※停電時の空調能力は45.0kW（16馬力）相当です。
※1 AC100V照明を選択した場合。
※2 接続可能な照明、コンセント接続機器については別途お問い合わせください。
※3 天井カセット形（ラウンドフロー、S-ラウンドフロー、エコダブルフロー、シングルフロー）、天井ビルトイン形、天井埋込ダクト形、天井吊形、壁掛形が最大10台、合計接続容量96.4～130%以下まで接続可能です。

ご使用上の注意点
・医療機器、コンピュータシステム、冷蔵庫等、生命や財産が損害を受けるおそれのある電気機器は接続しないでください。
・その他電気機器の接続可否については、お問い合わせください。
・非常用発電機としては使用できません。

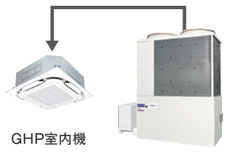
停電時に空調と照明等の電気機器を利用する場合、接続できる室内機に制限があります。

※停電時専用コンセントには停電時以外は負荷を接続しないことを推奨します。

■運転モードの選択

通常運転時

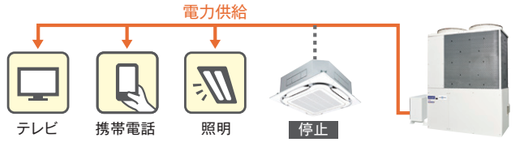
通常時は部分負荷効率に優れた「GHPエグゼアⅡ」で省エネ運転



自立運転時 発電した電力は空調以外に照明、通信機器などの用途に使用できます。

「空調+発電」モード
自立運転時空調能力 **45** kW相当（参考値）
電源出力 **2** kVAまで

「発電のみ」モード
電源出力 **3** kVAまで

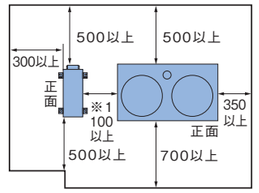


設置スペース

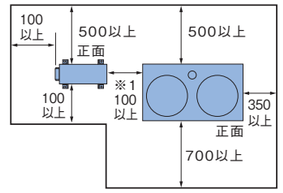
（単位：mm）

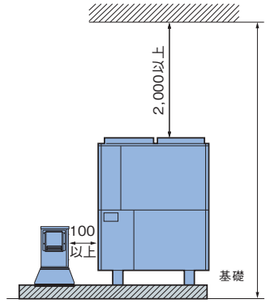
20馬力相当

●自立ボックス・自立ユニット縦置



●自立ボックス横置





※1 スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 500 以上あけてください。
※自立ボックスの据付位置は左右どちらでも可能です。
※自立ユニットの据付位置は、室外ユニット本体正面から向かって左側、縦置きのみ可能です。
※自立ボックスおよび自立ユニットの据付可能範囲は、付属のバッテリーケーブルが届く範囲です。ただし必ずサービススペースを確保してください。

●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。

■仕様

項目＼形式		ABGP560F2ND（20 馬力相当）		
運転状態		通常運転	自立運転（空調+発電）	自立運転（発電のみ）
外形寸法	高さ mm	2,245（549）		
	幅 mm	1,660（806）		
	奥行 mm	880（276）		
質量	kg	815（45）		
能力	定格 kW	56.0（冷房）／63.0（暖房）	（45.0（冷房）／50.0（暖房））※2	—
	低温暖房 kW	63.0	—	—
発電機出力	kW	—	最大 4.5	最大 4.5
供給電力	kVA	—	最大 2.0	最大 3.0
電源	V	単相 200 ※1 ／三相 200	—	—
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.148〈1.06〉	—	—
	暖房 kW	0.161〈0.810〉	—	—
エンジン	定格出力 kW	12.4		
燃料	ガス種	13A		
	定格ガス消費量 kW	48.6〈46.4〉（冷房）／46.1〈44.5〉（暖房）	（52.8（冷房）／53.0（暖房））※2	—
	発電のみ kW	—	—	（34.5）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2		
	風量 m³/min	319		
	電動機出力 kW	0.321×1、0.431×1		
運転音	音響パワーレベル PWL dB	80（サイレントモード時：78）	（81）※2	（80）
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）※3		
	冷媒液管 φ	15.9（ロー付）		
	冷媒配管位置	後面右下		
	燃料配管口 φ	R3/4		
	排気ガス出口 φ	100		
	ドレン配管口	上面		
	排気ドレン管 φ	15		
	配管長 m	実長 165／相当長 190		
	高低差 m	室外機が上 50 ／室外機が下 40		
	室内機高低差 m	15 ※4		

・消費電力及びガス消費量の〈 〉内の値は非発電モード時、冷暖房のみに関わる消費量の値です。
・外形寸法及び質量の（ ）内の値は自立ボックスの値です。
※1 単相電源取付キット（オプション）の取付は必要ありません。
※2 自立モード（空調+発電）の冷房・暖房能力及び燃料消費量、運転音は目安であり、JIS B 8627：2015 条件で測定した値ではありません。
※3 室外機付属のリデューサにて調整後の配管径です。
※4 室内機高低差［h］＝35－（第一分岐以降の最遠配管長（m）－第一分岐以降配管長差（m））/2 以下（ただし 0≦h≦15）です。

■オプション

●分岐管（ライン分岐）

・第一分岐管 外ユニット容量	56.0kW の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	22.4kW 未満の場合	ABP-AS22Y01	11,770 円（本体 10,700 円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
	71.0kW 以上 72.8kW 以下の場合	ABP-AS104Y01	27,170 円（本体 24,700 円）

※分岐管（ヘッダー分岐）の下流には分岐部を設けることができません。また 280 形以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。

●分岐管（ヘッダー分岐）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量		
4 台以下で 22.4kW 未満の場合	ABP-AS22H01	26,730 円（本体 24,300 円）
8 台以下で 22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33H01	51,150 円（本体 46,500 円）
8 台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72H01	55,110 円（本体 50,100 円）
8 台以下で 71.0kW 以上 72.8kW 以下の場合	ABP-AS104H01	57,200 円（本体 52,000 円）

項目＼形式		20 馬力相当	
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560F2	324,500 円（本体 295,000 円）
運転状態出力キット		—	
塩害仕様（受注対応）		追加価格	264,000 円（本体 240,000 円）
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011	157,300 円（本体 143,000 円）
	（倉敷化工製）	GBM-120E01	151,800 円（本体 138,000 円）

●定格能力は JRA4058 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●低温暖房能力および運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

XAIR Ⅲ 標準タイプ　まとマルチ

GHP XAIR Ⅲ　GHPエグゼアⅢ　まとマルチ

90.0kW（32馬力相当）　**101.0kW**（36馬力相当）　**112.0kW**（40馬力相当）　**127.0kW**（45馬力相当）　**142.0kW**（50馬力相当）　**156.0kW**（55馬力相当）　**170.0kW**（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響 ※対象商品において

台数制御

単独でも組合せでも設置可能です。

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ

AWGP450G1ZD（16馬力相当）
希望小売価格 5,368,000円（本体 4,880,000円）

AWGP560G1ZD（20馬力相当）
希望小売価格 6,116,000円（本体 5,560,000円）

AWGP710G2ZD（25馬力相当）
希望小売価格 6,688,000円（本体 6,080,000円）

AWGP850G2ZD（30馬力相当）
希望小売価格 7,227,000円（本体 6,570,000円）

連結設置タイプ組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○	＼	＼
20	○	○	○	＼
25	＼	○	○	○
30	＼	＼	○	○

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 231,000円（本体 210,000円）

アダプタ取付キット※1
AGTJ560G2
希望小売価格 17,600円（本体 16,000円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

■室外機の組合せ例

90.0kW（32馬力相当）
- 45.0kW（16馬力相当）
- 45.0kW（16馬力相当）

101.0kW（36馬力相当）
- 45.0kW（16馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）

112.0kW（40馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）

127.0kW（45馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）

142.0kW（50馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）

156.0kW（55馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）
- 85.0kW（30馬力相当）

170.0kW（60馬力相当）
- 85.0kW（30馬力相当）
- 85.0kW（30馬力相当）

ビル用マルチシリーズ室内機（P.144 ～ 165）が接続できます

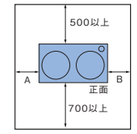
タイプ	室内機															
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1.0馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2.0馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3.0馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4.0馬力相当)	140形 (5.0馬力相当)	160形 (6.0馬力相当)	224形 (8.0馬力相当)	280形 (10馬力相当)	355形 (13馬力相当)	450形 (16馬力相当)	560形 (20馬力相当)
天井カセット形 (全・4・3・2方向吹出ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形 (全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形 (2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形 (1方向吹出シングルフロータイプ)	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形 (コンパクトタイプ)	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (露出タイプ)	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (埋込タイプ)	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (壁ビルトインタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置形 (壁ビルトイン下吹タイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●※	—	—
床置ダクト形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
フレキシブルキューブ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形 (厨房用)	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
天井吊形 (工場用)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
ビルトイン形 (病院用クリーンエアコン)	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形 (外気処理ユニット)	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (壁ビルトインタイプ外気処理エアコン)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—

※この他にも床置ダクト形（大容量タイプ）（775 形、1120 形、1400 形、1600 形、2240 形）があります。詳しくは P.155 をご覧ください。
※床置ダクト室内機と室外機の組み合わせについては、P.155 をご覧ください。

設置スペース

（単位：mm）

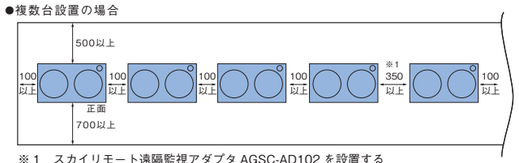
●1台設置の場合



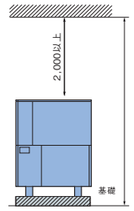
A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 350 以上あけてください。



●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。
●5 台以上連続設置の場合、4 台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		AWGP450G1ZD（16 馬力相当）	AWGP560G1ZD（20 馬力相当）	AWGP710G2ZD（25 馬力相当）	AWGP850G2ZD（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,195	2,195	2,195	2,195
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		630	705	720	745
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	74.6	76.6
電源 V		単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200
消費電力 (50/60Hz)	冷房 kW	0.649	0.998	1.370	1.780
	暖房 kW	0.470	0.602	0.701	1.660
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料 ※2	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	37.6（冷房）／34.8（暖房）	49.4（冷房）／44.6（暖房）	64.1（冷房）／64.5（暖房）	80.1（冷房）／80.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量 m³/min	285	330	379	403
	電動機出力 kW	0.200 × 1、0.240 × 1	0.360 × 1、0.420 × 1	0.530 × 1、0.610 × 1	0.670 × 1、0.760 × 1
運転音	音響パワーレベル PWL dB	77（サイレントモード時：75）	79（サイレントモード時：77）	83（サイレントモード時：81）	86（サイレントモード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 Φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	31.8（ロー付）※1	31.8（ロー付）※1
	冷媒液管 Φ	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	19.1（ロー付）※1
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 Φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 Φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管 Φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40
	室内機高低差 m	15 ※3	15 ※3	15 ※3	15 ※3
法定冷凍トン RT		5.8	9.9	9.9	9.9
APFp（2015）		2.09	2.11	2.19	2.12

※1　室外機付属のリデューサにて調整後の配管径です。
※2　定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※3　室内機高低差［h］＝ 35 －（第一分岐以降の最遠配管長（m）－第一分岐以降配管長差（m））/2 以下（ただし 0 ≦ h ≦ 15）です。

■オプション

●分岐管（ライン分岐）

・連結用キット			
・第一分岐	まとマルチの場合	ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量		ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）
	22.4kW 未満の場合	ABP-AS22Y01	11,770 円（本体 10,700 円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
	71.0kW 以上 104.0kW 未満の場合	ABP-AS104Y01	27,170 円（本体 24,700 円）
	104.0kW 以上の場合	ABP-AS218Y01	38,060 円（本体 34,600 円）

●分岐管（ヘッダー分岐）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量		
4 台以下で 22.4kW 未満の場合	ABP-AS22H01	26,730 円（本体 24,300 円）
8 台以下で 22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33H01	51,150 円（本体 46,500 円）
8 台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72H01	55,110 円（本体 50,100 円）
8 台以下で 71.0kW 以上の場合	ABP-AS104H01	57,200 円（本体 52,000 円）

※分岐管（ヘッダー分岐）の下流には分岐部を設けることができません。また 28.0kW 以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。

項目＼形式		16 馬力相当	20 馬力相当	25 馬力相当	30 馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560G2 324,500 円（本体 295,000 円）			
運転状態出力キット		AGCBJ280E1 14,300 円（本体 13,000 円）			
塩害仕様（受注対応）		追加価格 264,000 円（本体 240,000 円）			
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011 157,300 円（本体 143,000 円）			
	（倉敷化工製）	GBM-120E01 151,800 円（本体 138,000 円）			

（注）上記の室外ユニットオプションは 1 台分です。まとマルチには 2 台分必要です。

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

GHP XAIR Ⅱ GHPエグゼアⅡ 冷暖同時ガスヒーポン

56.0kW（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

受注対応品
フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅱ GHPエグゼアⅡ

AFGP560F2ZD（20馬力相当）
希望小売価格 **8,360,000**円（本体 **7,600,000**円）

AFGP710F2ZD（25馬力相当）
希望小売価格 **8,470,000**円（本体 **7,700,000**円）

AFGP850F2ZD（30馬力相当）
希望小売価格 **11,165,000**円（本体 **10,150,000**円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 **231,000**円（本体 **210,000**円）

アダプタ取付キット※1
AGTJ560E2
希望小売価格 **17,600**円（本体 **16,000**円）

※1 室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

冷暖房を自動切換

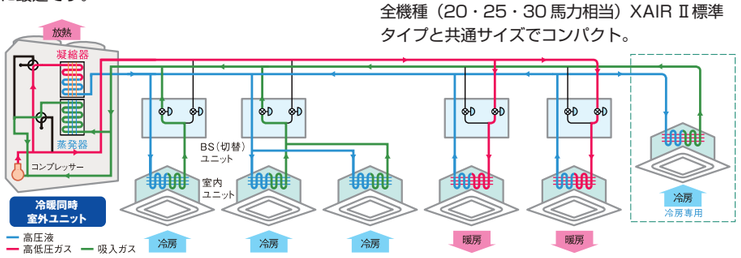
設定温度と室内温度条件に応じて 1 台の室外機で冷暖房モードを自動で切り換え。南側と北側などで空調負荷の異なるオフィスビルや、個別に冷房 / 暖房が必要なレストラン・ホテルなどに最適です。

冷房専用機の併設が可能

BS（切替）ユニットを設けずに、直接液・吸入ガス管の 2 管だけを室内機に接続すれば冷房専用機を併設可能。

優れた設置性

全機種（20・25・30 馬力相当）XAIR Ⅱ標準タイプと共通サイズでコンパクト。



受注対応品

冷暖同時運転を可能にする BS ユニット（個別タイプ）

- **ABSGP112C** 希望小売価格 **132,000**円（本体 **120,000**円）
- **ABSGP180C** 希望小売価格 **166,100**円（本体 **151,000**円）
- **ABSGP280C** 希望小売価格 **242,000**円（本体 **220,000**円）

ご注意 運転モードの切り換え時などに冷媒通過音が発生するため、音が気になるホテル客室、寝室、役員室などの天井裏には設置しないでください。

ビル用マルチシリーズ室内機（P.144 ～ 165）が接続できます

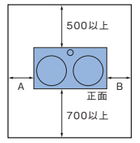
タイプ	室内機 22形 (0.8馬力相当)	28形 (1.0馬力相当)	36形 (1.2馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2.0馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3.0馬力相当)	90形 (3.3馬力相当)	112形 (4.0馬力相当)	140形 (5.0馬力相当)	160形 (6.0馬力相当)	224形 (8.0馬力相当)	280形 (10馬力相当)	355形 (13馬力相当)	450形 (16馬力相当)	560形 (20馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置形（壁ビルトイン下吹タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●※	—	—
床置ダクト形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
フレキシブルキューブ	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—

設置スペース

（単位：mm）

20・25・30 馬力相当

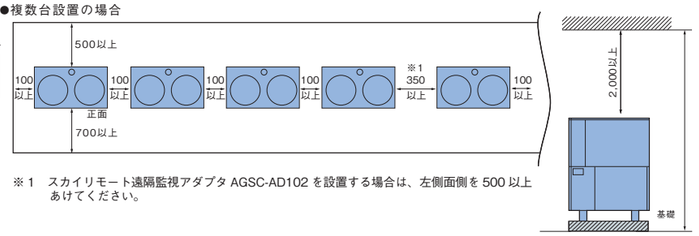
●1台設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 500 以上あけてください。

●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。
● 5 台以上連続設置の場合、4 台毎にサービス用通路を設けてください。

■仕様

項目＼形式		AFGP560F2ZD（20 馬力相当）	AFGP710F2ZD（25 馬力相当）	AFGP850F2ZD（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,245	2,245	2,245
	幅 mm	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880
質量	kg	800	830	900
能力	定格 kW	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	63.0	80.0	90.0
電源	V	三相 200・単相 200 ※1	三相 200・単相 200 ※1	三相 200・単相 200 ※1
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.914	1.19	1.74
	暖房 kW	0.628	0.744	1.68
エンジン	定格出力 kW	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種	13A	13A	13A
※2	定格ガス消費量 kW	47.8（冷房）／44.5（暖房）	68.1（冷房）／63.5（暖房）	78.8（冷房）／79.4（暖房）
送風機	形式×個数	プロペファン×2	プロペファン×2	プロペファン×2
	風量 m³/min	323	379	428
	電動機出力 kW	0.321 × 1、0.431 × 1	0.499 × 1、0.572 × 1	0.650 × 1、0.734 × 1
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	79（サイレントモード時：77）	83（サイレントモード時:81）	86（サイレントモード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 Φ	吸入 28.6 ／高低圧　22.2 ※3	吸入 31.8 ※3 ／高低圧　25.4	吸入 31.8 ※2 ／高低圧　28.6 ※3
	冷媒液管 Φ	15.9	19.1 ※3	19.1 ※3
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 Φ	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 Φ	100	100	100
	ドレン配管口	背面	背面	背面
	排気ドレン管 Φ	15	15	15
	配管長 m	実長 165 ／相当長 190	実長 165 ／相当長 190	実長 165 ／相当長 190
	高低差 m	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40	室外機が上 50 ／室外機が下 40
	室内機高低差 m	15 ※4	15 ※4	15 ※4
法定冷凍トン	RT	9.1	9.9	12.7

※1　単相 200V 仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付は必要ありません。
※2　定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※3　室外機付属のリデューサにて調整後の配管径です。
※4　室内機高低差［h］＝ 35 －（第一分岐以降の最遠配管長（m）－第一分岐以降配管長差（m））/2 以下（ただし 0 ≦ h ≦ 15）です。

■オプション

●分岐管（ライン分岐）

・第一分岐	56.0kW の場合	ABP-AS72FY01	38,060 円（本体 34,600 円）
	71.0kW・85.0kW の場合	ABP-AS104FY01	40,920 円（本体 37,200 円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	（2 本配管部分）		
	22.4kW 未満の場合	ABP-AS22Y01	11,770 円（本体 10,700 円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33Y01	12,870 円（本体 11,700 円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72Y01	17,160 円（本体 15,600 円）
	（3 本配管部分）		
	22.4kW 未満の場合	ABP-AS22FY01	17,490 円（本体 15,900 円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33FY01	19,250 円（本体 17,500 円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72FY01	38,060 円（本体 34,600 円）
	71.0kW 以上の場合	ABP-AS104FY01	40,920 円（本体 37,200 円）

●分岐管（ヘッダー分岐）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量

（2 本配管部分）			
4 台以下で 22.4kW 未満の場合	ABP-AS22H01	26,730 円（本体 24,300 円）	
8 台以下で 22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33H01	51,150 円（本体 46,500 円）	
8 台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72H01	55,110 円（本体 50,100 円）	
8 台以下で 71.0kW 以上の場合	ABP-AS104H01	57,200 円（本体 52,000 円）	
（2 本配管部分）			
8 台以下で 33.0kW 未満の場合	ABP-AS33FH01	75,240 円（本体 68,400 円）	
8 台以下で 33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	ABP-AS72FH01	92,840 円（本体 84,400 円）	
8 台以下で 71.0kW 以上の場合	ABP-AS104FH01	94,820 円（本体 86,200 円）	

※分岐管（ヘッダー分岐）の下流には分岐部を設けることができません。また 28.0kW 以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。

項目＼形式		20 馬力相当	25 馬力相当	30 馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560F2	324,500 円（本体 295,000 円）	
運転状態出力キット		AGCBJ280E1	14,300 円（本体 13,000 円）	
塩害仕様（受注対応）			追加価格 264,000 円（本体 240,000 円）	
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011	157,300 円（本体 143,000 円）	
	（倉敷化工製）	GBM-120E01	151,800 円（本体 138,000 円）	

●定格能力は JRA4069 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●低温暖房能力および運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

天井カセット形（全・4・3・2方向吹出ラウンドフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■AXFA28NAA
希望小売価格 699,600円（本体 636,000円）

NEW ■AXFA36NAA
希望小売価格 706,200円（本体 642,000円）

NEW ■AXFA45NAA
希望小売価格 712,800円（本体 648,000円）

NEW ■AXFA56NAA
希望小売価格 720,500円（本体 655,000円）

NEW ■AXFA71NAA
希望小売価格 735,900円（本体 669,000円）

NEW ■AXFA80NAA
希望小売価格 775,500円（本体 705,000円）

NEW ■AXFA90NAA
希望小売価格 814,000円（本体 740,000円）

NEW ■AXFA112NAA
希望小売価格 985,600円（本体 896,000円）

NEW ■AXFA140NAA
希望小売価格 1,101,100円（本体 1,001,000円）

NEW ■AXFA160NAA
希望小売価格 1,228,700円（本体 1,117,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。
●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します。）
●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（ABRC1G5）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。
・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向個別設定時。・ラウンドフロー、S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時。

［表1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最小間隔	4m以上	5m以上	7m以上

設置場所や室内形状に合わせて多彩な吹出しパターンが選択可能 全18パターン

［デザイナーズパネル、オートクリーンパネル、オートグリルパネル共通］

全周吹出し

（例:天井の中央に設置）4方吹出しも可能です。

3方吹出し

（例:壁際に設置）

吹出口閉鎖時の壁面までの所要距離

最小寸法 500mm
※コーナー部閉鎖時は200mm

L形2方ワイド吹出し

（例:コーナー部に設置）

対向2方吹出し

（例:縦長スペースに設置）

逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、［2方水平吹き］▶［4方下吹き］▶［吹出方向切換の2方水平吹き］▶［4方下吹き］を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

※ただし、ラウンドフロータイプはセンシング機能を搭載しておりません。

デザイナーズパネル（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイルへ

■FLAT
吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン

■CLEAN
すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル

■ROUND
吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

※センシング機能は搭載しておりません。

■仕様

項目＼形式		AXFA28NAA（28形:1馬力相当）	AXFA36NAA（36形:1.2馬力相当）	AXFA45NAA（45形:1.6馬力相当）	AXFA56NAA（56形:2馬力相当）	AXFA71NAA（71形:2.5馬力相当）	AXFA80NAA（80形:3馬力相当）	AXFA90NAA（90形:3.3馬力相当）	AXFA112NAA（112形:4馬力相当）	AXFA140NAA（140形:5馬力相当）	AXFA160NAA（160形:6馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
	風量 m^3/min	強 10・強 11.5・強 12.5	強 10・強 11.5・強 12.5	強 11・強 13・強 14.5	強 11・強 13.5・強 15.5	強 12.5・強 16・強 20	強 12.5・強 18.5・強 24.5	強 16・強 20.5・強 24.5	強 16・強 23.5・強 31.5	強 21・強 27.5・強 34.5	強 21・強 28.5・強 35.5
	電動機出力 kW	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	〈強〉44、〈強〉45、〈強〉46	〈強〉44、〈強〉45、〈強〉46	〈強〉44、〈強〉46、〈強〉47	〈強〉44、〈強〉47、〈強〉48	〈強〉45、〈強〉49、〈強〉53	〈強〉45、〈強〉51、〈強〉56	〈強〉50、〈強〉55、〈強〉59	〈強〉51、〈強〉57、〈強〉62	〈強〉52、〈強〉57、〈強〉61	〈強〉53、〈強〉58、〈強〉63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.033	0.033	0.047	0.052	0.072	0.086	0.128	0.187	0.209	0.217
	消費電力 kW（暖房）	0.027	0.027	0.034	0.038	0.068	0.081	0.110	0.174	0.200	0.207
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	20〈5.5〉	20〈5.5〉	21〈5.5〉	22〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		ACP160GAF	104,500円（本体 95,000円）
オートクリーンパネル※12,13		ACP160GAGF（フレッシュホワイト）	228,800円（本体 208,000円）
オートグリルパネル※6,8	★	ACP160GASF（フレッシュホワイト）	147,400円（本体 134,000円）
オイルカードフィルタ専用パネル※15、22	★	BYCP160GALF（フレッシュホワイト）	160,600円（本体 146,000円）
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※17		KDB55J160F	33,440円（本体 30,400円）
デザイナーズパネル（フレッシュホワイト）※16、18、19	★	ACP160GAPF	200,200円（本体 182,000円）
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※17		BDBP552H160	26,400円（本体 24,000円）
吹出口閉鎖材キット※15,19		3・4方吹出し用 KDBH551C160 7,700円（本体7,000円）	2方吹出し用 KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）
風量調整キット※20		KDBW55A160	7,700円（本体 7,000円）
風向調整キット		KPWP55A160	9,350円（本体 8,500円）
自然発光式加湿器（加湿器本体※1,3,4※14,16,19,21）加湿器用断熱材キット		KNM55D80	169,840円（本体 154,400円）
		KFS34M160	13,970円（本体 12,700円）
加湿エレメント（交換用）		KNME55D80	27,940円（本体 25,400円）
ドレンポンプキット（適用2.2kW 50/60Hz）※23		K-DU154KV	81,290円（本体 73,900円）
ドレンポンプキット（適用2.2kW（50/60Hz）用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体29,200円）	
ドレンポンプキット（適用5.6kW 50/60Hz）※5,11		K-DU202K	90,310円（本体 82,100円）
ドレンポンプキット用接続キット※5	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180円（本体13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体36,400円）	
	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体11,000円）	
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体25,300円）	
新鮮空気取入キット	チャンバ式※9,10	★（T管なし）KDDP55C160 51,920円（本体47,200円）	（T管付）KDDP55C160K 78,870円（本体71,700円）
	直付式	★ KDDP55X160A 6,710円（本体6,100円）	
分岐ダクトチャンバ※19		KDJP55C80 20,350円（本体18,500円）	KDJP55C160 29,700円（本体27,000円）
分岐ダクト（丸ダクト直付）※19		KDJP551C80 10,340円（本体9,400円）	KDJP551C160 12,210円（本体11,100円）
高性能フィルタ※16,19	比色法（65%）フィルタユニット	★ KAF556D80 98,340円（本体89,400円）	KAF556D160 108,570円（本体98,700円）
	フィルタ	★ KAF552D80 35,420円（本体32,200円）	KAF552D160 45,650円（本体41,500円）
	比色法（90%）フィルタユニット	★ KAF557D80 99,990円（本体90,900円）	KAF557D160 110,110円（本体100,100円）
	フィルタ	★ KAF553D80 37,070円（本体33,700円）	KAF553D160 47,190円（本体42,900円）
フィルタチャンバ※2		★ KDDFP55C160 62,920円（本体57,200円）	
超ロングライフフィルタユニット		★ KAF555D160 76,670円（本体69,700円）	
超ロングライフフィルタ		★ KAF550D160 25,300円（本体23,000円）	
ロングライフフィルタ		★ 標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体6,500円）	オートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体6,500円）
オートクリーンパネル用フィルタ		★ KAF554D160 8,470円（本体7,700円）	
オイルカードフィルタユニット※15,19,22		★ KAAP555C160 113,190円（本体102,900円）	
オイルカードフィルタ※15,19		★ チャンバ取付用：KAA552D160 27,830円（本体25,300円）	吸込グリル取付用：KAA551D160 12,430円（本体11,300円）
高湿度対応キット※7		KDTP55K80C 39,490円（本体35,900円）	KDTP55K160C 43,010円（本体39,100円）
配線改装アダプタ		KRP1C11A 11,000円（本体10,000円）（オートクリーンパネル取付時はKRP1C12A	11,000円（本体10,000円））
アダプタ取付箱		KRP1K98A 3,740円（本体3,400円）（オートクリーンパネル取付時はKRP1L98A	9,350円（本体8,500円））
上吊り金具		KKS55A80 18,590円（本体16,900円）	KKS55A160 18,590円（本体16,900円）

★のオプションは、オートクリーンパネル装着時、併用することができません。※1 オートクリーンパネル取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C12A）」が必要です。オートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C11A）」が必要です。※2 フィルタチャンバは、高性能フィルタ、超ロングライフフィルタに組合せ時に必要です。 ※3 オートクリーンパネル取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1L98A）」が必要です。オートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1K98A）」が必要です。※4 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ軽減対策をご検討ください。※ 5 必要接続キットは、K-DUP1Gまたは K-DUP2G+K-DUP3H+必要に応じて K-DUP7Gまたは K-DUP8H となります。ドレンポンプ手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※ 6 オートグリルパネル吸込グリルの昇降には別売のオートグリル用リモコンが必要です。お家のお時に、併せてご購入ください。また、リモコン（ABRC1G5）からの操作も可能です。※7 天井内の温湿度が 30℃、RH80%を超えると思われる場所にご使用ください。※8 オートグリルパネル組込み時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が 55mm 大きくなります。※9 新鮮空気取込みキット（チャンバ式）取付時は、コーナー吹出部2箇所を閉鎖します。※10 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10%以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増えたり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。直付式の場合、新鮮空気の取入量は室内ユニットの風量の約 1%程度にします。十分な取り入れ必要な場合は、チャンバ方式を選択してください。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※11 別売の加湿器との併用不可。※12 オートクリーンパネル組込時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が 80mm 大きくなります。ダストボックス回収時に接続管（KKHAP55B160）が必要です。※13 オートクリーンパネル組込時は、2方吹出しでは使用できません。※14 自然発光加湿器を取付た場合必ず加湿器用断熱材キット（KFS34M160）を追加手配のうえ、現地にて貼付をお願いします。※15 吹出口閉鎖材キットとデザイナーズパネル、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、高性能フィルタと の併用時は 4方吹出しの み可能です。3方吹出し、2方吹出しでの併用はできません。※16 吹出口閉鎖材キットとの併用時は、3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。（冷房時に露がつく原因となります。）本別売品を取付ける場合は必ず4方吹出しで使用してください。※17 パネルスペーサーとワイドパネルの併用はできません。※18 デザイナーズパネル組み込み時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が 42mm 高くなります。また、3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。※19 風量調整キットと の併用はできません。※20 風量調整キットは同時に2箇所以上の吹出口に取付可能です。その際は、風量調整キットを2個お買い求めください。※21 冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。※22 オイルカードフィルタをご採用の場合（初回購入時）は、別途オイルカードフィルタ（フィルタチャンバ吸込グリル付）およびオイルカードフィルタ専用パネル（吸込グリル無し）が必要です。※23 別売の加湿器との併用不可。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井カセット形 （全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■AXFA28AA
希望小売価格 897,600円（本体 816,000円）

NEW ■AXFA36AA
希望小売価格 906,400円（本体 824,000円）

NEW ■AXFA45AA
希望小売価格 911,900円（本体 829,000円）

NEW ■AXFA56AA
希望小売価格 919,600円（本体 836,000円）

NEW ■AXFA71AA
希望小売価格 940,500円（本体 855,000円）

NEW ■AXFA80AA
希望小売価格 992,200円（本体 902,000円）

NEW ■AXFA90AA
希望小売価格 1,076,900円（本体 979,000円）

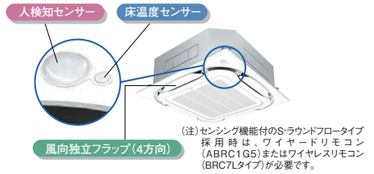
NEW ■AXFA112AA
希望小売価格 1,247,400円（本体 1,134,000円）

NEW ■AXFA140AA
希望小売価格 1,390,400円（本体 1,264,000円）

NEW ■AXFA160AA
希望小売価格 1,552,100円（本体 1,411,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

「アクティブ・サーキュレーション気流」の快適性と省エネ性をさらに高めるセンサー技術



（注）センシング機能付のS-ラウンドフロータイプ採用時は、ワイヤードリモコン（ABRC1G5）またはワイヤレスリモコン（BRC7L4タイプ）が必要です。

人検知センサー（注） ムダのない快適さを届けるため、人のいるエリアを検知します。（人がいない時は能力セーブ運転）

床温度センサー（注） 床温度を検知し、室内上下温度差を軽減します。（例:暖房時、床温度が低い時は風量アップ運転）

風向独立フラップ（注） 4つのフラップを独立制御、人検知センサーとの連動で人に直接風をあてない風向制御を行います。

デザイナーズパネル（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイル

■FLAT 吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン

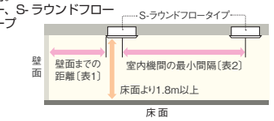
■CLEAN すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル

■ROUND 吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

※センシング機能は搭載しておりません。

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。
●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）
●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（ABRC1G5）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。
・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向個別設定時。
・ラウンドフロー、S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時。



［表1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最小間隔	4m以上	5m以上	7m以上

逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、［2方水平吹き］▶［4方下吹き］▶［吹出方向切換の2方水平吹き］▶［4方下吹き］を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

■仕様

項目＼形式		AXFA28AA（28形:1馬力相当）	AXFA36AA（36形:1.2馬力相当）	AXFA45AA（45形:1.6馬力相当）	AXFA56AA（56形:2馬力相当）	AXFA71AA（71形:2.5馬力相当）	AXFA80AA（80形:3馬力相当）	AXFA90AA（90形:3.3馬力相当）	AXFA112AA（112形:4馬力相当）	AXFA140AA（140形:5馬力相当）	AXFA160AA（160形:6馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
	風量 m^3/min	強 10・強 11.5・強 12.5	強 10・強 11.5・強 12.5	強 11・強 13・強 14.5	強 11・強 13.5・強 15.5	強 13.5・強 17.5・強 22	強 13.5・強 18.5・強 23.5	強 19・強 25・強 28	強 19・強 26・強 33.5	強 21・強 27.5・強 33.5	強 21・強 28.5・強 33.5
	電動機出力 kW	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	〈強〉44、〈強〉45、〈強〉46	〈強〉44、〈強〉45、〈強〉46	〈強〉44、〈強〉46、〈強〉47	〈強〉44、〈強〉47、〈強〉48	〈強〉45、〈強〉49、〈強〉54	〈強〉45、〈強〉50、〈強〉56	〈強〉49、〈強〉54、〈強〉58	〈強〉49、〈強〉55、〈強〉63	〈強〉52、〈強〉57、〈強〉63	〈強〉53、〈強〉58、〈強〉63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.028	0.028	0.037	0.043	0.072	0.086	0.106	0.162	0.162	0.162
	消費電力 kW（暖房）	0.024	0.024	0.033	0.038	0.068	0.081	0.101	0.150	0.150	0.150
	電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	1.3	1.3
	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.2	1.2	1.2
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		ACP160GEF	158,400円（本体 144,000円）
エコオートクリーンパネル※13,14		ACP160GEGF	311,300円（本体 283,000円）
エコオートグリルパネル※6,8	★	ACP160GESF	248,600円（本体 226,000円）
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※18		KDB55J160F	33,440円（本体 30,400円）
デザイナーズパネル（フレッシュホワイト）※17、19、20	★	ACP160GAPF	200,200円（本体 182,000円）
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※18		BDBP552H160	26,400円（本体 24,000円）
吹出口閉鎖材キット※16,20		3・4方吹出し用 KDBH551C160 7,700円（本体7,000円）	2方吹出し用 KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）
風量調整キット※21		KDBW55A160	7,700円（本体 7,000円）
風向調整キット		KPWP55A160	9,350円（本体 8,500円）
自然発光式加湿器（加湿器本体※1,3,4※15,17,20,22）加湿器用断熱材キット		KNM55D80	169,840円（本体 154,400円） KNM55D160 195,910円（本体 178,100円）
		KFS34M160	13,970円（本体 12,700円）
加湿エレメント（交換用）		KNME55D80	27,940円（本体 25,400円） KNME55D160 31,570円（本体 28,700円）
ドレンポンプキット（適用2.2kW 50/60Hz）※23		K-DU154KV	81,290円（本体 73,900円）
ドレンポンプキット（適用2.2kW（50/60Hz）用接続キット）	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体29,200円）	
ストリーマ※17,20,23,24	★	UV ストリーマ除菌ユニット BAEF55F160 349,800円（本体318,000円） 脱臭ユニット BAPWP55D160 295,900円（本体269,000円）	
ドレンアップキット※11		K-DKU303KV	72,490円（本体 65,900円）
ドレンポンプキット（適用5.6kW 50/60Hz）※5,12		K-DU202K	90,310円（本体 82,100円）
ドレンポンプキット用接続キット※5	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180円（本体13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体36,400円）	
	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体11,000円）	
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体25,300円）	
新鮮空気取入キット	チャンバ式※9,10	★（T管なし）KDDP55C160 51,920円（本体47,200円）	（T管付）KDDP55C160K 78,870円（本体71,700円）
	直付式	★ KDDP55X160A 6,710円（本体6,100円）	
分岐ダクトチャンバ※20		KDJP55C80 20,350円（本体18,500円）	KDJP55C160 29,700円（本体27,000円）
分岐ダクト（丸ダクト直付）※20		KDJP551C80 10,340円（本体9,400円）	KDJP551C160 12,210円（本体11,100円）
高性能フィルタ※17,20	比色法（65%）フィルタユニット	★ KAF556D80 98,340円（本体89,400円）	KAF556D160 108,570円（本体98,700円）
	フィルタ	★ KAF552D80 35,420円（本体32,200円）	KAF552D160 45,650円（本体41,500円）
	比色法（90%）フィルタユニット	★ KAF557D80 99,990円（本体90,900円）	KAF557D160 110,110円（本体100,100円）
	フィルタ	★ KAF553D80 37,070円（本体33,700円）	KAF553D160 47,190円（本体42,900円）
フィルタチャンバ※2		★ KDDFP55C160 62,920円（本体57,200円）	
超ロングライフフィルタユニット		★ KAF555D160 76,670円（本体69,700円）	
超ロングライフフィルタ		★ KAF550D160 25,300円（本体23,000円）	
ロングライフフィルタ		★ 標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体6,500円）	エコオートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体6,500円）
エコオートクリーンパネル用フィルタ		★ KAF554D160 8,470円（本体7,700円）	
プリーツフィルタ（UV ストリーマ除菌ユニット用）		★ BAFP55A160 29,370円（本体26,700円）	
高湿度対応キット※7		KDTP55K80C 39,490円（本体35,900円）	KDTP55K160C 43,010円（本体39,100円）
配線改装アダプタ		KRP1C11A 11,000円（本体10,000円）（エコオートクリーンパネル取付時はKRP1C12A	11,000円（本体10,000円））
アダプタ取付箱		KRP1K98A 3,740円（本体3,400円）（エコオートクリーンパネル取付時はKRP1L98A	9,350円（本体8,500円））
上吊り金具		KKS55A80 18,590円（本体16,900円）	KKS55A160 18,590円（本体16,900円）

★のオプションは、エコオートクリーンパネル装着時、併用することができません。※1 エコオートクリーンパネル取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C12A）」が必要です。エコオートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C11A）」が必要です。※2 フィルタチャンバは、高性能フィルタ、超ロングライフフィルタに組合せ時に必要です。 ※3 エコオートクリーンパネル取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1L98A）」が必要です。エコオートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1K98A）」が必要です。※4 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ軽減対策をご検討ください。※ 5 必要接続キットは、K-DUP1Gまたは K-DUP2G+K-DUP3H+ 必要に応じて K-DUP7Gまたは K-DUP8H となります。ドレンポンプ手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※ 6 エコオートグリルパネル吸込グリルの昇降には別売のオートグリル用リモコンが必要です。お家のお時に、併せてご購入ください。また、リモコン（ABRC1G5）からの操作も可能です。※7 天井内の温湿度が 30℃、RH80%を超えると思われる場所にご使用ください。※8 エコオートグリルパネル組込み時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が 55mm 大きくなります。※9 新鮮空気取込みキット（チャンバ式）取付時は、コーナー吹出部2箇所を閉鎖します。※10 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10%以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増えたり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。十分な取り入れ必要な場合は、チャンバ方式を選択してください。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※11 別売の加湿器との併用不可。※12 オートクリーンパネル組込時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が 80mm 大きくなります。ダストボックス回収時に接続管（KKHAP55B160）が必要です。※13 オートクリーンパネル組込時は、2方吹出しでは使用できません。※14 自然発光加湿器を取付た場合必ず加湿器用断熱材キット（KFS34M160）を追加手配のうえ、現地にて貼付をお願いします。※15 吹出口閉鎖材キットとデザイナーズパネル、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、高性能フィルタと の併用時は 4方吹出しの み可能です。3方吹出し、2方吹出しでの併用はできません。（冷房時に露がつく原因となります。）本別売品を取付ける場合は必ず4方吹出しで使用してください。※16 吹出口閉鎖材キットとの併用時は、3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。※17 吹出口閉鎖材キットとの併用時は、3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。※18 パネルスペーサーとワイドパネルの併用はできません。※19 デザイナーズパネル組み込み時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が 42mm 高くなります。また、3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。※20 風量調整キットと の併用はできません。※21 風量調整キットは同時に2箇所以上の吹出口に取付可能です。その際は、風量調整キットを2個お買い求めください。※22 冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。※23 別売の加湿器との併用不可。※24 受注生産となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井カセット形 （2 方向吹出エコ・ダブルフロータイプ センシング機能なし）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■AXCA22AA
希望小売価格 830,500 円
（本体 755,000 円）

NEW ■AXCA28AA
希望小売価格 839,300 円
（本体 763,000 円）

NEW ■AXCA36AA
希望小売価格 848,100 円
（本体 771,000 円）

NEW ■AXCA45AA
希望小売価格 850,300 円
（本体 773,000 円）

NEW ■AXCA56AA
希望小売価格 877,800 円
（本体 798,000 円）

NEW ■AXCA71AA
希望小売価格 897,600 円
（本体 816,000 円）

NEW ■AXCA80AA
希望小売価格 937,200 円
（本体 852,000 円）

NEW ■AXCA90AA
希望小売価格 977,900 円
（本体 889,000 円）

NEW ■AXCA112AA
希望小売価格 1,175,900 円
（本体 1,069,000 円）

NEW ■AXCA140AA
希望小売価格 1,326,600 円
（本体 1,206,000 円）

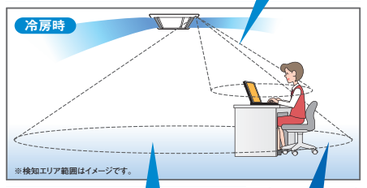
NEW ■AXCA160AA
希望小売価格 1,427,800 円
（本体 1,298,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

センシング機能搭載で一歩進んだ快適＆省エネ性能（オプション）※エコパネル採用時

人・床へのセンシングとフラップ個別制御を採用し、ムダのない快適・省エネ空調を実現しました。

人のいる場所を検知して風あたり（ドラフト）を軽減

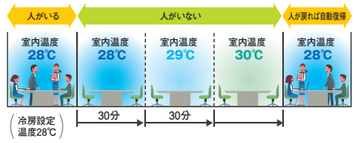


人のいる場所を検知して風あたり（ドラフト）を軽減

不在時のムダな空調コストを自動で抑える運転モードを搭載 ※エコパネル採用時

●不在時省エネ運転モード
人検知センサーの働きで、人がいない状態が一定時間続いた場合、自動的に能力をセーブして省エネ運転を行います。人が戻れば自動で急速復帰するので快適性を損ないません。

●不在時省エネ運転モード



●不在時停止モード
人がいない状態が一定時間続いた場合、自動で運転を停止します。
※一旦不在を検知して停止になると自動では再び運転は行いません。
※グループ制御時は、不在時省エネ運転モード、不在時停止モードはご使用になれません。

施工性がさらに高まりました

●本体の高さ調整作業を容易化できる「アジャスターポケット」をパネル四隅に採用。
パネルを外さずに調整できます。
●業界トップクラスの軽量・コンパクト設計。
搬入出時の作業負担を抑えることができます。
●ドレンアップ高さ 850 mmの DC ドレンポンプを標準装備。
高い据付自由度を発揮します。
●ドレン勾配を気にせず、簡単に取り付け可能な接続配管キットや、室内ユニットの電源接続前のドレンポンプの試運転が可能となる試運転キットなどにより、ドレン工事が「ラク」になる方法を提案しています（オプション品）。

省メンテナンスに配慮した設計

●誰でも安全に手早くフィルタのお手入れができる「オートグリルパネル※」をご用意（オプション）
※センシング機能はついておりません。

エコ・ダブルフロータイプにはリモコン（ABRC1G5）が必要となります。

■仕様

項目 ＼ 形式		AXCA22AA (22形：0.8馬力相当)	AXCA28AA (28形：1馬力相当)	AXCA36AA (36形：1.2馬力相当)	AXCA45AA (45形：1.6馬力相当)	AXCA56AA (56形：2馬力相当)	AXCA71AA (71形：2.5馬力相当)	AXCA80AA (80形：3馬力相当)	AXCA90AA (90形：3.3馬力相当)	AXCA112AA (112形：4馬力相当)	AXCA140AA (140形：5馬力相当)	AXCA160AA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305
外形寸法 幅	mm	775	775	775	775	990	990	990	1,445	1,445	1,445	1,445
外形寸法 奥行	mm	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620
送風機（50/60Hz）	形式	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
送風機（50/60Hz）	風量 m^3/min	(弱) 7.5、(強) 9、(急) 10.5	(弱) 8、(強) 9.5、(急) 11.5	(弱) 8、(強) 9.5、(急) 11.5	(弱) 8.5、(強) 10.5、(急) 12	(弱) 10.5、(強) 13、(急) 15	(弱) 11.5、(強) 14、(急) 16	(弱) 12.5、(強) 15、(急) 18	(弱) 18.5、(強) 22.5、(急) 26	(弱) 20、(強) 24、(急) 28	(弱) 22.5、(強) 27.5、(急) 32	(弱) 25.5、(強) 31、(急) 36
電動機出力	kW	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.046 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
冷媒配管寸法	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）
運転音	音響パワーレベル/PWL dB	(弱) 44、(強) 46、(急) 48	(弱) 45、(強) 47、(急) 50	(弱) 46、(強) 48、(急) 50	(弱) 47、(強) 49、(急) 52	(弱) 47、(強) 51、(急) 53	(弱) 50、(強) 54、(急) 56	(弱) 51、(強) 55、(急) 60	(弱) 49、(強) 54、(急) 58	(弱) 52、(強) 56、(急) 60	(弱) 54、(強) 60、(急) 64	(弱) 58（強）62、(急) 67
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.031	0.039	0.039	0.041	0.059	0.063	0.074	0.090	0.097	0.181	0.246
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（暖房）	0.028	0.035	0.035	0.037	0.056	0.064	0.083	0.086	0.108	0.178	0.246
電気特性（50/60Hz）	電流 A（冷房）	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	1.0	1.3
電気特性（50/60Hz）	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3
質　量	kg	19〈10〉	19〈10〉	20〈10〉	20〈10〉	23〈11〉	26〈11〉	26〈11〉	34〈13〉	35〈13〉	39〈13〉	39〈13〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	ABCP50EF	123,200 円（本体 112,000 円）	ABCP80EF	145,200 円（本体 132,000 円）	ABCP160EF	170,500 円（本体 155,000 円）	
エコパネル※ 1	ABCP50EEF	172,700 円（本体 157,000 円）	ABCP80EEF	199,100 円（本体 181,000 円）	ABCP160EEF	235,400 円（本体 214,000 円）	
オートグリルパネル※ 2,3	ABCP50ESF	177,100 円（本体 161,000 円）	ABCP80ESF	212,300 円（本体 193,000 円）	ABCP160ESF	251,900 円（本体 229,000 円）	
分岐ダクトチャンバ	KDDP53B50	38,390 円（本体 34,900 円）	KDDP53B80	49,060 円（本体 44,600 円）	KDDP53B160	74,250 円（本体 67,500 円）	
OA ダクトアダプタ	エコパネル用※ 10	KDDBP53B50	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B80	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B160	13,090 円（本体 11,900 円）
OA ダクトアダプタ	オートグリルパネル用※ 10,11	KDDSP53B50	56,760 円（本体 51,600 円）	KDDSP53B80	62,040 円（本体 56,400 円）	KDDSP53B160	73,370 円（本体 66,700 円）
高湿度対応キット ※ 13		KDTP53B50A	41,580 円（本体 37,800 円）	KDTP53B80A	61,710 円（本体 56,100 円）	KDTP53B160A	81,950 円（本体 74,500 円）
配線改装アダプタ ※ 14		KRP1C14A 11,000 円（本体 10,000 円）					
アダプター取付箱※ 9		KRP1C96 8,360 円（本体 7,600 円）					
遠方制御アダプタ（リーン一括制御）		KRP2B5 18,480 円（本体 16,800 円）					
天井材組込グリル※ 4	KDGFP53B50	21,450 円（本体 19,500 円）	KDGFP53B80	26,180 円（本体 23,800 円）	KDGFP53B160	35,310 円（本体 32,100 円）	
ワイドパネル	KDB53C160F 55,660 円（本体 50,600 円）						
自然蒸発式加湿器※ 6,7,8,15	KNM53C50	159,280 円（本体 144,800 円）	KNM53C80	166,870 円（本体 151,700 円）	KNM53C160	194,480 円（本体 176,800 円）	
加湿エレメント（交換用）※ 16	KNME53C50	49,060 円（本体 44,600 円）	KNME53C80	64,350 円（本体 58,500 円）	KNME53C160	76,560 円（本体 69,600 円）	
ドレンポンプキット（適用 2.25m（50/60Hz）※ 5 ドレンポンプユニット 適用 2.25m（50/60Hz） 既設キット 据置キット）	KD-U154KV 81,290 円（本体 73,900 円）						
	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）						
高性能フィルタユニット 比色法65%タイプ	KAF537C50	84,370 円（本体 76,700 円）	KAF537C80	92,840 円（本体 84,400 円）	KAF537C160	111,650 円（本体 101,500 円）	
高性能フィルタユニット 比色法90%タイプ	KAF538C50	91,300 円（本体 83,000 円）	KAF538C80	100,320 円（本体 91,200 円）	KAF538C160	119,350 円（本体 108,500 円）	
高性能フィルタ（交換用） 比色法65%タイプ	KAF532C50	43,670 円（本体 39,700 円）	KAF532C80	46,860 円（本体 42,600 円）	KAF532C160	54,340 円（本体 49,400 円）	
高性能フィルタ（交換用） 比色法90%タイプ	KAF533C50	50,600 円（本体 46,000 円）	KAF533C80	54,340 円（本体 49,400 円）	KAF533C160	62,040 円（本体 56,400 円）	
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF531C50	11,330 円（本体 10,300 円）	KAF531C80	12,870 円（本体 11,700 円）	KAF531C160	15,180 円（本体 13,800 円）	
脱臭ロングライフフィルタユニット（重量2.50%）※ 12	KAF535C50	79,090 円（本体 71,900 円）	KAF535C80	99,220 円（本体 90,200 円）	KAF535C160	153,010 円（本体 139,100 円）	
脱臭ロングライフフィルタ（重量2.50%）（交換用）	KAF530C50	38,390 円（本体 34,900 円）	KAF530C80	53,240 円（本体 48,400 円）	KAF530C160	95,700 円（本体 87,000 円）	
脱臭フィルタユニット※ 12	KADP531B50	68,530 円（本体 62,300 円）	KADP531B80	78,100 円（本体 71,000 円）	KADP531B160	106,040 円（本体 96,400 円）	
脱臭フィルタ（交換用）	KADP53B50	27,830 円（本体 25,300 円）	KADP53B80	32,120 円（本体 29,200 円）	KADP53B160	48,730 円（本体 44,300 円）	
フィルタチャンバ	KDDFP53B50	40,700 円（本体 37,000 円）	KDDFP53B80	45,980 円（本体 41,800 円）	KDDFP53B160	57,310 円（本体 52,100 円）	

※1 本パネル採用時は、リモートセンサーの取り付けはできません。 ※2 センシング機能はついておりません。センシング機能が必要な場合は別途センシングユニット（センサーキット）を手配ください。 ※3 オートグリルパネルの吸込グリルの昇降には、別売のオートグリル用リモコン（ABRC16A1）が必要です。お求めの際には、併せてご購入ください。 ※4 取り付けには標準パネルまたはエコパネルが必要です。（各パネルの吸込グリル部を交換して使用します） オートグリルパネルには取り付けできません。 ※5 別売の加湿器との併用不可。※6 別売の配線改装アダプタが必要です。 ※7 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談ください。軽減対策をご検討ください。 ※8 KNM53C50・80・160 の加湿能力はそれぞれ最大容量の適用機種との接続時の急風量、条件（室温20℃DB 30%RH、外気温7℃DB・6℃WB）での値です。その他の機種接続や風量条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフおよびデフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。 ※9 1つのアダプタ取付箱に1つのアダプタが収納できます。尚、1台の室内ユニットに2台までのアダプタ取付箱を取り付けられます。 ※10 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10% 以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※11 OA ダクトアダプタ（オートグリルパネル用）KDDP53B50・80・160 はセット品で以下の部品で構成されています。[構成部品…OA ダクトアダプタ（オートグリルパネル用）キット：KDDS53B50・80・160、フィルタチャンバ：KDDFP53B50・80・160] ※12 フィルタチャンバとのセット品です。※13 天井内の温湿度が 30℃、RH80% を超えると思われる場合にご使用ください。※14 別売りのアダプタ取付箱（KRP1C96）が必要です。※15 冷房専用機として使用の場合は組み込みできません。※16 受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井カセット形 （1 方向吹出シングルフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■AXKA22AA
希望小売価格 662,200 円
（本体 602,000 円）

NEW ■AXKA28AA
希望小売価格 699,600 円
（本体 636,000 円）

NEW ■AXKA36AA
希望小売価格 713,900 円
（本体 649,000 円）

NEW ■AXKA45AA
希望小売価格 732,600 円
（本体 666,000 円）

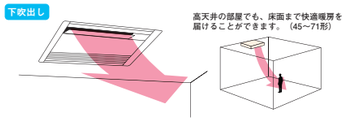
NEW ■AXKA56AA
希望小売価格 764,500 円
（本体 695,000 円）

NEW ■AXKA71AA
希望小売価格 794,200 円
（本体 722,000 円）

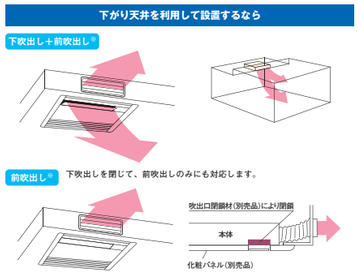
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

3パターンの吹出しで様々な部屋形状に対応

部屋のコーナーに設置するなら



下がり天井を利用して設置するなら



※吹出グリル、吹出口開閉材、フレキシブルダクトの別売品が別途必要です。

設置自由度が向上

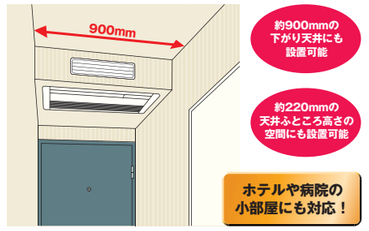
●DC ドレンポンプを標準装備。850mm のドレンアップ性能で据付自由度が向上。
●本体高さ調整作業が容易に行えるアジャスターポケットを採用。
●吊金具用座金にシール材を追加することで、追加部材不要で座金が固定でき、吊り位置の固定が簡単になりました。

風向を自在に操り、快適性アップ

●風向を自動可変し、気流・温度ムラを解消する〈オートスイング機能〉を採用。
●暖房開始時やサーモ OFF 時は風向を自動的に水平にし、不快な風当たりを防止します。
●風向可変範囲を標準設定の他、風当たり防止設定や天井の汚れを抑える汚れ防止設定の３つのポジションから選択できます。
●室温変化を抑えて除湿する〈マイコンドライメカ〉を搭載。

薄型・小型化設計で小部屋設置にも対応

本体高さは全機種 200mm の薄型設計。22～36 形はパネル幅を 880mm に縮めることで、約 900mm の下がり天井や約 220mm の天井ふところ高さの空間にも設置できます。



より洗練されたパネルデザイン

●パネルは圧迫感を抑えた薄型デザインで、天井との一体感をさらに高めました。

運転停止時はフラップが閉鎖し、よりすっきりした印象になりました。

抗菌・防汚・防音など細部へのこだわり

●約１年間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準付属（洗浄可能）。
●ドレンパンに銀イオン系の抗菌剤を内蔵。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ、菌などの発生を抑制。
●結露や汚れつきを抑える植毛レスフラップで省メンテナンス。
●特に低騒音を要求される部屋への設置に備えて、外付け電子膨張弁キット（別売品 KEV ＊＊ DA：＊＊には数字が入ります）をご用意しています。

■仕様

項目 ＼ 形式		AXKA22AA (22形：0.8馬力相当)	AXKA28AA (28形：1馬力相当)	AXKA36AA (36形：1.2馬力相当)	AXKA45AA (45形：1.6馬力相当)	AXKA56AA (56形：2馬力相当)	AXKA71AA (71形：2.5馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法 高さ	mm	200	200	200	200	200	200
外形寸法 幅	mm	700	700	700	1,000	1,000	1,200
外形寸法 奥行	mm	598	598	598	598	598	598
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機（50/60Hz）	風量 m^3/min	(弱) 5.0、(強) 5.7、(急) 6.5	(弱) 5.0、(強) 6.5、(急) 7.5	(弱) 5.3、(強) 7.3、(急) 9.5	(弱) 9.0、(強) 10.5、(急) 11.5	(弱) 10、(強) 12.5、(急) 14.5	(弱) 13、(強) 16、(急) 18
電動機出力	kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
冷媒配管寸法	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）
運転音	音響パワーレベル/PWL dB	(弱) 46、(強) 49、(急) 51	(弱) 46、(強) 51、(急) 54	(弱) 48、(強) 53、(急) 57	(弱) 51、(強) 54、(急) 58	(弱) 54、(強) 58、(急) 62	(弱) 53、(強) 58、(急) 62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.038	0.054	0.059	0.079	0.111	0.105
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（暖房）	0.038	0.054	0.059	0.073	0.102	0.101
電気特性（50/60Hz）	電流 A（冷房）	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
電気特性（50/60Hz）	電流 A（暖房）	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
質　量	kg	20〈4.5〉	20〈4.5〉	20〈4.5〉	24〈5.5〉	24〈5.5〉	28〈6〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）（フレッシュホワイト）	AKP36NF	104,500 円（本体 95,000 円）	AKP56NF	107,800 円（本体 98,000 円）	AKP80NF	125,400 円（本体 114,000 円）	
化粧パネル（ブラウン）※ 1,11	BYKP36NT	86,900 円（本体 79,000 円）	BYKP56NT	90,200 円（本体 82,000 円）	BYKP80NT	104,500 円（本体 95,000 円）	
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※ 10	KDBP522E36F	68,970 円（本体 62,700 円）	KDBP522E56F	76,560 円（本体 69,600 円）	KDBP522E80F	84,260 円（本体 76,600 円）	
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※ 10	KPBP52E36F	29,810 円（本体 27,100 円）	KPBP52E56F	35,970 円（本体 32,700 円）	KPBP52E80F	42,130 円（本体 38,300 円）	
パネルスペーサー（ブラウン）※ 10	KPBP52E36T	29,810 円（本体 27,100 円）	KPBP52E56T	35,970 円（本体 32,700 円）	KPBP52E80T	42,130 円（本体 38,300 円）	
センシングユニット（センサーキット）※ 14	BRE52C1F 33,000 円（本体 30,000 円）						
吹出口開鎖材※ 2	KDBH52E36	13,970 円（本体 12,700 円）	KDBH52E56	16,720 円（本体 15,200 円）	KDBH52E80	18,150 円（本体 16,500 円）	
自然蒸発式加湿器※ 3,4,5,12	KNM52F36	176,110 円（本体 160,100 円）	KNM52F56	211,310 円（本体 192,100 円）	KNM52F80	246,510円（本体 224,100円）	
加湿エレメント（交換用）※ 11	KNME52F36	15,400 円（本体 14,000 円）	KNME52F56	18,370 円（本体 16,700 円）	KNME52F80	21,450円（本体 19,500円）	
ドレンポンプキット（適用 2.25m（50/60Hz）※ 13 ドレンポンプユニット 適用 2.25m（50/60Hz） 既設キット 据置キット）	K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）						
	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）						
外付け電子膨張弁キット※ 7,8	KEV07GA 102,850 円（本体 93,500 円）		KEV15GA 97,020 円（本体 88,200 円）		KEV30FA	131,230円（本体 119,300円）	
高性能フィルタ※ 9 比色法65%）	KAF522F36	43,670 円（本体 39,700 円）	KAF522F56	46,860 円（本体 42,600 円）	KAF522F80	54,340円（本体 49,400円）	
高性能フィルタ※ 9 比色法90%）	KAF523F36	50,600 円（本体 46,000 円）	KAF523F56	54,340 円（本体 49,400 円）	KAF523F80	62,040円（本体 56,400円）	
フィルタチャンバ	KDDFP52E36	40,700 円（本体 37,000 円）	KDDFP52E56	45,980 円（本体 41,800 円）	KDDFP52E80	57,310円（本体 52,100円）	
ロングライフフィルタ	KAF521F36	9,790 円（本体 8,900 円）	KAF521F56	10,890 円（本体 9,900 円）	KAF521F80	11,110円（本体 10,100円）	
断熱空気取入キット（OA ダクトアダプタ※ 100 用）	KDDBP52A36	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A56	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A80	32,890円（本体 29,900円）	
吹出グリル（フレッシュホワイト）※ 2	K-SVSK36AF	33,330 円（本体 30,300 円）	K-SVSK56AF	34,650 円（本体 31,500 円）	K-SVSK80AF	35,970円（本体 32,700円）	
フレキシブルダクト（シャッター付）※ 2	KFDP52FB36	50,600 円（本体 46,000 円）	KFDP52FB56	55,880 円（本体 50,800 円）	KFDP52FB80	66,550円（本体 60,500円）	
配線改装アダプタ※ 6	KRP1C15A 11,000 円（本体 10,000 円）						
遠方制御アダプタ	KRP2B6 18,480 円（本体 16,800 円）						
グループ遠方制御アダプタ	KRP4B6 22,330 円（本体 20,300 円）						
アダプター取付箱	KRP1CB90 13,310 円（本体 12,100 円）						

※1 化粧パネルのブラウン（BYK＊＊MT）はダイキン工業㈱のブランドです。 ※2 フレキシブルダクト（シャッター付）の取付の際には、別途［吹出グリル］と［吹出口開鎖材］が必要です。
※3 別売の配線改装アダプタが必要です。 ※4 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談ください。軽減対策をご検討ください。
※5 KNM52F36・56・80の加湿能力はそれぞれ最大容量の適用機種との接続時の急風量、条件（室温20℃DB 30%RH、外気温7℃DB・6℃WB）での値です。その他の機種接続や風量条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフおよびデフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。 ※6 別売のアダプタ取付箱（KRP1CB90）が必要です。 ※7 選定にあたっては、据付説明書などで据付条件をご確認ください。 ※8 KEV30FAはご受注生産品となります。 ※9 高性能フィルタ組み込み時は、別売のフィルタチャンバが必要です。 ※10 パネルスペーサーとワイドパネルの併用はできません。※11 受注生産品となります。※12 冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。 ※13 別売の加湿器との併用不可。 ※14 センシングユニット採用時は、液晶ワイヤードリモコン（ABRC1G5）または液晶ワイヤレスリモコン（BRC4Lタイプ）との併用が必要です。また、リモコンセンサーは取り付けできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井カセット形（コンパクト マルチフロータイプ スクエアカセット）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■FXYZA22AAR
希望小売価格 1,150,600 円
（本体 1,046,000 円）

NEW ■FXYZA28AAR
希望小売価格 1,166,000 円
（本体 1,060,000 円）

NEW ■FXYZA36AAR
希望小売価格 1,179,200 円
（本体 1,072,000 円）

NEW ■FXYZA45AAR
希望小売価格 1,194,600 円
（本体 1,086,000 円）

NEW ■FXYZA56AAR
希望小売価格 1,224,300 円
（本体 1,113,000 円）

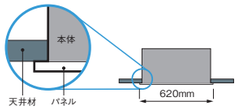
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

最近増加しているグリッド天井でも

640 □グリッド天井用のパネルをラインアップ

パネルが天井に被さる

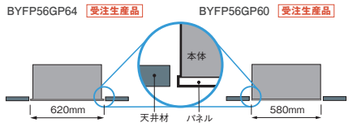
標準パネル（別売品）
（パネルサイズ：620×620mm）
BYFP56G



パネルが天井と面一

640□グリッド天井用パネル（別売品）
（パネルサイズ：620×620mm）
BYFP56GP64 受注生産品

600□グリッド天井用パネル（別売品）
（パネルサイズ：580×580mm）
BYFP56GP60 受注生産品



グリッド天井とは?

グリッド天井とは、格子状に組まれた骨組みに天井板や照明器具などをはめ込んだ天井のことです。システム天井の一種で、従来工法天井と比べて、施工やメンテナンスが容易な利点があります。

■仕様

項目＼形式			FXYZA22AAR（22形：0.8馬力相当）	FXYZA28AAR（28形：1馬力相当）	FXYZA36AAR（36形：1.2馬力相当）	FXYZA45AAR（45形：1.6馬力相当）	FXYZA56AAR（56形：2馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
外形寸法	高さ	mm	260〈46〉	260〈46〉	260〈46〉	260〈46〉	260〈46〉
	幅	mm	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉
	奥行	mm	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉
送風機（50/60Hz）	形式		ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
	風量	m³/min	（弱）6.5（強）7.5（急）8.7	（弱）6.5（強）8.0（急）9.0	（弱）7.0（強）8.5（急）10.0	（弱）8.0（強）9.5（急）11.5	（弱）10.0（強）12.5（急）14.5
	電動機出力	kW	0.050 × 1	0.050 × 1	0.050 × 1	0.050 × 1	0.050 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレアレスジョイント）	12.7（フレアレスジョイント）	12.7（フレアレスジョイント）	12.7（フレアレスジョイント）	12.7（フレアレスジョイント）
	液配管	φ	6.4（フレアレスジョイント）	6.4（フレアレスジョイント）	6.4（フレアレスジョイント）	6.4（フレアレスジョイント）	6.4（フレアレスジョイント）
ドレン配管			VP20（外径φ 26, 内径φ 20）	VP20（外径φ 26, 内径φ 20）	VP20（外径φ 26, 内径φ 20）	VP20（外径φ 26, 内径φ 20）	VP20（外径φ 26, 内径φ 20）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（弱）46（強）48（急）49	（弱）46（強）48（急）50	（弱）47（強）48（急）51	（弱）48（強）50（急）54	（弱）50（強）57（急）60
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.043	0.043	0.045	0.059	0.092
		（暖房）	0.036	0.036	0.038	0.053	0.086
	電　流 A	（冷房）	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6
		（暖房）	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6
質　量		kg	16〈2.8〉	16〈2.8〉	16.5〈2.8〉	16.5〈2.8〉	19.0〈2.8〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

化粧パネル フレッシュホワイト	BYFP56G	127,600 円（本体 116,000 円）	
パネルフラット設置（600 口） フレッシュホワイト	BYFP56GP60	212,300 円（本体 193,000 円）	
パネルフラット設置（640 口） フレッシュホワイト	BYFP56GP64	224,400 円（本体 204,000 円）	
新鮮空気取入キット（直付式） ※1	KDDQ44XA60	9,570 円（本体 8,700 円）	
ドレン勾配フリー用	短配管用 ※2,3	KKWP55A1601	10,670 円（本体 9,700 円）
配管接続キット	長配管用 ※3,4	KKWP55A1602	20,020 円（本体 18,200 円）
耐震振れ止め金具（1 台分（4 本））※ 5,6		KKSE25A36	22,550 円（本体 20,500 円）
		KKSE354A20	36,300 円（本体 33,000 円）
外付け電子膨張弁キット ※7	KEV07GA	102,850 円（本体 93,500 円）	KEV15GA 97,020 円（本体 88,200 円）
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF441C60	6,050 円（本体 5,500 円）	

★センシングユニット（センサーキット）、吹出口閉鎖材キット（3 方吹出用のみ）は受注生産（改装対応）にて承ります。納品まで日数を要しますので納期等はお問い合わせください。
※1　暖房の吹出し温度が低くなる場合があります。
※2　集中ドレン配管への接続時、および室内ユニットのドレンホース高さより下へ排水する場合は、短配管用キット、VP25 管（現地調達品）、必要に応じて異径ソケット（現地調達品）が必要です。
※3　室内ユニットに付属のドレンホースとの接続には、VP 管、異径ソケット 25 × 20（現地調達品）が必要です。
※4　集中ドレン配管への接続時、および室内ユニットの下面より下へ排水する場合は、短配管用キット、VP25 管（現地調達品）、必要に応じて異径ソケット（現地調達品）が必要です。
※5　室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が 550 ～ 1000mm の場合は KKSE25A36 を、550mm 以下の場合は KKSE354A20（適用高さ：300 ～ 1000mm）を取付けてください。
※6　適用吊ボルトは W3/8 になります。W3/8 以外の吊ボルトには使用できません。
※7　ホテル客室・寝室・役員室など暗騒音が低く、静音を要求される部屋に設置してください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

ビルトイン形

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■AXSA22AA
希望小売価格 635,800 円
（本体 578,000 円）

NEW ■AXSA28AA
希望小売価格 650,100 円
（本体 591,000 円）

NEW ■AXSA36AA
希望小売価格 656,700 円
（本体 597,000 円）

NEW ■AXSA45AA
希望小売価格 661,100 円
（本体 601,000 円）

NEW ■AXSA56AA
希望小売価格 665,500 円
（本体 605,000 円）

NEW ■AXSA71AA
希望小売価格 671,000 円
（本体 610,000 円）

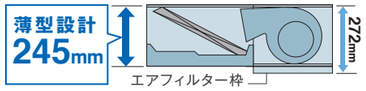
NEW ■AXSA90AA
希望小売価格 739,200 円
（本体 672,000 円）

NEW ■AXSA112AA
希望小売価格 898,700 円
（本体 817,000 円）

NEW ■AXSA140AA
希望小売価格 1,019,700 円
（本体 927,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）キャンバス及びパネルの価格を含みません。

業界トップクラスの薄型化&コンパクト設計で設置自由度がさらに拡大しました



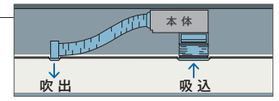
わずらわしい風量調整作業が、リモコン試運転ひとつで完了

用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます

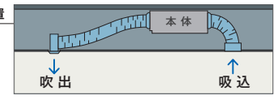
製品下面より最大 850mm までドレンアップが可能なドレンアップメカを標準装備しています。

用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます。

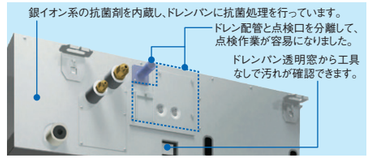
下吸込設置



背面吸込設置



ドレン配管を接続したまま、容易に汚れ点検、清掃点検が行えます



DC モーターの採用で、より細かな風量設定が可能になりました。

吸込口付ハーフパネル

■ ABSJ36LF（22・28・36 形用）
希望小売価格 39,600 円
（本体 36,000 円）

■ ABSJ56LF（45・56 形用）
希望小売価格 39,600 円
（本体 36,000 円）

■ ABSJ80LF（71・90 形用）
希望小売価格 39,600 円
（本体 36,000 円）

■ ABSJ160LF（112・140 形用）
希望小売価格 46,200 円
（本体 42,000 円）

■オプションの注釈

※1　別売の配線改装アダプタが必要です。※2　給水用の水にシリカを含んでいる場合、白い粉が吹出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※3　ロングライフフィルタ（背面吸込で使用する場合）、高性能フィルタ組み込み時は、フィルタチャンバが必要です。※4　別売の加湿器との併用不可。※5　冷房専用機としてご使用の場合は、組み込みできません。※6　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※7　新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10% 以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的にビル管理法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※8　別売の加湿器との併用不可。※9　ブラックのみ受注生産品となります。※10　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。[E：グレー、EK：ブラック] ※11　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。＊12　背面吸込用フィルタチャンバ取り付け時は背面吸込用遮閉板が必要です。また吸込口に現地施工ダクトを接続する場合は吸込口フランジが必要です。

■仕様

項目＼形式			AXSA22AA（22形：0.8馬力相当）	AXSA28AA（28 形：1 馬力相当）	AXSA36AA（36形：1.2馬力相当）	AXSA45AA（45形：1.6馬力相当）	AXSA56AA（56 形：2 馬力相当）	AXSA71AA（71 形：2.5 馬力相当）	AXSA90AA（90形：3.3馬力相当）	AXSA112AA（112 形：4 馬力相当）	AXSA140AA（140 形：5 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0
外形寸法	高さ	mm	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉	245+27（フィルター枠）〈55〉
	幅	mm	550〈650〉	550〈650〉	550〈650〉	700〈800〉	700〈800〉	1,000〈1,100〉	1,000〈1,100〉	1,400〈1,500〉	1,400〈1,500〉
	奥行	mm	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉	800〈500〉
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）6.5、（強）7.5、（急）9	（弱）6.5、（強）7.5、（急）9	（弱）7、（強）8、（急）9.5	（弱）9、（強）10.5、（急）12	（弱）11.5、（強）13.5、（急）16	（弱）14.5、（強）17.5、（急）21	（弱）16、（強）19.5、（急）23	（弱）22.5、（強）27、（急）32	（弱）26、（強）31.5、（急）37
	機外静圧	Pa	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）	10 ～ 120（定格 30）
	電動機出力	kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.13 × 1	0.13 × 1	0.23 × 1	0.23 × 1	0.30 × 1	0.30 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）	VP25（外径φ 32, 内径φ 25）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（弱）52、（強）55、（急）59	（弱）52、（強）55、（急）59	（弱）53、（強）56、（急）60	（弱）57、（強）60、（急）64	（弱）61、（強）64、（急）68	（弱）56、（強）61、（急）65	（弱）59、（強）63、（急）66	（弱）59、（強）63、（急）66	（弱）62、（強）66、（急）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.054	0.054	0.064	0.094	0.120	0.109	0.130	0.156	0.219
		（暖房）	0.049	0.049	0.058	0.088	0.116	0.104	0.125	0.150	0.214
	電　流 A	（冷房）	0.6	0.6	0.6	1.1	1.2	1.3	1.5	2.0	2.2
		（暖房）	0.5	0.5	0.6	1.0	1.2	1.3	1.4	1.9	2.1
質　量		kg	25〈3〉	25〈3〉	26〈3〉	30〈3.5〉	30〈3.5〉	37〈3.5〉	39〈4.5〉	47〈6.5〉	49〈6.5〉

※〈 〉内は吸込ハーフパネルの値を示します。機外静圧の値は高静圧時ー標準静圧時の場合を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

点検パネル（フレッシュホワイト）	KTBJ25K36F	28,710 円（本体 26,100 円）	KTBJ25K56F	30,360 円（本体 27,600 円）	KTBJ25K80F 37,070 円（本体 33,700 円） KTBJ25K160F 43,780 円（本体 39,800 円）
吸込フルパネル（フレッシュホワイト）	BYSFJ36LAF	46,200 円（本体 42,000 円）	BYSFJ56LAF	46,200 円（本体 42,000 円）	BYSFJ80LAF 46,200 円（本体 42,000 円） BYSFJ160LAF 52,800 円（本体 48,000 円）
自然蒸発式加湿器※ 1,2,5	KNM25B36	153,120 円（本体 139,200 円）	KNM25B56	153,120 円（本体 139,200 円）	KNM25B80 183,700 円（本体 167,000 円） KNM25B160 260,260 円（本体 236,600 円）
配線改装アダプタ	KRP1C13B	11,000 円（本体 10,000 円）			
加湿エレメント（交換用）※ 5	KNME25B56	49,280 円（本体 44,800 円）			KNME25B80 64,570 円（本体 58,700 円） KNME25B160 76,560 円（本体 69,600 円）
ドレンアップキット ※ 4	K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）			
ドレンポンプキット（揚程 2.2.5m（50/60Hz））※ 4	K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）			
ドレンポンプキット（揚程 2.2.5m（50/60Hz）用接続キット） 並立ハンホース	K-DUP41G（5m）	13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）			
ドレンポンプキット（揚程 5.6m（50/60Hz））※ 6,8	K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）			
ドレンポンプキット用接続 出口ドレンホース	K-DUP1G	15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G 40,040 円（本体 36,400 円）			
ドレンポンプキット用接続 中継ハーネス	K-DUP3H	12,100 円（本体 11,000 円）			
ドレンポンプキット用接続 保護ケーシング	K-DUP7G	13,970 円（本体 12,700 円）または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）			
ロングライフフィルタ（標準装備と同じ）※ 3	KAF251B36	5,610 円（本体 5,100 円）	KAF251B56	7,480 円（本体 6,800 円）	KAF251B80 9,240 円（本体 8,400 円） KAF251B160 13,090 円（本体 11,900 円）
ロングライフフィルタ（背面吸込用）※ 3	KAF631C36	8,800 円（本体 8,000 円）	KAF631C56	10,010 円（本体 9,100 円）	KAF631C80 14,850 円（本体 13,500 円） KAF631C160 20,020 円（本体 18,200 円）
高性能フィルタ 比色法 65% ※ 3	KAF252B36	22,660 円（本体 20,600 円）	KAF252B56	29,260 円（本体 26,600 円）	KAF252B80 42,570 円（本体 38,700 円） KAF252B160 59,950 円（本体 54,500 円）
高性能フィルタ 比色法 90% ※ 3	KAF253B36	26,620 円（本体 24,200 円）	KAF253B56	34,650 円（本体 31,500 円）	KAF253B80 49,280 円（本体 44,800 円） KAF253B160 69,190 円（本体 62,900 円）
下吸込用フィルタチャンバ	KDDFP25A36	43,890 円（本体 39,900 円）	KDDFP25A56	50,600 円（本体 46,000 円）	KDDFP25A80 59,950 円（本体 54,500 円） KDDFP25A160 73,260 円（本体 66,600 円）
背面吸込用フィルタチャンバ（側面取出用）※ 12	KDDFP63B36	33,330 円（本体 30,300 円）	KDDFP63B56	38,720 円（本体 35,200 円）	KDDFP63B80 52,140 円（本体 47,400 円） KDDFP63B160 73,480 円（本体 66,800 円）
背面吸込用遮閉板※ 12	KBBP25A36	8,250 円（本体 7,500 円）	KBBP25A56	8,690 円（本体 7,900 円）	KBBP25A80 9,460 円（本体 8,600 円） KBBP25A160 11,330 円（本体 10,300 円）
吸込パネル用キャンバス	KSA25L36	23,650 円（本体 21,500 円）	KSA25L56	25,300 円（本体 23,000 円）	KSA25L80 28,710 円（本体 26,100 円） KSA25L160 35,420 円（本体 32,200 円）
吸込口フランジ	KDP2507A36	5,720 円（本体 5,200 円）	KDP2507A56	6,380 円（本体 5,800 円）	KDP2507A80 6,820 円（本体 6,200 円） KDP2507A160 8,360 円（本体 7,600 円）
吹出口アダプタ	KDAP25A36A	13,310 円（本体 12,100 円）	KDAP25A56A	18,480 円（本体 16,800 円）	KDAP25A71A 20,240 円（本体 18,400 円） KDAP25A140A 31,900 円（本体 29,000 円）
分岐チャンバ（2 方分岐）（φ 200 → φ 150 x 2）	K-DDV20C15	18,700 円（本体 17,000 円）			
吊バンド（長さ 7.5 m）	K-FDBPA	1,540 円（本体 1,400 円）			
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）	K-FDBSPA	5,280 円（本体 4,800 円）			
新鮮空気取入キット※ 7	KDDBP25A36	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP25A56	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP25A80 13,090 円（本体 11,900 円） KDDBP25A160 13,090 円（本体 11,900 円）
ラインン標準吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続） φ 150	K-DGS5EFF	37,400 円（本体 34,000 円）	K-DGS4EFF	33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円） K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円） K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）
ラインン標準吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続） φ 200	K-DGS9EFF	43,010 円（本体 39,100 円）	K-DGS7EFF	40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円） K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円） K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）
ラインスリット吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続） φ 150	K-DLS5EFF	51,370 円（本体 46,700 円）	K-DLS4EFF	47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF 51,370 円（本体 46,700 円） K-DLS4EFF 47,080 円（本体 42,800 円） K-DLS5EFF 51,370 円（本体 46,700 円）
ラインスリット吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続） φ 200	K-DLS9EFF	62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF	56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円） K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円） K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円）
フレキシブルダクト※ 9,10,11 φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980 円（本体 1,800 円） K-FDS154E（EK）（4m） 11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080 円（本体 2,800 円） K-FDS155E（EK）（5m） 14,080 円（本体 12,800 円）	K-FDS152E（EK）（2m） 5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS156E（EK）（6m） 16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS153E（EK）（3m） 8,470 円（本体 7,700 円） K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950 円（本体 24,500 円）	
フレキシブルダクト※ 9,10,11 φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530 円（本体 2,300 円） K-FDS204E（EK）（4m） 14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850 円（本体 3,500 円） K-FDS205E（EK）（5m） 18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS202E（EK）（2m） 7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS206E（EK）（6m） 21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS203E（EK）（3m） 11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200 円（本体 32,000 円）	

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形

NEW ■AXMA45AA
希望小売価格 675,400円（本体 614,000円）

NEW ■AXMA56AA
希望小売価格 682,000円（本体 620,000円）

NEW ■AXMA71AA
希望小売価格 698,500円（本体 635,000円）

NEW ■AXMA90AA
希望小売価格 767,800円（本体 698,000円）

NEW ■AXMA112AA
希望小売価格 922,900円（本体 839,000円）

NEW ■AXMA140AA
希望小売価格 1,030,700円（本体 937,000円）

NEW ■AXMA160AA
希望小売価格 1,124,200円（本体 1,022,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G5)

吹出温度下限値設定

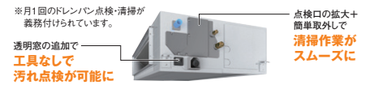
●吹出口温度制御

吹出温度制御にて吹出温度の下限温度を設定（現地設定）することで、結露領域に入る前に自動でサーモ OFF。
アネモ周辺の天井材の結露およびカビ発生を抑制します。

メンテナンス性を向上!(45~160形)

●建築物衛生法対応※

ドレンパンの点検・清掃を大幅に簡略化しました。



天井埋込ダクト形（大空間用）

受注対応品

NEW ■AXMA224AA
希望小売価格 1,428,900円（本体 1,299,000円）

NEW ■AXMA280AA
希望小売価格 1,670,900円（本体 1,519,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン：ABRC1G5）

大能力でスポット空調もらくらく

大型店舗や人の多く集まる場所などに大能力でスポット空調が容易になりました。

大能力で設置台数も大幅削減

室内機の設置台数を削減でき、低コスト化を実現させます。

吹出口温度制御を標準搭載

アネモ周辺の天井材の結露・カビ発生を抑制できます。

■仕様

項目＼形式		AXMA45AA (45形：1.6馬力相当)	AXMA56AA (56形：2馬力相当)	AXMA71AA (71形：2.5馬力相当)	AXMA90AA (90形：3.3馬力相当)	AXMA112AA (112形：4馬力相当)	AXMA140AA (140形：5馬力相当)	AXMA160AA (160形：6馬力相当)	AXMA224AA (224形：8馬力相当)	AXMA280AA (280形:10馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	300	300	300	300	300	300	300	470	470
	幅 mm	700	700	1,000	1,400	1,400	1,400	1,400	1,380	1,380
	奥行 mm	700	700	700	700	700	700	700	1,100	1,100
送風機(50/60Hz)	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m^3/min	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 16、(強) 17.5、(急) 19.5	(弱) 22、(強) 25、(急) 29	(弱) 23、(強) 27、(急) 32	(弱) 28、(強) 33、(急) 39	(弱) 32、(強) 39、(急) 46	(弱) 65/59、(強) 75/69	(弱) 70/65、(強) 80/80
	機外静圧 ※1 Pa	50～160（定格100）	50～160（定格100）	50～200（定格100）	50～200（定格100）	50～200（定格100）	50～200（定格100）	50～140（定格100）★6	211－98／211－69	235－145／255－98
	電動機出力 kW	0.140 × 1	0.140 × 1	0.300 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.44 × 2	0.45 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	PS1Bメネジ	PS1Bメネジ
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 53、(強) 65、(急) 68	(弱) 63、(強) 65、(急) 68	(弱) 66、(強) 68、(急) 70	(弱) 67、(強) 69、(急) 71	(弱) 67、(強) 69、(急) 71	(弱) 68、(強) 70、(急) 72	(弱) 71、(強) 73、(急) 74	(弱) 72、(強) 76	(弱) 75、(強) 78
電気特性(50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.148	0.148	0.142	0.188	0.224	0.295	0.415	1.34／1.41	1.35／1.72
	消費電力 kW (暖房)	0.136	0.136	0.138	0.176	0.215	0.285	0.4	1.34／1.41	1.35／1.72
	電流 A (冷房)	1.2	1.2	1.5	2.2	2.4	2.9	2.9	7.0／7.4	7.1／8.7
	電流 A (暖房)	1.1	1.1	1.4	2.1	2.4	2.9	2.9	7.0／7.4	7.1／8.7
質　量	kg	27	27	35	44	45	45	46	142	143

（注）電装品箱内のコネクタを切り替えて、機外静圧を変更できます。機外静圧は標準時（高静圧時）です。
※1 機外静圧はリモコンにて（ ）内の機外静圧範囲で 45・56 形は 12 段階、71 ～ 140 形は 14 段階、160 形は 10 段階の変更が可能です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器※1,2,12,13	KNM37C56 147,290円（本体 133,900円）	KNM37C80 183,700円（本体 167,000円）	KNM37C160 255,640円（本体 232,400円）				KNM37M280 221,870円（本体 201,700円）	
加湿エレメント（交換用）	KNME37C56 51,920円（本体 47,200円）	KNME37C80 65,230円（本体 59,300円）	KNME37C160 91,850円（本体 83,500円）				—	
ドレンパイプキット※12	—						KWKD37A280 20,020円（本体 18,200円）	
ドレンアップキット※12	—						KDU30NC280 200,420円（本体 182,200円）	
ドレンアップキット（揚程1m）※3	K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）						—	
ドレンポンプキット（揚程2.5m 50/60Hz）※3	K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）						—	
ドレンポンプキット用接続キット 出口ドレンホース※6	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）						—	
ドレンポンプキット（揚程5.6m 50/60Hz）※4,5	K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）						K-DUM202K 160,050円（本体 145,500円）	
ドレンポンプキット用接続キット 出口ドレンホース※6	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円） または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）						—	
ドレンポンプキット用接続キット 中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）						K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）	
ドレンポンプキット用接続キット 保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円） または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）						—	
ロングライフフィルタ※7	KAF371B56 10,010円（本体 9,100円）	KAF371B80 14,850円（本体 13,500円）	KAF371B160 20,020円（本体 18,200円）				KAF371N280 27,830円（本体 25,300円）	
高性能フィルタ※7 比色法65%	KAF372B56 55,550円（本体 50,500円）	KAF372B80 83,490円（本体 75,900円）	KAF372B160 111,210円（本体 101,100円）				KAF372M280 98,010円（本体 89,100円）	
高性能フィルタ※7 比色法90%	KAF373B56 59,070円（本体 53,700円）	KAF373B80 88,550円（本体 80,500円）	KAF373B160 118,030円（本体 107,300円）				KAF373M280 101,090円（本体 91,900円）	
フィルタチャンバ	KDDF37AB56 38,720円（本体 35,200円）	KDDF37AB80 52,140円（本体 47,400円）	KDDF37AB160 73,480円（本体 66,800円）				KDJ3705L280 60,610円（本体 55,100円）	
ライン標準吹出ユニット フレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続） Φ150	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）			K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）
Φ200	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）		K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）				
Φ250	—						K-DGS13EFF 56,870円（本体 51,700円）	
ラインスリット吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続） Φ150	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）			—	
Φ200	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	—		K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）
フレキシブルダクト※8,9,11 Φ150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980円（本体 1,800円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000円（本体 10,000円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080円（本体 2,800円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080円（本体 12,800円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500円（本体 5,000円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500円（本体 15,000円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470円（本体 7,700円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950円（本体 24,500円）				
Φ200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530円（本体 2,300円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300円（本体 13,000円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850円（本体 3,500円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150円（本体 6,500円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450円（本体 19,500円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110円（本体 10,100円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200円（本体 32,000円）				
Φ250	K-FDS251E（EK）(1m) 4,950円（本体 4,500円） K-FDS255E（EK）(5m) 23,210円（本体 21,100円）	K-FDS252E（EK）(2m) 9,130円（本体 8,300円） K-FDS256E（EK）(6m) 27,280円（本体 24,800円）	K-FDS253E（EK）(3m) 14,190円（本体 12,900円） K-FDS2510E（EK）(10m) 44,770円（本体 40,700円）	K-FDS254E（EK）(4m) 18,150円（本体 16,500円）				
吊バンド(長さ7.5m)	K-FDBPA 1,540円（本体 1,400円）							
吊バンドサドルバンド（長さ15m）	K-FDBSPA 5,280円（本体 4,800円）							
分岐チャンバ（2方分岐） Φ200→Φ150×2	K-DDV20C15 18,700円（本体 17,000円）							
分岐チャンバ（2方分岐） Φ250→Φ200×2	—						K-DDV25B20 24,200円（本体 22,000円）	
配線改装アダプタ	KRP1C13B 11,000円（本体 10,000円）※10						KRP1C14A 11,000円（本体 10,000円）	

※1 別売の配線改装アダプタが必要です。※2 給水用の水にシリカを含んでいる場合、白い粉が吹出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。 ※3 別売の加湿器との併用不可。(加湿器は別途ドレン配管する場合は可) 224・280 形では KDU30NC280 とダブル装備でご使用ください。単独での使用はできません。 ※4 ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H または K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※5 別売の加湿器との併用不可。※6 出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。※7 ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバが必要です。※8 高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。※9 品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。(E：グレー、EK：ブラック) ※10 別売のアダプタ取付板（KRP4A97A 7,700円（本体7,000円））が必要です。※11 ブラックのみ受注生産品となります。※12 自然蒸発式加湿器（KNM37M280）とドレンアップキット（KDU30NC280）を同時に使用する際にドレンパイプキット（KWKD37A280）が必要です。※13 冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）

受注対応品

NEW ■FXYMMA22AA(R)(L)R
希望小売価格 1,114,300円（本体 1,013,000円）

NEW ■FXYMMA28AA(R)(L)R
希望小売価格 1,119,800円（本体 1,018,000円）

NEW ■FXYMMA36AA(R)(L)R
希望小売価格 1,123,100円（本体 1,021,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G5)

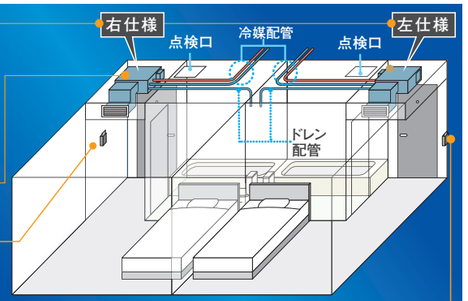
左右対称のお部屋に省施工で設置できます

冷媒配管・ドレン配管・電気品箱の右仕様／左仕様専用機をラインアップ。ホテルの客室で多く見られる左右対称レイアウトのお部屋にスムーズに設置できます。

ホテルなどの天井に納まりが良い、コンパクト&薄型設計

低騒音設計で快適な室内環境に

強運転でも 30dB※以下の低騒音設計を実現。
※音圧レベルでの値。2.8kWタイプ、定格静圧時。
快適な室温に達したら、自動で運転音の小さい弱風量運転に切り換わる風量「自動」モード搭載。

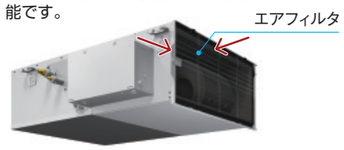


カードキーとも連動して、ムダな運転を防止します

カードキースイッチ対応接点を標準搭載。使っていない部屋の空調の切り忘れを減らし、ムダな運転を防止します。

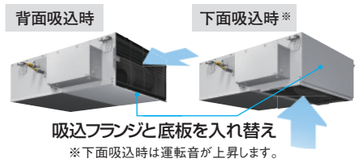
ユニットバスなどの点検口からメンテナンスが可能

●エアフィルタ（ロングライフフィルタ： 標準搭載）
電気品箱側または手前の、2 方向から取り出し可能です。



●ドレンパンの清掃
製品側面の点検口は容易に取り外しでき、そこからドレンパンの簡易清掃が可能。水たまり部分に直接手が届きます。広い点検口＋簡単取り外しで清掃作業がスムーズです。

吸込口に合わせて、背面吸込／下面吸込の変更が可能



簡単設定で多言語対応

液晶ワイヤードリモコン ABRC1G5 なら「ホテルモード」で言語選択（日本語・英語・中国語・ピクトグラム）が可能

ABRC1G5

■仕様

※ EARR（右仕様）、EALR（左仕様）配管の取り出し方向で形式が異なりますのでご注文の際はご注意ください。

項目＼形式		FXYMMA22AA(R)(L)R (22形：0.8馬力相当)	FXYMMA28AA(R)(L)R (28形：1馬力相当)	FXYMMA36AA(R)(L)R (36形：1.2馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ mm	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）
	幅 mm	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）
	奥行 mm	800	800	800
送風機(50/60Hz)	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m^3/min	(弱) 5、(強) 6、(急) 8.5	(弱) 5、(強) 6、(急) 8.5	(弱) 5、(強) 7、(急) 9.5
	機外静圧 Pa	40-5（定格5）	40-5（定格5）	40-5（定格5）
	電動機出力 kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 45、(強) 46、(急) 52	(弱) 45、(強) 46、(急) 52	(弱) 45、(強) 48、(急) 54
電気特性(50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.040	0.040	0.054
	消費電力 kW (暖房)	0.040	0.040	0.054
	電流 A (冷房)	0.4	0.4	0.4
	電流 A (暖房)	0.4	0.4	0.4
質　量	kg	23	23	24

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

外付け電子膨張弁キット※1,2	KEV07GA 102,850円（本体 93,500円）		KEV15GA 97,020円（本体 88,200円）	
結露防止グリル形HVグリル（下り天井用）	K-DNHV12EF 45,540円（本体 41,400円）			
吹出チャンバ（下り天井用）	K-DCD12E 29,260円（本体 26,600円）			
吹出フレキ角ダクト 0.3m	K-DAF12D03E 44,550円（本体 40,500円）			
吹出フレキ角ダクト 0.5m	K-DAF12D05E 46,200円（本体 42,000円）			
吸込みロフランジ	KDP2507A36 5,720円（本体 5,200円）			
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF631C36L 5,610円（本体 5,100円）			

※1 受注生産品です。
※2 室内ユニットと外付け電子膨張弁キット間の液側配管径をφ6.4からφ9.5に変更する必要があります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置形（露出タイプ）

NEW ■AXLA28AA
希望小売価格 673,200円（本体 612,000円）

NEW ■AXLA36AA
希望小売価格 686,400円（本体 624,000円）

NEW ■AXLA45AA
希望小売価格 697,400円（本体 634,000円）

NEW ■AXLA56AA
希望小売価格 738,100円（本体 671,000円）

NEW ■AXLA71AA
希望小売価格 771,100円（本体 701,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

28形クラス（1馬力相当）から71形クラス（2.5馬力相当）まで、全5機種を用意

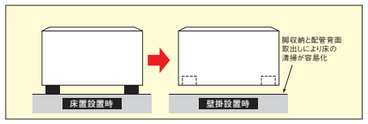
奥行き222㎜の省スペース設計。ペリメーター処理に適し、窓スペースも大きく取れる高さ600㎜のローボーイタイプ

柔らかなデザインで窓際にフィット

コーナー部に丸みをつけ、柔らかなフォルムを演出。吹出口と操作フタはソフトなグレー色でカラーリングし、薄型天板とスリット形の吹出口で繊細さも表現しました。

清掃が容易な壁掛設置も可能

脚部が本体内に収納できますので、配管を背面取出しにすれば本体の壁掛設置も可能。ホコリが溜まりやすい本体下部の清掃がよりしやすくなります。



汚れにくい植毛レス吹出口

結露のない独自設計により吹出口の植毛レス化を実現。汚れが付きにくく、お手入れも簡単。

ロングライフフィルタを標準装備

重量法50％ の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
メンテナンス作業が大幅に軽減します。（不織布フィルタも別売品で用意しています）

ホテル客室・寝室・役員室などの低騒音を要求される部屋へ設置する場合は、外付け電子膨張弁キット（別売品）の使用をおすすめします。

■仕様

項目＼形式		AXLA28AA (28形：1馬力相当)	AXLA36AA (36形：1.2馬力相当)	AXLA45AA (45形：1.6馬力相当)	AXLA56AA (56形：2馬力相当)	AXLA71AA (71形：2.5馬力相当)
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	600	600	600	600	600
	幅 mm	1,000	1,140	1,140	1,420	1,420
	奥行 mm	222	222	222	222	222
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）4、（強）5	（弱）7、（強）8	（弱）7、（強）10	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力 kW	0.013×1	0.020×1	0.030×1	0.117×1	0.117×1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）52、（強）57	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）62	（弱）58、（強）63	（弱）59、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW （冷房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
	消費電力 kW （暖房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
	電　流 A （冷房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
	電　流 A （暖房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
質　量	kg	27	30	30	36	39

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ（交換用）	KAF361L28　5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45　6,710円（本体 6,100円）		KAF361L71　7,040円（本体 6,400円）
床面固定金具		YCKV　1,870円（本体 1,700円）		
ドレンポンプキット※2（揚程5.6m 50/60Hz）		K-DU202K　90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※3	K-DUP1G　15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G　40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540円（本体 11,400円）		
	保護ケーシング	K-DUP8H　27,830円（本体 25,300円）		

※1　別売のグループ遠方制御アダプタ（KRP4B1）が必要です。また、2リモコン制御、集中制御機器との併用はできません。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時手配願います。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配頂ければご購入不要です。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品

NEW ■AXIA28AA
希望小売価格 618,200円（本体 562,000円）

NEW ■AXIA36AA
希望小売価格 632,500円（本体 575,000円）

NEW ■AXIA45AA
希望小売価格 645,700円（本体 587,000円）

NEW ■AXIA56AA
希望小売価格 680,900円（本体 619,000円）

NEW ■AXIA71AA
希望小売価格 709,500円（本体 645,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

28クラス（1馬力相当）から71クラス（2.5馬力相当）まで、全5機種を用意

奥行き220㎜、高さ610㎜のローボーイタイプ

ペリカウンターなどに埋め込み、インテリア性の高い空間で効果的なペリメーター処理が行えます。

ロングライフフィルタを標準装備

重量法50％ の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
メンテナンス作業が大幅に軽減します。（不織布フィルタも別売品で用意しています）

■仕様

項目＼形式		AXIA28AA (28形：1馬力相当)	AXIA36AA (36形：1.2馬力相当)	AXIA45AA (45形：1.6馬力相当)	AXIA56AA (56形：2馬力相当)	AXIA71AA (71形：2.5馬力相当)
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	609	609	609	609	609
	幅 mm	888	1,028	1,028	1,308	1,308
	奥行 mm	225	225	225	225	225
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）4、（強）5	（弱）7、（強）8	（弱）7、（強）10	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力 kW	0.013×1	0.020×1	0.030×1	0.117×1	0.117×1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）52、（強）57	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）62	（弱）53、（強）63	（弱）59、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW （冷房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
	消費電力 kW （暖房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
	電　流 A （冷房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
	電　流 A （暖房）	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9
質　量	kg	21	24	24	31	34

※（　）内の数値は概算寸法です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ（交換用）	KAF361L28　5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45　6,710円（本体 6,100円）		KAF361L71　7,040円（本体 6,400円）
吹出グリル※4	KDGJ36A07　11,000円（本体10,000円）	KDGJ36A11　13,420円（本体 12,200円）		KDGJ36A16　17,710円（本体 16,100円）
床面固定金具		YCKV　1,870円（本体 1,700円）		
ドレンポンプキット※2（揚程5.6m 50/60Hz）		K-DU202K　90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※3	K-DUP1G　15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G　40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540円（本体 11,400円）		
	保護ケーシング	K-DUP8H　27,830円（本体 25,300円）		

※1　別売のグループ遠方制御アダプタ（KRP4B1）が必要です。また、2リモコン制御、集中制御機器との併用はできません。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時手配願います。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配頂ければご購入不要です。
※4　受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置ダクト形 ベルトレスタイプ

受注対応品

NEW ■AXVDA140A
希望小売価格 3,455,100円（本体 3,141,000円）

NEW ■AXVDA224A
希望小売価格 4,415,400円（本体 4,014,000円）

NEW ■AXVDA280A
希望小売価格 5,471,400円（本体 4,974,000円）

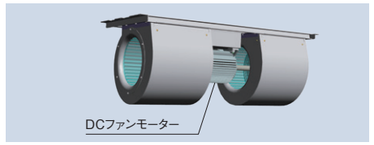
NEW ■AXVDA450A
希望小売価格 7,311,700円（本体 6,647,000円）

NEW ■AXVDA560A
希望小売価格 8,676,800円（本体 7,888,000円）

リモコン付属。但し2リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

⚠ 安全対策が必要な場合、ダクトを分岐する場合でもしない場合でも、吹き出し位置と吸い込み位置は同じ部屋に設置してください。（吹き出し位置と吸い込み位置が別の部屋の場合、部屋内の冷媒濃度が正しく検知できません）

■ファンとモーターを直結したダイレクトドライブ方式を採用。



■ Vベルトプーリーのメンテナンスや交換が不要。
■ファンモーターの交換目安約 40,000 時間。
■ DC ファンモーターの採用で運転効率が向上。（当社従来機比）
■フィルタ目詰まりなどによる風量低下を知らせるフィルタ目詰まり検知機能搭載。フィルタメンテナンスを促し、省エネ運転を維持します。
■現地設定で暖房サーモ OFF 時のファン回転数を制限でき、ドラフト防止や消費電力の低減が図れます。
■改装対応で外部入力（4-20mA）によるファン回転数の調整が可能。状況に合わせた風量設定で省エネ運転が行えます。
■最大 10 パターンの風量から選択するだけで、接続したダクトに合わせて適正風量に調整する風量自動調整機能を搭載。圧損のわからない既設ダクトの活用などに便利です。
■風量・静圧の手動設定も可能です。
■大容量モーターで従来サイズアップが必要だった範囲にも標準での対応が可能となります。（当社従来機比）
注．機種によって静圧範囲が異なります。詳しくは技術資料をご参照ください。
■プレナム室（別売品）の接続で直吹きによる空調も可能。また、風量は 3 段階で切換可能です。
注．多少運転音がアップします。ご注意ください。
■腐食に強い塗装（フレッシュホワイト色）を施した鋼鈑製本体で、工場用途にも対応できます。
■主要なメンテナンスが簡単に行える前面サービス方式です。
■約 1 年間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準装備。
■粉の生産や製造過程で粉体を使用するなど、フィルタメンテナンス頻度の高い用途に向けて、パウダーガードフィルタチャンバ（受注生産品）をご用意しています。
注．詳細は「設備用・工場用エアコン」カタログをご参照ください。
■高性能フィルタや加湿器など、さまざまな別売品をご用意しています。

注．本機は外気処理や吹出温度制御でご使用いただけません。外気処理や吹出温度制御が必要な場合は外気処理エアコンをご使用ください。

■仕様

項目＼形式		AXVDA140A（140 形：5 馬力相当）	AXVDA224A（224 形：8 馬力相当）	AXVDA280A（280 形：10 馬力相当）	AXVDA450A（450 形：16 馬力相当）	AXVDA560A（560 形：20 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0	45.0	56.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5	50.0	63.0
外形寸法	高さ mm	1,670	1,670	1,670	2,000	2,000
	幅 mm	750	980	1,170	1,170	1,470
	奥行 mm	510	510	720	720	720
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	45	59	80	130	165
	機外静圧 Pa	30	30	30	30	30
	電動機出力 kW	1.0 × 1	1.5 × 1	1.52 × 1	3.82 × 1	4.99 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	φ 15.9（ロー付）	φ 19.1（ロー付）	φ 22.2（ロー付）	φ 25.4（ロー付）	φ 25.4（ロー付）
	液配管 φ	φ 9.5（ロー付）	φ 9.5（ロー付）	φ 9.5（ロー付）	φ 12.7（ロー付）	φ 12.7（ロー付）
ドレン配管		Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	71	69	70	77	79
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.35	0.47	0.65	1.5	1.7
	消費電力 kW（暖房）	0.35	0.47	0.65	1.5	1.7
	電流 A（冷房）	1.3	1.6	2.1	5.6	6.2
	電流 A（暖房）	1.3	1.6	2.1	5.6	6.2
質　量	kg	140	167	188	262	306

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

蒸発皿式加湿器（容量：kg/h）	1kW	KEM901J140（1.3） 338,800円（本体 308,000円）	—	—	—	—
	2kW	KEM902J224（2.6） 346,060円（本体 314,600円）	—	—	—	—
	3kW	KEM903J280（3.9） 363,000円（本体 330,000円）	—	—	—	—
	4kW	—	KEM904J450（5.2） 364,210円（本体 331,100円）	KEM904J450（5.2） 364,210円（本体 331,100円）	KEM904J450（5.2） 364,210円（本体 331,100円）	—
	5kW	—	KEM905J450（6.5） 365,420円（本体 332,200円）	KEM905J450（6.5） 365,420円（本体 332,200円）	KEM905J450（6.5） 365,420円（本体 332,200円）	—
高湿度対応キット		KDTP9A280 53,240円（本体 48,400円）	—	KDTP9A560 59,290円（本体 53,900円）	KDTP9A560 59,290円（本体 53,900円）	—
背面吸込口キット		KDFJ905D140 116,160円（本体 105,600円）	KDFJ905D224 136,730円（本体 124,300円）	KDFJ905D450 181,500円（本体 165,000円）	KDFJ905D450 181,500円（本体 165,000円）	KDFJ905D560 209,330円（本体 190,300円）
新鮮空気取入口		KDF906F280 26,070円（本体 23,700円）	—	KDF906F560 28,490円（本体 25,900円）	KDF906F560 28,490円（本体 25,900円）	—
前面吸込高性能フィルタチャンバ	高性能フィルタチャンバ（比色法 65%）	KDDF97C140 158,510円（本体 144,100円）	KDDF97C224 183,590円（本体 166,900円）	KDDF97C450 274,890円（本体 249,900円）	KDDF97C450 274,890円（本体 249,900円）	KDDF97C560 384,120円（本体 349,200円）
	高性能フィルタチャンバ（比色法 90%）	KDDF98C140 161,920円（本体 147,200円）	KDDF98C224 187,000円（本体 170,000円）	KDDF98C450 290,840円（本体 264,400円）	KDDF98C450 290,840円（本体 264,400円）	KDDF98C560 387,420円（本体 352,200円）
	フィルタチャンバ	KDDF9C140 37,950円（本体 34,500円）	KDDF9C224 43,890円（本体 39,900円）	KDDF9C450 57,200円（本体 52,000円）	KDDF9C450 57,200円（本体 52,000円）	KDDF9C560 84,590円（本体 76,900円）
	前面吸込口基フランジ	KDF9C140 26,400円（本体 24,000円）	KDF9C224 28,820円（本体 26,200円）	KDF9C450 33,660円（本体 30,600円）	KDF9C450 33,660円（本体 30,600円）	KDF9C560 36,080円（本体 32,800円）
	吸込グリル	KDGF9B140 36,630円（本体 33,300円）	KDGF9B224 48,620円（本体 44,200円）	KDGF9B450 69,190円（本体 62,900円）	KDGF9B450 69,190円（本体 62,900円）	KDGF9B560 80,960円（本体 73,600円）
	交換用フィルタ※2 ロングライフフィルタ	KAF90C140 30,030円（本体 27,300円）	KAF90C224 31,900円（本体 29,000円）	KAF90C450 55,330円（本体 50,300円）	KAF90C450 55,330円（本体 50,300円）	KAF90C560 79,860円（本体 72,600円）
	交換用フィルタ※2 高性能フィルタ（比色法 65%）	KAF92C140 90,530円（本体 82,300円）	KAF92C224 107,800円（本体 98,000円）	KAF92C450 162,360円（本体 147,600円）	KAF92C450 162,360円（本体 147,600円）	KAF92C560 219,670円（本体 199,700円）
	交換用フィルタ※2 高性能フィルタ（比色法 90%）	KAF93C140 93,940円（本体 85,400円）	KAF93C224 111,210円（本体 101,100円）	KAF93C450 178,310円（本体 162,100円）	KAF93C450 178,310円（本体 162,100円）	KAF93C560 222,970円（本体 202,700円）
フパウダーガードチャンバ	パウダーガードフィルタチャンバー（計数法 90%）	KDDFL98A140 242,990円（本体 220,900円）	KDDFL98A224 317,570円（本体 288,700円）	KDDFL98A450 447,700円（本体 407,000円）	KDDFL98A450 447,700円（本体 407,000円）	KDDFL98A560 501,050円（本体 455,500円）
	フィルタチャンバ	KDDFL9A140 199,870円（本体 181,700円）	KDDFL9A224 247,500円（本体 225,000円）	KDDFL9A450 296,450円（本体 269,500円）	KDDFL9A450 296,450円（本体 269,500円）	KDDFL9A560 330,440円（本体 300,400円）
	パウダーガードフィルタ（計数法 90%）	KAFL93A140 43,120円（本体 39,200円）	KAFL93A224 70,070円（本体 63,700円）	KAFL93A450 151,250円（本体 137,500円）	KAFL93A450 151,250円（本体 137,500円）	KAFL93A560 170,610円（本体 155,100円）
	パウダーガードフィルタ（計数法 65%）	KAFL92A140 41,030円（本体 37,300円）	KAFL92A224 66,770円（本体 60,700円）	KAFL92A450 144,870円（本体 131,700円）	KAFL92A450 144,870円（本体 131,700円）	KAFL92A560 160,930円（本体 146,300円）
ロングライフフィルタ（交換用）		KAF91P140 17,380円（本体 15,800円）	KAF91P224 22,550円（本体 20,500円）	KAF91P450 37,180円（本体 33,800円）	KAF91P450 37,180円（本体 33,800円）	KAF91P560 46,420円（本体 42,200円）
プレナム室		BPC140B 149,600円（本体 136,000円）	BPC224B 163,900円（本体 149,000円）	BPC450B 207,900円（本体 189,000円）	BPC450B 207,900円（本体 189,000円）	BPC560B 245,300円（本体 223,000円）
プレナム室側面吹出グリル		KDF901B280 30,030円（本体 27,300円）	—	KDF901B560 33,990円（本体 30,900円）	KDF901B560 33,990円（本体 30,900円）	—
リモコンカバー		K-KRCC1 7,150円（本体 6,500円）				
木台		KKWJ9A140 10,450円（本体 9,500円）	KKWJ9A224 11,110円（本体 10,100円）	KKWJ9A400 20,790円（本体 18,900円）	KKWJ9A400 20,790円（本体 18,900円）	KWF1G15 25,520円（本体 23,200円）
防振架台		K-ABSG1113A 91,080円（本体 82,800円）	K-ABSG1114A 96,360円（本体 87,600円）	K-ABSG1116A 105,820円（本体 96,200円）	K-ABSG1116A 105,820円（本体 96,200円）	K-ABSG1117A 115,170円（本体 104,700円）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置形（壁ビルトインタイプ）

受注対応品

NEW ■AXWA140AA
希望小売価格 1,559,800円（本体 1,418,000円）

NEW ■AXWA224AA
希望小売価格 1,928,300円（本体 1,753,000円）

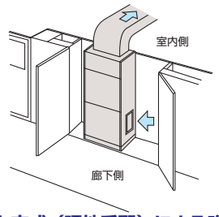
NEW ■AXWA280AA
希望小売価格 2,354,000円（本体 2,140,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）
ロングライフフィルタは別売対応となります。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮

点検が前面から行える一方向メンテナンス。廊下側から作業ができるのでテナント用としてもおすすめです。



ダクト方式（現地手配）による吹出・吸込なので、室内の形状や条件に合わせた自在な配置が可能

高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）など多彩なオプション類を用意

■仕様

項目＼形式		AXWA140AA（140 形：5 馬力相当）	AXWA224AA（224 形：8 馬力相当）	AXWA280AA（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	750	950	1,170
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（強）42	（強）65	（強）83
	機外静圧 Pa※1	108 ／ 112	47 ／ 66	111 ／ 129
	電動機出力 kW	0.75 × 1	1.5 × 1	1.5 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部ドレン PS1 メネジ 下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ 下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ 下部ドレン PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（強）67	（強）72	（強）73
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.46 ／ 0.46	0.99 ／ 1.02	1.23 ／ 1.28
	消費電力 kW（暖房）	0.46 ／ 0.46	0.99 ／ 1.02	1.23 ／ 1.28
	電流 A（冷房）	2.9 ／ 2.5	4.7 ／ 4.1	5.1 ／ 4.9
	電流 A（暖房）	2.9 ／ 2.5	4.7 ／ 4.1	5.1 ／ 4.9
質　量	kg	133	153	176

※1　標準装備している可変プーリー（50Hz地区ではプーリー径を140形ではφ134、224形ではφ144、280形ではφ149に調整要）での機外静圧を示す。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	比色法 65%	KAF382M140 61,270円（本体 55,700円）	KAF382M224 85,690円（本体 77,900円）	KAF382M280 98,010円（本体 89,100円）
	比色法 90%	KAF383M140 64,240円（本体 58,400円）	KAF383M224 88,770円（本体 80,700円）	KAF383M280 102,630円（本体 93,300円）
ロングライフフィルタ		KAF381M140 15,840円（本体 14,400円）	KAF381M224 20,350円（本体 18,500円）	KAF381M280 27,830円（本体 25,300円）
ドレンポンプキット（揚程 5.7m（50/60Hz）※2,4		K-DU352K 174,130円（本体 158,300円）		
ドレンポンプキット（揚程 11/15m（50/60Hz））※2,4		K-DU552K 213,400円（本体 194,000円）		
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※3	K-DUP41G 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G 32,120円（本体 29,200円）または K-DUP43G 62,700円（本体 57,000円）または K-DUP44G 104,390円（本体 94,900円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））※1,2,4		K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース※3	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）		
木台		KKWJ9A140 10,450円（本体 9,500円）	KWF1G5P 10,780円（本体 9,800円）	KWF1G8P 11,770円（本体 10,700円）

※1　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時手配願います。
※2　別売のグループ遠方制御アダプタ（KRP4B1）が必要です。また、2リモコン制御、集中制御機器との併用はできません。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配頂ければ、ご購入不要です。
※4　別売の加湿器と併用不可。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置形（壁ビルトイン下吹タイプ）

受注対応品

NEW ■FXYWUA140AAR
希望小売価格 3,115,200 円（本体 2,832,000 円）

NEW ■FXYWUA224AAR
希望小売価格 4,644,200 円（本体 4,222,000 円）

NEW ■FXYWUA280AAR
希望小売価格 5,200,800 円（本体 4,728,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）
ロングライフフィルタは別売対応となります。

省スペース・省メンテナンス設計で、様々な大型空間に対応

●壁の柱間のデッドスペースを利用して設置する省スペース性に優れた壁ビルトイン形。

●点検が前面から行える一方向メンテナンス方式。背面吹出しに変更すると廊下側から作業ができるので、居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としても適しています。

●床吹出ファンユニットと組み合わせることにより、快適なアンダーフロア空調システムが容易に実現できます。

● 140 形(5HP 相当)から 280 形(10HP 相当)まで、全 3 機種をご用意。

●高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）など多彩なオプション類をご用意。

■仕様

項目＼形式			FXYWUA140AAR（140 形：5 馬力相当）	FXYWUA224AAR（224 形：8 馬力相当）	FXYWUA280AAR（280 形：10 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力		kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ	mm	2,000	2,000	2,000
	幅	mm	980	1,515	1,515
	奥行	mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）29.5/28、（強）40	（弱）54/52、（強）70	（弱）61/58、（強）80
	機外静圧	Pa	100	125	100
	電動機出力	kW	0.38 × 1	0.38 × 2	0.38 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）	PWL dB	（弱）61/58、（強）67	（弱）63/61、（強）68	（弱）65/63、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.822/0.973	1.50/1.79	1.49/1.85
		（暖房）	0.822/0.973	1.50/1.79	1.49/1.85
	電　流 A	（冷房）	4.3/5.0	8.1/9.3	7.8/9.3
		（暖房）	4.3/5.0	8.1/9.3	7.8/9.3
質　量		kg	153	232	232

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ※1	比色法 65%	KAFP382A140	61,270 円（本体 55,700 円）	KAFP382A280	98,010 円（本体 89,100 円）
	比色法 90%	KAFP383A140	64,240 円（本体 58,400 円）	KAFP383A280	102,630 円（本体 93,300 円）
ロングライフフィルタ※1		KAF381B140	15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381B280	27,830 円（本体 25,300 円）
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））※2		K-DUM202K	160,050 円（本体 145,500 円）		
ドレンポンプ用接続キット※3	出口ドレンホース	K-DUP1G	15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G 40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H	12,540 円（本体 11,400 円）		
防振架台	※1	K-ABSG1503A	80,740 円（本体 73,400 円）	K-ABSG1505A	91,850 円（本体 83,500 円）

※1　受注生産品となります。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

壁掛形

NEW ■AXAA22AA
希望小売価格 508,200 円（本体 462,000 円）

NEW ■AXAA28AA
希望小売価格 519,200 円（本体 472,000 円）

NEW ■AXAA36AA
希望小売価格 567,600 円（本体 516,000 円）

NEW ■AXAA45AA
希望小売価格 576,400 円（本体 524,000 円）

NEW ■AXAA56AA
希望小売価格 587,400 円（本体 534,000 円）

NEW ■AXAA71AA
希望小売価格 600,600 円（本体 546,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

コンパクト＆軽量

壁面スペースをできるだけ有効に活用していただくために、高さ・幅寸法を抑えました。

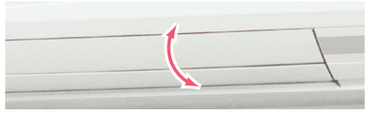
室内ユニット	22～36形	45～71形
高さ	295㎜	295㎜
幅	858㎜	1,120㎜
質量	12kg	16kg

ホテル客室・寝室・役員室などの低騒音を要求される部屋へ設置する場合は、外付け電子膨張弁キット（別売品）の使用をおすすめします。

上下に、左右にと気流を広げるから、すみずみまで快適

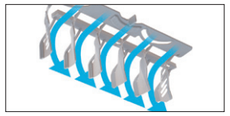
「ツインフラップ」と「すみずみルーバー」の採用で、室内の温度ムラを抑えた快適空間を実現。

●縦方向をカバーするツインフラップ



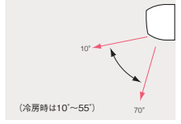
フラップの制御にはステッピングモーターを採用。冷房、暖房、送風それぞれ前回の設定位置にすばやく調整します。

●左右方向をカバーするすみずみルーバー

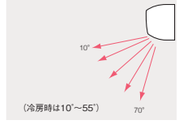


しなやかな素材を使用した「すみずみルーバー」で気流をよりワイドに広げます。ルーバーは手動でお好みの位置に調整可能。

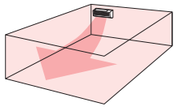
■温度ムラを抑える『オートスイング運転』



■室内条件に応じて吹出角度の調整可能



●快適さがさらにグレードアップする『風量アップモード』を新装備



細長いお店などに設置した場合「風量アップモード」運転にすると約10%の風量アップが可能。（風量アップモードはリモコンで設定）

●お客さまに不快感を与えない『ドラフト防止機能』付（暖房時）

■仕様

項目＼形式			AXAA22AA（22 形：0.8 馬力相当）	AXAA28AA（28 形：1 馬力相当）	AXAA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	AXAA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	AXAA56AA（56 形：2 馬力相当）	AXAA71AA（71 形：2.5 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	295	295	295	295	295	295
	幅	mm	858	858	858	1,120	1,120	1,120
	奥行	mm	247	247	247	247	247	247
送風機（50/60Hz）	形式		クロスフローファン	クロスフローファン	クロスフローファン	クロスフローファン	クロスフローファン	クロスフローファン
	風量	m³/min	（弱）5.5、（強）7、（急）8	（弱）7、（強）8.5、（急）10	（弱）7、（強）9.5、（急）11.5	（弱）10、（強）11.5、（急）13	（弱）10、（強）12、（急）14.5	（弱）13.5、（強）15、（急）19
	電動機出力	kW	0.028 × 1	0.028 × 1	0.028 × 1	0.058 × 1	0.058 × 1	0.058 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			VP13（外径φ 18）	VP13（外径φ 18）	VP13（外径φ 18）	VP13（外径φ 18）	VP13（外径φ 18）	VP13（外径φ 18）
運転音	（音響パワーレベル）	PWL dB	（弱）46、（強）50、（急）52	（弱）47、（強）50、（急）54	（弱）47、（強）52、（急）57	（弱）49、（強）52、（急）55	（弱）49、（強）52、（急）56	（弱）53、（強）58、（急）63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.015	0.021	0.027	0.023	0.025	0.044
		（暖房）	0.015	0.021	0.027	0.023	0.025	0.044
	電　流 A	（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5
		（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5
質　量		kg	12	12	12	16	16	16

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンアップキット		K-KDU574NV	75,020 円（本体 68,200 円）		
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m（50/60Hz））		K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）		
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）	13,310 円（本体 12,100 円）または	K-DUP42G（15m）	32,120 円（本体 29,200 円）
ドレンポンプキット※1（揚程 5m）		K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）		
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※2	K-DUP1G	15,180 円（本体 13,800 円）または	K-DUP2G	40,040 円（本体 36,400 円）
	中継ハーネス	K-DUP4H	12,540 円（本体 11,400 円）		
	保護ケーシング	K-DUP7G	13,970 円（本体 12,700 円）または	K-DUP8H	27,830 円（本体 25,300 円）
交換用フィルタ		KAF571P36	6,050 円（本体 5,500 円）	KAF571P71	8,250 円（本体 7,500 円）

※1　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4HまたはK-DUP3H）を必ず同時に手配願います。
※2　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井吊形

NEW ■AXHA36AA
希望小売価格 600,600円
（本体 546,000円）

NEW ■AXHA45AA
希望小売価格 601,700円
（本体 547,000円）

NEW ■AXHA56AA
希望小売価格 609,400円
（本体 554,000円）

NEW ■AXHA71AA
希望小売価格 611,600円
（本体 556,000円）

NEW ■AXHA80AA
希望小売価格 643,500円
（本体 585,000円）

NEW ■AXHA90AA
希望小売価格 726,000円
（本体 660,000円）

NEW ■AXHA112AA
希望小売価格 812,900円
（本体 739,000円）

NEW ■AXHA140AA
希望小売価格 988,900円
（本体 899,000円）

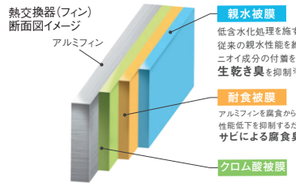
NEW ■AXHA160AA
希望小売価格 1,023,000円
（本体 930,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン：ABRC1G5）

エアコン内部のニオイを抑制

熱交換器のフィンを３層でコーティング。
臭い発生を低減できます。

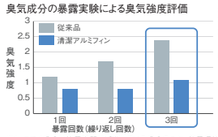
清潔フィン



抗菌・防カビフィルタ

吸い込む空気をきれいに
ロングライフフィルタには抗菌・防カビ効果のある
ろ材を採用しています。

臭気成分の暴露実験による臭気強度評価



臭気強度の目安
3：楽に感知できるにおい
2：何のにおいかわかるが弱い
1：やっとにおいを感知
0：無臭

●親水性臭気成分を含んだ水溶液にアルミフィンを浸漬させ官能評価を実施。（臭気判定士監修のもと10名のパネラーにて実施）
●実機評価の結果ではありません。

※1．ニオイ成分は使用空間に浮遊している成分のため、使用環境によって効果が変わります。

DCファンモーター&高効率ファンで省エネ

●効率を高めた新型 DC ファンモーター、高効率ファンを採用し、省エネ性能を向上。
●風量３段切換（急・強・弱）が可能。

多彩な気流制御で設置場所に合わせた最適気流を実現

空間の形状に応じて、最大 15m ※のロング気流&最大 60°のワイド気流が設置場所に合わせて選べ、温度ムラを軽減。新デザインで見た目もスマート。

※ 160 形の場合

P112 形	P140 形	P160 形
11m	13m	15m

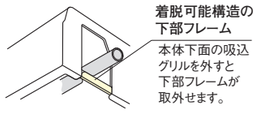
新デザインで見た目もスマート

●圧迫感のない薄型＆シンプルフォルムを採用。
運転停止時はフラップが閉鎖して、スマートな印象に。

背面化粧シート（別売）で見た目すっきりと

施工がスムーズ

●配管取出口下部のフレームは取外し可能で施工が容易に。
●梁等の障害物でドレン出口まで下り勾配が取れない場所に向けたドレン勾配レスポンプキット（別売品）や新抗菌処理を施し衛生面に配慮したドレンアップキットをご用意（別売品）。



■仕様

項目＼形式		AXHA36AA (36形：1.3馬力相当)	AXHA45AA (45形：1.6馬力相当)	AXHA56AA (56形：2馬力相当)	AXHA71AA (71形：2.5馬力相当)	AXHA80AA (80形：3馬力相当)	AXHA90AA (90形：3.3馬力相当)	AXHA112AA (112形：4馬力相当)	AXHA140AA (140形：5馬力相当)	AXHA160AA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0	16.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235
外形寸法 幅	mm	960	960	1,270	1,270	1,590	1,590	1,590	1,590	1,590
外形寸法 奥行	mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機（50/60Hz） 形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	(弱) 10、(強) 12、(急) 14	(弱) 10、(強) 12、(急) 14	(弱) 10、(強) 12、(急) 14.5	(弱) 14、(強) 17、(急) 20	(弱) 14、(強) 17、(急) 20	(弱) 19、(強) 23、(急) 27.5	(弱) 19、(強) 24、(急) 29.5	(弱) 21、(強) 28.5、(急) 36	(弱) 21.5、(強) 31、(急) 40.5
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.060 × 1	0.060 × 1	0.060 × 1	0.091 × 1	0.091 × 1	0.15 × 1	0.15 × 1	0.30 × 1	0.30 × 1
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	(弱) 49、(強) 52、(急) 54	(弱) 49、(強) 52、(急) 54	(弱) 51、(強) 54、(急) 58	(弱) 52、(強) 53、(急) 56	(弱) 52、(強) 54、(急) 58	(弱) 51、(強) 55、(急) 59	(弱) 52、(強) 55、(急) 62	(弱) 56、(強) 62、(急) 68	(弱) 57、(強) 64、(急) 71
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(冷房)	0.114	0.114	0.114	0.112	0.113	0.219	0.238	0.24	0.3
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(暖房)	0.114	0.114	0.126	0.112	0.128	0.219	0.238	0.182	0.287
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(冷房)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	1.3	1.6
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(暖房)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	1.2	1.3	1.0	1.6
質　量	kg	28	28	28	36	36	40	42	44	44

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オートグリルキット※8、9	BDSP50AA56	128,700円（本体 117,000円）	BDSP50AA80	132,000円（本体 120,000円）	BDSP50AA160	138,600円（本体 126,000円）
ドレンアップキット※7	KDU50S63	97,240円（本体 88,400円）	KDU50S160	99,770円（本体 90,700円）		
ドレン勾配レスポンプキット（揚程1m）※5,7	KDU50D63P	135,300円（本体 123,000円）	KDU50D160P	137,720円（本体 125,200円）		
ドレン勾配レスポンプキット用配管接続キット※4	KKWP50B160	10,560円（本体 9,600円）				
ドレンアップキット（揚程1m）※3	K-KDU303KV	72,490円（本体 65,900円）				
ドレンポンプキット（揚程2.25m（50/60Hz））※3,5	K-DU154KV	81,290円（本体 73,900円）				
ドレンポンプキット（揚程1.5m）用接続キット 出口ドレンホース ※6	K-DUP41G 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G 32,120円（本体 29,200円）					
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））※2,5	K-DU202K	90,310円（本体 82,100円）				
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））用接続キット※2 出口ドレンホース※6	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）					
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））用接続キット※2 中継ハーネス	K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）（ドレンアップキット（KDU50S63/KDU50S160）とダブル装備する場合：K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円））					
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））用接続キット※2 保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）					
ストリーマ除菌ユニット ※10,11	—		BAEF50A80	194,700円（本体 177,000円）	BAEF50A160	209,000円（本体 190,000円）
高性能フィルタユニット（セット） 対色温度65%タイプ	KAF507B56	90,750円（本体 82,500円）	KAF507B80	101,420円（本体 92,200円）	KAF507B160	111,540円（本体 101,400円）
高性能フィルタ 対色温度65%タイプ	KAF502B56	42,240円（本体 38,400円）	KAF502B80	48,290円（本体 43,900円）	KAF502B160	57,530円（本体 52,300円）
ロングライフフィルタ 重量法45%タイプ	KAF501B56	8,140円（本体 7,400円）	KAF501B80	10,890円（本体 9,900円）	KAF501B160	13,640円（本体 12,400円）
L型連絡配管キット（上方向用）	KHFP5Q63	16,060円（本体 14,600円）	KHFP5Q160	19,910円（本体 18,100円）		
背面化粧シート	KKFP50A56	10,780円（本体 9,800円）	KKFP50A80	12,100円（本体 11,000円）	KKFP50A160	14,300円（本体 13,000円）
オイルガードフィルタ※1 ステンレス	KAA502B56	35,970円（本体 32,700円）	KAA502B80	38,390円（本体 34,900円）	KAA502B160	45,980円（本体 41,800円）
新鮮空気取入キット	KDDP50A160	13,090円（本体 11,900円）				

※1　オイルガードフィルタは、高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、ロングライフフィルタとの同時組込みはできません。※2　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3H または K-DUP4H+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。※3　KDU50S63/KDU50S160 とのダブル装備も可能です。※4　集中ドレン配管への接続時、および室内機の天面より下へ排水する場合に必要です。※5　寝室、ホテルのベッドルーム等運転音が問題になるような場所では使用しないでください。それ以外の場所で使用する場合は、運転音が問題にならないところに本ドレンポンプを設置してください。※6　出口ドレンホースについては同等品を手配いただければご購入不要です。※7　冷媒配管の取出方向は上方向のみとなります。（L 型連絡配管キットは附属）※8　オートグリルキットは高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、オイルガードフィルタとの同時組込みはできません。正面から向かって左側面・左背面からのドレン配管取出しはできません。※9　オートグリルキットの吸込グリルの昇降には別表のオートグリル用リモコンが必要です。お求めのときに、併せてご購入ください。また、リモコン（ABRC1G5）からの操作も可能です。※10　オートグリルキット、高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、オイルガードフィルタとの同時組み込みはできません。※11　受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

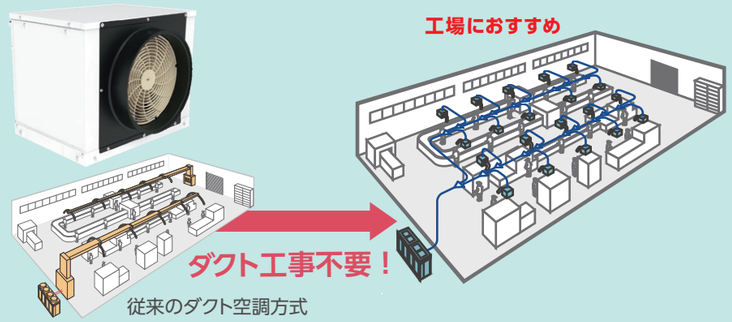
天井吊形（工場用タイプ）フレキシブルキューブ

受注対応品

NEW ■FSXYA28AAR
希望小売価格 1,529,000円
（本体 1,390,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン：ABRC1G5、ABRC1B3）

大空間でも、個別空調システムで一人ひとりを快適に。



高い設置自由度でレイアウト自在

大空間のレイアウトにも自在に対応。
ダクト工事が不要なため据付や移設も簡単に行え、大幅なコストダウンが可能です。
※ガスヒーポン向けに改装対応が必要です。
詳細はお問い合わせください。

大空間や開放的な空間におすすめです。
● 厨房 ● 駅（ホール） ● 物流倉庫 ● 整備工場
● ゴルフ練習場 ● ショッピングセンター

様々な設置に対応できます。

■仕様

項目＼形式		FSXYA28AAR (28形：1馬力相当)
電　源	V	単相 200
冷房能力	kW	2.8
暖房能力	kW	3.2
外形寸法※1 高さ	mm	455
外形寸法※1 幅	mm	555
外形寸法※1 奥行	mm	470
送風機（50/60Hz） 形式		プロペラファン
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	(弱) 10、(強) 13、(急) 15
送風機（50/60Hz） 機外静圧	Pa	25
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0．079 × 1
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレアレスジョイント）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（フレアレスジョイント）
ドレン配管		SGP20A（外径φ27.2、内径φ21.6）
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	(弱) ー、(強) ー、(急) 70
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(冷房)	0.09
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(暖房)	0.09
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(冷房)	0.8
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(暖房)	0.8
質　量	kg	28

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吹出口アダプタ	KDF87C28	30,580円（本体 27,800円）	
吹出口アダプタ用整流板※1	KPW87A28	18,810円（本体 17,100円）	
風向調整グリル（手動）	KDG87B28	86,570円（本体 78,700円）	
オイルミストフィルタ	KAF87A28G	47,300円（本体 43,000円）	
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF87A28	9,680円（本体 8,800円）	
置台※2	KKSH87B28	83,930円（本体 76,300円）	
吊り金具	KKSS87B28	17,600円（本体 16,000円）	
補助ドレンパン※3	KWM87A28	55,220円（本体 50,200円）	
取付板（ドレンポンプ用）	KKSD87A28	18,920円（本体 17,200円）	
ドレンポンプキット（揚程5/7m（50/60Hz））※2	K-DU352K	174,130円（本体 158,300円）	
ドレンポンプキット（揚程11/15m（50/60Hz））※2	K-DU552K	213,400円（本体 194,000円）	
ドレンポンプキット用出口ドレンホース※4	K-DUP41G（5m）	13,310円（本体 12,100円）	または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円） または K-DUP43G（30m） 62,700円（本体 57,000円） または K-DUP44G（50m） 104,390円（本体 94,900円）

※1　吹出口アダプタ用整流板を取り付ける場合、吹出口アダプタ（KDF87C28）が別途必要です。※2　置台（KKSH87B28）にドレンポンプキット（K-DU352K, K-DU552K）を取り付ける場合、取付板（ドレンポンプ用）（KKSD87A28）が別途必要です。※3　受注生産品となります。※4　出口ドレンホースについては同等品を現地調達いただければご購入不要です。

天井吊形（厨房用）

受注対応品

NEW ■AXTA80AA
希望小売価格 851,400円（本体 774,000円）

NEW ■AXTA140AA
希望小売価格 1,210,000円（本体 1,100,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G5)

本体は汚れにくく、清掃しやすいステンレス製

サビや汚れに強く、また汚れても簡単に拭き取れるよう室内機の主要な外板にはステンレスを使用しています。さらに、使い捨てオイルミストフィルタで室内機への油煙の侵入を抑えるほか、目詰りしにくい構造の熱交換器を採用するなど、油煙の立ち込める環境下でも長年に渡り充分な性能を発揮できるよう、さまざまな工夫を施しています。

●汚れがつきにくく洗浄しやすいワッフルフィンを採用。フィンピッチが広く、油煙などによる目詰まりもしにくい構造となっています。

※定期的なメンテナンス（機内の洗浄）は必ず行ってください。

●吊金具用座金にシール材を追加することで、追加部材不要で座金が固定でき、吊り位置の固定が簡単になりました。

設置スペースの小さな省幅室内ユニット

さまざまな厨房設備がひしめく中でもスムーズに設置できるサイズです。

下面サービス方式で主要部品の着脱が容易

高い位置に本体が設置されていても、本体下面の取っ手で吸込グリルがラクに外せ、主要なメンテナンスが行えます。

ダクト(別売品)を使ったスポット空調もOK。

⚠ 据付け場所に関するご注意

●室内機の据付け場所は、水蒸気・油・粉などを直接吸い込むおそれのない場所を選んでください。
●高湿度環境下（約70%以上）で長時間運転すると、吹出口に露がついて滴下したり、霧吹き、露飛びが発生することがあります。

⚠ 選定上のご注意

厨房用エアコンは、他の室内機より負荷の高い所に設置されますので、室外機の接続容量を計算する時には、AXTA80AA……10.4kW、AXTA140AA……18.2kW として計算してください。

■仕様

項目＼形式		AXTA80AA（注）（80形：3馬力相当）	AXTA140AA（注）（140形：5馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200
冷房能力	kW	8.0	14.0
暖房能力	kW	8.0（9.0）	16.0
外形寸法 ※1	高さ mm	295	295
	幅 mm	1,100	1,400
	奥行 mm	695	695
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）16、（強）19	（弱）25、（強）37.5
	電動機出力 kW	0.06 × 1	0.130 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレアレスジョイント）	15.9（フレアレスジョイント）
	液配管 φ	9.5（フレアレスジョイント）	9.5（フレアレスジョイント）
ドレン配管		VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）54、（強）59	（弱）63、（強）71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.127 ／ 0.130	0.231 ／ 0.286
	消費電力 kW（暖房）	0.117 ／ 0.120	0.230 ／ 0.285
	電　流 A（冷房）	0.8	1.6
	電　流 A（暖房）	0.8	1.6
質　量	kg	48	60

（注）厨房用エアコンは、他の室内機より負荷の高い所に設置されますので、室外ユニットの接続容量を計算する時には、AXTA80AA…10.4kW、AXTA140AA…18.2kW として計算してください。
※1　外形寸法の高さと奥行きの（　）内の数値は手動昇降式フィルタ（オプション品）を付けた場合の寸法です。外形寸法の幅の（　）内の数値は天吊金具付の寸法です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

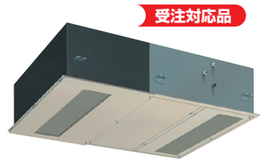
交換用ロングライフフィルタ※1	KAF435B80　32,890円（本体 29,900円）	KAF435B140　38,940円（本体 35,400円）
スポット吹出口	KFDJ43B140	20,350円（本体　18,500円）
L型連絡配管キット	KHFP5P160	17,380円（本体　15,800円）
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））※3	K-DU202K	90,310円（本体　82,100円）※
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース※2	K-DUP1G　15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G	40,040円（本体　36,400円）
	中継ハーネス	K-DUP4H	12,540円（本体　11,400円）
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体　12,700円）または K-DUP8H	27,830円（本体　25,300円）
ドレンポンプキット（揚程5/7m（50/60Hz））	K-DU352K	174,130円（本体 158,300円）※4
ドレンポンプキット（揚程11/15m（50/60Hz））	K-DU552K	213,400円（本体 194,000円）※4
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース※2	K-DUP41G　13,310円（本体　12,100円）またはK-DUP42G　32,120円（本体　29,200円）またはK-DUP43G　62,700円（本体　57,000円）またはK-DUP44G　104,390円（本体　94,900円）

※1　交換用ロングライフフィルタは8枚（2枚/回×4回）が1セットになっています。※2　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。※3　必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP4H+必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※4　厨房などスライム（ヌメリ）・カビ・菌の発生しやすい現場で使用する場合は別売の銀系抗菌剤（K-AG1：24,200円（本体 22,000円））を使用してください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）

受注対応品

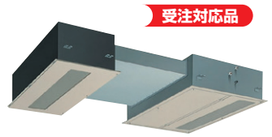


NEW ■AXBA45AA
希望小売価格 1,579,600円（本体 1,436,000円）

NEW ■AXBA56AA
希望小売価格 1,615,900円（本体 1,469,000円）

NEW ■AXBA71AA
希望小売価格 1,691,800円（本体 1,538,000円）

受注対応品



（分離形）
NEW ■AXBA71AAP
希望小売価格 1,322,200円（本体 1,202,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G5)
分離形の価格には、吹出口ユニットの価格を含みません。

空気経路の徹底した抗菌化により、機内におけるカビの繁殖を抑制

カビや雑菌の温床となりがちなエアコン内部の清浄度にも配慮。防カビ吸込フィルタをはじめ、吸込グリルやドレンパンなど、空気経路の徹底した抗菌化により、機内におけるカビや雑菌の繁殖を抑制します。

※抗菌とは菌の繁殖を抑制するもので、殺菌効果はありませんのでご注意ください。また埃や油煙等が発生する場所では、カビが繁殖する場合もあります。
※抗菌剤は化審法（化学物質の審査および製造等の規制に関する法律）に登録済みの安全性が確認された物質を使用しています。
※定期的なメンテナンス（エアフィルタの清掃や機内の洗浄）は必ず行ってください。

HEPA フィルタが、清浄度クラス 10,000※の環境を実現

計数法（0.3 μm）で 99.97%の捕集能力を発揮する低圧損タイプの HEPA フィルタ（別売品）の採用により、手術室や ICU にも対応する高い清浄度を達成。省設備な展開で、院内感染の防止にも効果的に対応できます。

●補集したバクテリアの繁殖を抑える抗菌 HEPA フィルタ（改装用標準部品）もあります。
標準 HEPA フィルタとの併用はできません。
※清浄度クラス /NASA（米国航空宇宙局）が定めた空気の清浄度を表すもの。クラス 10,000 は 1 立方フィートに直径 0.5 μm 以下の微粒子が 10,000 個以下の状態を示します。ちなみに一般的な事務室の清浄度はクラス 1,000,000 程度です。

他の室内ユニットも院内環境を向上させる多彩なオプションを用意

キャッチした有害物質をストリーマ照射により抑制する「UV ストリーマ除菌ユニット（別売）」。たとえばアンモニアの場合なら、一般的なオゾン方式に比べて約 70 倍の速さで分解・脱臭を行う「ストリーマ脱臭ユニット（別売）」。優れた除塵効果をもつ「高性能フィルタ（別売）」。これら豊富なオプションが、院内の必要清浄度に合わせた脱臭・集塵効果を発揮します。

診察室や一般病院、事務室などに最適

		ラウンドフロータイプ※1	S-ラウンドフロータイプ※1	エコ・ダブルフロータイプ	天井吊形
オプション対応	UVストリーマ除菌ユニット	●	●	—	—
	ストリーマ脱臭ユニット※2	●	●	—	—
	高性能フィルタ 比色法65%タイプ	●	●	●	●
	高性能フィルタ 比色法90%タイプ	●	●	●	—

※1 フィルタ自動清掃機能装備の「(エコ)オートクリーンパネル」採用時は、上記の別売品は組み込みできません。
※2 集塵機能は装備しておりません。

本体に HEPA フィルタ取付時は若干の漏れがあるため、GMP 規格（医薬品の製造管理および品質管理基準）に基づいた DOP 試験（もれ試験）には対応しておりません。

■仕様

項目＼形式		AXBA45AA（45形：1.6馬力相当）	AXBA56AA（56形：2馬力相当）	AXBA71AA（71形：2.5馬力相当）	AXBA71AAP（71形：2.5馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	7.1
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	8.0
外形寸法	高さ mm	485	485	485	485
	幅 mm	1,000	1,000	1,300	1,300
	奥行 mm	1,788	1,788	1,788	1,078
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）16、（強）19	（弱）16、（強）19	（弱）19、（強）24	（弱）19、（強）24
	電動機出力 kW	0．135 × 1	0．135 × 1	0．165 × 1	0．165 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		ＰＴ１Ｂオネジ	ＰＴ１Ｂオネジ	ＰＴ１Ｂオネジ	ＰＴ１Ｂオネジ
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）59、（強）62	（弱）59、（強）62	（弱）59、（強）62	（弱）59、（強）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.25	0.25	0.33	0.423
	消費電力 kW（暖房）	0.25	0.25	0.33	0.423
	電　流 A（冷房）	1.3	1.3	1.8	2.2
	電　流 A（暖房）	1.3	1.3	1.8	2.2
質　量	kg	140 ※1	140 ※1	170 ※1	107 ※2

※ 1 HEPA フィルタ及びパネル込みの質量です。
※ 2 パネル込みの質量です。

■必須オプション

化粧パネル	天井吸込タイプ	BYBP82D56C　324,500円（本体 295,000円）	BYBP82D80C　410,300円（本体 373,000円）	BYBP82D80CP　427,900円（本体 389,000円）
	壁下吸込タイプ	BYBP82D56W　292,600円（本体 266,000円）	BYBP82D80W　378,400円（本体 344,000円）	BYBP82D80WP　389,400円（本体 354,000円）
標準 HEPA フィルタ		BAFHJ82A56　217,800円（本体 198,000円）	BAFHJ82A80　299,200円（本体 272,000円）	

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

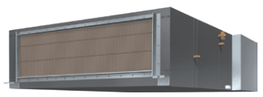
吹出口ユニット	—		BAFJ82B80　415,800円（本体 378,000円）
ドレンアップキット	K-KDU303KV　72,490円（本体 65,900円）		
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））※4	K-DU154KV　81,290円（本体 73,900円）		
ドレンポンプキット用接続キット※1,2	K-DUP41G（5m）　13,310円（本体 12,100円）または	K-DUP42G（15m）　32,120円（本体 29,200円）	
ドレンポンプキット※1,2	K-DU202K　90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース※3	K-DUP1G　15,180円（本体 13,800円）または	K-DUP2G　40,040円（本体 36,400円）
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540円（本体 11,400円）	
	保護ケーシング	K-DUP7G　13,970円（本体 12,700円）または	K-DUP8H　27,830円（本体 25,300円）
外気取込ダクト用フランジ	KDFJ82A80　5,060円（本体 4,600円）		

※1　必要接続キットはK-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP4H+必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。
※4　別売の加湿器との併用不可。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）

受注対応品



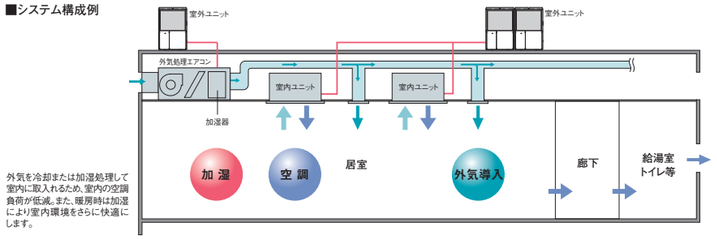
NEW ■AXRA140AAF
希望小売価格 2,063,600 円
（本体 1,876,000 円）

NEW ■AXRA224AAF
希望小売価格 3,132,800 円
（本体 2,848,000 円）

NEW ■AXRA280AAF
希望小売価格 3,414,400 円
（本体 3,104,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

■システム構成例

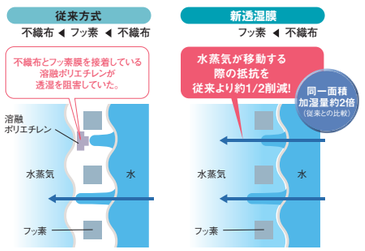


外気を冷却または加湿処理して室内に取入れるため、室内の空調負荷が低減。また、暖房時は加湿により室内環境をさらに快適にします。

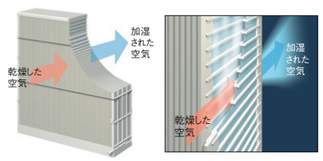
新透湿膜加湿器の搭載により、高加湿能力※を実現（天井埋込ダクト形のみ）

※加湿運転は暖房モードと同時運転となるため、冷房専用系統に接続した場合、加湿機能は作動しません。
※設計条件、設置条件によっては湿度基準値を満足できない場合があります。室外空気が特に乾燥している場合や扉の開閉が多いなど気密性が良くない場合には注意が必要です。
※サーモオフ時は加湿能力が大きく低下します。

「新透湿膜」と「マルチフラットセル構造」の採用で、加湿能力をさらに向上しました。

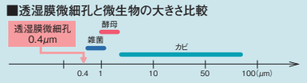


フラットセルを高密度に積層することにより、コンパクト化と高加湿能力を発揮。



クリーンな加湿が行えるフッ素樹脂製透湿膜。
撥水性に優れたフッ素樹脂の微細孔には強力な表面張力があります。これにより、水や水分中に溶け込んだ不純物や雑菌は微細孔を通過できず、水蒸気のみが通過するため、クリーンな加湿が行われます。

■透湿膜微細孔と微生物の大きさ比較



注）標準室内ユニットと外気処理エアコンを混在して接続する場合は、室外ユニット容量の 50%～ 100%の範囲で接続してください。また、外気処理エアコンの接続容量は室外ユニット容量の 30%以下としてください。

■仕様

項目＼形式		AXRA140AAF（140 形：5 馬力相当）	AXRA224AAF（224 形：8 馬力相当）	AXRA280AAF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	12.0（8.0）	18.7（12.4）	23.3（15.5）
外形寸法	高さ mm	470	470	470
	幅 mm	744	1,380	1,380
	奥行 mm	1,400	1,400	1,400
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（強）18.0	（強）28.0	（強）35.0
	機外静圧 Pa	230 ／ 260	270 ／ 280	255 ／ 300
	電動機出力 kW	0.270 × 1	0.360 × 1	0.530 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（強）72	（強）74	（強）76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	消費電力 kW（暖房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	電　流 A（冷房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
	電　流 A（暖房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
質　量	kg	120	175	175

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ※3		KAF371N140 15,840 円（本体 14,400 円）	KAF371N280 27,830 円（本体 25,300 円）	
高性能フィルタ※3	比色法 65%	KAF372M140 52,030 円（本体 47,300 円）	KAF372M280 98,010 円（本体 89,100 円）	
	比色法 90%	KAF373M140 53,570 円（本体 48,700 円）	KAF373M280 101,090 円（本体 91,900 円）	
フィルタチャンバ		KDJ3705L140 47,080 円（本体 42,800 円）	KDJ3705L280 60,610 円（本体 55,100 円）	
ドレンポンプキット（揚程 5.0m（50/60Hz））※5		K-DUM202K 160,050 円（本体 145,500 円）		
ドレンポンプ用接続キット※5	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G 40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP6H 14,630 円（本体 13,300 円）		
ライン（冷凍機油ユニット（ERさ製付け・銅製ダクト接続））	φ 150	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）	
	φ 200	K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）	
フレキシブルダクト※1,2,4	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980 円（本体 1,800 円） K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950 円（本体 24,500 円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080 円（本体 2,800 円） K-FDS152E（EK）（2m） 5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS153E（EK）（3m） 8,470 円（本体 7,700 円） K-FDS154E（EK）（4m） 11,000 円（本体 10,000 円） K-FDS155E（EK）（5m） 14,080 円（本体 12,800 円） K-FDS156E（EK）（6m） 16,500 円（本体 15,000 円）	
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530 円（本体 2,300 円） K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200 円（本体 32,000 円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850 円（本体 3,500 円） K-FDS202E（EK）（2m） 7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS203E（EK）（3m） 11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS204E（EK）（4m） 14,300 円（本体 13,000 円） K-FDS205E（EK）（5m） 18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS206E（EK）（6m） 21,450 円（本体 19,500 円）	
	φ 250	K-FDS2510E（EK）（10m） 44,770 円（本体 40,700 円）	K-FDS251E（EK）（1m） 4,950 円（本体 4,500 円） K-FDS252E（EK）（2m） 9,130 円（本体 8,300 円） K-FDS253E（EK）（3m） 14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS254E（EK）（4m） 18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS255E（EK）（5m） 23,210 円（本体 21,100 円） K-FDS256E（EK）（6m） 27,280 円（本体 24,800 円）	
吊バンド		K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）		
吊バンド用サドルバンド		K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）		
分岐チャンバ（2 方分岐）	φ 200→φ 150 × 2	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）		
	φ 250→φ 200 × 2	K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）		
ドレンアップキット		KDU30ND280 200,420 円（本体 182,200 円）		

（注）天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが装備されていませんので、必ずロングライフフィルタ、もしくは高性能フィルタのいずれかを採用してください。
※1　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。［E:グレー、EK:ブラック］
※2　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。
※3　ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時にはフィルタチャンバが必要です。
※4　ブラックのみ受注生産品となります。
※5　必要接続キットとは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP6Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP6H）を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン加湿無タイプ）

受注対応品

NEW ■FXYMA140ZANR
希望小売価格 2,389,200 円
（本体 2,172,000 円）

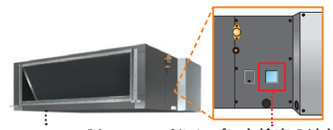
NEW ■FXYMA224ZANR
希望小売価格 3,270,300 円
（本体 2,973,000 円）

NEW ■FXYMA280ZANR
希望小売価格 3,620,100 円
（本体 3,291,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

⚠ ●安全対策が必要な部屋に設置する場合、別置型冷媒漏えいセンサーBRYG32A（別売品）が必要です。また、ダクトを分岐して複数の部屋に吹き出し位置を設置する場合、安全対策が必要な部屋を1部屋までにしてください。別置き検知器は必ずJRA GL-16に従った位置に設置してください。
●安全対策設計についての詳細は、技術資料をご参照ください。

■加湿不要なビルロビーや厨房、加湿は別に対処している空間などでのエアバランス保持におすすめのオールフレッシュタイプ。
■業務用マルチエアコン室内ユニットとの同一系統への接続が可能。
（接続条件については P.00 を参照ください。）
■加湿器搭載機に比べ、軽量・コンパクトで設置自由度と施工性がアップ。
■ 140 形（5 馬力相当）から P280 形（10 馬力相当）まで全 3 種類のラインアップ。
■約 1 年間（2500 時間）メンテナンスフリーのロングライフフィルターや建築物衛生法に対応する JIS 比色法 65%、90%の高性能フィルターなどの別売品をご用意。
■建築物衛生法※ 1 対応…ドレンパンの点検・清掃を大幅に簡略化しました。
※1. 月1回のドレンパン点検・清掃が義務付けられています。



ステンレス製ドレンパンを採用し**腐食耐力を向上**

ドレンパン点検窓の追加で**工具なしで汚れ点検が可能に**

■仕様

項目＼形式		FXYMA140ZANR（140 形：5 馬力相当）	FXYMA224ZANR（224 形：8 馬力相当）	FXYMA280ZANR（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	8.9	13.9	17.4
外形寸法	高さ mm	470	470	470
	幅 mm	744	1,380	1,380
	奥行 mm	1,100	1,100	1,100
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	18	28	35
	機外静圧 Pa	265 ／ 250	200 ／ 150	240 ／ 210
	電動機出力 kW	0.38 × 1	0.38 × 1	0.38 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	φ 15.9（フレアレスジョイント接続）	φ 19.1（フレアレスジョイント接続）	φ 22.2（ロー付接続）
	液配管 φ	φ 9.5（フレアレスジョイント接続）	φ 9.5（フレアレスジョイント接続）	φ 9.5（フレアレスジョイント接続）
ドレン配管		PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	72	74	76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.404 ／ 0.543	0.608 ／ 0.762	0.714 ／ 0.930
	消費電力 kW（暖房）	0.404 ／ 0.543	0.608 ／ 0.762	0.714 ／ 0.930
	電　流 A（冷房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.8	3.6 ／ 4.7
	電　流 A（暖房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.8	3.6 ／ 4.7
質　量	kg	86	123	123

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ（交換用）		KAF371N140 15,840 円（本体 14,400 円）	KAF371N280 27,830 円（本体 25,300 円）	
高性能フィルタ	比色法 65%	KAF372M140 52,030 円（本体 47,300 円）	KAF372M280 98,010 円（本体 89,100 円）	
	比色法 90%	KAF373M140 53,570 円（本体 48,700 円）	KAF373M280 101,090 円（本体 91,900 円）	
フィルタチャンバ		KDJ3705L140 47,080 円（本体 42,800 円）	KDJ3705L280 60,610 円（本体 55,100 円）	
ドレンポンプキット（揚程 5.0m（50/60Hz））		K-DUM202K 160,050 円（本体 145,500 円）		
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G 40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H 12,540 円（本体 11,400 円）		
ライン（冷凍機油ユニット（ERさ製付け・銅製ダクト接続））	φ 150	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）、	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）	
	φ 200	K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）、	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）	
フレキシブルダクト	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980 円（本体 1,800 円） K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950 円（本体 24,500 円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080 円（本体 2,800 円） K-FDS152E（EK）（2m） 5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS153E（EK）（3m） 8,470 円（本体 7,700 円） K-FDS154E（EK）（4m） 11,000 円（本体 10,000 円） K-FDS155E（EK）（5m） 14,080 円（本体 12,800 円） K-FDS156E（EK）（6m） 16,500 円（本体 15,000 円）	
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530 円（本体 2,300 円） K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200 円（本体 32,000 円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850 円（本体 3,500 円） K-FDS202E（EK）（2m） 7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS203E（EK）（3m） 11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS204E（EK）（4m） 14,300 円（本体 13,000 円） K-FDS205E（EK）（5m） 18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS206E（EK）（6m） 21,450 円（本体 19,500 円）	
	φ 250	K-FDS2510E（EK）（10m） 44,770 円（本体 40,700 円）	K-FDS251E（EK）（1m） 4,950 円（本体 4,500 円） K-FDS252E（EK）（2m） 9,130 円（本体 8,300 円） K-FDS253E（EK）（3m） 14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS254E（EK）（4m） 18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS255E（EK）（5m） 23,210 円（本体 21,100 円） K-FDS256E（EK）（6m） 27,280 円（本体 24,800 円）	
吊バンド		K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）		
吊バンド用サドルバンド		K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）		
分岐チャンバ（2 方分岐）	φ 200→φ 150 × 2	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）		
	φ 250→φ 200 × 2	K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）		
ドレンアップキット		KDU30ND280 200,420 円（本体 182,200 円）		

（注）天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが装備されていませんので、必ずロングライフフィルタ、もしくは高性能フィルタのいずれかを採用してください。
※1　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。［E:グレー、EK:ブラック］
※2　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。
※3　ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時にはフィルタチャンバが必要です。
※4　ブラックのみ受注生産品となります。
※5　必要接続キットとは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP6Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP6H）を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）

受注対応品

NEW ■AXZA50AM
希望小売価格 2,202,200 円
（本体 2,002,000 円）

NEW ■AXZA80AM
希望小売価格 2,772,000 円
（本体 2,520,000 円）

NEW ■AXZA100AM
希望小売価格 3,476,000 円
（本体 3,160,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）キャンバス及びパネルの価格を含みません。

省エネ性向上

■ファンモータ DC 化

ファンモータを AC から DC 化し、消費電力の大幅削減（60%）を実現。

様々な状況変化に対応

■リモコンからの換気量変更

換気風量の変更をリモコンから手軽に（現地設定に入ることなく）変更可能とする。
（AXZP-HM 型は現地設定からの変更）

湿度センサー（オプション品）

室内・室外の湿度変化に対応して、快適空間を維持。

CO_2センサー（オプション品）

室内の CO_2 濃度に合わせたムダのない省エネ換気を実現。

外部ダンパー連動端子

寒冷地などでの運転停止時の外気導入を防止。

24時間換気機能

リモコンを OFF にすると自動的に弱風量で運転。
（現地設定）

自動ナイトパージ機能

冷房運転開始時の負荷を軽減。

施工性向上

■水道直結対応

加湿器の水道直結接続対応による、現地施工性向上。（貯水槽の削減）※ JET 認証を取得

■自動静圧調整機能（風量一定制御）

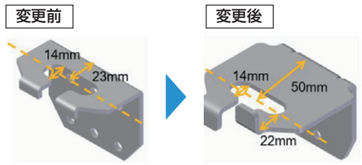
機外静圧に合わせて必要風量を自動調整が可能で、設置工事時の風量調整を簡素化。
※試運転時に現地設定より行う。

■給気・排気個別設定可能

給気・排気風量を個別に設定可能。
手動静圧調整の場合、最大 9 段階の多段階設定も対応可能になり、建築設計時の設計自由度向上や試運転時において、現地機外静圧に合わせた細かい調整が可能。
（設計例：天井リターン等の給気と排気の静圧条件が異なる設計廊下パスによるトイレ排気を前提とした給気リッチ設計など）

■防振吊り金具対応

吊り金具を大型化し、防振吊り金具の機器本体への干渉せず取付け可能



■仕様

項目＼形式		AXZA50AM（28 形：1.0 馬力相当）	AXZA80AM（45 形：1.6 馬力相当）	AXZA100AM（56 形：2.0 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.66〈2.8〉	7.32〈4.5〉	8.89〈5.6〉
暖房能力	kW	5.75〈3.2〉	8.86〈5.0〉	10.99〈6.3〉
外形寸法	高さ mm	387	387	387
	幅 mm	1,764	1,764	1,764
	奥行 mm	832	1,214	1,214
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/h	（弱）400、（強）500、（特強）500	（弱）640、（強）750、（特強）750	（弱）820、（強）950、（特強）950
	機外静圧 Pa	（弱）85、（強）100、（特強）210	（弱）60、（強）100、（特強）170	（弱）65、（強）100、（特強）150
	電動機出力 kW	0.219 × 2	0.219 × 2	0.219 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		R3/4 オネジ	R3/4 オネジ	R3/4 オネジ
電気特性（50/60Hz）	消費電力 W（冷房）	（弱）135、（強）190、（特強）280	（弱）165、（強）265、（特強）350	（弱）255、（強）385、（特強）470
	消費電力 W（暖房）	（弱）135、（強）190、（特強）280	（弱）165、（強）265、（特強）350	（弱）255、（強）385、（特強）470
	電　流 A（熱交換換気）	（弱）1.03、（強）1.4、（特強）1.99	（弱）1.24、（強）1.89、（特強）2.47	（弱）1.85、（強）2.68、（特強）3.22
	電　流 A（普通換気）	（弱）0.92、（強）1.27、（特強）1.96	（弱）1.33、（強）2.04、（特強）2.68	（弱）2.06、（強）3.16、（特強）3.78
質　量	kg	98	126	128

※熱交換換気の場合の数値です。

（注1）空気条件：室内側27℃ DB・19℃ WB、室外側35℃ DBによる値です。　（注2）空気条件：室内側20℃ DB、室外側7℃ DB・6℃ WBによる値です。　（注3）空気条件：室内側20℃ D8・15℃ WB、室外側7℃ DB・6℃ WBによる値です。加湿量〈　〉内の数値は全熱交による温度回収分を含んだ値です。　（注4）本体直下1.5m で測定した、JISB8628に準拠した無響音換算値です。実際には周囲の騒音などの反響を受け、値が大きくなるのが普通です。　（注5）外気負荷処理能力、加湿量は、特強および強ノッチ定格風量時のものです。外気処理能力（　）内の数値は、全熱交による熱回収分を内数で示しています。　★1. 吹出口騒音は表示値より8 ～ 11dB 程高い値となります。静かな所でご使用の場合は、騒音対策を施してください。（SA の本機出口側に別売品のフレキシブルダクトを使用するのが効果的です。）★2. 電流、電力、効率は上記風量時の値です。★3. 除霜運転中も換気量を維持するため、送風機は運転を続けます。吹出口からのドラフトが懸念される場合は、吹出方向に注意してください。　★4. 仕様は場合により変更する場合があります。　●加湿器供給水は下記水質基準で使用してください。弁のつまりや加湿器劣化の原因になります。（エレメント寿命の保証値ではありません。）酸消費量：50mg/L 以下、全硬度：70mg/L以下、イオン状シリカ：30mg/L以下　●加湿エレメント寿命（交換周期）の目安は3年です。（水質や運転状態により短くなることがあります。）（条件）　・蒸発残留物：150ppm（蒸発残留物230ppmの場合、エレメントの寿命の目安は2年）・運転時間：年間1300hr（=10hr/日×26日/月× 5 ヶ月）・交換周期：初期加湿能力のおよそ70%程度になる時期　※交換周期は、製品を長く安心してご使用いただくための目安時間を示しています。保証期間を示しているものではありません。　●過加湿を防止するため、湿度調節器（現地手配）を設置してください。　●本機を24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（交換部品など）が必要となります。　●加湿器を清潔に保つため、長期間（2 ～ 3週間以上）加湿機能を運転しない場合は供給水を止め、送風運転し加湿器の乾燥運転を実施してください。　●温度交換効率、エンタルピ交換効率は、給気と排気の風量比や空気条件により変動します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンポンプキット（揚程5.0m（50/60Hz））※6		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）							
ドレンポンプ用接続キット※6	出口ドレンホース	K-DUP1G　15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G　40,040 円（本体 36,400 円）							
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）							
消音ボックス		KDDM24B100　33,330 円（本体 30,300 円）							
ライン標準吹出ユニット（天井面付け・側面ダクト接続）※2	φ 150	K-DGS5EFF　37,400 円（本体 34,000 円）		K-DGS7EFF　40,260 円（本体 36,600 円）		K-DGS9EFF　43,010 円（本体 39,100 円）			
	φ 200								
フレキシブルダクト※ 1,3,4	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体 1,800 円）	K-FDS151E（EK）（1m）3,080 円（本体 2,800 円）	K-FDS152E（EK）（2m）5,500 円（本体 5,000 円）	K-FDS153E（EK）（3m）8,470 円（本体 7,700 円）				
		K-FDS154E（EK）（4m）11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）（5m）14,080 円（本体 12,800 円）	K-FDS156E（EK）（6m）16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS1510E（EK）（10m）26,950 円（本体 24,500 円）				
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS201E（EK）（1m）3,850 円（本体 3,500 円）	K-FDS202E（EK）（2m）7,150 円（本体 6,500 円）	K-FDS203E（EK）（3m）11,110 円（本体 10,100 円）				
		K-FDS204E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）（5m）18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS206E（EK）（6m）21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS2010E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）				
	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m）4,950 円（本体 4,500 円）	K-FDS252E（EK）（2m）9,130 円（本体 8,300 円）	K-FDS253E（EK）（3m）14,190 円（本体 12,900 円）	K-FDS254E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円）				
		K-FDS255E（EK）（5m）23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）（6m）27,280 円（本体 24,800 円）	K-FDS2510E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）					
吊バンド		K-FDBPA　1,540 円（本体 1,400 円）							
吊バンド用サドルバンド		K-FDBSPA　5,280 円（本体 4,800 円）							
分岐チャンバ（2 方分岐）		K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）		K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）					
CO_2 センサー		BRYM100B　97,900 円（本体 89,000 円）							
湿度センサー※ 5	室内側（RA）	BRY241B100M　81,400 円（本体 74,000 円）							
	室外側（OA）	BRY242B100M　81,400 円（本体 74,000 円）							

※1　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。〔E:グレー、EK:ブラック〕
※2　使用可能風量により、品番、価格が異なります。
※3　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。
※4　ブラックのみ受注生産品となります。
※5　湿度センサーをご使用の場合は、リモコンABRC1G5が必要となります。
※6　必要接続キットとは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP4Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（壁ビルトインタイプ 外気処理エアコン）

受注対応品

NEW ■AXYA140AAF
希望小売価格 2,806,100 円
（本体 2,551,000 円）

NEW ■AXYA224AAF
希望小売価格 3,740,000 円
（本体 3,400,000 円）

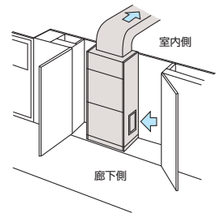
NEW ■AXYA280AAF
希望小売価格 4,120,600 円
（本体 3,746,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G5）

注）標準室内ユニットと外気処理エアコンを混在して接続する場合は、室外ユニット容量の 50%～ 100%の範囲で接続してください。また、外気処理エアコンの接続容量は室外ユニット容量の 30%以下としてください。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮



点検が前面から行える一方向メンテナンス。廊下側から作業ができるのでテナント用としてもおすすめです。

- ●ダクト方式（現地手配）による吹出し・吸込みなので、室内の形状や条件に合せた自在な配置が可能。
- ● 140 形(5HP 相当)から 280 形(10HP 相当)まで、全 3 種類のラインナップ。
- ●ビル用マルチ室内ユニットとの同一系統への接続が可能。
- ●約 1 年間（2,500 時間）メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準装備。建築物衛生法（旧ビル管理法）に対応する比色法 65%、90%の高性能フィルタも用意しています（別売品）。

■仕様

項目＼形式		AXYA140AAF（140 形：5 馬力相当）	AXYA224AAF（224 形：8 馬力相当）	AXYA280AAF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	10.7（8.0）	17.1（12.4）	20.9（15.5）
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	750（830）	950（1,030）	1,170（1,250）
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（強）18	（強）28	（強）35
	機外静圧 Pa	200 ／ 203	224 ／ 236	232 ／ 262
	電動機出力 kW	0.75 × 1	1.5 × 1	1.5 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	φ 9.5（フレアレス）	φ 9.5（フレアレス）	φ 9.5（フレアレス）
ドレン配管		PS1 メネジ（上部）、PS1 ／ 2B メネジ（下部）	PS1 メネジ（上部）、PS1 ／ 2B メネジ（下部）	PS1 メネジ（上部）、PS1 ／ 2B メネジ（下部）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（強）62	（強）68	（強）70
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.28 ／ 0.30	0.47 ／ 0.46	0.61 ／ 0.59
	消費電力 kW（暖房）	0.29 ／ 0.31	0.48 ／ 0.47	0.62 ／ 0.60
	電　流 A（冷房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
	電　流 A（暖房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
質　量	kg	146	169	194

※外形寸法（幅）の（　）内の値は給水ボックスを含みます。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	比色法 65%	KAF382M140　61,270 円（本体 55,700 円）	KAF382M224　85,690 円（本体 77,900 円）	KAF382M280　98,010 円（本体 89,100 円）	
	比色法 90%	KAF383M140　64,240 円（本体 58,400 円）	KAF383M224　88,770 円（本体 80,700 円）	KAF383M280　102,630 円（本体 93,300 円）	
交換用ロングライフフィルタ		KAF381M140　15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381M224　20,350 円（本体 18,500 円）	KAF381M280　27,830 円（本体 25,300 円）	
ドレンポンプキット（揚程5.0m（50/60Hz））※1		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）			
ドレンポンプ用接続キット※1	出口ドレンホース	K-DUP1G　15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G　40,040 円（本体 36,400 円）			
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）			
防振架台		K-ABSG1406A　80,740 円（本体 73,400 円）	K-ABSG1407A　83,490 円（本体 75,900 円）	K-ABSG1408A　89,100 円（本体 81,000 円）※2	

※1　必要接続キットとは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP4Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。
※2　受注対応品

●各外気空気条件（冷房時：33℃ DB、28℃ WB、68%RH・暖房時：0℃ DB、-2.9℃ WB、50% RH、無着霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃、暖房 22℃での配管長 7.5m、高低差 0m 時の値です。（　）内の値は暖房顕熱能力を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

標準ワイヤードリモコン（別売品）

直感操作タイプ

ABRC1G5
希望小売価格 59,400 円
（本体 54,000 円）

すべての操作を 5 つのボタンに集約。

直感リモコン シンプルだから、直感的に操作ができて使いやすい。

設定温度自動復帰
一時的に設定温度を変えても、一定時間後には元の設定温度に自動で戻り、効かせ過ぎを防ぎます。

設定温度範囲制限
不特定多数の人がリモコンを操作できる場合、冷房時の下限、暖房時の上限制限をしておけば安心です。

初期設定
リモコンの名称や、設置した部屋名などを任意に表示可能。ラベルやシールを貼って識別する必要がありません。

サービス連絡先表示
エアコン導入の数年後には取扱説明書やサービス連絡先が不明になることも… 。こんなトラブルもリモコンが解決！

スケジュールタイマー
曜日ごとに 8 つの動作が設定可能。シーズン別で曜日パターンを設定して、日常の運転管理を自動で行うことができます。（設定は 2 パターンまで）

華氏温度設定
ホテルモード時には華氏表示による温度設定も選択できます。

キーロック機能
ボタン長押しでリモコン操作をロック / 解除。誤接触により誤作動防止に有効です。

主従リモコン変更即時反映
2 リモコンシステムの主従変更が電源の再投入なしにそのまま即時に反映されます。

言語選択機能
4 種の言語選択が可能。簡単操作で言語を切換えできます。

日本語 | 英 語 | 中国語 | ピクトグラム表示

ワイヤレスリモコン 受注対応品

天井カセット形（全・4・3・2・1 方向吹出）・天井吊形・壁掛形用の受光部本体埋込タイプと その他室内機用受光部別置タイプの 2 種類があります。

受光部組込タイプ

※写真はBRC7L シリーズです。

受光部ユニット
〈化粧パネルに取り付け〉

●天井吊形用
BRC7N3A 希望小売価格 41,800 円（本体 38,000 円）

●壁掛形用
BRC7N18A 希望小売価格 41,800 円（本体 38,000 円）

●天井カセット形ラウンドフロータイプ用
BRC7L1AC 希望小売価格 50,600 円（本体 46,000 円）
BRC7L1AF 希望小売価格 46,200 円（本体 42,000 円）
BRC7L1AK 希望小売価格 47,300 円（本体 43,000 円）
BRC7L1AW 希望小売価格 50,600 円（本体 46,000 円）

●天井カセット形 S- ラウンドフロータイプ用
BRC7L1AF 希望小売価格 46,200 円（本体 42,000 円）
BRC7L1AK 希望小売価格 47,300 円（本体 43,000 円）

●天井カセット形エコ・ダブルフロータイプ用
BRC7L2AF 希望小売価格 50,600 円（本体 46,000 円）

●天井カセット形シングルフロー（コーナー）タイプ用
BRC7L6AF 希望小売価格 50,600 円（本体 46,000 円）

受光部別置タイプ（JIS 1 連埋込ボックス使用）

ワイヤレス
リモコン

受光部ユニット

BRC4L1
希望小売価格 37,400 円
（本体 34,000 円）

適用外: AXF·AXC·AXW·FXYWU·AXT·FXYM·AXVD·FSXY·AXR·AXY·AXZ

簡単リモコン 受注対応品

機能集約。さらに手軽な運転操作。

※操作機能が一部限定されるため、当社集中管理機器や標準リモコンとの併用を推奨します。

【露出タイプ】
BRC2C1
希望小売価格 27,500 円
（本体 25,000 円）

適用外: AXW·AXVD·FXYWU·AXT·FXYM·FSXY·AXR·AXY·AXZ

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

●遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD103 希望小売価格 250,800 円（本体 228,000 円）

●アダプタ取付キット※1
450～710形
AGTJ560H1 希望小売価格 19,800 円（本体 18,000 円）
850形
AGTJ850H1 希望小売価格 19,800 円（本体 18,000 円）

※1 室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。また、使用する取付キットに応じてサービススペース（AGTJ560G2：350mm 以上、AGTJ560E2：500mm 以上）の確保が必要となります。

集中管理用リモコン（オプション）

省ナビフロアリモコン

ABRC81A1
希望小売価格 201,300 円
（本体 183,000 円）

■最大 8 グループ 16 台の室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作が可能
■曜日ごと異なる運転が可能
■温度の上限値・下限値の設定をグループごとに可能
■設定温度自動復帰　■設定温度範囲制限
■バックライト機能　■時計機能
■表示画面切換え機能　■キーロック機能
■表示説明機能　■現地設定一覧
■故障と思われる症状に対する説明表示
■スケジュールタイマー（週間）
■コントラスト調整
★Ｅｃｏ全自動　★風向個別設定
★不在時停止設定　★不在時省エネ運転モード
★の機能はセンシング機能に適用します。

アドバンストタッチコントローラー

ADCL401B1
希望小売価格 583,000 円
（本体 530,000 円）

■大画面ワイドカラー液晶採用（10.4 インチ）。タッチパネル式で誰でも簡単に操作できます。
■最大 64 グループ 128 台の集中管理が可能です。
■空調状況の表示を、目的に応じて 3 タイプから切換。
■消し忘れていても設定時間に自動 OFF。
■年間スケジュールに合わせて自動運転。無駄な運転を防止し、省エネに貢献します。

集中管理コントローラー

ADCS302C1
希望小売価格 122,100 円
（本体 111,000 円）

■最大 64 グループの室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作、監視が可能です。
■最大 64 ゾーンまでのゾーン制御が行え、操作の省力化が図れます。
■異常内容をコードで表示し、保守・点検もスピーディに行えます。
■本機 1 台に対してスケジュールタイマーが 1 台。ON ／ OFF コントローラーが 8 台まで接続でき、規模や用途に合わせて集中管理システムを自在に拡張することができます。
■配線は総配線長 2km まで延長可能。配線方式でも渡り配線の他、バス方式やスター方式でも行えます。（最遠 1km）
■1 システム内に 2 台まで接続可能。
外形寸法：120H × 180W × 64.5D（埋込 48.5）mm
備　　考：JIS3 個用スイッチボックス

ON/OFF コントローラー

ADCS301B1
希望小売価格 61,820 円
（本体 56,200 円）

■最大 16 グループの室内機を個別、又は一括で運転／停止操作、又個別に運転／異常を表示。
■厚さわずか 16mm の薄型設計
■1 システム内に 8 台まで接続可能
■本機を 2 台接続することで、同一システムの室内機を 2 カ所から操作・監視できます。
外形寸法：120H × 120W × 68.5D（埋込 52.5）mm
備　　考：JIS2 連用スイッチボックス

スケジュールタイマー

ADST301B1
希望小売価格 45,100 円
（本体 41,000 円）

■最大 128 台までの室内機を一括で 1 日 2 回の運転／停止を 1 週間単位で設定可能です。
■集中管理コントローラーと組み合わせて週間スケジュールを 8 パターン設定可能です。
■最大約 48 時間の停電補償機能付です。
■集中管理コントローラーや ON/OFF コントローラーと組み合わせることにより、規模や用途に応じたシステム展開が可能です。
■配線は最大 2km まで延長可能。
外形寸法：120H × 120W × 53D（埋込 37）mm
備　　考：JIS2 連用スイッチボックス

タッチパネル式アドバンストタッチマネージャー

ADCM601C1
希望小売価格 957,000 円
（本体 870,000 円）

■施設内の様々な設備をこの 1 台で。高度な設備管理がタッチパネル画面から手軽に行えます。中大規模施設（～ 10,000㎡）の空調＋設備一元管理におすすめ。

天井カセット形（全・4・3・2方向吹出ラウンドフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

■AXFP28NA
希望小売価格 566,500円（本体 515,000円）

■AXFP36NA
希望小売価格 572,000円（本体 520,000円）

■AXFP45NA
希望小売価格 577,500円（本体 525,000円）

■AXFP56NA
希望小売価格 584,100円（本体 531,000円）

■AXFP71NA
希望小売価格 596,200円（本体 542,000円）

■AXFP80NA
希望小売価格 628,100円（本体 571,000円）

■AXFP90NA
希望小売価格 658,900円（本体 599,000円）

■AXFP112NA
希望小売価格 797,500円（本体 725,000円）

■AXFP140NA
希望小売価格 891,000円（本体 810,000円）

■AXFP160NA
希望小売価格 993,300円（本体 903,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3）

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。
●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します。）
●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（ABRC1G3）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。
・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向個別設定時。・ラウンドフロー、S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時。

［表1］室内ユニットから壁面までの距離

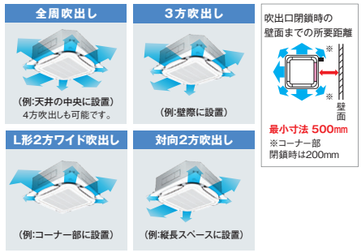
室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最小間隔	4m以上	5m以上	7m以上

設置場所や室内形状に合わせて多彩な吹出しパターンが選択可能 全18パターン

［デザイナーズパネル、オートクリーンパネル、オートグリルパネル共通］



逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、［2方水平吹き］▶［4方下吹き］▶［吹出方向切換の2方水平吹き］▶［4方下吹き］を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

※ただし、ラウンドフロータイプはセンシング機能を搭載しておりません。

デザイナーズパネル（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイルへ

■FLAT
吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン

■CLEAN
すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル

■ROUND
吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

※センシング機能は搭載しておりません。

■仕様

項目＼形式		AXFP28NA (28形:1馬力相当)	AXFP36NA (36形:1.2馬力相当)	AXFP45NA (45形:1.6馬力相当)	AXFP56NA (56形:2馬力相当)	AXFP71NA (71形:2.5馬力相当)	AXFP80NA (80形:3馬力相当)	AXFP90NA (90形:3.3馬力相当)	AXFP112NA (112形:4馬力相当)	AXFP140NA (140形:5馬力相当)	AXFP160NA (160形:6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
	風量 m^3/min	〈10.〉〈9.〉11.5.〈8.〉12.5	〈10.〉〈9.〉11.5.〈8.〉12.5	〈11.〉〈9.〉13.〈8.〉14.5	〈11.〉〈9.〉13.5.〈8.〉15.5	〈12.5.〉〈9.〉16.〈8.〉20	〈12.5.〉〈9.〉18.5.〈8.〉24.5	〈16.〉〈9.〉20.5.〈8.〉24.5	〈16.〉〈9.〉23.5.〈8.〉31.5	〈21.〉〈9.〉27.5.〈8.〉34.5	〈21.〉〈9.〉28.5.〈8.〉35.5
	電動機出力 kW	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	〈50〉 44、〈53〉 45、〈58〉 46	〈50〉 44、〈53〉 45、〈58〉 46	〈50〉 44、〈54〉 46、〈58〉 47	〈50〉 44、〈54〉 47、〈58〉 48	〈50〉 45、〈54〉 49、〈58〉 53	〈50〉 45、〈54〉 51、〈58〉 56	〈50〉 50、〈58〉 55、〈59〉 59	〈50〉 51、〈54〉 57、〈58〉 62	〈50〉 52、〈54〉 57、〈58〉 61	〈50〉 53、〈54〉 58、〈58〉 63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.033	0.033	0.047	0.052	0.072	0.086	0.128	0.187	0.209	0.217
	消費電力 kW（暖房）	0.027	0.027	0.034	0.038	0.068	0.081	0.110	0.174	0.200	0.207
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	20〈5.5〉	20〈5.5〉	21〈5.5〉	22〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）			ACP160EAF 86,900円（本体 79,000円）								
オートクリーンパネル※12,13			ACP160EAGF（フレッシュホワイト） 190,300円（本体 173,000円）								
オートグリルパネル※6,8	★		ACP160EASF（フレッシュホワイト） 123,200円（本体 112,000円）								
オイルガードフィルタ専用パネル※15、22	★		BYCP160EALF（フレッシュホワイト） 72,600円（本体 66,000円）								
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※17			KDB55J160F 33,440円（本体 30,400円）								
デザイナーズパネル（フレッシュホワイト）※16、18、19	★		ACP160EAPF 167,200円（本体 152,000円）								
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※17			BDBP552H160 26,400円（本体 24,000円）								
吹出口閉鎖材キット※15,19	3・4方吹出し用 KDBH551C160 7,700円（本体7,000円）				2方吹出し用 KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）						
風量調整キット※20			KDBW55A160 7,700円（本体 7,000円）								
風向調整キット			KPWP55A160 9,350円（本体 8,500円）								
自然換気加湿器※1,3,4,14,16,19,21	加湿器本体		KNM55D80 169,840円（本体 154,400円）							KNM55D160 195,910円（本体 178,100円）	
	加湿器用断熱材キット		KFS34M160 13,970円（本体 12,700円）								
加湿エレメント（交換用）			KNME55D80 27,940円（本体 25,400円）							KNME55D160 31,570円（本体 28,700円）	
ドレンパンブラケット（適用2.2Sm（50/60Hz）※23			K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）								
ドレンポンプ（適用2.5Sm（50/60Hz）用接続ケット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）									
ドレンパンブラケット（適用5.6Sm（50/60Hz）※5,11			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）								
ドレンポンプキット用接続キット※5	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）									
	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）									
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）									
新鮮空気取入ケット	チャンバ式※9,10	★	（T管なし）KDDP55C160 51,920円（本体 47,200円）		（T管付）KDDP55C160K 78,870円（本体 71,700円）						
	直付式	★	KDDP55X160A 6,710円（本体 6,100円）								
分岐ダクトチャンバ※19			KDJP55C80 20,350円（本体 18,500円）							KDJP55C160 29,700円（本体 27,000円）	
分岐ダクト（丸ダクト直付）※19			KDJP551C80 10,340円（本体 9,400円）							KDJP551C160 12,210円（本体 11,100円）	
高性能フィルタ※16,19	比色法（65%）	フィルタユニット	★	KAF556D80 98,340円（本体 89,400円）					KAF556D160 108,570円（本体 98,700円）		
		フィルタ	★	KAF552D80 35,420円（本体 32,200円）					KAF552D160 45,650円（本体 41,500円）		
	比色法（90%）	フィルタユニット	★	KAF557D80 99,990円（本体 90,900円）					KAF557D160 110,110円（本体 100,100円）		
		フィルタ	★	KAF553D80 37,070円（本体 33,700円）					KAF553D160 47,190円（本体 42,900円）		
フィルタチャンバ※2			★	KDDFP55C160 62,920円（本体 57,200円）							
超ロングライフフィルタユニット			★	KAF555D160 76,670円（本体 69,700円）							
超ロングライフフィルタ			★	KAF550D160 25,300円（本体 23,000円）							
ロングライフフィルタ			★	標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体 6,500円）				オートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体 6,500円）			
オートクリーンパネル用フィルタ			KAF554D160 8,470円（本体 7,700円）								
オイルガードフィルタユニット※15,19,22			★	KAAP555C160 113,190円（本体 102,900円）							
オイルガードフィルタ※15,19			★	チャンバ取付用：KAA552D160 27,830円（本体 25,300円）			吸込グリル取付用：KAA551D160 12,430円（本体 11,300円）				
高湿度対応キット※7			KDTP55K80C 39,490円（本体 35,900円）							KDTP55K160C 43,010円（本体 39,100円）	
配線改装アダプタ			KRP1C11A 11,000円（本体 10,000円）（オートクリーンパネル取付時はKRP1C12A 11,000円（本体 10,000円））								
アダプタ取付箱			KRP1K98A 3,740円（本体 3,400円）（オートクリーンパネル取付時はKRP1L98A 9,350円（本体 8,500円））								
上吊り金具			KKS55A80 18,590円（本体 16,900円）							KKS55A160 18,590円（本体 16,900円）	

★のオプションは、オートクリーンパネル装着時、併用することができません。※1 オートクリーンパネル取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C12A）」が必要です。オートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C11A）」が必要です。※2 フィルタチャンバは、高性能フィルタ、超ロングライフフィルタと組合せ時に必要です。 ※3 オートクリーンパネル取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1L98A）」が必要です。オートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1K98A）」が必要です。※4 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ軟水装置をご検討ください。※ 5 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3H+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプ手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※ 6 オートグリルパネル吸込グリルの昇降には別売のオートグリル用リモコンが必要です。お求めの時に、併せてご購入ください。また、リモコン（ABRC1G3）からの操作も可能です。※7 天井内の温湿度が30℃、RH80%を超えると思われる場所にご使用ください。※8 オートグリルパネル組込み時は、本体高さ（天井ふところ寸法）が55mm大きくなります。※9 新鮮空気取込みキット（チャンバ式）取付時は、コーナー吹出し2面所を閉鎖します。※10 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の10%以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。直付式の場合、新鮮空気の取入量は室内ユニットの風量の約1%程度になります。十分な取り入れ必要な場合は、チャンバ方式を選択してください。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※11 別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G,K-DUP25H）を使用する場合は併用可）※12 オートクリーンパネル組込時は、本体高さ（天井ふところ寸法）が80mm大きくなります。ダストボックス回収時に接続管（KKHAP55B160）が必要です。※13 オートクリーンパネル組込時は、2方吹出しでは使用できません。※14 自然蒸発式加湿器を取付けた場合必ず加湿器用断熱材キット（KFS34M160）を追加手配のうえ、現地にて貼付をお願いします。※15 吹出口閉鎖材キットとデザイナーズパネル、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、高性能フィルタ、オイルガードフィルタとの併用時は4方吹出しのみ可能です。3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。※16 吹出口閉鎖材キットとの併用時は、3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。（冷房時に露がつく原因となります。）本別売品を取付ける場合は必ず4方吹出しで使用してください。※17 パネルスペーサーとワイドパネルの併用はできません。※18 デザイナーズパネル組み込み時は、本体高さ（天井ふところ寸法）が42mm高くなります。また、3方吹出し、2方吹出しでは使用できません。※19 風量調整キットと併用はできません。※20 風量調整キットは同時に二箇所の吹出口に取付可能です。その際は、風量調整キットを2個お買い求めください。※21 冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。※22 オイルガードフィルタをご採用の場合（初回購入時）は、別途オイルガードフィルタ（フィルタチャンバ吸込グリル付）およびオイルガードフィルタ専用パネル（吸込グリル無し）が必要です。※23 別売の加湿器との併用不可。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井カセット形 （全・4・3・2方向吹出 S-ラウンドフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

■AXFP28EA
希望小売価格 728,200円（本体 662,000円）

■AXFP36EA
希望小売価格 734,800円（本体 668,000円）

■AXFP45EA
希望小売価格 739,200円（本体 672,000円）

■AXFP56EA
希望小売価格 745,800円（本体 678,000円）

■AXFP71EA
希望小売価格 762,300円（本体 693,000円）

■AXFP80EA
希望小売価格 804,100円（本体 731,000円）

■AXFP90EA
希望小売価格 872,300円（本体 793,000円）

■AXFP112EA
希望小売価格 1,009,800円（本体 918,000円）

■AXFP140EA
希望小売価格 1,126,400円（本体 1,024,000円）

■AXFP160EA
希望小売価格 1,256,200円（本体 1,142,000円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3）

「アクティブ・サーキュレーション気流」の快適性と省エネ性をさらに高めるセンサー技術

（注）センシング機能付のS-ラウンドフロータイプ採用時は、ワイヤードリモコン（ABRC1G3）またはワイヤレスリモコン（BRC7Lタイプ）が必要です。

人検知センサー（注） ムダのない快適さを届けるため、人のいるエリアを検知します。（人がいない時は能力セーブ運転）

床温度センサー（注） 床温度を検知し、室内上下温度差を軽減します。（例:暖房時、床温度が低い時は風量アップ運転）

風向独立フラップ（注） 4つのフラップを独立制御、人検知センサーとの連動で人に直接風をあてない風向制御を行います。

デザイナーズパネル（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイル

■FLAT 吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン

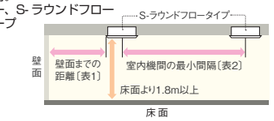
■CLEAN すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル

■ROUND 吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

※センシング機能は搭載しておりません。

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までとの距離により効果が異なります。
●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）
●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（ABRC1G3）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。
・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向個別設定時。
・ラウンドフロー、S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時。



［表1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	28～56形	71・80形	90～160形
最小間隔	4m以上	5m以上	7m以上

逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、［2方水平吹き］▶［4方下吹き］▶［吹出方向切換の2方水平吹き］▶［4方下吹き］を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

■仕様

項目＼形式		AXFP28EA (28形:1馬力相当)	AXFP36EA (36形:1.2馬力相当)	AXFP45EA (45形:1.6馬力相当)	AXFP56EA (56形:2馬力相当)	AXFP71EA (71形:2.5馬力相当)	AXFP80EA (80形:3馬力相当)	AXFP90EA (90形:3.3馬力相当)	AXFP112EA (112形:4馬力相当)	AXFP140EA (140形:5馬力相当)	AXFP160EA (160形:6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	246〈50〉	288〈50〉	288〈50〉	288〈50〉	288〈50〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
	風量 m^3/min	〈10.〉〈9.〉11.5.〈8.〉12.5	〈10.〉〈9.〉11.5.〈8.〉12.5	〈11.〉〈9.〉13.〈8.〉14.5	〈11.〉〈9.〉13.5.〈8.〉15.5	〈13.5.〉〈9.〉17.5.〈8.〉22	〈13.5.〉〈9.〉18.5.〈8.〉23.5	〈19.〉〈9.〉25.〈8.〉28	〈19.〉〈9.〉26.〈8.〉33.5	〈21.〉〈9.〉27.5.〈8.〉33.5	〈21.〉〈9.〉28.5.〈8.〉33.5
	電動機出力 kW	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.053 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）	VP25（外径ø 32、内径ø 25）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	〈50〉 44、〈53〉 45、〈58〉 46	〈50〉 44、〈53〉 45、〈58〉 46	〈50〉 44、〈54〉 46、〈58〉 47	〈50〉 44、〈54〉 47、〈58〉 48	〈50〉 45、〈54〉 49、〈58〉 54	〈50〉 45、〈54〉 50、〈58〉 56	〈50〉 49、〈58〉 54、〈58〉 58	〈50〉 49、〈58〉 55、〈58〉 63	〈50〉 52、〈58〉 57、〈58〉 63	〈50〉 53、〈58〉 58、〈58〉 63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.028	0.028	0.037	0.043	0.072	0.086	0.106	0.162	0.162	0.162
	消費電力 kW（暖房）	0.024	0.024	0.033	0.038	0.068	0.081	0.101	0.150	0.150	0.150
	電流 A（冷房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	1.3	1.3
	電流 A（暖房）	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	1.2	1.2	1.2
質　量	kg	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	19〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉	26〈5.5〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）			ACP160EEF 132,000円（本体 120,000円）								
エコオートクリーンパネル※13,14			ACP160EEGF 259,600円（本体 236,000円）								
エコオートグリルパネル※6,8	★		ACP160EESF 206,800円（本体 188,000円）								
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※18			KDB55J160F 33,440円（本体 30,400円）								
デザイナーズパネル（フレッシュホワイト）※17、19、20	★		ACP160EAPF 167,200円（本体 152,000円）								
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※18			BDBP552H160 26,400円（本体 24,000円）								
吹出口閉鎖材キット※16,20	3・4方吹出し用 KDBH551C160 7,700円（本体7,000円）				2方吹出し用 KDBH552C160 10,560円（本体 9,600円）						
風量調整キット※21			KDBW55A160 7,700円（本体 7,000円）								
風向調整キット			KPWP55A160 9,350円（本体 8,500円）								
自然換気加湿器※1,3,4,15,17,20,22	加湿器本体		KNM55D80 169,840円（本体 154,400円）							KNM55D160 195,910円（本体 178,100円）	
	加湿器用断熱材キット		KFS34M160 13,970円（本体 12,700円）								
加湿エレメント（交換用）			KNME55D80 27,940円（本体 25,400円）							KNME55D160 31,570円（本体 28,700円）	
ドレンパンブラケット（適用2.2Sm（50/60Hz）※23			K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）								
ドレンポンプ（適用2.5Sm（50/60Hz）用接続ケット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）									
ストリーマ※17,20,23,24	★	UV ストリーマ除菌ユニット BAEF55D160 242,000円（本体 220,000円） 脱臭ユニット BAPWP55C160 260,700円（本体 237,000円）									
ドレンアップキット※11			K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）								
ドレンポンプキット（適用5.6Sm（50/60Hz）※5,12			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）								
ドレンポンプキット用接続キット※5	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）									
	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）									
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）									
新鮮空気取入ケット	チャンバ式※9,10	★	（T管なし）KDDP55C160 51,920円（本体 47,200円）		（T管付）KDDP55C160K 78,870円（本体 71,700円）						
	直付式	★	KDDP55X160A 6,710円（本体 6,100円）								
分岐ダクトチャンバ※20			KDJP55C80 20,350円（本体 18,500円）							KDJP55C160 29,700円（本体 27,000円）	
分岐ダクト（丸ダクト直付）※20			KDJP551C80 10,340円（本体 9,400円）							KDJP551C160 12,210円（本体 11,100円）	
高性能フィルタ※17,20	比色法（65%）	フィルタユニット	★	KAF556D80 98,340円（本体 89,400円）					KAF556D160 108,570円（本体 98,700円）		
		フィルタ	★	KAF552D80 35,420円（本体 32,200円）					KAF552D160 45,650円（本体 41,500円）		
	比色法（90%）	フィルタユニット	★	KAF557D80 99,990円（本体 90,900円）					KAF557D160 110,110円（本体 100,100円）		
		フィルタ	★	KAF553D80 37,070円（本体 33,700円）					KAF553D160 47,190円（本体 42,900円）		
フィルタチャンバ※2			★	KDDFP55C160 62,920円（本体 57,200円）							
超ロングライフフィルタユニット			★	KAF555D160 76,670円（本体 69,700円）							
超ロングライフフィルタ			★	KAF550D160 25,300円（本体 23,000円）							
ロングライフフィルタ			★	標準パネル用：KAF5511D160 7,150円（本体 6,500円）				エコオートグリルパネル用：KAF5512D160 7,150円（本体 6,500円）			
エコオートクリーンパネル用フィルタ			KAF554D160 8,470円（本体 7,700円）								
プリーツフィルタ（UV ストリーマ除菌ユニット用）			★	BAFP55A160 29,370円（本体 26,700円）							
高湿度対応キット※7			KDTP55K80C 39,490円（本体 35,900円）							KDTP55K160C 43,010円（本体 39,100円）	
配線改装アダプタ			KRP1C11A 11,000円（本体 10,000円）（エコオートクリーンパネル取付時はKRP1C12A 11,000円（本体 10,000円））								
アダプタ取付箱			KRP1K98A 3,740円（本体 3,400円）（エコオートクリーンパネル取付時はKRP1L98A 9,350円（本体 8,500円））								
上吊り金具			KKS55A80 18,590円（本体 16,900円）							KKS55A160 18,590円（本体 16,900円）	

★のオプションは、エコオートクリーンパネル装着時、併用することができません。※1 エコオートクリーンパネル取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C12A）」が必要です。エコオートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C11A）」が必要です。※2 フィルタチャンバは、高性能フィルタ、超ロングライフフィルタと組合せ時に必要です。 ※3 エコオートクリーンパネル取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1L98A）」が必要です。エコオートクリーンパネル以外のパネルを取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1K98A）」が必要です。※4 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ軟水装置をご検討ください。※ 5 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3H+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプ手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※ 6 エコオートグリルパネル吸込グリルの昇降には別売のオートグリル用リモコンが必要です。お求めの時に、併せてご購入ください。また、リモコン（ABRC1G3）からの操作も可能です。※7 天井内の温湿度が30℃、RH80%を超えると思われる場所にご使用ください。※8 エコオートグリルパネル組込み時は、本体高さ（天井ふところ寸法）が55mm大きくなります。※9 新鮮空気取込みキット（チャンバ式）取付時は、コーナー吹出し2面所を閉鎖します。※10 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の10%以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。直付式の場合、新鮮空気の取入量は室内ユニットの風量の約1%程度になります。十分な取り入れ必要な場合は、チャンバ方式を選択してください。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※11 別売の加湿器との併用できません。（加湿器は別途ドレン配管をする場合は併用可）※12 別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G,K-DUP25H）

天井カセット形 （2 方向吹出エコ・ダブルフロータイプ センシング機能なし）

■ドレンアップメカ標準装備

■AXCP22EA
希望小売価格 717,200 円
（本体 652,000 円）

■AXCP28EA
希望小売価格 724,900 円
（本体 659,000 円）

■AXCP36EA
希望小売価格 732,600 円
（本体 666,000 円）

■AXCP45EA
希望小売価格 734,800 円
（本体 668,000 円）

■AXCP56EA
希望小売価格 757,900 円
（本体 689,000 円）

■AXCP71EA
希望小売価格 759,000 円
（本体 690,000 円）

■AXCP80EA
希望小売価格 809,600 円
（本体 736,000 円）

■AXCP90EA
希望小売価格 843,700 円
（本体 767,000 円）

■AXCP112EA
希望小売価格 1,016,400 円
（本体 924,000 円）

■AXCP140EA
希望小売価格 1,147,300 円
（本体 1,043,000 円）

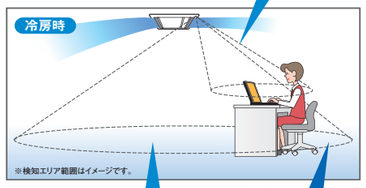
■AXCP160EA
希望小売価格 1,235,300 円
（本体 1,123,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3）

センシング機能搭載で一歩進んだ快適＆省エネ性能（オプション）※エコパネル採用時

人・床へのセンシングとフラップ個別制御を採用し、ムダのない快適・省エネ空調を実現しました。

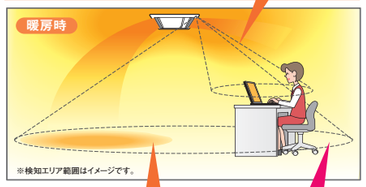
人のいる場所を検知して風あたり（ドラフト）を軽減



天井付近よりも温度が低い床面温度を検知

足元温度 28℃
設定温度28℃

人のいる場所を検知して風あたり（ドラフト）を軽減



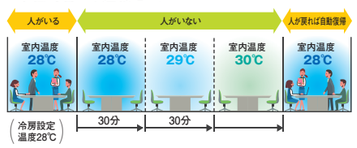
低い床面温度を検知して下吹き出しで暖める

足元温度 20℃
設定温度20℃

不在時のムダな空調コストを自動で抑える運転モードを搭載 ※エコパネル採用時

●不在時省エネ運転モード
人検知センサーの働きで、人がいない状態が一定時間続いた場合、自動的に能力をセーブして省エネ運転を行います。人が戻れば自動で急速復帰するので快適性を損ないません。

●不在時省エネ運転モード



●不在時停止モード
人がいない状態が一定時間続いた場合、自動で運転を停止します。
※一旦不在を検知して停止になると自動では再び運転は行いません。
※グループ制御時は、不在時省エネ運転モード、不在時停止モードはご使用になれません。

施工性がさらに高まりました

●本体の高さ調整作業を容易化できる「アジャスターポケット」をパネル四隅に採用。
パネルを外さずに調整できます。
●業界トップクラスの軽量・コンパクト設計。
搬入出時の作業負担を抑えることができます。
●ドレンアップ高さ 850 mmの DC ドレンポンプを標準装備。
高い据付自由度を発揮します。
●ドレン勾配を気にせず、簡単に取り付け可能な接続配管キットや、室内ユニットの電源接続前のドレンポンプの試運転が可能となる試運転キットなどにより、ドレン工事が「ラク」になる方法を提案しています（オプション品）。

省メンテナンスに配慮した設計

●誰でも安全に手早くフィルタのお手入れができる「オートグリルパネル※」をご用意（オプション）
※センシング機能はついておりません。

エコ・ダブルフロータイプにはリモコン（ABRC1G3）が必要となります。

■仕様

項目 ＼ 形式		AXCP22EA (22形：0.8馬力相当)	AXCP28EA (28形：1馬力相当)	AXCP36EA (36形：1.2馬力相当)	AXCP45EA (45形：1.6馬力相当)	AXCP56EA (56形：2馬力相当)	AXCP71EA (71形：2.5馬力相当)	AXCP80EA (80形：3馬力相当)	AXCP90EA (90形：3.3馬力相当)	AXCP112EA (112形：4馬力相当)	AXCP140EA (140形：5馬力相当)	AXCP160EA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305
外形寸法 幅	mm	775	775	775	775	990	990	990	1,445	1,445	1,445	1,445
外形寸法 奥行	mm	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620
送風機（50/60Hz） 形式		ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
送風機（50/60Hz） 風量	m^3/min	(弱) 7.5 (強) 9 (急) 10.5	(弱) 8 (強) 9.5 (急) 11.5	(弱) 8 (強) 9.5 (急) 11.5	(弱) 8.5 (強) 10.5 (急) 12	(弱) 10.5 (強) 13 (急) 15	(弱) 11.5 (強) 14 (急) 16	(弱) 12.5 (強) 15 (急) 18	(弱) 18.5 (強) 22.5 (急) 26	(弱) 20 (強) 24 (急) 28	(弱) 22.5 (強) 27.5 (急) 32	(弱) 25.5 (強) 31 (急) 36
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.046 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）
運転音	音響パワーレベル/PWL dB	(弱) 44、(強) 46、(急) 48	(弱) 45、(強) 47、(急) 50	(弱) 46、(強) 48、(急) 50	(弱) 47、(強) 49、(急) 52	(弱) 47、(強) 51、(急) 53	(弱) 48、(強) 53、(急) 55	(弱) 50、(強) 54、(急) 59	(弱) 49、(強) 54、(急) 58	(弱) 51、(強) 55、(急) 58	(弱) 54、(強) 58、(急) 62	(弱) 57（強）61（急）65
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(冷房)	0.031	0.039	0.039	0.041	0.059	0.063	0.074	0.090	0.097	0.149	0.200
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(暖房)	0.028	0.035	0.035	0.037	0.056	0.060	0.073	0.086	0.093	0.146	0.197
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(冷房)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.9	1.2
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(暖房)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2
質　量	kg	19〈10〉	19〈10〉	20〈10〉	20〈10〉	23〈11〉	26〈11〉	26〈11〉	34〈13〉	35〈13〉	39〈13〉	39〈13〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	ABCP50CF	102,300 円（本体 93,000 円）	ABCP80CF	121,000 円（本体 110,000 円）	ABCP160CF	141,900 円（本体 129,000 円）	
エコパネル※1	ABCP50CEF	119,900 円（本体 109,000 円）	ABCP80CEF	138,600 円（本体 126,000 円）	ABCP160CEF	162,800 円（本体 148,000 円）	
オートグリルパネル※2,3	ABCP50DSF	123,200 円（本体 112,000 円）	ABCP80DSF	147,400 円（本体 134,000 円）	ABCP160DSF	174,900 円（本体 159,000 円）	
分岐ダクトチャンバ	KDDP53B50	38,390 円（本体 34,900 円）	KDDP53B80	49,060 円（本体 44,600 円）	KDDP53B160	74,250 円（本体 67,500 円）	
OA ダクトアダプタ 吸込口用※10	KDDBP53B50	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B80	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B160	13,090 円（本体 11,900 円）	
OA ダクトアダプタ オートグリルパネル用※10,11	KDDSP53B50	56,760 円（本体 51,600 円）	KDDSP53B80	62,040 円（本体 56,400 円）	KDDSP53B160	73,370 円（本体 66,700 円）	
高湿度対応キット※13	KDTP53B50A	41,580 円（本体 37,800 円）	KDTP53B80A	61,710 円（本体 56,100 円）	KDTP53B160A	81,950 円（本体 74,500 円）	
配線改装アダプタ※14	KRP1C14A 11,000 円（本体 10,000 円）						
アダプター取付箱※9	KRP1C96 8,360 円（本体 7,600 円）						
遠方制御アダプタ（リーン一括制御）	KRP2A5 18,480 円（本体 16,800 円）						
天井材組込グリル※4	KDGFP53B50	21,450 円（本体 19,500 円）	KDGFP53B80	26,180 円（本体 23,800 円）	KDGFP53B160	35,310 円（本体 32,100 円）	
ワイドパネル	KDB53C160F 55,660 円（本体 50,600 円）						
自然蒸発式加湿器※6,7,8,15	KNM53C50	159,280 円（本体 144,800 円）	KNM53C80	166,870 円（本体 151,700 円）	KNM53C160	194,480 円（本体 176,800 円）	
加湿エレメント（交換用）※16	KNME53C50	49,060 円（本体 44,600 円）	KNME53C80	64,350 円（本体 58,500 円）	KNME53C160	76,560 円（本体 69,600 円）	
ドレンポンプキット（適用2.2Sm 50/60Hz）※5 ドレンポンプユニット 適用2.2Sm 50/60Hz 既設キット	K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）						
	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）						
高性能フィルタユニット 比色法65%タイプ	KAF537C50	84,370 円（本体 76,700 円）	KAF537C80	92,840 円（本体 84,400 円）	KAF537C160	111,650 円（本体 101,500 円）	
高性能フィルタユニット 比色法90%タイプ	KAF538C50	91,300 円（本体 83,000 円）	KAF538C80	100,320 円（本体 91,200 円）	KAF538C160	119,350 円（本体 108,500 円）	
高性能フィルタ（交換用） 比色法65%タイプ	KAF532C50	43,670 円（本体 39,700 円）	KAF532C80	46,860 円（本体 42,600 円）	KAF532C160	54,340 円（本体 49,400 円）	
高性能フィルタ（交換用） 比色法90%タイプ	KAF533C50	50,600 円（本体 46,000 円）	KAF533C80	54,340 円（本体 49,400 円）	KAF533C160	62,040 円（本体 56,400 円）	
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF531C50	11,330 円（本体 10,300 円）	KAF531C80	12,870 円（本体 11,700 円）	KAF531C160	15,180 円（本体 13,800 円）	
超ロングライフフィルタユニット（重量2.50%）※12	KAF535C50	79,090 円（本体 71,900 円）	KAF535C80	99,220 円（本体 90,200 円）	KAF535C160	153,010 円（本体 139,100 円）	
超ロングライフフィルタ（重量2.50%）（交換用）	KAF530C50	38,390 円（本体 34,900 円）	KAF530C80	53,240 円（本体 48,400 円）	KAF530C160	95,700 円（本体 87,000 円）	
脱臭フィルタユニット※12	KADP531B50	68,530 円（本体 62,300 円）	KADP531B80	78,100 円（本体 71,000 円）	KADP531B160	106,040 円（本体 96,400 円）	
脱臭フィルタ（交換用）	KADP53B50	27,830 円（本体 25,300 円）	KADP53B80	32,120 円（本体 29,200 円）	KADP53B160	48,730 円（本体 44,300 円）	
フィルタチャンバ	KDDFP53B50	40,700 円（本体 37,000 円）	KDDFP53B80	45,980 円（本体 41,800 円）	KDDFP53B160	57,310 円（本体 52,100 円）	

※1 本パネル採用時は、リモートセンサーの取り付けはできません。 ※2 センシング機能はついておりません。センシング機能が必要な場合は別途センシングユニット（センサーキット）を手配ください。 ※3 オートグリルパネルの吸込グリルの昇降には、別売のオートグリル用リモコン（ABRC16A1）が必要です。お求めの際には、併せてご購入ください。 ※4 取り付けには標準パネルまたはエコパネルが必要です。（各パネルの吸込グリル部を交換して使用します） オートグリルパネルには取り付けできません。 ※5 別売の加湿器との併用不可。※6 別売の配線改装アダプタが必要です。 ※7 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談ください。軽減対策をご検討ください。 ※8 KNM53C50・80・160 の加湿能力はそれぞれ最大容量の適用機種との接続時の急風量、条件（室温20℃ DB 30% RH、外気温7℃ DB・6℃ WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフおよびデフロスト時は加湿停止しますのでその分ご注意願います。 ※9 1つのアダプタ取付箱に1つのアダプタが収納できます。尚、1台の室内ユニットに2台までのアダプタ取付箱を取り付けられます。 ※10 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10% 以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増えたり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足することは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※11 OA ダクトアダプタ（オートグリルパネル用）KDDSP53B50・80・160 はセット品で以下の部品で構成されています。[構成部品…OA ダクトアダプタ（オートグリルパネル用）キット：KDDS53B50・80・160、フィルタチャンバ：KDDFP53B50・80・160] ※12 フィルタチャンバとのセット品です。※13 天井内の温湿度が 30℃、RH80% を超えると思われる場合にご使用ください。※14 別売りのアダプタ取付箱（KRP1C96）が必要です。※15 冷房専用機として使用の場合は組み込みできません。※16 受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井カセット形 （1 方向吹出シングルフロータイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

■AXKP22EB
希望小売価格 557,700 円
（本体 507,000 円）

■AXKP28EB
希望小売価格 590,700 円
（本体 537,000 円）

■AXKP36EB
希望小売価格 602,800 円
（本体 548,000 円）

■AXKP45EB
希望小売価格 618,200 円
（本体 562,000 円）

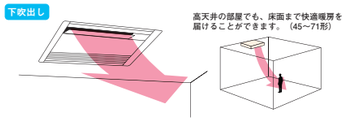
■AXKP56EB
希望小売価格 645,700 円
（本体 587,000 円）

■AXKP71EB
希望小売価格 667,700 円
（本体 607,000 円）

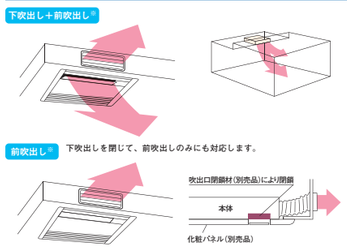
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）

3パターンの吹出しで様々な部屋形状に対応

部屋のコーナーに設置するなら



下がり天井を利用して設置するなら



※吹出グリル、吹出口開閉材、フレキシブルダクトの別売品が別途必要です。

設置自由度が向上

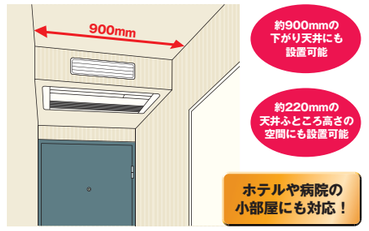
●DC ドレンポンプを標準装備。850mm のドレンアップ性能で据付自由度が向上。
●本体高さ調整作業が容易に行えるアジャスターポケットを採用。
●吊金具用座金にシール材を追加することで、追加部材不要で座金が固定でき、吊り位置の固定が簡単になりました。

風向を自在に操り、快適性アップ

●風向を自動可変し、気流・温度ムラを解消する〈オートスイング機能〉を採用。
●暖房開始時やサーモ OFF 時は風向を自動的に水平にし、不快な風当たりを防止します。
●風向可変範囲を標準設定の他、風当たり防止設定や天井の汚れを抑える汚れ防止設定の３つのポジションから選択できます。
●室温変化を抑えて除湿する〈マイコンドライメカ〉を搭載。

薄型・小型化設計で小部屋設置にも対応

本体高さは全機種 200mm の薄型設計。22～36 形はパネル幅を 880mm に縮めることで、約 900mm の下がり天井や約 220mm の天井ふところ高さの空間にも設置できます。



より洗練されたパネルデザイン

●パネルは圧迫感を抑えた薄型デザインで、天井との一体感をさらに高めました。

運転停止時はフラップが閉鎖し、よりすっきりした印象になりました。

抗菌・防汚・防音など細部へのこだわり

●約１年間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準付属（洗浄可能）。
●ドレンパンに銀イオン系の抗菌剤を内蔵。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ、菌などの発生を抑制。
●結露や汚れつきを抑える植毛レスフラップで省メンテナンス。
●特に低騒音を要求される部屋への設置に備えて、外付け電子膨張弁キット（別売品 KEV ＊＊ DA：＊＊には数字が入ります）をご用意しています。

■仕様

項目 ＼ 形式		AXKP22EB (22形：0.8馬力相当)	AXKP28EB (28形：1馬力相当)	AXKP36EB (36形：1.2馬力相当)	AXKP45EB (45形：1.6馬力相当)	AXKP56EB (56形：2馬力相当)	AXKP71EB (71形：2.5馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法 高さ	mm	200	200	200	200	200	200
外形寸法 幅	mm	700	700	700	1,000	1,000	1,200
外形寸法 奥行	mm	598	598	598	598	598	598
送風機（50/60Hz） 形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機（50/60Hz） 風量	m^3/min	(弱) 5.0 (強) 5.7 (急) 6.5	(弱) 5.0 (強) 6.5 (急) 7.5	(弱) 5.3 (強) 7.3 (急) 9.5	(弱) 9.0 (強) 10.5 (急) 11.5	(弱) 10 (強) 12.5 (急) 14.5	(弱) 13 (強) 16 (急) 18
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）
運転音	音響パワーレベル/PWL dB	(弱) 46（強）49（急）51	(弱) 46（強）51（急）54	(弱) 48（強）53（急）57	(弱) 51（強）54（急）58	(弱) 53（強）57（急）61	(弱) 53（強）58（急）62
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(冷房)	0.036	0.051	0.056	0.075	0.103	0.100
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	(暖房)	0.036	0.051	0.056	0.069	0.097	0.096
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(冷房)	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
電気特性（50/60Hz） 電流 A	(暖房)	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
質　量	kg	20〈4.5〉	20〈4.5〉	20〈4.5〉	25〈5.5〉	25〈5.5〉	29〈6〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）（フレッシュホワイト）	AKP36MAF	72,600 円（本体 66,000 円）	AKP56MAF	74,800 円（本体 68,000 円）	AKP80MAF	86,900 円（本体 79,000 円）	
化粧パネル（ブラウン）※1,11	BYKP36MAT	72,600 円（本体 66,000 円）	BYKP56MAT	74,800 円（本体 68,000 円）	BYKP80MAT	86,900 円（本体 79,000 円）	
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※10	KDBP522E36F	68,970 円（本体 62,700 円）	KDBP522E56F	76,560 円（本体 69,600 円）	KDBP522E80F	84,260 円（本体 76,600 円）	
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※10	KPBP52E36F	29,810 円（本体 27,100 円）	KPBP52E56F	35,970 円（本体 32,700 円）	KPBP52E80F	42,130 円（本体 38,300 円）	
パネルスペーサー（ブラウン）※10	KPBP52E36T	29,810 円（本体 27,100 円）	KPBP52E56T	35,970 円（本体 32,700 円）	KPBP52E80T	42,130 円（本体 38,300 円）	
センシングユニット（センサーキット）※14	BRE52B2F	24,530 円（本体 22,300 円）					
吹出口閉鎖材※2	KDBH52E36	13,970 円（本体 12,700 円）	KDBH52E56	16,720 円（本体 15,200 円）	KDBH52E80	18,150 円（本体 16,500 円）	
自然蒸発式加湿器※3,4,5,12	KNM52F36	176,110 円（本体 160,100 円）	KNM52F56	211,310 円（本体 192,100 円）	KNM52F80	246,510円（本体 224,100円）	
加湿エレメント（交換用）※11	KNME52F36	15,400 円（本体 14,000 円）	KNME52F56	18,370 円（本体 16,700 円）	KNME52F80	21,450円（本体 19,500円）	
ドレンポンプキット（適用2.2Sm 50/60Hz）※13	K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）						
ドレンポンプキット 適用2.2Sm 50/60Hz 既設キット ドレンポンプユニット	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）						
外付け電子膨張弁キット※7,8	KEV10DA 88,550 円（本体 80,500 円）		KEV15DA 93,500 円（本体 85,000 円）		KEV25DA 100,210 円（本体 91,100 円）	KEV30DA 108,680円（本体 98,800円）	
高性能フィルタ※9 比色法65%）	KAF522F36	43,670 円（本体 39,700 円）	KAF522F56	46,860 円（本体 42,600 円）	KAF522F80	54,340円（本体 49,400円）	
高性能フィルタ※9 比色法90%）	KAF523F36	50,600 円（本体 46,000 円）	KAF523F56	54,340 円（本体 49,400 円）	KAF523F80	62,040円（本体 56,400円）	
フィルタチャンバ	KDDFP52E36	40,700 円（本体 37,000 円）	KDDFP52E56	45,980 円（本体 41,800 円）	KDDFP52E80	57,310円（本体 52,100円）	
ロングライフフィルタ	KAF521F36	9,790 円（本体 8,900 円）	KAF521F56	10,890 円（本体 9,900 円）	KAF521F80	11,110円（本体 10,100円）	
断熱空気取入キット（OAダクトアダプタ※10用）	KDDBP52A36	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A56	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A80	32,890円（本体 29,900円）	
吹出グリル（フレッシュホワイト）※2	K-SVSK36AF	33,330 円（本体 30,300 円）	K-SVSK56AF	34,650 円（本体 31,500 円）	K-SVSK80AF	35,970円（本体 32,700円）	
フレキシブルダクト（シャッター付）※2	KFDP52FB36	50,600 円（本体 46,000 円）	KFDP52FB56	55,880 円（本体 50,800 円）	KFDP52FB80	66,550円（本体 60,500円）	
配線改装アダプタ※6	KRP1C15A 11,000 円（本体 10,000 円）						
遠方制御アダプタ	KRP2A6 18,480 円（本体 16,800 円）						
グループ遠方制御アダプタ	KRP4B6 22,330 円（本体 20,300 円）						
アダプター取付箱	KRP1CB90 13,310 円（本体 12,100 円）						

※1 化粧パネルのブラウン（BYK＊＊MT）はダイキン工業㈱のブランドです。 ※2 フレキシブルダクト（シャッター付）の取付の際には、別途［吹出グリル］と［吹出口閉鎖材］が必要です。
※3 別売の配線改装アダプタが必要です。 ※4 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談ください。軽減対策をご検討ください。
※5 KNM52F36・56・80の加湿能力はそれぞれ最大容量の適用機種との接続時の急風量、条件（室温20℃DB 30%RH、外気温7℃DB・6℃WB）での値です。その他の機種接続や風量条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフおよびデフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。 ※6 別売のアダプタ取付箱（KRP1CB90）が必要です。 ※7 選定にあたっては、据付説明書などで据付条件をご確認ください。 ※8 KEV25DA、KEV30DAは受注生産品となります。 ※9 高性能フィルタ組み込み時は、別売のフィルタチャンバが必要です。※10 パネルスペーサーとワイドパネルの併用はできません。※11 受注生産品となります。※12 冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。 ※13 別売の加湿器との併用不可。 ※14 センシングユニット採用時は、液晶ワイヤードリモコン（ABRC1G3）または液晶ワイヤレスリモコン（BRC4L型タイプ）との併用が必要です。また、リモコンセンサーは取り付けできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

ビルトイン形

■ドレンアップメカ標準装備

■AXSP22EB
希望小売価格 553,300円（本体 503,000円）

■AXSP28EB
希望小売価格 565,400円（本体 514,000円）

■AXSP36EB
希望小売価格 570,900円（本体 519,000円）

■AXSP45EB
希望小売価格 575,300円（本体 523,000円）

■AXSP56EB
希望小売価格 578,600円（本体 526,000円）

■AXSP71EB
希望小売価格 583,000円（本体 530,000円）

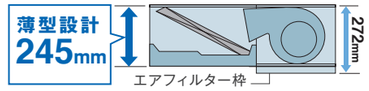
■AXSP90EB
希望小売価格 643,500円（本体 585,000円）

■AXSP112EB
希望小売価格 781,000円（本体 710,000円）

■AXSP140EB
希望小売価格 886,600円（本体 806,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G3)
キャンバス及びパネルの価格を含みません。

業界トップクラスの薄型化&コンパクト設計で設置自由度がさらに拡大しました

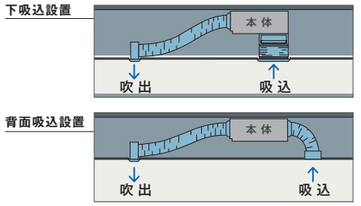


わずらわしい風量調整作業が、リモコン試運転ひとつで完了

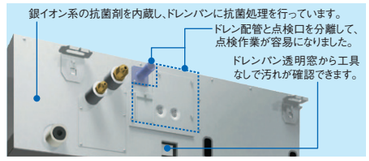
用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます

製品下面より最大 850mm までドレンアップが可能なドレンアップメカを標準装備しています。

用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます。



ドレン配管を接続したまま、容易に汚れ点検、清掃点検が行えます



DC モーターの採用で、より細かな風量設定が可能になりました。

吸込口付ハーフパネル

■ ABSJ36LF（22・28・36 形用）
希望小売価格 39,600円（本体 36,000円）

■ ABSJ56LF（45・56 形用）
希望小売価格 39,600円（本体 36,000円）

■ ABSJ80LF（71・90 形用）
希望小売価格 39,600円（本体 36,000円）

■ ABSJ160LF（112・140 形用）
希望小売価格 46,200円（本体 42,000円）

■オプションの注釈

※1 別売の配線改装アダプタが必要です。※2 給水用の水にシリカを含んでいる場合、白い粉が吹出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※3 ロングライフフィルタ（背面吸込で使用する場合）、高性能フィルタ組み込み時は、フィルタチャンバが必要です。※4 別売の加湿器との併用不可。※5 冷房専用機としてご使用の場合は、組み込みできません。※6 ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H）を必ず同時に手配願います。※7 新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10% 以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的にビル管理法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコン等を併用してください。※8 別売の加湿器との併用不可。(補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）を使用する場合は併用可) ※9 ブラックのみ受注生産品となります。※10 品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。[E：グレー、EK：ブラック] ※11 高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。※12 背面吸込用フィルタチャンバ取り付け時は背面吸込用遮閉板が必要です。また吸込口に現地施工ダクトを接続する場合は吸込口フランジが必要です。

■仕様

項目＼形式		AXSP22EB (22形:0.8馬力相当)	AXSP28EB (28 形：1 馬力相当)	AXSP36EB (36形:1.2馬力相当)	AXSP45EB (45形:1.6馬力相当)	AXSP56EB (56 形：2 馬力相当)	AXSP71EB (71 形:2.5馬力相当)	AXSP90EB (90形:3.3馬力相当)	AXSP112EB (112 形:4 馬力相当)	AXSP140EB (140 形：5 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0
外形寸法 高さ	mm	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)	245+27 (フィルター枠) (55)
外形寸法 幅	mm	550（650）	550（650）	550（650）	700（800）	700（800）	1,000（1,100）	1,000（1,100）	1,400（1,500）	1,400（1,500）
外形寸法 奥行	mm	800（500）	800（500）	800（500）	800（500）	800（500）	800（500）	800（500）	800（500）	800（500）
送風機 (50/60Hz) 形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機 (50/60Hz) 風量	m³/min	(弱) 6.5、(強) 7.5、(急) 9	(弱) 6.5、(強) 7.5、(急) 9	(弱) 7、(強) 8、(急) 9.5	(弱) 9、(強) 10.5、(急) 12	(弱) 11.5、(強) 13.5、(急) 16	(弱) 14.5、(強) 17.5、(急) 21	(弱) 16、(強) 19.5、(急) 23	(弱) 22.5、(強) 27、(急) 32	(弱) 26、(強) 31.5、(急) 37
送風機 (50/60Hz) 機外静圧	Pa	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）	120-10（定格 30）
送風機 (50/60Hz) 電動機出力	kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1	0.13 × 1	0.13 × 1	0.23 × 1	0.23 × 1	0.30 × 1	0.30 × 1
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 50、(強) 53、(急) 57	(弱) 50、(強) 53、(急) 57	(弱) 52、(強) 55、(急) 59	(弱) 54、(強) 58、(急) 61	(弱) 60、(強) 64、(急) 67	(弱) 56、(強) 61、(急) 65	(弱) 59、(強) 63、(急) 66	(弱) 59、(強) 63、(急) 66	(弱) 62、(強) 66、(急) 69
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW	(冷房)	0.052	0.052	0.061	0.09	0.111	0.109	0.13	0.154	0.216
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW	(暖房)	0.047	0.047	0.056	0.085	0.105	0.104	0.125	0.148	0.211
電気特性 (50/60Hz) 電流 A	(冷房)	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3
電気特性 (50/60Hz) 電流 A	(暖房)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.7	0.6	0.8	0.9	1.2
質　量	kg	25〈3〉	25〈3〉	26〈3〉	30〈3.5〉	30〈3.5〉	37〈4.5〉	39〈4.5〉	47〈6.5〉	49〈6.5〉

※〈 〉内は吸込ハーフパネルの値を示します。機外静圧の値は高静圧時ー標準静圧時の場合を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

点検パネル（フレッシュホワイト）		KTBJ25K36F 28,710円（本体 26,100円）	KTBJ25K56F 30,360円（本体 27,600円）	KTBJ25K80F 37,070円（本体 33,700円）	KTBJ25K160F 43,780円（本体 39,800円）		
吸込フルパネル（フレッシュホワイト）		BYSFJ36LAF 46,200円（本体 42,000円）	BYSFJ56LAF 46,200円（本体 42,000円）	BYSFJ80LAF 46,200円（本体 42,000円）	BYSFJ160LAF 52,800円（本体 48,000円）		
自然蒸発式加湿器※ 1,2,5		KNM25B36 153,120円（本体 139,200円）	KNM25B56 153,120円（本体 139,200円）	KNM25B80 183,700円（本体 167,000円）	KNM25B160 260,260円（本体 236,600円）		
配線改装アダプタ		KRP1C13B 11,000円（本体 10,000円）					
加湿エレメント（交換用）※ 5		KNME25B56 49,280円（本体 44,800円）		KNME25B80 64,570円（本体 58,700円）	KNME25B160 76,560円（本体 69,600円）		
ドレンアップキット ※ 4		K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）					
ドレンポンプキット（揚程 2.25m（50/60Hz）※ 4		K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）					
ドレンポンプキット（揚程 2.25m（50/60Hz）用接続キット）※ 4		K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz）※ 6,8		K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）					
ドレンポンプキット用接続	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）					
ドレンポンプキット用接続	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）					
ドレンポンプキット用接続	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）					
ロングライフフィルタ（標準装備と同じ）※ 3		KAF251B36 5,610円（本体 5,100円）	KAF251B56 7,480円（本体 6,800円）	KAF251B80 9,240円（本体 8,400円）	KAF251B160 13,090円（本体 11,900円）		
ロングライフフィルタ（背面吸込用）※ 3		KAF631C36 8,800円（本体 8,000円）	KAF631C56 10,010円（本体 9,100円）	KAF631C80 14,850円（本体 13,500円）	KAF631C160 20,020円（本体 18,200円）		
高性能フィルタ	比色法 65% ※ 3	KAF252B36 22,660円（本体 20,600円）	KAF252B56 29,260円（本体 26,600円）	KAF252B80 42,570円（本体 38,700円）	KAF252B160 59,950円（本体 54,500円）		
高性能フィルタ	比色法 90% ※ 3	KAF253B36 26,620円（本体 24,200円）	KAF253B56 34,650円（本体 31,500円）	KAF253B80 49,280円（本体 44,800円）	KAF253B160 69,190円（本体 62,900円）		
下吸込用フィルタチャンバ		KDDFP25A36 43,890円（本体 39,900円）	KDDFP25A56 50,600円（本体 46,000円）	KDDFP25A80 59,950円（本体 54,500円）	KDDFP25A160 73,260円（本体 66,600円）		
背面吸込用フィルタチャンバ（側面取出用）※ 12		KDDFP63B36 33,330円（本体 30,300円）	KDDFP63B56 38,720円（本体 35,200円）	KDDFP63B80 52,140円（本体 47,400円）	KDDFP63B160 73,480円（本体 66,800円）		
背面吸込用遮閉板※ 12		KBBP25A36 8,250円（本体 7,500円）	KBBP25A56 8,690円（本体 7,900円）	KBBP25A80 9,460円（本体 8,600円）	KBBP25A160 11,330円（本体 10,300円）		
吸込パネル用キャンバス		KSA25L36 23,650円（本体 21,500円）	KSA25L56 25,300円（本体 23,000円）	KSA25L80 28,710円（本体 26,100円）	KSA25L160 35,420円（本体 32,200円）		
吸込口フランジ		KDP2507A36 5,720円（本体 5,200円）	KDP2507A56 6,380円（本体 5,800円）	KDP2507A80 6,820円（本体 6,200円）	KDP2507A160 8,360円（本体 7,600円）		
吹出口アダプタ		KDAP25A36A 13,310円（本体 12,100円）	KDAP25A56A 18,480円（本体 16,800円）	KDAP25A71A 20,240円（本体 18,400円）	KDAP25A140A 31,900円（本体 29,000円）		
分岐チャンバ（2 方分岐）（φ 200 → φ 150 × 2）		K-DDV20C15 18,700円（本体 17,000円）					
吊バンド（長さ 7.5 m）		K-FDBPA 1,540円（本体 1,400円）					
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA 5,280円（本体 4,800円）					
新鮮空気取入キット※ 7		KDDBP25A36 13,090円（本体 11,900円）	KDDBP25A56 13,090円（本体 11,900円）	KDDBP25A80 13,090円（本体 11,900円）	KDDBP25A160 13,090円（本体 11,900円）		
ラインφ150	φ 150	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	
ラインφ200	φ 200	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）	K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）	K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）	
ラインスリット吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続）	φ 150	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	
ラインスリット吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続）	φ 200	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	
フレキシブルダクト※ 9,10,11	φ 150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980円（本体 1,800円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000円（本体 10,000円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080円（本体 2,800円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080円（本体 12,800円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500円（本体 5,000円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500円（本体 15,000円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470円（本体 7,700円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950円（本体 24,500円）		
フレキシブルダクト※ 9,10,11	φ 200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530円（本体 2,300円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300円（本体 13,000円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850円（本体 3,500円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150円（本体 6,500円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450円（本体 19,500円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110円（本体 10,100円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200円（本体 32,000円）		

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形

■AXMP45EB
希望小売価格 587,400円（本体 534,000円）

■AXMP56EB
希望小売価格 592,900円（本体 539,000円）

■AXMP71EB
希望小売価格 607,200円（本体 552,000円）

■AXMP90EB
希望小売価格 667,700円（本体 607,000円）

■AXMP112EB
希望小売価格 801,900円（本体 729,000円）

■AXMP140EB
希望小売価格 896,500円（本体 815,000円）

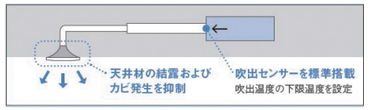
■AXMP160EB
希望小売価格 977,900円（本体 889,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1)

吹出温度下限値設定

●吹出口温度制御

吹出温度制御にて吹出温度の下限温度を設定（現地設定）することで、結露領域に入る前に自動でサーモ OFF。
アネモ周辺の天井材の結露およびカビ発生を抑制します。



メンテナンス性を向上!(45~160形)

●建築物衛生法対応※

ドレンパンの点検・清掃を大幅に簡略化しました。

天井埋込ダクト形（大空間用）

受注対応品

■AXMP224MG
希望小売価格 1,241,900円（本体 1,129,000円）

■AXMP280MG
希望小売価格 1,453,100円（本体 1,321,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン：ABRC1G3、ABRC1C1）

大能力でスポット空調もらくらく

大型店舗や人の多く集まる場所などに大能力でスポット空調が容易になりました。

大能力で設置台数も大幅削減

室内機の設置台数を削減でき、低コスト化を実現させます。

吹出口温度制御を標準搭載

アネモ周辺の天井材の結露・カビ発生を抑制できます。

■仕様

項目＼形式		AXMP45EB (45 形：1.6 馬力相当)	AXMP56EB (56 形：2 馬力相当)	AXMP71EB (71 形：2.5 馬力相当)	AXMP90EB (90 形：3.3 馬力相当)	AXMP112EB (112 形：4 馬力相当)	AXMP140EB (140 形：5 馬力相当)	AXMP160EB (160 形：6 馬力相当)	AXMP224MG (224 形：8 馬力相当)	AXMP280MG (280 形:10 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法 高さ	mm	300	300	300	300	300	300	300	470	470
外形寸法 幅	mm	700	700	1,000	1,400	1,400	1,400	1,400	1,380	1,380
外形寸法 奥行	mm	700	700	700	700	700	700	700	1,100	1,100
送風機 (50/60Hz) 形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機 (50/60Hz) 風量	m³/min	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 16、(強) 17.5、(急) 19.5	(弱) 22、(強) 25、(急) 29	(弱) 23、(強) 27、(急) 32	(弱) 28、(強) 33、(急) 39	(弱) 32、(強) 39、(急) 46	(弱) 65/59、(強) 75/69	(弱) 70/65、(強) 80/80
送風機 (50/60Hz) 機外静圧	※1 Pa	100（160～50）	100（160～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（140～50）	98（211）/ 69（211）	145（235）/ 98（255）
送風機 (50/60Hz) 電動機出力	kW	0.14 × 1	0.14 × 1	0.30 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.44 × 2	0.45 × 2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	VP25 (外径φ 32、内径φ 25)	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 63、(強) 65、(急) 68	(弱) 63、(強) 65、(急) 68	(弱) 66、(強) 68、(急) 70	(弱) 67、(強) 69、(急) 71	(弱) 67、(強) 69、(急) 71	(弱) 68、(強) 70、(急) 72	(弱) 71、(強) 73、(急) 74	(弱) 72、(強) 76	(弱) 75、(強) 78
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW	(冷房)	0.148（最大 0.189/0.188）	0.148（最大 0.189/0.188）	0.137 / 0.136（最大 0.225/0.224）	0.186（最大 0.335/0.334）	0.212（最大 0.371/0.370）	0.281（最大 0.456/0.455）	0.401（最大 0.456/0.455）	1.34 / 1.41	1.35 / 1.72
電気特性 (50/60Hz) 消費電力 kW	(暖房)	0.136（最大 0.177）	0.136（最大 0.177）	0.125（最大 0.213）	0.174（最大 0.323）	0.200（最大 0.359）	0.269（最大 0.444）	0.375（最大 0.444）	1.34 / 1.41	1.35 / 1.72
電気特性 (50/60Hz) 電流 A	(冷房)	0.9（最大 1.2）	0.9（最大 1.2）	0.9（最大 1.5）	1.2（最大 2.2）	1.4（最大 2.4）	1.8（最大 2.9）	2.6（最大 2.9）	7.0 / 7.4	7.1 / 8.7
電気特性 (50/60Hz) 電流 A	(暖房)	0.8（最大 1.1）	0.8（最大 1.1）	0.8（最大 1.4）	1.2（最大 2.1）	1.3（最大 2.4）	1.8（最大 2.9）	2.5（最大 2.9）	7.0 / 7.4	7.1 / 8.7
質　量	kg	27	27	35	44	45	45	46	142	143

（注）電装品箱内のコネクタを切り替えて、機外静圧を変更できます。機外静圧は標準時（高静圧時）です。
※1 機外静圧はリモコンにて〈 〉内の機外静圧範囲で 45・56 形は 12 段階、71 ～ 140 形は 14 段階、160 形は 10 段階の変更が可能です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器※ 1,2,12,13		KNM37C56 147,290円（本体 133,990円）	KNM37C80 183,700円（本体 167,000円）	KNM37C160 255,640円（本体 232,400円）		KNM37M280 221,870円（本体 201,700円）	
加湿エレメント（交換用）		KNME37C56 51,920円（本体 47,200円）	KNME37C80 65,230円（本体 59,300円）	KNME37C160 91,850円（本体 83,500円）		—	
ドレンパイプキット※ 12		—				KWKD37A280 20,020円（本体 18,200円）	
ドレンアップキット※ 12		—				KDU30NA280 200,420円（本体 182,200円）	
ドレンアップキット（揚程 1m）※ 3		K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）				—	
ドレンポンプキット（揚程 2.5m（50/60Hz）※ 3		K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）				—	
ドレンポンプキット（揚程 2.5m（50/60Hz）用接続キット）※ 3		K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）				—	
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz）※ 4,5		K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）				K-DUM202K 160,050円（本体 145,500円）	
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース※ 6	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）					
ドレンポンプキット用接続キット	中継ハーネス	K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円）				K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）	
ドレンポンプキット用接続キット	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）				—	
ロングライフフィルタ※ 7		KAF371B56 10,010円（本体 9,100円）	KAF371B80 14,850円（本体 13,500円）	KAF371B160 20,020円（本体 18,200円）		KAF371N280 27,830円（本体 25,300円）	
高性能フィルタ※ 7	比色法 65%	KAF372B56 55,550円（本体 50,500円）	KAF372B80 83,490円（本体 75,900円）	KAF372B160 111,210円（本体 101,100円）		KAF372M280 98,010円（本体 89,100円）	
高性能フィルタ※ 7	比色法 90%	KAF373B56 59,070円（本体 53,700円）	KAF373B80 88,550円（本体 80,500円）	KAF373B160 118,030円（本体 107,300円）		KAF373M280 101,090円（本体 91,900円）	
フィルタチャンバ		KDDF37AB56 38,720円（本体 35,200円）	KDDF37AB80 52,140円（本体 47,400円）	KDDF37AB160 73,480円（本体 66,800円）		KDJ3705L280 60,610円（本体 55,100円）	
ラインφ150	φ 150	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	—	
ラインφ200	φ 200	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）		K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）	K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）
ラインφ250	φ 250	—				K-DGS13EFF 56,870円（本体 51,700円）	
ラインスリット吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続）	φ 150	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	K-DLS4EFF 47,080円（本体 42,800円）	K-DLS5EFF 51,370円（本体 46,700円）	—	
ラインスリット吹出ユニットフレッシュホワイト（天井取付・側面ダクト接続）	φ 200	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円）	K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）	—	K-DLS7EFF 56,980円（本体 51,800円） K-DLS9EFF 62,590円（本体 56,900円）
フレキシブルダクト※ 8,9,11	φ 150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980円（本体 1,800円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000円（本体 10,000円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080円（本体 2,800円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080円（本体 12,800円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500円（本体 5,000円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500円（本体 15,000円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470円（本体 7,700円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950円（本体 24,500円）		
フレキシブルダクト※ 8,9,11	φ 200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530円（本体 2,300円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300円（本体 13,000円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850円（本体 3,500円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150円（本体 6,500円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450円（本体 19,500円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110円（本体 10,100円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200円（本体 32,000円）		
フレキシブルダクト※ 8,9,11	φ 250	K-FDS251E（EK）(1m) 4,950円（本体 4,500円） K-FDS255E（EK）(5m) 23,210円（本体 21,100円）	K-FDS252E（EK）(2m) 9,130円（本体 8,300円） K-FDS256E（EK）(6m) 27,280円（本体 24,800円）	K-FDS253E（EK）(3m) 14,190円（本体 12,900円） K-FDS2510E（EK）(10m) 44,770円（本体 40,700円）	K-FDS254E（EK）(4m) 18,150円（本体 16,500円）		
吊バンド（長さ 7.5m）		K-FDBPA 1,540円（本体 1,400円）					
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA 5,280円（本体 4,800円）					
分岐チャンバ（2 方分岐）	φ 200 → φ 150 × 2	K-DDV20C15 18,700円（本体 17,000円）					
分岐チャンバ（2 方分岐）	φ 250 → φ 200 × 2	—				K-DDV25B20 24,200円（本体 22,000円）	
配線改装アダプタ		KRP1C13B 11,000円（本体 10,000円）※ 10				KRP1C14A 11,000円（本体 10,000円）	

※1 別売の配線改装アダプタが必要です。※2 給水用の水にシリカを含んでいる場合、白い粉が吹出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。 ※3 別売の加湿器との併用不可。(加湿器は別途ドレン配管する場合は可) 224・280 形では KDU30N280 とダブル装備でご使用ください。単独での使用はできません。※4 ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3H または K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※5 別売の加湿器との併用不可。(45 ～ 160 形：補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）を使用する場合は併用可) ※6 出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。※7 ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバが必要です。※8 高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。※9 品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。[E：グレー、EK：ブラック] ※10 別売のアダプタ取付板（KRP4A97 4,290円（本体 3,900円））が必要です。※11 ブラックのみ受注生産品となります。※12 自然蒸発式加湿器（KNM37M280）とドレンアップキット（KDU30N280）を同時に使用する際にドレンパイプキット（KWKD37A280）が必要です。※13 冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）

受注対応品

■FXYMMP22EA(R)(L)R
希望小売価格 1,027,400円（本体 934,000円）

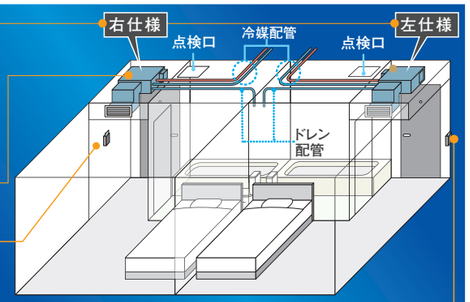
■FXYMMP28EA(R)(L)R
希望小売価格 1,031,800円（本体 938,000円）

■FXYMMP36EA(R)(L)R
希望小売価格 1,035,100円（本体 941,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G3)

左右対称のお部屋に省施工で設置できます

冷媒配管・ドレン配管・電気品箱の右仕様／左仕様専用機をラインアップ。ホテルの客室で多く見られる左右対称レイアウトのお部屋にスムーズに設置できます。



ホテルなどの天井に納まりが良い、コンパクト&薄型設計

低騒音設計で快適な室内環境に

強運転でも 30dB※以下の低騒音設計を実現。
※音圧レベルでの値。2.8kWタイプ、定格静圧時。
快適な室温に達したら、自動で運転音の小さい弱風量運転に切り換わる風量「自動」モード搭載。

カードキーとも連動して、ムダな運転を防止します

カードキースイッチ対応接点を標準搭載。使っていない部屋の空調の切り忘れを減らし、ムダな運転を防止します。

ユニットバスなどの点検口からメンテナンスが可能

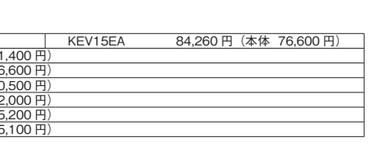
●エアフィルタ（ロングライフフィルタ： 標準搭載）

電気品箱側または手前の、２方向から取り出し可能です。

●ドレンパンの清掃

製品側面の点検口は容易に取り外しでき、そこからドレンパンの簡易清掃が可能。水たまり部分に直接手が届きます。広い点検口＋簡単取り外しで清掃作業がスムーズです。

吸込口に合わせて、背面吸込／下面吸込の変更が可能



簡単設定で多言語対応

液晶ワイヤードリモコン ABRC1G3 なら「ホテルモード」で言語選択（日本語・英語・中国語・ピクトグラム）が可能

ABRC1G3

■仕様

※ EARR（右仕様）、EALR（左仕様）配管の取り出し方向で形式が異なりますのでご注文の際はご注意ください。

項目＼形式			FXYMMP22EA(R)(L)R (22形：0.8馬力相当)	FXYMMP28EA(R)(L)R (28形：1馬力相当)	FXYMMP36EA(R)(L)R (36形：1.2馬力相当)
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ	mm	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）
	幅	mm	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）
	奥行	mm	800	800	800
送風機(50/60Hz)	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）7、（急）9.5
	機外静圧	Pa	40-5（定格5）	40-5（定格5）	40-5（定格5）
	電動機出力	kW	0.078×1	0.078×1	0.078×1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管			VP 20（外径φ26、内径φ20）	VP 20（外径φ26、内径φ20）	VP 20（外径φ26、内径φ20）
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB		（弱）43、（強）46、（急）52	（弱）43、（強）46、（急）52	（弱）44、（強）47、（急）54
電気特性(50/60Hz)	消費電力 kW	(冷房)	0.038	0.038	0.052
		(暖房)	0.038	0.038	0.052
	電　流 A	(冷房)	0.4	0.4	0.4
		(暖房)	0.4	0.4	0.4
質　量		kg	23	23	23

■オプション

※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

外付け電子膨張弁キット ※1,2		KEV10EA	84,260円（本体 76,600円）	KEV15EA	84,260円（本体 76,600円）
結露防止グリル形HVグリル（下り天井用）		K-DNHV12EF	45,540円（本体 41,400円）		
吹出チャンバ（下り天井用）		K-DCD12E	29,260円（本体 26,600円）		
吹出フレキ角ダクト	0.3m	K-DAF12D03E	44,550円（本体 40,500円）		
	0.5m	K-DAF12D05E	46,200円（本体 42,000円）		
吸込みロフランジ		KDP2507A36	5,720円（本体 5,200円）		
ロングライフフィルタ（交換用）		KAF631C36L	5,610円（本体 5,100円）		

※1　受注生産品です。
※2　室内ユニットと外付け電子膨張弁キット間の液側配管管径をφ6.4からφ9.5に変更する必要があります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置形（露出タイプ）

■AXLP28NB
希望小売価格 548,900円（本体 499,000円）

■AXLP36NB
希望小売価格 559,900円（本体 509,000円）

■AXLP45NB
希望小売価格 568,700円（本体 517,000円）

■AXLP56NB
希望小売価格 601,700円（本体 547,000円）

■AXLP71NB
希望小売価格 628,100円（本体 571,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1)

28形クラス（1馬力相当）から71形クラス（2.5馬力相当）まで、全５機種を用意

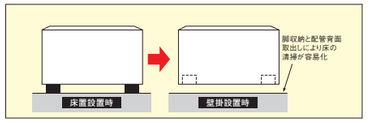
奥行き 222㎜ の省スペース設計。ペリメーター処理に適し、窓スペースも大きく取れる高さ600㎜のローボーイタイプ

柔らかなデザインで窓際にフィット

コーナー部に丸みをつけ、柔らかなフォルムを演出。吹出口と操作フタはソフトなグレー色でカラーリングし、薄型天板とスリット形の吹出口で繊細さも表現しました。

清掃が容易な壁掛設置も可能

脚部が本体内に収納できますので、配管を背面取出しにすれば本体の壁掛設置も可能。ホコリが溜まりやすい本体下部の清掃がよりしやすくなります。



汚れにくい植毛レス吹出口

結露のない独自設計により吹出口の植毛レス化を実現。汚れが付きにくく、お手入れも簡単。

ロングライフフィルタを標準装備

重量法 50% の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
メンテナンス作業が大幅に軽減します。（不織布フィルタも別売品で用意しています）

ホテル客室・寝室・役員室などの低騒音を要求される部屋へ設置する場合は、外付け電子膨張弁キット（別売品）の使用をおすすめします。

■仕様

項目＼形式			AXLP28NB (28形：1馬力相当)	AXLP36NB (36形：1.2馬力相当)	AXLP45NB (45形：1.6馬力相当)	AXLP56NB (56形：2馬力相当)	AXLP71NB (71形：2.5馬力相当)
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	600	600	600	600	600
	幅	mm	1,000	1,140	1,140	1,420	1,420
	奥行	mm	222	222	222	222	222
送風機(50/60Hz)	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）6、（強）7	（弱）8.5、（強）11	（弱）8.5、（強）11	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力	kW	0.015×1	0.025×1	0.025×1	0.035×1	0.085×1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB		（弱）52、（強）55	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）58	（弱）54、（強）59	（弱）59、（強）68
電気特性(50/60Hz)	消費電力 kW	(冷房)	0.039／0.044	0.069／0.075	0.069／0.075	0.086／0.093	0.133／0.163
		(暖房)	0.039／0.044	0.069／0.075	0.069／0.075	0.086／0.093	0.133／0.163
	電　流 A	(冷房)	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7／0.8
		(暖房)	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7／0.8
質　量		kg	26	30	30	36	39

■オプション

※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ（交換用）	KAF361L28	5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45	6,710円（本体 6,100円）	KAF361L71	7,040円（本体 6,400円）
床面固定金具				YCKV 1,870円（本体 1,700円）		
ドレンポンプキット※2	揚程5.6m（50/60Hz）			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※3		K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）			
	中継ハーネス			K-DUP5H 11,660円（本体 10,600円）		
	保護ケーシング			K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		

※1　別売のグループ遠方制御アダプタ（KRP4A1）が必要です。また、2リモコン制御、集中制御機器との併用はできません。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP5H）を必ず同時手配願います。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配頂ければご購入不要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品

■AXIP28NB
希望小売価格 503,800円（本体 458,000円）

■AXIP36NB
希望小売価格 515,900円（本体 469,000円）

■AXIP45NB
希望小売価格 525,800円（本体 478,000円）

■AXIP56NB
希望小売価格 555,500円（本体 505,000円）

■AXIP71NB
希望小売価格 578,600円（本体 526,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）

28クラス（1馬力相当）から71クラス（2.5馬力相当）まで、全5機種を用意

奥行き220㎜、高さ610㎜のローボーイタイプ

ペリカウンターなどに埋め込み、インテリア性の高い空間で効果的なペリメーター処理が行えます。

ロングライフフィルタを標準装備
重量法50%の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。メンテナンス作業が大幅に軽減します。（不織布フィルタも別売品で用意しています）

■仕様

項目＼形式		AXIP28NB（28形：1馬力相当）	AXIP36NB（36形：1.2馬力相当）	AXIP45NB（45形：1.6馬力相当）	AXIP56NB（56形：2馬力相当）	AXIP71NB（71形：2.5馬力相当）
電源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	609（610）	609（610）	609（610）	609（610）	609（610）
	幅 mm	924（930）	1,064（1,070）	1,064（1,070）	1,344（1,350）	1,344（1,350）
	奥行 mm	218（220）	218（220）	218（220）	218（220）	218（220）
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）6、（強）7	（弱）8.5、（強）11	（弱）8.5、（強）11	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力 kW	0.015×1	0.025×1	0.025×1	0.035×1	0.085×1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）52、（強）55	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）58	（弱）54、（強）59	（弱）59、（強）68
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.039／0.044	0.069／0.075	0.069／0.075	0.086／0.093	0.133／0.163
	消費電力 kW（暖房）	0.039／0.044	0.069／0.075	0.069／0.075	0.086／0.093	0.133／0.163
	電流 A（冷房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7／0.8
	電流 A（暖房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7／0.8
質量	kg	20	24	24	31	34

※（ ）内の数値は概算寸法です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ（交換用）	KAF361L28 5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45 6,710円（本体 6,100円）	KAF361L71 7,040円（本体 6,400円）
吹出グリル※4	KDGJ36A07 11,000円（本体10,000円）	KDGJ36A11 13,420円（本体12,200円）	KDGJ36A16 17,710円（本体 16,100円）
床面固定金具	YCKV 1,870円（本体 1,700円）		
ドレンポンプキット※2 揚程5/6m（50/60Hz）	K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプ用接続キット 出口ドレンホース※3	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）		
ドレンポンプ用接続キット 中継ハーネス	K-DUP5H 11,660円（本体 10,600円）		
ドレンポンプ用接続キット 保護ケーシング	K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		

※1　別売のグループ遠方制御アダプタ（KRP4A1）が必要です。また、2リモコン制御、集中制御機器との併用はできません。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP5H）を必ず同時手配願います。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配頂ければご購入不要です。
※4　受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置形（壁ビルトインタイプ）

受注対応品

■AXWP140MC
希望小売価格 1,200,100円（本体 1,091,000円）

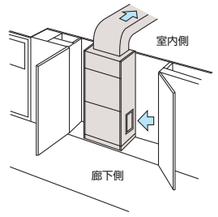
■AXWP224MC
希望小売価格 1,482,800円（本体 1,348,000円）

■AXWP280MC
希望小売価格 1,810,600円（本体 1,646,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）
ロングライフフィルタは別売対応となります。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮
点検が前面から行える一方向メンテナンス。廊下側から作業ができるのでテナント用としてもおすすめです。



ダクト方式（現地手配）による吹出・吸込なので、室内の形状や条件に合わせた自在な配置が可能

高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）など多彩なオプション類を用意

■仕様

項目＼形式		AXWP140MC（140形：5馬力相当）	AXWP224MC（224形：8馬力相当）	AXWP280MC（280形：10馬力相当）
電源	V	三相200	三相200	三相200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	750	950	1,170
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（強）42	（強）63	（強）80
	機外静圧 Pa※1	80／79	47／64	98／123
	電動機出力 kW	0.75×1	1.5×1	1.5×1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部ドレンPS1メネジ 下部ドレンPS1/2Bメネジ	上部ドレンPS1メネジ 下部ドレンPS1/2Bメネジ	上部ドレンPS1メネジ 下部ドレンPS1/2Bメネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（強）67	（強）70	（強）71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.46	0.85／0.87	0.86／0.94
	消費電力 kW（暖房）	0.46	0.85／0.87	0.86／0.94
	電流 A（冷房）	2.9／2.5	4.6／3.9	4.5／4.1
	電流 A（暖房）	2.9／2.5	4.6／3.9	4.5／4.1
質量	kg	133	153	176

※1　標準装備している可変プーリー（50Hz地区ではプーリー径を140形ではφ134、224形ではφ144、280形ではφ149に調整要）での機外静圧を示す。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	比色法65%	KAF382M140 61,270円（本体 55,700円）	KAF382M224 85,690円（本体 77,900円）	KAF382M280 98,010円（本体 89,100円）
高性能フィルタ	比色法90%	KAF383M140 64,240円（本体 58,400円）	KAF383M224 88,770円（本体 80,700円）	KAF383M280 102,630円（本体 93,300円）
ロングライフフィルタ		KAF381M140 15,840円（本体 14,400円）	KAF381M224 20,350円（本体 18,500円）	KAF381M280 27,830円（本体 25,300円）
ドレンポンプキット※2 揚程5.7m（50/60Hz）			K-DU352K 174,130円（本体 158,300円）	
ドレンポンプキット※2 揚程11/15m（50/60Hz）			K-DU552K 213,400円（本体 194,000円）	
ドレンポンプ用接続キット 出口ドレンホース※3		K-DUP41G 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G	32,120円（本体 29,200円）または K-DUP43G 62,700円（本体 57,000円）または K-DUP44G 104,390円（本体 94,900円）	
ドレンポンプキット※2 揚程5/6m（50/60Hz）			K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）	
ドレンポンプキット用接続キット 出口ドレンホース※3		K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）		
ドレンポンプキット用接続キット 中継ハーネス			K-DUP5H 11,660円（本体 10,600円）	
ドレンポンプキット用接続キット 保護ケーシング			K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）	
木台		KKWJ9A140 10,450円（本体 9,500円）	KWF1G5P 10,780円（本体 9,800円）	KWF1G8P 11,770円（本体 10,700円）
固定金具			K-KPW1A 8,250円（本体 7,500円）	

※1　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP5H）を必ず同時手配願います。
※2　別売のグループ遠方制御アダプタ（KRP4A1）が必要です。また、2リモコン制御、集中制御機器との併用はできません。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配頂ければ、ご購入不要です。
※4　別売の加湿器と併用不可。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置形（壁ビルトイン下吹タイプ）

受注対応品

■FXYWUP140MDR
希望小売価格 2,356,200 円
（本体 2,142,000 円）

■FXYWUP224MDR
希望小売価格 3,106,400 円
（本体 2,824,000 円）

■FXYWUP280MDR
希望小売価格 3,374,800 円
（本体 3,068,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン：ABRC1G3、ABRC1C1）
ロングライフフィルタは別売対応となります。

省スペース・省メンテナンス設計で、様々な大型空間に対応

- 壁の柱間のデッドスペースを利用して設置する省スペース性に優れた壁ビルトイン形。
- 点検が前面から行える一方向メンテナンス方式。背面吹出しに変更すると廊下側から作業ができるので、居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としても適しています。
- 床吹出ファンユニットと組み合わせることにより、快適なアンダーフロア空調システムが容易に実現できます。
- 140 形（5HP 相当）から 280 形（10HP 相当）まで、全 3 機種をご用意。
- 高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）など多彩なオプション類をご用意。

■仕様

項目＼形式		FXYWUP140MDR（140 形：5 馬力相当）	FXYWUP224MDR（224 形：8 馬力相当）	FXYWUP280MDR（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	980	1,515	1,515
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）29.5/28、（強）40	（弱）54/52、（強）70	（弱）61/58、（強）80
	機外静圧 Pa	100	125	100
	電動機出力 kW	0.38 × 1	0.38 × 2	0.38 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）61/58、（強）67	（弱）63/61、（強）68	（弱）65/63、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.822/0.973	1.50/1.79	1.49/1.85
	消費電力 kW（暖房）	0.822/0.973	1.50/1.79	1.49/1.85
	電　流 A（冷房）	4.3/5.0	8.1/9.3	7.8/9.3
	電　流 A（暖房）	4.3/5.0	8.1/9.3	7.8/9.3
質　量	kg	153	232	232

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ※1	比色法 65%	KAFP382A140　61,270 円（本体 55,700 円）	KAFP382A280　98,010 円（本体 89,100 円）	
	比色法 90%	KAFP383A140　64,240 円（本体 58,400 円）	KAFP383A280　102,630 円（本体 93,300 円）	
ロングライフフィルタ※1		KAF381B140　15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381B280　27,830 円（本体 25,300 円）	
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））※2		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）		
ドレンポンプ用接続キット※3	出口ドレンホース	K-DUP1G　15,180 円（本体 13,800 円）　または　K-DUP2G　40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）		
防振架台	※1	K-ABSG1503A　80,740 円（本体 73,400 円）	K-ABSG1505A　91,850 円（本体 83,500 円）	

※1　受注生産品となります。
※2　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。
※3　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置ダクト形

受注対応品

■AXVP140MA
希望小売価格 1,401,400 円
（本体 1,274,000 円）

■AXVP224MA
希望小売価格 1,773,200 円
（本体 1,612,000 円）

■AXVP280MA
希望小売価格 2,224,200 円
（本体 2,022,000 円）

■AXVP355MA
希望小売価格 2,520,100 円
（本体 2,291,000 円）

■AXVP450MA
希望小売価格 2,816,000 円
（本体 2,560,000 円）

■AXVP560MA
希望小売価格 3,406,700 円
（本体 3,097,000 円）

リモコン付属。但し2リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

ニーズに合わせて、現地設定で選択できる 3 種類のモードを標準搭載

①標準モード
②スポット省エネモード
③外気処理モード

ダクト式設備エアコンのメリット

- ダクト送風により気流効果に優れたキメ細やかな分散空調が行えます。
- 小容量のエアコンを複数台設置するよりも省スペース化、省工事化が図れます。
- 室内機のメンテナンスやフィルタメンテナンスが 1 カ所に集約されます。

■接続可能な組合せ一覧
（355 ～ 560 形の場合、下記以外の組合せはできません）

1対1の場合

室外機	355 形	450 形	560 形
床置ダクト形	355 形	450 形	560 形

複数台の場合

室外機	450 形× 2（まとマルチ）	560 形× 2（まとマルチ）	710 形× 1	710 形× 2（まとマルチ）
床置ダクト形	450 形× 2※1	560 形× 2※1	355 形× 2※1	355 形× 4※1

室外機	850 形× 1	850 形× 2（まとマルチ）	850 形× 2（まとマルチ）
床置ダクト形	450 形× 2※1	450 形× 4※1	560 形× 3※1

※1　スポット省エネモード、外気処理モードでの使用はできません。

■オプションの注釈

※1　別売の配線改装アダプタ（KRP1C7）が必要です。※2　高性能フィルタチャンバが必要です。※3　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP5H）を必ず同時に手配願います。※4　同項目内のオプションは 2 つ以上の組込はできません。※5　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。※6　2 リモコン制御する場合、標準装備のグループ遠方制御アダプタ P 板を使用して制御している場合、集中制御機器を使用する場合は、ドレンポンプキットは使用できません。（K-DU202K は蒸発式加湿器を組み込む場合も使用できません）※7　室内機 1 台毎にドレンポンプを一つ設置してください。複数の室内機を一つのドレンポンプに接続するとドレン水漏れを起こす場合があります。※8　受注生産品となります。※9 プレナム室を設置して直吹きにした場合、約 5dB 運転音（音圧レベル）がアップしますのでご注意ください※10　プレナム室とプレナム室用プーリーは併せて使用してください。室気通路に他のオプション品を組み込む場合は、別途ファン特性からプーリー選定願います。※11　室内機を設置する基礎の高さは 200mm 以上必要です。　※12　外気処理モードでは、定常時よりドレン量が多くなる場合がありますので使用しないでください。
※13　冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。

■仕様

項目＼形式		AXVP140MA（140 形：5 馬力相当）	AXVP224MA（224 形：8 馬力相当）	AXVP280MA（280 形：10 馬力相当）	AXVP355MA（355 形：13 馬力相当）	AXVP450MA（450 形：16 馬力相当）	AXVP560MA（560 形：20 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0	35.5	45.0	56.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5	40.0	50.0	63.0
外形寸法	高さ mm	1,670	1,670	1,670	1,900	1,900	1,900
	幅 mm	750	950	1,170	1,170	1,170	1,470
	奥行 mm	510	510	510	720	720	720
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（強）42	（強）63	（強）80	（強）100	（強）120	（強）165
	機外静圧 Pa	20 ／ 110	64 ／ 135	27 ／ 100	162 ／ 339	55 ／ 210	42 ／ 188
	電動機出力 kW	0.75 × 1	0.75 × 1	1.5 × 1	2.2 × 1	2.2 × 1	3.7 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（ロー付）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）
	液配管 φ	9.5（ロー付）	9.5（ロー付）	9.5（ロー付）	12.7（ロー付）	12.7（ロー付）	15.9（ロー付）
ドレン配管		PS1 メネジ	PS1 メネジ	PS1 メネジ	PS1 メネジ	PS1 メネジ	PS1 メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（強）69	（強）68	（強）72	（強）79	（強）79	（強）79
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.34 ／ 0.41	0.49 ／ 0.65	0.64 ／ 0.83	2.02 ／ 2.62	2.02 ／ 2.62	2.18 ／ 2.96
	消費電力 kW（暖房）	0.34 ／ 0.41	0.49 ／ 0.65	0.64 ／ 0.83	2.02 ／ 2.62	2.02 ／ 2.62	2.18 ／ 2.96
	電　流 A（冷房）	2.6 ／ 2.3	2.8 ／ 2.7	4.2 ／ 3.8	9.3 ／ 9.6	9.3 ／ 9.6	10.6 ／ 10.9
	電　流 A（暖房）	2.6 ／ 2.3	2.8 ／ 2.7	4.2 ／ 3.8	9.3 ／ 9.6	9.3 ／ 9.6	10.6 ／ 10.9
質　量	kg	113	138	159	221	221	281

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

蒸発皿式加湿器（容量：kg/h）※1,4,13		KEM101F5（1.3）131,450 円（本体 119,500 円）	KEM104F15（5.2）KEM105F15（6.5）		153,120 円（本体 139,200 円）163,790 円（本体 148,900 円）		—
		KEM102F8（2.6）135,740 円（本体 123,400 円）		KEM106F20（7.8）		174,460 円（本体 158,600 円）	
		KEM103F10（3.9）	140,140 円（本体 127,400 円）		—		
蒸気スプレー式加湿器※4,8（容量：kg/h）	標準形	KSM1D5（2.6）19,800 円（本体 18,000 円）	KSM1D8（3.7）22,990 円（本体 20,900 円）	KSM1D10（4.7）22,990 円（本体 20,900 円）	KSMJ9A400（6.8）24,420 円（本体 22,200 円）		KSMJ9A560（9.5）29,040 円（本体 26,400 円）
	2 倍形	—			KSMJ9A400W（15.3）27,610 円（本体 25,100 円）		KSMJ9A560W（21.2）38,280 円（本体 34,800 円）
背面吸込口キット		KDFJ905B140 49,720 円（本体 45,200 円）	KDFJ905B200 58,520 円（本体 53,200 円）	KDFJ905B280 66,000 円（本体 60,000 円）	KDFJ905B400 73,260 円（本体 66,600 円）		KDFJ905B560 80,630 円（本体 73,300 円）
新鮮空気取入口		KD106D10　11,990 円（本体 10,900 円）			KDFJ906A560　13,640 円（本体 12,400 円）		
前面吸込高性能フィルタチャンバ	高性能フィルタチャンバ（比色法 65%）	KDDF-92B140 116,050 円（本体 105,500 円）	KDDF-92B200 140,030 円（本体 127,300 円）	KDDF-92B280 175,450 円（本体 159,500 円）	KDDF-92B400 219,560 円（本体 199,600 円）		KDDF-92B560 282,040 円（本体 256,400 円）
	高性能フィルタチャンバ（比色法 90%）	KDDF-93B140 119,460 円（本体 108,600 円）	KDDF-93B200 143,220 円（本体 130,200 円）	KDDF-93B280 178,530 円（本体 162,300 円）	KDDF-93B400 222,750 円（本体 202,500 円）		KDDF-93B560 285,450 円（本体 259,500 円）
	フィルタチャンバ	KDDF-9A140 30,690 円（本体 27,900 円）	KDDF-9A200 33,660 円（本体 30,600 円）	KDDF-9A280 35,090 円（本体 31,900 円）	KDDF-9A400 43,890 円（本体 39,900 円）		KDDF-9A560 62,920 円（本体 57,200 円）
	前面吸込口基フランジ	KD-9A140 17,050 円（本体 15,500 円）	KD-9A200 18,590 円（本体 16,900 円）	KD-9A280 20,680 円（本体 18,800 円）	KD-9A400 22,220 円（本体 20,200 円）		KD-9A560 24,200 円（本体 22,000 円）
	吸込グリル	KDGF-9A140 23,100 円（本体 21,000 円）	KDGF-9A200 28,930 円（本体 26,300 円）	KDGF-9A280 35,530 円（本体 32,300 円）	KDGF-9A400 43,340 円（本体 39,400 円）		KDGF-9A560 50,270 円（本体 45,700 円）
	交換用フィルタ※2 ロングライフフィルタ	KAF-91B140 21,010 円（本体 19,100 円）	KAF-91B200 25,740 円（本体 23,400 円）	KAF-91B280 35,530 円（本体 32,300 円）	KAF-91B400 46,750 円（本体 42,500 円）		KAF-91B560 58,080 円（本体 52,800 円）
	交換用フィルタ※2 高性能フィルタ（比色法 65%）	KAF-92B140 64,350 円（本体 58,500 円）	KAF-92B200 80,630 円（本体 73,300 円）	KAF-92B280 104,830 円（本体 95,300 円）	KAF-92B400 128,920 円（本体 117,200 円）		KAF-92B560 161,040 円（本体 146,400 円）
	交換用フィルタ※2 高性能フィルタ（比色法 90%）	KAF-93B140 67,760 円（本体 61,600 円）	KAF-93B200 83,820 円（本体 76,200 円）	KAF-93B280 107,910 円（本体 98,100 円）	KAF-93B400 132,110 円（本体 120,100 円）		KAF-93B560 164,450 円（本体 149,500 円）
超ロングライフフィルタ		—			KAFSJ9A400 58,520 円（本体 53,200 円）		KAFSJ9A560 73,260 円（本体 66,600 円）
ロングライフフィルタ（交換用）		KAF261M140 15,840 円（本体 14,400 円）	KAF261M224 20,350 円（本体 18,500 円）	KAF261M280 27,830 円（本体 25,300 円）	KAF261N450 33,660 円（本体 30,600 円）		KAF261N560 42,240 円（本体 38,400 円）
ドレンポンプキット（揚程 5/7m（50/60Hz））※6,7,11,12		K-DU352K　174,130 円（本体 158,300 円）					
ドレンポンプキット（揚程 10/14m（50/60Hz））※6,7,11,12		K-DU552K　213,400 円（本体 194,000 円）					
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※5	K-DUP41G　13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G	32,120 円（本体 29,200 円）または K-DUP43G	62,700 円（本体 57,000 円）または K-DUP44G	104,390 円（本体 94,900 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））※3,6,7		K-DU202K　90,310 円（本体 82,100 円）					
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース※5	K-DUP1G　15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G　40,040 円（本体 36,400 円）					
	中継ハーネス	K-DUP5H　11,660 円（本体 10,600 円）					
	保護ケーシング	K-DUP8H　27,830 円（本体 25,300 円）					
プレナム室 ※8,9,10		KPCJ140A 52,470 円（本体 47,700 円）	KPC5J 50,160 円（本体 45,600 円）	KPC8J 53,680 円（本体 48,800 円）	KPCJ400A 65,340 円（本体 59,400 円）		KPC15JA 69,850 円（本体 63,500 円）
プレナム室用プーリー※8		KPP8JA 7,040 円（本体 6,400 円）	KPP9JB 8,580 円（本体 7,800 円）	KPP10JA 7,040 円（本体 6,400 円）	上記のプレナム室に含んでいます。		
プレナム室側面吹出グリルキット		KD101A10　7,370 円（本体 6,700 円）			KD101A20　7,920 円（本体 7,200 円）		
木台		KKWJ9A140 10,450 円（本体 9,500 円）	KWF1G5P 10,780 円（本体 9,800 円）	KWF1G8P 11,770 円（本体 10,700 円）	KKWJ9A400 20,790 円（本体 18,900 円）		KWF1G15 25,520 円（本体 23,200 円）
固定金具		K-KPW1A　8,250 円（本体 7,500 円）			K-KPW2A　8,250 円（本体 7,500 円）		

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置ダクト形（大容量タイプ）

受注対応品

■AXVP775MA
希望小売価格 4,730,000円
（本体 4,300,000円）

■AXVP1120MA
希望小売価格 5,931,200円
（本体 5,392,000円）

■FVYP1400MAR
希望小売価格 9,278,500円
（本体 8,435,000円）

■AXVP1600MA
希望小売価格 10,206,900円
（本体 9,279,000円）

■FVYP2240MAR
希望小売価格 19,925,400円
（本体 18,114,000円）

リモコン付属。但し2リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

大容量タイプは、こんなところに最適

- 郊外に立地する大店舗
- 工場棟などの全体空調に
- 大型水冷エアコンのリフォーム対応に

ダクト式大型設備エアコンのメリット

- ダクト送風により気流効果に優れたキメ細やかな分散空調が行えます。
- 小容量のエアコンを複数台設置するよりも省スペース化、省工事化が図れます。
- 室内機のメンテナンスやフィルタメンテナンスが１カ所に集約されます。

■ご注意

775 形以上の床置ダクト形室内ユニットを集中制御する場合、系統間に ＤⅢ-NET 拡張アダプタが必要です。
DTA109A1　97,900 円（本体 89,000 円）
※制御オプション取付板
（AGDTA109E1 3,300 円（本体 3,000 円）が必要です。

まとマルチに接続可能

- まとマルチは室外ユニットの運転時間を平準化するローテーション運転ができるので、ロングライフ化を実現。※ また、定期点検の時期を同期化できます。
- 空調能力に応じた台数制御運転ができるので、ビル用マルチに比べて省エネ性に優れています。

※まとマルチ×２台＋ビル用マルチ×１台の組合せの場合、
ビル用マルチとまとマルチ間での運転時間の平準化はできません。

■接続可能な組合せ一覧
（775 形以上の場合、下記以外の組合せはできません）

1対1の場合

室外機	710 形	850 形
床置ダクト形	775 形 ※1	775 形 ※2

複数台の場合

室外機	560 形×２	560 形×２（まとマルチ）	560 形×３
床置ダクト形	1120 形×１	1120 形×１	1600 形×１※2

室外機	560 形×４	560 形×２（まとマルチ）＋560 形×２（まとマルチ）	710 形×２（まとマルチ）	560 形×２（まとマルチ）＋560 形×１ ※3	850 形×２（まとマルチ）
床置ダクト形	2240 形×１	2240 形×１	1400 形×１ ※2 1600 形×１ ※1	1600 形×１ ※2	1600 形×１ ※2

※１　冷暖房能力は室外ユニットの（合計）能力に制限されます。
※２　冷暖房能力は室内ユニットの能力に制限されます。
※３　まとマルチとビル用マルチ間の運転時間は平準化できません。
　　スポット省エネモード、外気処理モードでの使用はできません。

■仕様

項目＼形式		AXVP775MA（775 形：27.2 馬力相当）	AXVP1120MA（1120 形：40 馬力相当）	FVYP1400MAR（1400 形：50 馬力相当）	AXVP1600MA（1600 形：60 馬力相当）	FVYP2240MAR（2240 形：80 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	77.5	112.0	140.0	160.0	224.0
暖房能力	kW	90.0	125.0	160.0	180.0	250.0
外形寸法	高さ mm	1,876	1,876	1,876	1,876	1,935
	幅 mm	1,760	1,960	1,960	2,360	3,110
	奥行 mm	1,050	1,200	1,200	1,200	1,520
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（強）255	（強）340	（強）425	（強）510	（強）680
	機外静圧 Pa	82 ／ 218	70 ／ 236	48/290	23 ／ 180	110/260
	電動機出力 kW	5.5 × 1	7.5 × 1	11 × 1	11 × 1	18.5 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	31.8（ロー付）	28.6 × 2（ロー付）	31.8 ＋28.6（ロー付）	28.6 × 3（ロー付）	28.6 × 4（ロー付）
	液配管 φ	19.1（ロー付）	15.9 × 2（ロー付）	19.1 ＋15.9（ロー付）	15.9 × 3（ロー付）	15.9 × 4（ロー付）
ドレン配管		上部ドレン PS1 1/4 メネジ、下部ドレン PS1 メネジ	上部ドレン PS1 1/4 メネジ、下部ドレン PS1 メネジ	上部ドレン PS1 1/4 メネジ、下部ドレン PS1 メネジ	上部ドレン PS1 1/4 メネジ、下部ドレン PS1 メネジ	上部ドレン PS2 メネジ、下部ドレン PS1 メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（強）81	（強）84	（強）86	（強）90	（強）92
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	3.07 ／ 3.79	4.65 ／ 6.10	7.81 ／ 10.3	6.21 ／ 7.87	8.47 ／ 11.1
	消費電力 kW（暖房）	3.07 ／ 3.79	4.65 ／ 6.10	7.81 ／ 10.3	6.21 ／ 7.87	8.47 ／ 11.1
	電　流 A（冷房）	15.9 ／ 14.9	21.3 ／ 22.0	34.5 ／ 36.2	31.1 ／ 29.5	40.8 ／ 40.9
	電　流 A（暖房）	15.9 ／ 14.9	21.3 ／ 22.0	34.5 ／ 36.2	31.1 ／ 29.5	40.8 ／ 40.9
質　量	kg	501	650	794	934	1,495

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

蒸発皿式加湿器（容量：kg/h）※ 1,2,9		KEM110F30（13.0）351,010 円（本体 319,100 円）	—		
		KEM112F30（15.6）372,350 円（本体 338,500 円）	KEM112F40（15.6）382,580 円（本体 347,800 円）	—	
蒸気スプレー式加湿器 ※2,6（容量：kg/h）	標準形	KSM1C30A（14）25,080 円（本体 22,800 円）	KSM1C40A（20）21,450 円（本体 19,500 円）	KSM1B50（24）22,990 円（本体 20,900 円）	KSM1B60（28）26,070 円（本体 23,700 円）	KSM1A80（40）32,230 円（本体 29,300 円）
	2 倍形	KSM1C30WA（28）25,080 円（本体 22,800 円）	KSM1C40WA（40）21,450 円（本体 19,500 円）	KSM1B50W（48）22,990 円（本体 20,900 円）	KSM1B60W（56）27,610 円（本体 25,100 円）	（受注生産品）
超ロングライフフィルタ※ 6		—		（受注生産品）梱包枚数…15 枚		
ロングライフフィルタ（交換用）		KAF261N800 79,420 円（本体 72,200 円）	KAF261N1120 101,090 円（本体 91,900 円）	KAF261N1400 124,520 円（本体 113,200 円）	KAF261N1600 138,160 円（本体 125,600 円）	KAF261N2240 190,300 円（本体 173,000 円）
ドレンポンプキット（揚程 5.7m（50/60Hz））※ 4,5,7,8		K-DU352K 174,130 円（本体 158,300 円）				
ドレンポンプキット（揚程 10/14m/50/60Hz）※ 4,5,7,8		K-DU552K 213,400 円（本体 194,000 円）				
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※ 3	K-DUP41G 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G 32,120 円（本体 29,200 円）または K-DUP43G 62,700 円（本体 57,000 円）または K-DUP44G 104,390 円（本体 94,900 円）				
木台		KWF1G30 47,960 円（本体 43,600 円）	KWF1G40 54,340 円（本体 49,400 円）		KWF1G60 62,370 円（本体 56,700 円）	—

※１　別売の配線改装アダプタ（KRP1C6）が必要です。※２　同項目内のオプションは２つ以上の組込はできません。※３　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。
※４　２リモコン制御する場合、標準装備のグループ遠方制御アダプタＰ板を使用して制御している場合、集中制御機器を使用する場合は、ドレンポンプキットは使用できません。※５　室内機１台毎にドレンポンプを一つ設置してください。複数の室内機を一つのドレンポンプに接続するとドレン水漏れを起こす場合があります。※６　受注生産品となります。※７　室内機を設置する基礎の高さは200mm 以上必要です。※８　外気処理モードでは、定常時よりドレン量が多くなる場合がありますので使用しないでください。※９　冷房専用機としてご使用の場合は組み込みできません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

床置ダクト形（工場用タイプ）

受注対応品

■AXVFP280MA
希望小売価格 3,406,700円
（本体 3,097,000円）

■AXVFP450MA
希望小売価格 4,293,300円
（本体 3,903,000円）

■AXVFP560MA
希望小売価格 5,182,100円
（本体 4,711,000円）

リモコン付属。但し2リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

『新銅合金伝熱管』を採用し、耐食性が３～６倍に！

リン脱酸銅に特殊添加物を加えた「新銅合金電熱管」は、従来銅管のもつ伝熱特性を変化させずに、オイルミスト環境での耐食性の大幅向上化※を実現。従来銅管に比べて約３～６倍の耐食性を発揮します。
※耐食性の向上割合はオイルミスト濃度、運転時間によって大きく変化します。

油煙・粉塵環境で優れた耐久性を発揮 ３～６倍の長寿命

- オイルミストによる腐食が激しい室内機側熱交換器の伝熱管に、腐食に強い「新銅合金」を採用。
- 銅板製のドレンパン、吸込グリルで耐久性を向上。
- 液晶コントロールパネルケースに耐油性樹脂を採用。
- ステンレス製のオイルミストフィルタ（別売）も組込可能。

こんな工場に最適

機械、金属、輸送機、食品工場など下記の雰囲気の場所。

業種	主製品
機械製造工場	一般産業用機械、建設、金属加工機械、自動車関連、自転車、船舶
食品製造	パン、菓子、水産、飲料水、飼料
パルプ、紙製品製造	パルプ、紙
窯業、土石製品製造	ガラス、セメント、セラミック製品

（注）有機溶剤、腐食ガス（酸、アンモニア、硫黄化合物等）の雰囲気での使用は不可。

オイルミスト環境（2.0mg/m³以下）

- 切削油または研削油の立ち込める場所。
- 食用油のミストが立ち込める場所。

粉塵環境

- 金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメント類の粉塵が立ち込める場所。

■接続可能な組合せ一覧
（450 形以上の場合、下記以外の組合せはできません）

1対1の場合

室外機	450 形	560 形
床置ダクト形（工場用タイプ）	450 形	560 形

複数台の場合

室外機	450 形×２（まとマルチ）	560 形×２（まとマルチ）	850 形×１	850 形×２（まとマルチ）	850 形×２（まとマルチ）
床置ダクト形（工場用タイプ）	450 形×２ ※1	560 形×２ ※1	450 形×２ ※1	450 形×４ ※1	560 形×３ ※1

※1　スポット省エネモード、外気処理モードでの使用はできません。

■仕様

項目＼形式		AXVFP280MA（280 形：10 馬力相当）	AXVFP450MA（450 形：16 馬力相当）	AXVFP560MA（560 形：20 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	28.0	45.0	56.0
暖房能力	kW	31.5	50.0	63.0
外形寸法	高さ mm	1,670	1,900	1,900
	幅 mm	1,170	1,170	1,470
	奥行 mm	510	720	720
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	84	120	190
	機外静圧 Pa	138 ／ 159	109 ／ 109	42 ／ 42
	電動機出力 kW	1.5 × 1	2.2 × 1	3.7 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	22.2（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）
	液配管 φ	9.5（ロー付）	12.7（ロー付）	15.9（ロー付）
ドレン配管		PS1 メネジ	PS1 メネジ	PS1 メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	70	78	78
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	1.05 ／ 1.09	2.25 ／ 2.21	3.17 ／ 3.16
	消費電力 kW（暖房）	1.05 ／ 1.09	2.25 ／ 2.21	3.17 ／ 3.16
	電　流 A（冷房）	5.0 ／ 4.4	9.8 ／ 8.5	12.8 ／ 11.4
	電　流 A（暖房）	5.0 ／ 4.4	9.8 ／ 8.5	12.8 ／ 11.4
質　量	kg	159	221	275

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オイルミストフィルタ		KAF42B280G	92,950 円（本体 84,500 円）	KAF42B400G	124,080 円（本体 112,800 円）	KAF42B560G	164,450 円（本体 149,500 円）
ロングライフフィルタ（交換用）		KAF261M280	27,830 円（本体 25,300 円）	KAF261N450	33,660 円（本体 30,600 円）	KAF261N560	42,240 円（本体 38,400 円）
前面吸込高性能フィルタ	高性能フィルタチャンバ（比色法 65%）※ 1,2	KDDF-92B280	175,450 円（本体 159,500 円）	KDDF-92B400	219,560 円（本体 199,600 円）	KDDF-92B560	282,040 円（本体 256,400 円）
	高性能フィルタチャンバ（比色法 90%）※ 1,2	KDDF-93B280	178,530 円（本体 162,300 円）	KDDF-93B400	222,750 円（本体 202,500 円）	KDDF-93B560	285,450 円（本体 259,500 円）
	フィルタチャンバ	KDDF-9A280	35,090 円（本体 31,900 円）	KDDF-9A400	43,890 円（本体 39,900 円）	KDDF-9A560	62,920 円（本体 57,200 円）
	前面吸込基フランジ	KD-9A280	20,680 円（本体 18,800 円）	KD-9A400	22,220 円（本体 20,200 円）	KD-9A560	24,200 円（本体 22,000 円）
	吸込グリル※ 2	KDGF-9A280	35,530 円（本体 32,300 円）	KDGF-9A400	43,340 円（本体 39,400 円）	KDGF-9A560	50,270 円（本体 45,700 円）
	交換用フィルタ※ 3 ロングライフフィルタ	KAF-91B280	35,530 円（本体 32,300 円）	KAF-91B400	46,750 円（本体 42,500 円）	KAF-91B560	58,080 円（本体 52,800 円）
	交換用フィルタ※ 3 高性能フィルタ（比色法 65%）	KAF-92B280	104,830 円（本体 95,300 円）	KAF-92B400	128,920 円（本体 117,200 円）	KAF-92B560	161,040 円（本体 146,400 円）
	交換用フィルタ※ 3 高性能フィルタ（比色法 90%）	KAF-93B280	107,910 円（本体 98,100 円）	KAF-93B400	132,110 円（本体 120,100 円）	KAF-93B560	164,450 円（本体 149,500 円）
プレナム室※ 4,5		KPC8J	53,680 円（本体 48,800 円）	KPCJ400A	65,340 円（本体 59,400 円）	KPC15JA	69,850 円（本体 63,500 円）
プレナム室プーリー		KPP10JA	7,040 円（本体 6,400 円）	—			
プレナム室側面吹出グリル		KD101A10	7,370 円（本体 6,700 円）	KD101A20	7,920 円（本体 7,200 円）		
背面吸込口キット		KDFJ905B280	66,000 円（本体 60,000 円）	KDFJ905B400	73,260 円（本体 66,600 円）	KDFJ905B560	80,630 円（本体 73,300 円）
新鮮空気取入口		KD106D10	11,990 円（本体 10,900 円）	KDFJ906A560	13,640 円（本体 12,400 円）		
木台		KWF1G8P	11,770 円（本体 10,700 円）	KKWJ9A400	20,790 円（本体 18,900 円）	KWF1G15	25,520 円（本体 23,200 円）
固定金具		K-KPW1A	8,250 円（本体 7,500 円）	K-KPW2A	8,250 円（本体 7,500 円）		

※１　別売の前面吸込口基フランジと、吸込グリルが必要です。※２　本キットはオイルミストのある雰囲気の場所では使用することができません。※３　別売りの高性能フィルタチャンバが必要です。
※４　受注生産品となります。※５　プレナム室とプレナム室用プーリーは併せて使用してください。また、室気通路に他のオプション品を組み込む場合は、別途ファン特性からプーリー選定願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

壁掛形

■AXAP28EB
希望小売価格 423,500円
（本体 385,000円）

■AXAP36EB
希望小売価格 463,100円
（本体 421,000円）

■AXAP45EB
希望小売価格 469,700円
（本体 427,000円）

■AXAP56EB
希望小売価格 479,600円
（本体 436,000円）

納期はお問い合わせください

■AXAP71MA
希望小売価格 467,500円
（本体 425,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）

コンパクト&軽量

壁面スペースをできるだけ有効に活用していただくために、高さ・幅寸法を抑えました。

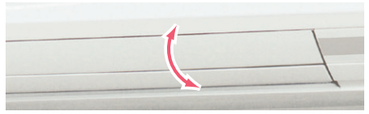
室内ユニット	28形	36～71形
高さ	290mm	290mm
幅	795mm	1,050mm
質量	12kg	14kg

ホテル客室・寝室・役員室などの低騒音を要求される部屋へ設置する場合は、外付け電子膨張弁キット（別売品）の使用をおすすめします。

上下に、左右にと気流を広げるから、すみずみまで快適

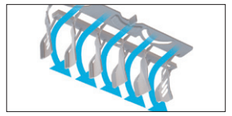
「ツインフラップ」と「すみずみルーバー」の採用で、室内の温度ムラを抑えた快適空間を実現。

●縦方向をカバーするツインフラップ



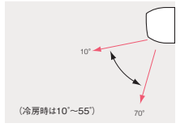
フラップの制御にはステッピングモーターを採用。冷房、暖房、送風それぞれ前回の設定位置にすばやく調整します。

●左右方向をカバーするすみずみルーバー

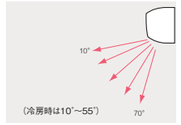


しなやかな素材を使用した「すみずみルーバー」で気流をよりワイドに広げます。ルーバーは手動でお好みの位置に調整可能。

■温度ムラを抑える『オートスイング運転』



■室内条件に応じて吹出角度の調整可能



●快適さがさらにグレードアップする『風量アップモード』を新装備

細長いお店などに設置した場合「風量アップモード」運転にすると約10%の風量アップが可能。（風量アップモードはリモコンで設定）

●お客さまに不快感を与えない『ドラフト防止機能』付（暖房時）

■仕様

項目＼形式		AXAP28EB（28形：1馬力相当）	AXAP36EB（36形：1.2馬力相当）	AXAP45EB（45形：1.6馬力相当）	AXAP56EB（56形：2馬力相当）	AXAP71MA（71形：2.5馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	290	290	290	290	290
	幅 mm	795	1,050	1,050	1,050	1,050
	奥行 mm	240	240	240	240	230
送風機（50/60Hz）	形式	クロスフローファン	クロスフローファン	クロスフローファン	クロスフローファン	クロスフローファン
	風量 m³/min	（弱）5、（強）8	（弱）9、（強）12	（弱）12、（強）15	（弱）14、（強）19	（弱）14、（強）19
	電動機出力 kW	0.030×1	0.048×1	0.048×1	0.048×1	0.043×1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）50、（強）55	（弱）54、（強）58	（弱）56、（強）61	（弱）59、（強）65	（弱）57、（強）64
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.028	0.022	0.036	0.055	0.050
	消費電力 kW（暖房）	0.034	0.022	0.043	0.066	0.060
	電流 A（冷房）	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5
	電流 A（暖房）	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5
質　量	kg	12	14	14	14	14

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンアップキット		K-KDU574NV	75,020円（本体 68,200円）
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））（配管スペーサー付）		K-DU156MV	87,780円（本体 79,800円）
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））		K-DU154KV	81,290円（本体 73,900円）
ドレンポンプキット（揚程1.5m）用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）	
ドレンポンプキット※1（揚程5m）		K-DU202K	90,310円（本体 82,100円）
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※2	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円） または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）	
	中継ハーネス	K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）（ドレンアップキット（K-KDU574LV）とダブル装備する場合：K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円））	
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円） または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）	
交換用フィルタ	KAF571N36 5,500円（本体5,000円）	KAF571N71 7,040円（本体 6,400円）	

※1 ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4HまたはK-DUP3H）を必ず同時に手配願います。
※2 出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015に準拠した値です。

天井吊形

■AXHP36NA
希望小売価格 554,400円
（本体 504,000円）

■AXHP45NA
希望小売価格 555,500円
（本体 505,000円）

■AXHP56NA
希望小売価格 562,100円
（本体 511,000円）

■AXHP71NA
希望小売価格 563,200円
（本体 512,000円）

■AXHP80NA
希望小売価格 591,800円
（本体 538,000円）

■AXHP90NA
希望小売価格 643,500円
（本体 585,000円）

■AXHP112NA
希望小売価格 749,100円
（本体 681,000円）

■AXHP140NA
希望小売価格 877,800円
（本体 798,000円）

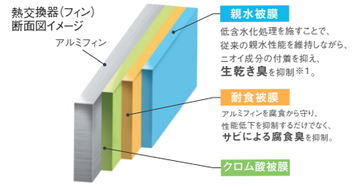
■AXHP160NA
希望小売価格 943,800円
（本体 858,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）

エアコン内部のニオイを抑制

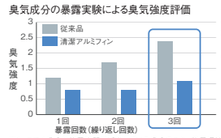
熱交換器のフィンを３層でコーティング。
臭い発生を低減できます。

清潔クリア



抗菌・防カビフィルタ

吸い込む空気をきれいに
ロングライフフィルタには抗菌・防カビ処理のある素材を採用しています。



臭気強度の目安
3：楽に感知できるにおい
2：何のにおいかわかるが弱い
1：やっとにおいを感知
0：無臭
●親水性臭気成分を含んだ水溶液にアルミフィンを浸漬させ官能評価を実施。（臭気判定士監修のもと10名のパネラーにて実施）
●実機評価の結果ではありません。

※1．ニオイ成分は使用空間に浮遊している成分のため、使用環境によって効果が変わります。

DCファンモーター&高効率ファンで省エネ

●効率を高めた新型DCファンモーター、高効率ファンを採用し、省エネ性能を向上。
●風量３段切換（急・強・弱）が可能。

多彩な気流制御で設置場所に合わせた最適気流を実現

空間の形状に応じて、最大15m※のロング気流&最大60°のワイド気流が設置場所に合わせて選べ、温度ムラを軽減。新デザインで見た目もスマート。

※160形の場合

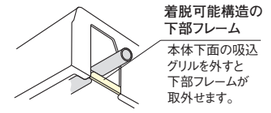
P112形	P140形	P160形
11m	13m	15m

新デザインで見た目もスマート

●圧迫感のない薄型&シンプルフォルムを採用。
運転停止時はフラップが閉鎖して、スマートな印象に。

施工がスムーズ

●配管取出口下部のフレームは取外し可能で施工が容易に。
●梁等の障害物でドレン出口まで下り勾配が取れない場所に向けたドレン勾配レスポンプキット（別売品）や新抗菌処理を施し衛生面に配慮したドレンアップキットをご用意（別売品）。



■仕様

項目＼形式		AXHP36NA（36形：1.3馬力相当）	AXHP45NA（45形：1.6馬力相当）	AXHP56NA（56形：2馬力相当）	AXHP71NA（71形：2.5馬力相当）	AXHP80NA（80形：3馬力相当）	AXHP90NA（90形：3.3馬力相当）	AXHP112NA（112形：4馬力相当）	AXHP140NA（140形：5馬力相当）	AXHP160NA（160形：6馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235
	幅 mm	960	960	960	1,270	1,270	1,590	1,590	1,590	1,590
	奥行 mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）10、（強）12、（急）14.5	（弱）14、（強）17、（急）20	（弱）14、（強）17、（急）20	（弱）19、（強）23、（急）27.5	（弱）19、（強）24、（急）29.5	（弱）21、（強）28.5、（急）36	（弱）21.5、（強）31、（急）40.5
	電動機出力 kW	0.060×1	0.060×1	0.060×1	0.091×1	0.091×1	0.15×1	0.15×1	0.30×1	0.30×1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）49、（強）52、（急）54	（弱）49、（強）52、（急）54	（弱）50、（強）53、（急）57	（弱）52、（強）53、（急）56	（弱）52、（強）53、（急）56	（弱）51、（強）55、（急）59	（弱）52、（強）55、（急）62	（弱）55、（強）62、（急）68	（弱）56、（強）64、（急）71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.107	0.107	0.108	0.112	0.113	0.219	0.238	0.127	0.242
	消費電力 kW（暖房）	0.107	0.107	0.109	0.112	0.113	0.219	0.238	0.182	0.287
	電流 A（冷房）	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	0.7	1.3
	電流 A（暖房）	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	1.0	1.6
質　量	kg	26	26	26	34	34	38	40	43	43

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オートグリルキット※8、9		BDSP50AA56 128,700円（本体 117,000円）	BDSP50AA80 132,000円（本体 120,000円） / BDSP50AA160 138,600円（本体 126,000円）
ドレンアップキット※7		KDU50R63 91,630円（本体 83,300円）	KDU50R160 91,630円（本体 83,300円）
ドレンポンプキット（揚程1m）※5,7		KDU50C63P 129,580円（本体 117,800円）	KDU50C160P 129,580円（本体 117,800円）
ドレン勾配レスポンプキット用配管接続キット※4		KKWP50B160 10,560円（本体 9,600円）	
ドレンアップキット（揚程1m）※3		K-KDU303KV 72,490円（本体 65,900円）	
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））※3,5		K-DU154KV 81,290円（本体 73,900円）	
ドレンポンプキット（揚程1.5m）用接続キット	出口ドレンホース※6	K-DUP41G 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G 32,120円（本体 29,200円）	
ドレンポンプキット（揚程5.6m（50/60Hz））※2,5		K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）	
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））用接続キット※2	出口ドレンホース※6	K-DUP1G 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G 40,040円（本体 36,400円）	
	中継ハーネス	K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）（ドレンアップキット（KDU50R63/KDU50R160）とダブル装備する場合：K-DUP3H 12,100円（本体 11,000円））	
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）	
ストリーマ除菌ユニット ※10,11		—	BAEF50A80 194,700円（本体 177,000円） / BAEF50A160 209,000円（本体 190,000円）
高性能フィルタユニット（セット）	比色法65%タイプ	KAF507B56 90,750円（本体 82,500円）	KAF507B80 101,420円（本体 92,200円） / KAF507B160 111,540円（本体 101,400円）
高性能フィルタ	比色法65%タイプ	KAF502B56 42,240円（本体 38,400円）	KAF502B80 48,290円（本体 43,900円） / KAF502B160 57,530円（本体 52,300円）
ロングライフフィルタ	重量法45%タイプ	KAF501B56 8,140円（本体 7,400円）	KAF501B80 10,890円（本体 9,900円） / KAF501B160 13,640円（本体 12,400円）
L型連絡配管キット（上方向用）		KHFP5N63 10,450円（本体 9,500円）	KHFP5N160 11,880円（本体 10,800円）
背面化粧シート		KKFP50A56 10,780円（本体 9,800円）	KKFP50A80 12,100円（本体 11,000円） / KKFP50A160 14,300円（本体 13,000円）
オイルガードフィルタ※1	ステンレス	KAA502B56 35,970円（本体 32,700円）	KAA502B80 38,390円（本体 34,900円） / KAA502B160 45,980円（本体 41,800円）
新鮮空気取入キット		KDDP50A160 13,090円（本体 11,900円）	

※1 オイルガードフィルタは、高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、ロングライフフィルタとの同時組込みはできません。※2 必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP3HまたはK-DUP4H+必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。※3 KDU50R63/KDU50R160とのダブル装備も可能です。※4 集中ドレン配管への接続時、および室内機の天面より下へ排水する場合に必要です。※5 寝室、ホテルのベッドルーム等運転音が問題になるような場所では使用しないでください。それ以外の場所で使用する場合は、運転音が問題にならないところに本ドレンポンプを設置してください。※6 出口ドレンホースについては同等品を手配いただければご購入不要です。※7 冷媒配管の取出方向は上方向のみとなります。（L型連絡配管キットは附属）
※8 オートグリルキットは高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、オイルガードフィルタとの同時組込みはできません。正面から向かって左側面・左背面からのドレン配管取出しはできません。
※9 オートグリルキットの吸込グリルの昇降には別売のオートグリル用リモコンが必要です。お求めのときに、併せてご購入ください。また、リモコン(ABRC1G3)からの操作も可能です。※10 オートグリルキット、高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、オイルガードフィルタとの同時組み込みはできません。※11 受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627に定められている外気温度35℃、室内温度27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015に準拠した値です。

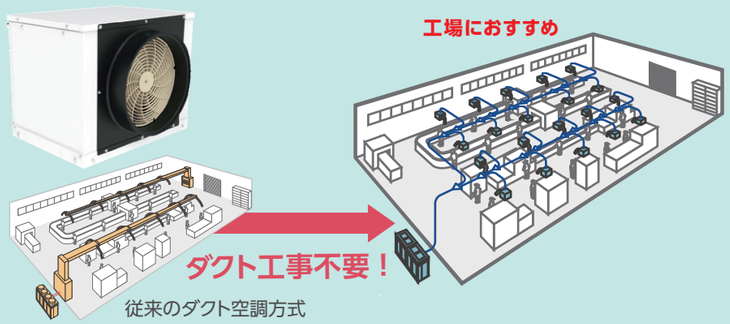
天井吊形（工場用タイプ）フレキシブルキューブ

受注対応品

■FSXYP28BBR
希望小売価格 1,329,900円
（本体 1,209,900円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1B3）

大空間でも、個別空調システムで一人ひとりを快適に。



高い設置自由度でレイアウト自在

大空間のレイアウトにも自在に対応。
ダクト工事が不要なため据付や移設も簡単に行え、大幅なコストダウンが可能です。
※ガスヒーポン向けに改装対応が必要です。
詳細はお問い合わせください。

大空間や開放的な空間におすすめです。
- 厨房　● 駅（ホーム）　● 物流倉庫　● 整備工場
- ゴルフ練習場　● ショッピングセンター

様々な設置に対応できます。

■仕様

項目 ＼ 形式		FSXYP28BBR（28形：1馬力相当）
電　源	V	単相 200
冷房能力	kW	2.8
暖房能力	kW	3.2
外形寸法 ※1	高さ mm	455
	幅 mm	555
	奥行 mm	470
送風機（50/60Hz）	形式	プロペラファン
	風量 m³/min	（弱）10/10、（強）13/13、（急）15/15
	機外静圧 Pa	25
	電動機出力 kW	0.079 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）
ドレン配管		ＳＧＰ 20 Ａ（外径 φ 27.2、内径 φ 21.6）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）ー、（強）ー、（急）70
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.090/0.090
	消費電力 kW（暖房）	0.090/0.090
	電　流 A（冷房）	0.8/0.8
	電　流 A（暖房）	0.8/0.8
質　量	kg	28

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吹出口アダプタ	KDF87C28	30,580 円（本体　27,800 円）
吹出口アダプタ用整流板 ※1	KPW87A28	18,810 円（本体　17,100 円）
風向調整グリル（手動）	KDG87B28	86,570 円（本体　78,700 円）
オイルミストフィルタ	KAF87A28G	47,300 円（本体　43,000 円）
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF87A28	9,680 円（本体　8,800 円）
置台 ※2	KKSH87B28	83,930 円（本体　76,300 円）
吊り金具	KKSS87B28	17,600 円（本体　16,000 円）
補助ドレンパン ※3	KWM87A28	55,220 円（本体　50,200 円）
取付板（ドレンポンプ用）	KKSD87A28	18,920 円（本体　17,200 円）
ドレンポンプキット〔揚程 5/7m（50/60Hz）〕※2	K-DU352K	174,130 円（本体 158,300 円）
ドレンポンプキット〔揚程 11/15m（50/60Hz）〕※2	K-DU552K	213,400 円（本体 194,000 円）
ドレンポンプキット用出口ドレンホース ※4	K-DUP41G（5m）　13,310 円（本体 12,100 円）　または　K-DUP42G（15m）　32,120 円（本体 29,200 円）　または　K-DUP43G（30m）　62,700 円（本体 57,000 円）　または　K-DUP44G（50m）　104,390 円（本体 94,900 円）	

※1　吹出口アダプタ用整流板を取り付ける場合、吹出口アダプタ（KDF87C28）が別途必要です。※2　置台（KKSH87B28）にドレンポンプキット（K-DU352K, K-DU552K）を取り付ける場合、取付板（ドレンポンプ用）（KKSD87A28）が別途必要です。※3　受注生産品となります。※4　出口ドレンホースについては同等品を現地調達いただければご購入不要です。

天井吊形（厨房用）

受注対応品

■AXTP80NB
希望小売価格 812,900円
（本体 739,000円）

■AXTP140NB
希望小売価格 1,155,000円
（本体 1,050,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）

本体は汚れにくく、清掃しやすいステンレス製

サビや汚れに強く、また汚れても簡単に拭き取れるよう室内機の主要な外板にはステンレスを使用しています。さらに、使い捨てオイルミストフィルタで室内機への油煙の侵入を抑えるほか、目詰りしにくい構造の熱交換器を採用するなど、油煙の立ち込める環境下でも長年に渡り充分な性能を発揮できるよう、さまざまな工夫を施しています。

- 汚れがつきにくく洗浄しやすいワッフルフィンを採用。フィンピッチが広く、油煙などによる目詰まりもしにくい構造となっています。

※定期的なメンテナンス（機内の洗浄）は必ず行ってください。

- 吊金具用座金にシール材を追加することで、追加部材不要で座金が固定でき、吊り位置の固定が簡単になりました。

設置スペースの小さな省幅室内ユニット

さまざまな厨房設備がひしめく中でもスムーズに設置できるサイズです。

下面サービス方式で主要部品の着脱が容易

高い位置に本体が設置されていても、本体下面の取っ手で吸込グリルがラクに外せ、主要なメンテナンスが行えます。

ダクト（別売品）を使ったスポット空調もOK。

⚠ 据付け場所に関するご注意
- ●室内機の据付け場所は、水蒸気・油・粉などを直接吸い込むおそれのない場所を選んでください。
- ●高湿度環境下（約 70%以上）で長時間運転すると、吹出口に露がついて滴下したり、霧吹き、露飛びが発生することがあります。

⚠ 選定上のご注意

厨房用エアコンは、他の室内機より負荷の高い所に設置されますので、室外機の接続容量を計算する時には、AXTP80NB……10.4kW、AXTP140NB……18.2kW として計算してください。

天井吊形（工場用）

受注対応品

■AXQP140M
希望小売価格 1,131,900円
（本体 1,029,000円）

■AXQP224M
希望小売価格 1,531,200円
（本体 1,392,000円）

■AXQP280M
希望小売価格 1,688,500円
（本体 1,535,000円）

リモコン付属。但し2リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

「新銅合金伝熱管」を採用

リン脱酸銅に特殊添加物を加えた「新銅合金伝熱管」は、従来銅管のもつ伝熱特性を変化させずに、オイルミスト環境での耐食性の大幅向上化※を実現しました。

※耐食性の向上割合はオイルミスト濃度、運転時間によって大きく変化します。

こんな工場に最適です

機械、金属、輸送機、食品工場などで下記の雰囲気の場所

オイルミスト環境（2.0mg/・以下）
- ●切削油または研削油の立ち込める場所
- ●食用油のミストが立ち込める場所

■粉塵環境
- ●金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメント類の粉塵が立ち込める場所

■仕様

項目 ＼ 形式		AXTP80NB（注）（80形：3馬力相当）	AXTP140NB（注）（140形：5馬力相当）	AXQP140M（140形：5馬力相当）	AXQP224M（224形：8馬力相当）	AXQP280M（280形：10馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	8.0	14.0	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	9.0	16.0	16.0	25.0	31.5
外形寸法 ※1	高さ mm	295	295	500（580）	500（580）	500（580）
	幅 mm	1,100	1,400	950（1,050）	1,290（1,390）	1,420（1,520）
	奥行 mm	695	695	1,215（1,370）	1,215（1,390）	1,215（1,400）
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）16（強）19	（弱）25（強）37.5	（弱）32（強）40	（弱）48（強）60	（弱）64（強）80
	電動機出力 kW	0.060 × 1	0.130 × 1	0.25	0.18 × 2	0.30 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径 φ 32、内径 φ 25）	VP25（外径 φ 32、内径 φ 25）	R1　1／2（PT1　1／2オネジ）	R1　1／2（PT1　1／2オネジ）	R1　1／2（PT1　1／2オネジ）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）54（強）58	（弱）63（強）70	（弱）63（強）67	（弱）66（強）70	（弱）72（強）75
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.127 ／ 0.130	0.231 ／ 0.286	0.31 ／ 0.41	0.61 ／ 0.70	0.72 ／ 0.916
	消費電力 kW（暖房）	0.117 ／ 0.123	0.230 ／ 0.285	0.31 ／ 0.41	0.61 ／ 0.70	0.72 ／ 0.916
	電　流 A（冷房）	0.7 ／ 0.8	1.3 ／ 1.6	1.57 ／ 2.06	3.12 ／ 3.51	3.65 ／ 4.62
	電　流 A（暖房）	0.7 ／ 0.8	1.3 ／ 1.6	1.57 ／ 2.06	3.12 ／ 3.51	3.65 ／ 4.62
質　量	kg	45	57	98	133	143

（注）厨房用エアコンは、他の室内機より負荷の高い所に設置されますので、室外ユニットの接続容量を計算する時には、AXTP80NB…10.4kW、AXTP140NB…18.2kW として計算してください。
※1　外形寸法の高さと奥行きの（　）内の数値は手動昇降式フィルタ（オプション品）を付けた場合の寸法です。外形寸法の幅の（　）内の数値は天吊金具付の寸法です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

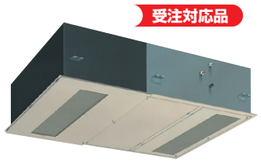
交換用ロングライフフィルタ ※1	KAF435B80　32,890 円（本体 29,900 円）	KAF435B140　38,940 円（本体 35,400 円）	—	
スポット吹出口	KFDJ43A140　18,480 円（本体　16,800 円）		—	
L 型連絡配管キット	KHFP5M160　9,350 円（本体　8,500 円）		—	
ドレンポンプキット〔揚程 5/6m（50/60Hz）〕※7	K-DU202K　90,310 円（本体　82,100 円）※8		—	
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース ※5	K-DUP1G　15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G　40,040 円（本体 36,400 円）	—	
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体　11,400 円）	—	
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円）または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）	—	
ドレンポンプキット〔揚程 5/7m（50/60Hz）〕	K-DU352K　174,130 円（本体 158,300 円）※8		K-DU352K ※4,5　174,130 円（本体 158,300 円）	
ドレンポンプキット〔揚程 11/15m（50/60Hz）〕	K-DU552K　213,400 円（本体 194,000 円）※8		K-DU552K ※4,5　213,400 円（本体 194,000 円）	
ドレンポンプキット用接続キット	出口ドレンホース ※5	K-DUP41G　13,310 円（本体　12,100 円）または K-DUP42G　32,120 円（本体　29,200 円）または K-DUP43G　62,700 円（本体　57,000 円）または K-DUP44G　104,390 円（本体　94,900 円）		
フィルタチャンバユニット ※2,6	ロングライフフィルタ用	—	BAF42A5　67,430 円（本体　61,300 円）	BAF42A8　79,640 円（本体　72,400 円）　BAF42A10　91,850 円（本体　83,500 円）
	オイルミストフィルタ用	—	BAF42A5G　73,480 円（本体　66,800 円）	BAF42A8G　85,690 円（本体　77,900 円）　BAF42A10G　97,900 円（本体　89,000 円）
	オートロールフィルタ用 ※3	—	BAFR42A5　238,700 円（本体 217,000 円）	BAFR42A8　267,300 円（本体 243,000 円）　BAFR42A10　310,200 円（本体 282,000 円）
交換用フィルタ	ロングライフフィルタ用	—	KAF42B5　16,060 円（本体　14,600 円）	KAF42B8　20,240 円（本体　18,400 円）　KAF42B10　22,660 円（本体　20,600 円）
	オイルミストフィルタ用	—	KAF42B5G　24,200 円（本体　22,000 円）	KAF42B8G　28,270 円（本体　25,700 円）　KAF42B10G　30,580 円（本体　27,800 円）
	オートロールフィルタ用	—	KAFR42A5　21,340 円（本体 19,400 円）	KAFR42A8　30,580 円（本体 27,800 円）　KAFR42A10　35,970 円（本体　32,700 円）

※1　交換用ロングライフフィルタは8枚（2枚/回×4回）が1セットになっています。※2　フィルタチャンバとフィルタのセット品です。※3　オートロールフィルタ採用時は、室内ユニット本体の改装が必要です。オートロールフィルタ用フィルタチャンバユニットは室内ユニット本体の改装には含まれませんので受注生産品として別途手配願います。※4　ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※5　出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。※6　受注生産品となります。※7　必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G＋K-DUP4H＋必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※8　厨房などスライム（ヌメリ）・カビ・菌の発生しやすい現場で使用する場合は別売の銀系抗菌剤（K-AG1：24,200円（本体 22,000円））を使用してください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

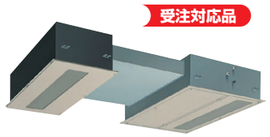
ビルトイン形（病院用クリーンエアコン）

受注対応品



■AXBP45NB
希望小売価格 1,373,900 円
（本体 1,249,000 円）
■AXBP56NB
希望小売価格 1,404,700 円
（本体 1,277,000 円）
■AXBP71NB
希望小売価格 1,471,800 円
（本体 1,338,000 円）

受注対応品



（分離形）
■AXBP71NBP
希望小売価格 1,149,500 円
（本体 1,045,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）
分離形の価格には、吹出口ユニットの価格を含みません。

空気経路の徹底した抗菌化により、機内におけるカビの繁殖を抑制

カビや雑菌の温床となりがちなエアコン内部の清浄度にも配慮。防カビ吸込フィルタをはじめ、吸込グリルやドレンパンなど、空気経路の徹底した抗菌化により、機内におけるカビや雑菌の繁殖を抑制します。

※抗菌とは菌の繁殖を抑制するもので、殺菌効果はありませんのでご注意ください。また埃や油煙等が発生する場所では、カビが繁殖する場合もあります。
※抗菌剤は化審法（化学物質の審査および製造等の規則に関する法律）に登録済みの安全性が確認された物質を使用しています。
※定期的なメンテナンス（エアフィルタの清掃や機内の洗浄）は必ず行ってください。

HEPA フィルタが、清浄度クラス 10,000※の環境を実現

計数法（0.3 μ m）で 99.97%の捕集能力を発揮する低圧損タイプの HEPA フィルタ（別売品）の採用により、手術室や ICU にも対応する高い清浄度を達成。省設備な展開で、院内感染の防止にも効果的に対応できます。

●補集したバクテリアの繁殖を抑える抗菌 HEPA フィルタ（改装用標準部品）もあります。
標準 HEPA フィルタとの併用はできません。
※清浄度クラス /NASA（米国航空宇宙局）が定めた空気の清浄度を表すもの。クラス 10,000 は 1 立方フィートに直径 0.5 μ m 以下の微粒子が 10,000 個以下の状態を示します。ちなみに一般的な事務室の清浄度はクラス 1,000,000 程度です。

他の室内ユニットも院内環境を向上させる多彩なオプションを用意

キャッチした有害物質をストリーマ照射により抑制する「UV ストリーマ除菌ユニット（別売）」。たとえばアンモニアの場合なら、一般的なオゾン方式に比べて約 70 倍の速さで分解・脱臭を行う「ストリーマ脱臭ユニット（別売）」。優れた除塵効果をもつ「高性能フィルタ（別売）」。これら豊富なオプションが、院内の必要清浄度に合わせた脱臭・集塵効果を発揮します。

診察室や一般病院、事務室などに最適

			ラウンドフロータイプ※1	S-ラウンドフロータイプ※1	エコ-ダブルフロータイプ	天井吊形
オプション対応	UVストリーマ除菌ユニット		●	●	—	—
	ストリーマ脱臭ユニット※2		●	●	—	—
	高性能フィルタ	比色法 65%タイプ	●	●	●	●
		比色法 90%タイプ	●	●	●	—

※1 フィルタ自動清掃機能装備の「（エコ）オートクリーンパネル」採用時は、上記の別売品は組み込みできません。
※2 集塵機能は装備しておりません。

本体に HEPA フィルタ取付時は若干の漏れがあるため、GMP 規格（医薬品の製造管理および品質管理基準）に基づいた DOP 試験（もれ試験）には対応しておりません。

■仕様

項目＼形式			AXBP45NB（45 形：1.6 馬力相当）	AXBP56NB（56 形：2 馬力相当）	AXBP71NB（71 形：2.5 馬力相当）	AXBP71NBP（71 形：2.5 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	4.5	5.6	7.1	7.1
暖房能力		kW	5.0	6.3	8.0	8.0
外形寸法	高さ	mm	485〈24〉〈71〉	485〈24〉〈71〉	485〈24〉〈72〉	485〈24〉〈72〉
	幅	mm	1,000〈1,150〉〈1,150〉	1,000〈1,150〉〈1,150〉	1,300〈1,450〉〈1,450〉	1,300〈1,450〉〈1,450〉
	奥行	mm	1,788〈1,880〉〈1,880〉	1,788〈1,880〉〈1,880〉	1,788〈1,880〉〈1,880〉	1,078〈1,170〉〈1,170〉
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）16 ／ 15（強）19 ／ 18	（弱）16 ／ 15（強）19 ／ 18	（弱）19 ／ 17.5（強）24 ／ 22.5	（弱）19 ／ 17.5（強）24 ／ 22.5
	電動機出力	kW	0.135 × 1	0.135 × 1	0.165 × 1	0.165 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			PT1B オネジ	PT1B オネジ	PT1B オネジ	PT1B オネジ
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB		（弱）59（強）62	（弱）59（強）62	（弱）59（強）62	（弱）59（強）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.22 ／ 0.28	0.22 ／ 0.28	0.33 ／ 0.35	0.423 ／ 0.479
		（暖房）	0.22 ／ 0.28	0.22 ／ 0.28	0.33 ／ 0.35	0.423 ／ 0.479
	電　流 A	（冷房）	1.2 ／ 1.5	1.2 ／ 1.5	1.8 ／ 1.9	2.2 ／ 2.4
		（暖房）	1.2 ／ 1.5	1.2 ／ 1.5	1.8 ／ 1.9	2.2 ／ 2.4
質　量		kg	110〈30〉〈30〉	110〈30〉〈30〉	135〈35〉〈35〉	100〈20〉〈20〉

〈 〉は天井吸込タイプの値です。（ ）は壁下吸込タイプの値です。

■必須オプション

化粧パネル	天井吸込タイプ	BYBP82D56C	324,500 円（本体 295,000 円）	BYBP82D80C	410,300 円（本体 373,000 円）	BYBP82D80CP 427,900 円（本体 389,000 円）
	壁下吸込タイプ	BYBP82D56W	292,600 円（本体 266,000 円）	BYBP82D80W	378,400 円（本体 344,000 円）	BYBP82D80WP 389,400 円（本体 354,000 円）
標準 HEPA フィルタ		BAFHJ82A56	217,800 円（本体 198,000 円）	BAFHJ82A80	299,200 円（本体 272,000 円）	

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

吹出口ユニット		—	BAFJ82B80	415,800 円（本体 378,000 円）
ドレンアップキット		K-KDU303KV 72,490 円（本体 65,900 円）		
ドレンポンプキット［揚程2/2.5m［50/60Hz］］※4		K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）		
ドレンポンプキット［揚程2/2.5m［50/60Hz］］用接続キット※4		K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）		
ドレンポンプキット※1,2		K-DU202K 90,310 円（本体 82,100 円）		
ドレンポンプ用接続キット	出口ドレンホース※3	K-DUP1G 15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G 40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP4H 12,540 円（本体 11,400 円）		
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円） または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）		
外気取込ダクト用フランジ		KDFJ82A80 5,060 円（本体 4,600 円）		

※1 必要接続キットはK-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP4H+必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。
※2 ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。
※3 出口ドレンホースについては同等品を現地手配いただければご購入不要です。
※4 別売の加湿器との併用不可。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

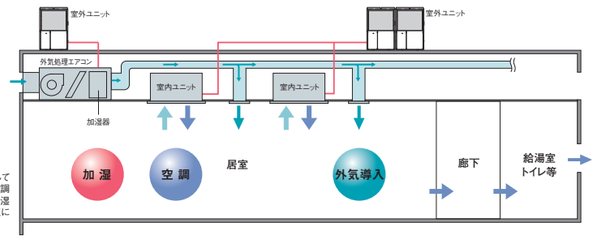
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）

受注対応品

■AXRP140MGF
希望小売価格 1,901,900 円
（本体 1,729,000 円）
■AXRP224MGF
希望小売価格 2,888,600 円
（本体 2,626,000 円）
■AXRP280MGF
希望小売価格 3,147,100 円
（本体 2,861,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。（対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1）

■システム構成例

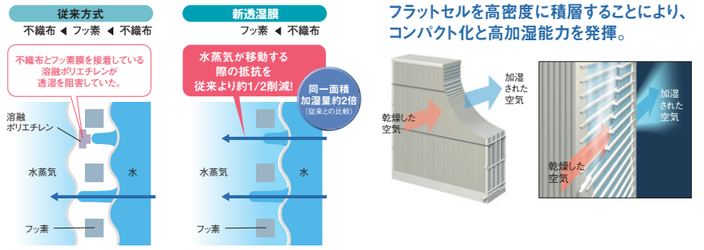


外気を冷却または加湿処理して室内に取入れるため、室内の空調負荷が低減。また、暖房時は加湿により室内環境をさらに快適にします。

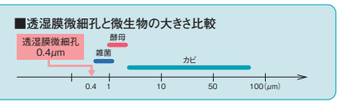
新透湿膜加湿器の搭載により、高加湿能力※を実現（天井埋込ダクト形のみ）

※加湿運転は暖房モードと同時運転となるため、冷房専用系統に接続した場合、加湿機能は作動しません。
※設計条件、設置条件によっては湿度基準値を満足できない場合があります。室外空気が特に乾燥している場合や扉の開閉が多いなど気密性が良くない場合には注意が必要です。
※サーモオフ時は加湿能力が大きく低下します。

「新透湿膜」と「マルチフラットセル構造」の採用で、加湿能力をさらに向上しました。



クリーンな加湿が行えるフッ素樹脂製透湿膜。
撥水性に優れたフッ素樹脂の微細孔には強力な表面張力があります。これにより、水や水分中に溶け込んだ不純物や雑菌は微細孔を通過できず、水蒸気のみが通過するため、クリーンな加湿が行われます。



注）標準室内ユニットと外気処理エアコンを混在して接続する場合は、室外ユニット容量の 50%～ 100%の範囲で接続してください。また、外気処理エアコンの接続容量は室外ユニット容量の 30%以下としてください。

■仕様

項目＼形式			AXRP140MGF（140 形：5 馬力相当）	AXRP224MGF（224 形：8 馬力相当）	AXRP280MGF（280 形：10 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力		kW	12.0（8.0）	18.7（12.4）	23.3（15.5）
外形寸法	高さ	mm	470	470	470
	幅	mm	744	1,380	1,380
	奥行	mm	1,400	1,400	1,400
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（強）18.0	（強）28.0	（強）35.0
	機外静圧	Pa	230 ／ 260	270 ／ 280	255 ／ 300
	電動機出力	kW	0.270 × 1	0.360 × 1	0.530 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB		（強）72	（強）74	（強）76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
		（暖房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	電　流 A	（冷房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
		（暖房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
質　量		kg	120	175	175

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ※3		KAF371N140 15,840 円（本体 14,400 円）	KAF371N280 27,830 円（本体 25,300 円）	
高性能フィルタ※3	比色法 65%	KAF372M140 52,030 円（本体 47,300 円）	KAF372M280 98,010 円（本体 89,100 円）	
	比色法 90%	KAF373M140 53,570 円（本体 48,700 円）	KAF373M280 101,090 円（本体 91,900 円）	
フィルタチャンバ		KDJ3705L140 47,080 円（本体 42,800 円）	KDJ3705L280 60,610 円（本体 55,100 円）	
ドレンポンプキット［揚程5.0m［50/60Hz］］※5		K-DUM202K 160,050 円（本体 145,500 円）		
ドレンポンプ用接続キット※5	出口ドレンホース	K-DUP1G 15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G 40,040 円（本体 36,400 円）		
	中継ハーネス	K-DUP6H 14,630 円（本体 13,300 円）		
ライン増設時出ユニット（天井埋込ダクト形）増設キット	φ 150	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）	
	φ 200	K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）	
フレキシブルダクト※1,2,4	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980 円（本体 1,800 円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080 円（本体 2,800 円）	K-FDS152E（EK）（2m） 5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS153E（EK）（3m） 8,470 円（本体 7,700 円）
		K-FDS154E（EK）（4m） 11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）（5m） 14,080 円（本体 12,800 円）	K-FDS156E（EK）（6m） 16,500 円（本体 15,000 円） K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950 円（本体 24,500 円）
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850 円（本体 3,500 円）	K-FDS202E（EK）（2m） 7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS203E（EK）（3m） 11,110 円（本体 10,100 円）
		K-FDS204E（EK）（4m） 14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）（5m） 18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS206E（EK）（6m） 21,450 円（本体 19,500 円） K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200 円（本体 32,000 円）
	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m） 4,950 円（本体 4,500 円）	K-FDS252E（EK）（2m） 9,130 円（本体 8,300 円）	K-FDS253E（EK）（3m） 14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS254E（EK）（4m） 18,150 円（本体 16,500 円）
		K-FDS255E（EK）（5m） 23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）（6m） 27,280 円（本体 24,800 円）	K-FDS2510E（EK）（10m） 44,770 円（本体 40,700 円）
吊バンド		K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）		
吊バンド用サドルバンド		K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）		
分岐チャンバ（2 方分岐）	φ 200→φ 150 × 2	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）		
	φ 250→φ 200 × 2	K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）		
ドレンアップキット		KDU30NB280 200,420 円（本体 182,200 円）		

（注）天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが装備されていませんので、必ずロングライフフィルタ、もしくは高性能フィルタのいずれかを採用してください。
※1 品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。［E:グレー、EK:ブラック］
※2 高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。
※3 ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時にはフィルタチャンバが必要です。
※4 ブラックのみ受注生産品となります。
※5 必要接続キットとは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP6Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP6H）を必ず同時に手配願います。

●各外気空気条件（冷房時：33℃ DB、28℃ WB、68%RH・暖房時：0℃ DB、-2.9℃ WB、50% RH、無着霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃、暖房 22℃での配管長 7.5m、高低差 0m 時の値です。（ ）内の値は暖房顕熱能力を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）

受注対応品

■AXZP50HAM
希望小売価格 2,020,700 円
（本体 1,837,000 円）

■AXZP80HAM
希望小売価格 2,543,200 円
（本体 2,312,000 円）

■AXZP100HAM
希望小売価格 3,188,900 円
（本体 2,899,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1)
キャンバス及びパネルの価格を含みません。

省エネ性向上

■ファンモータ DC 化

ファンモータを AC から DC 化し、消費電力の大幅削減（60%）を実現。

様々な状況変化に対応

■リモコンからの換気量変更

換気風量の変更をリモコンから手軽に（現地設定に入ることなく）変更可能とする。
（AXZP-HM 型は現地設定からの変更）

湿度センサー（オプション品）

室内・室外の湿度変化に対応して、快適空間を維持。

CO_2センサー（オプション品）

室内の CO_2 濃度に合わせたムダのない省エネ換気を実現。

外部ダンパー連動端子

寒冷地などでの運転停止時の外気導入を防止。

24時間換気機能

リモコンを OFF にすると自動的に弱風量で運転。
（現地設定）

自動ナイトパージ機能

冷房運転開始時の負荷を軽減。

施工性向上

■水道直結対応

加湿器の水道直結接続対応による、現地施工性向上。（貯水槽の削減）※ JET 認証を取得

■自動静圧調整機能（風量一定制御）

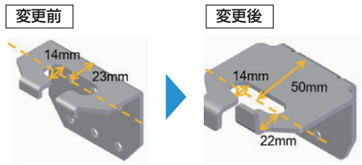
機外静圧に合わせて必要風量を自動調整が可能で、設置工事時の風量調整を簡素化。
※試運転時に現地設定より行う。

■給気・排気個別設定可能

給気・排気風量を個別に設定可能。
手動静圧調整の場合、最大 9 段階の多段階設定も対応可能になり、建築設計時の設計自由度向上や試運転時において、現地機外静圧に合わせた細かい調整が可能。
（設計例：天井リターン等の給気と排気の静圧条件が異なる設計廊下パスによるトイレ排気を前提とした給気リッチ設計など）

■防振吊り金具対応

吊り金具を大型化し、防振吊り金具の機器本体への干渉せず取付け可能



■仕様

項目＼形式		AXZP50HAM（28 形：1.0 馬力相当）	AXZP80HAM（45 形：1.6 馬力相当）	AXZP100HAM（56 形：2.0 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.83（2.03）〈2.8〉	7.53（3.03）〈4.5〉	9.29（3.69）〈5.6〉
暖房能力	kW	5.76（2.56）〈3.2〉	8.87（3.87）〈5.0〉	11.03（4.73）〈6.3〉
外形寸法 高さ	mm	387	387	387
外形寸法 幅	mm	1,764	1,764	1,764
外形寸法 奥行	mm	832	1,214	1,214
送風機（50/60Hz） 形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機（50/60Hz） 風量	m³/h	（弱）400/400（強）500/500（特強）500/500	（弱）640/640（強）750/750（特強）750/750	（弱）820/820（強）950/950（特強）950/950
送風機（50/60Hz） 機外静圧	Pa	（弱）85/85（強）125/125（特強）210/210	（弱）60/60（強）100/100（特強）170/170	（弱）65/65（強）65/65（特強）150/150
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.210 × 2	0.210 × 2	0.210 × 2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		R3/4 オネジ	R3/4 オネジ	R3/4 オネジ
電気特性（50/60Hz） 消費電力 W	冷房	（弱）125/125（強）205/205（特強）260/260	（弱）156/156（強）246/246（特強）335/335	（弱）240/240（強）330/330（特強）410/410
電気特性（50/60Hz） 消費電力 W	暖房	（弱）125/125（強）205/205（特強）260/260	（弱）156/156（強）246/246（特強）335/335	（弱）240/240（強）330/330（特強）410/410
電気特性（50/60Hz） 電流 A	冷房	（弱）0.94/0.94（強）1.47/1.47（特強）1.81/1.81	（弱）1.08/1.08（強）1.70/1.70（特強）2.29/2.29	（弱）1.70/1.70（強）2.27/2.27（特強）2.76/2.76
電気特性（50/60Hz） 電流 A	暖房	（弱）0.94/0.94（強）1.47/1.47（特強）1.81/1.81	（弱）1.08/1.08（強）1.70/1.70（特強）2.29/2.29	（弱）1.70/1.70（強）2.27/2.27（特強）2.76/2.76
質　量	kg	101	128	129

※熱交換換気の場合の数値です。

（注1）空気条件：室内側27℃ DB・19℃ WB、室外側35℃ DBによる値です。　（注2）空気条件：室内側20℃ DB、室外側7℃ DB・6℃ WBによる値です。　（注3）空気条件：室内側20℃ DB・15℃ WB、室外側7℃ DB・6℃ WBによる値です。加湿量〈 〉内の数値は全熱交による温度回収分を含んだ値です。　（注4）本体直下1.5m で測定した、JISB8628に準拠した無響音換算値です。実際には周囲の騒音などの反響を受け、値が大きくなるのが普通です。　（注5）外気負荷処理能力、加湿量は、特強および強ノッチ定格風量時のものです。外気処理能力（ ）内の数値は、全熱交による熱回収分を内数で示しています。　★1. 吹出口騒音は表示値より8 ～ 11dB 程高い値となります。静かな所でご使用の場合は、騒音対策を施してください。（SA の本機出口側に別売品のフレキシブルダクトを使用するのが効果的です。）★2. 電流、電力、効率は上記風量時の値です。★3. 除霜運転中も換気量を維持するため、送風機は運転を続けます。吹出口からのドラフトが懸念される場合は、吹出方向に注意してください。　★4. 仕様は場合により変更する場合があります。　●加湿器供給水は下記水質基準で使用してください。弁のつまりや加湿器劣化の原因になります。（エレメント寿命の保証値ではありません。）酸消費量：50mg/L 以下、全硬度：70mg/L以下、イオン状シリカ：30mg/L以下　●加湿エレメント寿命（交換周期）の目安は3年です。（水質や運転状態により短くなることがあります。）（条件）　・蒸発残留物：150ppm（蒸発残留物230ppmの場合、エレメントの寿命の目安は2年）・運転時間：年間1300hr（=10hr/日×26日/月× 5 ヶ月）・交換周期：初期加湿能力のおよそ70%程度になる時期　※交換周期は、製品を長く安心してご使用いただくための目安時間を示しています。保証期間を示しているものではありません。　●過加湿を防止するため、湿度調節器（現地手配）を設置してください。　●本機を24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（交換部品など）が必要となります。　●加湿器を清潔に保つため、長期間（2 ～ 3週間以上）加湿機能を運転しない場合は供給水を止め、送風運転し加湿器の乾燥運転を実施してください。　●温度交換効率、エンタルピ交換効率は、給気と排気の風量比や空気条件により変動します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンポンプキット（揚程5.0m（50/60Hz））※6		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）						
ドレンポンプ用接続キット※6	出口ドレンホース	K-DUP1G　15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G　40,040 円（本体 36,400 円）						
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）						
消音ボックス		KDDM24B100　33,330 円（本体 30,300 円）						
ライン（標準加工ユニット）又は取付け・断面ダクト接続 ※2	φ 150	K-DGS5EFF　37,400 円（本体 34,000 円）		K-DGS7EFF　40,260 円（本体 36,600 円）		K-DGS9EFF　43,010 円（本体 39,100 円）		
	φ 200							
フレキシブルダクト ※ 1,3,4	φ 150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980 円（本体 1,800 円）	K-FDS1510E（EK）(1m) 2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080 円（本体 2,800 円）	K-FDS152E（EK）(2m) 3,850 円（本体 3,500 円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500 円（本体 5,000 円）	K-FDS153E（EK）(3m) 7,150 円（本体 6,500 円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470 円（本体 7,700 円）
		K-FDS154E（EK）(4m) 11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）(5m) 14,080 円（本体 12,800 円）	K-FDS156E（EK）(6m) 16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950 円（本体 24,500 円）			
	φ 200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850 円（本体 3,500 円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150 円（本体 6,500 円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110 円（本体 10,100 円）			
		K-FDS204E（EK）(4m) 14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）(5m) 18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS206E（EK）(6m) 21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200 円（本体 32,000 円）			
	φ 250	K-FDS251E（EK）(1m) 4,950 円（本体 4,500 円）	K-FDS252E（EK）(2m) 9,130 円（本体 8,300 円）	K-FDS253E（EK）(3m) 14,190 円（本体 12,900 円）	K-FDS254E（EK）(4m) 18,150 円（本体 16,500 円）			
		K-FDS255E（EK）(5m) 23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）(6m) 27,280 円（本体 24,800 円）	K-FDS2510E（EK）(10m) 44,770 円（本体 40,700 円）				
吊バンド		K-FDBPA　1,540 円（本体 1,400 円）						
吊バンド用サドルバンド		K-FDBSPA　5,280 円（本体 4,800 円）						
分岐チャンバ（2 方分岐）		K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）		K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）				
CO_2 センサー		BRYM65A　84,590 円（本体 76,900 円）		BRYM100A　84,590 円（本体 76,900 円）				
湿度センサー※ 5	室内側（RA）	BRY241A100M　67,430 円（本体 61,300 円）						
	室外側（OA）	BRY242A100M　67,430 円（本体 61,300 円）						

※1　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。〔E:グレー、EK:ブラック〕
※2　使用可能風量により、品番、価格が異なります。
※3　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。
※4　ブラックのみ受注生産品となります。
※5　湿度センサーをご使用の場合は、リモコンABRC1G3が必要となります。
※6　必要接続キットとは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP4Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（壁ビルトインタイプ 外気処理エアコン）

受注対応品

■AXYP140MCF
希望小売価格 2,586,100 円
（本体 2,351,000 円）

■AXYP224MCF
希望小売価格 3,446,300 円
（本体 3,133,000 円）

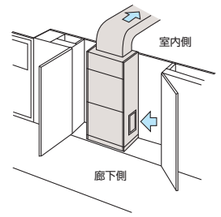
■AXYP280MCF
希望小売価格 3,797,200 円
（本体 3,452,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。(対応リモコン:ABRC1G3、ABRC1C1)

注）標準室内ユニットと外気処理エアコンを混在して接続する場合は、室外ユニット容量の 50%～ 100%の範囲で接続してください。また、外気処理エアコンの接続容量は室外ユニット容量の 30%以下としてください。

壁の柱間のデッドスペースを利用する省スペースタイプ

前面サービスで優れたメンテナンス性を発揮



点検が前面から行える一方向メンテナンス。廊下側から作業ができるのでテナント用としてもおすすめです。

- ●ダクト方式（現地手配）による吹出し・吸込みなので、室内の形状や条件に合せた自在な配置が可能。
- ● 140 形(5HP 相当)から 280 形(10HP 相当)まで、全 3 種類のラインナップ。
- ●ビル用マルチ室内ユニットとの同一系統への接続が可能。
- ●約 1 年間（2,500 時間）メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準装備。建築物衛生法（旧ビル管理法）に対応する比色法 65%、90%の高性能フィルタも用意しています（別売品）。

■仕様

項目＼形式		AXYP140MCF（140 形：5 馬力相当）	AXYP224MCF（224 形：8 馬力相当）	AXYP280MCF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	10.7（8.0）	17.1（12.4）	20.9（15.5）
外形寸法 高さ	mm	2,000	2,000	2,000
外形寸法 幅	mm	750（830）	950（1,030）	1,170（1,250）
外形寸法 奥行	mm	500	500	500
送風機（50/60Hz） 形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	（強）18	（強）28	（強）35
送風機（50/60Hz） 機外静圧	Pa	146 ／ 157	201 ／ 227	232 ／ 262
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.75 × 1	1.5 × 1	1.5 × 1
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
冷媒配管寸法 液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2 メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2 メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2 メネジ
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（強）62	（強）68	（強）70
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	冷房	0.28 ／ 0.30	0.47 ／ 0.46	0.61 ／ 0.59
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	暖房	0.29 ／ 0.31	0.48 ／ 0.47	0.62 ／ 0.60
電気特性（50/60Hz） 電流 A	冷房	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
電気特性（50/60Hz） 電流 A	暖房	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
質　量	kg	146	169	194

※外形寸法（幅）の（ ）内の値は給水ボックスを含みます。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	比色法 65%	KAF382M140　61,270 円（本体 55,700 円）	KAF382M224　85,690 円（本体 77,900 円）	KAF382M280　98,010 円（本体 89,100 円）	
	比色法 90%	KAF383M140　64,240 円（本体 58,400 円）	KAF383M224　88,770 円（本体 80,700 円）	KAF383M280　102,630 円（本体 93,300 円）	
交換用ロングライフフィルタ		KAF381M140　15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381M224　20,350 円（本体 18,500 円）	KAF381M280　27,830 円（本体 25,300 円）	
ドレンポンプキット（揚程5.0m（50/60Hz））※1		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）			
ドレンポンプ用接続キット※1	出口ドレンホース	K-DUP1G　15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G　40,040 円（本体 36,400 円）			
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体 11,400 円）			
防振架台		K-ABSG1406A　80,740 円（本体 73,400 円）	K-ABSG1407A　83,490 円（本体 75,900 円）	K-ABSG1408A　89,100 円（本体 81,000 円）※2	

※1　必要接続キットとは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP4Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。
※2　受注対応品

●各外気空気条件（冷房時：33℃ DB、28℃ WB、68%RH・暖房時：0℃ DB、-2.9℃ WB、50% RH、無着霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃、暖房 22℃での配管長 7.5m、高低差 0m 時の値です。（ ）内の値は暖房顕熱能力を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

標準ワイヤードリモコン（別売品）

直感操作タイプ

ABRC1G3
希望小売価格 49,500 円
（本体 45,000 円）

言語選択機能
4 種の言語選択が可能。簡単操作で言語を切換えできます。
日本語　英 語　中国語　ピクトグラム表示

適用外：AXV、FVY、AXQ、AXVF

すべての操作を 5 つのボタンに集約。

直感リモコン シンプルだから、直感的に操作ができて使いやすい。

設定温度自動復帰
一時的に設定温度を変えても、一定時間後には元の設定温度に自動で戻り、効かせ過ぎを防ぎます。

初期設定
リモコンの名称や、設置した部屋名などを任意に表示可能。ラベルやシールを貼って識別する必要がありません。

スケジュールタイマー
曜日ごとに 8 つの動作が設定可能。シーズン別で曜日パターンを設定して、日常の運転管理を自動で行うことができます。（設定は 2 パターンまで）

キーロック機能
ボタン長押しでリモコン操作をロック / 解除。誤接触により誤作動防止に有効です。

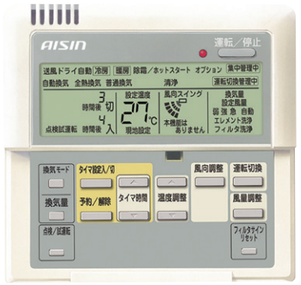
設定温度範囲制限
不特定多数の人がリモコンを操作できる場合、冷房時の下限、暖房時の上限制限をしておけば安心です。

サービス連絡先表示
エアコン導入の数年後には取扱説明書やサービス連絡先が不明になることも… 。こんなトラブルもリモコンが解決！

華氏温度設定
ホテルモード時には華氏表示による温度設定も選択できます。

主従リモコン変更即時反映
2 リモコンシステムの主従変更が電源の再投入なしにそのまま即時に反映されます。

従来タイプのリモコンもご用意しております。



（写真はカバーを開けた状態です。）

ABRC1C1
希望小売価格 33,000 円
（本体 30,000 円）
適用外：AXF、AXS、FXYMM

ABRC1B3
希望小売価格 24,200 円
（本体 22,000 円）
床置ダクト形（工場用）・天井吊形（工場用）・フレキシブルキューブ追加リモコン

- ●作動状態のすべてを表示する大型液晶画面。
- ●温度設定はデジタル表示で、1℃単位で設定できます。
- ●運転開始と運転停止のそれぞれの時間を最大72時間内で個別にタイマー設定できます。
- ●より快適な温度制御を可能にするリモコンサーモを採用。
- ●冷房/暖房/送風/ドライの運転モードも冷暖房切換リモコンなしに任意の室内リモコン側で切換操作ができます。
- ●システム内の異常を常時監視。異常が起こればメッセージでただちに知らせる＜自己診断機能＞を搭載。
- ●各種現地設定作業がリモコン側で行えます。

◎集中制御用アドレスの設定
◎高天井対応や吹出方向の設定
◎温度制御のサーモ切換（±0.5℃⇔±1℃）
◎フィルタの各種設定

※本リモコンは、ABRC1G3と比べて使用できる機能が制限されます。
※写真は、ABRC1C1です。

ワイヤレスリモコン 受注対応品

天井カセット形（全・4・3・2・1 方向吹出）・天井吊形・壁掛形用の受光部本体埋込タイプとその他室内機用受光部別置タイプの 2 種類があります。

受光部組込タイプ

※写真はBRC7Lシリーズです。

- ●天井吊形
  BRC7N3 希望小売価格 37,400 円（本体 34,000 円）
- ●壁掛形
  BRC7N18 希望小売価格 37,400 円（本体 34,000 円）
- ●天井カセット形ラウンドフロータイプ用
  BRC7L1F（K）（C）（W） 希望小売価格 37,400 円（本体 34,000 円）
- ●天井カセット形 S- ラウンドフロータイプ用
  BRC7L1F（K） 希望小売価格 37,400 円（本体 34,000 円）
- ●天井カセット形エコ・ダブルフロータイプ用
  BRC7L2F 希望小売価格 41,800 円（本体 38,000 円）
- ●天井カセット形シングルフロー（コーナー）タイプ用
  BRC7L6F 希望小売価格 41,800 円（本体 38,000 円）

受光部別置タイプ
（JIS 1 連埋込ボックス使用）

ワイヤレスリモコン

受光部ユニット

BRC4L1
希望小売価格 37,400 円
（本体 34,000 円）
適用外：AXF・AXC・AXV・FVY・AXW・FXYWU・AXT・AXQ・AXVF・FSXY・AXR・AXY・AXZ

受光部ユニット
〈化粧パネルに取り付け〉

簡単リモコン 受注対応品

機能集約。さらに手軽な運転操作。

※操作機能が一部限定されるため、当社集中管理機器や標準リモコンとの併用を推奨します。

【露出タイプ】
BRC2C1
希望小売価格 27,500 円
（本体 25,000 円）
適用外：AXV・FVY・FXYWU・AXT・AXQ・AXVF・FSXY・AXR・AXY・AXZ

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

●遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102 希望小売価格 231,000 円（本体 210,000 円）

●アダプタ取付キット※1
F・E5シリーズ取付用
AGTJ560E2 希望小売価格 17,600 円（本体 16,000 円）
Gシリーズ取付用
AGTJ560G2 希望小売価格 17,600 円（本体 16,000 円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。また、使用する取付キットに応じてサービススペース（AGTJ560G2：350mm 以上、AGTJ560E2：500mm 以上）の確保が必要となります。

集中管理用リモコン（オプション）

省ナビフロアリモコン

ABRC81A1
希望小売価格 201,300 円
（本体 183,000 円）

- ■最大 8 グループ 16 台の室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作が可能
- ■曜日ごと異なる運転が可能
- ■温度の上限値・下限値の設定をグループごとに可能
- ■設定温度自動復帰　■設定温度範囲制限
- ■バックライト機能　■時計機能
- ■表示画面切換え機能　■キーロック機能
- ■表示説明機能　■現地設定一覧
- ■故障と思われる症状に対する説明表示
- ■スケジュールタイマー（週間）
- ■コントラスト調整

★Ｅｃｏ全自動　★風向個別設定
★不在時停止設定　★不在時省エネ運転モード
★の機能はセンシング機能に適用します。

アドバンストタッチコントローラー

ADCL401B1
希望小売価格 583,000 円
（本体 530,000 円）

- ■大画面ワイドカラー液晶採用（10.4 インチ）。タッチパネル式で誰でも簡単に操作できます。
- ■最大 64 グループ 128 台の集中管理が可能です。
- ■空調状況の表示を、目的に応じて 3 タイプから切換。
- ■消し忘れていても設定時間に自動 OFF。
- ■年間スケジュールに合わせて自動運転。無駄な運転を防止し、省エネに貢献します。

集中管理コントローラー

ADCS302C1
希望小売価格 122,100 円
（本体 111,000 円）

- ■最大 64 グループの室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作、監視が可能です。
- ■最大 64 ゾーンまでのゾーン制御が行え、操作の省力化が図れます。
- ■異常内容をコードで表示し、保守・点検もスピーディに行えます。
- ■本機 1 台に対してスケジュールタイマーが 1 台。ON ／ OFF コントローラーが 8 台まで接続でき、規模や用途に合わせて集中管理システムを自在に拡張することができます。
- ■配線は総配線長 2km まで延長可能。配線方式でも渡り配線の他、バス方式やスター方式でも行えます。（最遠 1km）
- ■1 システム内に 2 台まで接続可能。

外形寸法：120H × 180W × 64.5D（埋込 48.5）mm
備　　考：JIS3 個用スイッチボックス

ON/OFF コントローラー

ADCS301B1
希望小売価格 61,820 円
（本体 56,200 円）

- ■最大 16 グループの室内機を個別、又は一括で運転／停止操作、又個別に運転／異常を表示。
- ■厚さわずか 16mm の薄型設計
- ■1 システム内に 8 台まで接続可能
- ■本機を 2 台接続することで、同一システムの室内機を 2 カ所から操作・監視できます。

外形寸法：120H × 120W × 68.5D（埋込 52.5）mm
備　　考：JIS2 連用スイッチボックス

スケジュールタイマー

ADST301B1
希望小売価格 45,100 円
（本体 41,000 円）

- ■最大 128 台までの室内機を一括で 1 日 2 回の運転／停止を 1 週間単位で設定可能です。
- ■集中管理コントローラーと組み合わせて週間スケジュールを 8 パターン設定可能です。
- ■最大約 48 時間の停電補償機能付です。
- ■集中管理コントローラーや ON/OFF コントローラーと組み合わせることにより、規模や用途に応じたシステム展開が可能です。
- ■配線は最大 2km まで延長可能。

外形寸法：120H × 120W × 53D（埋込 37）mm
備　　考：JIS2 連用スイッチボックス

タッチパネル式アドバンストタッチマネージャー

ADCM601C1
希望小売価格 957,000 円
（本体 870,000 円）

- ■施設内の様々な設備をこの 1 台で。高度な設備管理がタッチパネル画面から手軽に行えます。中大規模施設（～ 10,000m²）の空調＋設備一元管理におすすめ。

22.4kW（8馬力相当）　**28.0**kW（10馬力相当）　**35.5**kW（13馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響

※対象商品において

NEW **U-GHP224A1R**（8馬力相当）
希望小売価格 **3,960,000** 円（本体 **3,600,000** 円）

NEW **U-GHP280A1R**（10馬力相当）
希望小売価格 **4,103,000** 円（本体 **3,730,000** 円）

NEW **U-GHP355A1R**（13馬力相当）
希望小売価格 **5,247,000** 円（本体 **4,770,000** 円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 **126,500** 円（本体 **115,000** 円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 **21,450** 円（本体 **19,500** 円）

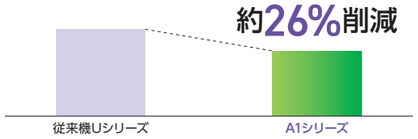
R32 冷媒採用

現在主流の冷媒と比べ、地球温暖化係数が大幅に低減(GWP675)、環境にやさしい冷媒を採用。

冷媒の性能

熱伝導率が高く、効率的な熱交換が可能です。そのため、従来機種より少ない冷媒量で機器性能を発揮でき、省エネに貢献します。

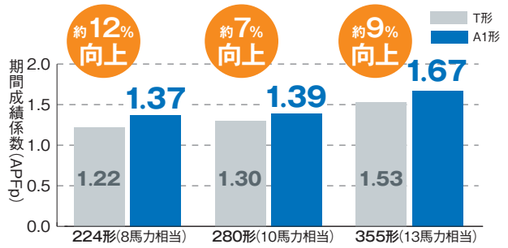
■出荷時冷媒充填量(kg)
（当社従来機Uシリーズと新商品A1シリーズの比較）



■出荷時冷媒充填量（kg）

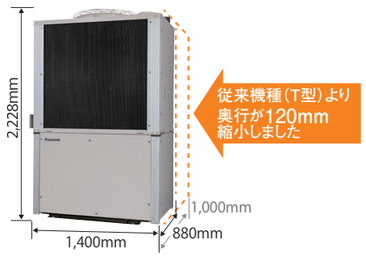
形式	kg		削減率
	R410A（従来機）	R32（A1形）	
224 形	10.0	**5.5**	45%
280 形	10.0	**5.5**	45%
355 形	11.0	**6.0**	約45%
450 形	11.5	**9.0**	約22%
560 形	11.5	**9.5**	約17%
710 形	11.5	**10.5**	約9%
850 形	11.5	**11.5**	—

高APFp 値を達成



当社従来機（T 形）から大幅なコンパクト化を実現した U 形と同サイズ設計

A 形の外形寸法は U 形と同等を確保しました。



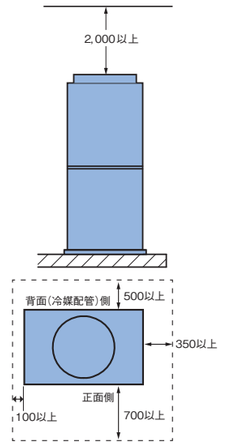
タイプ	室内機												
	22 形（0.8 馬力相当）	28 形（1 馬力相当）	36 形（1.3 馬力相当）	45 形（1.6 馬力相当）	56 形（2 馬力相当）	71 形（2.5 馬力相当）	80 形（3 馬力相当）	90 形（3.2 馬力相当）	112 形（4 馬力相当）	140 形（5 馬力相当）	160 形（6 馬力相当）	224 形（8 馬力相当）	280 形（10 馬力相当）
天井カセット形※1（4・3・2 方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※2（2 方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※2,4（1 方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形※2	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形※3（ハイフレッシュタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●

※1 発売：2026 年 4 月　※2 発売開始：2026 年 4 月 出荷開始：2026 年 8 月予定　※3 発売：2026 年 7 月予定　※4 電動弁外付けタイプもあります。

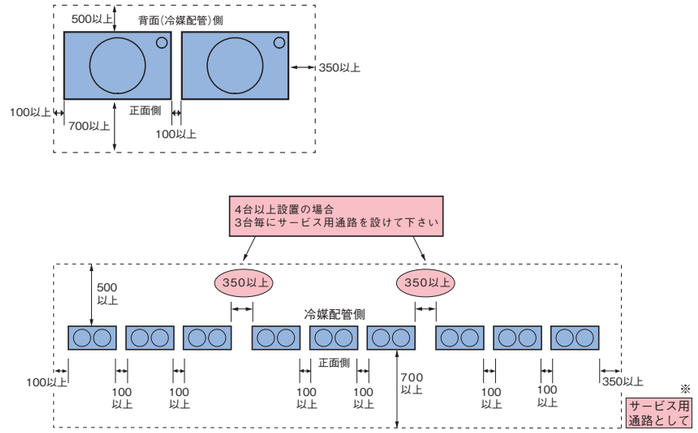
設置スペース

（単位：mm）

●1台設置の場合



●複数台設置の場合



※　直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。
どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けて下さい。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GHP224A1R（8 馬力相当）	U-GHP280A1R（10 馬力相当）	U-GHP355A1R（13 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228	2,228
	幅 mm	1,400	1,400	1,400
	奥行 mm	880（+80）	880（+80）	880（+80）
質量	kg	515	515	515
能力	定格 kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
電源	V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.510 ／ 0.510	0.670 ／ 0.670	0.800 ／ 0.800
	暖房 kW	0.250 ／ 0.250	0.430 ／ 0.430	0.450 ／ 0.450
原動機	定格出力 kW	5.0	6.2	7.9
燃料 ※3	ガス種	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	17.9（冷房） 17.4（暖房）	26.1（冷房） 22.9（暖房）	27.9（冷房） 28.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン× 1	プロペラファン× 1	プロペラファン× 1
	定格出力 kW	0.750 × 1	0.750 × 1	0.750 × 1
風量	㎥/min	200	225	245
運転音 PWL（静音モード）	dB	75（72）	78（75）	81（78）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）	25.4（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	9.52（ロー付）	9.52（ロー付）	12.7（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）	144（上面）	144（上面）
	ドレン配管口	—	—	—
	排気ドレンホース φ	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差※4 m	50（★1　35）（★2　30）	50（★1　35）（★2　30）	50（★1　35）（★2　30）
	室内機高低差 m	最大 15 ※2	最大 15 ※2	最大 15 ※2
法定冷凍トン	RT	4.58	4.90	4.90
APFp（2015）		1.37	1.39	1.67

●単相 200V 仕様は単相キット（別売品）の取付が必要です。★1（　）内は室外機が下にある場合。★2（　）内は室外機が下の場合で外気温度が 10℃以下で冷房運転する場合。
※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。
※2 配管の条件により変更あり。
※3 定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※4 高低差 50m 以上でご使用になりたい方は別途お問い合せください。

■オプション

●分岐管		
分岐後容量合計 16.0kW 以下	APR-P160B	7,700 円（本体　7,000 円）
分岐後容量合計 16.1 ～ 35.5kW	APR-P680B	22,000 円（本体 20,000 円）
90m 以下 分岐後容量合計 35.6kW 以上	APR-P680B	22,000 円（本体 20,000 円）
90m 越分岐後容量合計 35.6kW 以上	SGP-PCH1400K	27,500 円（本体 25,000 円）
●単相キット		
CZ-GTK280A（224 ～ 355 形用）		43,230 円（本体 39,300 円）

●ヘッダー管		
分岐後容量合計 45.1 ～ 71.0kW	SGP-HCH560K	17,600 円（本体 16,000 円）
90m 以下分岐後容量合計 28.0kW 以下		
90m 以下分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH280K	15,400 円（本体 14,000 円）
90m 越分岐後容量合計 28.0kW 以下	SGP-HCH280K	15,400 円（本体 14,000 円）
90m 越分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH560K	17,600 円（本体 16,000 円）

項目＼形式		8 馬力相当	10 馬力相当	13 馬力相当
塩害仕様		追加価格　231,000 円（本体　210,000 円）		
耐重塩害仕様		追加価格　561,000 円（本体　510,000 円）		
防振架台	特許機器製	出荷開始時期：2026 年秋予定。別途お問い合わせください。		
	倉敷化工製	出荷開始時期：2026 年秋予定。別途お問い合わせください。		
		リニューアル向け（既設基礎流用時）出荷開始時期：2026 年秋予定。別途お問い合わせください。		

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB・24℃ WB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度 7℃ DB・6℃ WB（低温時 2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

A1 シリーズ XAIR Ⅳ 標準タイプ 発売開始:2026年4月　出荷開始時期:2026年秋（予定）

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

受注対応品
30馬力のみ受注対応品になります。ご注意ください。

45.0kW（16馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

NEW **U-GHP450A1R**（16馬力相当）
希望小売価格 6,094,000円（本体 5,540,000円）

NEW **U-GHP560A1R**（20馬力相当）
希望小売価格 6,963,000円（本体 6,330,000円）

NEW **U-GHP710A1R**（25馬力相当）
希望小売価格 7,392,000円（本体 6,720,000円）

NEW **U-GHP850A1R**（30馬力相当）　受注対応品
希望小売価格 8,118,000円（本体 7,380,000円）

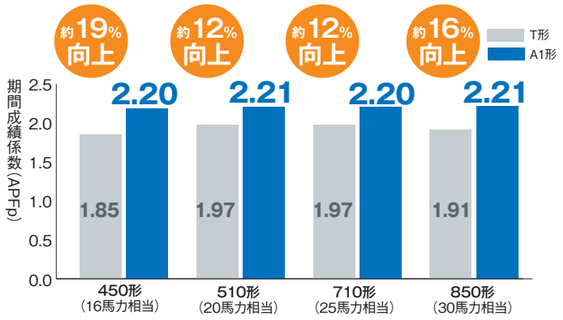
スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。
※GHPチラーは以下のように接続可能です。
・一般空調の場合：5台まで
・プロセス用途の場合：1台まで
※水熱交換器ユニットの遠隔制御はできません。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円（本体 115,000円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円（本体 19,500円）

高APFp 値を達成



当社従来機（T 形）から大幅なコンパクト化を実現したU 形と同サイズ設計

A 形の外形寸法はU 形と同等を確保しました。

■当社従来機（T 形）との比較イメージ

※背面サービススペース差を表現する為、従来機種を矢印の起点としておりますが、上記Aシリーズトータル設置奥行2,080mmは正面側サービススペース700mm+本体寸法880mm+背面側サービススペース500mmの合計値になります。

項目		16HP	20HP	25HP	30HP
筐体寸法	高さ mm	2,228			
	幅 mm	1,650			2,026
	奥行 mm	880			

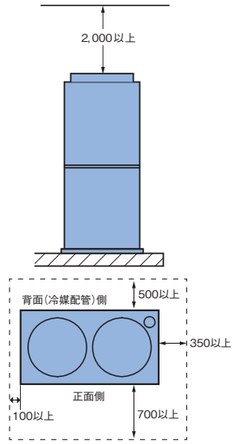
タイプ	室内機												
	22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.3馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）	224形（8馬力相当）	280形（10馬力相当）
天井カセット形※1（4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※2（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※2,4（1方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形※2	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形※3（ハイフレッシュタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●

※1 発売：2026年4月　※2 発売開始：2026年4月 出荷開始：2026年8月予定　※3 発売：2026年8月予定　※4 電動弁外付けタイプもあります。

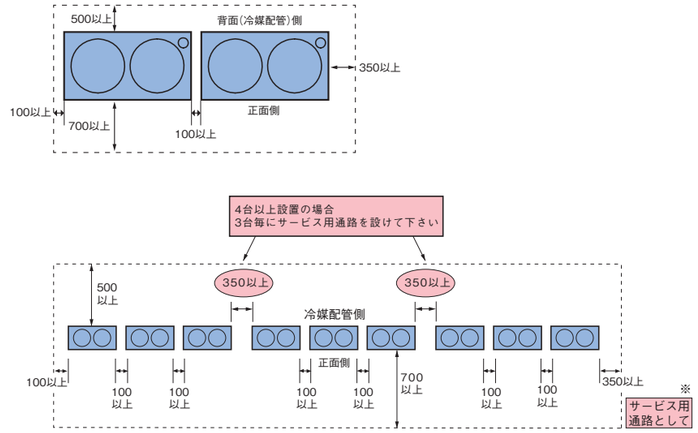
設置スペース

（単位：mm）

●1台設置の場合



●複数台設置の場合



※ 直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。
どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けて下さい。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GHP450A1R（16馬力相当）	U-GHP560A1R（20馬力相当）	U-GHP710A1R（25馬力相当）	U-GHP850A1R（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅 mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行 mm	880（+80）	880（+80）	880（+80）	880（+80）
質量 kg		695	700	755	850
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
電源 V		三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	1.36／1.36	1.36／1.36	1.77／1.77	1.80／1.80
	暖房 kW	0.750／0.750	0.650／0.650	0.750／0.750	1.74／1.74
原動機	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料 ※3	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	31.5（冷房） 32.2（暖房）	38.1（冷房） 41.6（暖房）	52.4（冷房） 57.7（暖房）	68.4（冷房） 66.4（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	定格出力 kW	0.750×2	0.750×2	0.750×2	0.750×2
風量 ㎥/min		390	400	420	460
運転音 PWL（静音モード） dB		80（77）	81（78）	84（81）	85（82）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	31.75（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	12.7（ロー付）	15.88（ロー付）	15.88（ロー付）	19.05（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）	144（上面）	144（上面）	144（上面）
	ドレン配管口	—	—	—	—
	排気ドレンホース φ	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm
	配管長 m	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200	実長 170／相当長 200
	高低差※4 m	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）
	室内機高低差 m	最大 15 ※2	最大 15 ※2	最大 15 ※2	最大 15 ※2
法定冷凍トン RT		7.70	8.70	9.72	9.96
APFp（2015）		2.20	2.21	2.20	2.21

●単相 200V 仕様は単相キット（別売品）の取付が必要です。★1（ ）内は室外機が下にある場合。★2（ ）内は室外機が下の場合で外気温度が 10℃以下で冷房運転する場合。
※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。
※2 配管の条件により変更あり。
※3 定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※4 高低差 50m 以上でご使用になりたい方は別途お問い合せください。

■オプション

●分岐管

分岐後容量合計 16.0kW 以下	APR-P160B	7,700円（本体 7,000円）
分岐後容量合計 16.1 ～ 35.5kW	APR-P680B	22,000円（本体 20,000円）
90m 以下 分岐後容量合計 35.6kW 以上	APR-P680B	22,000円（本体 20,000円）
90m 越分岐後容量合計 35.6kW 以上	SGP-PCH1400K	27,500円（本体 25,000円）

※1 受注対応

●単相キット

CZ-GTK560A（450 ～ 850 形用）	43,230円（本体 39,300円）

●ヘッダー管

分岐後容量合計 45.1 ～ 71.0kW	SGP-HCH560K	17,600円（本体 16,000円）
90m 以下分岐後容量合計 28k.0W 以下	SGP-HCH280M ※1	15,400円（本体 14,000円）
90m 以下分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH280K	15,400円（本体 14,000円）
90m 越分岐後容量合計 28.0kW 以下	SGP-HCH280K	15,400円（本体 14,000円）
90m 越分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH560K	17,600円（本体 16,000円）

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
塩害仕様		追加価格	242,000円（本体 220,000円）		追加価格 330,000円（本体 300,000円）
耐重塩害仕様		追加価格	605,000円（本体 550,000円）		追加価格 847,000円（本体 770,000円）
防振架台	特許機器製	出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。	出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。		出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。
	倉敷化工製	出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。			出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。
		リニューアル向け（既設基礎流用時）出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。			出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB・24℃ WB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度 7℃ DB・6℃ WB（低温時 2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

Wマルチシステム

室外機同士を組合せ、柔軟性を追求した新しいマルチシステム

- 室外機最多 2 台を組合せ、最大 60 馬力システムまで対応
- 室内機最多 64 台接続可能

室内外マルチ方式

室外機は 16・20・25・30 馬力を 2 台組合せ、32 ～ 60 馬力までラインナップ。

組合せ台数	単独設置※				2 台組合せ設置									
形　　式	**450 形**	**560 形**	**710 形**	**850 形**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総 合 馬 力	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力	32 馬力	36 馬力	40 馬力	41 馬力	45 馬力	46 馬力	50 馬力	50 馬力	55 馬力	60 馬力
組合せ室外機	16 馬力×1 台	20 馬力×1 台	25 馬力×1 台	30 馬力×1 台	16 馬力×2 台	16 馬力×1 台 20 馬力×1 台	20 馬力×2 台	16 馬力×1 台 25 馬力×1 台	20 馬力×1 台 25 馬力×1 台	16 馬力×1 台 30 馬力×1 台	25 馬力×2 台	20 馬力×1 台 30 馬力×1 台	25 馬力×1 台 30 馬力×1 台	30 馬力×2 台
室内機 最多接続台数(台)	26	33	41	50	52	59	64	64	64	64	64	64	64	64

※単独設置は将来、増設（ただし同一冷媒機種のみ可能）をご予定の場合におすすめ致します。ご予定のない場合は、ビル用マルチシリーズをご利用ください。

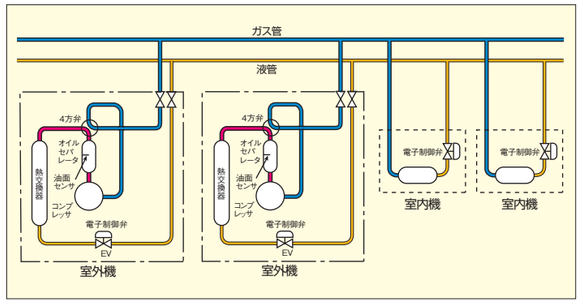
空間にあわせたシステム設計が可能

接続可能室内機は 22 形～ 280 形まで、
接続台数も最多 64 台、とシステム設計が自由自在です。

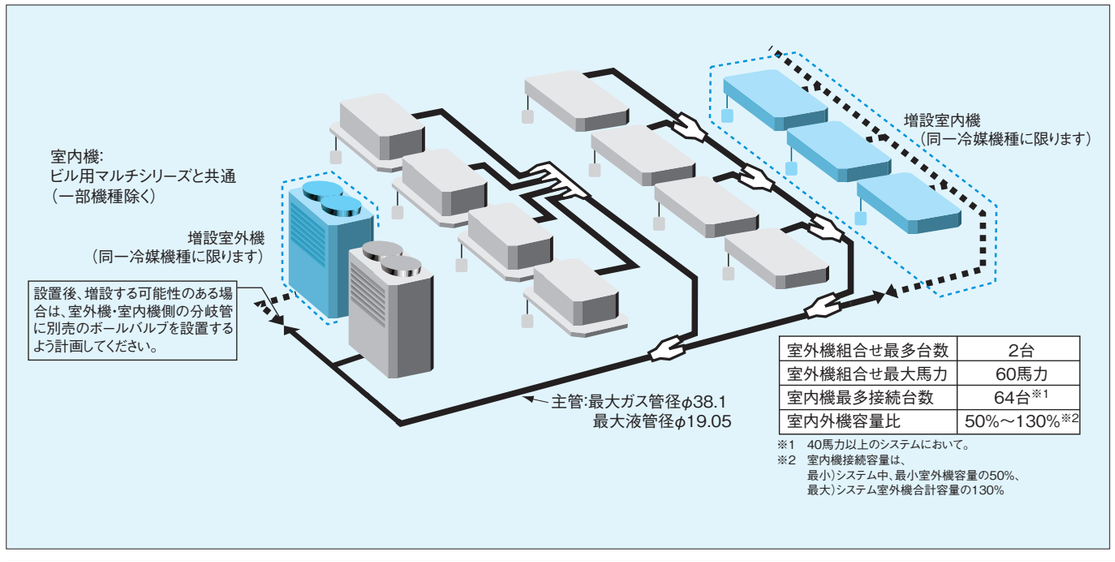
将来の増設にも対応

将来の負荷増に対し、パイプシャフトの配管はそのままで
室外機・室内機を簡単に増設できます。
※配管選定時、増設後の合計相当馬力によるサイズ選定をお願いします。

システム系統図



システム例



室外機組合せ最多台数	2台
室外機組合せ最大馬力	60馬力
室内機最多接続台数	64台※1
室内外機容量比	50%～130%※2

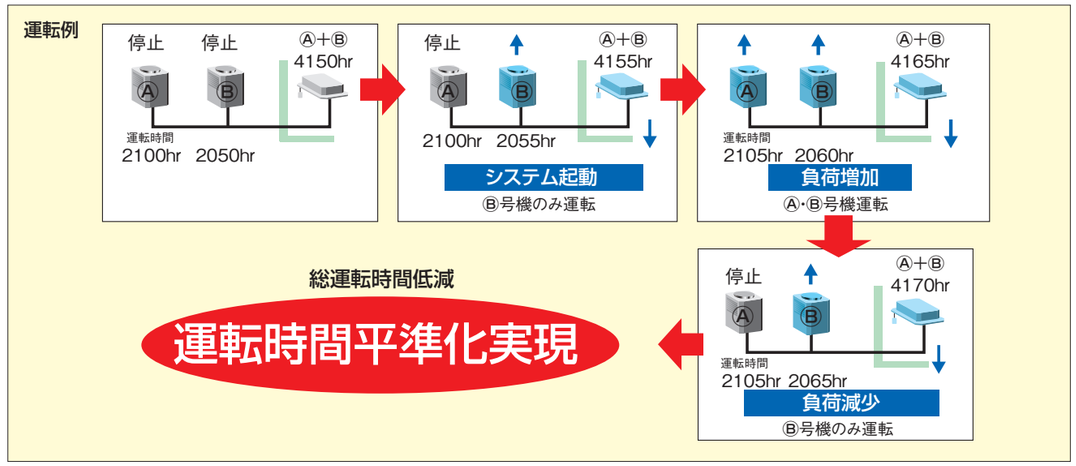
※1　40馬力以上のシステムにおいて。
※2　室内機接続容量は、
最小)システム中、最小室外機容量の50%、
最大)システム室外機合計容量の130%

ロングライフ

適正負荷分担機能、ローテーション機能により、リニューアル時期の延長が可能

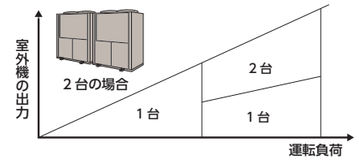
適正負荷分担機能とは、春・秋などの空調負荷が少ない時期に余剰の室外機の運転を停止させる機能です。

ローテーション機能とは、運転時間の少ない室外機を優先的に稼働させることで、室外機毎の運転時間を平準化する機能です。
両方の機能を組合わせて運転させることで、総運転時間を低減し、メンテナンス及びリニューアル時期の延長が可能になります。



台数制御について 台数制御

●台数制御とは、同一熱源群の中に熱源機が 2 台以上あり負荷に応じて運転台数を自動で制御する機器（右図参照）を意味します。
●機器寿命の延長を目的としたローテーション運転は台数制御と両立します。
●連結機における内訳は、単体機種の仕様値を参照してください。
●「エネルギー消費性能計算プログラム（非住宅版）」による台数制御に適合しています。



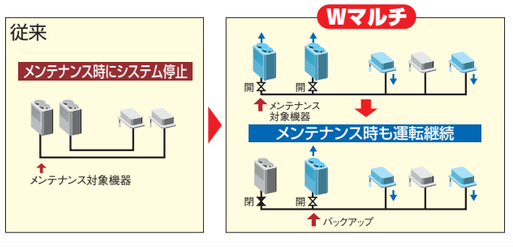
ノンストップ

手動バックアップ運転機能により メンテナンス時もシステム停止なし

メンテナンス作業中も運転継続が可能なため、平日にメンテナンス作業が可能です。

自動バックアップ運転機能により トラブル時でも継続運転可能

万一のトラブルで 1 台の室外機が停止しても、運転可能な室外機が自動的にバックアップして運転を継続します。
サービスの必要性が生じた場合にも室外機閉鎖弁によりトラブルを起こした系統を切り離し、正常な室外機による運転継続も可能です。
※トラブルによっては自動的にバックアップ運転できない場合があります。
※自動的なバックアップ運転は暫定的なものです。すぐに担当サービス会社へご連絡ください。
※バックアップ運転中は、運転する室内機台数を制限してください。室内機台数が多いと空調性が損なわれる可能性があります。

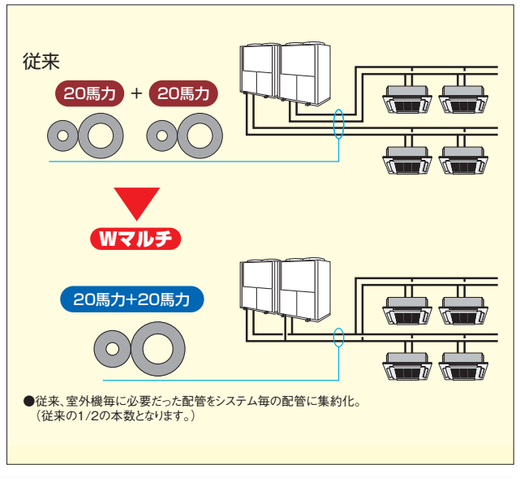


省　施　工

大容量共通配管の採用により施工性を向上

室外機毎に必要だった配管をシステム毎の共通配管に集約することで配管本数は従来の 1/2※に削減でき、工事の省力化も可能です。
又、パイプシャフト内の配管スペースも低減可能です。
※ 40 馬力（20 馬力× 2 台）システム時

40 馬力システム例



●従来、室外機毎に必要だった配管をシステム毎の配管に集約化。
（従来の1/2の本数となります。）

A1 シリーズ XAIR Ⅳ 標準タイプ　Wマルチシステム

発売開始:2026年4月　出荷開始時期:2026年秋（予定）

GHP XAIR Ⅳ GHPエグゼアⅣ　Wマルチシステム

90.0kW（32馬力相当）　101.0kW（36馬力相当）　112.0kW（40馬力相当）　116.0kW（41馬力相当）　127.0kW（45馬力相当）　130.0kW（46馬力相当）　142.0kW（50馬力相当）　156.0kW（55馬力相当）　170.0kW（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品　受注対応品

フロンラベル A 地球温暖化への影響 ※対象商品において

台数制御

GHP XAIR Ⅳ GHPエグゼアⅣ

NEW U-GWHP450A1R（16馬力相当）
希望小売価格 6,237,000円（本体 5,670,000円）

NEW U-GWHP560A1R（20馬力相当）
希望小売価格 7,128,000円（本体 6,480,000円）

NEW U-GWHP710A1R（25馬力相当）
希望小売価格 7,755,000円（本体 7,050,000円）

NEW U-GWHP850A1R（30馬力相当）
希望小売価格 8,239,000円（本体 7,490,000円）

連結設置タイプ 組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○	○	○
20	○	○	○	○
25	○	○	○	○
30	○	○	○	○

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円（本体 115,000円）

アダプタ室外機本体取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円（本体 19,500円）

■室外機の組合せ例

- 90.0kW（32馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
- 101.0kW（36馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- 112.0kW（40馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- 116.0kW（41馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- 127.0kW（45馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- 130.0kW（46馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
- 142.0kW（50馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- 156.0kW（55馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
- 170.0kW（60馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）

※上記以外の組み合わせにつきましてはお問い合わせください。

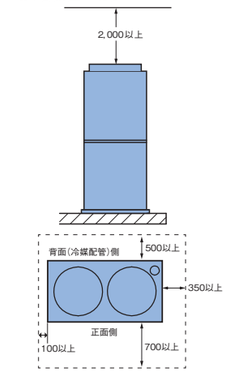
タイプ	室内機												
	22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.3馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）	224形（8馬力相当）	280形（10馬力相当）
天井カセット形※1（4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※2（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※2,4（1方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形※2	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形※3（ハイプレッシュタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●

※1 発売：2026年4月　※2 発売開始：2026年4月 出荷開始：2026年8月予定　※3 発売：2026年7月予定　※4 電動弁外付けタイプもあります。

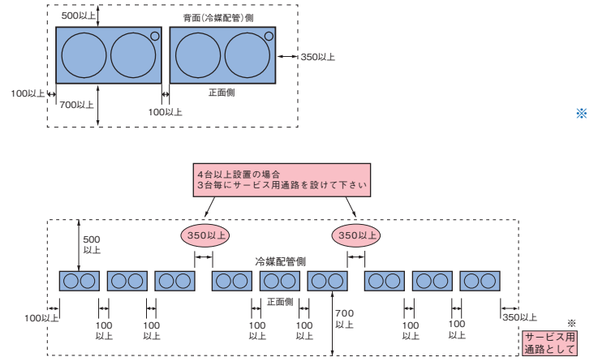
設置スペース

（単位：mm）

●1台設置の場合



●複数台設置の場合



※ 直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けてください。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GWHP450A1R（16馬力相当）	U-GWHP560A1R（20馬力相当）	U-GWHP710A1R（25馬力相当）	U-GWHP850A1R（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅 mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行 mm	880（+80）	880（+80）	880（+80）	880（+80）
質量	kg	700	705	760	855
能力	冷房 kW	45.0	56.0	71.0	85.0
	暖房 kW	50.0	63.0	80.0	95.0
電源	V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V	三相 200V・単相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	1.36 ／ 1.36	1.36 ／ 1.36	1.77 ／ 1.77	1.80 ／ 1.80
	暖房 kW	0.750 ／ 0.750	0.650 ／ 0.650	0.750 ／ 0.750	1.74 ／ 1.74
原動機	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料※3	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	31.5（冷房）／32.2（暖房）	38.1（冷房）／41.6（暖房）	52.4（冷房）／57.7（暖房）	68.4（冷房）／66.4（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	定格出力 kW	0.750 × 2	0.750 × 2	0.750 × 2	0.750 × 2
風量	㎥/min	390	400	420	460
運転音 PWL（静音モード）	dB	80（77）	81（78）	84（81）	85（82）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	31.75（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	12.7（ロー付）	15.88（ロー付）	15.88（ロー付）	19.05（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）	144（上面）	144（上面）	144（上面）
	ドレン配管口 mm	—	—	—	—
	排気ドレンホース φ	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm	外径 25（内径 19）長さ 500mm
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差※4 m	50（★1　35）（★2　30）	50（★1　35）（★2　30）	50（★1　35）（★2　30）	50（★1　35）（★2　30）
	室内機高低差 m	最大 15 ※2	最大 15 ※2	最大 15 ※2	最大 15 ※2
法定冷凍トン	Rt	7.70	8.70	9.72	9.96
APFp（2015）		2.20	2.21	2.20	2.21

●単相 200V 仕様は単相キット（別売品）の取付が必要です。　★1（　）内は室外機が下にある場合。★2（　）内は室外機が下で外気温度が 10℃以下で冷房運転する場合。
※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。
※2 配管の条件により変更あり。
※3 定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※4 高低差 50m 以上でご使用になりたい方は別途お問い合せください。

■組合せ簡易仕様　[　] はクイックマルチ

項目＼形式		2台組合せ設置											
		90.0kW		101.0kW		112.0kW		116.0kW		127.0kW		142.0kW	
		45.0kW	45.0kW	45.0kW	56.0kW	56.0kW	56.0kW	45.0kW	71.0kW	56.0kW	71.0kW	71.0kW	71.0kW
品番		U-GWHP450A1R	U-GWHP450A1R	U-GWHP450A1R	U-GWHP560A1R	U-GWHP560A1R	U-GWHP560A1R	U-GWHP450A1R	U-GWHP710A1R	U-GWHP560A1R	U-GWHP710A1R	U-GWHP710A1R	U-GWHP710A1R
能力	冷房 kW	90.0		101.0		112.0		116.0		127.0		142.0	
	暖房 kW	100.0		113.0		126.0		130.0		143.0		160.0	
電源	V	三相 200		三相 200		三相 200		三相 200		三相 200		三相 200	

項目＼形式		2台組合せ設置											
		71.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW
品番		U-GWHP710A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R	U-GWHP850A1R
能力	冷房 kW	156.0		170.0									
	暖房 kW	175.0		190.0									
電源	V	三相 200		三相 200									

※その他の組み合わせにつきましてはお問い合わせください。

■オプション

●分岐管
APR-P160B　7,700円（本体　7,000円）　分岐後の室内機合計容量が 16.0kW 以下の時に使用
APR-P680B　22,000円（本体 20,000円）　分岐後の室内機合計容量が 71.0kW 以下の時に使用※1
SGP-PCH1400K　27,500円（本体 25,000円）　分岐後の室内機合計容量が 71.0kW 超の時に使用※1
●ヘッダー管
SGP-HCH280M　15,400円（本体 14,000円）　分岐後の室内機合計容量が 35.5kW 以下の時に使用※1,4
SGP-HCH280K　15,400円（本体 14,000円）　分岐後の室内機合計容量が 45.0kW 以下の時に使用※2
SGP-HCH560K　17,600円（本体 16,000円）　分岐後の室内機合計容量が 71.0kW 超の時に使用※3

●単相キット
CZ-GTK560A（450 ～ 850 形用）　43,230円（本体 39,300円）

※1 分岐後の合計容量が 16.0kW 以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※2 分岐後の合計容量が 28.0kW 以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※3 分岐後の合計容量が 45.0kW 以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※4 受注対応品

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
塩害仕様		追加価格　242,000円（本体　220,000円）			追加価格　330,000円（本体 300,000円）
耐重塩害仕様		追加価格　605,000円（本体　550,000円）			追加価格　847,000円（本体 770,000円）
防振架台（注）	特許機器製	出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。	出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。		出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。
	倉敷化工製	出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。			出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。
		リニューアル向け（既設基礎流用時）出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。			出荷開始時期：2026年秋予定。別途お問い合わせください。

（注）上記の室外機オプションは1台分です。Wマルチには2台分必要です。

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB・24℃ WB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度 7℃ DB・6℃ WB（低温時 2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

22.4kW（8馬力相当）　**28.0**kW（10馬力相当）　**35.5**kW（13馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

U-GH224U1D（8馬力相当）
希望小売価格 3,685,000円
（本体 3,350,000円）

U-GH280U1D（10馬力相当）
希望小売価格 3,872,000円
（本体 3,520,000円）

U-GH355U1D（13馬力相当）
希望小売価格 4,873,000円
（本体 4,430,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

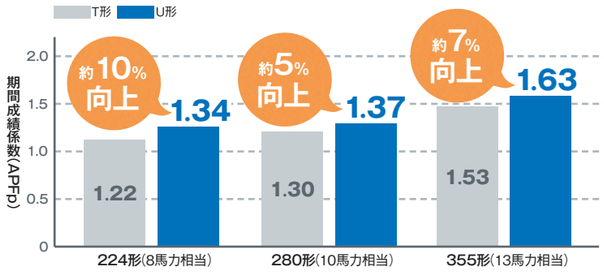
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円
（本体 115,000円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円
（本体 19,500円）

コンパクト化を実現

奥行を縮小したことにより、質量、設置面積を削減しました。メンテナンススペースも善し、容易にリニューアルできます。



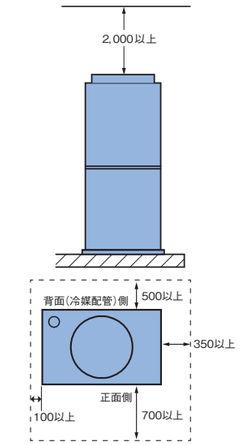
タイプ	室内機												
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1馬力相当)	36形 (1.3馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3馬力相当)	90形 (3.2馬力相当)	112形 (4馬力相当)	140形 (5馬力相当)	160形 (6馬力相当)	224形 (8馬力相当)	280形 (10馬力相当)
天井カセット形（4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（高天井1方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
ビルトインカセット形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
ビルトインオールダクト形	—	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
クリーンエアコン	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（ハイフレッシュタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●

※この他にも床置ダクト形（P.205）、床置プレナム形（P.206）、直膨コイル付外気処理ユニット（P.211）、床置形（ハイフレッシュタイプ）（P.213）があります。
※1電動弁外付けタイプもあります。

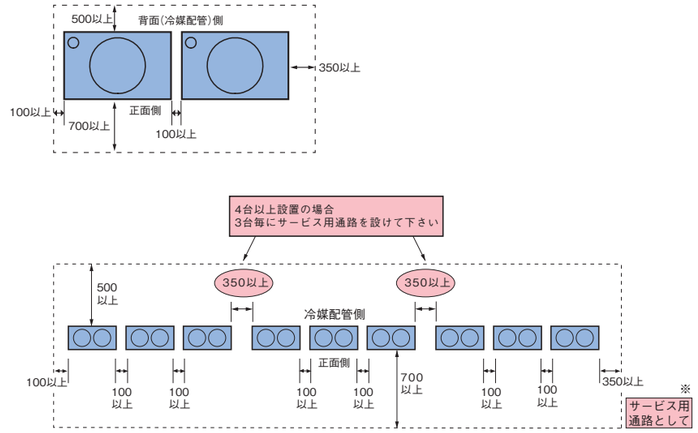
設置スペース

（単位：mm）

●1台設置の場合



●複数台設置の場合



※ 直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。
どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けて下さい。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GH224U1D（8馬力相当）	U-GH280U1D（10馬力相当）	U-GH355U1D（13馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228	2,228
	幅 mm	1,400	1,400	1,400
	奥行 mm	880（+80）	880（+80）	880（+80）
質量	kg	495	495	495
能力	定格 kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
電源	V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.550／0.550	0.650／0.650	0.650／0.650
	暖房 kW	0.275／0.275	0.410／0.410	0.450／0.450
原動機	定格出力 kW	5.0	6.2	7.9
燃料※3	ガス種	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	19.1（冷房） 18.7（暖房）	30.2（冷房） 26.5（暖房）	32.0（冷房） 28.9（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×1	プロペラファン×1	プロペラファン×1
	定格出力 kW	0.75×1	0.75×1	0.75×1
風量	㎥/min	200	210	210
運転音 PWL（静音モード）	dB	75（72）	78（74）	78（74）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）	25.4（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	9.52（ロー付）	9.52（ロー付）	12.7（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）	144（上面）	144（上面）
	ドレン配管口	—	—	—
	排気ドレンホース φ	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差※4 m	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）
	室内機高低差 m	最大15※2	最大15※2	最大15※2
法定冷凍トン	RT	4.39	4.63	4.63
APFp（2015）		1.34	1.37	1.63

●単相200V仕様は単相キット（別売品）の取付が必要です。★1（ ）内は室外機が下にある場合。★2（ ）内は室外機が下の場合で外気温度が10℃以下で冷房運転する場合。
※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。
※2 配管の条件により変更あり。
※3 定格ガス消費量が70kWを超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※4 高低差50m以上でご使用になりたい方は別途お問い合せください。

■オプション

●分岐管
分岐後容量合計16.0kW以下　APR-P160B　7,700円（本体 7,000円）
分岐後容量合計16.1～35.5kW　APR-P680B　22,000円（本体 20,000円）
90m以下 分岐後容量合計35.6kW以上　APR-P680B　22,000円（本体 20,000円）
90m越分岐後容量合計35.6kW以上　SGP-PCH1400K　27,500円（本体 25,000円）
●単相キット
CZ-GTK280U（224～355形用）　35,420円（本体 32,200円）

●ヘッダー管
分岐後容量合計45.1～71.0kW　SGP-HCH560K　17,600円（本体16,000円）
90m以下分岐後容量合計28.0kW以下
90m以下分岐後容量合計28.1～45.0kW　SGP-HCH280K　15,400円（本体14,000円）
90m越分岐後容量合計28.0kW以下　SGP-HCH280K　15,400円（本体14,000円）
90m越分岐後容量合計28.1～45.0kW　SGP-HCH560K　17,600円（本体16,000円）

項目＼形式		8馬力相当	10馬力相当	13馬力相当
塩害仕様		追加価格	231,000円（本体 210,000円）	
耐重塩害仕様		追加価格	561,000円（本体 510,000円）	
防振架台	特許機器製	GAS-F1053	139,700円（本体 127,000円）	
	倉敷化工製	GBM-208E02	133,100円（本体 121,000円）	
		リニューアル向け（既設基礎流用時） GBM-1120-0228※2	418,000円（本体 380,000円）	

※2 当防振架台は、当社Kシリーズの基礎を流用するオプション品になります。

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている冷房時室内側吸込空気温度27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度35℃ DB・24℃ WBに準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度7℃ DB・6℃ WB（低温時2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

受注対応品
30馬力のみ受注対応品になります。ご注意ください。

45.0kW（16馬力相当） **56.0kW**（20馬力相当） **71.0kW**（25馬力相当） **85.0kW**（30馬力相当）

グリーン購入法
調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

U-GH450U1D（16馬力相当）
希望小売価格 5,665,000円（本体 5,150,000円）

U-GH560U1D（20馬力相当）
希望小売価格 6,468,000円（本体 5,880,000円）

U-GH710U1D（25馬力相当）
希望小売価格 7,106,000円（本体 6,460,000円）

U-GH850U1D（30馬力相当）
受注対応品
希望小売価格 7,546,000円（本体 6,860,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。
※GHPチラーは以下のように接続可能です。
・一般空調の場合：5台まで
・プロセス用途の場合：1台まで
※水熱交換器ユニットの遠隔制御はできません。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円（本体 115,000円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円（本体 19,500円）

右側面から見たイメージ

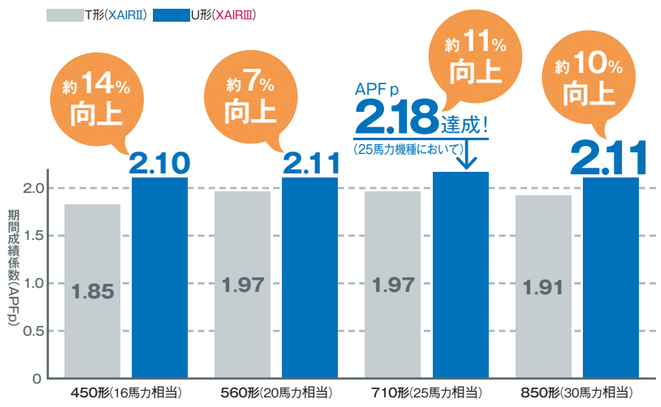
②正面側 サービススペース 寸法差
従来機種よりマイナス 250mm!

①本体奥行 寸法差
従来機種よりマイナス 120mm!

③背面側 サービススペース 寸法差
従来機種よりマイナス 50mm!

従来機種よりトータルマイナス 420mm!

※背面サービススペース差を表現する為、従来機種を矢印の起点としておりますが、上記Uシリーズトータル設置奥行2,080mmは正面側サービススペース700mm+本体寸法880mm+背面側サービススペース500mmの合計値になります。



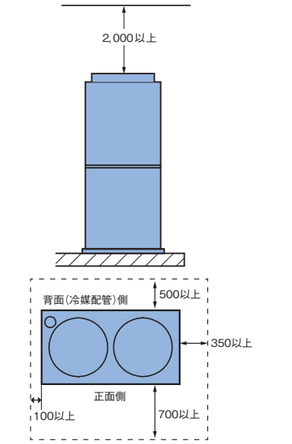
タイプ	室内機												
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1馬力相当)	36形 (1.3馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (3馬力相当)	90形 (3.2馬力相当)	112形 (4馬力相当)	140形 (5馬力相当)	160形 (6馬力相当)	224形 (8馬力相当)	280形 (10馬力相当)
天井カセット形 (4・3・2方向吹出)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (2方向吹出)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※1 (1方向吹出)	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形※1 (1方向吹出スリム形)	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形 (高天井1方向吹出)	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
ビルトインカセット形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
ビルトインオールダクト形	—	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形 (高静圧タイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
床置形 (露出タイプ)	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形 (埋込タイプ)	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形 (壁ビルトインタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形 (厨房用)	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
クリーンエアコン	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形 (ハイフレッシュタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●

※この他にも床置ダクト形（P.205）、床置プレナム形（P.206）、直膨コイル付外気処理ユニット（P.211）、床置形（ハイフレッシュタイプ）（P.213）があります。
※1 電動弁外付けタイプもあります。

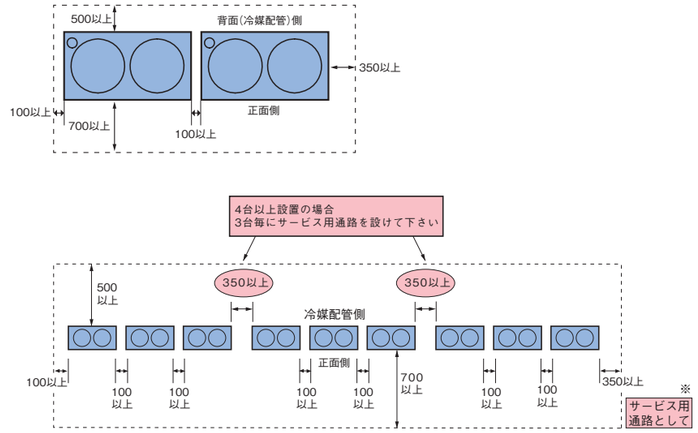
設置スペース

（単位：mm）

●1台設置の場合



●複数台設置の場合



※ 直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。
どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けて下さい。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GH450U1D (16馬力相当)	U-GH560U1D (20馬力相当)	U-GH710U1D (25馬力相当)	U-GH850U1D (30馬力相当)
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅 mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行 mm	880（+80）	880（+80）	880（+80）	880（+80）
質量 kg		595	705	730	810
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
電源 V		三相200V・単相200V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	1.14／1.14	1.24／1.24	1.51／1.51	1.80／1.80
	暖房 kW	0.510／0.510	0.740／0.740	0.775／0.775	1.74／1.74
原動機	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料※3	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	36.4（冷房） 34.9（暖房）	45.3（冷房） 43.3（暖房）	63.3（冷房） 59.3（暖房）	78.0（冷房） 69.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	定格出力 kW	0.75×2	0.75×2	0.75×2	0.75×2
風量 ㎥/min		380	370	400	460
運転音 PWL（静音モード） dB		80（77）	78（75）	82（79）	84（81）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	31.75（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	12.7（ロー付）	15.88（ロー付）	15.88（ロー付）	19.05（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）	144（上面）	144（上面）	144（上面）
	ドレン配管口	—	—	—	—
	接続ドレンホース φ	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差※4 m	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）
	室内機高低差 m	最大15※2	最大15※2	最大15※2	最大15※2
法定冷凍トン RT		6.74	9.16	9.94	9.96
APFp（2015）		2.10	2.11	2.18	2.11

●単相200V仕様は単相キット（別売品）の取付が必要です。★1（ ）内は室外機が下にある場合。★2（ ）内は室外機が下の場合で外気温度が10℃以下で冷房運転する場合。
※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。
※2 配管の条件により変更あり。
※3 定格ガス消費量が70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※4 高低差50m以上でご使用になりたい方は別途お問い合せください。

■オプション

●分岐管

分岐後容量合計 16.0kW 以下	APR-P160B	7,700円（本体 7,000円）
分岐後容量合計 16.1 ～ 35.5kW	APR-P680B	22,000円（本体 20,000円）
90m以下 分岐後容量合計 35.6kW 以上	APR-P680B	22,000円（本体 20,000円）
90m越分岐後容量合計 35.6kW 以上	SGP-PCH1400K	27,500円（本体 25,000円）

※1 受注対応

●単相キット

CZ-GTK560U（450 ～ 850形用）	35,420円（本体 32,200円）

●ヘッダー管

分岐後容量合計 45.1 ～ 71.0kW	SGP-HCH560K	17,600円（本体 16,000円）
90m以下分岐後容量合計 28k.0W 以下	SGP-HCH280M ※1	15,400円（本体 14,000円）
90m以下分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH280K	15,400円（本体 14,000円）
90m越分岐後容量合計 28.0kW 以下	SGP-HCH280K	15,400円（本体 14,000円）
90m越分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH560K	17,600円（本体 16,000円）

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
塩害仕様		追加価格 242,000円（本体 220,000円）			追加価格 330,000円（本体 300,000円）
耐重塩害仕様		追加価格 605,000円（本体 550,000円）			追加価格 847,000円（本体 770,000円）
防振架台	特許機器製	GAS-F1653 174,900円（本体 159,000円）	GAS-F2053 174,900円（本体 159,000円）		GAS-F3053 231,000円（本体 210,000円）
	倉敷化工製	GBM-212E02 167,200円（本体 152,000円）			GBM-230E02 220,000円（本体 200,000円）
		リニューアル向け（既設基礎流用時） GBM-1120-0229 ※2 449,900円（本体 409,000円）			リニューアル向け（既設基礎流用時） GBM-1120-0230 ※2 509,300円（本体 463,000円）

※2 当防振架台は、当社Kシリーズの基礎を流用するオプション品になります。

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB・24℃ WB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度 7℃ DB・6℃ WB（低温時 2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

Uシリーズ XAIRⅢ 高COPモデル Wマルチシステム 単体設置可能

GHP XAIRⅢ 高COPモデル Wマルチシステム

GHPエグゼアⅢ

35.5kW（13馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

受注対応品

台数制御

フロンラベル B 地球温暖化への影響

※対象商品において

Wマルチ接続可能。接続については、別途お問合せください。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円（本体 115,000円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円（本体 19,500円）

連結設置タイプ組合せパターン（馬力相当）

	13	16	20	25	30
13	○	○	○	○	○
16	○	○	○	○	○
20	○	○	○	○	○
25	○	○	○	○	○
30	○	○	○	○	○

※高COP機種（U2形）との組み合わせを含みます。詳細は下記をご参照ください。

13馬力
COPp1.43（冷暖平均）
U-GWH355U2D
希望小売価格 4,994,000円（本体 4,540,000円）

20馬力
COPp1.32（冷暖平均）
U-GWH560U2D
希望小売価格 8,239,000円（本体 7,490,000円）

ZEBの機器性能評価で特に重要なCOPp値を向上しました

●U2形⇔U1形の組合せも可能。Wマルチの組合せは、計12通り⇒36通りに※1

※1 U1同士の従来の組合せ12通りを含む。機器の組合せは、全21通り。詳細は以下をご参照ください。

Wマルチの全組合せパターン（36通り：親機・子機の指定を考慮した場合）

●…高COP機種U2形との組合せ　◇…現行WマルチU1形同士の組合せ　…新規組合せ

形式（馬力相当）			親機					
			355形（13）	450形（16）	560形（20）		710形（25）	850形（30）
			U2形	U1形	U1形	U2形	U1形	U1形
子機	355形（13）	U2形	●	●	●	●	●	●
	450形（16）	U1形	●	◇	◇	●	◇	◇
	560形（20）	U1形	●	◇	◇	●	◇	◇
		U2形	●	●	●	●	●	●
	710形（25）	U1形	●	◇	◇	●	◇	◇
	850形（30）	U1形	●	◇	◇	●	◇	◇

Wマルチの全組合せパターン（21通り：親機・子機の指定を考慮しない機器の組合せパターン）

単位：馬力

形式（馬力相当）		355形（13）	450形（16）	560形（20）		710形（25）	850形（30）
		U2形	U1形	U1形	U2形	U1形	U1形
355形（13）	U2形	26※1	29※1	33※1	33※1	38※1	43※1
450形（16）	U1形	—	32	36	36※1	41	46※2
560形（20）	U1形	—	—	40	40※1	45	50※2
	U2形	—	—	—	40※1	45※1	50※1
710形（25）	U1形	—	—	—	—	50	55
850形（30）	U1形	—	—	—	—	—	60

※1 高COP機が出たことによる新組合せ（11パターン）　※2 U1形において従来はNGとしていた新組合せ（2パターン）

＊接続室内機の合計容量は、各電磁弁キットの容量（5.6kW, 16.0kW）以下にしてください。＊集合電磁弁キット（SGP-RZP563B）は、廃番になります。

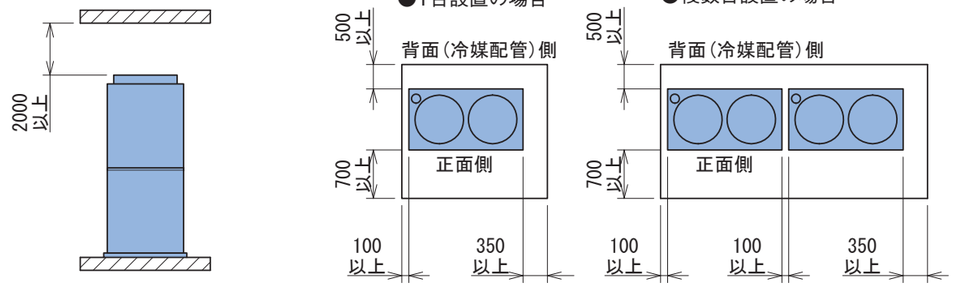
タイプ	室内機												
	22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.3馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）	224形（8馬力相当）	280形（10馬力相当）
天井カセット形（4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（高天井1方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
ビルトインオールダクト形	—	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形※2	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
クリーンエアコン	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—

※1 電動弁外付けタイプもあります。

※2 この他にも床置型（壁ビルトインタイプ・ダクトタイプ・プレナムタイプ・ハイフレッシュタイプ）、直膨コイル付外気処理ユニット、天井埋込形ハイフレッシュタイプがあります。

設置スペース

（単位：mm）



※　直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。
どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けて下さい。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GWH355U2D（13馬力相当）	U-GWH560U2D（20馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228
	幅 mm	1,650	2,026
	奥行 mm	880（＋80）	880（＋80）
質量	kg	600	815
能力	冷房 kW	35.5	56.0
	暖房 kW	40.0	63.0
電源	V	三相または単相200V	三相または単相200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.750/0.750	1.14/1.14
	暖房 kW	0.430/0.430	0.750/0.750
エンジン	定格出力 kW	7.9	12.4
燃料	ガス種	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	25.1（冷房）／24.6（暖房）	43.6（冷房）／41.4（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	電動機出力 kW	0.750×2	0.750×2
風量	㎥/min	310	370
運転音 PWL（静音モード）	dB	78（74）	78（72）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	28.58（ロー付）	31.75（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	12.7（ロー付）	19.05（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144(上面)	144(上面)
	ドレン配管口	—	—
	排気ドレンホース φ	外形25（長さ500㎜）	外形25（長さ500㎜）
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差※1 m	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）
	室内機高低差 m	最大15※2	最大15※2
法定冷凍トン	RT	4.41	7.58
APFp		1.97	2.00

●単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要です。★1（ ）内は室外機が下にある場合。★2（ ）内は室外機が下の場合で外気温度が10℃以下で冷房運転する場合。

※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管系については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。

※2 配管の条件により変更あり。

※3 高低差50m以上でご使用になりたい方は別途お問合せください。

＊性能測定は、JIS B 8627:2015に基づいています。

■オプション

●分岐管
APR-P160B　7,700円（本体 7,000円）　分岐後の室内機合計容量が16.0kW以下の時に使用
APR-P680B　22,000円（本体 20,000円）　分岐後の室内機合計容量が71.0kW以下の時に使用※1
SGP-PCH1400K　27,500円（本体 25,000円）　分岐後の室内機合計容量が71.0kW超の時に使用※1

●ヘッダー管
SGP-HCH280M　15,400円（本体 14,000円）　分岐後の室内機合計容量が35.5kW以下の時に使用※1,4
SGP-HCH280K　15,400円（本体 14,000円）　分岐後の室内機合計容量が45.0kW以下の時に使用※2
SGP-HCH560K　17,600円（本体 16,000円）　分岐後の室内機合計容量が71.0kW超の時に使用※3

●単相キット
CZ-GTK560U（高COP355～560形用）　35,420円（本体 32,200円）

※1 分岐後の合計容量が16.0kW以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※2 分岐後の合計容量が28.0kW以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※3 分岐後の合計容量が45.0kW以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※4 受注対応品

項目＼形式		13馬力相当		20馬力相当	
塩害仕様		追加価格	242,000円（本体 220,000円）	追加価格	330,000円（本体 300,000円）
耐重塩害仕様		追加価格	605,000円（本体 550,000円）	追加価格	847,000円（本体 770,000円）
防振架台（注）	特許機器製	GAS-F1653	174,900円（本体 159,000円）	GAS-F3053	231,000円（本体 210,000円）
	倉敷化工製	GBM-212E02	167,200円（本体 152,000円）	GBM-230E02	220,000円（本体 200,000円）
		リニューアル向け（既設基礎流用時）GBM-1120-0229 ※5	449,900円（本体 409,000円）	リニューアル向け（既設基礎流用時）GBM-1120-0230 ※5	509,300円（本体 463,000円）

（注）上記の室外機オプションは1台分です。Wマルチには2台分必要です。

※5 当防振架台は、当社Kシリーズの基礎を流用するオプション品になります。

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている冷房時室内側吸込空気温度27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度35℃ DB・24℃ WBに準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度7℃ DB・6℃ WB（低温時2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。

●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ　Wマルチシステム

90.0kW（32馬力相当） 101.0kW（36馬力相当） 112.0kW（40馬力相当） 116.0kW（41馬力相当） 127.0kW（45馬力相当） 130.0kW（46馬力相当） 142.0kW（50馬力相当） 156.0kW（55馬力相当） 170.0kW（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品　受注対応品

フロンラベル B 地球温暖化への影響 ※対象商品において

台数制御

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ

U-GWH450U1D（16馬力相当）
希望小売価格 5,874,000円（本体 5,340,000円）

U-GWH560U1D（20馬力相当）
希望小売価格 6,710,000円（本体 6,100,000円）

U-GWH710U1D（25馬力相当）
希望小売価格 7,359,000円（本体 6,690,000円）

U-GWH850U1D（30馬力相当）
希望小売価格 7,656,000円（本体 6,960,000円）

連結設置タイプ 組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○	○	○
20	○	○	○	○
25	○	○	○	○
30	○	○	○	○

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円（本体 115,000円）

アダプタ室外機本体取付金具 CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円（本体 19,500円）

■室外機の組合せ例

90.0kW（32馬力相当）: 45.0kW（16馬力相当） + 45.0kW（16馬力相当）
101.0kW（36馬力相当）: 45.0kW（16馬力相当） + 56.0kW（20馬力相当）
112.0kW（40馬力相当）: 56.0kW（20馬力相当） + 56.0kW（20馬力相当）
116.0kW（41馬力相当）: 45.0kW（16馬力相当） + 71.0kW（25馬力相当）
127.0kW（45馬力相当）: 56.0kW（20馬力相当） + 71.0kW（25馬力相当）
130.0kW（46馬力相当）: 45.0kW（16馬力相当） + 85.0kW（30馬力相当）
142.0kW（50馬力相当）: 71.0kW（25馬力相当） + 71.0kW（25馬力相当）
156.0kW（55馬力相当）: 71.0kW（25馬力相当） + 85.0kW（30馬力相当）
170.0kW（60馬力相当）: 85.0kW（30馬力相当） + 85.0kW（30馬力相当）

※上記以外の組み合わせにつきましてはお問い合わせください。

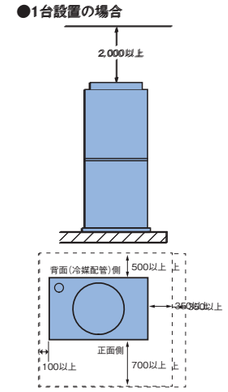
タイプ	室内機 22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.3馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）	224形（8馬力相当）	280形（10馬力相当）
天井カセット形（4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（高天井1方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
ビルトインオールダクト形	—	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
床置形	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
クリーンエアコン	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（ハイフレッシュタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●

※この他にも床置ダクト形（P.205）、床置プレナム形（P.206）、直膨コイル付外気処理ユニット（P.211）、床置形（ハイフレッシュタイプ）（P.213）があります。
※1 電動弁外付けタイプもあります。

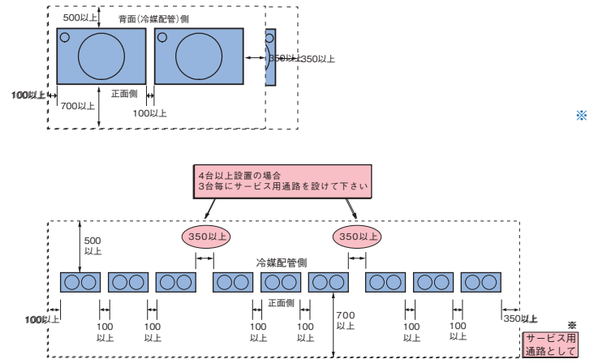
設置スペース

（単位：mm）

●1台設置の場合



●複数台設置の場合



※ 直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けてください。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GWH450U1D（16馬力相当）	U-GWH560U1D（20馬力相当）	U-GWH710U1D（25馬力相当）	U-GWH850U1D（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅 mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行 mm	880（+80）	880（+80）	880（+80）	880（+80）
質量 kg		600	710	735	815
能力	冷房 kW	45.0	56.0	71.0	85.0
	暖房 kW	50.0	63.0	80.0	95.0
電源 V		三相200V・単相200V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	1.14／1.14	1.24／1.24	1.51／1.51	1.80／1.80
	暖房 kW	0.510／0.510	0.740／0.740	0.775／0.775	1.74／1.74
原動機	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料※3	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	36.4（冷房）／34.9（暖房）	45.3（冷房）／43.3（暖房）	63.3（冷房）／59.3（暖房）	78.0（冷房）／69.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	定格出力 kW	0.75×2	0.75×2	0.75×2	0.75×2
風量 ㎥/min		380	370	400	460
運転音 PWL（静音モード） dB		80（77）	78（75）	82（79）	84（81）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	31.75（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	12.7（ロー付）	15.88（ロー付）	15.88（ロー付）	19.05（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）	144（上面）	144（上面）	144（上面）
	ドレン配管口 mm	—	—	—	—
	排気ドレンホース φ	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm	外径25（内径20）長さ500mm
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差※4 m	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）
	室内機高低差 m	最大15※2	最大15※2	最大15※2	最大15※2
法定冷凍トン Rt		6.74	9.16	9.94	9.96
APFp（2015）		2.10	2.11	2.18	2.11

●単相200V仕様は単相キット（別売品）の取付が必要です。　★1（ ）内は室外機が下にある場合。★2（ ）内は室外機が下で外気温度が10℃以下で冷房運転する場合。
※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。
※2 配管の条件により変更あり。
※3 定格ガス消費量が70kWを超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※4 高低差50m以上でご使用になりたい方は別途お問い合せください。

■組合せ簡易仕様

項目＼形式		2台組合せ設置													
		90.0kW		101.0kW		112.0kW		116.0kW		127.0kW		142.0kW		156.0kW		170.0kW	
		45.0kW	45.0kW	45.0kW	56.0kW	56.0kW	56.0kW	45.0kW	71.0kW	56.0kW	71.0kW	71.0kW	71.0kW	71.0kW	85.0kW	85.0kW	85.0kW
品番		U-GWH450U1D	U-GWH450U1D	U-GWH450U1D	U-GWH560U1D	U-GWH560U1D	U-GWH560U1D	U-GWH450U1D	U-GWH710U1D	U-GWH560U1D	U-GWH710U1D	U-GWH710U1D	U-GWH710U1D	U-GWH710U1D	U-GWH850U1D	U-GWH850U1D	U-GWH850U1DR
能力	冷房 kW	90.0		101.0		112.0		116.0		127.0		142.0		156.0		170.0	
	暖房 kW	100.0		113.0		126.0		130.0		143.0		160.0		175.0		190.0	
電源 V		三相200		三相200		三相200		三相200		三相200		三相200		三相200		三相200	

※その他の組み合わせにつきましてはお問い合わせください。

■オプション

●分岐管
APR-P160B　7,700円（本体 7,000円）　分岐後の室内機合計容量が16.0kW以下の時に使用
APR-P680B　22,000円（本体 20,000円）　分岐後の室内機合計容量が71.0kW以下の時に使用※1
SGP-PCH1400K　27,500円（本体 25,000円）　分岐後の室内機合計容量が71.0kW超の時に使用※1
●ヘッダー管
SGP-HCH280M　15,400円（本体 14,000円）　分岐後の室内機合計容量が35.5kW以下の時に使用※1,4
SGP-HCH280K　15,400円（本体 14,000円）　分岐後の室内機合計容量が45.0kW以下の時に使用※2
SGP-HCH560K　17,600円（本体 16,000円）　分岐後の室内機合計容量が71.0kW超の時に使用※3

※1 分岐後の合計容量が16.0kW以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※2 分岐後の合計容量が28.0kW以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※3 分岐後の合計容量が45.0kW以下の場合、同梱されているレデューサーは配管径が合わないため、現地にてレデューサーの別途手配が必要です。
※4 受注対応品

●単相キット
CZ-GTK560U（450～850形用）　35,420円（本体 32,200円）

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
塩害仕様		追加価格 242,000円（本体 220,000円）			追加価格 330,000円（本体 300,000円）
耐重塩害仕様		追加価格 605,000円（本体 550,000円）			追加価格 847,000円（本体 770,000円）
防振架台（注）	特許機器製	GAS-F1653 174,900円（本体 159,000円）	GAS-F2053 174,900円（本体 159,000円）		GAS-F3053 231,000円（本体 210,000円）
	倉敷化工製	GBM-212E02 167,200円（本体 152,000円）			GBM-230E02 220,000円（本体 200,000円）
		リニューアル向け（既設基礎流用時） GBM-1120-0229 ※5 449,900円（本体 409,000円）			リニューアル向け（既設基礎流用時） GBM-1120-0230 ※5 509,300円（本体 463,000円）

（注）上記の室外機オプションは1台分です。Wマルチには2台分必要です。
※5 当防振架台は、当社Kシリーズの基礎を流用するオプション品になります。

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている冷房時室内側吸込空気温度27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度35℃ DB・24℃ WBに準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度7℃ DB・6℃ WB（低温時 2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

56.0kW
（20馬力相当）

受注対応品

HiPOWER+
電源自立型空調GHP ハイパワープラス

U-GB560U1D（20馬力相当） 親機
希望小売価格 9,350,000円
（本体 8,500,000円）

U-GX560U1D（20馬力相当） 子機
希望小売価格 8,217,000円
（本体 7,470,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B 希望小売価格 126,500円（本体 115,000円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB 希望小売価格 21,450円（本体 19,500円）

《必須オプション品》
※電源切替盤等のオプション品につきましては別途お問い合わせください。

単独でも組合せでも設置可能です。

非常時の機能性をさらに充実しました
業界トップクラス※1の発電量を達成!

室外機台数			発電出力（最大値）	
親機	子機	合計	空調使用 有	空調使用 無
1台	—	1台	2.0kVA※2	3.0kVA
	1台	2台	4.0kVA	6.0kVA
	2台	3台	6.0kVA	9.0kVA
	3台	4台	8.0kVA	12.0kVA

業界トップクラス※1

※1：2025年8月時点当社調べ
※2：室外機1台に4方向天井カセット形(5馬力)を4台接続した場合の算出。照明等の電気機器の接続可能容量は、接続室内機の組合せにより異なります。

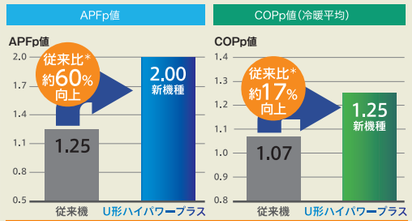
バッテリー交換周期

従来機（S形エクセルプラス） 4年 ▶ U形 ハイパワープラス 5年

1年延長化

省エネ性を大幅に向上*（対従来機）

GHP XAIR Ⅲ 省エネ指標APFp値、COPp値ともに大幅向上*



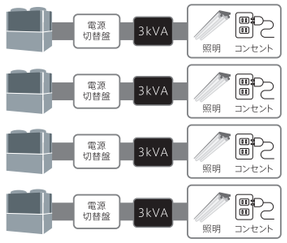
通常時にも高効率空調として使用可能

*従来機は、S形エクセルプラス

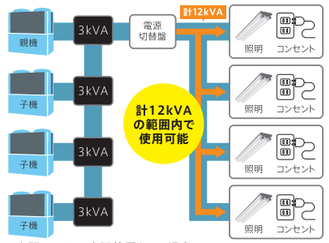
自立運転時の発電MIX制御を搭載

パナソニックの場合

発電MIX制御が無い場合、各系統ごとで容量を規定



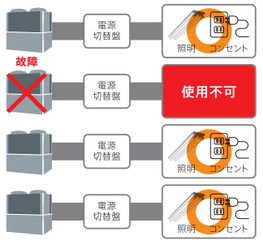
パナソニックは、系統の合計で容量を規定



*上記イラストは空調使用なしの場合

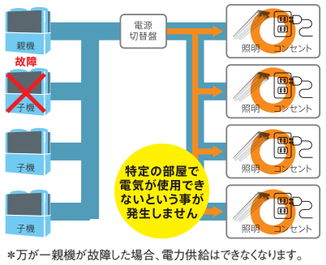
自立運転時のバックアップ運転可能

1台故障すると故障した室外機の電気系統には電力供給不可



パナソニックの場合

1台故障しても全電気系統に電力供給可能*



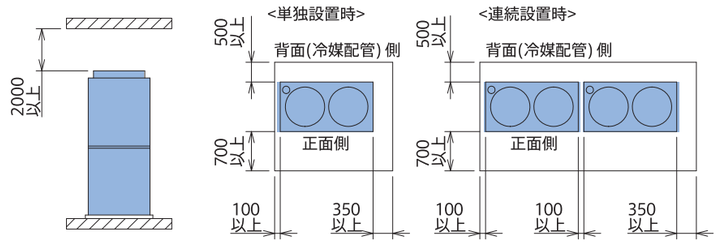
*万が一親機が故障した場合、電力供給はできなくなります。

タイプ	室内機												
	22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.3馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）	224形（8馬力相当）	280形（10馬力相当）
天井カセット形（4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（高天井1方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
ビルトインカセット形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
ビルトインオールダクト形	—	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
床置形	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—

※停電時に空調機を使用しない場合に接続可能な室内機に制約はありません。（マルチ機に準ずる）
※1 電動弁外付けタイプもあります。

設置スペース

（単位：mm）



■仕様 [ ] はクイックマルチ

項目＼形式		U-GB560U1D/U-GX560U1D（20馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228
	幅 mm	2,026
	奥行 mm	880（+80）
質量	kg	870（子機は820）
能力	定格 kW	56.0（冷房）/63.0（暖房）※1
	低温暖房 kW	67.0
発電量	kW	3.0※2
電源	V	単相200
室外機電源	V	三相200 / 単相200※3
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.130/0.130〈1.33/1.33〉
	暖房 kW	0.130/0.130〈1.19/1.19〉
エンジン	定格出力 kW	12.4
燃料	ガス種	13A
	定格ガス消費量 kW	49.2〈46.1〉（冷房）/45.6〈42.7〉（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2
	電動機出力 kW	0.750×2
風量	m³/min	370
運転音 PWL（静音モード）	dB	80（77）
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.58（ロー付）
	冷媒液管 φ	15.88（ロー付）
	冷媒配管位置	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）
	ドレン配管口	—
	排気ドレンホース φ	外径25（内径20）長さ500mm
	配管長 m	実長170／相当長200
	高低差 m	50（★1 35）（★2 30）
	室内機高低差 m	最大15※4
法定冷凍トン	RT	—

・消費電力及びガス消費量の〈 〉内の値は非発電モード時、冷暖房のみに関わる消費量の値です。
★1（）内は室外機が下にある場合。 ★2（）内は室外機が下の場合で外気温度が10℃以下で冷房運転する場合。
※1 自立運転中は発電を優先するため、空調制御性が低下する場合があります。自立運転中の能力は冷房 45.0 kW、暖房 50.0kW です。能力は目安であり JRA 4058 条件で測定した値ではありません。
※2 空調使用なしの場合
※3 単相使用は本体の設定が必要になります（単相キットは不要）
※4 配管の条件により変動する場合があります。詳細は、別途お問合せください。
＊性能測定は、JRA4058：2017 に基づいています。＊仕様箇所の / は 50Hz/60Hz を表します。記載の無いものは 50Hz・60Hz 共通です。
＊仕様は予告なく変更する事があります。
＊燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。

■オプション

●分岐管

分岐後容量合計 16.0kW 以下	APR-P160B	7,700円（本体 7,000円）
分岐後容量合計 16.1 ～ 35.5kW	APR-P680B	22,000円（本体 20,000円）
90m 以下分岐後容量合計 35.6 ～ 71.0kW	APR-P680B	22,000円（本体 20,000円）
90m 越分岐後容量合計 71.1kW 以上	SGP-PCH1400K	27,500円（本体 25,000円）

●ヘッダー管

分岐後容量合計 45.1 ～ 112.0kW	SGP-HCH560K	17,600円（本体 16,000円）
90m 以下分岐後容量合計 28.0kW 以下	SGP-HCH280M※1	15,400円（本体 14,000円）
90m 以下分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH280K	15,400円（本体 14,000円）
90m 越分岐後容量合計 28.0kW 以下	SGP-HCH280K	15,400円（本体 14,000円）
90m 越分岐後容量合計 28.1 ～ 45.0kW	SGP-HCH560K	17,600円（本体 16,000円）

項目＼形式		20馬力相当
塩害仕様		追加価格 242,000円（本体 220,000円）
耐重塩害仕様		追加価格 605,000円（本体 550,000円）
防振架台	特許機器製	GAS-F3053 231,000円（本体 210,000円）
	倉敷化工製	GBM-230E02 220,000円（本体 200,000円）

※1 受注対応

●冷房・暖房能力値（kW）は JRA 4058：2017 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB・24℃ WB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度 7℃ DB・6℃ WB（低温時 2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

GHP XAIRⅢ GHPエグゼアⅢ 冷暖同時ガスヒーポン

45.0kW（16馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

受注対応品

GHP XAIRⅢ GHPエグゼアⅢ

U-GFH450U1D（16馬力相当）
希望小売価格 **7,975,000**円（本体 **7,250,000**円）

U-GFH560U1D（20馬力相当）
希望小売価格 **8,646,000**円（本体 **7,860,000**円）

U-GFH710U1D（25馬力相当）
希望小売価格 **8,789,000**円（本体 **7,990,000**円）

U-GFH850U1D（30馬力相当）
希望小売価格 **8,811,000**円（本体 **8,010,000**円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 **126,500**円（本体 **115,000**円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 **21,450**円（本体 **19,500**円）

エグゼアⅢ 冷暖同時ガスヒーポン

4つの馬力ラインアップで
幅広いご要望に対応！

16馬力 20馬力 25馬力 30馬力　**30馬力**

室内機接続台数を大幅に拡大しました

- 25馬力では、接続室内機台数が17台増加。（24 → 41台）
- 30馬力機種は、室内機50台まで接続可能。
- 設計自由度を大幅にアップしました。

	従来機	新機種
16馬力	24台	26台
20馬力	24台	33台
25馬力	24台	41台
30馬力	—	50台

電磁弁キットに室内機複数台接続が可能になりました。

グループ制御時に1台の電磁弁キットで複数台の室内機を制御可能になりました。

（イメージ図）

※接続室内機の合計容量は、各電磁弁キットの容量(5.6kW, 16.0kW)以下にしてください。＊集合電磁弁キット(SGP-RZP563B)は、廃番になります。

電磁弁キット

■ **CZ-P56BU4G**（接続室内機56形以下）
希望小売価格 **121,000**円（本体 **110,000**円）

■ **CZ-P160BU4**（接続室内機56形超～160形）※
希望小売価格 **160,600**円（本体 **146,000**円）

電磁弁出力基板

■ **ACC-3WAY-B1** 電装ボックス内蔵用電磁弁出力基板
（天井埋込・床置形用）
希望小売価格 **7,700**円（本体 **7,000**円）

■ **ACC-3WAY-EQ2** 外付け用電磁弁出力基板
（4方向（28～160形）用）
希望小売価格 **11,000**円（本体 **10,000**円）

■ **ACC-3WAY-B2** 外付け用電磁弁出力基板
（2方向・1方向・高天井用1方向・天井吊形用）
希望小売価格 **11,000**円（本体 **10,000**円）

■ **ACC-3WAY-EK** 壁掛形用※
希望小売価格 **11,000**円（本体 **10,000**円）

※受注対応品

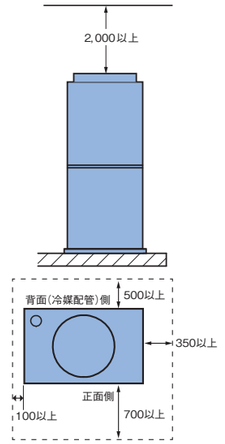
タイプ	室内機										
	22形（0.8馬力相当）	28形（1馬力相当）	36形（1.3馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（3馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4馬力相当）	140形（5馬力相当）	160形（6馬力相当）
天井カセット形（4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
天井カセット形※1（1方向吹出）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形※1（1方向吹出スリム形）	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（高天井1方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●
ビルトインオールダクト形	—	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
床置形	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—
クリーンエアコン	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—

※1 電動弁外付けタイプもあります。

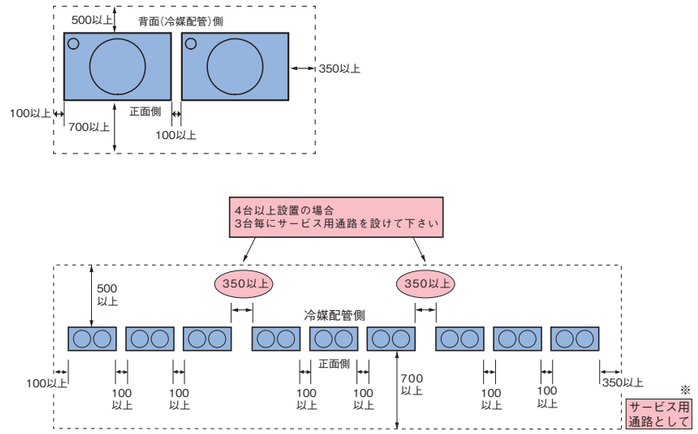
設置スペース

（単位：mm）

●1台設置の場合



●複数台設置の場合



※ 直列設置が可能です。室外機の設置は、左右どちらかに350㎜以上のサービス用通路を設けて下さい。
どちらかを350㎜以上にすれば、もう一方は100㎜以上で可能です。また3台以上直列設置する場合には3台ごとにサービス用通路を設けて下さい。
室外機を8台以上据付ける場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れが妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付け願います。

■仕様

項目＼形式		U-GFH450U1D（16馬力相当）	U-GFH560U1D（20馬力相当）	U-GFH710U1D（25馬力相当）	U-GFH850U1D（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228	2,228	2,228	2,228
	幅 mm	1,650	1,650	1,650	2,026
	奥行 mm	880（+80）	880（+80）	880（+80）	880（+80）
質量 kg		710	725	750	825
能力	冷房 kW	45.0	56.0	71.0	85.0
	暖房 kW	50.0	63.0	80.0	95.0
電源 V		三相200V・単相200V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V	三相200V・単相200V
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	1.08／1.08	1.19／1.19	1.51／1.51	1.80／1.80
	暖房 kW	0.510／0.510	0.660／0.660	0.775／0.775	1.74／1.74
エンジン	定格出力 kW	10	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	42.3（冷房）／37.2（暖房）	46.4（冷房）／43.7（暖房）	66.7（冷房）／58.3（暖房）	83.5（冷房）／68.5（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	電動機出力 kW	0.75×2	0.75×2	0.75×2	0.75×2
風量 ㎥/min		350	360	400	460
運転音 PWL（静音モード） dB		76（73）	78（74）	82（79）	84（81）
配管関係	冷媒ガス管※1 φ	吐出22.22（ロー付）／吸込28.58（ロー付）	吐出25.4（ロー付）／吸込28.58（ロー付）	吐出25.4（ロー付）／吸込28.58（ロー付）	吐出28.58（ロー付）／吸込31.75（ロー付）
	冷媒液管※1 φ	19.05（ロー付）	19.05（ロー付）	19.05（ロー付）	19.05（ロー付）
	冷媒配管位置	後面	後面	後面	後面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	144（上面）	144（上面）	144（上面）	144（上面）
	ドレン配管口	—	—	—	—
	排気ドレンホース φ	外径25（内径20）長さ500	外径25（内径20）長さ500	外径25（内径20）長さ500	外径25（内径20）長さ500
	配管長 m	実長120／相当長145	実長120／相当長145	実長120／相当長145	実長120／相当長145
	高低差 m	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）	50（★1 35）（★2 30）
	室内機高低差 m	15	15	15	15
法定冷凍トン RT		6.99	9.16	9.94	9.96

●単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要です。★1（ ）内は室外機が下にある場合。★2（ ）内は室外機が下の場合で外気温度が10℃以下で冷房運転する場合。
※1 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。

■オプション

●分岐管

90m以下分岐後容量合計16.0kW以下	APR-RZP224B	25,300円（本体23,000円）
90m以下分岐後容量合計16.0kW超	APR-RZP680B	31,900円（本体29,000円）
90m越分岐後容量合計35.5kW以下	APR-RZP680B	31,900円（本体29,000円）
90m越分岐後容量合計35.5kW超	APR-RZP1350B	50,600円（本体46,000円）

※1 受注対応

●ヘッダー管
SGP-HCHZ560M ※1　26,400円（本体24,000円）（20馬力相当用）

●単相キット
CZ-GTK560U（450～850形用）　35,420円（本体32,200円）

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
塩害仕様		追加価格	242,000円（本体 220,000円）		追加価格 330,000円（本体300,000円）
耐重塩害仕様		追加価格	605,000円（本体 550,000円）		追加価格 847,000円（本体770,000円）
防振架台	特許機器製	GAS-F2053	174,900円（本体 159,000円）		GAS-F3053 231,000円（本体210,000円）
	倉敷化工製	GBM-212E02	167,200円（本体 152,000円）		GBM-230E02 220,000円（本体200,000円）
		リニューアル向け（既設基礎流用時） GBM-1120-0229 ※2	449,900円（本体 409,000円）		リニューアル向け（既設基礎流用時） GBM-1120-0230 ※2 509,300円（本体463,000円）

※2 当防振架台は、当社Kシリーズの基礎を流用するオプション品になります。

●冷房・暖房能力値（kW）は日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている冷房時室内側吸込空気温度27℃ DB・19℃ WB、室外側吸込空気温度35℃ DB・24℃ WBに準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度20℃ DB・15℃ WB（最高）、室外側吸込空気温度7℃ DB・6℃ WB（低温時2℃ DB・1℃ WB）に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音（音響パワーレベル）は、日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている機器本体の発生する側の運転音値を示します。

天井カセット形（4・3・2方向吹出）

NEW ■ S-GP28UA1
希望小売価格 624,800 円 (本体 568,000 円)

NEW ■ S-GP36UA1
希望小売価格 631,400 円 (本体 574,000 円)

NEW ■ S-GP45UA1
希望小売価格 634,700 円 (本体 577,000 円)

NEW ■ S-GP56UA1
希望小売価格 641,300 円 (本体 583,000 円)

NEW ■ S-GP71UA1
希望小売価格 655,600 円 (本体 596,000 円)

NEW ■ S-GP80UA1
希望小売価格 689,700 円 (本体 627,000 円)

NEW ■ S-GP90UA1
希望小売価格 719,400 円 (本体 654,000 円)

NEW ■ S-GP112UA1
希望小売価格 865,700 円 (本体 787,000 円)

NEW ■ S-GP140UA1
希望小売価格 963,600 円 (本体 876,000 円)

NEW ■ S-GP160UA1
希望小売価格 1,069,200 円 (本体 972,000 円)

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

nanoeX nanoeX 48兆

進化したナノイーでより快適な空間※1

ナノイー X（48 兆）で素早く清潔空間を実現します。独自設計フラップによる快適気流も実現。

※1　2026 年 2 月現在

■ 内部乾燥で、カビの繁殖を抑制。

＊ カビの繁殖を抑制する効果はありますが、カビを発生させない機能ではありません。 設置環境や運転時間によって、カビの繁殖の抑制効果が変わることがあります。＊ナノイー X 機能を使用する時は、多機能ワイヤードリモコン（CZ-10RT5C）が必要です。

冷媒漏えい検知センサーを室内機に内蔵

冷媒センサーは吸込グリルを外す事で簡単にアクセス可能です。検知器設置の検討や設置のための追加工事も不要となります。

＊ 冷媒センサーは、JRA 4068 に基づく 5 年ごとの交換が必要です。

天井高さ 5m まで対応可能

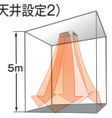
4方向吹き出しで、高天井5mまで対応。寒い冬でも、足元の暖房を確保します。

天井高さの目安 ※1　単位(m)

設定※1 ＼ 室内機		28~56形	71~80形	90~160形
4方向吹出し	出荷時	2.7	3.0	3.6
	高天井設定1	3.2	3.3	4.3
	高天井設定2	3.5	3.6	5.0
3方向吹き出し(別売しゃ風材取付)※2		3.8	3.8	4.7
2方向吹き出し(別売しゃ風材取付)※2		4.2	4.2	5.0

高性能フィルター(比色法90%)の場合は、高天井対応はできません。
※1 出荷時設定以外の場合には、現地で風量をアップさせるための設定が必要です。
※2 しゃ風材(CZ-160CPLF7)で1~2か所の吹き出し口を完全に閉じ、3方向または2方向吹き出しとします。
＊しゃ風材は、ナノイー X吹き出し口がある吹き出し口以外の吹き出し口に使用されますよう、お願いします。
ナノイー X吹き出し部がある吹き出し口にしゃ風材(別売品)を取り付けた場合は、ナノイー Xの効果はなくなりますリモコンナノイー設定をOFFにしてください。

● 90~160形の場合　4方向吹き出し(高天井設定2)



<ご注意>
吹き出し口を閉塞すると、ナノイーは発生しません。
ナノイー設定をオフにしてください。設定については ワイヤードリモコンの取扱説明書をご覧ください。
（ナノイーを操作する時は、多機能リモコン (CZ-10RT5C)が必要です。）

エコナビで賢く節電

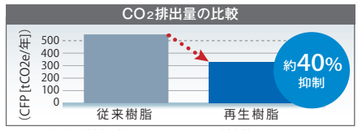
ECONAVI
人感センサー 床温センサー 湿度センサー

＊ 標準パネルは、エコナビ機能はありません。
＊ エコナビパネルを使用した場合、グループ内に複数のエコナビ（パネル）の取り付けが可能です。但しリモコン配線に接続する壁設置エコナビセンサー(CZ-CSEN1)の場合は、グループ内に 1 個のみです。

環境への配慮と、デザイン性を両立

天井パネルに再生樹脂を採用 ※1※2
（ホワイトのみ。詳細はお問い合わせください）
従来より CFP※3 が約 40%低い再生樹脂の採用により、環境負荷の低減に貢献。

※1　再生樹脂の特性上、 製品に黒点が見られる場合があります。これは素材の特性によるものであり、 製品の性能には影響ありません。
※2　再生樹脂材とバージン材の混合比率は変動する場合があります。
※3　CFP （Carbon Footprint of Products） ：製品・サービス （1 単位） が原材料調達から廃棄・リサイクルに至るまでのライフサイクル全体を通して排出する温室効果ガス排出量の CO_2 換算値



＊ 製品の内、再生樹脂を採用する部品における樹脂材の年間使用量あたりのCFP[tCO2e]試算値の比較、当社調べ。

4色の選べる薄型パネルでインテリアにフィット

室内のインテリアに合わせて、4 色（ホワイト、ブラック、ブラウン、グレー）の中からパネルを選択できます。

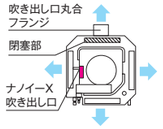
■ 薄型パネル29.5mm

天井と一体化するスクエアパネル。停止時には吹出し口が閉じます。

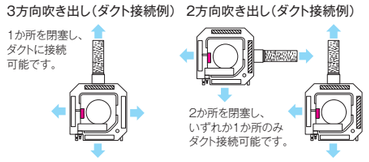
設置場所に合わせて選べる吹き出し方向

3 方向・2 方向・ダクト吹き出しも可能です。

● 任意の 1 か所または、2 か所の吹き出し口を閉塞できます。
● 閉塞部は配管位置の制約を受けません。



3方向吹き出し(ダクト接続例)　2方向吹き出し(ダクト接続例)



■仕様

項目 ＼ 形式		S-GP28UA1 (28形：1馬力相当)	S-GP36UA1 (36形：1.3馬力相当)	S-GP45UA1 (45形：1.6馬力相当)	S-GP56UA1 (56形：2馬力相当)	S-GP71UA1 (71形：2.5馬力相当)	S-GP80UA1 (80形：3馬力相当)	S-GP90UA1 (90形：3.2馬力相当)	S-GP112UA1 (112形:4 [3] 馬力相当)	S-GP140UA1 (140形:5 [3.7] 馬力相当)	S-GP160UA1 (160形：6馬力相当)
電源	V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2 [8.0]	14.0 [10.0]	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	235 ＋ 〈29.5〉	235 ＋ 〈29.5〉	235 ＋ 〈29.5〉	235 ＋ 〈29.5〉	235 ＋ 〈29.5〉	235 ＋ 〈29.5〉	290 ＋ 〈29.5〉	290 ＋ 〈29.5〉	290 ＋ 〈29.5〉	290 ＋ 〈29.5〉
外形寸法 幅	mm	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉
外形寸法 奥行	mm	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉	840 〈950〉
送風機(50/60Hz) 形式×個数		ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
送風機(50/60Hz) 風量	m^3/min	強 11.5、強 13、強 14.5	強 11.5、強 13、強 14.5	強 11.5、強 13、強 15.5	強 11.5、強 13.5、強 16.5	強 13、強 16、弱 21	強 13、強 16、弱 22.5	強 16.5、強 25、弱 35	強 16.5、強 25、弱 36	強 17、強 26、弱 37	強 18、強 28、弱 38
送風機(50/60Hz) 電動機出力	kW	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.098(10P)	0.098(10P)	0.098(10P)	0.098(10P)
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.35	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
ドレン配管		VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1
運転音	音響パワーレベル PWL dB	強 43、強 44、弱 45	強 43、強 44、弱 45	強 43、強 44、弱 46	強 43、強 45、弱 47	強 44、強 47、弱 51	強 44、強 47、弱 52	強 46、強 53、弱 60	強 46、強 53、弱 61	強 47、強 54、弱 61	強 48、強 55、弱 62
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW 冷房		0.020	0.020	0.021	0.025	0.035	0.040	0.085	0.099	0.110	0.117
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW 暖房		0.020	0.020	0.021	0.025	0.035	0.040	0.085	0.099	0.110	0.117
電気特性(50/60Hz) 電流 A 冷房		0.22	0.22	0.25	0.26	0.36	0.38	0.77	0.85	0.90	0.98
電気特性(50/60Hz) 電流 A 暖房		0.20	0.20	0.23	0.24	0.35	0.37	0.75	0.81	0.87	0.96
質量	kg	21 〈5〉	21 〈5〉	21 〈5〉	21 〈5〉	21 〈5〉	21 〈5〉	27 〈5〉	27 〈5〉	27 〈5〉	27 〈5〉

※1　本体ドレン口は VP20（φ 26）　＊ 112・140 形の［　］内の数値は中温用の値を示します。　（注）外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		CZ-160KPU7C	78,100 円（本体 71,000 円）		
昇降グリル付天井パネル ※1		CZ-160KSU7C（3.9m 降下）	123,200 円（本体 112,000 円）		
パネルスペーサー（高さ 50mm）		CZ-160SPU5	28,600 円（本体 26,000 円）		
超ロングライフフィルタ		CZ-160LFU5	29,700 円（本体 27,000 円）		
高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	CZ-160MFU5	42,900 円（本体 39,000 円）		
高性能フィルタ	JIS 比色法 90% ※6	CZ-160HFU5	50,600 円（本体 46,000 円）		
重量法 60% フィルタ		CZ-160FGU7	25,300 円（本体 23,000 円）		
フィルタチャンバ ※2		CZ-160FDU7	59,400 円（本体 54,000 円）		
グリル取付フィルタ	オイルミストフィルタ ※3	CZ-160FBU5	18,700 円（本体 17,000 円）		
グリル取付フィルタ	ロングライフフィルタ	CZ-160SLFU7B	10,450 円（本体 9,500 円）		
自然気化式加湿器 ※4		CZ-07ASU7	155,100 円（本体 141,000 円）	CZ-14ASU7	180,400 円（本体 164,000 円）
自然気化式加湿器（高加湿タイプ）※4,6		CZ-16ASHU7	293,700 円（本体 267,000 円）	CZ-20ASHU7	297,000 円（本体 270,000 円）
外気取入れ丸合フランジ（φ100）[本体同] ※2		CZ-DA100	8,800 円（本体 8,000 円）		
外気取入れキット1口用（チャンバ用）※2		CZ-160GSCU7	18,700 円（本体 17,000 円）		
外気取入れキット2口用（チャンバ用）※2		CZ-160GSCDU7	46,200 円（本体 42,000 円）		
丸合フランジ（Φ 150） 吹出口用		CZ-DA150A	9,350 円（本体 8,500 円）		
遮風材		CZ-160CFU7	7,700 円（本体 7,000 円）		
スケルトン天井用側面カバー ※5		CZ-160SKU7	69,300 円（本体 63,000 円）		
高湿度対応キット（断熱材キット）※7		CZ-160INSU7	36,300 円（本体 33,000 円）		
外付電動弁キット ※8	CZ-P56SVKC	56,100 円（本体 51,000 円）	CZ-P80SVKC	56,100 円（本体 51,000 円）	—

※1　ワイヤード／ワイヤレスどちらのリモコンでも操作可能（要設定）※2　新鮮外気取入れ時、フィルタチャンバ（外気チャンバ兼用）を使用する場合は外気取入れキット 1 口用、外気取入れキット 2 口用（チャンバ用）をご使用ください。本体に直接取り入れる場合は外気取入丸合フランジ（φ 100）(本体用) をご使用ください。なお、外気導入量には制限がありますので、技術資料等でご確認ください。※3　オイルミストフィルタ本体内部への油煙侵入防止用であり、食用油を用いる厨房、加工油を用いる工場での使用を可能にするものではありません。※4　室内機、運転条件によって、加湿量は低下します。暖房停止が発生する場合は、別途加湿器をご使用ください。※5　カラーパネルとの組合せはご注意ください。※6　受注対応　※7　本体断熱用…側面（4 種）、天面（3 種）、吊り金具用（1 種）。天井パネル用（12 種）高温多湿の場所への設置時に露付を軽減。天井内が高温・高湿（30℃または RH80%を超えると思われる）で長時間運転を行う場合は別売品の高湿度対応キットを取り付けてください。断熱を強化しないと室内ユニットまたは室内ユニット近傍の天井材が結露することがあります。　※8　71・80 形にて使用する場合には、サービス部品扱いの異形配管接続継手（サービス部品コード：ACPT00C5434（6,600 円（本体 6,000 円））を別途手配のうえご使用ください。　＊既設配管に 56 形以下を接続する場合には、サービス部品扱いの異形配管接続継手（サービス部品コード：ACPT00C5434（6,600 円（本体 6,000 円））を別途手配のうえご使用ください。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井カセット形（2 方向吹出）

NEW ■ S-GP22LA1
希望小売価格 796,400 円 (本体 724,000 円)

NEW ■ S-GP28LA1
希望小売価格 803,000 円 (本体 730,000 円)

NEW ■ S-GP36LA1
希望小売価格 810,700 円 (本体 737,000 円)

NEW ■ S-GP45LA1
希望小売価格 818,400 円 (本体 744,000 円)

NEW ■ S-GP56LA1
希望小売価格 826,100 円 (本体 751,000 円)

NEW ■ S-GP71LA1
希望小売価格 844,800 円 (本体 768,000 円)

NEW ■ S-GP80LA1
希望小売価格 906,400 円 (本体 824,000 円)

NEW ■ S-GP90LA1
希望小売価格 937,200 円 (本体 852,000 円)

NEW ■ S-GP112LA1
希望小売価格 1,124,200 円 (本体 1,022,000 円)

NEW ■ S-GP140LA1
希望小売価格 1,269,400 円 (本体 1,154,000 円)

NEW ■ S-GP160LA1
希望小売価格 1,387,100 円 (本体 1,261,000 円)

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

nanoeX nanoeX 48兆

ナノイー X（48 兆）を標準搭載

ナノイー X（48 兆）で素早く清潔空間を実現します。

冷媒漏えい検知センサーを室内機に内蔵

冷媒センサーは吸込グリルを外す事で簡単にアクセス可能です。

検知器設置の検討や設置のための追加工事も不要となります。

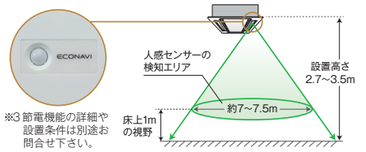
＊冷媒センサーは、JRA 4068 に基づく 5 年ごとの交換が必要です。

省エネ性向上

ECONAVI

エコナビ機能を追加（2 方向天井カセット初搭載）※1

人感センサー **人の動きに応じた節電**



※3 節電機能の詳細や設置条件は別途お問合せ下さい。

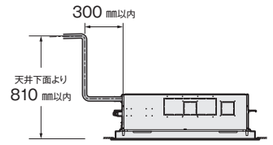
人の活動量が多い場合		人の活動量が少ない場合		人の不在が継続した場合	
冷房・ドライ	暖房	冷房・ドライ	暖房	冷房・ドライ	暖房
設定温度で運転	設定温度より温度を低くして運転	設定温度より温度を高くして運転	設定温度で運転	人の在室時より、更に温度を高くして運転	人の在室時より、更に温度を低くして運転

※4　設定条件は別途お問合せ下さい。数値はあくまでも目安であり、使用方法等により異なります。自社基準による算出結果であり、公的基準による測定方法とは異なります。

簡単施工

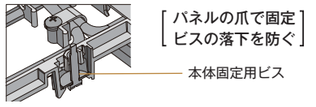
● **配管の引回しが容易なドレン高さ最大 810mm**

ドレン高さ最大 810mm のドレンポンプ搭載で、ドレン配管を長くとれ、配管の引回しが容易です。



● **固定ビスで簡単取り付け**

天井パネルに本体固定ビスを取り付け、ビスの落下を防止。 対応機種：22 ~ 90 形



■ **パネルの仮掛けワイヤー**

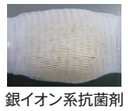
仮掛け箇所を 3 箇所から 2 箇所に削減。

対応機種：22 ~ 90 形

● **汚れ具合を簡単チェック、銀イオン系抗菌剤で清潔**

パネルを取り付けたままでドレンキャップを外して、ドレンパン排水口からドレンパンの汚れ具合が確認可能。

ドレンパン排水口
対応機種：22~90形



銀イオン系抗菌剤
交換用 銀イオン系抗菌剤
（サービスパーツ扱い）

■仕様

項目 ＼ 形式		S-GP22LA1 (22形：0.8馬力相当)	S-GP28LA1 (28形：1馬力相当)	S-GP36LA1 (36形：1.3馬力相当)	S-GP45LA1 (45形：1.6馬力相当)	S-GP56LA1 (56形：2馬力相当)	S-GP71LA1 (71形：2.5馬力相当)	S-GP80LA1 (80形：3馬力相当)	S-GP90LA1 (90形：3.2馬力相当)	S-GP112LA1 (112形:4 [3]馬力相当)	S-GP140LA1 (140形:5 [3.7]馬力相当)	S-GP160LA1 (160形：6馬力相当)
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2 [8.0]	14.0 [10.0]	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0	10	12.5	16.0	17.0
外形寸法 高さ	mm	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉
外形寸法 幅	mm	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	1,630〈1,850〉	1,630〈1,850〉	1,630〈1,850〉
外形寸法 奥行	mm	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉
送風機(50/60Hz) 形式×個数		ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×3
送風機(50/60Hz) 風量	m^3/min	強 8、強 9、弱 11	強 8、強 9、弱 11	強 8、強 9.5、弱 11.5	強 8.5、強 10.0、弱 12	強 8.5、強 10.5、弱 12.5	強 10、強 12.5、弱 15	強 11、強 14、弱 18	強 11.5、強 14.5、弱 20.5	強 20、強 24、弱 28	強 22、強 28、弱 34	強 22、強 29、弱 36
送風機(50/60Hz) 電動機出力	kW	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.082(8P)	0.135(10P)	0.135(10P)
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	強 44、強 46、弱 48	強 44、強 46、弱 48	強 44、強 47、弱 49	強 45、強 47、弱 50	強 45、強 48、弱 51	強 47、強 51、弱 55	強 48、強 53、弱 58	強 49、強 55、弱 62	強 51、強 54、弱 57	強 53、強 58、弱 63	強 53、強 60、弱 64
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW 冷房		0.025	0.025	0.025	0.025	0.030	0.040	0.050	0.065	0.125	0.195	0.235
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW 暖房		0.025	0.025	0.025	0.025	0.030	0.040	0.050	0.065	0.090	0.170	0.200
電気特性(50/60Hz) 電流 A 冷房		0.28	0.28	0.28	0.28	0.31	0.37	0.46	0.60	1.0	1.5	1.7
電気特性(50/60Hz) 電流 A 暖房		0.26	0.26	0.26	0.26	0.29	0.35	0.44	0.60	0.76	1.5	1.5
質量	kg	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	41〈12.0〉	41〈12.0〉	41〈12.0〉

※112・140 形の［　］内の数値は中温用の値を示します。　（注）外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		CZ-80KPL7	85,800 円（本体 78,000 円）	CZ-160KPL7	94,600 円（本体 86,000 円）
天井材組込パネル ※5		CZ-80KTL6	85,800 円（本体 78,000 円）	CZ-160KTL6	94,600 円（本体 86,000 円）
昇降グリル付標準パネル ※1,5		CZ-80KSL6	112,200 円（本体 102,000 円）	CZ-160KSL6	126,500 円（本体 115,000 円）
昇降操作専用リモコン		CZ-10RWU3G	6,380 円（本体 5,800 円）		
超ロングライフフィルタ ※5		CZ-80LFL6	41,800 円（本体 38,000 円）	CZ-160LFL6	55,000 円（本体 50,000 円）
高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	CZ-80MFL6	40,700 円（本体 37,000 円）	CZ-160MFL6	57,200 円（本体 52,000 円）
高性能フィルタ	JIS 比色法 90% ※5	CZ-80HFL6	53,900 円（本体 49,000 円）	CZ-160HFL6	72,600 円（本体 66,000 円）
ロングライフフィルタ		CZ-80SLFL7	11,000 円（本体 10,000 円）	CZ-160SLFL7	14,300 円（本体 13,000 円）
フィルタチャンバ		CZ-80FDL6	38,500 円（本体 35,000 円）	CZ-160FDL6	51,700 円（本体 47,000 円）
自然気化式加湿器 ※2,5		CZ-07ASL6	144,100 円（本体 131,000 円）	CZ-14ASL6	144,100 円（本体 131,000 円）
遮風材 ※4,5		CZ-80CFL6	4,400 円（本体 4,000 円）	CZ-160CFL6	5,500 円（本体 5,000 円）
吹出口丸合フランジ（φ 150）		CZ-DA150A	9,350 円（本体 8,500 円）		
外気取入れ丸合フランジ（φ 100）※3		CZ-DA100	8,800 円（本体 8,000 円）	—	
外気取入れ丸合フランジ（φ 125）※3		—		CZ-DA125	7,150 円（本体 6,500 円）
断熱材キット※6		CZ-80INSL6	37,400 円（本体 34,000 円）		
外付電動弁キット ※7	CZ-P56SVKC	56,100 円（本体 51,000 円）	CZ-P80SVKC	56,100 円（本体 51,000 円）	—

※1　ワイヤード／ワイヤレスどちらのリモコンでも操作可能（要設定）。※2　気化式加湿器は、タイマーによる間欠給水の節水タイプです。室内機によって加湿量が異なります。※3　外気導入量には制限がありますので、技術資料等にてご確認ください。※4　丸合フランジ（吹出用）・フレキシブルダクト等と併せて使用してください。※5　受注対応。　※6　本体断熱用・・・高温多湿の場所への設置時に霜付きを軽減。　※7　71・80 形にて使用する場合には、サービス部品扱いの異形配管接続継手（サービス部品コード：ACPT00C5434（6,600 円（本体 6,000 円））を別途手配のうえご使用ください。　＊既設配管に 56 形以下を接続する場合には、サービス部品扱いの異形配管接続継手（サービス部品コード：ACPT00C5434（6,600 円（本体 6,000 円））を別途手配のうえご使用ください。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井カセット形（1 方向吹出スリム形）（1 方向吹出スリム形電動弁外付けタイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■ S-GP22DSA1
希望小売価格 628,100 円（本体 571,000 円）

NEW ■ S-GP28DSA1
希望小売価格 635,800 円（本体 578,000 円）

上記価格には、パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

（電動弁外付けタイプ）

NEW ■ S-GP22DSA1M
希望小売価格 640,200 円（本体 582,000 円）

NEW ■ S-GP28DSA1M
希望小売価格 647,900 円（本体 589,000 円）

上記価格には、パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。外付け電動弁キットの価格を含みます。（CZ-P56SVKC）

nanoe X nanoe X 48兆

ナノイー X（48 兆）を標準搭載

ナノイー X（48 兆）で素早く清潔空間を実現します。

冷媒漏えい検知センサーを室内機に内蔵

冷媒センサーは吸込グリルを外す事で簡単にアクセス可能です。
検知器設置の検討や設置のための追加工事も不要となります。
＊冷媒センサーは、JRA 4068 に基づく 5 年ごとの交換が必要です。

パネル幅小型化で狭い通路幅にも対応

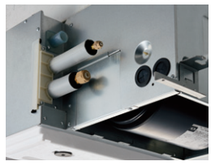
限られたスペースに設置可能な 1 方向スリムデザイン

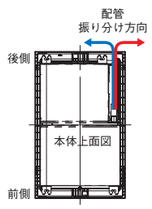
おやすみモードで省エネ推進

カードキー連動運転と照度センサーによる「おやすみモード」で省エネに貢献いたします。

配管施工性の向上

ホテルの客室では左右対称のお部屋が多いですが、配管が後向きに出ているので、左右に振り分けられるので簡単に設置できます。





外付け電動弁で運転音を軽減

外付け電動弁キット（必須別売品）は室内ユニットから離れた場所に設置し、室内への雑音を防止します。ホテルなどの静けさを求められる部屋に最適です。（電動弁外付けタイプ用）

（受注対応）

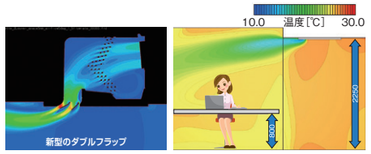
●外付け電動弁キット
CZ-P56SVKC
希望小売価格 56,100 円（本体 51,000 円）

カードキー（切り忘れ防止機能）へ対応機種

ホテルの客室などに最適なカードキー（切り忘れ防止機能）対応機種。

ダブルフラップにより ドラフト感軽減！

ダブルフラップにより冷風が直接人に当たりにくく、不快感を防止。



■仕様

項目＼形式		S-GP22DSA1（22 形：0.8 馬力相当）	S-GP28DSA1（28 形：1 馬力相当）	S-GP22DSA1M（22 形：0.8 馬力相当）	S-GP28DSA1M（28 形：1 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	2.2	2.8
暖房能力	kW	2.5	3.2	2.5	3.2
外形寸法	高さ mm	297（20）	297（20）	297（20）	297（20）
	幅 mm	484（546）	484（546）	484（546）	484（546）
	奥行 mm	725（875）	725（875）	725（875）	725（875）
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	（弱）5、（強）6、（急）7.5	（弱）5、（強）6、（急）7.5	（弱）5、（強）6、（急）7.5	（弱）5、（強）6、（急）7.5
	電動機出力 kW	0.020(8P)	0.020(8P)	0.020(8P)	0.020(8P)
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7
	液配管 φ	6.35	6.35	6.35	6.35
ドレン配管		VP20	VP20	VP20	VP20
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）45、（強）47、（急）50	（弱）45、（強）47、（急）50	（弱）45、（強）47、（急）50	（弱）45、（強）47、（急）50
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.030	0.030	0.030	0.030
	消費電力 kW（暖房）	0.030	0.030	0.030	0.030
	電　流 A（冷房）	0.31	0.31	0.31	0.31
	電　流 A（暖房）	0.27	0.27	0.27	0.27
質　量	kg	17〈3〉	17〈3〉	17〈3〉	17〈3〉

（注）外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション　＊オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

天井パネル	CZ-28KPDS4	44,000 円（本体 40,000 円）
外気取り入れ・本体用ダクトフランジ（φ100）※1	CZ-DA100	8,800 円（本体 8,000 円）
銀イオン系抗菌剤 ※ 2	CZ-160AGCF1	3,300 円（本体 3,000 円）

※ 1 外気導入量には制限がありますので、設備設計ガイドをご確認の上、外気導入量の検討をお願いします。
※ 2 ドレンパンでのスライムやカビ・菌の発生を抑えます。
＊既設配管に接続する場合には、サービス部品扱いの異形配管接続継手（サービス部品コード：ACPT00C5434（6,600 円（本体 6,000 円））を別途手配のうえご使用ください。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井吊形（ナノイー X 機能搭載タイプ）

NEW ■ S-GP36TA1
希望小売価格 624,800 円（本体 568,000 円）

NEW ■ S-GP45TA1
希望小売価格 625,900 円（本体 569,000 円）

NEW ■ S-GP56TA1
希望小売価格 638,000 円（本体 580,000 円）

NEW ■ S-GP71TA1
希望小売価格 646,800 円（本体 588,000 円）

NEW ■ S-GP80TA1
希望小売価格 688,600 円（本体 626,000 円）

NEW ■ S-GP90TA1
希望小売価格 710,600 円（本体 646,000 円）

NEW ■ S-GP112TA1
希望小売価格 859,100 円（本体 781,000 円）

NEW ■ S-GP140TA1
希望小売価格 979,000 円（本体 890,000 円）

NEW ■ S-GP160TA1
希望小売価格 1,078,000 円（本体 980,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

nanoe X nanoe X 48兆

ナノイー X（48 兆）を標準搭載

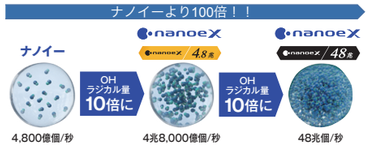
ナノイー X（48 兆）で素早く清潔空間を実現します。

効果の決め手、OHラジカル量が10倍（当社比）に!※2

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。

この OH ラジカル量が従来の 10 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※ 2　ナノイー X(4.8 兆）とナノイー X(48 兆）との比較 ESR 法による測定（発生装置直後の OH ラジカル量）パナソニック調べ

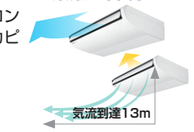


約10倍＊の高濃度だから、教室や店舗などの空間にナノイーXが届きます。

＊ ナノイー:毎秒4,800億個と、ナノイー X:毎秒4兆8,000億個との比較。ESR法による測定、当社調べ。

内部乾燥機能で、カビの繁殖を抑制

ファンを運転し、エアコン内部の湿度を排出してカビの繁殖を抑制します。



冷媒漏えい検知センサーを室内機に内蔵

冷媒センサーはサイドパネルを外す事で簡単にアクセス可能です。

検知器設置の検討や設置のための追加工事も不要となります。

※ 冷媒センサーは、JRA 4068 に基づく 5 年ごとの交換が必要です。

快適気流

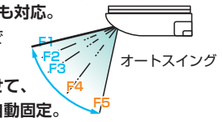
ロング気流で大空間にも対応。

吹出し口形状の最適化によって、気流の到達距離が 13m（140 形・160 形、冷房運転時）と業界トップクラス ※ 2024 年 7 月現在。当社調べ。

天井高さ 4 .3m にも対応。

大空間でも足元まで暖気が届きます。

運転モードに合わせて、フラップの角度を自動固定。

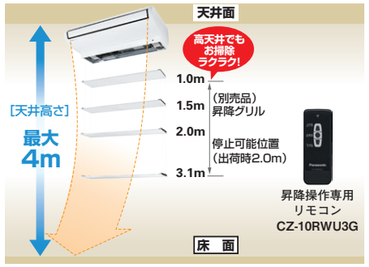


風向制御は 5 段階。

運転モード	固定位置	オートスイング範囲
冷房・ドライ	F1 ～ F3	F1 ～ F5
送風	F1 ～ F5	
暖房	F1 ～ F5	

最大 4m までの高天井にも対応

室内ファンモーターに DC ファンモーターを採用し、ファン回転数を変更可能※1。効果的な回転数に変更することで省電力化が図れ、高天井用途にも対応できます。 また、別売品昇降グリルの使用でフィルタの掃除も簡単です。



※ 1　ファン回転数の設定変更はワイヤードリモコンで行います。別途お問い合わせください。

多様な配管引き回しが可能

ドレン配管 5 方向、冷媒配管 3 方向。

ドレン配管は右横・左横、右後・左後、上と 5 方向から壁・天井ピッタリに取出せ、収まりがスムーズです。

■仕様

項目＼形式		S-GP36TA1（36 形：1.3 馬力相当）	S-GP45TA1（45 形:1.6 馬力相当）	S-GP56TA1（56 形：2 馬力相当）	S-GP71TA1（71 形:2.5 馬力相当）	S-GP80TA1（80 形：3 馬力相当）	S-GP90TA1（90 形:3.2 馬力相当）	S-GP112TA1（112 形:4 馬力相当）	S-GP140TA1（140 形:5 馬力相当）	S-GP160TA1（160 形:6 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235
	幅 mm	960	960	960	1275	1275	1275	1590	1590	1590
	奥行 mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×4	シロッコファン×4	シロッコファン×4
	風量 m³/min	（弱）11（強）12（急）14	（弱）11（強）13（急）15	（弱）11（強）13（急）15	（弱）15（強）17（急）20	（弱）15（強）18（急）21	（弱）15（強）18（急）21	（弱）23（強）25（急）30	（弱）23（強）28（急）34	（弱）23（強）31（急）37
	電動機出力 kW	0.032(8P)	0.032(8P)	0.032(8P)	0.074(8P)	0.074(8P)	0.074(8P)	0.129(8P)	0.129(8P)	0.129(8P)
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	液配管 φ	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
ドレン配管		VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）	VP20（外径φ26）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）48（強）50（急）54	（弱）48（強）51（急）55	（弱）48（強）51（急）55	（弱）50（強）52（急）56	（弱）50（強）54（急）57	（弱）50（強）54（急）57	（弱）54（強）56（急）60	（弱）54（強）58（急）64	（弱）54（強）61（急）67
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.035	0.040	0.040	0.050	0.055	0.055	0.080	0.117	0.160
	消費電力 kW（暖房）	0.035	0.040	0.040	0.050	0.055	0.055	0.080	0.117	0.160
	電　流 A（冷房）	0.35	0.39	0.39	0.47	0.52	0.52	0.73	0.95	1.3
	電　流 A（暖房）	0.34	0.38	0.38	0.46	0.51	0.51	0.71	0.95	1.3
質　量	kg	27	27	27	33	33	33	40	40	40

■オプション　＊オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ(比色法65%) ※1,2	CZ-56MFT	41,800 円（本体 38,000 円）	CZ-80MFT	47,300 円（本体 43,000 円）	CZ-160MFT	51,700 円（本体 47,000 円）
超ロングライフフィルタ※ 1,2	CZ-56LFT	27,500 円（本体 25,000 円）	CZ-80LFT	34,100 円（本体 31,000 円）	CZ-160LFT	35,200 円（本体 32,000 円）
フィルタチャンバ※ 2	CZ-56FBCT	33,000 円（本体 30,000 円）	CZ-80FBCT	35,200 円（本体 32,000 円）	CZ-160FBCT	35,200 円（本体 32,000 円）
オイルミストフィルタ※ 2	CZ-56FBT	41,800 円（本体 38,000 円）	CZ-80FBT	47,300 円（本体 43,000 円）	CZ-160FBT	53,900 円（本体 49,000 円）
背面カバー※ 3	特注対応　別途お問合せください。					
ドレンアップキット※ 4	CZ-63DMTA（内蔵形）82,500 円（本体 75,000 円）		CZ-160DMTA（内蔵形）		82,500 円（本体 75,000 円）	
外気取入れ・丸合フランジ（φ100）	CZ-DA100		8,800 円（本体 8,000 円）			
昇降グリル操作専用リモコン	CZ-10RWU3G		6,380 円（本体 5,800 円）			
リモコン用コード(5m,10 m,20 m)	特注対応　別途お問合せください。					
壁設置エコナビセンサー	CZ-CSEN1		30,800 円（本体 28,000 円）			
昇降グリル※ 2,5	CZ-56KST7	147,400円(本体 134,000円)	CZ-90KST7	150,700円（本体 137,000円）	CZ-160KST7	157,300 円（本体 143,000 円）
リプレイス用吊金具※ 2	CZ-56RFT7	39,600円(本体 36,000円)	CZ-90RFT7	44,000円（本体 40,000円）	—	
外付電動弁キット※ 6	CZ-P56SVKC	56,100円(本体 51,000円)	CZ-P80SVKC	56,100円（本体 51,000円）	—	

※ 1　取付にはフィルタチャンバが必要です　※ 2　受注対応　※ 3　外気取入れ・丸合フランジ（φ 100）と併用する場合は、背面カバーのダクトフランジ部をカットしてご使用ください。
※ 4　本体内蔵ドレンアップキットには L 字配管が付属しています。また既設配管に 56 形以下を接続する場合には、L 字異形配管接続継手（サービス品番 :ACPH82C3732）を別途手配のうえご使用ください。　※ 5　昇降操作はワイヤードリモコン / ワイヤレスリモコンのどちらも操作可能です。昇降のみの操作には別売リモコン CZ-10RWU3G もございます。なお、昇降グリルをご採用の際は、冷媒配管、ドレン配管の側面取り出しはできません。　※ 6　71・80 形にて使用する場合には、サービス部品扱いの異形配管接続継手（サービス部品コード：ACPT00C5434（6,600 円（本体 6,000 円））を別途手配のうえご使用ください。＊既設配管に 56 形以下を接続する場合には、サービス部品扱いの異形配管接続継手（サービス部品コード：ACPT00C5434（6,600 円（本体 6,000 円））を別途手配のうえご使用ください。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井埋込ダクト形（ハイフレッシュタイプ）

受注対応品

NEW ■ S-GP170XEA1
希望小売価格 2,943,600 円
（本体 2,676,000 円）

NEW ■ S-GP210XEA1
希望小売価格 3,251,600 円
（本体 2,956,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

※当機種は外気負荷のみを一次処理。室温調節用には空調室内機が必要です。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

室内空気に近い温湿度の外気を供給

本体に内蔵した大容量気化式加湿器※1と、「吹出温度一定制御」により、室内の状態に合わせて外気を処理します。

※ 1 加湿器用水配管を行ってください。

	吹出温度設定範囲
冷 房	15 ～ 24℃（出荷時 18℃）
暖 房	17 ～ 28℃（出荷時温度）※2

※ 2 140 形：26℃ 224 形：23℃ 280 形：24℃

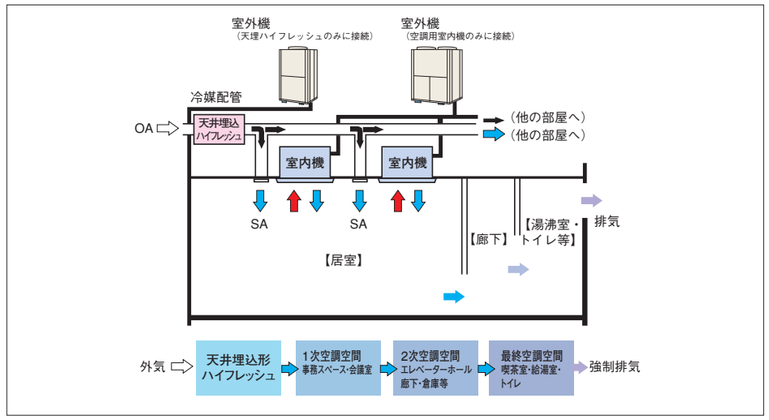
設置スペースの低減

天井内に設置することで空調機械室が不要となり、スペースの有効活用ができます。

ダクト工事費の削減

天井設置ですので、設計の自由度が拡大。ダクト距離を短くでき、しかもリターンダクトが不要ですので、設備コストを削減できます。

システム構成の概要



■仕様

項目＼形式		S-GP170XEA1 (170 形：8 馬力相当)	S-GP210XEA1 (210 形：10 馬力相当)
電 源	V	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	22.4	28.0
暖房能力	kW	21.2（12.5）	26.5（16.0）
外形寸法	高さ mm	479	479
	幅 mm	1,428	1,428
	奥行 mm	1,230	1,230
送風機 (50/60Hz)	形式×個数	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1
	風量 m^3/h	1,700	2,100
	機外静圧 Pa	200 ／ 240	200 ／ 240
	電動機出力 kW	0.400（4P）	0.400（4P）
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管	室内側	R1（PT 1 おねじ）	R1（PT 1 おねじ）
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	76 ／ 76	78 ／ 78
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW（冷房）	0.570 ／ 0.700	0.650 ／ 0.850
	消費電力 kW（暖房）	0.570 ／ 0.700	0.650 ／ 0.850
	電 流 A（冷房）	2.9 ／ 3.6	3.3 ／ 4.3
	電 流 A（暖房）	2.9 ／ 3.6	3.3 ／ 4.3
質 量	kg	107	109

暖房能力の（ ）内の数値は、暖房顕熱能力を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	比色法 65%	AFT-MU280U ※ 1	80,300 円（本体 73,000 円）
	比色法 90% ※ 1	AFT-HU280U ※ 1	68,200 円（本体 62,000 円）
ロングライフフィルタ		AFT-LU280U	25,300 円（本体 23,000 円）
フィルタチャンバ ※ 2		CMB-FU280U	55,000 円（本体 50,000 円）
ドレンアップキット ※ 3		DP-U280B	52,800 円（本体 48,000 円）
冷媒漏えい検知警報器 ※ 4		CZ-RLDS1	51,700 円（本体 47,000 円）

※ 1 受注対応
※ 2 高性能フィルタ及びロングライフフィルタ取付時にはフィルタチャンバが必要です。140 形はフィルタチャンバ取付時、配管取出しのためにスペーサーチャンバが必要です。
※ 3 取付時、製品高さ +43mm となります。
※ 4 A1 シリーズ室外機（R32）接続時に必要
※ドレンアップキット使用時の吸込側機外静圧は定格機外静圧の 80%以下で使用してください。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

R32 対応周辺機器 別売品

制御機器

■冷媒漏えい時の警報機能搭載

冷媒漏えい検知警報器が冷媒漏えいを検知した時、液晶表示とブザー音で漏えいをお知らせ。

■安全対策装置の定期点検が可能

リモコンから安全対策装置の定期点検が可能。

多機能ワイヤードリモコン／IAQ センサー

CZ-10RT5C（発電モニター機能搭載）
希望小売価格 57,200 円
（本体 52,000 円）

■多機能ワイヤードリモコンに警報機能を搭載。
冷媒センサー内蔵室内ユニットの場合、多機能ワイヤードリモコンを取り付けることにより、冷媒漏えい検知警報器の設置は不要となります。

■冷媒漏えい時は LED 点滅 ＋ ブザー音でお知らせします。

■安全対策設備の状況を接続室内ユニットから取得して表示が可能。
・しゃ断弁：弁開閉状況
・換気設備：運転情報（ON/OFF、風速※4）
・冷媒漏えい検知警報器：漏えい検知有無

■リモコンから定期点検が可能。
※ 4 換気設備（弊社熱交換気ユニット等）によっては ON/OFF のみの表示になります。

システムコントローラー PLUS

CZ-10ESM5
希望小売価格 319,000 円
（本体 290,000 円）

■大型カラー液晶＋タッチパネル操作を新搭載
最多 128 台の室内ユニットの集中管理が可能

インテリジェントコントローラー

CZ-10EST4B
希望小売価格 880,000 円
（本体 800,000 円）

■ 最多 256 台（最多 16 リンク）の室内ユニットの集中管理が可能

通信アダプター

CZ-10APB3B
希望小売価格 242,000 円
（本体 220,000 円）

■ インテリジェントコントローラー、P-AIMS 向けの増設用アダプター

P-AIMS

CZ-10SWB3 受注生産品
希望小売価格 1,100,000 円
（本体 1,000,000 円）

■ パソコンからネットワークを活用して、空調機を統合監視・制御するシステム

安全装置

■国内ガイドラインに準拠

GL-16、JRA4070、JRA4068

安全しゃ断弁キット

CZ-P160BU6
希望小売価格 242,000 円
（本体 220,000 円）

■ R32 対応制御機器にて弁開閉情報を確認可能。
■ 複数の室内ユニットに対してまとめて配置が可能。
■ 天井裏設置の際には、天井点検口が必要です。
■ 液・ガス管を接続の際には、ろう付にて施工ください。

冷媒漏えい検知警報器

CZ-RLDS1
希望小売価格 51,700 円
（本体 47,000 円）

● 空間になじみやすい意匠性の高いデザイン。
● 室内ユニットから給電可能で施工性を向上。
● 冷媒漏えいセンサーと警報機能を搭載。
※漏えい想定箇所から水平方向距離が 10m 以内かつ床面から 30cm 以下の高さに設置してください。

天井カセット形（4・3・2方向吹出）

■ S-G28UU1
希望小売価格 575,300 円（本体 523,000 円）

■ S-G36UU1
希望小売価格 580,800 円（本体 528,000 円）

■ S-G45UU1
希望小売価格 584,100 円（本体 531,000 円）

■ S-G56UU1
希望小売価格 589,600 円（本体 536,000 円）

■ S-G71UU1
希望小売価格 602,800 円（本体 548,000 円）

■ S-G80UU1
希望小売価格 633,600 円（本体 576,000 円）

■ S-G90UU1
希望小売価格 661,100 円（本体 601,000 円）

■ S-G112UU1
希望小売価格 794,200 円（本体 722,000 円）

■ S-G140UU1
希望小売価格 883,300 円（本体 803,000 円）

■ S-G160UU1
希望小売価格 979,000 円（本体 890,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

nanoeX nanoeX 48兆

進化したナノイーでより快適な空間※1

ナノイーX（48兆）で素早く清潔空間を実現します。独自設計フラップによる快適気流も実現。

※1　2026年2月現在

■ 内部乾燥で、カビの繁殖を抑制。

＊ カビの繁殖を抑制する効果はありますが、カビを発生させない機能ではありません。 設置環境や運転時間によって、カビの繁殖の抑制効果が変わることがあります。＊ナノイーX 機能を使用する時は、多機能ワイヤードリモコン（CZ-10RT5C）が必要です。

天井高さ 5m まで対応可能

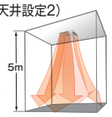
4方向吹き出しで、高天井5mまで対応。寒い冬でも、足元の暖房を確保します。

単位[m]

天井高さの目安 設定※1 ＼ 室内機		28~56形	71~80形	90~160形
4方向吹出し	出荷時	2.7	3.0	3.6
	高天井設定1	3.2	3.3	4.3
	高天井設定2	3.5	3.6	5.0
3方向吹き出し(別売しゃ風材取付)※2		3.8	3.8	4.7
2方向吹き出し(別売しゃ風材取付)※2		4.2	4.2	5.0

高性能フィルター比色法90%の場合は、高天井対応はできません。
※1 出荷時設定以外の場合には、現地で風量をアップさせるための設定が必要です。
※2 しゃ風材（CZ-160CFU7）で1~2か所の吹き出し口を完全に閉じ、3方向または2方向吹き出しとします。
＊しゃ風材は、ナノイーX吹き出し口がある吹き出し口以外の吹き出し口に使用されますよう、お願いします。ナノイーX吹き出し口がある吹き出し口にしゃ風材（別売品）を取り付けた場合は、ナノイーXの効果はなくなります。リモコンでナノイー設定を「オフ」にしてください。

● 90~160形の場合　4方向吹き出し（高天井設定2）



<ご注意>
吹き出し口を閉塞すると、ナノイーは発生しません。ナノイー設定をオフにしてください。設定については ワイヤードリモコンの取扱説明書をご覧ください。（ナノイーを操作する時は、多機能リモコン（CZ-10RT5C）が必要です。）

エコナビで賢く節電

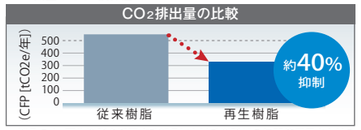
ECONAVI
人感センサー 床温センサー　湿度センサー

＊ 標準パネルは、エコナビ機能はありません。
＊ エコナビパネルを使用した場合、グループ内に複数のエコナビ（パネル）の取り付けが可能です。但しリモコン配線に接続する壁設置エコナビセンサー(CZ-CSEN1)の場合は、グループ内に 1 個のみです。

環境への配慮と、デザイン性を両立

天井パネルに再生樹脂を採用 ※1※2
（ホワイトのみ。詳細はお問い合わせください）
従来より CFP※3 が約 40%低い再生樹脂の採用により、環境負荷の低減に貢献。

※1　再生樹脂の特性上、 製品に黒点が見られる場合があります。これは素材の特性によるものであり、 製品の性能には影響ありません。
※2　再生樹脂材とバージン材の混合比率は変動する場合があります。
※3　CFP （Carbon Footprint of Products） ：製品・サービス （1 単位） が原材料調達から廃棄・リサイクルに至るまでのライフサイクル全体を通して排出する温室効果ガス排出量の CO_2 換算値



＊ 製品の内、再生樹脂を採用する部品における樹脂材の年間使用量あたりのCFP[tCO2e]試算値の比較。当社調べ。

4色の選べる薄型パネルでインテリアにフィット

室内のインテリアに合わせて、4色（ホワイト、ブラック、ブラウン、グレー）の中からパネルを選択できます。

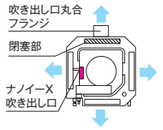
■ 薄型パネル29.5mm

天井と一体化するスクエアパネル。停止時には吹出し口が閉じます。

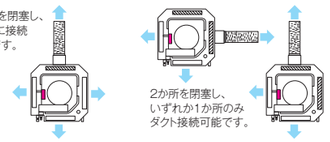
設置場所に合わせて選べる吹き出し方向

3方向・2方向・ダクト吹き出しも可能です。

● 任意の1か所または、2か所の吹き出し口を閉塞できます。
● 閉塞部は配管位置の制約を受けません。



3方向吹き出し（ダクト接続例）　2方向吹き出し（ダクト接続例）



■仕様

項目 ＼ 形式		S-G28UU1 (28形：1馬力相当)	S-G36UU1 (36形：1.3馬力相当)	S-G45UU1 (45形：1.6馬力相当)	S-G56UU1 (56形：2馬力相当)	S-G71UU1 (71形：2.5馬力相当)	S-G80UU1 (80形：3馬力相当)	S-G90UU1 (90形：3.2馬力相当)	S-G112UU1 (112形:4 [3] 馬力相当)	S-G140UU1 (140形:5 [3.7] 馬力相当)	S-G160UU1 (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2 [8.0]	14.0 [10.0]	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	235 ＋（29.5）	235 ＋（29.5）	235 ＋（29.5）	235 ＋（29.5）	235 ＋（29.5）	235 ＋（29.5）	290 ＋（29.5）	290 ＋（29.5）	290 ＋（29.5）	290 ＋（29.5）
	幅 mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
	奥行 mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
	風量 m^3/min	強 11.5 中 9.3 弱 7.0 静 5.5	強 11.5 中 9.3 弱 7.0 静 5.5	強 11.5 中 9.3 弱 7.0 静 5.5	強 11.5 中 9.3 弱 7.0 静 5.5	強 11.5 中 9.3 弱 7.0 静 6.5	強 13.5 中 10.5 弱 8.0 静 6.5	強 16.0 中 13.0 弱 10.0 静 8.0	強 22.5 中 18.0 弱 14.0 静 11.0	強 25.0 中 20.0 弱 15.5 静 12.5	強 35.0 中 28.0 弱 21.5 静 17.5
	電動機出力 kW	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.036(10P)	0.098(10P)	0.098(10P)	0.098(10P)	0.098(10P)
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	液配管 φ	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
ドレン配管		VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1	VP25 ※1
運転音	強 中 弱 静 P-WL dB	強 43、中 44、弱 45	強 43、中 44、弱 45	強 43、中 44、弱 46	強 43、中 44、弱 46	強 44、中 47、弱 51	強 44、中 47、弱 52	強 44、中 47、弱 52	強 46、中 53、弱 59	強 46、中 53、弱 60	強 47、中 54、弱 60
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW 冷房	0.020	0.020	0.020	0.025	0.035	0.040	0.085	0.095	0.100	0.110
	消費電力 kW 暖房	0.020	0.020	0.020	0.025	0.035	0.040	0.080	0.085	0.100	0.105
	電流 A 冷房	0.22	0.22	0.22	0.25	0.36	0.38	0.77	0.85	0.90	0.98
	電流 A 暖房	0.20	0.20	0.20	0.23	0.35	0.37	0.75	0.81	0.87	0.96
質　量	kg	21〈5〉	21〈5〉	21〈5〉	21〈5〉	21〈5〉	21〈5〉	27〈5〉	27〈5〉	27〈5〉	27〈5〉

※1　本体ドレン口は VP20（φ 26）　＊112・140 形の［　］内の数値は中温用の値を示します。　（注）外形寸法と質量の〈　〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	CZ-160KPU7C	78,100 円（本体 71,000 円）	
昇降グリル付天井パネル ※1	CZ-160KSU7C（3.9m 降下）	123,200 円（本体 112,000 円）	
パネルスペーサー（高さ 50mm）	CZ-160SPU5	28,600 円（本体 26,000 円）	
超ロングライフフィルタ	CZ-160LFU5	29,700 円（本体 27,000 円）	
高性能フィルタ JIS 比色法 65%	CZ-160MFU5	42,900 円（本体 39,000 円）	
高性能フィルタ JIS 比色法 90% ※6	CZ-160HFU5	50,600 円（本体 46,000 円）	
重量法 60% フィルタ	CZ-160FGU7	25,300 円（本体 23,000 円）	
フィルタチャンバ ※2	CZ-160FDU7	59,400 円（本体 54,000 円）	
グリル取付フィルタ オイルミストフィルタ ※3	CZ-160FBU5	18,700 円（本体 17,000 円）	
グリル取付フィルタ ロングライフフィルタ	CZ-160SLFU7B	10,450 円（本体 9,500 円）	
自然気化式加湿器 ※4	CZ-07ASU7	155,100 円（本体 141,000 円）	CZ-14ASU7　180,400 円（本体 164,000 円）
自然気化式加湿器（高加湿タイプ）※4,6	CZ-16ASHU7	293,700 円（本体 267,000 円）	CZ-20ASHU7　297,000 円（本体 270,000 円）
外気取入れ丸合フランジ（φ 100）（本体用）※2	CZ-DA100	8,800 円（本体 8,000 円）	
外気取入れキット 1 口用（チャンバ用）※2	CZ-160GSCU7	18,700 円（本体 17,000 円）	
外気取入れキット 2 口用（チャンバ用）※2	CZ-160GSCDU7	46,200 円（本体 42,000 円）	
丸合フランジ（Φ 150） 吹出口用	CZ-DA150A	9,350 円（本体 8,500 円）	
遮風材	CZ-160CFU7	7,700 円（本体 7,000 円）	
スケルトン天井用側面カバー ※5	CZ-160SKU7	69,300 円（本体 63,000 円）	
高湿度対応キット（断熱材キット）※7	CZ-160INSU7	36,300 円（本体 33,000 円）	

※1　ワイヤード／ワイヤレスどちらのリモコンでも操作可能（要設定）※2　新鮮外気取入れ時、フィルタチャンバ（外気チャンバ兼用）を使用する場合は外気取入れキット 1 口用、外気取入れキット 2 口用（チャンバ用）をご使用ください。本体に直接取り入れる場合は外気取入丸合フランジ（Φ 100）（本体用）をご使用ください。なお、外気導入量には制限がありますので、技術資料等でご確認ください。※3　オイルミストフィルタ本体内部への油煙侵入防止用であり、食用油を用いる厨房、加工油を用いる工場での使用を可能にするものではありません。※4　室内機、運転条件によって、加湿量は低下します。暖房停止が発生する場合は、別途加湿器をご使用ください。※5　カラーパネルとの組合せはご注意ください。※6　受注対応　※7　本体断熱用…側面（4 種）、天面（3 種）、吊り金具用（1 種）。天井パネル用（12 種）高温多湿の場所への設置時に露付を軽減。天井内が高温・高湿（30℃または RH80%を超えると思われる）で長時間運転を行う場合は別売品の高湿度対応キットを取り付けてください。断熱を強化しないと室内ユニットまたは室内ユニット近傍の天井材が結露することがあります。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井カセット形（2 方向吹出）

■ S-G22LU1
希望小売価格 704,000 円（本体 640,000 円）

■ S-G28LU1
希望小売価格 709,500 円（本体 645,000 円）

■ S-G36LU1
希望小売価格 716,100 円（本体 651,000 円）

■ S-G45LU1
希望小売価格 722,700 円（本体 657,000 円）

■ S-G56LU1
希望小売価格 729,300 円（本体 663,000 円）

■ S-G71LU1
希望小売価格 745,800 円（本体 678,000 円）

■ S-G80LU1
希望小売価格 799,700 円（本体 727,000 円）

■ S-G90LU1
希望小売価格 826,100 円（本体 751,000 円）

■ S-G112LU1
希望小売価格 990,000 円（本体 900,000 円）

■ S-G140LU1
希望小売価格 1,116,500 円（本体 1,015,000 円）

■ S-G160LU1
希望小売価格 1,218,800 円（本体 1,108,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

nanoeX nanoeX 48兆

ナノイーX(48兆)搭載で清潔空間を実現 効果の決め手、OHラジカル量が100倍（当社比）※1 に!

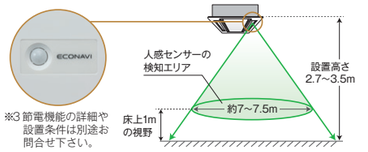
ナノイーXは、空気中の汚染物質のはたらきを抑制するOHラジカル（高反応成分）を含んでいます。
この OH ラジカル量が従来の 100 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※1　ナノイーとナノイーX（48兆）との比較 ESR 法による測定（発生装置直後の OH ラジカル量）パナソニック調べ

省エネ性向上

ECONAVI
エコナビ機能を追加（2 方向天井カセット初搭載）※1

人感センサー 人の動きに応じた節電



※3 節電機能の詳細や設置条件は別途お問合せ下さい。

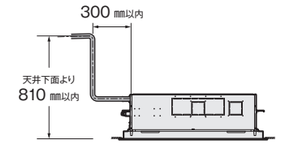
人の活動量が多い場合		人の活動量が少ない場合		人の不在が継続した場合	
冷房・ドライ	暖房	冷房・ドライ	暖房	冷房・ドライ	暖房
設定温度で運転	設定温度より温度を低くして運転	設定温度より温度を高くして運転	設定温度で運転	人の在室時より、更に温度を高くして運転	人の在室時より、更に温度を低くして運転

※4　設定条件は別途お問合せ下さい。数値はあくまでも目安であり、使用方法等により異なります。自社基準による算出結果であり、公的基準による測定方法とは異なります。

簡単施工

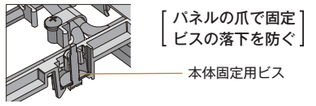
● 配管の引回しが容易なドレン高さ最大 810mm

ドレン高さ最大 810mm のドレンポンプ搭載で、ドレン配管を長くとれ、配管の引回しが容易です。



● 固定ビスで簡単取り付け

天井パネルに本体固定ビスを取り付け、ビスの落下を防止。 対応機種：22 ~ 90 形



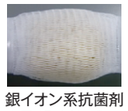
■ パネルの仮掛けワイヤー

仮掛け箇所を 3 箇所から 2 箇所に削減。
対応機種：22 ~ 90 形

● 汚れ具合を簡単チェック、銀イオン系抗菌剤で清潔

パネルを取り付けたままでドレンキャップを外して、ドレンパン排水口からドレンパンの汚れ具合が確認可能。

ドレンパン排水口
対応機種：22~90形



銀イオン系抗菌剤
交換用 銀イオン系抗菌剤
（サービスパーツ扱い）

■仕様

項目 ＼ 形式		S-G22LU1 (22形：0.8馬力相当)	S-G28LU1 (28形：1馬力相当)	S-G36LU1 (36形：1.3馬力相当)	S-G45LU1 (45形：1.6馬力相当)	S-G56LU1 (56形：2馬力相当)	S-G71LU1 (71形：2.5馬力相当)	S-G80LU1 (80形：3馬力相当)	S-G90LU1 (90形：3.2馬力相当)	S-G112LU1 (112形:4 [3] 馬力相当)	S-G140LU1 (140形:5 [3.7] 馬力相当)	S-G160LU1 (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2 [8.0]	14.0 [10.0]	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0	10	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉	350+〈8〉
	幅 mm	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	990〈1,170〉	1,630〈1,850〉	1,630〈1,850〉	1,630〈1,850〉
	奥行 mm	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉	600〈680〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×3
	風量 m^3/min	強 8、中 9、弱 11	強 8、中 9、弱 11	強 8、中 9.5、弱 11.5	強 8.5、中 10.0、弱 12	強 8.5、中 10.5、弱 12.5	強 10、中 12.5、弱 15	強 11、中 14、弱 18	強 11.5、中 14.5、弱 20	強 20、中 24、弱 28	強 22、中 28、弱 33	強 22、中 29、弱 36
	電動機出力 kW	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.038(8P)	0.082(8P)	0.082(8P)	0.135(10P)
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	強 中 弱 静 P-WL dB	強 44、中 46、弱 48	強 44、中 46、弱 48	強 44、中 47、弱 49	強 45、中 47、弱 50	強 45、中 48、弱 51	強 47、中 51、弱 55	強 48、中 53、弱 58	強 49、中 55、弱 61	強 51、中 54、弱 57	強 53、中 58、弱 61	強 53、中 60、弱 64
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW 冷房	0.025	0.025	0.025	0.025	0.030	0.040	0.050	0.060	0.125	0.160	0.235
	消費電力 kW 暖房	0.025	0.025	0.025	0.025	0.030	0.040	0.050	0.060	0.090	0.125	0.200
	電流 A 冷房	0.28	0.28	0.28	0.28	0.31	0.37	0.46	0.54	1.0	1.3	1.7
	電流 A 暖房	0.26	0.26	0.26	0.26	0.29	0.35	0.44	0.52	0.76	1.1	1.5
質　量	kg	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	23〈5.5〉	41〈12.0〉	41〈12.0〉	41〈12.0〉

※112・140 形の［　］内の数値は中温用の値を示します。　（注）外形寸法と質量の〈　〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	CZ-80KPL7	85,800 円（本体 78,000 円）	CZ-160KPL7	94,600 円（本体 86,000 円）
天井材組込パネル ※5	CZ-80KTL6	85,800 円（本体 78,000 円）	CZ-160KTL6	94,600 円（本体 86,000 円）
昇降グリル付標準パネル ※1,5	CZ-80KSL6	112,200 円（本体 102,000 円）	CZ-160KSL6	126,500 円（本体 115,000 円）
昇降操作専用リモコン	CZ-10RWU3G	6,380 円（本体 5,800 円）		
超ロングライフフィルタ ※5	CZ-80LFL6	41,800 円（本体 38,000 円）	CZ-160LFL6	55,000 円（本体 50,000 円）
高性能フィルタ JIS 比色法 65%	CZ-80MFL6	40,700 円（本体 37,000 円）	CZ-160MFL6	57,200 円（本体 52,000 円）
高性能フィルタ JIS 比色法 90% ※5	CZ-80HFL6	53,900 円（本体 49,000 円）	CZ-160HFL6	72,600 円（本体 66,000 円）
ロングライフフィルタ	CZ-80SLFL7	11,000 円（本体 10,000 円）	CZ-160SLFL7	14,300 円（本体 13,000 円）
フィルタチャンバ	CZ-80FDL6	38,500 円（本体 35,000 円）	CZ-160FDL6	51,700 円（本体 47,000 円）
自然気化式加湿器 ※2,5	CZ-07ASL6	144,100 円（本体 131,000 円）	CZ-14ASL6	144,100 円（本体 131,000 円）
遮風材 ※4,5	CZ-80CFL6	4,400 円（本体 4,000 円）	CZ-160CFL6	5,500 円（本体 5,000 円）
吹出口丸合フランジ（φ 150）	CZ-DA150A	9,350 円（本体 8,500 円）		
外気取入れ丸合フランジ（φ 100）※3	CZ-DA100	8,800 円（本体 8,000 円）	—	
外気取入れ丸合フランジ（φ 125）※3	—		CZ-DA125	7,150 円（本体 6,500 円）
断熱材キット※6	CZ-80INSL6	37,400 円（本体 34,000 円）		

※1　ワイヤード／ワイヤレスどちらのリモコンでも操作可能（要設定）。※2　気化式加湿器は、タイマーによる間欠給水の節水タイプです。室内機によって加湿量が異なります。※3　外気導入量には制限がありますので、技術資料等にてご確認ください。※4　丸合フランジ（吹出用）・フレキシブルダクト等と併せて使用してください。※5　受注対応。 ※6　本体断熱用・・・高温多湿の場所への設置時に霜付きを軽減。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井カセット形（1 方向吹出スリム形）（1 方向吹出スリム形電動弁外付けタイプ）

■ドレンアップメカ標準装備

■ S-G22DSU1
希望小売価格 552,200 円（本体 502,000 円）

■ S-G28DSU1
希望小売価格 558,800 円（本体 508,000 円）

上記価格には、パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

（電動弁外付けタイプ）

■ S-G22DSU1M
希望小売価格 567,600 円（本体 516,000 円）

■ S-G28DSU1M
希望小売価格 574,200 円（本体 522,000 円）

上記価格には、パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。外付け電動弁キットの価格を含みます。（ATK-SVRK36B）

nanoeX nanoeX 48兆

ナノイー X（48 兆）を標準搭載

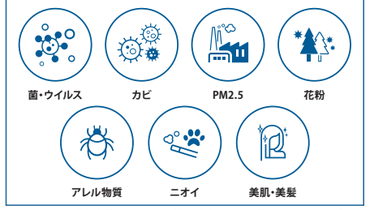
ナノイー X（48 兆）で素早く清潔空間を実現します。

効果の決め手、OH ラジカル量が 5 倍（当社比）※1 に！

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。この OH ラジカル量が従来の 5 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※ 1　ナノイー X(9.6 兆) とナノイー X(48 兆) との比較 ESR 法による測定 (発生装置直後の OH ラジカル量) パナソニック調べ

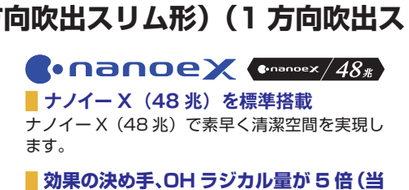
ナノイーXの7つの効果



ナノイーX機能の詳細は、パナソニックのホームページをご参照ください。

パネル幅小型化で狭い通路幅にも対応

限られたスペースに設置可能な 1 方向スリムデザイン

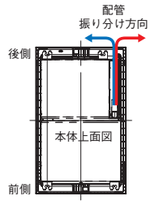


おやすみモードで省エネ推進

カードキー連動運転と照度センサーによる「おやすみモード」で省エネに貢献いたします。

配管施工性の向上

ホテルの客室では左右対称のお部屋が多いですが、配管が後向きに出ているので、左右に振り分けられるので簡単に設置できます。



外付け電動弁で運転音を軽減

外付け電動弁キット (必須別売品) は室内ユニットから離れた場所に設置し、室内への雑音を防止します。ホテルなどの静けさを求められる部屋に最適です。(電動弁外付けタイプ用)

(受注対応)

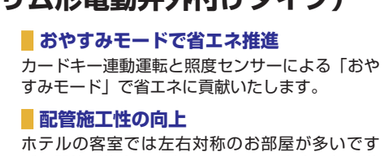
●外付け電動弁キット
ATK-SVRK36B
希望小売価格 41,800 円（本体 38,000 円）

カードキー (切り忘れ防止機能) へ対応機種

ホテルの客室などに最適なカードキー (切り忘れ防止機能) 対応機種。

ダブルフラップによりドラフト感軽減！

ダブルフラップにより冷風が直接人に当たりにくく、不快感を防止。



■仕様

項目＼形式		S-G22DSU1 (22 形：0.8 馬力相当)	S-G28DSU1 (28 形：1 馬力相当)	S-G22DSU1M (22 形：0.8 馬力相当)	S-G28DSU1M (28 形：1 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	2.2	2.8
暖房能力	kW	2.5	3.2	2.5	3.2
外形寸法	高さ mm	297〈20〉	297〈20〉	297〈20〉	297〈20〉
	幅 mm	484〈546〉	484〈546〉	484〈546〉	484〈546〉
	奥行 mm	725〈875〉	725〈875〉	725〈875〉	725〈875〉
送風機 (50/60Hz)	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	(弱) 5、(強) 6、(急) 7.5	(弱) 5、(強) 6、(急) 7.5	(弱) 5、(強) 6、(急) 7.5	(弱) 5、(強) 6、(急) 7.5
	電動機出力 kW	0.02	0.02	0.02	0.02
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP20	VP20	VP20	VP20
運転音	(音響パワーレベル) PWL dB	(弱) 44、(強) 46、(急) 49	(弱) 44、(強) 46、(急) 49	(弱) 44、(強) 46、(急) 49	(弱) 44、(強) 46、(急) 49
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.025	0.025	0.025	0.025
	消費電力 kW (暖房)	0.025	0.025	0.025	0.025
	電　流 A (冷房)	0.26	0.26	0.26	0.26
	電　流 A (暖房)	0.22	0.22	0.22	0.22
質　量	kg	17〈3〉	17〈3〉	17〈3〉	17〈3〉

(注) 外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

天井パネル	CZ-28KPDS4	44,000 円（本体 40,000 円）
外気取入れ・本体用ダクトフランジ (φ100) ※1	CZ-DA100	8,800 円（本体 8,000 円）
銀イオン系抗菌剤 ※2	CZ-160AGCF1	3,300 円（本体 3,000 円）

※ 1 外気導入量には制限がありますので、設備設計ガイドをご確認の上、外気導入量の検討をお願いします。
※ 2 ドレンパンでのスライムやカビ・菌の発生を抑えます。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井カセット形（1 方向吹出）（1 方向吹出電動弁外付けタイプ（カードキー対応））

■ドレンアップメカ標準装備

■ S-G22DMU1
希望小売価格 591,800 円（本体 538,000 円）

■ S-G28DMU1
希望小売価格 601,700 円（本体 547,000 円）

■ S-G36DMU1
希望小売価格 616,000 円（本体 560,000 円）

上記価格には、パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

（1 方向吹出電動弁外付けタイプ）
（カードキー対応）

■ S-G22DMU1M
希望小売価格 643,500 円（本体 585,000 円）

■ S-G28DMU1M
希望小売価格 652,300 円（本体 593,000 円）

■ S-G36DMU1M
希望小売価格 667,700 円（本体 607,000 円）

上記価格には、標準パネル及び外付電動弁の価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

nanoeX nanoeX 48兆

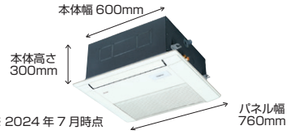
ナノイー X（48 兆）搭載で清潔空間を実現効果の決め手、OH ラジカル量が 100 倍（当社比）※1 に！

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。この OH ラジカル量が従来の 100 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※ 1　ナノイーとナノイー X(48 兆) との比較 ESR 法による測定 (発生装置直後の OH ラジカル量) パナソニック調べ

業界トップクラス※の小型化を実現

本体幅・高さを最小限に抑え、さらにパネル幅もコンパクトな設計で設置場所を選びません。



※ 2024 年 7 月時点

高さ 850㎜ のドレンアップメカ搭載

従来機種より 63mm 高く、天井面からの立ち上げが可能となり、配管レイアウトの自由度が広がりました。

オートフラップ採用

オートフラップ機能によりリモコンで任意の位置へ風向選択が可能です。またオートスイング機能により、部屋全体にムラなく風を送れます。

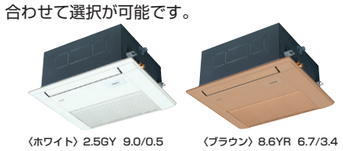
さらに運転停止時には、フラップが全閉し本体内へのホコリの侵入も防ぎます。

本体吊込み高さの微調整が簡単

天井パネルの両サイドにアジャスターカバーを設け、パネル取り付け後でも吊込高さの調整が可能です。

インテリアに合わせて選べる天井パネル

天井パネルは 2 色をご用意し、お部屋の雰囲気に合わせて選択が可能です。



〈ホワイト〉2.5GY 9.0/0.5　〈ブラウン〉8.6YR 6.7/3.4

壁があっても、ラクラク配管

冷媒配管取り出し向きが変更可能な延長配管キットもご用意。

電動弁外付けタイプ (カードキー対応)

カードキー (切り忘れ防止機能) 対応機種

ホテルの客室などに最適なカードキー (切り忘れ防止機能) へ対応しています。

外付け電動弁で運転音を低減（電動弁外付けタイプ専用オプション）

外付け電動弁ですので、ホテルなどの静かな部屋に最適です。

〈外付け電動弁キット（必須別売品）〉（配線コード 8m 付）
ATK-SVRK36B　希望小売価格 41,800 円(本体 38,000 円)(受注対応)

■仕様

項目＼形式		S-G22DMU1 (22 形：0.8 馬力相当)	S-G28DMU1 (28 形：1 馬力相当)	S-G36DMU1 (36 形：1.3 馬力相当)	S-G22DMU1M (22 形：0.8 馬力相当)	S-G28DMU1M (28 形：1 馬力相当)	S-G36DMU1M (36 形：1.3 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	2.2	2.8	3.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ mm	300〈30〉	300〈30〉	300〈30〉	300〈30〉	300〈30〉	300〈30〉
	幅 mm	600〈760〉	600〈760〉	600〈760〉	600〈760〉	600〈760〉	600〈760〉
	奥行 mm	560〈620〉	560〈620〉	560〈620〉	560〈620〉	560〈620〉	560〈620〉
送風機 (50/60Hz)	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	(弱) 6、(強) 7、(急) 8	(弱) 6、(強) 7、(急) 8	(弱) 7、(強) 8、(急) 9	(弱) 6、(強) 7、(急) 8	(弱) 6、(強) 7、(急) 8	(弱) 7、(強) 8、(急) 9
	電動機出力 kW	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	(音響パワーレベル) PWL dB	(弱) 44、(強) 46、(急) 48	(弱) 44、(強) 46、(急) 48	(弱) 46、(強) 48、(急) 51	(弱) 44、(強) 46、(急) 48	(弱) 44、(強) 46、(急) 48	(弱) 46、(強) 48、(急) 51
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.037	0.037	0.044	0.037	0.037	0.044
	消費電力 kW (暖房)	0.030	0.030	0.038	0.030	0.030	0.038
	電　流 A (冷房)	0.45	0.45	0.51	0.45	0.45	0.51
	電　流 A (暖房)	0.40	0.40	0.47	0.40	0.40	0.47
質　量	kg	18〈2.5〉	18〈2.5〉	18〈2.5〉	18〈2.5〉	18〈2.5〉	18〈2.5〉

(注) 外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	ホワイト：CZ-40KPD7	80,300 円（本体 73,000 円）
標準パネル	ブラウン：CZ-40KPD7-T ※2	80,300 円（本体 73,000 円）
延長配管セット※2	SGP-TE28JSA	4,400 円（本体 4,000 円）
L 字ドレン配管キット	DP-LDSA40B	9,900 円（本体 9,000 円）
外気取入・本体用ダクトフランジ (φ100) ※1	DKT-MF10AN	7,920 円（本体 7,200 円）

※電動弁外付けタイプは、カードキー（切り忘れ防止）機能対応です。詳細は別途お問い合わせください。
※ 1　外気導入量には制限がありますのでご確認をお願いします。※ 2　受注対応

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井カセット形（高天井用 1 方向吹出）

■ドレンアップメカ標準装備

■ S-G28DS1
希望小売価格 581,900 円（本体 529,000 円）

■ S-G36DS1
希望小売価格 591,800 円（本体 538,000 円）

■ S-G45DS1
希望小売価格 603,900 円（本体 549,000 円）

■ S-G56DS1
希望小売価格 628,100 円（本体 571,000 円）

■ S-G71DS1
希望小売価格 649,000 円（本体 590,000 円）

■ S-G80DS1
希望小売価格 684,200 円（本体 622,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

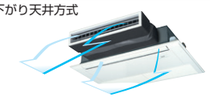
注）油の飛沫や油煙の立ちこめる場所（例：調理場や機械工場など）への据え付けは避けてください。

3 タイプの吹出し方式で使い方いろいろ

（1）1 方向下吹出し方式

高天井（4.2m）までに 1 方向の「下吹出し」で力強く床面まで快適さを届けます。

（2）2 方向下がり天井方式



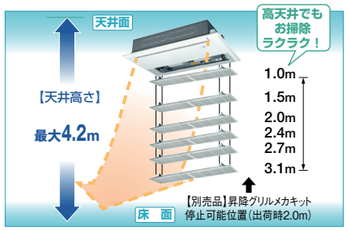
下がり天井に「下吹出し」と「前吹出し」を合わせ、ワイドに風を広げます。

（3）1 方向下がり天井方式

下がり天井に「前吹出し」の強力な風で前方スペースを効率よく冷暖房できます。

天井高さ 4.2 m対応可能

室内ファンモーターに DC ファンモーターを採用し、天井高さ 4.2m まで対応。昇降グリル※によりフィルタの清掃も簡単です。 ※別売品・昇降グリルメカキット使用時



軽量・コンパクト化、静音化を実現

フルモデルチェンジで全機種の軽量化と静音化を実現。本体とパネルの寸法を全機種統一し、複数台設置もすっきり綺麗。

■製品重量（kg）（ ）内数値は天井パネルの値です。

	J1 形	S1 形	削減値
28・36 形	26+(8)kg	21+(5.5)kg	22%
45・56 形	27+(8)kg	21+(5.5)kg	24%
71・80 形	30+(9)kg	22+(5.5)kg	29%

■運転音PWL（dB（A））（急/弱）

	S1 形
28・36 形	51/48
45 形	51/49
56 形	53/49
71・80 形	60/51

スマッジングレス対応

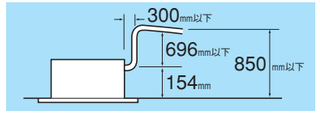
従来の天井カセットに見られた吹出口付近の汚れを抑え、天井はいつも綺麗。

本体吊り込み高さの微調整が簡単

天井パネルを取り付けたままでパネルの両サイドのカバーを外すことにより、ユニットの上下調節が可能。

高さ 850㎜ のドレンアップメカ搭載

高さ 850mm のドレン高を実現。配管レイアウトの自由度が広がります。



■仕様

項目＼形式		S-G28DS1 (28 形：1 馬力相当)	S-G36DS1 (36 形：1.3 馬力相当)	S-G45DS1 (45 形：1.6 馬力相当)	S-G56DS1 (56 形：2 馬力相当)	S-G71DS1 (71 形：2.5 馬力相当)	S-G80DS1 (80 形：3 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0
外形寸法	高さ mm	200〈20〉	200〈20〉	200〈20〉	200〈20〉	200〈20〉	200〈20〉
	幅 mm	1,000〈1,230〉	1,000〈1,230〉	1,000〈1,230〉	1,000〈1,230〉	1,000〈1,230〉	1,000〈1,230〉
	奥行 mm	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉	710〈800〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量 m³/min	（弱）9、（強）10、〈急〉12	（弱）9、（強）10、〈急〉12	（弱）10、（強）11、〈急〉12	（弱）10、（強）11.5、〈急〉13	（弱）13、（強）15、〈急〉18	（弱）13、（強）15、〈急〉18
	電動機出力 kW	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88
	液配管 φ	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	（弱）48、（強）49、〈急〉51	（弱）48、（強）49、〈急〉51	（弱）49、（強）50、〈急〉51	（弱）49、（強）51、〈急〉53	（弱）51、（強）55、〈急〉60	（弱）51、（強）55、〈急〉60
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.048	0.048	0.048	0.055	0.082	0.082
	消費電力 kW（暖房）	0.037	0.037	0.037	0.044	0.071	0.071
	電流 A（冷房）	0.42	0.42	0.42	0.48	0.74	0.74
	電流 A（暖房）	0.38	0.38	0.38	0.44	0.70	0.70
質　量	kg	21〈5.5〉	21〈5.5〉	21〈5.5〉	21〈5.5〉	22〈5.5〉	22〈5.5〉

（注）外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

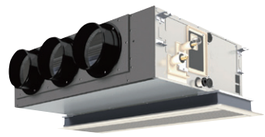
■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	CZ-03KPD3A	77,000 円（本体 70,000 円）
昇降操作専用リモコン	CZ-10RWU3G	6,380 円（本体 5,800 円）
吹出口グリル	DKT-CSL80B	60,500 円（本体 55,000 円）
外気取入・本体用ダクトフランジ（φ100）	DKT-MF10AN	7,920 円（本体 7,200 円）
自然気化式加湿器※2	CZ-09ASD1	184,800 円（本体 168,000 円）
昇降グリルメカキット※1,2	CZ-06KSKD3	42,900 円（本体 39,000 円）
昇降グリル固定金具	GRL-SL80BU	18,700 円（本体 17,000 円）

※1 昇降グリルメカキットをご使用の際は昇降グリル固定金具が必要です。昇降操作は標準ワイヤード / ワイヤレスリモコンのどちらでも操作可能です。昇降のみの操作には別売リモコン（CZ-10RWU3G）もございます。
※2 受注対応

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

ビルトインカセット形



※写真は 71・90 形
■ドレンアップメカ標準装備

■ S-G22FU1
希望小売価格 529,100 円（本体 481,000 円）

■ S-G28FU1
希望小売価格 533,500 円（本体 485,000 円）

■ S-G36FU1
希望小売価格 540,100 円（本体 491,000 円）

■ S-G45FU1
希望小売価格 545,600 円（本体 496,000 円）

■ S-G56FU1
希望小売価格 550,000 円（本体 500,000 円）

■ S-G71FU1
希望小売価格 557,700 円（本体 507,000 円）

■ S-G90FU1
希望小売価格 600,600 円（本体 546,000 円）

■ S-G112FU1
希望小売価格 738,100 円（本体 671,000 円）

■ S-G140FU1
希望小売価格 841,500 円（本体 765,000 円）

■ S-G160FU1
希望小売価格 919,600 円（本体 836,000 円）

上記価格には、パネルの価格は含みません。リモコンの価格は含みません。

nanoe X　nanoe X 48兆

ナノイー X（48 兆）搭載で清潔空間を実現効果の決め手、OH ラジカル量が 100 倍（当社比）※1 に！

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。この OH ラジカル量が従来の 100 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

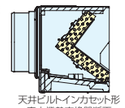
※1　ナノイーとナノイー X(48 兆）との比較 ESR 法による測定
（発生装置直後の OH ラジカル量）パナソニック調べ

施工性向上

ユニット中心軸と吊ボルト、吸込みグリルの中心軸を一致させることで、施工点の位置だしが簡単になりました。

当社独自技術でさらに省エネ

①「く」の字形熱交換器で従来機種より面積拡大
熱交面積拡大のため、従来の高効率スリットフィン・高効率溝つき伝熱管にプラスして、当社独自の「く」の字形熱交換器を開発。


天井ビルトインカセット形 室内機熱交換器断面

②高効率シロッコファン
送風経路の最適化により抵抗を軽減し、風量アップ。ファン径を縮小し、本体コンパクト化。

ファン径 φ190→φ182mm

③ファンモーター、ドレンポンプに高効率 DC タイプを採用して省エネ。

リモコンで機外静圧設定・自動風量調整運転

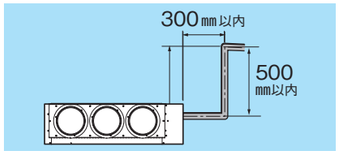
●リモコンで機外静圧の設定
（6 段階切替、22 ～ 56 形は 5 段）が可能。
●自動風量設定
据付工事・試運転時、自動風量調整運転により吹出し風量を自動で定格風量に調整します。

機外静圧（Pa）	
22~56 形	71~160 形
—	80
60	60
50	50
34	39
20	20
10	10

リモコンから機外静圧切替を設定します。

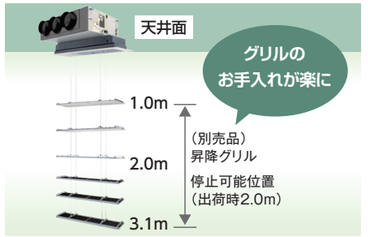
ドレンアップメカ搭載

ドレン口より 500㎜（本体下面より約 700㎜）立上げ可能です。



昇降グリル付小パネル（別売品）でフィルタ清掃が容易に

高所への設置にも、別売品の昇降グリル付小パネルでお手軽にフィルタのお手入れができます。
リモコン操作で最大 3.1m 昇降します。



＊昇降高さの設定や天井ビルトインカセット用の設定（機種識別）は、昇降ユニット内のスイッチで行います。リモコンでグリルの昇降操作をするには設定が必要です

■仕様

項目＼形式		S-G22FU1 (22 形：0.8 馬力相当)	S-G28FU1 (28 形：1 馬力相当)	S-G36FU1 (36 形：1.3 馬力相当)	S-G45FU1 (45 形：1.6 馬力相当)	S-G56FU1 (56 形：2 馬力相当)	S-G71FU1 (71 形：2.5 馬力相当)	S-G90FU1 (90 形：3.2 馬力相当)	S-G112FU1 (112 形：4 馬力相当)	S-G140FU1 (140 形：5 馬力相当)	S-G160FU1 (160 形：6 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉	290(80～125)〈8〉
	幅 mm	800〈880〉	800〈880〉	800〈880〉	800〈880〉	800〈880〉	1,000〈1,180〉	1,000〈1,180〉	1,400〈1,660〉	1,400〈1,660〉	1,400〈1,660〉
	奥行 mm	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉	800〈420〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×3	シロッコファン×3	シロッコファン×3
	風量 m³/min	(弱)9、(強)12、(急)13	(弱)9、(強)12、(急)13	(弱)9、(強)12、(急)13	(弱)9、(強)12、(急)13	(弱)10、(強)13、(急)14	(弱)15、(強)19、(急)21	(弱)15、(強)19、(急)23	(弱)21、(強)26、(急)32	(弱)23、(強)29、(急)36	(弱)25、(強)32、(急)40
	機外静圧 Pa	34〈60〉	34〈60〉	34〈60〉	34〈60〉	34〈60〉	39〈80〉	39〈80〉	39〈80〉	39〈80〉	39〈80〉
	電動機出力 kW	0.119	0.119	0.119	0.119	0.119	0.124	0.124	0.215	0.215	0.215
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	(弱)57、(強)61、(急)64 (静)61、(強)63、(急)65	(弱)57、(強)61、(急)64 (静)61、(強)63、(急)65	(弱)57、(強)61、(急)64 (静)61、(強)63、(急)65	(弱)57、(強)61、(急)64 (静)61、(強)63、(急)65	(弱)57、(強)61、(急)65 (静)61、(強)63、(急)66	(弱)58、(強)62、(急)65 (静)62、(強)66、(急)70	(弱)58、(強)62、(急)66 (静)62、(強)67、(急)71	(弱)59、(強)63、(急)67 (静)64、(強)67、(急)71	(弱)61、(強)66、(急)70 (静)64、(強)68、(急)72	(弱)62、(強)67、(急)72 (静)64、(強)69、(急)74
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.060	0.060	0.060	0.060	0.065	0.085	0.100	0.135	0.180	0.235
	消費電力 kW（暖房）	0.060	0.060	0.060	0.060	0.065	0.085	0.100	0.135	0.180	0.235
	電流 A（冷房）	0.52	0.52	0.52	0.52	0.60	0.73	0.81	1.1	1.4	1.7
	電流 A（暖房）	0.52	0.52	0.52	0.52	0.60	0.73	0.81	1.1	1.4	1.7
質　量	kg	29〈3.5〉	29〈3.5〉	29〈3.5〉	29〈3.5〉	29〈3.5〉	35〈5〉	35〈5〉	46〈7〉	46〈7〉	46〈7〉

（注）外形寸法と質量の〈 〉内はビルトインホルネル、〈 〉内はスライドチャンバの値です。運転音の〈 〉、機外静圧の〈 〉内数値は最大静圧時の値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ビルトイン小パネル ※2	CZ-02HPF3	36,300 円（本体 33,000 円）	CZ-03HPF3	40,700 円（本体 37,000 円）
ビルトイン大パネル ※1,3	CZ-56KPF1	49,500 円（本体 45,000 円）	CZ-90KPF1	60,500 円（本体 55,000 円）
昇降グリル付小パネル	CZ-56KSF7	299,200 円（本体 272,000 円）	CZ-90KSF7	319,000 円（本体 290,000 円）
高性能フィルタ※6 比色法 65%	AFT-MBD50T	26,400 円（本体 24,000 円）	AFT-MBD80T	38,500 円（本体 35,000 円）
高性能フィルタ※6 比色法 90% ※1	AFT-HBD50T	29,700 円（本体 27,000 円）	AFT-HBD80T	44,000 円（本体 40,000 円）
ロングライフフィルタ ※1,6	AFT-LBD50T	8,800 円（本体 8,000 円）	AFT-LBD80T	12,100 円（本体 11,000 円）
フィルタチャンバ	CZ-56FBCF1	33,000 円（本体 30,000 円）	CZ-90FBCF1	39,600 円（本体 36,000 円）
吹出口グリル※4	（φ150）GRL-S15B	28,600 円（本体 26,000 円）	（φ200）GRL-S20B	31,900 円（本体 29,000 円）
分岐チャンバ（φ200 をφ150×2に）	CMB-B20B	24,200 円（本体 22,000 円）		
フレキシブルダクト φ150	CZ-F1510（1m）	11,000 円（本体 10,000 円）	CZ-F1520（2m）	14,300 円（本体 13,000 円）
フレキシブルダクト φ150	CZ-F1550（5m）	18,700 円（本体 17,000 円）		
フレキシブルダクト φ200	CZ-F2010（1m）	14,300 円（本体 13,000 円）	CZ-F2020（2m）	22,000 円（本体 20,000 円）
フレキシブルダクト φ200	CZ-F2050（5m）	25,300 円（本体 23,000 円）		
ダクトスリーブ	φ150 CZ-SP15	2,200 円（本体 2,000 円）	φ200 CZ-SP20	3,300 円（本体 3,000 円）
スライドチャンバ	CMB-SLBD56B	14,300 円（本体 13,000 円）	CMB-SLBD90B	18,700 円（本体 17,000 円）
スライドチャンバ	CMB-SLBD160B	22,000 円（本体 20,000 円）		
キャンバスダクト	DKT-CBD50T	31,900 円（本体 29,000 円）	DKT-CBD80T	34,100 円（本体 31,000 円）
キャンバスダクト	DKT-CBD140T	39,600 円（本体 36,000 円）		
丸合フランジ（φ150、外気取入用）※5	DKT-MF15A1	7,920 円（本体 7,200 円）		
吹出角ダクト合フランジ	CZ-56SDGF1	6,600 円（本体 6,000 円）	CZ-90SDGF1	7,700 円（本体 7,000 円）
吹出角ダクト合フランジ	CZ-160SDGF1	8,800 円（本体 8,000 円）		
自然気化式加湿器 ※1,8	CZ-07ASF2	139,700 円（本体 127,000 円）	CZ-10ASF2	154,000 円（本体 140,000 円）
自然気化式加湿器 ※1,8	CZ-20ASF2	176,000 円（本体 160,000 円）		
銀イオン系抗菌剤 ※7	CZ-160AGCF1	3,300 円（本体 3,000 円）		

※1　受注対応　※2　取付け時の微調整用としてキャンバスダクト、もしくはスライドチャンバをご利用ください。　※3　フィルタチャンバなしで直付け可能です。
※4　油の飛沫や油煙の立ちこめる場所（例：調理場や機械工場など）への据付は避けてください。　※5　外気導入量には制限がありますので、技術資料等でご確認ください。
※6　フィルタチャンバが必要です。　※7　ドレンパンでのスライムやカビ・菌の発生を抑えます。
※8　直付け可能ですが、自然気化式加湿器を取付けた場合、取付け側天井面に 450 × 450mm の専用の点検口が必要です。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

ビルトインオールダクト形

※写真は 71・90 形
■ドレンアップメカ標準装備

■ S-G28FEU1
■ S-G28FEU1L（左配管）
希望小売価格 568,700 円（本体 517,000 円）
■ S-G36FEU1
■ S-G36FEU1L（左配管）
希望小売価格 576,400 円（本体 524,000 円）
■ S-G45FEU1
■ S-G45FEU1L（左配管）
希望小売価格 581,900 円（本体 529,000 円）
■ S-G56FEU1
■ S-G56FEU1L（左配管）
希望小売価格 586,300 円（本体 533,000 円）
■ S-G71FEU1
希望小売価格 595,100 円（本体 541,000 円）
■ S-G90FEU1
希望小売価格 640,200 円（本体 582,000 円）
■ S-G112FEU1
希望小売価格 787,600 円（本体 716,000 円）
■ S-G140FEU1
希望小売価格 897,600 円（本体 816,000 円）
■ S-G160FEU1
希望小売価格 981,200 円（本体 892,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

nanoeX ナノイー X（48 兆）搭載で清潔空間を実現効果の決め手、OH ラジカル量が 100 倍（当社比）※1 に！

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。この OH ラジカル量が従来の 100 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※ 1　ナノイーとナノイー X(48 兆) との比較 ESR 法による測定
（発生装置直後の OH ラジカル量) パナソニック調べ

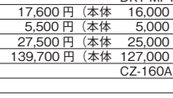
全機種最大機外静圧 200Pa まで対応

全機種 200Pa まで拡大。一部機種については 210Pa まで対応可能で、ますます設計自由度が拡がります。

バリアゾーンシステム（オプション）

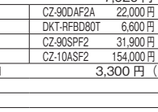
140 形とバリアゾーン（VZ）ノズルとの組み合わせで、全体空調並みの快適性とスポット空調に近い省エネルギーな空調を実現できます。

VZ システムチャンバ

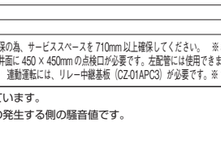


CZ-140VBCFE7

140 形ビルトインオールダクト形との組み合わせ例



●スイング角度は 30 ～ 120 度



小筐体に左配管機種が登場！

ホテルや個室など配管方向が限られたスペースでも設計自由度が拡がります。

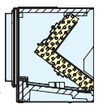
28 形～ 56 形

施工性向上

新接続チャンバで吸込みダクトやチャンバの中心軸を一致することで施工性が改善しました。

当社独自技術でさらに省エネ

①「く」の字形熱交換器で従来機種より面積拡大
熱交面積拡大のため、従来の高効率スリットフィン・高効率溝つき伝熱管にプラスして、当社独自の「く」の字形熱交換器を開発。



ビルトインオールダクト形 室内機熱交換器断面

②高効率シロッコファン
送風経路の最適化により抵抗を軽減し、風量アップ。ファン径を縮小し、本体コンパクト化。

③ファンヒーター、ドレンポンプに高効率 DC タイプを採用して省エネ。

自動風量調整運転

自動風量設定とは、据付工事・試運転時、自動風量調整運転により吹出し風量を自動で定格風量に調整します。リモコンで簡単に設定できます。

■仕様

項目 ＼ 形式	S-G28FEU1 S-G28FEU1L（左配管）（28 形：1 馬力相当）	S-G36FEU1 S-G36FEU1L（左配管）（36 形：1.3 馬力相当）	S-G45FEU1 S-G45FEU1L（左配管）（45 形：1.6 馬力相当）	S-G56FEU1 S-G56FEU1L（左配管）（56 形：2 馬力相当）	S-G71FEU1（71 形：2.5 馬力相当）	S-G90FEU1（90 形：3.2 馬力相当）	S-G112FEU1（112 形：4[3] 馬力相当）	S-G140FEU1（140 形：5[3.7] 馬力相当）	S-G160FEU1（160 形：6 馬力相当）
電　源 V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力 kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2 [8.0]	14.0 [10.0]	16.0
暖房能力 kW	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ mm	290	290	290	290	290	290	290	290	290
外形寸法 幅 mm	800	800	800	800	1,000	1,000	1,400	1,400	1,400
外形寸法 奥行 mm	700	700	700	700	700	700	700	700	700
送風機（50/60Hz） 形式×個数	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1	シロッコファン× 1	シロッコファン× 2	シロッコファン× 2	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3
送風機（50/60Hz） 風量 m³/min	(弱) 12.（強）15.（急）16	(弱) 12.（強）15.（急）16	(弱) 12.（強）15.（急）16	(弱) 12.（強）15.（急）16	(弱) 15.（強）19.（急）21	(弱) 20.（強）24.（急）26	(弱) 21.（強）26.（急）32	(弱) 23.（強）29.（急）36	(弱) 25.（強）32.（急）40
送風機（50/60Hz） 機外静圧 Pa	70（200）	70（200）	70（200）	70（200）	70（210）	70（200）	100（210）	100（210）	100（200）
送風機（50/60Hz） 電動機出力 kW	0.167	0.167	0.167	0.167	0.245	0.245	0.319	0.319	0.319
冷媒配管寸法 ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
冷媒配管寸法 液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音 (音響パワーレベル)PWL dB	(弱) 51.（強）55.（急）58 ((弱) 56.（強）62.（急）63)	(弱) 51.（強）55.（急）58 ((弱) 56.（強）62.（急）63)	(弱) 51.（強）55.（急）58 ((弱) 56.（強）62.（急）63)	(弱) 51.（強）55.（急）58 ((弱) 56.（強）62.（急）63)	(弱) 50.（強）55.（急）58. ((弱) 59.（強）64.（急）66)	(弱) 52.（強）58.（急）60 ((弱) 60.（強）65.（急）67)	(弱) 54.（強）58.（急）62 ((弱) 60.（強）63.（急）68)	(弱) 55.（強）58.（急）64 ((弱) 60.（強）63.（急）68)	(弱) 56.（強）60.（急）65 ((弱) 60.（強）64.（急）69)
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）	0.100	0.100	0.100	0.100	0.110	0.160	0.195	0.225	0.257
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）	0.100	0.100	0.100	0.100	0.110	0.160	0.195	0.225	0.257
電気特性（50/60Hz） 電　流 A（冷房）	0.85	0.85	0.85	0.85	0.94	1.3	1.5	1.7	2.0
電気特性（50/60Hz） 電　流 A（暖房）	0.85	0.85	0.85	0.85	0.94	1.3	1.5	1.7	2.0
質　量 kg	29	29	29	29	34	34	46	46	46

※ 112・140 形の［　］内の数値は中温用の値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オールダクト用メンテパネル※1,5	PNR-MBD45RF 27,500 円（本体 25,000 円）	PNR-MBD71RF 33,000 円（本体 30,000 円）	PNR-MBD125RF 38,500 円（本体 35,000 円）	
高性能フィルタ※2 比色法 65%	AFT-MBD50T 26,400 円（本体 24,000 円）	AFT-MBD80T 38,500 円（本体 35,000 円）	AFT-MBD140T 53,900 円（本体 49,000 円）	
高性能フィルタ※2 比色法 90%　※1	AFT-HBD50T 29,700 円（本体 27,000 円）	AFT-HBD80T 44,000 円（本体 40,000 円）	AFT-HBD140T 59,400 円（本体 54,000 円）	
ロングライフフィルタ　※1	AFT-LBD50T 8,800 円（本体 8,000 円）	AFT-LBD80T 12,100 円（本体 11,000 円）	AFT-LBD140T 16,500 円（本体 15,000 円）	
フィルタチャンバ　※3,8	CMB-FBU50T 25,300 円（本体 23,000 円）	CMB-FBU80T 29,700 円（本体 27,000 円）	CMB-FBU140T 34,100 円（本体 31,000 円）	
吹出口グリル※3	φ 150	GRL-S15B 28,600 円（本体 26,000 円）		
吹出口グリル※3	φ 200	GRL-S20B 31,900 円（本体 29,000 円）		
吸込グリル（フィルタ付）	GRL-RBU50TN 27,500 円（本体 25,000 円）	GRL-RBU80TN 33,000 円（本体 30,000 円）	GRL-RBU140TN 38,500 円（本体 35,000 円）	
キャンバスダクト ※1,8	DKT-CBU50T 72,600 円（本体 66,000 円）	DKT-CBU80T 84,700 円（本体 77,000 円）	DKT-CBU140T 115,500 円（本体 105,000 円）	
分岐チャンバ（φ200 をφ150 × 2 に）	CMB-B20B 24,200 円（本体 22,000 円）			
フレキシブルダクト	φ 150	CZ-F1510（1m） 11,000 円（本体 10,000 円）	CZ-F1520（2m） 14,300 円（本体 13,000 円）	CZ-F1550（5m） 18,700 円（本体 17,000 円）
フレキシブルダクト	φ 200	CZ-F2010（1m） 14,300 円（本体 13,000 円）	CZ-F2020（2m） 22,000 円（本体 20,000 円）	CZ-F2050（5m） 25,300 円（本体 23,000 円）
ダクトスリーブ	φ 150　CZ-SP15　2,200 円（本体 2,000 円）	φ 200　CZ-SP20　3,300 円（本体 3,000 円）		
丸金フランジ（φ150、外気取入用）※7	DKT-MF15A1 7,920 円（本体 7,200 円）			
吹出丸ダクト合フランジ	CZ-56DAF2A 17,600 円（本体 16,000 円）	CZ-90DAF2A 22,000 円（本体 20,000 円）	CZ-160DAF2A 28,600 円（本体 26,000 円）	
吸込角ダクト合フランジ ※8	DKT-RFBD50T 5,500 円（本体 5,000 円）	DKT-RFBD80T 6,600 円（本体 6,000 円）	DKT-RFBD140T 7,700 円（本体 7,000 円）	
接続チャンバ	CZ-56SPF2 27,500 円（本体 25,000 円）	CZ-90SPF2 31,900 円（本体 29,000 円）	CZ-160SPF2 37,400 円（本体 34,000 円）	
自然気化式加湿器 ※1,6	CZ-07ASF2 139,700 円（本体 127,000 円）	CZ-10ASF2 154,000 円（本体 140,000 円）	CZ-20ASF2 176,000 円（本体 160,000 円）	
銀イオン系抗菌剤 ※9	CZ-160AGCF1 3,300 円（本体 3,000 円）			
バリアゾーンシステム※10	吹出口ユニット※1,11,12	FY-20XGR-D 545,600円(本体 496,000円)		
バリアゾーンシステム※10	VZ システムチャンバ※13	CZ-140VBCFE7 108,900円(本体 99,000円)		
バリアゾーンシステム※10	接続チャンバ	CZ-160SPF2 37,400円(本体 34,000円)		
バリアゾーンシステム※10	フィルタチャンバ	CMB-FBU140T 34,100円(本体 31,000円)		
バリアゾーンシステム※10	ロングライフフィルタ※1	AFT-LBD140T 16,500円(本体 15,000円)		
バリアゾーンシステム※10	信号出力基板※1,14	ACC-SG-E 11,000円(本体 10,000円)		

※1　受注対応　※2 112 ～ 160 形に高性能フィルタを装着の場合は、フィルタ取外しスペース確保の為、サービススペースを 710mm 以上確保してください。　※3　高性能フィルタ、ロングライフフィルタを併用する場合は 2 個必要です。　※4　油の飛沫や油煙の立ちこめる場所（例：調理場や機械工場など）への据付は避けてください。　※5　天井材組込可能です。　※6　自然気化式加湿器を取付けた場合、取付側天井面に 450 × 450mm の点検口が必要です。左配管には使用できません。　※7　外気導入量は技術資料をご確認ください。　※8　接続チャンバが必要です。※9　ドレンパンでのスライムやカビ・菌の発生を抑えます。※10　140 形のみ対応。※11　パナソニック エコシステムズ株式会社製 ワイヤレスリモコン付属。※12　連動運転には、リレー中継基板（CZ-01APC3）が必要です。※13　吊金具セットは VZ システムチャンバー本体付属品に含まれます。※14　首振り連動には、信号出力基板（ACC-SG-E）が室内機 1 台に 1 つ必要となります。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）

■ S-G224ES1
希望小売価格 1,205,600 円（本体 1,096,000 円）
■ S-G280ES1
希望小売価格 1,411,300 円（本体 1,283,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

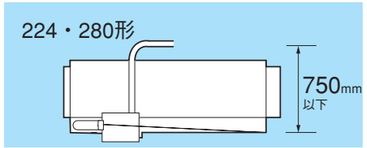
※224、280 形は冷暖同時ガスヒーボン室外機には接続できません。
※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

機外静圧 186Pa 以上の高静圧を実現

ブリーズラインなど、吹出し口形状が自由に選択できますから、お部屋のインテリアにあわせて、より高度な設計が可能です。

ドレンアップメカを用意（オプション）

ドレン高さが 750㎜（224 ～ 280 形）まで可能なので、配管レイアウトの自由度が広がります。



設置時に次のことにご注意ください。

■天井埋込形「ショートダクト」での使用時は…
高静圧タイプショートダクト（ダクトの長さ 4 ～ 5m程度、機外静圧49Pa前後）で使用する場合、風量・運転音とともに大きくなりすぎるケースがありますので、風量調整ダンパの取付け、および設置場所に十分注意してください。なお、このような場合にはビルトインオールダクト形での検討をおすすめします。

■ドレンアップキット使用時の吸込側機外静圧は定格機外静圧の 80%以下で使用してください。

多彩なオプションを用意

高性能フィルタや加湿器（現地手配）を組み込むことにより、ビル管理法をクリアするシステムへと簡単にグレードアップすることができます。

■仕様

項目 ＼ 形式	S-G224ES1（224 形：8 馬力相当）	S-G280ES1（280 形：10 馬力相当）
電　源 V	単相 200	単相 200
冷房能力 kW	22.4	28.0
暖房能力 kW	25.0	31.5
外形寸法 高さ mm	479	479
外形寸法 幅 mm	1,428	1,428
外形寸法 奥行 mm	1,230	1,230
送風機（50/60Hz） 形式×個数	シロッコファン× 2	シロッコファン× 2
送風機（50/60Hz） 風量 m³/min	(弱) 47/45.（強）52/50.（急）56	(弱) 67.（強）69/72.（急）70/74
送風機（50/60Hz） 機外静圧 Pa	186 ／ 186	225 ／ 245
送風機（50/60Hz） 電動機出力 kW	0.2 × 2	0.4 × 2
冷媒配管寸法 ガス配管 φ	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）
冷媒配管寸法 液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管	25A（オネジ）（付属ソケット使用時 VP25）	25A（オネジ）（付属ソケット使用時 VP25）
運転音 (音響パワーレベル)PWL dB	(弱) 75/75.（強）77/77.（急）78/78	(弱) 78/78.（強）79/79.（急）80/80
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（冷房）	0.750 ／ 0.980	1.21 ／ 1.61
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW（暖房）	0.750 ／ 0.980	1.21 ／ 1.61
電気特性（50/60Hz） 電　流 A（冷房）	3.8 ／ 5.0	6.1 ／ 8.1
電気特性（50/60Hz） 電　流 A（暖房）	3.8 ／ 5.0	6.1 ／ 8.1
質　量 kg	110	120

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	比色法 65%	AFT-MU280U　※1	80,300 円（本体 73,000 円）
高性能フィルタ	比色法 90%　※1	AFT-HU280U	68,200 円（本体 62,000 円）
ロングライフフィルタ		AFT-LU280U　※1	25,300 円（本体 23,000 円）
フィルタチャンバ		CMB-FU280U	55,000 円（本体 50,000 円）
ドレンアップキット　※2		DP-U280B	52,800 円（本体 48,000 円）
加湿器		RH-UN45U（気化式 4.5kg/h、本体組込）※1	184,800 円（本体 168,000 円）
ガス管弁キット　※3		ATK-RX160A × 2 台	84,700 円 × 2（本体 77,000 円 × 2）

※1　受注対応　※2　取付時、224・280 形の場合は製品の高さ＋ 43mm となります。※3　室内機 1 台ごとにガス管弁キットが必要です。但しガス管弁キットが不要となる場合もあります。※5　当加湿器にはキャンバが付随されております。ドレンは自然排水で、ドレンアップは出来ません。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

床置形（露出タイプ）

受注対応品

■ S-G28PU1
希望小売価格 513,700円（本体 467,000円）

■ S-G36PU1
希望小売価格 522,500円（本体 475,000円）

■ S-G45PU1
希望小売価格 537,900円（本体 489,000円）

■ S-G56PU1
希望小売価格 557,700円（本体 507,000円）

■ S-G71PU1
希望小売価格 579,700円（本体 527,000円）

■ S-G80PU1
希望小売価格 611,600円（本体 556,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

ナノイー X（48 兆）搭載で清潔空間を実現効果の決め手、OH ラジカル量が 100 倍（当社比）※1 に！

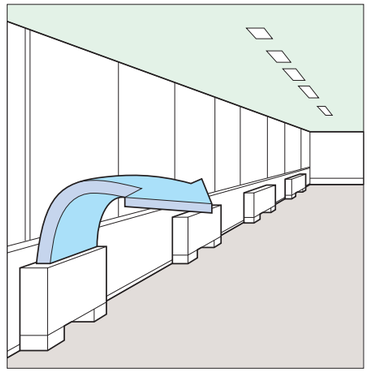
ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。この OH ラジカル量が従来の 100 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

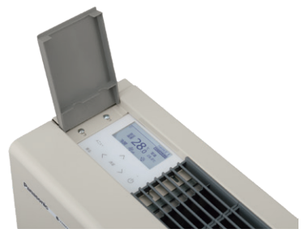
※ 1　ナノイーとナノイー X(48 兆) との比較 ESR 法による測定（発生装置直後の OH ラジカル量) パナソニック調べ

シンプルで操作もカンタンなペリメーター用床置形

窓下設置でき、窓スペースを確保できます。本体にリモコンを収容可能※。スピーディに設置でき、メンテナンスも容易な室内ユニットです。

※ 本体には操作部がありません。別売品リモコンを手配してください。





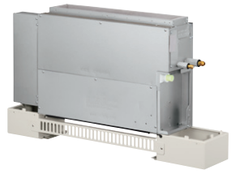
■仕様

項目＼形式			S-G28PU1 (28 形：1 馬力相当)	S-G36PU1 (36 形：1.3 馬力相当)	S-G45PU1 (45 形：1.6 馬力相当)	S-G56PU1 (56 形：2 馬力相当)	S-G71PU1 (71 形：2.5 馬力相当)	S-G80PU1 (80 形：3 馬力相当)
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0
暖房能力		kW	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0
外形寸法	高さ	mm	615	615	615	615	615	615
	幅	mm	1,060	1,060	1,460	1,460	1,460	1,460
	奥行	mm	210	210	210	210	210	210
送風機 (50/60Hz)	形式×個数		シロッコファン× 2	シロッコファン× 2	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3
	風量	m³/min	（弱）5、（強）6、（急）7	（弱）6、（強）7、（急）9	（弱）11、（強）12.5、（急）14.5	（弱）11、（強）13、（急）15	（弱）12、（強）14、（急）16	（弱）17、（強）19、（急）20
	電動機出力	kW	0.040	0.040	0.060	0.060	0.060	0.060
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
	液配管	φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管			VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB		（弱）43、（強）45、（急）48	（弱）44、（強）50、（急）54	（弱）46、（強）50、（急）53	（弱）46、（強）51、（急）54	（弱）50、（強）53、（急）55	（弱）56、（強）59、（急）62
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW	(冷房)	0.024	0.040	0.044	0.049	0.057	0.092
		(暖房)	0.026	0.042	0.051	0.056	0.064	0.099
	電　流 A	(冷房)	0.31	0.40	0.46	0.51	0.56	0.83
		(暖房)	0.35	0.44	0.52	0.57	0.62	0.89
質　量		kg	29	29	38	38	38	38

●GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品



■ S-G28PMU1
希望小売価格 478,500円（本体 435,000円）

■ S-G36PMU1
希望小売価格 488,400円（本体 444,000円）

■ S-G45PMU1
希望小売価格 498,300円（本体 453,000円）

■ S-G56PMU1
希望小売価格 524,700円（本体 477,000円）

■ S-G71PMU1
希望小売価格 547,800円（本体 498,000円）

■ S-G80PMU1
希望小売価格 568,700円（本体 517,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

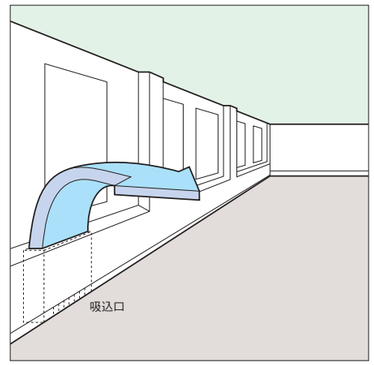
ナノイー X（48 兆）搭載で清潔空間を実現効果の決め手、OH ラジカル量が 100 倍（当社比）※1 に！

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。この OH ラジカル量が従来の 100 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※ 1　ナノイーとナノイー X(48 兆) との比較 ESR 法による測定（発生装置直後の OH ラジカル量) パナソニック調べ

インテリア性の高いペリメータ空調

冷暖房・個別運転可能な室内機として、ペリメータゾーンの効果的な処理が行えます。しかも、壁面設置ですから、室内を広く自由に使えますので、ホテル等や公共施設にも最適です。



リモコン操作も簡単（オプション）

液晶リモコンで温度設定をはじめ、きめ細かなコントロールが可能です。（ただし、液晶リモコンの本体組込みはできません。）

■仕様

項目＼形式			S-G28PMU1 (28 形：1 馬力相当)	S-G36PMU1 (36 形：1.3 馬力相当)	S-G45PMU1 (45 形：1.6 馬力相当)	S-G56PMU1 (56 形：2 馬力相当)	S-G71PMU1 (71 形：2.5 馬力相当)	S-G80PMU1 (80 形：3 馬力相当)
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0
暖房能力		kW	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0
外形寸法	高さ	mm	595	595	595	595	595	595
	幅	mm	1,060	1,060	1,460	1,460	1,460	1,460
	奥行	mm	200	200	200	200	200	200
送風機 (50/60Hz)	形式×個数		シロッコファン× 2	シロッコファン× 2	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3	シロッコファン× 3
	風量	m³/min	（弱）5、（強）6、（急）7	（弱）6、（強）7、（急）9	（弱）11、（強）12.5、（急）14.5	（弱）11、（強）13、（急）15	（弱）12、（強）14、（急）16	（弱）17、（強）19、（急）20
	機外静圧	Pa	15	15	15	15	15	15
	電動機出力	kW	0.040	0.040	0.060	0.060	0.060	0.060
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88
	液配管	φ	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
ドレン配管			VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB		（弱）43、（強）45、（急）48	（弱）44、（強）50、（急）54	（弱）46、（強）50、（急）53	（弱）46、（強）51、（急）54	（弱）50、（強）53、（急）55	（弱）56、（強）59、（急）62
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW	(冷房)	0.024	0.040	0.044	0.049	0.057	0.092
		(暖房)	0.026	0.042	0.051	0.056	0.064	0.099
	電　流 A	(冷房)	0.31	0.40	0.46	0.51	0.56	0.83
		(暖房)	0.35	0.44	0.52	0.57	0.62	0.89
質　量		kg	21	21	28	28	28	28

●GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

床置形

■ S-G80BU1
希望小売価格 544,500円
（本体 495,000円）

■ S-G112BU1
希望小売価格 635,800円
（本体 578,000円）

■ S-G140BU1
希望小売価格 706,200円
（本体 642,000円）

リモコン付属

nanoeX 48兆

進化したナノイーでより快適な空間※1

ナノイーX（48兆）で素早く清潔空間を実現します。独自設計フラップによる快適気流も実現。

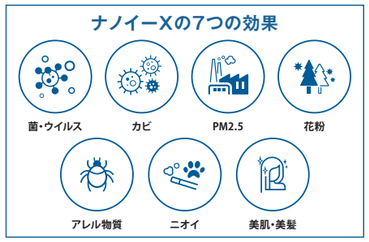
※1　2024年7月現在

効果の決め手、OHラジカル量が100倍（当社比）に!※2

ナノイーXは、空気中の汚染物質のはたらきを抑制するOHラジカル（高反応成分）を含んでいます。

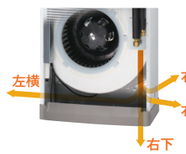
このOHラジカル量が従来の100倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※2　ナノイーとナノイーX(48兆)との比較 ESR法による測定（発生装置直後のOHラジカル量）パナソニック調べ



設置・お手入れ簡単

配管取出し口が4方向に対応

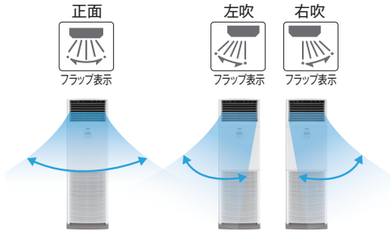


フィルタもお手入れ簡単

オートスイング機能

正面、左右の3方向吹き出しに対応

上下方向も、手動フラップで送風方向を変更可能。



設置した場所に合わせて選べる

見やすいデザイン、省エネ機能満載

クリアな3.5インチ液晶。

大きなタッチキーで操作性抜群。

お手入れ簡単、フラットデザインパネル。

■仕様

項目＼形式		S-G80BU1（80形：3馬力相当）	S-G112BU1（112形：4馬力相当）	S-G140BU1（140形：5馬力相当）
電　源	V	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	8.0	11.2	14.0
暖房能力	kW	9.0	12.5	16.0
外形寸法	高さ mm	1,880	1,880	1,880
	幅 mm	600	600	600
	奥行 mm	350	350	350
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量 m³/min	（弱）16、（強）18、（急）21	（弱）20、（強）23、（急）28	（弱）20、（強）28、（急）33
	電動機出力 kW	0.078	0.078	0.083
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP16	VP16	VP16
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	（弱）52、（強）54、（急）56	（弱）55、（強）58、（急）62	（弱）55、（強）62、（急）66
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.05／0.05	0.115／0.115	0.180／0.180
	消費電力 kW（暖房）	0.05／0.05	0.115／0.115	0.180／0.180
	電　流 A（冷房）	0.50／0.50	1.0／1.0	1.5／1.5
	電　流 A（暖房）	0.50／0.50	1.0／1.0	1.5／1.5
質　量	kg	46	48	48

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

壁設置エコナビセンサー	CZ-CSEN1	30,800円（本体 28,000円）

●GHPの性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015に基づいています。
●運転音は日本工業規格JIS B 8627：2015に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

床置ダクト形

※写真は280形

■ S-G224BDU1
希望小売価格 1,727,000円
（本体 1,570,000円）

■ S-G280BDU1
希望小売価格 2,159,300円
（本体 1,963,000円）

■ S-G355BDS26
希望小売価格 2,273,700円
（本体 2,067,000円）

■ S-G450BDS26
希望小売価格 2,504,700円
（本体 2,277,000円）

受注対応品

※写真は900形

■ S-G560BDS26
希望小売価格 3,491,400円
（本体 3,174,000円）

■ S-G900BDS2
希望小売価格 4,857,600円
（本体 4,416,000円）

■ S-G1120BDS2
希望小売価格 6,254,600円
（本体 5,686,000円）

■ S-G1400BDS2
希望小売価格 8,652,600円
（本体 7,866,000円）

■ S-G1600BDS2
希望小売価格 10,595,200円
（本体 9,632,000円）

リモコン付属

※システム例につきましては、P.222-223をご確認ください。

冷暖自動運転が可能

設定温度により、室外機が冷暖を自動判別。中間期の冷暖房手動切り替えのわずらわしさを解消しました。（室内・室外機を1：1で設置の場合のみ）

大空間にも細かい空調にも対応

工場、ショールーム、展示会場等、広い空間も、そして、細かい空間にも大きな威力を発揮。

希望する空間ゾーンをよりパワフルに冷暖房

空調したい部分を離れた場所からダイレクトに冷暖房します。

多彩なオプションを用意

パン形加湿器、自然気化式加湿器、フィルタなどが人の感覚にあった快風をお届けします。

床置ダクト形 システム図　※900形・1120形・1400形・1600形はグループ制御はできません。

タイプ	224形(8馬力相当)	280形(10馬力相当)	355形(13馬力相当)	450形(16馬力相当)	560形(20馬力相当)
システム例	●224形室外機 冷房能力：22.4kW 暖房能力：25.0kW	●280形室外機 冷房能力：28.0kW 暖房能力：31.5kW	●355形室外機 冷房能力：35.5kW 暖房能力：40.0kW	●450形室外機 冷房能力：45.0kW 暖房能力：50.0kW	※ ●560形室外機 冷房能力：56.0kW 暖房能力：63.0kW
室内機	S-G224BDU1	S-G280BDU1	S-G355BDS26	S-G450BDS26	S-G560BDS26

タイプ	900形(32馬力相当)	1120形(40馬力相当)	1400形(50馬力相当)	1600形(60馬力相当)	1600形(60馬力相当)
システム例	●450形室外機×2 冷房能力：90.0kW 暖房能力：100.0kW	※ ●560形室外機×2 冷房能力：112.0kW 暖房能力：125.0kW	※ ●710形室外機×2 冷房能力：140.0kW 暖房能力：160.0kW		
室内機	S-G900BDS2	S-G1120BDS2	S-G1400BDS2	S-G1600BDS2	S-G1600BDS2

※詳細については、P.222-223をご確認ください。

■仕様

項目＼形式		S-G224BDU1（224形：8馬力相当）	S-G280BDU1（280形：10馬力相当）	S-G355BDS26（355形：13馬力相当）	S-G450BDS26（450形：16馬力相当）	S-G560BDS26（560形：20馬力相当）	S-G900BDS2（900形：32馬力相当）	S-G1120BDS2（1120形：40馬力相当）	S-G1400BDS2（1400形：50馬力相当）	S-G1600BDS2（1600形：60馬力相当）
電　源	V	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200	三相200
冷房能力	kW	22.4	28.0	35.5	45.0	56.0	90.0	112.0	140.0	160.0
暖房能力	kW	25.0	31.5	40.0	50.0	63.0	100.0	125.0	160.0	180.0
外形寸法	高さ mm	1,600	1,600	1,750	1,750	1,720＋（30）	1,720＋（30）	2,040＋（30）	2,040＋（30）	1,900＋（30）
	幅 mm	1,000＋（63）	1,300＋（63）	1,680	1,680	1,680＋（66）	2,090＋（66）	2,180＋（66）	2,400＋（66）	2,600＋（150）
	奥行 mm	505	505	650	650	890	890	1,030	1,030	1,350
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×1	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量 m³/min	64／64	80／80	105／105	130／130	160／160	280／280	320／320	420／420	510／510
	機外静圧 Pa	30／140	65／235	196／196	196／196	102／226	148／313	190／348	68／245	214／421
	電動機出力 kW	0.75	1.5	2.2	2.2	2.2	5.5	5.5	7.5	11
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）	25.4（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）×2	28.58（ロー付）×2	28.58（ロー付）×2	31.75（ロー付）×2
	液配管 φ	9.52（ロー付）	9.52（ロー付）	12.7（ロー付）	12.7（ロー付）	15.88（ロー付）	12.7（ロー付）×2	15.88（ロー付）×2	15.88（ロー付）×2	19.05（ロー付）×2
ドレン配管		Rp1(PS1 めねじ)	Rp1(PS1 めねじ)	Rp1 メネジ	Rp1 メネジ	Rp1　1/4メネジ（32A）	Rp1 1/4メネジ（32A）	Rp1　1/4メネジ（32A）	Rp1　1/4メネジ（32A）	Rp1 1/2オネジ、R3/4オネジ
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	77	81	79／79	81／81	86／86	84／86	85／87	87／89	90／92
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.70／0.80	1.27／1.36	1.42／1.40	1.80／1.86	1.85／2.45	3.74／5.14	3.88／5.28	5.56／7.53	7.75／10.1
	消費電力 kW（暖房）	0.70／0.80	1.27／1.36	1.42／1.40	1.80／1.86	1.85／2.45	3.74／5.14	3.88／5.28	5.56／7.53	7.75／10.1
	電　流 A（冷房）	3.1／3.0	5.6／5.1	7.3／6.1	8.4／7.6	8.90／9.11	17.3／18.5	17.5／18.8	23.3／26.0	34.0／35.7
	電　流 A（暖房）	3.1／3.0	5.6／5.1	7.3／6.1	8.4／7.6	8.90／9.11	17.3／18.5	17.5／18.8	23.3／26.0	34.0／35.7
	始動電流 A	22	46	67／55	67／55	96／81	200／166	200／166	264／218	365／302
質　量	kg	115	140	253	253	273	376	464	517	794

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準ワイヤードリモコン(遠隔監視用)	CZ-10RT3　28,600円（本体 26,000円）				
自然気化式加湿器　※5	RH-EN30E 264,000円（本体 240,000円）	RH-EN45E 292,600円（本体 266,000円）	RH-EN60T	352,000円（本体 320,000円）	—
	RH-EN45E1 292,600円（本体 266,000円）	RH-EN90E 389,400円（本体 354,000円）	RH-EN120T	473,000円（本体 430,000円）	—
パン形加湿器　※1	RH-K3N 180,400円（本体 164,000円）	RH-K4N 190,300円（本体 173,000円）	RH-K5N RH-K6N	201,300円（本体 183,000円） 205,700円（本体 187,000円）	RH-K6N 205,700円（本体 187,000円） ※操作用のWIRE-K（特注手配）が別途必要です。 —
プレナム室	特注：別途お問い合わせください。				—
高性能フィルタ　比色法65%※1	AFT-ME224E 69,300円（本体 63,000円）	AFT-ME280E 89,100円（本体 81,000円）	AFT-ME450T	113,300円（本体 103,000円）	—
高性能フィルタ　比色法90%※1	AFT-HE224E 67,100円（本体 61,000円）	AFT-HE280E 85,800円（本体 78,000円）	AFT-HE450T	107,800円（本体 98,000円）	—
ロングライフフィルタ　※1	AFT-LE224E 22,000円（本体 20,000円）	AFT-LE280E 26,400円（本体 24,000円）	AFT-LE450T	31,900円（本体 29,000円）	—
フィルタチャンバ　※1、2	CMB-FE224E 62,700円（本体 57,000円）	CMB-FE280E 70,400円（本体 64,000円）	CMB-FE450T	60,500円（本体 55,000円）	—
前面閉塞用化粧パネル	PNR-E224E 48,400円（本体 44,000円）	PNR-E280E 50,600円（本体 46,000円）	PNR-E450S	77,000円（本体 70,000円）	—
吸込口ダクトフランジ　※3	DKT-RFD224E 35,200円（本体 32,000円）	DKT-RFD280E 39,600円（本体 36,000円）	DKT-RFD450T	59,400円（本体 54,000円）	—
ガス管弁キット　※4	ATK-RX160A×2　84,700円×2（本体 77,000円×2）				—

※プレフィルタ（内蔵形）（重量法76%）［224形］AFT-1PE224E［280形］AFT-1PE280E［355・450形］AFT-1PE450T、プレフィルタ（内蔵形）（重量法82%）［224形］AFT-2PE224E［280形］AFT-2PE280E［355・450形］AFT-2PE450Tに関しては別途お問い合せください。※1　受注対応　※2　ロングライフフィルタ、高性能フィルタ共通　※3　フィルタチャンバを使用せずダクトフランジを取付ける場合には別途お問い合わせください。　※4　室内機1台ごとに必要。但し、室外機と1対1で使用する場合は必要ありません。　※5 特注対応品

●GHPの性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015に基づいています。
●運転音は日本工業規格JIS B 8627：2015に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

床置プレナム形

※写真は 280 形

■ S-G224BEU1
希望小売価格 1,501,500 円（本体 1,365,000 円）

■ S-G280BEU1
希望小売価格 1,877,700 円（本体 1,707,000 円）

■ S-G355BES26
希望小売価格 2,350,700 円（本体 2,137,000 円）

■ S-G450BES26
希望小売価格 2,581,700 円（本体 2,347,000 円）

受注対応品

■ S-G560BES26
希望小売価格 3,779,600 円（本体 3,436,000 円）

※ 560 形は吸込グリルを含んだ価格です。
リモコン付属

※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

冷暖房自動運転が可能
設定温度により、室外機が冷暖を自動判別。中間期の冷暖房手動切り替えのわずらわしさを解消しました。（室内・室外機を 1：1 で設置の場合のみ）

パワフルな冷暖房
パワフルな冷暖房機能を持ち、工場、ショールーム、展示会場等の広い空間に効力を発揮します。

多彩なオプションを用意
パン形加湿器、自然気化式加湿器、フィルタなどが人の感覚にあった快風をお届けします。

床置プレナム形 システム図

タイプ	224 形（8 馬力相当）	280 形（10 馬力相当）	355 形（13 馬力相当）	450 形（16 馬力相当）
システム例	●224形室外機 冷房能力：22.4kW 暖房能力：25.0kW	●280形室外機 冷房能力：28.0kW 暖房能力：31.5kW	●355形室外機 冷房能力：35.5kW 暖房能力：40.0kW	●450形室外機 冷房能力：45.0kW 暖房能力：50.0kW
室内機	S-G224BEU1	S-G280BEU1	S-G355BES26	S-G450BES26

タイプ	560 形（20 馬力相当）
システム例	●560形室外機 冷房能力：56.0kW 暖房能力：63.0kW
室内機	S-G560BES26

※詳細については、P.222-223 をご確認ください。

■仕様

項目＼形式		S-G224BEU1 (224 形：8 馬力相当)	S-G280BEU1 (280 形：10 馬力相当)	S-G355BES26 (355 形：13 馬力相当)	S-G450BES26 (450 形：16 馬力相当)	S-G560BES26 (560 形：20 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	22.4	28.0	35.5	45.0	56.0
暖房能力	kW	25.0	31.5	40.0	50.0	63.0
外形寸法	高さ mm	1,855	1,855	2,050	2,050	2,120
	幅 mm	1,000	1,300	1,680	1,680	1,680 ＋（66）
	奥行 mm	505	505	650	650	761
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2
	風量 m³/min	（弱）45、（強）54、（急）65	（弱）60、（強）70、（急）80	105／105	130／130	160／160
	電動機出力 kW	0.3	0.4	0.75	1.5	2.2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）	25.4（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	12.7（ロー付）	12.7（ロー付）	15.88（ロー付）
ドレン配管		Rp1(PS1 めねじ)	Rp1(PS1 めねじ)	Rp1 メネジ	Rp1 メネジ	Rp1　1/4 メネジ（32A）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）64、（強）69、（急）73	（弱）67、（強）71、（急）75	75	76	85
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.37／0.49	0.44／0.60	0.620／0.610	1.40／1.30	1.65／1.65
	消費電力 kW（暖房）	0.37／0.49	0.44／0.60	0.620／0.610	1.40／1.30	1.65／1.65
	電　流 A（冷房）	2.0／2.5	2.3／3.1	3.0／2.6	6.2／5.4	8.37／7.04
	電　流 A（暖房）	2.0／2.5	2.3／3.1	3.0／2.6	6.2／5.4	8.37／7.04
	始動電流 A	4／4	5／5	24／22	58／52	96／81
質　量	kg	114	135	262	266	314

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準ワイヤードリモコン（遠隔監視用）	CZ-10RT3　28,600 円（本体 26,000 円）			
自然気化式加湿器 ※1	RH-EN30E 264,000 円（本体 240,000 円）	RH-EN45E1 292,600 円（本体 266,000 円）	RH-EN60T 352,000 円（本体 320,000 円）	RH-EN60T 352,000 円（本体 320,000 円）	—
	RH-EN45E1 292,600 円（本体 266,000 円）	RH-EN90E 389,400 円（本体 354,000 円）	RH-EN120T 473,000 円（本体 430,000 円）	RH-EN120T 473,000 円（本体 430,000 円）	—
パン形加湿器 ※2	RH-K3N 180,400 円（本体 164,000 円）	RH-K4N 190,300 円（本体 173,000 円）	RH-K5N　201,300 円（本体 183,000 円） RH-K6N　205,700 円（本体 187,000 円）		RH-K6N　※3 205,700 円（本体 187,000 円）

※1　特注対応品
※2　受注対応
※3　560 形への取付けは、WIRE-K（特注手配）が別途必要です。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

壁掛形

■ S-G28KU1
希望小売価格 398,200 円（本体 362,000 円）

■ S-G36KU1
希望小売価格 436,700 円（本体 397,000 円）

■ S-G45KU1
希望小売価格 446,600 円（本体 406,000 円）

■ S-G56KU1
希望小売価格 453,200 円（本体 412,000 円）

■ S-G71KU1
希望小売価格 459,800 円（本体 418,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

ナノイー X（48 兆）搭載で清潔空間を実現効果の決め手、OH ラジカル量が 100 倍（当社比）※1 に！

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。この OH ラジカル量が従来の 100 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

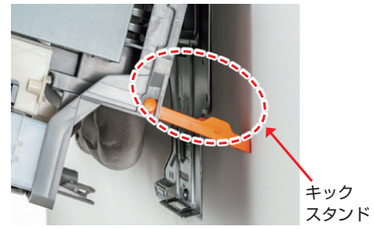
※ 1　ナノイーとナノイー X(48 兆）との比較 ESR 法による測定（発生装置直後の OH ラジカル量）パナソニック調べ

エコナビで快適省エネ
人感センサーが人の動きを検知して省エネ運転し、気流をきめ細かく制御します。

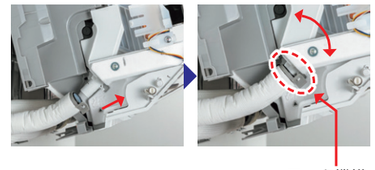
※ 別売りの壁設置形エコナビセンサー（CZ-CSEN1）、多機能ワイヤードリモコン（CZ-10RT5C）もしくは多言語対応ワイヤードリモコン（CZ-10RTF4）が必要です。

キレイな空気で快適空間
熱交換器乾燥モードの設定（内部乾燥機能）で機器内部のカビ繁殖を抑制し、キレイな空気を提供
※多機能ワイヤードリモコン（CZ-10RT5C）が必要です。

施工性向上
① 配管作業の容易化
キックスタンドを使用することで配管作業スペースを確保



② ドレンホース着脱の容易化
ロック機構を搭載し、外れ防止。
奥まで挿入したことを確認可能



■仕様

項目＼形式		S-G28KU1 (28 形：1 馬力相当)	S-G36KU1 (36 形：1.25 馬力相当)	S-G45KU1 (45 形：1.6 馬力相当)	S-G56KU1 (56 形：2 馬力相当)	S-G71KU1 (71 形：2.5 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	295	295	295	295	295
	幅 mm	890	890	890	1,060	1,060
	奥行 mm	244	244	244	249	249
送風機（50/60Hz）	形式×個数	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1
	風量 m³/min	（弱）7、（強）8.5、（急）9.5	（弱）7.5、（強）9、（急）10.5	（弱）7.5、（強）10（急）11.5	（弱）13、（強）14、（急）15	（弱）14、（強）17、（急）19
	電動機出力 kW	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP16	VP16	VP16	VP16	VP16
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）44、（強）46、（急）48	（弱）44、（強）47、（急）50	（弱）44、（強）48、（急）53	（弱）50、（強）53、（急）55	（弱）55、（強）59、（急）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.019	0.020	0.025	0.040	0.055
	消費電力 kW（暖房）	0.019	0.020	0.025	0.040	0.055
	電　流 A（冷房）	0.20	0.22	0.25	0.35	0.50
	電　流 A（暖房）	0.20	0.22	0.25	0.35	0.50
質　量	kg	12	12	12	14	14

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

壁設置エコナビセンサー	CZ-CSEN1　30,800 円（本体　28,000 円）

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井吊形（ナノイー X 機能搭載タイプ）

■ S-G36TU1
希望小売価格 543,400 円（本体 494,000 円）

■ S-G45TU1
希望小売価格 544,500 円（本体 495,000 円）

■ S-G56TU1
希望小売価格 554,400 円（本体 504,000 円）

■ S-G71TU1
希望小売価格 562,100 円（本体 511,000 円）

■ S-G80TU1
希望小売価格 598,400 円（本体 544,000 円）

■ S-G90TU1
希望小売価格 618,200 円（本体 562,000 円）

■ S-G112TU1
希望小売価格 746,900 円（本体 679,000 円）

■ S-G140TU1
希望小売価格 851,400 円（本体 774,000 円）

■ S-G160TU1
希望小売価格 937,200 円（本体 852,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

ナノイー X（48 兆）を標準搭載

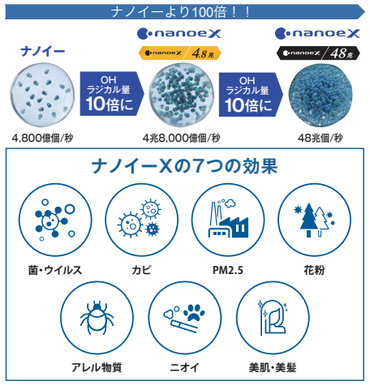
ナノイー X（48 兆）で素早く清潔空間を実現します。

効果の決め手、OHラジカル量が10倍(当社比)に!※2

ナノイー X は、空気中の汚染物質のはたらきを抑制する OH ラジカル（高反応成分）を含んでいます。

この OH ラジカル量が従来の 10 倍（当社比）に進化。より強力に空気の汚れを抑制します。

※２ ナノイー X(4.8 兆) とナノイー X(48 兆) との比較 ESR 法による測定 (発生装置直後の OH ラジカル量) パナソニック調べ

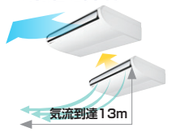


約10倍*の高濃度だから、教室や店舗などの空間にナノイーXが届きます。

＊ ナノイー:毎秒4,800億個と、ナノイー X:毎秒4兆8,000億個との比較。ESR法による測定、当社調べ。

内部乾燥機能で、カビの繁殖を抑制

ファンを運転し、エアコン内部の湿度を排出してカビの繁殖を抑制します。



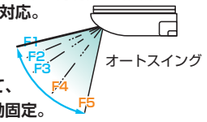
快適気流

ロング気流で大空間にも対応。

吹出し口形状の最適化によって、気流の到達距離が 13m（140 形・160 形、冷房運転時）と業界トップクラス ※ 2024 年 7 月現在。当社調べ。

天井高さ 4 .3m にも対応。

大空間でも足元まで暖気が届きます。



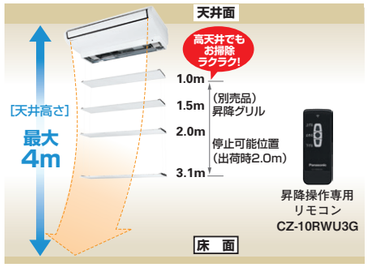
運転モードに合わせて、フラップの角度を自動固定。

風向制御は 5 段階。

運転モード	固定位置	オートスイング範囲
冷房・ドライ	F1 ～ F3	F1 ～ F5
送風	F1 ～ F5	
暖房	F1 ～ F5	

最大 4m までの高天井にも対応

室内ファンモーターに DC ファンモーターを採用し、ファン回転数を変更可能※1。効果的な回転数に変更することで省電力化が図れ、高天井用途にも対応できます。 また、別売品昇降グリルの使用でフィルタの掃除も簡単です。



※１ ファン回転数の設定変更はワイヤードリモコンで行います。別途お問い合わせください。

多様な配管引き回しが可能

ドレン配管 5 方向、冷媒配管 3 方向。

ドレン配管は右横・左横、右後・左後、上と 5 方向から壁・天井ピッタリに取出せ、収まりがスムーズです。

■仕様

項目＼形式	S-G36TU1 (36 形：1.3 馬力相当)	S-G45TU1 (45 形:1.6 馬力相当)	S-G56TU1 (56 形：2 馬力相当)	S-G71TU1 (71 形:2.5 馬力相当)	S-G80TU1 (80 形：3 馬力相当)	S-G90TU1 (90 形:3.2 馬力相当)	S-G112TU1 (112 形:4 馬力相当)	S-G140TU1 (140 形:5 馬力相当)	S-G160TU1 (160 形:6 馬力相当)
電　源 V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力 kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力 kW	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235
外形寸法 幅 mm	960	960	960	1275	1275	1275	1590	1590	1590
外形寸法 奥行 mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機(50/60Hz) 形式×個数	シロッコファン×２	シロッコファン×２	シロッコファン×２	シロッコファン×３	シロッコファン×３	シロッコファン×３	シロッコファン×４	シロッコファン×４	シロッコファン×４
送風機(50/60Hz) 風量 m³/min	(弱) 11 (強) 12 (急) 14	(弱) 11 (強) 13 (急) 15	(弱) 11 (強) 13 (急) 15	(弱) 15 (強) 17 (急) 20	(弱) 15 (強) 18 (急) 21	(弱) 15 (強) 18 (急) 21	(弱) 23 (強) 25 (急) 30	(弱) 23 (強) 28 (急) 34	(弱) 23 (強) 31 (急) 37
送風機(50/60Hz) 電動機出力 kW	0.032	0.032	0.032	0.074	0.074	0.074	0.129	0.129	0.129
冷媒配管寸法 ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
冷媒配管寸法 液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）	VP20（外径φ 26）
運転音 (音響パワーレベル) PWL dB	(弱) 48 (強) 50 (急) 54	(弱) 48 (強) 51 (急) 55	(弱) 48 (強) 51 (急) 55	(弱) 50 (強) 52 (急) 56	(弱) 50 (強) 54 (急) 57	(弱) 50 (強) 54 (急) 57	(弱) 54 (強) 56 (急) 60	(弱) 54 (強) 58 (急) 64	(弱) 54 (強) 61 (急) 67
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW (冷房)	0.035	0.040	0.040	0.050	0.055	0.055	0.080	0.117	0.160
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW (暖房)	0.035	0.040	0.040	0.050	0.055	0.055	0.080	0.117	0.160
電気特性(50/60Hz) 電流 A (冷房)	0.35	0.39	0.39	0.47	0.52	0.52	0.73	0.95	1.3
電気特性(50/60Hz) 電流 A (暖房)	0.34	0.38	0.38	0.46	0.51	0.51	0.71	0.95	1.3
質　量 kg	27	27	27	33	33	33	40	40	40

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ(比色法 65%) ※ 1,2	CZ-56MFT 41,800 円（本体 38,000 円）	CZ-80MFT 47,300 円（本体 43,000 円）	CZ-160MFT 51,700 円（本体 47,000 円）
超ロングライフフィルタ※ 1,2	CZ-56LFT 27,500 円（本体 25,000 円）	CZ-80LFT 34,100 円（本体 31,000 円）	CZ-160LFT 35,200 円（本体 32,000 円）
フィルタチャンバ※ 2	CZ-56FBCT 33,000 円（本体 30,000 円）	CZ-80FBCT 35,200 円（本体 32,000 円）	CZ-160FBCT 35,200 円（本体 32,000 円）
オイルミストフィルタ※ 2	CZ-56FBT 41,800 円（本体 38,000 円）	CZ-80FBT 47,300 円（本体 43,000 円）	CZ-160FBT 53,900 円（本体 49,000 円）
背面カバー※ 3	特注対応　別途お問合せください。		
ドレンアップキット※ 4	CZ-56DMTA（内蔵形） 55,000 円（本体 50,000 円）	CZ-160DMTA（内蔵形） 82,500 円（本体 75,000 円）	
外気取入れ・丸合フランジ（φ 100）	CZ-DA100 8,800 円（本体 8,000 円）		
昇降グリル操作専用リモコン	CZ-10RWU3G 6,380 円（本体 5,800 円）		
リモコン用コード(5m, 10 m, 20 m)	特注対応　別途お問合せください。		
壁設置エコナビセンサー	CZ-CSEN1 30,800 円（本体 28,000 円）		
昇降グリル※ 2,5	CZ-56KST7 147,400円（本体 134,000円）	CZ-90KST7 150,700円（本体 137,000円）	CZ-160KST7 157,300 円（本体 143,000 円）
リプレイス用吊金具※ 2	CZ-56RFT7 39,600円（本体 36,000円）	CZ-90RFT7 44,000円（本体 40,000円）	—

※１ 取付にはフィルタチャンバが必要です
※２ 受注対応
※３ 外気取入れ・丸合フランジ（φ 100）と併用する場合は、背面カバーのダクトフランジ部をカットしてご使用ください。
※４ 本体内蔵ドレンアップキットには L 字配管が付属しています。
※５ 昇降操作はワイヤードリモコン / ワイヤレスリモコンのどちらも操作可能です。昇降のみの操作には別売リモコン CZ-10RWU3G もございます。
なお、昇降グリルをご採用の際は、冷媒配管、ドレン配管の側面取り出しはできません。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井吊形（厨房用）

■ S-G80VU1
希望小売価格 787,600 円（本体 716,000 円）

■ S-G112VU1
希望小売価格 986,700 円（本体 897,000 円）

■ S-G140VU1
希望小売価格 1,113,200 円（本体 1,012,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

ステンレス外装で汚れに強い

油汚れもさっとひと拭き。清潔な厨房を保てます。

※ 1 天面、背面等一部の外装は除く。
※ごく一般的な厨房でのご使用を想定しております。極端に塩分等の多い環境下でご使用時は、錆が発生する場合がございますので、お問合せください。

スポット クーリングも可能

自由度の高い吹き出し口でスポット的にも使用できます。その際、ユニット吹出口の遮風は不要で取付けは簡単です。（スポットダクトの取付けは左右どちらか一方か、または左右両方への取付けが可能です。スポットダクトはオプションにつき別途ご注文ください）

メンテナンスを容易にした構造

ファンモーター一式も着脱できますから、ファンモーター部､熱交換器部の清掃も容易に行えます。

オイルミストフィルタ採用

新採用の「オイルミストフィルタ」は捕集効率が高く、一般のフィルタに比べ 3 倍長寿命。しかも面積が 2 倍の広さで、フィルタ交換の回数を少なくしました。空気中の細かな微粉までキャッチし、大切なエアコン内部をしっかりガードします。

■仕様

項目＼形式	S-G80VU1 (80 形：3 馬力相当)	S-G112VU1 (112 形：4〔3〕馬力相当)	S-G140VU1 (140 形：5〔3.7〕馬力相当)
電　源 V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力 kW	8.0	11.2［8.0］	14.0［10.0］
暖房能力 kW	9.0	12.5	16.0
外形寸法 高さ mm	300	300	300
外形寸法 幅 mm	1,170	1,539	1,539
外形寸法 奥行 mm	671	671	671
送風機(50/60Hz) 形式×個数	シロッコファン×２	シロッコファン×２	シロッコファン×２
送風機(50/60Hz) 風量 m³/min	(弱) 14、(強) 16、(急) 21	(弱) 22、(強) 27 (急) 32	(弱) 22、(強) 27、(急) 32
送風機(50/60Hz) 電動機出力 kW	0.06	0.12	0.12
冷媒配管寸法 ガス配管 φ	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
冷媒配管寸法 液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管	VP25	VP25	VP25
運転音 (音響パワーレベル)PWL dB	(弱) 54、(強) 57、(急) 63	(弱) 57、(強) 63、(急) 67	(弱) 57、(強) 63、(急) 67
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW (冷房)	0.188 ／ 0.199	0.273 ／ 0.315	0.273 ／ 0.315
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW (暖房)	0.156 ／ 0.167	0.228 ／ 0.270	0.228 ／ 0.270
電気特性(50/60Hz) 電流 A (冷房)	1.1	1.4 ／ 1.6	1.4 ／ 1.6
電気特性(50/60Hz) 電流 A (暖房)	0.9	1.2 ／ 1.4	1.2 ／ 1.4
質　量 kg	41	55［56］	55［56］

※ 112・140 形の［ ］内の数値は中温用の値を示します。

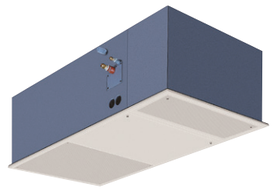
■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

交換用フィルタ(50 枚入り)	SPW-KF71 29,700 円(本体 27,000 円)	SPW-KF125 35,200 円 (本体 32,000 円)
スポットダクト	DKT-TKH1005 30,800 円（本体 28,000 円）	

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

クリーンエアコン

受注対応品



（吸込一体形）

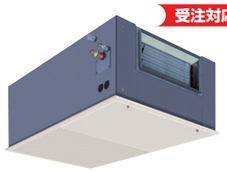
■ S-G45CKS16
希望小売価格 1,673,100円
（本体 1,521,000円）

■ S-G56CKS16
希望小売価格 1,830,400円
（本体 1,664,000円）

■ S-G71CKS16
希望小売価格 1,986,600円
（本体 1,806,000円）

上記価格には、パネル、HEPA フィルタの価格を含みます。

受注対応品



（壁下吸込形）

■ S-G45CDS16
希望小売価格 1,558,700円
（本体 1,417,000円）

■ S-G56CDS16
希望小売価格 1,721,500円
（本体 1,565,000円）

■ S-G71CDS16
希望小売価格 1,954,700円
（本体 1,777,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。パネル、HEPA フィルタの価格を含みます。

※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

吸込一体形と壁下吸込形の 2 タイプ

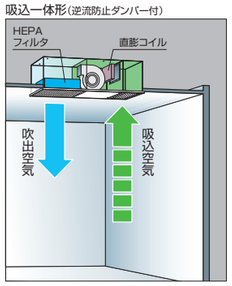
■設置容易なカセットタイプの吸込一体形。逆流防止ダンパーつきで手術室などの吸込空気の逆流を防ぎます。

■クリーン空調のレベルをアップした壁下吸込形。ダクトで室内空気を循環させます（ダクトフランジ付属）。

吸込一体形（逆流防止ダンパー付）

清浄度クラス 1,000 ～ 10,000。
吹き出し方向を真下にしたスポット的なクリーン空調

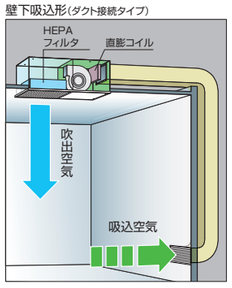
吸込一体形（逆流防止ダンパー付）



壁下吸込形

清浄度クラス 1,000 ～ 10,000。
部屋全体のクリーン空調

壁下吸込形（ダクト接続タイプ）



清浄度クラス 1,000 の部屋に対応（壁下吸込形）

集塵効率（計数法・0.3 μ m）99.97%以上の HEPA フィルタ（別売品）により、クラス 1,000 の部屋に対応します。

アメリカ連邦規格Fed. Std. 209D（1ft³中の0.5μm以上の微粒子数 個／ft³）	
Fed.Std.209D	0.5μm以上
クラス100	100
クラス1,000	1,000
クラス10,000	10,000

設計上のご注意

●吹き出し風速について
クリーンエアコンの吹き出し風速は一般のエアコンに比べて低く設定されています。特に吸込一体形の暖房運転時は足元まで十分な暖房効果が得られない場合があります。床面近傍での空調を重視される場合は、壁下吸込形の選定をお願い致します。

■仕様

項目＼形式		吸込一体形 S-G45CKS16（45形：1.6馬力相当）	吸込一体形 S-G56CKS16（56形：2馬力相当）	吸込一体形 S-G71CKS16（71形：2.5馬力相当）	壁下吸込形 S-G45CDS16（45形：1.6馬力相当）	壁下吸込形 S-G56CDS16（56形：2馬力相当）	壁下吸込形 S-G71CDS16（71形：2.5馬力相当）
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法 高さ	mm	500〈25〉	500〈25〉	500〈25〉	500〈25〉	500〈25〉	500〈25〉
外形寸法 幅	mm	850〈910〉	1,150〈1,210〉	1,300〈1,360〉	850〈910〉	1,150〈1,210〉	1,300〈1,360〉
外形寸法 奥行	mm	1,700〈1,760〉	1,700〈1,760〉	1,700〈1,760〉	1,350〈1,410〉	1,350〈1,410〉	1,350〈1,410〉
送風機(60Hz) 形式×個数		シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
送風機(60Hz) 風量	m³/min	〈弱〉12、〈強〉16〈急〉20	〈弱〉14、〈強〉18.5〈急〉23	〈弱〉15、〈強〉21〈急〉26.5	〈弱〉12、〈強〉16〈急〉20	〈弱〉14、〈強〉18.5〈急〉23	〈弱〉15、〈強〉21〈急〉26.5
送風機(60Hz) 機外静圧	Pa	—	—	—	〈弱〉10、〈強〉20〈急〉30	〈弱〉10、〈強〉20〈急〉30	〈弱〉10、〈強〉20〈急〉30
送風機(60Hz) 電動機出力	kW	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音(60Hz) 音響パワーレベル PWL	dB	〈弱〉58、〈強〉62、〈急〉65	〈弱〉55、〈強〉61、〈急〉65	〈弱〉55、〈強〉60、〈急〉65	〈弱〉58、〈強〉62、〈急〉65	〈弱〉55、〈強〉61、〈急〉65	〈弱〉55、〈強〉60、〈急〉65
電気特性(60Hz) 消費電力 kW 冷房		0.230	0.270	0.315	0.230	0.270	0.315
電気特性(60Hz) 消費電力 kW 暖房		0.230	0.270	0.315	0.230	0.270	0.315
電気特性(60Hz) 電流 A 冷房		1.3	1.5	1.8	1.3	1.5	1.8
電気特性(60Hz) 電流 A 暖房		1.3	1.5	1.8	1.3	1.5	1.8
質量	kg	99〈22〉	115〈30〉	125〈32〉	88〈17〉	100〈24〉	109〈25〉

（注）外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

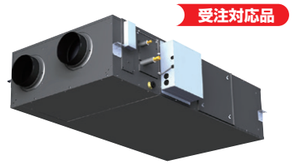
吸込一体形用パネル※1	CZ-45KPCK4 163,900円（本体 149,000円）	CZ-56KPCK4 216,700円（本体 197,000円）	CZ-71KPCK4 253,000円（本体 230,000円）	—	—	—
壁下吸込形用パネル※1	—	—	—	CZ-45KPCD4 187,000円（本体 170,000円）	CZ-56KPCD4 222,200円（本体 202,000円）	CZ-71KPCD4 257,400円（本体 234,000円）
HEPA フィルタ※1	CZ-45SHCK4A 229,900円（本体 209,000円）	CZ-56SHCK4A 249,700円（本体 227,000円）	CZ-28SHCK4A×2 177,100円×2（本体 161,000円×2）	CZ-45SHCK4A 229,900円（本体 209,000円）	CZ-56SHCK4A 249,700円（本体 227,000円）	CZ-28SHCK4A×2 177,100円×2（本体 161,000円×2）
ガス管弁キット※2	ATK-RX160A 84,700円（本体 77,000円）					
外気取入丸合フランジ※3	DKT-MF15A1 7,920円（本体 7,200円）					

※1 受注対応。 ※2 室内機1台ごとにガス管弁キットが必要です。但し、室内機、室外機を1対1で使用する場合等、ガス管弁キットが不要となる場合もありますので、別途お問い合わせください。
※3 吸込一体形のみ対応。壁下吸込形の外気取入については、据付工事説明書をご参照ください。

●GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

直膨コイル付外気処理ユニット

受注対応品



■ S-G50GS1
希望小売価格 1,904,100円
（本体 1,731,000円）

■ S-G75GS1
希望小売価格 2,370,500円
（本体 2,155,000円）

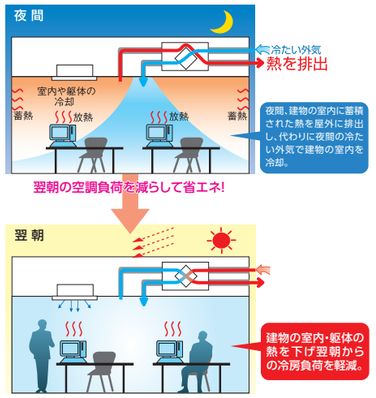
■ S-G100GS1
希望小売価格 2,973,300円
（本体 2,703,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

自動ナイトパージ機能搭載

冷房時期に空調運転停止後、室内にこもる熱を屋外に放出し、夜間の冷たい外気を取り入れ、冷房立ち上がり時の空調負荷を軽減。外気温度が室内設定温度より低い場合のみナイトパージを行います。

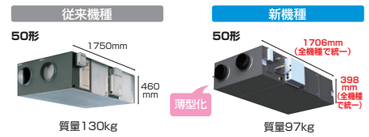


「全熱交換換気」・「普通換気」の自動切換え

室内外の温度差によって運転を自動選択。室内外の温度が違う場合、エアコンを自動停止し普通換気のみを行います。
中間期に冷暖房運転をせず、外気空調を行うことにより無駄な消費電力を使用しません。

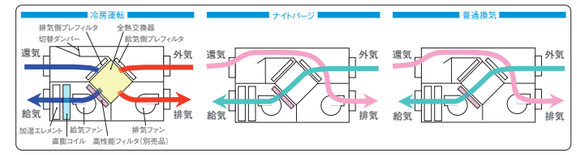
スリム化

ユニット高さは薄型 398mm に高さを統一、奥行きも 1,706mm とコンパクトに統一して、設置自由度を拡大しました。



■外気処理パターン 最適な外気処理パターンに自動で切換り運転いたします。

冷房期間



暖房期間

※全熱交換器の結露防止の為、特に寒冷地および多湿地においては、プレヒートの必要があります。
※工場出荷状態で、自動ナイトパージ運転の設定は「入」になっていますので、「切」に設定する場合は、別途ご依頼ください。

■仕様

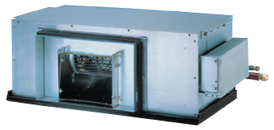
項目＼形式		S-G50GS1（36形：1.3馬力相当）	S-G75GS1（45形：1.6馬力相当）	S-G100GS1（56形：2馬力相当）
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	5.51（1.91）	7.95（2.95）	9.87（3.57）
暖房能力	kW	6.69（2.19）	9.73（3.43）	11.32（4.22）
外形寸法 高さ	mm	398	398	398
外形寸法 幅	mm	885	1,302	1,302
外形寸法 奥行	mm	1,706	1,706	1,706
送風機(50/60Hz) 形式×個数		シロッコファン×2	シロッコファン×2	シロッコファン×2
送風機(50/60Hz) 風量	m³/h	〈急〉500、〈弱〉400	〈急〉750、〈弱〉600	〈急〉950、〈弱〉800
送風機(50/60Hz) 機外静圧	Pa	給気側 〈急〉180、〈弱〉120/〈急〉190、〈弱〉110	給気側 〈急〉150、〈弱〉90/〈急〉180、〈弱〉50	給気側 〈急〉100、〈弱〉90/〈急〉120、〈弱〉80
送風機(50/60Hz) 電動機出力	kW	給気側：0.2（4P）×1 排気側：0.2（4P）×1	給気側：0.3（4P）×1 排気側：0.2（4P）×1	給気側：0.3（4P）×1 排気側：0.2（4P）×1
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7(フレア)	12.7(フレア)	12.7(フレア)
冷媒配管寸法 液配管	φ	9.52(フレア)	9.52(フレア)	9.52(フレア)
ドレン配管		VP25（外径φ32）	VP25（外径φ32）	VP25（外径φ32）
運転音 dB(A)(50/60Hz) 全熱交換換気		〈急〉61.5、〈弱〉59.0/〈急〉62.5、〈弱〉57.0	〈急〉64.0、〈弱〉61.0/〈急〉65.5、〈弱〉61.0	〈急〉65.0、〈弱〉63.0/〈急〉65.0、〈弱〉63.0
運転音 dB(A)(50/60Hz) 普通換気		〈急〉60.5、〈弱〉57.5/〈急〉61.5、〈弱〉56.0	〈急〉64.0、〈弱〉61.0/〈急〉65.5、〈弱〉61.0	〈急〉65.0、〈弱〉63.0/〈急〉65.0、〈弱〉63.0
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW 全熱交換換気		〈急〉0.496、〈弱〉0.456/〈急〉0.673、〈弱〉0.535	〈急〉0.573、〈弱〉0.415/〈急〉0.776、〈弱〉0.496	〈急〉0.730、〈弱〉0.576/〈急〉0.983、〈弱〉0.712
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW 普通換気		〈急〉0.496、〈弱〉0.456/〈急〉0.673、〈弱〉0.535	〈急〉0.573、〈弱〉0.415/〈急〉0.776、〈弱〉0.496	〈急〉0.730、〈弱〉0.576/〈急〉0.983、〈弱〉0.712
電気特性(50/60Hz) 電流 A 全熱交換換気		〈急〉2.5、〈弱〉2.3/〈急〉3.4、〈弱〉2.7	〈急〉2.9、〈弱〉2.1/〈急〉3.9、〈弱〉2.5	〈急〉3.7、〈弱〉2.9/〈急〉5.0、〈弱〉3.6
電気特性(50/60Hz) 電流 A 普通換気		〈急〉2.5、〈弱〉2.3/〈急〉3.4、〈弱〉2.7	〈急〉2.9、〈弱〉2.1/〈急〉3.9、〈弱〉2.5	〈急〉3.7、〈弱〉2.9/〈急〉5.0、〈弱〉3.6
加湿器質量（加湿器通水時）	kg	97（98）	122（123）	122（123）

※外気処理能力は風速：急の値です。〈 〉内数値は全熱交換による熱回収分の値です。ただし、室外ユニットの接続容量を計算する場合は、50形は 3.6kW、75形は 4.5kW、100形は 5.6kW としてください。
※外気負荷処理能力は次の試験条件で運転した場合の値を示します。
冷房時：直膨コイル入口空気温度 27℃ DB・19℃ WB（排気側）、室外吸入空気温度 35℃ DB・24℃ WB（給気側）、 暖房時：直膨コイル入口空気温 20℃ DB（排気側）、室外吸入空気温度 7℃ DB・6℃ WB（給気側）、
※温度交換効率、エンタルピ交換効率は次の条件で運転した場合の値を示します。
冷房時：室内 27℃ DB・20℃ WB（排気側）、室外 35℃ DB・29℃ WB（給気側）、 暖房時：室内 20℃ DB・14℃ WB（排気側）、室外 5℃ DB・2℃ WB（給気側）、
※室内外の圧力差は、25Pa 以下でご使用ください。
※本ユニットは耐溶剤性はありません。設置場所にご注意ください。
※工場出荷様態で、自動ナイトパージ運転の設定は「入」になっていますので、「切」に設定する場合は、別途設定が必要です。サービスにご依頼ください。
※運転温度条件として、EA（排気）の温湿度を計算して、相対湿度が 90%以下となる範囲にしてください。
（計算方法参照は、技術資料を参照）外気温度が 3℃ DB 以下の場合、換気量を減らします。0℃以下になると給気ファンが停止することがあります。
また加湿器などの凍結による水漏れのおそれもありますので、OA（外気）は 0℃以上にプレヒートすることを推奨します。

●GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

天井埋込ダクト形（ハイフレッシュタイプ）

受注対応品



■ S-G110XES1
希望小売価格 1,644,500円
（本体 1,495,000円）

■ S-G170XES1
希望小売価格 2,576,200円
（本体 2,342,000円）

■ S-G210XES1
希望小売価格 2,844,600円
（本体 2,586,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

※当機種は外気負荷のみを一次処理。室温調節用には空調室内機が必要です。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。

※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

室内空気に近い温湿度の外気を供給

本体に内蔵した大容量気化式加湿器※1と、「吹出温度一定制御」により、室内の状態に合わせて外気を処理します。

※1 加湿器用水配管を行ってください。

	吹出温度設定範囲
冷　房	15～24℃（出荷時 18℃）
暖　房	17～28℃（出荷時温度）※2

※2 140形：26℃　224形：23℃　280形：24℃

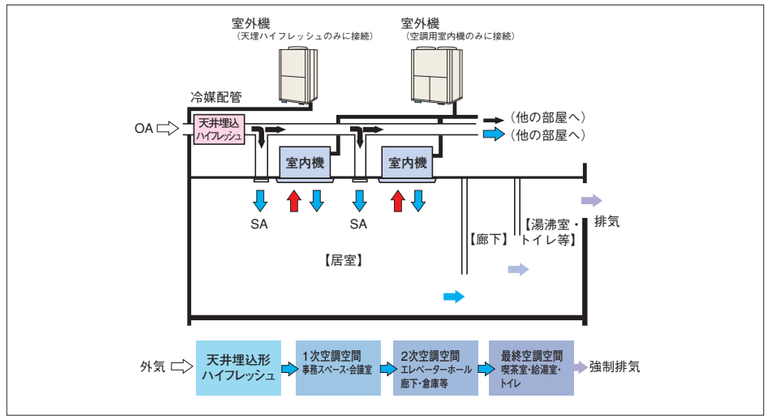
設置スペースの低減

天井内に設置することで空調機械室が不要となり、スペースの有効活用ができます。

ダクト工事費の削減

天井設置ですので、設計の自由度が拡大。ダクト距離を短くでき、しかもリターンダクトが不要ですので、設備コストを削減できます。

システム構成の概要



■仕様

項目＼形式			S-G110XES1（110形：5馬力相当）	S-G170XES1（170形：8馬力相当）	S-G210XES1（210形：10馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力		kW	13.2	21.2	26.5
外形寸法	高さ	mm	450	479	479
	幅	mm	1,065	1,428	1,428
	奥行	mm	620	1,230	1,230
送風機（50/60Hz）	形式×個数		シロッコファン×1	シロッコファン×1	シロッコファン×1
	風量	m³/h	1,100	1,700	2,100
	機外静圧	Pa	200	200／240	200／240
	電動機出力	kW	0.2	0.4	0.4
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.88	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）
	液配管	φ	9.52	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管			25A　PT1 オネジ（付属ソケット使用時 VP25）	25A　PT1 オネジ（付属ソケット使用時 VP25）	25A　PT1 オネジ（付属ソケット使用時 VP25）
運転音	（音響パワーレベル）PWL	dB	68／68	77／76	78／78
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.37／0.41	0.57／0.67	0.62／0.79
		（暖房）	0.39／0.43	0.57／0.67	0.62／0.79
	電　流 A	（冷房）	1.9／2.1	2.9／3.4	3.2／4.0
		（暖房）	2.0／2.2	2.9／3.4	3.2／4.0
質　量		kg	58	113	115

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ	比色法 65%	SPW-MFU125R	51,700円（本体 47,000円）	AFT-MU280U ※1	80,300円（本体 73,000円）
	比色法 90% ※1	SPW-HFU125R	53,900円（本体 49,000円）	AFT-HU280U ※1	68,200円（本体 62,000円）
ロングライフフィルタ		SPW-LFU125R1	12,100円（本体 11,000円）	AFT-LU280U	25,300円（本体 23,000円）
フィルタチャンバ※2		SPW-MFU125RR	33,000円（本体 30,000円）	CMB-FU280U	55,000円（本体 50,000円）
スペーサーチャンバ※2		CZ-03SPE3	15,400円（本体 14,000円）	—	
ドレンアップキット※3		DP-U140B	50,600円（本体 46,000円）	DP-U280B	52,800円（本体 48,000円）

※1　受注対応
※2　高性能フィルタ及びロングライフフィルタ取付時にはフィルタチャンバが必要です。140形はフィルタチャンバ取付時、配管取出しのためにスペーサーチャンバが必要です。
※3　取付時、製品高さ+43mmとなります。
※ドレンアップキット使用時の吸込側機外静圧は定格機外静圧の80%以下で使用してください。

●GHPの性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015に基づいています。
●運転音は日本工業規格JIS B 8627：2015に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

床置形（ハイフレッシュタイプ）

受注対応品

■ S-G200XWS2
希望小売価格 3,282,400円
（本体 2,984,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

※写真右の吹出口チャンバは別売品です。

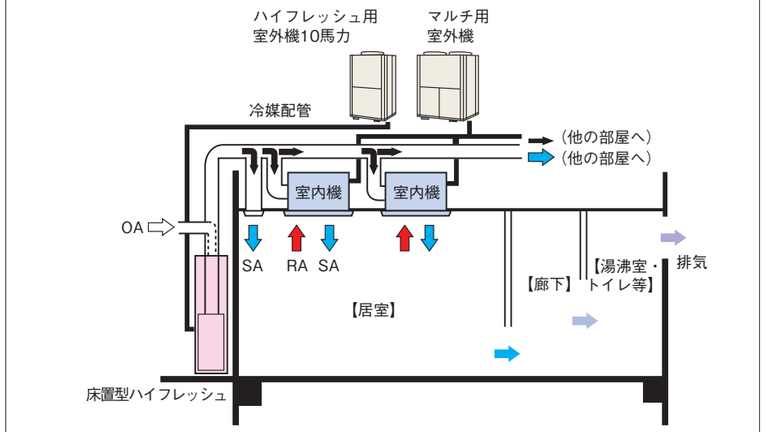
注）本商品は商品の性質上、外装に塗装処理はしておりません。納品された商品の外装に原材特有の色ムラが現れる場合がございますが、品質上問題はございません。外観を気になさるお客様は、別途ご相談ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。
※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

1台でオール外気処理が可能

ヒートポンプ方式でオール外気の処理が1台で可能。外気を室内空気とほぼ同一温度・湿度に調節して供給できます。
（運転条件－5℃ DB～43℃ DB）

システム例



省工事・省メンテ

大容量加湿器※を搭載しているため、個々の室内機に加湿器を設置する必要がありません。また、リターンダクト不要ですから、ダクト工事が半分ですみます。
※加湿器用水配管を行ってください。

イニシャルコストの低減を実現

空調有効面積 400m² において、機器代＋工事代でイニシャルコストの低減が図れます。

リモコン1台で簡単制御

冷暖自動／冷房／暖房／送風（外気冷房）のモード変更がリモコン1台で簡単にコントロールできます。

■仕様

項目＼形式			S-G200XWS2（280形：10馬力相当）
電　源		V	三相 200
冷房能力		kW	28.0
暖房能力		kW	26.7
外形寸法	高さ	mm	2,000
	幅	mm	1,500（2,000）
	奥行	mm	500
送風機（50/60Hz）	形式×個数		シロッコファン×1
	風量	m³/h	2,000
	機外静圧	Pa	196
	電動機出力	kW	0.75
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	22.22（ろう付）
	液配管	φ	9.52（フレア）
ドレン配管			Rp1 メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL	dB	79
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.630
		（暖房）	0.630
	電　流 A	（冷房）	2.1
		（暖房）	2.1
質　量		kg	195

（注）（　）内寸法は別売吹出口チャンバを取り付けた場合の値です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

多機能ワイヤードリモコン		CZ-10RT5C	57,200円（本体 52,000円）	
標準ワイヤードリモコン		CZ-10RT3	28,600円（本体 26,000円）	
高性能フィルタ	NBS65% ※1	AFT-MD250S	140,800円（本体 128,000円）	
	NBS90% ※1	AFT-HD250S	145,200円（本体 132,000円）	
吹出口チャンバ		CMB-GUF	48,400円（本体 44,000円）	

※1　受注対応

●GHPの性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015に基づいています。
●運転音は日本工業規格JIS B 8627：2015に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

床置ダクト形（壁ビルトインタイプ）

受注対応品

（加湿器無）

■ S-G140WNS1
希望小売価格 878,900 円
（本体 799,000 円）

■ S-G224WNS1
希望小売価格 1,199,000 円
（本体 1,090,000 円）

■ S-G280WNS2
希望小売価格 1,860,100 円
（本体 1,691,000 円）

（加湿器有）

■ S-G140WS1
希望小売価格 1,098,900 円
（本体 999,000 円）

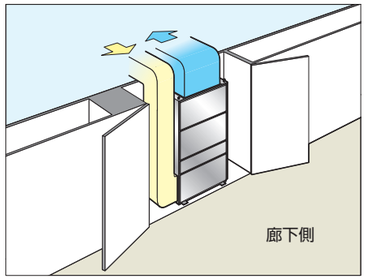
■ S-G224WS1
希望小売価格 1,463,000 円
（本体 1,330,000 円）

■ S-G280WS2
希望小売価格 2,405,700 円
（本体 2,187,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

奥行 50cm の薄形設計
壁の柱間などのデッドスペースを利用して設置。
省スペース性に優れます。

メンテは本体前面から
執務中のオフィスや営業中のショップでも、廊下側から支障なくメンテでき、テナントビルの空調用にも適します。



自然気化式加湿器
加湿器が必要な場合には加湿器内蔵タイプの壁ビルトイン形を選定してください。
現地での組込みはできません。

注）本商品は商品の性質上、外装に塗装処理はしておりません。納品された商品の外装に原材特有の色ムラが現れる場合がございますが、品質上問題はございません。外観を気になさるお客様は、別途ご相談ください。

※冷暖同時ガスヒーポン室外機には接続できません。
※システム例につきましては、P.222-223 をご確認ください。

■仕様

項目＼形式		S-G140WNS1〈加湿器無〉（140 形：5 馬力相当）	S-G140WS1〈加湿器有〉（140 形：5 馬力相当）	S-G224WNS1〈加湿器無〉（224 形：8 馬力相当）	S-G224WS1〈加湿器有〉（224 形：8 馬力相当）	S-G280WNS2〈加湿器無〉（280 形：10 馬力相当）	S-G280WS2〈加湿器有〉（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200（単相 200）	三相 200（単相 200）	三相 200（単相 200）	三相 200（単相 200）	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	14.0	22.4	22.4	28.0	28.0
暖房能力	kW	16.0	16.0	25.0	25.0	31.5	31.5
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	980	980	1,250	1,250	1,500	1,500
	奥行 mm	500	500	500	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン×１	シロッコファン×１	シロッコファン×２	シロッコファン×２	シロッコファン×２	シロッコファン×２
	風量 m³/min	44	44	64	64	80	80
	機外静圧 Pa	196	196	196	196	225	225
	電動機出力 kW	0.5	0.5	0.5 × 2	0.5 × 2	2.2	2.2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.88（フレア）	15.88（フレア）	19.05（ロー付）※	19.05（ロー付）※	22.22（ロー付）	22.22（ロー付）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		Rp1 メネジ	Rp1 メネジ	Rp1 メネジ	Rp1 メネジ	Rp1 メネジ	Rp1 メネジ
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	68	68	69/70	69/70	75	75
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	1.00 ／ 1.15（1.20）	1.00 ／ 1.15（1.20）	1.35 ／ 1.65（2.00）	1.35 ／ 1.65（2.00）	1.70	1.70
	（暖房）	1.00 ／ 1.15（1.20）	1.00 ／ 1.15（1.20）	1.35 ／ 1.65（2.00）	1.35 ／ 1.65（2.00）	1.70	1.70
	電　流 A（冷房）	3.8 ／ 4.3（6.7）	3.8 ／ 4.3（6.7）	5.7 ／ 6.3（11.0）	5.7 ／ 6.3（11.0）	5.5	5.5
	（暖房）	3.8 ／ 4.3（6.7）	3.8 ／ 4.3（6.7）	5.7 ／ 6.3（11.0）	5.7 ／ 6.3（11.0）	5.5	5.5
質　量	kg	139	142	185	189	225	230

※付属のフランジ付き配管を使用

加湿量	形　式	—	自然気化式加湿器	—	自然気化式加湿器	—	自然気化式加湿器
	加　湿　量 kg/h	—	2.4	—	3.6	—	4.8
	給　水　接　続　口	—	R1/2 オネジ	—	R1/2 オネジ	—	R1/2 オネジ

（注）電気特性値の（　）内はファンインバータ組込の単相電源入力時の値です。280 形はファンインバータ標準組込のため三相電源のみとなります。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ※２	比色法 65%※１	CZ-140HKWN4	138,600 円（本体 126,000 円）	CZ-224HKWN4	188,100 円（本体 171,000 円）
	比色法 90%※１	CZ-140SHWN4	158,400 円（本体 144,000 円）	CZ-224SHWN4	194,700 円（本体 177,000 円）
ファンインバータ※３	三相 200V	CZ-C140FVC	137,500 円（本体 125,000 円）	CZ-C224FVC	173,800 円（本体 158,000 円）
	単相 200V	CZ-C140FVCS	204,600 円（本体 186,000 円）	CZ-C224FVCS	235,400 円（本体 214,000 円）
ガス管弁キット　※４		ATK-RX160A	84,700 円（本体 77,000 円）	ATK-RX160A × 2	84,700 円× 2（本体 77,000 円× 2）

	CZ-280HKWN4	250,800 円（本体 228,000 円）
	CZ-280SHWN4	258,500 円（本体 235,000 円）
	—	
	—	
	ATK-RX160A × 2	84,700 円× 2（本体 77,000 円× 2）

※１　受注対応　※２　空気中の粉塵を取り除き室内空気の清浄度を高めます。JIS 比色法 65%と 90%の２タイプ。フィルタ寿命の目安はいずれも約 2,000 ～ 3,000 時間で機種・使用条件により異なります。※３　ダンパーでの調整が困難、またはダンパー設置不可の場合、騒音が大きい場合などに使用します。※４　室内機１台ごとにガス管弁キットが必要です。ガス管弁キットを２個使う場合には分岐管 APR-P680B が２個必要です。但し、室内機、室外機を１対１で使用する場合等、ガス管弁キットが不要となる場合もありますので、詳細は別途お問い合わせください。

●GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

熱交換ユニット

2つのタイプ（天井埋込形、天井カセット形）をご用意しております。

天井埋込形
■ MZD12 シリーズ　マイコン（100V/ 単相 200V 共通）

- 100V/ 単相 200V 共通電源のマイコンタイプで空調機との連動運転もスムーズ
- 「熱交換気・普通換気自動切替」「予熱時外気取り入れ停止」機能付きで ZEB 化に貢献※２
- 大風量･高静圧化と「特強ノッチ」の追加で、設計・設備の自由度向上
- DC モーターで低消費電力
- 直線給排気方式でダクト設計・施工が容易
- 寒冷地運転対応
- 天地逆取付可能なので、２台に１ヶ所１か所の点検口でＯＫ
- 外風侵入防止ダンパー付
- 普通換気と熱交換気を自動切換
- 捕集効率 82%（質量法）の不織布フィルタを標準装備
- 中性能フィルタ（捕集効率：比色法 65%）組込み可能
- 給気と排気の風量バランスを調整可能
- 本体電源接続：端子台

2026年6月
発売予定

天井カセット形
NEW ■ MZB12 シリーズ　マイコン（100V/ 単相 200V 共通）

- 100V/ 単相 200V 共通電源のマイコンタイプで空調機との連動運転もスムーズ
- 「熱交換気・普通換気自動切替」「予熱時外気取り入れ停止」機能付きで ZEB 化に貢献※２
- DC モーターで低消費電力
- 寒冷地運転対応
- 外風侵入防止ダンパー付
- 普通換気と熱交換気を自動切換
- 捕集効率 82%（質量法）の不織布フィルタを標準装備
- 中性能フィルタ（捕集効率：比色法 65%）組込み可能
- 給気と排気の風量バランスを調整可能
- 本体電源接続：端子台

■天井埋込形機能一覧

機　能		
運転／停止		○
風量切替	強 / 弱	○（本体電装ボックス部で給気 / 排気をそれぞれを強は５速、弱は６速から選択可能）
	CO_2 連動	○（内蔵形 CO_2 センサー（FY-SCDD1）または、IAQ センサー（FY-SDGL1）との接続で可能）
	予熱時停止※ 1,2	○ 空調機リモコンで［15 分］［30 分］に設定（空調立ち上がり時、換気を停止し外気負荷を低減）
	不在時省エネ換気※ 1,2	○［微弱（L5）ノッチに切り替え］（空調機に搭載された人感センサーによって人が不在と検知したら省エネ運転モードにできる）
	冷媒漏えい時強制換気※ 1、※ 3	○［特強（H0）ノッチに切り替え］（空調機室内ユニット連動時のみ）
換気モード	自動	○
	熱交換気	○
	普通換気	○
タイマー機能（入切）		○（運転開始 - 停止をタイマー設定可能）
24 時間連続換気機能		○
ナイトパージ機能		○
複数台運転		○
フィルタチェックサイン		○（運転時間を積算してサイン表示）
寒冷地対応		○（外気－ 5℃以下で自動的に間欠給気）
外風侵入防止シャッター		○　OA：電動　EA：風圧

※１　空調リモコン（CZ-10RT5C）との接続が必要
※２　対応機種：A 形室内機と U 形室内機（壁掛形 ナノイー X（48 兆）搭載、天井ビルトインカセット形ナノイー X（48 兆）搭載、ビルトインオールダクト形ナノイー X（48 兆）搭載、ペリメーター用床置形・床置埋込形 ナノイー X（48 兆）搭載）詳しくはお問い合わせください。
※３　R410A 機種では使用できません。

■天井カセット形機能一覧

機　能		標準タイプ
運転／停止		○
風量切換	強 / 弱	○（本体電装ボックス部で給気 / 排気をそれぞれを強は５速、弱は６速から選択可能）
	CO_2 連動	○（内蔵形 CO_2 センサー（FY-SCDB1）または、IAQ センサー（FY-SDGL1）との接続で可能）
	予熱時停止※ 1,2	○ 空調機リモコンで［15 分］［30 分］に設定（空調立ち上がり時、換気を停止し外気負荷を低減）
	不在時省エネ換気※ 1,2	○［微弱（L5）ノッチに切り替え］（空調機に搭載された人感センサーによって人が不在だと検知したら省エネ運転モードにできる）
	冷媒漏えい時強制換気※ 1,3	○［特強（H0）ノッチに切り替え］（空調機室内ユニット連動時のみ）
換気モード	自動	○
	熱交換気	○
	普通換気	○
タイマー機能 (入切)		○（運転開始 - 停止をタイマー設定可能）
24 時間連続換気機能		○
ナイトパージ機能		○
複数台運転		○
フィルターチェックサイン		○（運転時間を積算してサイン表示）
寒冷地運転対応		○（外気－ 5℃以下で自動的に間欠給気）
外風侵入防止シャッター		○　OA：電動　EA：風圧

※１　空調リモコン（CZ-10RT5C）との接続が必要
※２　対応機種：A 形室内機と U 形室内機 (壁掛形 ナノイー X（48 兆）搭載、天井ビルトインカセット形ナノイー X（48 兆）搭載、ビルトインオールダクト形ナノイー X（48 兆）搭載、ペリメーター用床置形・床置埋込形 ナノイー X（48 兆）搭載）詳しくはお問い合わせください。
※３　R410A 機種では使用できません。

■マイコンタイプ

タイプ	品番	風量	希望小売価格
天井埋込形	FY-M15ZD12	150㎥ /h	360,800 円（本体 328,000 円）
	FY-M25ZD12	250㎥ /h	392,700 円（本体 357,000 円）
	FY-M35ZD12	350㎥ /h	432,300 円（本体 393,000 円）
	FY-M50ZD12	500㎥ /h	512,600 円（本体 466,000 円）
	FY-M65ZD12	650㎥ /h	588,500 円（本体 535,000 円）
	FY-M80ZD12	800㎥ /h	701,800 円（本体 638,000 円）
	FY-M1KZD12	1000㎥ /h	799,700 円（本体 727,000 円）
天井カセット形	FY-M15ZB12	150㎥ /h	2026 年 6 月発売予定 別途お問い合わせください。
	FY-M25ZB12	250㎥ /h	
	FY-M35ZB12	350㎥ /h	
	FY-M50ZB12	500㎥ /h	

※オプション品については、別途お問合せください。

MZD12　オプション品	品番	希望小売価格
空質リモコン※１	FY-SSUL2	45,870 円（本体 41,700 円）
内蔵形 CO_2 センサー	FY-SCDD1	72,600 円（本体 66,000 円）
リプレース外部制御ユニット※２	FY-SER1	17,160 円（本体 15,600 円）

MZB12　オプション品	品番	希望小売価格
空質リモコン※１	FY-SSUL2	45,870 円（本体 41,700 円）
内蔵形 CO_2 センサー	FY-SCDB1	2026 年 6 月発売予定 別途お問い合わせください。
リプレース外部制御ユニット※２	FY-SEL1	
カセット式ルーバー	FY-RLP2512	
	FY-RLP5012	

※１：リモコン１台でを８台まで接続可能
※２：既設置の標準タイプ（100V/ 単相 200V）からの取替え又は、外部制御機器と連動する場合に使用します。

天井カセット形（4・3・2方向吹出）

※写真は 28 ～ 80 形

■ S-G28UT1
希望小売価格 573,100 円
（本体 521,000 円）

■ S-G36UT1
希望小売価格 579,700 円
（本体 527,000 円）

■ S-G45UT1
希望小売価格 583,000 円
（本体 530,000 円）

■ S-G56UT1
希望小売価格 588,500 円
（本体 535,000 円）

■ S-G71UT1
希望小売価格 601,700 円
（本体 547,000 円）

■ S-G80UT1
希望小売価格 634,700 円
（本体 577,000 円）

■ S-G90UT1
希望小売価格 664,400 円
（本体 604,000 円）

■ S-G112UT1
希望小売価格 803,000 円
（本体 730,000 円）

■ S-G140UT1
希望小売価格 896,500 円
（本体 815,000 円）

■ S-G160UT1
希望小売価格 996,600 円
（本体 906,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

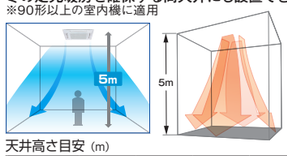
ナノイーX（4.8兆）搭載でより快適な空間

パナソニック独自の清潔機能ナノイーがナノイーXとして大幅に進化。業務用空調機で初めて搭載！※ ※ 2016 年 9 月より

nanoeX 4.8兆

天井高さ 5m まで対応可能

冬の足元暖房を確保する高天井にも設置できます。
※90形以上の室内機に適用



●90～160形の場合
4方向吹出し（高天井設定2）

天井高さ目安（m）

室内機形式＼設定※1	4方向吹出し 出荷時	4方向吹出し 高天井設定1	4方向吹出し 高天井設定2	3方向吹出し（別売しゃ風材取付）※2	2方向吹出し（別売しゃ風材取付）※2
28 ～ 56 形	2.7	3.2	3.5	3.8	4.2
71 ～ 80 形	3.0	3.3	3.6	3.8	4.2
90 ～ 160 形	3.6	4.3	5.0	4.7	5.0

高性能フィルタ比色法90%は、高天井対応はできません。

※1 出荷時設定以外の場合には、現地で風量をアップさせるための設定が必要です。
※2 しゃ風材（CZ-160CFU5）で1 ～2か所の吹出し口を完全に閉し、3方向または2方向吹出しとします。

*しゃ風材は、ナノイー吹出し口がある吹出し口以外の吹出し口に使用されますよう、お願いします。ナノイー吹出し部がある吹出し口にしゃ風材（別売品）を取り付けた場合は、ナノイーの効果はなくなります。リモコンでナノイー設定を「オフ」にしてください。

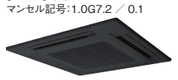
インテリア性を重視した 4 色のカラーパネル

※標準パネルのみ H·T·K もご用意（受注対応品）

【ホワイト】
マンセル記号:N：9.3

【グレー】(H)
マンセル記号:1.0G7.2 ／ 0.1

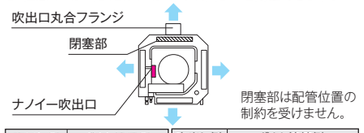
【ブラウン】(T)
マンセル記号:8.6YR6.7 ／ 3.4


【ブラック】(K)
マンセル記号:N1.0

設置場所に併せて選べる吹き出し方向

3方向・2方向・ダクト吹出しも可能です

● 任意の1か所または、2か所の吹出し口を閉塞できます。



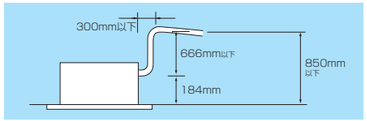
※ナノイー吹出口にもフレキシブルダクトを使用できますが、その場合ナノイーは使用不可となります。 ※しゃ風材を使用する場合は、風量アップのための設定が必要です。設定方法については技術資料等をご覧ください。

エコナビ※で賢く節電

人感＆床温センサーに加え、湿度センサー搭載。更に省エネ、快適性が向上。
※オプション設定です。詳しくはお問い合わせください。

天井面から最大約 850mm のドレン高さ

高揚程ドレンポンプの採用で従来より約 50mm ドレン高さがアップし、長い横引配管に対応可能です。



■仕様

項目＼形式	S-G28UT1 (28形：1馬力相当)	S-G36UT1 (36形：1.3馬力相当)	S-G45UT1 (45形：1.6馬力相当)	S-G56UT1 (56形：2馬力相当)	S-G71UT1 (71形：2.5馬力相当)	S-G80UT1 (80形：3馬力相当)	S-G90UT1 (90形：3.2馬力相当)	S-G112UT1 (112形:4 [3] 馬力相当)	S-G140UT1 (140形:5[3.7]馬力相当)	S-G160UT1 (160形：6馬力相当)
電　源 V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力 kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2 [8.0]	14.0 [10.0]	16.0
暖房能力 kW	3.2	4.2	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ mm	256〈33.5〉	256〈33.5〉	256〈33.5〉	256〈33.5〉	256〈33.5〉	256〈33.5〉	319〈33.5〉	319〈33.5〉	319〈33.5〉	319〈33.5〉
外形寸法 幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
外形寸法 奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機(50/60Hz) 形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
送風機(50/60Hz) 風量 m³/min	強 11.5、強 13、急 14.5	強 11.5、強 13、急 14.5	強 11.5、強 13、急 15.5	強 11.5、強 13.5、急 16.5	強 13、強 16、急 21	強 13、強 16、急 22.5	強 20.5、強 25、急 35	強 20.5、強 25、急 36	強 22、強 26、急 37	強 24、強 28、急 38
送風機(50/60Hz) 電動機出力 kW	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.09	0.09	0.09	0.09
冷媒配管寸法 ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
冷媒配管寸法 液配管 φ	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
ドレン配管	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音 [音響パワーレベル]PWL dB	強 43、強 44、急 45	強 43、強 44、急 45	強 43、強 44、急 46	強 43、強 45、急 47	強 44、強 47、急 51	強 44、強 47、急 52	強 50、強 53、急 59	強 50、強 53、急 60	強 51、強 54、急 60	強 53、強 55、急 61
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW (冷房)	0.020	0.020	0.020	0.025	0.035	0.040	0.085	0.095	0.100	0.110
電気特性(50/60Hz) 消費電力 kW (暖房)	0.020	0.020	0.020	0.025	0.035	0.040	0.080	0.085	0.100	0.105
電気特性(50/60Hz) 電流 A (冷房)	0.22	0.22	0.22	0.25	0.36	0.38	0.77	0.85	0.90	0.98
電気特性(50/60Hz) 電流 A (暖房)	0.20	0.20	0.20	0.23	0.35	0.37	0.75	0.81	0.87	0.96
質　量 kg	19〈5〉	19〈5〉	19〈5〉	19〈5〉	20〈5〉	20〈5〉	25〈5〉	25〈5〉	25〈5〉	25〈5〉

※ 112・140 形の［ ］内の数値は中温用の値を示します。
（注）外形寸法と質量の〈 〉内数値は化粧パネルの値です。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	CZ-160KPU5	52,800 円（本体 48,000 円）	
昇降グリル付天井パネル※1	CZ-160KSU5（3.9m 降下）	95,700 円（本体 87,000 円）	
パネルスペーサー（高さ 50mm）	CZ-160SPU5	28,600 円（本体 26,000 円）	
超ロングライフフィルタ※2	CZ-160LFU5	29,700 円（本体 27,000 円）	
高性能フィルタ JIS 比色法 65%	CZ-160MFU5	42,900 円（本体 39,000 円）	
高性能フィルタ JIS 比色法 90% ※2	CZ-160HFU5	50,600 円（本体 46,000 円）	
フィルタチャンバ※3	CZ-160FDU5	42,900 円（本体 39,000 円）	
フィルター取付部 オイルミストフィルタ	CZ-160FBU5	18,700 円（本体 17,000 円）	
フィルター取付部 グリル取付フィルタ用金具	CZ-160DFSU5	16,500 円（本体 15,000 円）	
自然気化式加湿器	CZ-07ASU5	121,000 円（本体 110,000 円）	CZ-14ASU5 137,500 円（本体 125,000 円）
自然気化式加湿器（高加湿タイプ）※2	CZ-16ASHU5	209,000 円（本体 190,000 円）	CZ-20ASHU5 231,000 円（本体 210,000 円）
外気取入れキット（本体用）※3	CZ-DA100	8,800 円（本体 8,000 円）	
外気取入れキット（チャンバ用）※3	CZ-160GSCU5	11,000 円（本体 10,000 円）	
丸合フランジ（φ150） 吹出口用	CZ-DA150A	9,350 円（本体 8,500 円）	
遮風材 ※4	CZ-160CFU5	7,700 円（本体 7,000 円）	
断熱材キット ※5	CZ-160INSU5	35,200 円（本体 32,000 円）	

※昇降グリル付天井パネル用リモコン（CZ-10RWU3G）、ワイドパネル（リニューアル対応）（CZ-160KWU5（980mm × 1,490mm））、オイルガードパネル（高さ 40mm）（CZ-160KBU5）、昇降グリル付オイルガードパネル（受注生産品 CZ-160KSBU5）に関しては別途お問い合せください。※1 標準ワイヤード / ワイヤレスどちらのリモコンでも操作可能。昇降のみの操作には、別売リモコン CZ-10RWU3G もございます。ワイヤレス別置き受信器タイプ使用の際は、別売りモコンを室内機本体に向けて直接操作してください。※2 受注生産品（納期については別途お問い合わせください） ※3 新鮮外気取入れ時、外気取入チャンバを使用する場合はフィルタチャンバと外気取入れキット（チャンバ用）を、本体に直接取入れる場合は外気取入れキット（本体用）をご使用ください。なお、外気導入量には制限がありますので、技術資料をご確認の上、外気導入量の検討をお願いいたします。 ※4 吹出口丸合フランジ（φ 150）を接続する場合はしゃ風材が必要です。 ※5 本体断熱用…側面（6 種）、天面（3 種）、吊り金具用（1 種）。パネルコーナー用（6 種）高温多湿の場所への設置時に露付を軽減。

● GHP の性能・電気特性測定は、JIS B 8627：2015 に基づいています。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、機器本体の発生する側の騒音値です。

MEMO

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ 水熱交換器 一体型チラー

71.0kW（25馬力相当）

下記価格には、リモコンの価格は含みません。

受注対応品

U-GCH710U1D（25馬力相当）
希望小売価格 8,734,000円
（本体 7,940,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円
（本体 115,000円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円
（本体 19,500円）

フロースイッチ内蔵により現地での調達・施工が不要

簡易変流量制御（ポンプをインバーター制御）※1

ポンプの搬送動力を削減して省エネに。（複数台接続時）
※1：ご利用にはチラーコントローラーとアナログ入出力基板が必要となります。

設置面積・製品重量の低減※2

※2：当社従来機との比較において

	従来機 T形一体型チラー	新機種 U形一体型チラー	削減率
単体の面積(㎡)	2.03	1.78	約12%
サービススペースを含めた面積(㎡)	6.02	5.70	約5%
製品重量(kg)	930	880	約5%

水熱交換器のメンテナンス性の向上

水熱交換器の交換の際にもユニット正面側へ取り外しが可能。

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ 水熱交換器 セパレート型チラー

受注対応品

U-GH850U1D+S-G710WHT1
（25馬力相当）
セット価格 希望小売価格 9,770,200円（本体 8,882,000円）

※上記価格には、リモコンの価格は含みません。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

室外機用遠隔監視アダプタ
CZ-01AP50B
希望小売価格 126,500円
（本体 115,000円）

アダプタ取付金具
CZ-CAPMB
希望小売価格 21,450円
（本体 19,500円）

水配管長の短縮が可能※2

水熱交換器ユニットを分離し、空調側に近づける事で、水配管長の短縮が可能になります。

水熱交換器ユニットをまとめて設置可能※2

水配管の圧損を抑え、ポンプの小型化も図れます。

水熱交換器ユニットの屋内設置が可能※3

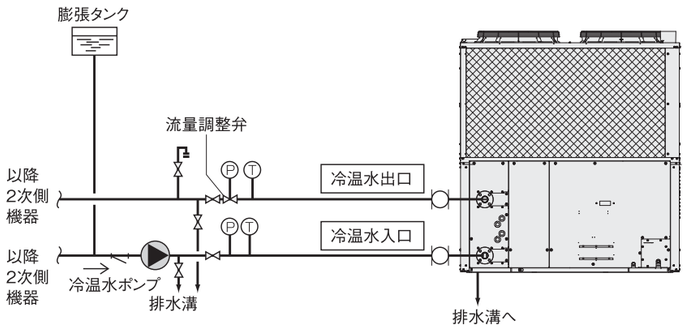
寒冷地では凍結防止対策が不要になります。
※2：冷媒配管長、高低差、冷水出口温度による能力補正については、メーカー発行の設備設計資料をご参照ください。
※3：必要に応じてドレンパンが必要になります。

■水熱交換器一体型チラーシステム例

■システム例

記号	名称
Ⓣ	温度計
Ⓟ	圧力計
◀	ポンプ
⊣⊢	ストレーナー
⊣◁⊢	止め弁

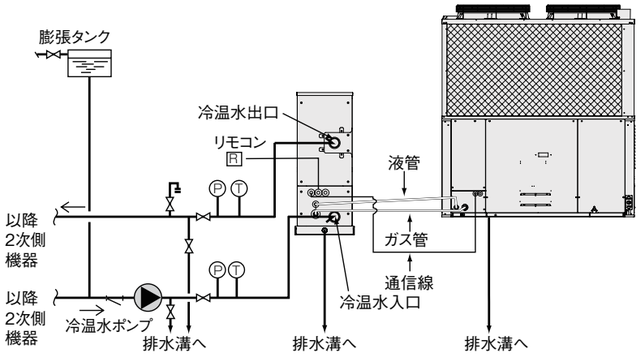
防振継手（現地手配）



■水熱交換器分離型チラーシステム例

■システム例

記号	名称
Ⓣ	温度計
Ⓟ	圧力計
◀	ポンプ
⊣⊢	ストレーナー
⊣◁⊢	止め弁



■水熱交換器一体型チラー仕様

■ GHP チラー仕様

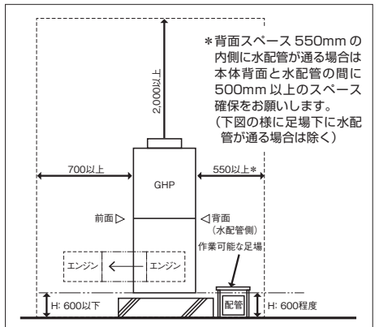
項目＼形式		U-GCH710U1D（25馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,228
	幅 mm	2,026
	奥行 mm	800（+80）
質量	kg	880
能力	定格 kW	71.0（冷却）／80.0（加熱）
電源	V	三相 200V
消費電力（50/60Hz）	冷却 kW	1.80
	加熱 kW	1.74
エンジン	定格出力 kW	15.7
燃料	定格ガス消費量 kW	68.2（冷却）／63.2（加熱）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2
	風量 m³/min	460
	電動機出力 kW	0.750×2
運転音 PWL（静音モード） dB		84（81）
配管関係	冷温水 入口	50A（JIS10K SUSフランジ）
	冷温水 出口	50A（JIS10K SUSフランジ）
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）
	排気ドレンホース φ	外径φ25（長さ500mm）
最大複数台制御台数		15
標準冷温水流量	m³/h	12.2
最低必要機外保有水量	m³	0.41 ※1
水圧損失	kPa	18.0

※1 台数制御運転を行わない時は、0.41m3×台数の最低機外保有水量が必要です。チラーコントローラーで台数制御を行う場合は、台数制御系統ごとに下記の最低機外保有水量で運転可能です。その場合には、個別運転はできません。

複数台制御台数（台）	2～5	6～10	11～15
最低必要機外保有水量（m³）	0.41	0.82	1.23

簡易変流量制御を行うには、「アナログ入出力基板」（別売品）が必要です。また、変流量制御のシステム要件として、以下の機器を必ず設置してください。
▶冷温水ポンプ：複数台ユニットに対し、ポンプは一台で選定してください。
▶水温センサ：合流部往き温度測定用、測温抵抗体 Pt100 Ω（4-20mA 信号への出力変換器も含む）
▶流量計：全体流量を計測できるもの（電流出力 4-20mA）
▶2方弁：各ユニットに流路を遮断可能な弁が必要となります。
各ユニットに冷温水ポンプ運転出力に、連動して開閉するように接続してください。
▶インバーター：ポンプ駆動用に周波数変更機能（電流入力 4-20mA）が必要となります。

■メンテスペース



●メンテナンススペースを確保してください。
※スペースは機種毎の仕様参照
※更新の場合、新設機の基準に合わせてください。
※フェンス、消音器等を設置する場合も同様
※側面側もメンテナンススペース300mm以上の確保をお願い致します。

● 室外機までのメンテ通路も確保してください。
※作業者が部品、工具等を持って安全に通行できる通路を確保してください。

■水熱交換器セパレート型チラー仕様

■ GHP チラー仕様

項目＼形式		U-GH850U1D（標準機）（25馬力相当） 7,546,000円（本体 6,860,000円）
外形寸法	高さ mm	2,228
	幅 mm	2,026
	奥行 mm	880（+80）
質量	kg	810
能力	定格 kW	71.0（冷房）／80.0（暖房）
	低温加熱 kW	80.0
消費電力（50/60Hz）	冷却 kW	1.80／1.80
	加熱 kW	1.74／1.74
エンジン	定格出力 kW	18.8
燃料	定格ガス消費量 kW	68.5（冷房）／68.4（暖房）
送風機	送風機形式	プロペラファン×2
	風量 m³/min	460
	定格出力 kW	0.75×2
運転音 PWL（静音モード） dB(A)		84（82）
配管関係	冷媒ガス管 φ	31.75（ロー付）
	冷媒液管 φ	19.05（ロー付）
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）
	排気ドレンホース φ	外径φ25（長さ500mm）

●単相電源で使用の場合、別途単相キットが必要です。
●単相キット CZ-GTK560U 35,420円（本体 32,200円）
＊ 冷媒ガス管、冷媒液管の接続配管径については、メーカーの設備設計ガイドをご確認ください。

●水熱交換器 ■仕様

項目＼形式		S-G710WHT1（25馬力相当） 2,224,200円（本体 2,022,000円）
冷水出口温度範囲	℃	5～15
温水出口温度範囲	℃	35～55
外形寸法	高さ mm	1,000
	幅 mm	395
	奥行 mm	965
質量	kg	150
能力	冷却 kW	71
	加熱 kW	80
電源	V	単相 200
配管関係	冷媒ガス管 φ	31.75（ロー付）
	冷媒液管 φ	19.05（ロー付）
	ドレン配管口 mm	R1 オネジ（25A）
	冷温水出入口配管 φ	Rp2 メネジ（50A）
電気特性（50/60Hz）	消費電力 W（冷却）（加熱）	9/6 9/6
標準冷温水流量	m³/h	12.2
最低必要機外保有水量	m³	0.41 ※1
水圧損失	kPa	8.3

※1 台数制御運転を行わない時は、0.41 m³×台数の最低機外保有水量が必要です。チラーコントローラーで台数制御を行う場合は、台数制御系統ごとに下記の最低機外保有水量で運転可能です。その場合には、個別運転はできません。

複数台制御台数（台）	2～5	6～10	11～15
最低必要機外保有水量（m³）	0.41	0.82	1.23

■水熱交換器一体型 / セパレート型 共通事項

●冷却能力および加熱能力は、JRA4069 に基づいて運転した場合の値です。

運転条件	冷却時	加熱時（標準）	加熱時（低温）
出口側水温	出口 7℃	出口 45℃	出口 45℃
室外側吸込空気温度	35℃ DB	7℃ DB・6℃ WB	2℃ DB・1℃ WB

※加熱使用可能範囲は室外側吸込空気温度 -20℃ DB・-21℃ WB 以上です。

■オプション

項目＼形式		一体型のみ
アナログ入出力基板		CZ-CAPM2 104,500円（本体 95,000円）
防振継手※1	倉敷化工製	カイザーフレックス JK-50-S 77,550円（本体 70,500円）
防振架台※2	特許器機製	単体架台 GAS-F3053 231,000円（本体 210,000円）
	倉敷化工製	単体架台 GBM-230E02 220,000円（本体 200,000円）

※1 一体型チラーユニット1台につき防振継手が2つ必要になります。
※2 セパレート型チラー室外機の防振架台は、U-GH850U1Dの防振架台をご利用ください。

■オプション

項目＼形式	セパレート型チラー 本体	セパレート型チラー 水熱交換機	一体型チラー 本体
塩害仕様	追加価格 330,000円（本体 300,000円）	追加価格 121,000円（本体 110,000円）	追加価格 328,900円（本体 299,000円）
耐重塩害仕様	追加価格 847,000円（本体 770,000円）	追加価格 286,000円（本体 260,000円）	追加価格 838,200円（本体 762,000円）

チラーコントローラー 受注対応品

制御台数の増加、デザイン一新で新登場！

●最多接続台数15台まで接続可能。
●カラー液晶、タッチパネル方式搭載で、操作性アップ。
●運転/停止、警報出力、温度設定、タイマー機能による運転/停止が可能。
●各室外機の運転時間を均一化するローテーション制御搭載。
※ 台数制御に関しては制御設定により、全台数が一旦起動した後に台数制御を開始する場合がありますので、水配管設計時・施工時にはご注意ください。

CZ-10RT15G
希望小売価格 880,000円（本体 800,000円）

チラーリモコン 受注対応品

●10台まで接続可能。
●フルドット液晶・タッチキー採用。
●個別運転制御が可能。
●親リモコン1台に対し子リモコン3台まで接続可能。

CZ-10RTC1
希望小売価格 159,500円（本体 145,000円）

多機能ワイヤードリモコン／IAQ センサー　熱交換器と空調の連携制御で空気の質を見える化

nanoeX ECONAVI

デザイン刷新。直感的で、わかりやすい操作性。

CZ-10RT5C（発電モニター機能搭載）
希望小売価格 **57,200** 円（本体 **52,000** 円）

■空質情報の見える化
別売品の IAQ センサー（FY-SDGL1）との接続で、「室温」「湿度」「CO_2 濃度」をリモコンに表示可能に。

■ナノイー X、エコナビ機能をリモコンで設定可能※1
ナノイー X で快適・清潔に。
エコナビで賢く省エネ・節電。

■省エネ運転
省エネ効率の高い運転状態を維持することで、ガス消費を抑制。

■換気連動運転
リモコンから換気扇の運転／停止をはじめ、換気モード（自動・熱交・普通）の切換・風量切換（強・弱）・24 時間換気・ナイトパージなど幅広い連動運転ができます。当社製熱交換気ユニット*と連動して、換気ロスを低減します。
＊マイコンタイプのみ。

■メンテナンス機能
サービス連絡先登録、フィルタ残り時間表示（4 方向天井カセット形）、熱交換器乾燥モード設定（内部乾燥機能）（壁掛形、天井吊形ナノイー X（48 兆）搭載機種）などの機能があります。
※1：ナノイーX、エコナビ機能搭載室内機のみ使用可能です。
画面上はそれぞれ「nanoeX、ECONAVI」と表示されます。

省エネを実現する6つの機能（e-CUT機能）
- 設定温度自動リターンモード
- 消し忘れ防止モード
- 設定温度範囲制限モード
- ガス省エネモード
- 運転自動停止機能
- パスワード管理機能

FY-SDGL1
希望小売価格 **59,400** 円（本体 **54,000** 円）

■３つのセンサー（温度・湿度・CO_2 濃度）で、空気質情報を測定、リモコンで見える化
IAQ センサーで温度、相対湿度、CO_2 濃度を測定。リモコン線で接続するだけで、多機能リモコン CZ-10RT5C で表示が可能。
100/200V のマルチ電圧対応（電源が必要）。

■換気連携：CO_2 濃度に応じた換気風量の自動切り替え
熱交換気と接続すれば、CO_2 濃度に応じて換気風量を強弱切り替えを行います。
換気風量を切り替える閾値も 800/1,000ppm から選択可能です。

IAQセンサーのCO_2濃度による換気連動は2024年7月以降発売の熱交換気ユニットより対応

※IAQセンサーは多機能ワイヤードリモコンCZ-10RT5Cとの併用が必要です。接続可能室内機は当カタログ記載の現行機種になります。また室温センサーとしてIAQセンサーを使用することは出来ないのでご注意ください。

集中管理用リモコン（オプション）

スケジュールタイマー

CZ-10ESW3
希望小売価格 **44,000** 円（本体 **40,000** 円）

■リモコン、システムコントローラー、インテリジェントコントローラーなどとの併用が必要なタイマーです。
■最多 64 グループ、64 台の室内機を最多 8 つのタイマーグループに分けて制御が可能です。
■ 1 日 6 回のプログラム運転（運転 / 停止 / 手元許可 / 手元禁止）1 週間分のプログラムをセット可能です。
■臨時の休日に対応してタイマーを休止させる機能に加え、長期間タイマー運転を停止させることも可能です。

ON/OFF 集中コントローラー

CZ-10AN4
希望小売価格 **55,000** 円（本体 **50,000** 円）

■個別運転 / 停止、一括運転 / 停止の設定ができます。
■最多 16 グループ（室内機最多 64 台）の制御が可能です。（1 グループ室内機最多 8 台まで）
※室内機の運転モード設定、温度設定、アドレス設定のためにリモコンまたはシステムコントローラーが必要です。

システムコントローラー PLUS

大型カラー＋タッチパネル液晶で操作性・視認性をアップ。 集中制御管理に多彩な機能を追加したコントローラー。

CZ-10ESM5
希望小売価格 **319,000** 円（本体 **290,000** 円）

■接続室内ユニット台数が拡大（集中コントロール）
本機 1 台で最大 128 台の室内ユニットを個別・集中で多機能操作。
※室内ユニット 128 台を最大 8 ゾーンに分け、一斉 / ゾーン / グループ単位で制御できます。
■多彩な表示・機能で記載エリアも拡大
・グループ名称表示・運転モードと設定温度表示※1・ワンタッチで運転停止可能※1
・チェックボックスをタップして複数選択可能・警報情報へのアクセスが容易
※ 1 監視操作のブロック画面
■運転データ出力が可能
運転データの SD カード出力が可能に。

■ウィークリータイマー機能
曜日単位で運転スケジュールを設定できます。
省エネを毎日自動運転
曜日別と時刻別に 8 件 / 日の運転 / 停止、運転モード、室温、手元許可 / 禁止を設定。
1 週間で合計 56 個のプログラムを組込めます。
■ナノイーとエコナビの ON/OFF 機能
ナノイーやエコナビを使用するか、使用しないかを切り替えることができます。
ナノイー、エコナビの詳細設定は、それぞれに対応のリモコンから行います。

e-CUT（イーカット）機能付システムコントローラー

省エネ運転を手軽に一括管理できるコントローラー

CZ-10ESM4
希望小売価格 **132,000** 円（本体 **120,000** 円）

■設定温度自動リターンモード、消し忘れ防止モード等、6 つの省エネ機能が設定可能。
■エコナビ機能※の ON/OFF 機能搭載。
※人感センサー、床温センサー、湿度センサーの 3 つの検知が可能。T 形室外機および S3 形室外機、天井カセット形（4・3・2 方向吹出）（T1 形）とエコナビセンサーの組み合わせ時のみ使用可能。
■ 1 日 8 回（1 分単位）のプログラムを 1 週間分設定可能。
■ 1 週間分のプログラム設定を 8 種類まで設定可能。
■一斉・ゾーン・グループの運転状態を分かりやすく表示。
■パスワード管理機能搭載。
■パナソニック製熱交換気ユニット（マイコンタイプ）の操作が可能。

インテリジェントコントローラー

CZ-10EST4B
希望小売価格 **880,000** 円（本体 **800,000** 円）

Web 機能・デマンド機能・料金計算機能を標準装備した空調集中制御コントローラー

■ 10.4 インチ、使いやすい大型カラー液
○スワイプ、フリック、ピッカーのスマートフォンライクな操作に対応。
■レイアウト表示が可能になりました。
■充実の省エネ制御機能
○豊富なデマンド機能。
○設定温度リターンモード、消し忘れ防止モード等、6 つの省エネ機能が設定可能。
■エネルギーの見える化
○電力、ガス使用量按分表示。
○グラフ表示で省エネ計画を支援。

受注対応品

空調設備機器の「まるごと管理」で省エネをサポート。基本ソフトにオプションソフトを組合わせることであらゆるビル設備の統合監視・制御するシステムです。
■室内機最大 1,024 台を個別に監視・制御が可能です。
■空調スケジュールや照明等の設備機器との連動制御ができます。
■使い慣れたパソコンによるマウスでの簡単操作が可能です。

P-AIMS（ピーエイムス）シリーズ

（基本ソフト）**CZ-10SWB3**
希望小売価格 **1,100,000** 円（本体 **1,000,000** 円）
（料金計算ソフト）**CZ-10SWB3A**
希望小売価格 **352,000** 円（本体 **320,000** 円）
（デマンドソフト）**CZ-10SWB3D**
希望小売価格 **330,000** 円（本体 **300,000** 円）
（レイアウト表示ソフト）**CZ-10SWB3G**
希望小売価格 **396,000** 円（本体 **360,000** 円）
（設備管理ソフト）**CZ-10SWB3S**
希望小売価格 **1,320,000** 円（本体 **1,200,000** 円）
（Web ソフト）**CZ-10SWB3W**
希望小売価格 **550,000** 円（本体 **500,000** 円）
（グラフ表示ソフト）**CZ-10SWB3T**
希望小売価格 **132,000** 円（本体 **120,000** 円）
（太陽光・蓄電表示ソフト）**CZ-10SWB3P**
希望小売価格 **330,000** 円（本体 **300,000** 円）
（カメラ空調省エネソフト）**CZ-10SWB3CA**
（カメラ換気省エネソフト）**CZ-10SWB3CV**
（カメラ照明省エネソフト）**CZ-10SWB3CL**
（BACnet 通信ソフト）**CZ-10SWB3B**
各 希望小売価格 **1,320,000** 円 各（本体 **1,200,000** 円）

ワイヤレスリモコン

CZ-10RWP2※1
希望小売価格 **17,600** 円（本体 **16,000** 円）
CZ-10RWRU2A※2
CZ-10RWRL2※3,7
CZ-10RWRD1A※4
CZ-10RWRT1A※5,7
CZ-10RWRC1A※6,7
希望小売価格 **33,000** 円（本体 **30,000** 円）

■送信部のデザインを一新しました。
■「ナノイー X」「エコナビ」に対応しました（天井カセット形（4・3・2 方向吹出）室内機で新型ワイヤレスリモコン、新型受信部をご使用の場合にご利用いただけます）。
※1 送信部
※2 天井カセット形（4・3・2方向吹出）用ブラック、グレー、ブラウンは受注生産品
※3 2方向カセット形用
※4 1方向・高天井用1方向、天井吊形用（ナノイーX搭載タイプ用は下記参照）
※5 天井吊形（ナノイーX搭載タイプ用）
※6 別置受信部
※7 受注対応品

多言語対応ワイヤードリモコン

9 ヶ国語対応でホテルなどでの使用にも適しています。
ナノイー X、エコナビ※1 にも対応

CZ-10RTF4
希望小売価格 **33,000** 円（本体 **30,000** 円）

■多言語対応
●日本語 / 英語 / 中国語 / フランス語 / ドイツ語 / スペイン語 / イタリア語 / ポーランド語 / ロシア語に対応し、言語切替キーで切り替えられます。

■ナノイー X 対応※
nanoeX
●ナノイー X 機能でより清潔に
※ナノイー X は、対応室内機のみ使用可能です。
※画面上は nanoe と表示されます

■エコナビ※1 **機能で賢く省エネ・快適**
ECONAVI
●センサー連動による省エネ運転
●センサー連動による「風あて」「風よけ」制御
●温度ムラを低減する「サーキュレート」制御
※ 1 エコナビ機能は機能搭載室内機とエコナビセンサーの組み合わせ時および壁掛形と壁設置形エコナビセンサーの組み合わせ時のみ使用可能

小規模から大規模まで、あらゆる用途に合わせた制御機器

規模	操作	ニーズ	外観	品名・品番	管理できる室内機台数	使用制限
小規模 小オフィス・店舗・医院・理美容店 / 中規模 テナントビル・スーパーマーケット・ホテル / 大規模 百貨店・大規模オフィス・総合病院・美術館・博物館	手元での操作—リモコン	普通に操作したい		●多機能ワイヤードリモコン CZ-10RT5C 57,200円(本体 52,000円)	1グループ 8台	●1グループに2個まで接続可能。 ●壁設置形エコナビセンサー（CZ-CSEN1）使用時、1個まで接続可能。
		英語や中国語で表示したい		●多言語対応ワイヤードリモコン CZ-10RTF4 33,000円(本体 30,000円)	1グループ 8台	●1グループに2個まで接続可能。 ●日本語・英語・中国語・フランス語・ドイツ語・イタリア語・スペイン語・ポーランド語・ロシア語に対応。
		自分の席から操作したい		●ワイヤレスリモコン CZ-10RWP2(送信部) 17,600円(本体 16,000円) CZ-10RWRL2(2方向受信部)◎ 33,000円(本体 30,000円) CZ-10RWRD1A(1方向・高天井用1方向・天井吊形受信部)◎ 33,000円(本体 30,000円) CZ-10RWRT1A（天井吊形ナノイーX機能搭載タイプ受信部）◎ 33,000円(本体 30,000円) CZ-10RWRC1A(別置受信部)◎ 33,000円(本体 30,000円)	1グループ 8台	●1グループに2個まで接続可能。 ●壁設置形エコナビセンサー（CZ-CSEN1）使用時、併用不可。
		不慣れな方も操作を簡単に手早く行いたい		●簡単リモコン CZ-02RE4 22,000円(本体 20,000円)	1グループ 8台	●1グループに2個まで接続可能。 ●壁設置形エコナビセンサー（CZ-CSEN1）使用時、併用不可。
	タイマー操作	タイマー運転やプログラム運転を行いたい		●スケジュールタイマー CZ-10ESW3 44,000円(本体 40,000円)	64グループ 最多64台	●ON/OFF集中コントローラーから電源供給。 ●上記の機器がない場合は室内機T10端子に接続可能。 T10端子は1つのため併用不可。
	遠方での操作—集中制御機器	多機能操作とエネルギー量を削減したい		●システムコントローラーPLUS CZ-10ESM5 319,000円(本体290,000円)	8グループ 最多128台	●他の集中制御機器を含め最大10台まで接続可能。 ●親子システム（親1台＋子1台）接続可能。 ●リモコンレス可能。 （但し、熱交換気ユニットを除く）
		リモコンを使わずに1ヶ所で操作を行いたい プログラム運転を行い エネルギー量も削減したい		●e-CUT機能付システムコントローラー CZ-10ESM4 132,000円(本体 120,000円)	64グループ 最多64台	●他の集中制御機器を含め最多10台まで接続可能。 ●親子システム（親1台＋子1台）接続可能。 ●リモコンレス可能。 （但し、熱交換気ユニットを除く）
		1ヶ所で発停のみ行いたい		●ON/OFF集中コントローラー CZ-10AN4 55,000円(本体 50,000円)	16グループ 最多64台	●1系統に最多8台（親4台＋子4台）まで接続可能。 ●リモコンレス不可。
		テナント毎の簡易料金按分計算を行いたい：按分率を見て料金計算したい		●インテリジェントコントローラー CZ-10EST4B 880,000円(本体 800,000円)	256グループ最多 256台	●3リンク以上は通信アダプター（CZ-10APB3B）の設置が必要。
		テナント毎の簡易料金按分計算を行いたい：市販のパソコンを使用したい		●空調総合監視・制御システム P-AIMS(ピーエイムス) 基本ソフト 他オプションソフト CZ-10SWB3◎ 1,100,000円(本体 1,000,000円)～	16リンク ×8系統 最多1024台	●通信アダプター（CZ-10APB3B）が必要です。

◎受注対応品。

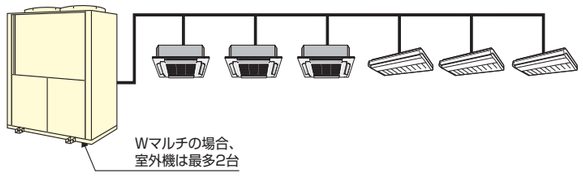
システム例

SYSTEM 1 マルチタイプ室内機のシステム

「マルチタイプ室内機」は、図のように異容量・異機種でマルチ接続が可能です。

●マルチタイプ室内機
160形以下の室内機を指します。
※但し、壁ビルトイン140形ハイフレッシュタイプ・直膨コイル付外気処理ユニットは含みません。
※クリーンエアコンはガス管弁キットが必要です。
クリーンエアコンのみを冷暖同時ガスヒーポン以外の室外機に接続する場合、個別運転ができません。（P.223「■ガス管弁キット接続について」の条件を満たしてください。）

●室内機接続容量範囲
室内外容量比・接続台数は、室外機により異なります。
メーカーカタログをご確認ください。



SYSTEM 2 大容量マルチタイプ室内機のシステム

「大容量マルチタイプ室内機」は、異容量・異機種でマルチ接続が可能です。

●大容量マルチタイプ室内機 注1

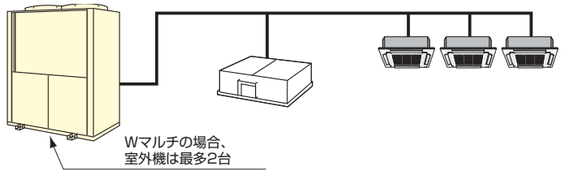
略　称	対象室内機
140形	140W・140WN形
224形	224E形・224BD形・224BE・224W・224WN形
280形	280E形・280BD形・280BE・280W・280WN形

●室内機接続容量範囲
Wマルチ:
最小室外機容量の50%～室外機2台合計容量の120%
その他 :室外機容量の50～120%
※冷暖同時ガスヒーポンは接続できません。

SYSTEM 3 マルチタイプ室内機と大容量マルチタイプ室内機のミックスシステム

「大容量マルチタイプ室内機」は、「マルチタイプ室内機」とミックス接続が可能です。
※冷暖同時ガスヒーポンは、接続できません。

●室内機接続容量範囲
W マルチ：最小室外機容量の 50%～室外機 2 台合計容量の 100%
その他：室外機容量の 50%～ 100%



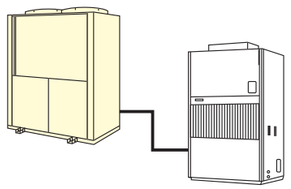
SYSTEM 4 シングルシステム

室内外機を 1 対 1 で接続する場合は、同一容量としてください。

●シングルシステム対象室内機 注1

略　称	対象室内機
224形	224E形・224BD・170XE形・224BE・224W・224WN形
280形	280E形・280BD形・200XW形・210XE形・280BE・280W・280WN形
355形	355BD形・355BE形
450形	450BD形・450BE形
560形	560BD形・560BE形

※このシステムには、ガス管弁キットは不要です。　※冷暖同時ガスヒーポンは接続できません。



SYSTEM 5 大容量床置ダクトシステム

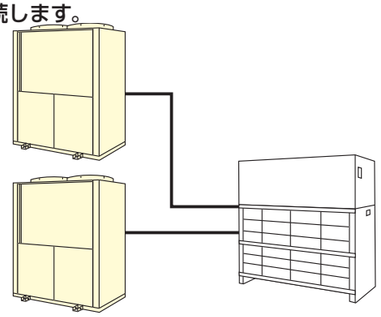
900～1600形の大容量床置ダクト形室内機は、複数台の室外機へ接続します。
必ず2系統の冷媒配管で接続してください。（1系統は不可）

●大容量床置ダクトシステム対象室内機
900BDS2形、1120BDS2形、1400BDS2形、1600BDS2形

●組合せ　必ず下表の組合せで接続してください。

室外機	室内機
450形×2	900BD形
560形×2	1120BD形
710形×2	1400BD形
850形×2	1600BD形
(Wマルチ450形×2) ×2	1600BD形

※このシステムには、ガス管弁キットは不要です。　※冷暖同時ガスヒーポンは接続できません。
※このシステムは、グループ制御できません。



注1

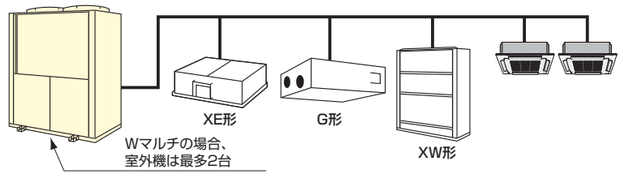
天井埋込形	E	壁ビルトイン形加湿器無	WN
床置プレナム形	BE	壁ビルトイン形加湿器内蔵	W
床置ダクト形	BD	天井埋込形ハイフレッシュ	XE

SYSTEM 6 ハイフレッシュタイプ室内機を含むシステム

「ハイフレッシュタイプ室内機」は、異容量・異機種の組合せが可能です。また「マルチタイプ室内機(クリーンエアコン除く)」および「直膨コイル付外気処理ユニット」とのミックス接続も可能です。

※「ハイフレッシュタイプ室内機」および「直膨コイル付外気処理ユニット」は、ガス管弁キットは不要ですが、別途設定（室外機）が必要です。
（注）外気温度が5℃以下の条件で、システムとして暖房運転をしている場合、ハイフレッシュ室内機は、送風運転はできません。

下記条件を満たすよう接続してください。
1. 「ハイフレッシュタイプ室内機」のみの場合、条件①を満たすように接続してください。
2. 「ハイフレッシュタイプ室内機」と「マルチタイプ室内機」および「直膨コイル付外気処理ユニット」のミックスシステムの場合、条件①②を満たすように接続してください。



【条件①】●室内機接続容量範囲
Wマルチ：最小室外機容量の50%～室外機2台合計容量の100%
その他　：室外機容量の50～100%
※冷暖同時ガスヒーポンは接続できません
【条件②】●ハイフレッシュタイプ室内機の接続割合
接続されている室内機全容量の40%以下であること

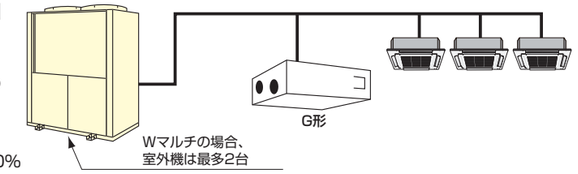
SYSTEM 7 直膨コイル付外気処理ユニットを含むシステム

「直膨コイル付外気処理ユニット」は、異容量の組合せが可能です。
また「マルチタイプ室内機（クリーンエアコンを除く）」とのミックス接続も可能です。

※直膨コイル付外気処理ユニットは、ガス管弁キットは不要ですが、別途設定（室外機）が必要です。

下記いずれの接続の場合においても、室内機接続容量範囲を満たすよう接続してください。
1. 「直膨コイル付外気処理ユニット」のみの場合
2. 「直膨コイル付外気処理ユニット」と「マルチタイプ室内機」のミックスシステムの場合

●室内機接続容量範囲
W マルチ：最小室外機容量の 50%～室外機 2 台合計容量の 130%
その他：室外機容量の 50 ～ 130%



SYSTEM 8 ハイパワープラス・高 COP タイプを含むシステム

詳細につきましてはメーカーの納入仕様書をご確認ください。

■対象室外機一覧

	標準機 〈リニューアル対応〉	標準機 W マルチ 〈リニューアル対応〉	冷暖同時 ガスヒーポン 〈リニューアル対応〉	ハイパワープラス・高 COP タイプ 〈リニューアル対応〉
SYSTEM 1	○	○	○	詳細につきましては メーカーの納入仕様書を ご確認ください。
SYSTEM 2	○	○	×	
SYSTEM 3	○	○	×	
SYSTEM 4	○	×	×	
SYSTEM 5	○	○	×	
SYSTEM 6	○	○	×	
SYSTEM 7	○	○	○	
SYSTEM 8	×	×	×	

■ガス管弁キット接続について
●SYSTEM1（クリーンエアコンを含む場合）、SYSTEM2、SYSTEM3の場合、床置ダクト形（224・280BD形）、天井埋込形（224・280E形）、壁ビルトイン形（W・WN形全機種）、クリーンエアコン（CK・CD形全機種）には、ガス管弁キットが必要です。
●SYSTEM1（クリーンエアコンを含む場合）、SYSTEM3の場合、下記の接続制限を満足するようにご使用ください。
・室外機容量が224～355形の場合
ガス管弁キットが設置されていない室内機の合計容量が、室外機容量の50%以上あること。
・室外機容量が450～850形の場合
ガス管弁キットが設置されていない室内機の合計容量が16kW以上あること。
・Wマルチの場合
ガス管弁キットが設置されていない室内機の合計容量が、大きい方の室外機容量の50%以上あること。
※冷暖同時ガスヒーポンの場合、ガス管弁キットは不要です。（電磁弁キットを使用）

■接続容量が100%を超える組み合わせは、室内機を全数運転した場合、室内機1台あたりの能力は所定値より低下します。
■室内機の組み合わせや運転状況により、過度的に空調性が損なわれる場合があります。

22.4kW（8馬力相当）　**28.0**kW（10馬力相当）　**35.5**kW（13馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

ファンや制御内容の見直しにより
全機種において
20% 以上効率向上を実現。
年間消費エネルギーの削減、
CO_2 排出量の削減に貢献。

全機種 20%以上 効率向上!

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

GCCP2243MA2（8馬力相当）
希望小売価格 **4,796,000** 円
（本体 **4,360,000** 円）

GCCP2803MA2（10馬力相当）
希望小売価格 **5,302,000** 円
（本体 **4,820,000** 円）

GCCP3553MA2（13馬力相当）
希望小売価格 **6,413,000** 円
（本体 **5,830,000** 円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

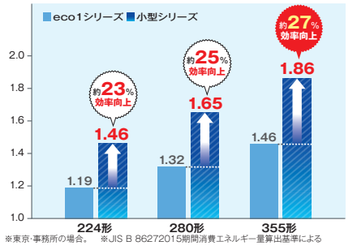
・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
AGSC-AD102-M
希望小売価格 **338,800** 円
（本体 **308,000** 円）

アダプタ取付キット
AGTJ560E2
希望小売価格 **17,600** 円
（本体 **16,000** 円）

小型シリーズも省エネルギー

●能力別APFp（期間成績係数）



※東京・事務所の場合。　※JIS B 8627:2015期間消費エネルギー量算出基準による

軽量でコンパクトだから、設置性に優れています

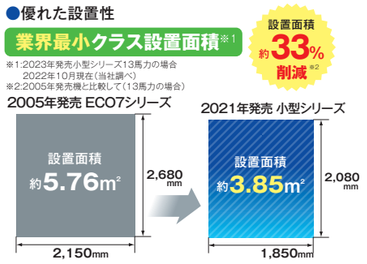
業界最小クラス設置面積※1 のため、省スペースで設置可能。
さらに、軽量なので屋上設置の場合、建物構造への負荷を軽減

●優れた設置性

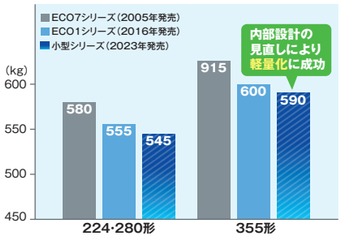
業界最小クラス設置面積※1

※1:2023年発売小型シリーズ13馬力の場合
2022年10月現在（当社調べ）
※2:2005年発売機と比較して（13馬力の場合）

設置面積 約33%削減※2



●重量比較



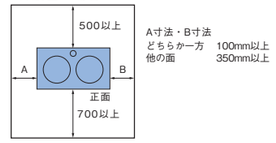
タイプ	室内機															
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1.0馬力相当)	36形 (1.25馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2.0馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (2.8馬力相当)	90形 (3.2馬力相当)	112形 (4.0馬力相当)	140形 (5.0馬力相当)	160形 (6.0馬力相当)	224形 (8.0馬力相当)	280形 (10馬力相当)	355形 (13馬力相当)	450形 (16馬力相当)	560形 (20馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出コンパクト）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出コーナー）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	—	●	●	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	●	●
床置形（埋込タイプ）	—	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（アンダーフロアタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井吊形（耐油形）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（給気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●	●	—	—	—

設置スペース

（単位：mm）

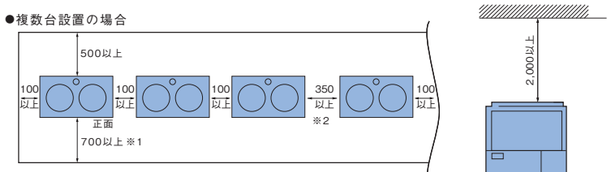
8・10・13馬力相当

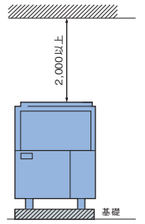
●1台設置の場合



A寸法・B寸法
どちらか一方　100mm以上
他の面　350mm以上

●複数台設置の場合





※1　これ以下のメンテスペースで設置を検討する場合は弊社営業所までお問い合わせください。
防雪フード取付時は800mm以上にしてください。
※2　4台以上連続設置の場合、3台ごとにサービス用スペースを設けてください。

●４台以上連続設置の場合、３台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		GCCP2243MA2（8馬力相当）	GCCP2803MA2（10馬力相当）	GCCP3553MA2（13馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,077	2,077	2,077
	幅 mm	1,400	1,400	1,400
	奥行 mm	880	880	880
質量	kg	545	545	590
能力	定格 kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
	低温暖房 kW	25.0	31.5	40.0
電源	V	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.378	0.602	0.720
	暖房 kW	0.466	0.614	0.527
エンジン	定格出力 kW	5.0	6.2	7.9
燃料	ガス種	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	19.1（冷房）／18.6（暖房）	29.5（冷房）／25.1（暖房）	32.0（冷房）／29.8（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２
	風量 m³/min	167	234	234
	電動機出力 kW	0.275 × 2	0.275 × 2	0.686 × 2
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	71	76	77
配管関係※2	冷媒ガス管 φ	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）	25.4（ロー付）
	冷媒液管 φ	9.52（ロー付）	9.52（ロー付）	12.7（ロー付）
	冷媒配管位置	背面右下	背面右下	背面右下
	燃料配管口 φ	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 φ	80	80	80
	ドレン配管口	上面	上面	上面
	排気ドレン管 φ	15	15	15
	配管長 m	実長 165 ／相当長 190	実長 165 ／相当長 190	実長 165 ／相当長 190
	高低差 m	室外機が上 50/ 室外機が下 40	室外機が上 50/ 室外機が下 40	室外機が上 50/ 室外機が下 40
	室内機高低差 m	15	15	15
法定冷凍トン	RT	4.0	5.1	5.8
APFp（2015）		1.46	1.65	1.86

※１　単相 200 V 仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付が必要となります。
※２　室内ユニット接続容量が 130％を超える場合、配管総延長 350 m以内、最遠配管長は 100 m (実長) 以内としてください。配管相当長が 100 m以上の場合、主配管を液管・ガス管共に１ランクアップしてください。

■オプション

●分岐管

DIS-22-1G	（室内機下流合計容量　18.0kW 未満）	16,500 円（本体 15,000 円）
DIS-180-1G	（室内機下流合計容量　18.0kW 以上～ 37.1kW 未満）	22,000 円（本体 20,000 円）
DIS-371-1G	（室内機下流合計容量　37.1kW 以上～ 54.0kW 未満）	30,800 円（本体 28,000 円）
DIS-540-2G	（室内機下流合計容量　54.0kW 以上）	40,700 円（本体 37,000 円）

●分岐ヘッダー

HEAD4-22-1G	（最大４分岐）（～ 18.0kW 未満）	23,100 円（本体 21,000 円）
HEAD6-180-1G	（最大６分岐）（18.0kW ～ 37.1kW 未満）	36,300 円（本体 33,000 円）
HEAD8-371-1G	（最大８分岐）（37.1kW ～ 54.0kW 未満）	52,800 円（本体 48,000 円）
HEAD8-540-2G	（最大８分岐）（54.0kW ～）	67,100 円（本体 61,000 円）

項目＼形式		8 馬力相当	10 馬力相当	13 馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ280E5	187,000 円（本体 170,000 円）	
運転状態出力キット		AGCBJ280E1	14,300 円（本体 13,000 円）	
塩害仕様 (受注対応)		追加価格	314,600 円（本体 286,000 円）	
単相電源対応キット		AGREA560E1	9,900 円（本体 9,000 円）	
防振架台	（特許機器製）	GAS-F1010	139,700 円（本体 127,000 円）	
	（倉敷化工製）	GBM-110E01	140,800 円（本体 128,000 円）	

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627:2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

45.0kW（16馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

GCCP4501MA3（16馬力相当）
希望小売価格 8,613,000円
（本体 7,830,000円）

GCCP5601MA3（20馬力相当）
希望小売価格 9,790,000円
（本体 8,900,000円）

GCCP7101MA3（25馬力相当）
希望小売価格 10,417,000円
（本体 9,470,000円）

GCCP8501MA3（30馬力相当）
希望小売価格 11,473,000円
（本体 10,430,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
AGSC-AD102-M
希望小売価格 338,800円
（本体 308,000円）

アダプタ取付キット
AGTJ560E2
希望小売価格 17,600円
（本体 16,000円）

高効率化
エンジン回転数のターンダウンの拡大、冷媒配管圧力損失の低減によりお客様の高効率ご要求に対応しています。

熱交換性能の向上
室外熱交換器を２列から３列に変更し、熱交換性能を向上させています。

燃費の向上
低粘度オイルを採用し、燃費を向上させています。

冷媒回路の効率化
四方弁～アキュームレーター間にバイパス回路を設け、圧力損失を軽減し効率化を図りました。

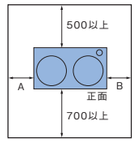
ファンの効率化
ファンとシュラウドのクリアランスを見直し、ファン出力を低減し、効率化を図りました。

タイプ	室内機															
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1.0馬力相当)	36形 (1.25馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2.0馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (2.8馬力相当)	90形 (3.2馬力相当)	112形 (4.0馬力相当)	140形 (5.0馬力相当)	160形 (6.0馬力相当)	224形 (8.0馬力相当)	280形 (10馬力相当)	355形 (13馬力相当)	450形 (16馬力相当)	560形 (20馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出コンパクト）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出コーナー）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	—	●	●	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	●	●
床置形（埋込タイプ）	—	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（アンダーフロアタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井吊形（耐油形）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（給気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●	●	—	—	—

設置スペース

16・20・25・30馬力相当

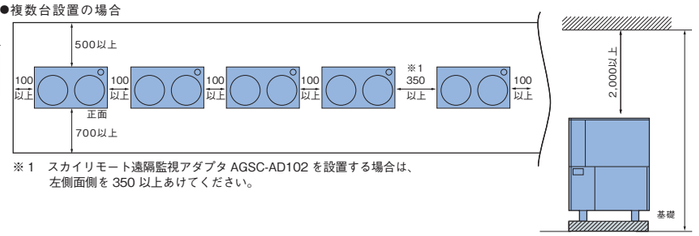
●1台設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 350 以上あけてください。

●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。
●５台以上連続設置の場合、４台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		GCCP4501MA3（16馬力相当）	GCCP5601MA3（20馬力相当）	GCCP7101MA3（25馬力相当）	GCCP8501MA3（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,195	2,195	2,195	2,195
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量	kg	625	700	715	740
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
電源	V	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200
消費電力 (50/60Hz)	冷房 kW	0.649	0.998	1.370	1.780
	暖房 kW	0.470	0.602	0.701	1.660
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	37.6（冷房）／34.8（暖房）	49.4（冷房）／44.6（暖房）	64.1（冷房）／64.5（暖房）	80.1（冷房）／80.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２
	風量 m³/min	285	330	379	403
	電動機出力 kW	0.200 × 1、0.240 × 1	0.360 × 1、0.420 × 1	0.530 × 1、0.610 × 1	0.670 × 1、0.760 × 1
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	77（サイレントモード時：75）	79（サイレントモード時：77）	83（サイレントモード時：81）	86（サイレントモード時：84）
配管関係 ※1	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）
	冷媒液管 φ	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管 φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機が上 50/ 室外機が下 40	室外機が上 50/ 室外機が下 40	室外機が上 50/ 室外機が下 40	室外機が上 50/ 室外機が下 40
	室内機高低差 m	15	15	15	15
法定冷凍トン	RT	5.8	10.6	10.6	10.6
APFp（2015）		2.09	2.11	2.19	2.12

※1　室内ユニット接続容量が 130%を超える場合、配管総延長 350 m以内、最遠配管長は 100 m (実長) 以内としてください。配管相当長が 100 m以上の場合、主配管を液管・ガス管共に１ランクアップしてください。

■オプション

室外側分岐管セット　DOS-2A-2　　52,800 円（本体 48,000 円）

●分岐管

DIS-22-1G	（室内機下流合計容量 18.0kW 未満）	16,500 円（本体 15,000 円）
DIS-180-1G	（室内機下流合計容量 18.0kW 以上～ 37.1kW 未満）	22,000 円（本体 20,000 円）
DIS-371-1G	（室内機下流合計容量 37.1kW 以上～ 54.0kW 未満）	30,800 円（本体 28,000 円）
DIS-540-2G	（室内機下流合計容量 54.0kW 以上）	40,700 円（本体 37,000 円）

●分岐ヘッダー

HEAD4-22-1G	（最大４分岐）（～ 18.0kW 未満）	23,100 円（本体 21,000 円）
HEAD6-180-1G	（最大６分岐）（18.0 ～ 37.1kW 未満）	36,300 円（本体 33,000 円）
HEAD8-371-1G	（最大８分岐）（37.1 ～ 54.0kW 未満）	52,800 円（本体 48,000 円）
HEAD8-540-2G	（最大８分岐）（54.0kW ～）	67,100 円（本体 61,000 円）

項目＼形式		16 馬力相当	20 馬力相当	25 馬力相当	30 馬力相当
防雪フード（前吹きタイプ）		AGFJ560G2　324,500 円（本体 295,000 円）			
運転状態出力キット		AGCBJ280E1　14,300 円（本体 13,000 円）			
塩害仕様 (受注対応)		追加価格　357,500 円（本体 325,000 円）			
プリカコネクタ用スペーサ	ｺﾈｸﾀ呼び30-28用	AGRK560G1　13,200 円（本体 12,000 円）			
	ｺﾈｸﾀ呼び38-36用	AGSK560G1　13,200 円（本体 12,000 円）			
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011　157,300 円（本体 143,000 円）			
	（倉敷化工製）	GBM-120E01　151,800 円（本体 138,000 円）			

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

組合せマルチ 受注対応品

空調負荷を１台に まとめる→ランニングコスト低減
運転時間を１台に まとめる→ロングライフ
冷媒配管を半分に まとめる→施工費低減

室外機２台の連結により最大 60 馬力を実現

まとマルチに Qクイックマルチ がラインナップ

■リニューアル例
99モデル　560 形×２台、280 形×１台

560 形　560 形　280 形
↓ リニューアル
710 形　710 形　710 形×２台

約38%の省スペース化（メンテナンススペース含む）
約38%の軽量化
組合せマルチによる長寿命化

16 馬力・20 馬力・25 馬力・30 馬力の中で自由に２台の組合せが可能。

■連結設置タイプ組合せパターン

	16 馬力	20 馬力	25 馬力	30 馬力
16 馬力	○	○	—	—
20 馬力	○	○	○	—
25 馬力	—	○	○	○
30 馬力	—	—	○	○

設計自由度がさらにアップ

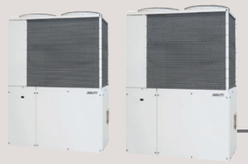
豊富な室内ユニットをラインナップ（22 形～ 560 形）の中から選んで多彩な空調設計に対応できます。

室内ユニット接続台数：最大 63 台
室内ユニット接続容量：50 ～ 130%

注）床置形（GF タイプ）接続時は、接続する室内機の合計容量（kW）は室外機の容量以下としてください。
注）GFP4505、5605TM1 を接続する場合は、室外機と１対１で接続してください。

第一分岐以降の最遠配管長が **90mまで**※ 可能になりました。

※第１分岐以降配管長差は 70m以下です。



配管本数を約 1/2 にカットするので
工事費を約 10 ～ 20%低減！※
建物パイプシャフトスペースも小さくすることができます。

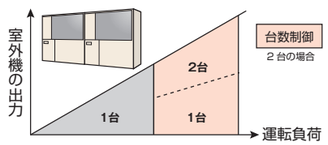
許容配管長	最遠配管長（相当長 / 実長）	200/170m 以下 注）
	第一分岐以降の最遠配管長	90m 以下
	第一分岐以降の配管長差	70m 以下
許容高低差	室外機―室外機間高低差	4m 以下
	室外機―室内機間高低差	室外機が上設置の場合 50m 以下
		室外機が下設置の場合 40m 以下
	室内機―室内機間高低差	15m 以下
配管総延長		520m 以下 注）

注）単体室外機の各所に室内ユニット接続容量が 130%を超える場合、配管総延長 350 m以内、最遠配管長は 100 m（実長）以内としてください。配管相当長が 100 m以上の場合、液管・ガス管ともに１ランクアップして頂く場合があります。

※配管長、室内ユニット接続台数など設置条件により異なります。

台数制御について 台数制御

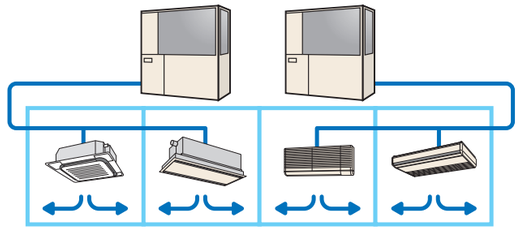
- 台数制御とは、同一熱源群の中に熱源機が２台以上あり負荷に応じて運転台数を自動で制御する機器（右図参照）を意味します。
- 機器寿命の延長を目的としたローテーション運転は台数制御と両立します。
- 連結機における内訳は、単体機種の仕様値を参照してください。
- 「エネルギー消費性能計算プログラム（非住宅版）」による台数制御に適合しています。



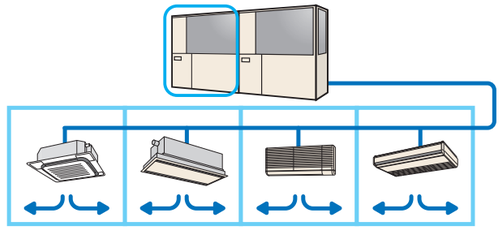
室外機の台数制御運転でさらなる省エネ性を実現

空調負荷が小さい場合、片方の室外機を停止するため、ビル用マルチを２台運転する場合に比べて、高いエネルギー効率が維持できます。ランニングコストが低減できます。

従来（ビル用マルチ）

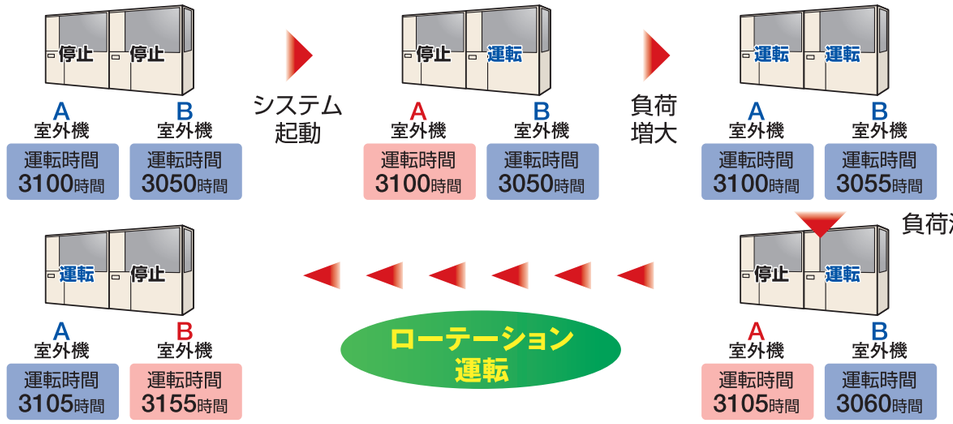


組合せマルチ



ローテーション運転により運転時間を平準化し、長寿命を実現

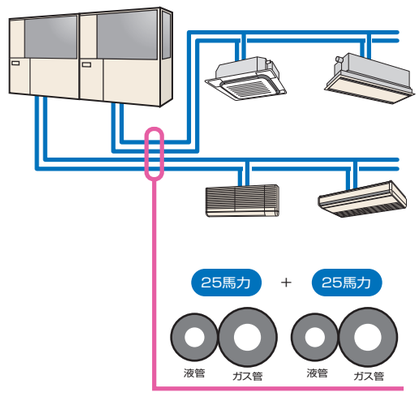
室外ユニットの台数制御と各室外ユニットの運転時間を平準化するローテーション運転の採用により、長寿命化（ロングライフ）を実現します。



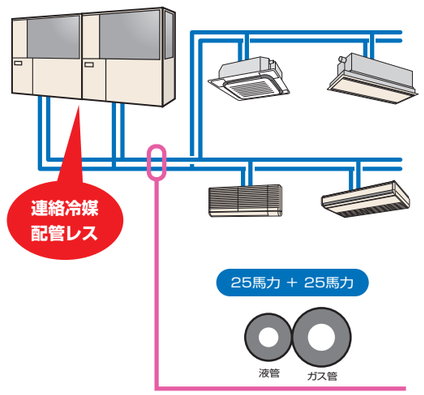
従来のビル用マルチに比べ、冷媒配管本数・スペースを半減

50 馬力相当システム例　室外機毎に必要だった配管を 1/2 の本数に集約化。連絡冷媒配管レスで更に施工性向上。

ビル用マルチ〈4 本〉



組合せマルチ〈2 本〉



※クイックマルチ機の場合、既存配管の状況によってはご利用できない場合があります。

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ 組合せマルチ

90.0kW（32馬力相当） **101.0kW**（36馬力相当） **112.0kW**（40馬力相当） **127.0kW**（45馬力相当） **142.0kW**（50馬力相当） **156.0kW**（55馬力相当） **170.0kW**（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品　受注対応品

フロンラベル B 地球温暖化への影響

※対象商品において

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ

GCCP4501MA3（16馬力相当）
希望小売価格 8,613,000円（本体 7,830,000円）

GCCP5601MA3（20馬力相当）
希望小売価格 9,790,000円（本体 8,900,000円）

GCCP7101MA3（25馬力相当）
希望小売価格 10,417,000円（本体 9,470,000円）

GCCP8501MA3（30馬力相当）
希望小売価格 11,473,000円（本体 10,430,000円）

連結設置タイプ組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○		
20	○	○	○	
25		○	○	○
30			○	○

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ
AGSC-AD102-M
希望小売価格 338,800円（本体 308,000円）

アダプタ取付キット
AGTJ560E2
希望小売価格 17,600円（本体 16,000円）

■室外機の組合せ例

90.0kW（32馬力相当）
- 45.0kW（16馬力相当）
- 45.0kW（16馬力相当）

101.0kW（36馬力相当）
- 45.0kW（16馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）

112.0kW（40馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）

127.0kW（45馬力相当）
- 56.0kW（20馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）

142.0kW（50馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）

156.0kW（55馬力相当）
- 71.0kW（25馬力相当）
- 85.0kW（30馬力相当）

170.0kW（60馬力相当）
- 85.0kW（30馬力相当）
- 85.0kW（30馬力相当）

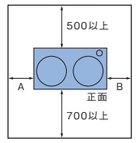
タイプ	室内機 22形(0.8馬力相当)	28形(1.0馬力相当)	36形(1.25馬力相当)	45形(1.6馬力相当)	56形(2.0馬力相当)	71形(2.5馬力相当)	80形(2.8馬力相当)	90形(3.2馬力相当)	112形(4.0馬力相当)	140形(5.0馬力相当)	160形(6.0馬力相当)	224形(8.0馬力相当)	280形(10馬力相当)	355形(13馬力相当)	450形(16馬力相当)	560形(20馬力相当)
天井カセット形（全・4・3・2方向吹出）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出コンパクト）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出コーナー）	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	—	●	●	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	●	●
床置形（埋込タイプ）	—	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（アンダーフロアタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	—	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—	—
天井吊形（耐油形）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（給気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●	●	—	—	—

設置スペース

（単位：mm）

16・20・25・30馬力相当

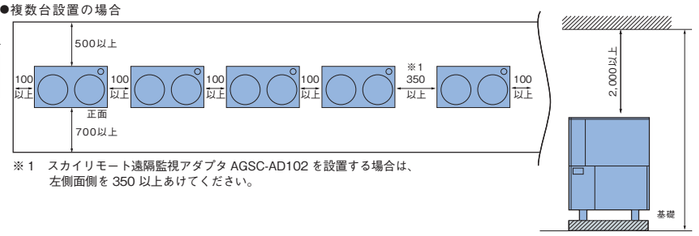
●1台設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

A	B
100以上	350以上
350以上	100以上

●複数台設置の場合



※1　スカイリモート遠隔監視アダプタ AGSC-AD102 を設置する場合は、左側面側を 350 以上あけてください。

●防雪フード取付時は、開口部前に 1,200mm 以上スペースを確保してください。
●5台以上連続設置の場合、4台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		GCCP4501MA3（16馬力相当）	GCCP5601MA3（20馬力相当）	GCCP7101MA3（25馬力相当）	GCCP8501MA3（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,195	2,195	2,195	2,195
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量	kg	625	700	715	740
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
電源	V	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.649	0.998	1.370	1.780
	暖房 kW	0.470	0.602	0.701	1.660
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	37.6（冷房）／34.8（暖房）	49.4（冷房）／44.6（暖房）	64.1（冷房）／64.5（暖房）	80.1（冷房）／80.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量 m³/min	285	330	379	403
	電動機出力 kW	0.200×1、0.240×1	0.360×1、0.420×1	0.530×1、0.610×1	0.670×1、0.760×1
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	77（サイレントモード時：75）	79（サイレントモード時：77）	83（サイレントモード時：81）	86（サイレントモード時：84）
配管関係※1	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）	28.6（ロー付）
	冷媒液管 φ	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）	15.9（ロー付）
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	背面	背面	背面	背面
	排気ドレン管 φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機が上 50／室外機が下 40	室外機が上 50／室外機が下 40	室外機が上 50／室外機が下 40	室外機が上 50／室外機が下 40
	室内機高低差 m	15	15	15	15
法定冷凍トン	RT	5.8	10.6	10.6	10.6
APFp（2015）		2.09	2.11	2.19	2.12

※1　室内ユニット接続容量が 130%を超える場合、配管総延長 350 m以内、最遠配管長は 100 m（実長）以内としてください。配管相当長が 100 m以上の場合、主配管を液管・ガス管共に 1 ランクアップしてください。

■オプション

室外側分岐管セット　DOS-2A-2　52,800円（本体 48,000円）

●分岐管

DIS-22-1G	（室内機下流合計容量 18.0kW 未満）	16,500円（本体 15,000円）
DIS-180-1G	（室内機下流合計容量 18.0kW 以上～37.1kW 未満）	22,000円（本体 20,000円）
DIS-371-1G	（室内機下流合計容量 37.1kW 以上～54.0kW 未満）	30,800円（本体 28,000円）
DIS-540-2G	（室内機下流合計容量 54.0kW 以上）	40,700円（本体 37,000円）

●分岐ヘッダー

HEAD4-22-1G	（最大4分岐）（～18.0kW 未満）	23,100円（本体 21,000円）
HEAD6-180-1G	（最大6分岐）（18.0～37.1kW 未満）	36,300円（本体 33,000円）
HEAD8-371-1G	（最大8分岐）（37.1～54.0kW 未満）	52,800円（本体 48,000円）
HEAD8-540-2G	（最大8分岐）（54.0kW～）	67,100円（本体 61,000円）

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560G2 324,500円（本体 295,000円）			
運転状態出力キット		AGCBJ280E1 14,300円（本体 13,000円）			
塩害仕様（受注対応）		追加価格 357,500円（本体 325,000円）			
プリカコネクタ用スペーサ	ユニクノ呼び30-28用	AGRK560G1 13,200円（本体 12,000円）			
	ユニクノ呼び38-36用	AGSK560G1 13,200円（本体 12,000円）			
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011 157,300円（本体 143,000円）			
	（倉敷化工製）	GBM-120E01 151,800円（本体 138,000円）			

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

天井カセット形（4・3・2方向吹出）

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

■ GTP286M1
希望小売価格 643,500 円（本体 585,000 円）

■ GTP366M1
希望小売価格 650,100 円（本体 591,000 円）

■ GTP456M1
希望小売価格 657,800 円（本体 598,000 円）

■ GTP566M1
希望小売価格 665,500 円（本体 605,000 円）

■ GTP716M1
希望小売価格 678,700 円（本体 617,000 円）

■ GTP806M1
希望小売価格 717,200 円（本体 652,000 円）

■ GTP906M1
希望小売価格 749,100 円（本体 681,000 円）

■ GTP1126M1
希望小売価格 907,500 円（本体 825,000 円）

■ GTP1406M1
希望小売価格 1,009,800 円（本体 918,000 円）

■ GTP1606M1
希望小売価格 1,113,200 円（本体 1,012,000 円）

上記価格には、標準パネル（ファインスノー）の価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

Air Flex

エアコンのドラフト感を解消し、暑がりな方、寒がりな方、全ての方に快適な空調空間を提供します。ミストシャワーのような、空間全体をすずやかな心地よさといたします。

※暖房時の熱い吹出し風が身体に直接届かないようにすることもできます。

「暑がりな方」「寒がりな方」すべての方に
快適な空間を提供いたします

「AirFlex」機能は、◆エアフレックスパネル ◆ラクリーナパネル
◆お掃除ラクリーナパネルに装備しています

お掃除ラクリーナ

ワンタッチでダストボックスが手元まで降りてくる。らくらく清掃、快適空間をご提供いたします。

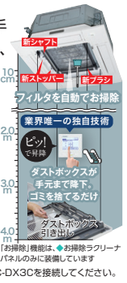
●お掃除メカ機構を、徹底的にブラッシュアップ。
"施工性、メンテナンス性、信頼性"の飛躍的な向上を実現しました。

New 【工事店、サービス店様】負担をさらに軽減 施工&メンテナンス性

1 お掃除運転：最短約8分に短縮
2 ブラシのメンテナンス性も向上
3 取付け時の工数を大幅改善

信頼性
4 ダストボックスのセットミスを、確実に防止

メリット・効用
快適性維持 冷房・暖房能力低下の防止
省エネ性向上 消費電力上昇の抑制
メンテナンスコスト削減 機器故障要因の排除

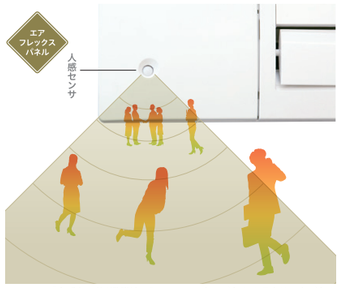


「お掃除」機能は、◆お掃除ラクリーナパネルのみに装備しています

※お掃除ラクリーナパネルには必ずecoタッチリモコンRC-DX3Cを接続してください。

人感センサ

人の有無と活動量を検知し、空調空間の状況に応じ、人を中心にした「省エネ運転」、「快適運転」を自動で判断し制御いたします。



「人感センサ」機能は、◆エアフレックスパネル ◆ラクリーナパネル
◆お掃除ラクリーナパネルに装備しています

AirFlex パネルを筆頭に、選べるパネルスタイル、機能、カラー。

※ AirFlex の機能は、エアフレックスパネル、お掃除ラクリーナパネル、ラクリーナに装備しています。

パネルの種類・名称		AirFlex	お掃除ラクリーナパネル	ラクリーナパネル	標準パネル
パネルに搭載する機能・名称	AirFlex	●	●	●	×
	人感センサ	●	●	●	×
	自動昇降	×	●	●	×
	お掃除	×	●	×	×
	フリーフロー	●	●	●	●

AirFlex		お掃除ラクリーナパネル	ラクリーナパネル	標準パネル
ドラフト防止 AirFex（エアフレックス）	省エネ&快適運転 人感センサ	自動フィルタ清掃 お掃除ラクリーナ	自動昇降 ラクリーナ	標準装備 フリーフロー

■仕様

項目＼形式		GTP286M1 (28形：1.0馬力相当)	GTP366M1 (36形：1.25馬力相当)	GTP456M1 (45形：1.6馬力相当)	GTP566M1 (56形：2.0馬力相当)	GTP716M1 (71形：2.5馬力相当)	GTP806M1 (80形：3.0馬力相当)	GTP906M1 (90形：3.3馬力相当)	GTP1126M1 (112形：4.0馬力相当)	GTP1406M1 (140形：5.0馬力相当)	GTP1606M1 (160形：6.0馬力相当)
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	236〈35〉	236〈35〉	236〈35〉	236〈35〉	236〈35〉	236〈35〉	236〈35〉	298〈35〉	298〈35〉	298〈35〉
	幅 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
	奥行 mm	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉	840〈950〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1	ターボ式［モータ直結］×1
	風量 m^3/min	〈弱〉9、〈強〉11、〈急〉13	〈弱〉9、〈強〉12、〈急〉13	〈弱〉9、〈強〉12、〈急〉14	〈弱〉11、〈強〉13、〈急〉15	〈弱〉12、〈強〉13、〈急〉17	〈弱〉13、〈強〉16、〈急〉24	〈弱〉15、〈強〉21、〈急〉24	〈弱〉15、〈強〉21、〈急〉25	〈弱〉16、〈強〉23、〈急〉26	〈弱〉18、〈強〉24、〈急〉27
	電動機出力 kW	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.12	0.12	0.12	0.12
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	9.52（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能
運転音	音響パワーレベル PWL dB	〈弱〉42、〈強〉45、〈急〉46	〈弱〉42、〈強〉45、〈急〉46	〈弱〉42、〈強〉46、〈急〉48	〈弱〉43、〈強〉46、〈急〉48	〈弱〉44、〈強〉46、〈急〉50	〈弱〉46、〈強〉51、〈急〉54	〈弱〉47、〈強〉51、〈急〉54	〈弱〉47、〈強〉52、〈急〉54	〈弱〉47、〈強〉53、〈急〉57	〈弱〉48、〈強〉55、〈急〉57
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.02	0.03	0.03	0.04	0.07	0.07	0.08	0.13	0.13	0.13
	消費電力 kW（暖房）	0.02	0.03	0.03	0.04	0.07	0.07	0.08	0.13	0.13	0.13
	電流 A（冷房）	0.2	0.3	0.3	0.4	0.8	0.8	1.1	1.2	1.2	1.2
	電流 A（暖房）	0.2	0.3	0.3	0.4	0.8	0.8	1.1	1.2	1.2	1.2
質量	kg	22〈5〉［7］	22〈5〉［7］	22〈5〉［7］	23〈5〉［7］	23〈5〉［7］	23〈5〉［7］	28〈5〉［7］	28〈5〉［7］	28〈5〉［7］	28〈5〉［7］

※〈 〉内は消費電力の値を示します。※［ ］内はラクリーナパネルの値を示します。

■オプション

※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル	ファインスノー	T-PSA-6AW	91,300 円（本体 83,000 円）
	シャドーブラック	T-PSA-6AB	108,900 円（本体 99,000 円）
	ウッドベージュ	T-PSA-6AC	108,900 円（本体 99,000 円）
エアフレックスパネル	ファインスノー	T-PSAE-6AW	118,800 円（本体 108,000 円）
	シャドーブラック	T-PSAE-6AB	141,900 円（本体 129,000 円）
ラクリーナパネル	ファインスノー	T-PSCL-6AW	145,200 円（本体 132,000 円）
	シャドーブラック	T-PSCL-6AB	174,900 円（本体 159,000 円）
お掃除ラクリーナパネル	ファインスノー	T-PSCLS-6AW	227,700 円（本体 207,000 円）
ワイヤレス機器	ワイヤレス受信部 白	LA-T-5BW1	26,400 円（本体 24,000 円）
	ワイヤレス受信部 黒	LA-T-5SB1	26,400 円（本体 24,000 円）
	ワイヤレスリモコン	RCN-D5	18,700 円（本体 17,000 円）
ラクリーナ専用リモコン		CRC-L（ワイヤレス受信部 LA-T-5BW1 とセットでご使用下さい。）	9,900 円（本体 9,000 円）
高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	HA07424	89,650 円（本体 81,500 円）
	JIS 比色法 90%	HA07423B	91,190 円（本体 82,900 円）
	別売配線キット	HA07433	16,940 円（本体 15,400 円）
不織布フィルタ	本体	HA07461	35,090 円（本体 31,900 円）
	交換用フィルタ	HA06095	13,310 円（本体 12,100 円）
パネルスペーサー		HA07956	52,030 円（本体 47,300 円）
遮風材		HA07429	3,410 円（本体 3,100 円）
ボディカバー		HA07957 68,970 円（本体 62,700 円）	HA07958 77,440 円（本体 70,400 円）
遠方発停監視キット	DC12V 用	SC-RCK12B	11,000 円（本体 10,000 円）
	DC24V 用	SC-RCK24B	11,000 円（本体 10,000 円）
	AC100V 用	SC-RCK100B	11,000 円（本体 10,000 円）
	AC200V 用	SC-RCK200B	11,000 円（本体 10,000 円）
	中継コネクタ	CNT-HA	2,200 円（本体 2,000 円）
気化式加湿器	本体	HA07470A 148,830 円（本体 135,300 円）	HA07422A 148,830 円（本体 135,300 円）
	必須付属品	HA07542 24,200 円（本体 22,000 円）	HA07438 24,200 円（本体 22,000 円）
	CnT 分岐コネクタ	HA08141 18,150 円（本体 16,500 円）	
電気集塵機	本体	SA09021 481,580 円（本体 437,800 円）	
	CnT 分岐コネクタ	HA08141 18,150 円（本体 16,500 円）	

注：・気化式加湿器の直付タイプには減圧弁が付属されていません。高性能フィルタの別売配線キットは、AirFlex・ラクリーナパネル時必須品です。ダクトフランジ（OA ダクト）は、φ100, 分ダクトは、φ125, φ200 のフレキシブルダクトが接続可能です。お掃除ラクリーナパネルと高性能フィルタまたは、電気集塵器との併用はできません。・別売インテリアパネルのカラーは末尾記号で表示。W ＝ブラスターホワイト、SB ＝シャドウブラック、C ＝ウッドベージュ（木目調）・高性能フィルタと電気集塵器の併用はできません。

天井カセット形（2方向吹出）

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

■ GTWP225M1A
希望小売価格 665,500 円（本体 605,000 円）

■ GTWP285M1A
希望小売価格 672,100 円（本体 611,000 円）

■ GTWP365M1A
希望小売価格 678,700 円（本体 617,000 円）

■ GTWP455M1A
希望小売価格 685,300 円（本体 623,000 円）

■ GTWP565M1A
希望小売価格 690,800 円（本体 628,000 円）

■ GTWP715M1A
希望小売価格 700,700 円（本体 637,000 円）

■ GTWP805M1A
希望小売価格 741,400 円（本体 674,000 円）

■ GTWP905M1A
希望小売価格 796,400 円（本体 724,000 円）

■ GTWP1125M1A
希望小売価格 947,100 円（本体 861,000 円）

■ GTWP1405M1A
希望小売価格 1,052,700 円（本体 957,000 円）

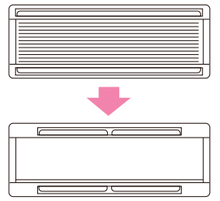
■ GTWP1605M1A
希望小売価格 1,161,600 円（本体 1,056,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

セパレート 4 フラップ機能プラス フリーフロー機能搭載で快適性を向上

標準パネルとラクリーナパネルのデザインを統一

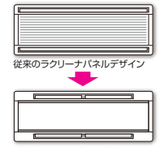
パネル降下時にフィルタ清掃と合わせパネル表面のクリーニングも容易になりました。吹出口の形状最適化を実施して天井汚れ防止効果を高めました。（標準パネル共）



高施工性

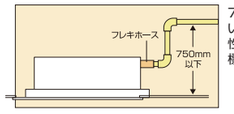
標準パネルとラクリーナパネルのデザイン統一

新型ラクリーナパネルはスリットラインを止めフラットデザイン化



●パネル降下時にフィルタ清掃と合わせパネル表面のクリーニングも容易。
●吹出口の形状最適化を実施して天井汚れ防止効果を高めました。（標準パネル共）

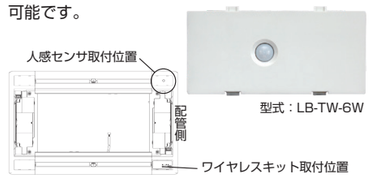
高揚程 DC ドレンポンプを搭載



750mm の高揚程と高い省エネ性を両立した高性能 DC ドレンポンプを標準装備しました。

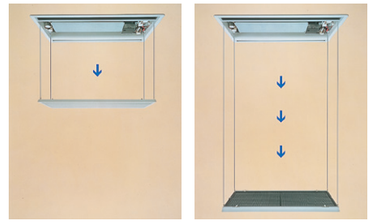
人感センサで人の有無と活動量を検知（オプション）

下図のコーナーリッド部にのみ人感センサを取付可能です。



「ラクリーナパネル（オプション）」の昇降長を 4m に拡大

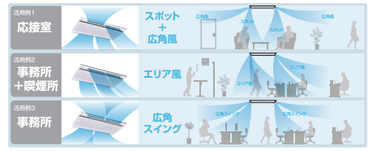
ラクリーナパネルの昇降長を 2m から 4m に拡大。5m を超える高天井でも脚立なしでフィルタ交換が可能です。



高快適性

セパレート 4 フラップ機能＋フリーフロー機能搭載で快適性を向上　※風の流れはイメージです。

設定パターンは約 20 通りから選択可能



■仕様

項目＼形式		GTWP225M1A (22形：0.8馬力相当)	GTWP285M1A (28形：1.0馬力相当)	GTWP365M1A (36形：1.25馬力相当)	GTWP455M1A (45形：1.6馬力相当)	GTWP565M1A (56形：2.0馬力相当)	GTWP715M1A (71形：2.5馬力相当)	GTWP805M1A (80形：2.8馬力相当)	GTWP905M1A (90形：3.2馬力相当)	GTWP1125M1A (112形：4.0馬力相当)	GTWP1405M1A (140形：5.0馬力相当)	GTWP1605M1A (160形：6.0馬力相当)
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉	325〈20〉
	幅 mm	820〈1,120〉	820〈1,120〉	820〈1,120〉	820〈1,120〉	820〈1,120〉	820〈1,120〉	820〈1,120〉	1,535〈1,835〉	1,535〈1,835〉	1,535〈1,835〉	1,535〈1,835〉
	奥行 mm	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉	620〈680〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボモータファン×1	ターボモータファン×1	ターボモータファン×1	ターボモータファン×1	ターボモータファン×1	ターボモータファン×1	ターボモータファン×1	ターボモータファン×1	ターボモータファン×2	ターボモータファン×2	ターボモータファン×2
	風量 m^3/min	〈弱〉9、〈強〉10、〈急〉12	〈弱〉9、〈強〉10、〈急〉12	〈弱〉9、〈強〉10、〈急〉12	〈弱〉9、〈強〉10、〈急〉12	〈弱〉9、〈強〉10、〈急〉12	〈弱〉9、〈強〉10、〈急〉12	〈弱〉10、〈強〉12、〈急〉13	〈弱〉20、〈強〉23、〈急〉27	〈弱〉20、〈強〉23、〈急〉27	〈弱〉20、〈強〉23、〈急〉27	〈弱〉20、〈強〉23、〈急〉27
	電動機出力 kW	0.03	0.03	0.03	0.035	0.035	0.040	0.05	0.035×2	0.035×2	0.035×2	0.04×2
冷凍配管寸法	ガス配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能
運転音	音響パワーレベル PWL dB	57	57	57	57	57	58	61	63	63	63	63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.14	0.16	0.19	0.19	0.19	0.24
	消費電力 kW（暖房）	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.14	0.16	0.19	0.19	0.19	0.24
	電流 A（冷房）	0.45	0.45	0.45	0.55	0.55	0.75	0.85	1.00	1.00	1.00	1.25
	電流 A（暖房）	0.45	0.45	0.45	0.55	0.55	0.75	0.85	1.00	1.00	1.00	1.25
質量	kg	20〈8.5〉	20〈8.5〉	20〈8.5〉	21〈8.5〉	21〈8.5〉	23〈8.5〉	23〈8.5〉	35〈13〉	35〈13〉	35〈13〉	37〈13〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション

※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		TW-PSA-27W	71,500 円（本体 65,000 円）	TW-PSA-47W 90,200 円（本体 82,000 円）
別売ラクリーナパネル（オートスイング付）		TW-PSL-27W	116,600 円（本体 106,000 円）	TW-PSL-47W 135,300 円（本体 123,000 円）
気化式加湿器	0.27kg/h	HA07470A	148,830 円（本体 135,300 円）	HA07470A×2 148,830円（本体 135,300円）×2
必須付属セット		HA07469A	13,200 円（本体 12,000 円）	HA07469A×2 13,200円（本体 12,000円）×2
高性能フィルタ※1	JIS 比色法 65%	HA06679	87,120 円（本体 79,200 円）	HA06680 129,470 円（本体 117,700 円）
	JIS 比色法 90%	HA06681	94,380 円（本体 85,800 円）	HA06682 133,100 円（本体 121,000 円）
不織布フィルタ	本体	HA06782A	36,300 円（本体 33,000 円）	HA06783A 52,030 円（本体 47,300 円）
	取付金具	HA08105	11,660 円（本体 10,600 円）	
分ダクトフランジφ 200		HA06705（オーバル）（兼 OA 用ダクトフランジ）※2	21,780 円（本体 19,800 円）	HA06706（φ 200×2個入） 35,090 円（本体 31,900 円）
遮風材〈分ダクト用〉		HA06701	8,800 円（本体 8,000 円）	HA06702 14,740 円（本体 13,400 円）
パネルスペーサ（高さ 50mm）		HA06709	37,510 円（本体 34,100 円）	HA06714 38,720 円（本体 35,200 円）
吹出ユニットφ 200	標準タイプ	HA07062	66,550 円（本体 60,500 円）	
	ロングタイプ	HA07063	73,810 円（本体 67,100 円）	
ブースターファン		HA06393	96,800 円（本体 88,000 円）	
ダクトフランジ（ブースターファン）		S99138（φ 200 オーバル 板金製）	15,730 円（本体 14,300 円）	
人感センサ		LB-TW-6W	26,400 円（本体 24,000 円）	

※ 1 高性能フィルタ装着用スペーサを同梱しています。※2 22 ～ 160 用、OA 用ダクトフランジとしても使用できます。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井カセット形（1 方向吹出）

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

（コンパクトタイプ）

■ GTSCP225M1A
希望小売価格 609,400 円（本体 554,000 円）

■ GTSCP285M1A
希望小売価格 612,700 円（本体 557,000 円）

■ GTSCP365M1A
希望小売価格 623,700 円（本体 567,000 円）

■ GTSP455M1A
希望小売価格 720,500 円（本体 655,000 円）

■ GTSP565M1A
希望小売価格 728,200 円（本体 662,000 円）

■ GTSP715M1A
希望小売価格 741,400 円（本体 674,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

室内に合わせ、2つの仕様による設置が可能

空調スペースの設計に合わせ「高天井仕様」「下がり天井仕様」での設置が可能です。

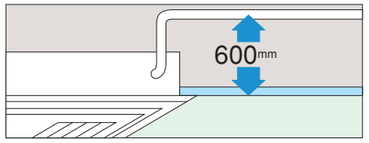
※コンパクトタイプ 22 ～ 36 形は下がり天井仕様に対応できません。

約 2,500 時間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準装備

ロングライフフィルタの標準装備で面倒なフィルタの取替え回数を減少させました。

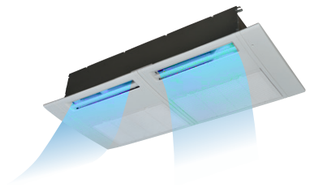
ドレン排水をスムーズにする高ヘッド形ドレンポンプ内蔵

内蔵式の高ヘッド形ドレンポンプを標準装備。本体直近で 600㎜ までのドレンアップができ、スムーズなドレン排水が行えます。



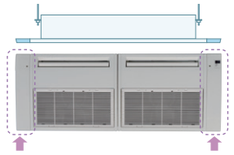
高快適性

セパレート 2 ルーバ機能＋フリーフロー機能搭載で快適性を向上



高施工性

パネル両サイドのアタッチメントが着脱可能



パネル両サイドのアタッチメントを外して本体吊金具にアクセスが可能で、ユニット吊り込み後の高さ調整が簡単に出来ます。

■仕様

項目＼形式		GTSCP225M1A（22 形：0.8 馬力相当）	GTSCP285M1A（28 形：1.0 馬力相当）	GTSCP365M1A（36 形：1.25 馬力相当）	GTSP455M1A（45 形：1.6 馬力相当）	GTSP565M1A（56 形：2.0 馬力相当）	GTSP715M1A（71 形：2.5 馬力相当）
		コンパクトタイプ					
電 源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	250〈35〉	250〈35〉	250〈35〉	220〈35〉	220〈35〉	220〈35〉
	幅 mm	570〈780〉	570〈780〉	570〈780〉	1,150〈1,460〉	1,150〈1,460〉	1,150〈1,460〉
	奥行 mm	570〈650〉	570〈650〉	570〈650〉	565〈650〉	565〈650〉	565〈650〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2
	風量 m³/min	（弱）5.4、（急）7	（弱）5.4、（急）7	（弱）5.4、（急）7	（弱）9.5、（強）11、（急）12	（弱）9.5、（強）11、（急）12.5	（弱）10、（強）12、（急）15
	電動機出力 kW	0.02	0.02	0.02	0.1	0.1	0.1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	60（62）	60（62）	60（62）	57	60	64
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.09
	消費電力 kW（暖房）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.09
	電 流 A（冷房）	0.21	0.21	0.21	0.30	0.43	0.66
	電 流 A（暖房）	0.21	0.21	0.21	0.30	0.43	0.66
質 量	kg	19〈3〉	19〈3〉	19〈3〉	27〈6〉	27〈6〉	28〈6〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）		TS-PSAW-15WG	67,100 円（本体 61,000 円）	TS-PSA-3AW	94,600 円（本体 86,000 円）
ダクトフランジ（OA 用）	φ 125	HP15742	8,250 円（本体 7,500 円）	—	
リニューアルパネル		—		HA06861	55,220 円（本体 50,200 円）
人感センサ（別置形）		LB-KIT2	26,400 円（本体 24,000 円）		

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

ビルトイン形

受注対応品

■ GRP225M1A
希望小売価格 690,800 円（本体 628,000 円）

■ GRP285M1A
希望小売価格 701,800 円（本体 638,000 円）

■ GRP365M1A
希望小売価格 708,400 円（本体 644,000 円）

■ GRP455M1A
希望小売価格 719,400 円（本体 654,000 円）

■ GRP565M1A
希望小売価格 728,200 円（本体 662,000 円）

■ GRP715M1A
希望小売価格 735,900 円（本体 669,000 円）

■ GRP905M1A
希望小売価格 826,100 円（本体 751,000 円）

■ GRP1125M1A
希望小売価格 992,200 円（本体 902,000 円）

■ GRP1405M1A
希望小売価格 1,134,100 円（本体 1,031,000 円）

上記価格には、パネルの価格を含みません。リモコンの価格は含みません。

機外静圧標準 30Pa（45 の場合）ワンスポット 20m の長ダクトも可能

標準 Pa、高速タップ切替最大 100Pa を確保した高機外静圧タイプ。最大ダクト長は、ワンスポット約 100m の長ダクトに対応できます。

インテリアパネルは 2 タイプ

インテリアパネルは据付タイプに合わせ、専用パネルを用意しました。

サイレントパネル

■ R-PNS-2AW（22・28・36・45・56 形用）
希望小売価格 89,100 円（本体 81,000 円）

■ R-PNS-3AW（71・90 形用）
希望小売価格 96,800 円（本体 88,000 円）

■ R-PNS-4AW（112・140 形用）
希望小売価格 134,200 円（本体 122,000 円）

キャンバスダクトパネル

■ R-PNC-2AW（22・28・36・45・56 形用）
希望小売価格 72,600 円（本体 66,000 円）

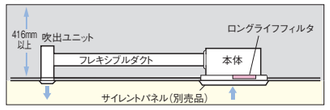
■ R-PNC-3AW（71・90 形用）
希望小売価格 80,300 円（本体 73,000 円）

■ R-PNC-4AW（112・140 形用）
希望小売価格 101,200 円（本体 92,000 円）

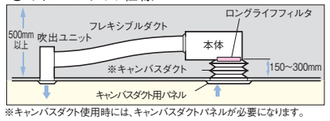
多様な据付条件にもフレキシブルに対応

静音を重視する空間には、すぐれた静音性を持つ「サイレントタイプ」ドレンヘッドを、より高くとりたい場合には、ダクトを使用し室内機本体を 150 ～ 300㎜ 高く設置できる「キャンバスダクトタイプ」の 2 タイプを設定しました。

●サイレント仕様

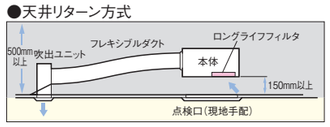


●キャンバスダクト仕様



※キャンバスダクト使用時には、キャンバスダクトパネルが必要になります。

●天井リターン方式



ダクト変換キットにより簡易ダクトの使用ができ省力工事

■仕様

項目＼形式		GRP225M1A（22形:0.8馬力相当）	GRP285M1A（28形:1.0馬力相当）	GRP365M1A（36形:1.25馬力相当）	GRP455M1A（45形:1.6馬力相当）	GRP565M1A（56形:2.0馬力相当）	GRP715M1A（71形:2.5馬力相当）	GRP905M1A（90形:3.2馬力相当）	GRP1125M1A（112形:4.0馬力相当）	GRP1405M1A（140形:5.0馬力相当）
電 源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0
外形寸法	高さ mm	348〈20〉	348〈20〉	348〈20〉	348〈20〉	348〈20〉	348〈20〉	348〈20〉	348〈20〉	348〈20〉
	幅 mm	750〈1,040〉	750〈1,040〉	750〈1,040〉	750〈1,040〉	750〈1,040〉	950〈1,240〉	950〈1,240〉	1,370〈1,658〉	1,370〈1,660〉
	奥行 mm	635〈750〉	635〈750〉	635〈750〉	635〈750〉	635〈750〉	635〈750〉	635〈750〉	738〈850〉	635〈750〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2
	風量 m³/min	（弱）7、（強）8、（急）9	（弱）7、（強）8、（急）9	（弱）8、（強）9、（急）10	（弱）8、（強）9、（急）10	（弱）8、（強）9、（急）10	（弱）10、（強）15、（急）19	（弱）10、（強）15、（急）19	（弱）19、（強）25、（急）28	（弱）33、（強）39、（急）45
	機外静圧 Pa	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定
	電動機出力 kW	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.13	0.13	0.1 ＋ 0.13	0.1 ＋ 0.2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能	VP25 排水管接続可能
運転音※1	〔音響パワーレベル〕PWL dB	60	60	64	64	64	68	68	70	71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.08 ／ 0.11	0.09 ／ 0.12	0.09 ／ 0.12	0.10 ／ 0.13	0.10 ／ 0.13	0.15 ／ 0.18	0.16 ／ 0.19	0.20 ／ 0.23	0.24 ／ 0.28
	消費電力 kW（暖房）	0.08 ／ 0.11	0.09 ／ 0.12	0.09 ／ 0.12	0.10 ／ 0.13	0.10 ／ 0.13	0.15 ／ 0.18	0.16 ／ 0.19	0.20 ／ 0.23	0.24 ／ 0.28
	電 流 A（冷房）	0.3 ／ 0.5	0.2 ／ 0.4	0.5 ／ 0.6	0.5 ／ 0.6	0.5 ／ 0.6	0.9 ／ 1.3	0.9 ／ 1.3	1.5 ／ 2.0	1.8 ／ 2.4
	電 流 A（暖房）	0.3 ／ 0.5	0.2 ／ 0.4	0.5 ／ 0.6	0.5 ／ 0.6	0.5 ／ 0.6	0.9 ／ 1.3	0.9 ／ 1.3	1.5 ／ 2.0	1.8 ／ 2.4
質 量	kg	29〈10〉	29〈10〉	29〈10〉	29〈10〉	29〈10〉	34〈11.4〉	54〈17〉	54〈17〉	

※1 サイレントモードパネル仕様時。 ※〈 〉内はサイレントパネルの値を示します。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

気化式加湿器		HA07669	194,810 円（本体 177,100 円）	HA07670 199,650 円（本体 181,500 円）	HA07671 ※1 208,120 円（本体 189,200 円）
吹出板セット		HA07676 25,300 円（本体 23,000 円）	HA07677 30,910 円（本体 28,100 円）	HA07678 32,780 円（本体 29,800 円）	HA07679 39,930 円（本体 36,300 円）
加湿器用ドレンアップセット		HA07672B	106,480 円（本体 96,800 円）		
遮風材		—		HA06916	7,590 円（本体 6,900 円）
高性能フィルタ	比色法 90%	HA06878	54,450 円（本体 49,500 円）	HA06880 59,290 円（本体 53,900 円）	HA06882 66,550 円（本体 60,500 円）
	比色法 65%	HA06877	50,820 円（本体 46,200 円）	HA06879 55,660 円（本体 50,600 円）	HA06881 62,920 円（本体 57,200 円）
高性能フィルタ用チャンバ（サイレントパネル）		HA06883	84,700 円（本体 77,000 円）	HA06884 94,380 円（本体 85,800 円）	HA06885 106,480 円（本体 96,800 円）
高性能フィルタ用チャンバ（キャンバスパネル）		HA06886	59,290 円（本体 53,900 円）	HA06887 64,130 円（本体 58,300 円）	HA06888 70,180 円（本体 63,800 円）
キャンバスダクト		HA01503	35,090 円（本体 31,900 円）	HA01490 39,930 円（本体 36,300 円）	HA01484 44,770 円（本体 40,700 円）

※ 1. 加湿器性能上ユニットの左端の吹出口をふさいでください。吹出数は 4 口→3 口となります。遮風材 HA06916 で対応をお願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井埋込ダクト形（高静圧タイプ）

受注対応品

■ドレンアップメカ標準装備

■ GUP455M1A
希望小売価格 779,900円（本体 709,000円）

■ GUP565M1A
希望小売価格 788,700円（本体 717,000円）

■ GUP715M1A
希望小売価格 808,500円（本体 735,000円）

■ GUP905M1A
希望小売価格 895,400円（本体 814,000円）

■ GUP1125M1A
希望小売価格 1,081,300円（本体 983,000円）

■ GUP1405M1A
希望小売価格 1,222,100円（本体 1,111,000円）

■ GUP2245M1A
希望小売価格 1,794,100円（本体 1,631,000円）

■ GUP2805M1A
希望小売価格 2,123,000円（本体 1,930,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

室内レイアウトに合わせ、吹出し口のセットが自由自在。

T 字型、L 字型など変形したスペース、また、天井の器具を優先した設置が必要な場合などフレキシブルに対応します。

様々な条件下の室内を快適にするスポット空調

人の集まる場所や日照等、様々な条件をスポット空調が解決します。

最適な機外静圧の設定が可能

機外静圧が 10 ～ 200Pa まで 20 段階で調整が可能。調整は個別リモコンで設定が可能。

薄型室内機を採用

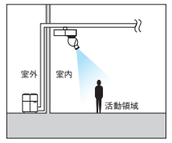
高さ 280mm(45 ～ 140 タイプ)、379mm (224、280 タイプ) の薄型設計で天井内への取付けもスムーズに行えます。

バリアゾーン空調システム

５馬力相当（140 形）との組合せで省エネ、ダクトレス、バリアブル空調を実現します。工場向の新しい空調システムです。

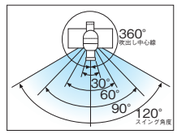
必要スペースのみのゾーン空調しかもダクトレス

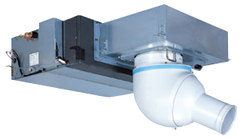
一般的なスペース全体の空調ではなく、人が活動する領域に焦点を当てた〈部分空調方式〉。省エネ・低コストと職場環境の改善を同時に追求できます。



吹出し方向は 360°、スイング角度は 30 ～ 120° まで設定可能

活動領域に合わせて、風の広がりは 30°、60°、90°、120° の４段階。リモコンで選べます。上下には 80°（手動で）設定できます。

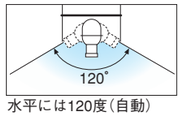




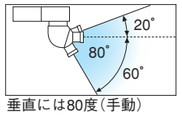
体感温度重視の大風速冷房

風の温度が 30℃でも大風速なので体感温度は 27℃（湿度 60%、風速 4m/S）になります。工場などでの省エネを考慮した新環境が始まります。

吹出し口がスイングするので自然に近い間欠風となり快適性が一層アップします。



水平には120度（自動）



垂直には80度（手動）

	吹出ノズル（VZ ノズル）	山折りフィルタ ダクト接続用	連動運転キット
GUP1405M1A（5 馬力相当）	SA03647 545,600 円（本体 496,000 円）	HA06904 116,160 円（本体 105,600 円）	HA06025A 25,410 円（本体 23,100 円）

※いずれかより選択

■仕様

項目＼形式		GUP455M1A（45 形：1.6 馬力相当）	GUP565M1A（56 形：2.0 馬力相当）	GUP715M1A（71 形：2.5 馬力相当）	GUP905M1A（90 形：3.2 馬力相当）	GUP1125M1A（112 形:4.0 馬力相当）	GUP1405M1A（140 形:5.0 馬力相当）	GUP2245M1A（224 形:8.0 馬力相当）	GUP2805M1A（280 形：10 馬力相当）
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	280	280	280	280	280	280	379	379
	幅 mm	750	750	950	950	1,370	1,370	1,600	1,600
	奥行 mm	635	635	635	635	738	738	893	893
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2
	風量 m³/min	急：10	急：10	急：19	急：19	急：28	急：32	急：72	急：72
	機外静圧 Pa	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 100 リモコンから設定	最小 10 最大 200 リモコンから設定	最小 10 最大 200 リモコンから設定
	電動機出力 W	100	100	130	130	100+130	100+200	130+350	130+350
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）
	液配管 φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（ロー付）	9.52（ロー付）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	66	66	68	68	70	71	77	77
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.06	0.06	0.115	0.115	0.145	0.17	0.93	0.93
	消費電力 kW（暖房）	0.06	0.06	0.115	0.115	0.145	0.17	0.93	0.93
	電流 A（冷房）	0.5	0.5	0.9	0.9	1.1	1.3	5.8	5.8
	電流 A（暖房）	0.5	0.5	0.9	0.9	1.1	1.3	5.8	5.8
質量	kg	29	29	34	34	54	54	89	89

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

気化式加湿器		HA07669	194,810 円（本体 177,100 円）	HA07670	199,650 円（本体 181,500 円）	HA07671	208,120 円（本体 189,200 円）	HA07235	336,490 円（本体 305,900 円）
吹出板セット		HA07673	39,050 円（本体 35,500 円）	HA07674	42,020 円（本体 38,200 円）	HA07675	49,940 円（本体 45,400 円）	—	
加湿器接続用アタッチメント		—		—		—		HA07236	216,260 円（本体 196,600 円）
加湿器用ドレンアップセット		HA07672B 106,480 円（本体 96,800 円）						HA07019	80,850 円（本体 73,500 円）
フレキ角ダクト	吹出側	HA06929	41,140 円（本体 37,400 円）	HA06928	54,450 円（本体 49,500 円）	HA06927	68,970 円（本体 62,700 円）	HA07250	77,440 円（本体 70,400 円）
	吸込側	HA06932	30,250 円（本体 27,500 円）	HA06931	44,770 円（本体 40,700 円）	HA06930	62,920 円（本体 57,200 円）	HA07250	77,440 円（本体 70,400 円）
フレキダクト接アタッチメント	吹出側	HA06938	60,500 円（本体 55,000 円）	HA06939	77,440 円（本体 70,400 円）	HA06940	113,740 円（本体 103,400 円）	HA07251	150,040 円（本体 136,400 円）
吹出ユニット	φ 200	HA07062 66,550 円（本体 60,500 円）パネル（600 × 170）天井穴（570 × 140）							
		HA07063 73,810 円（本体 67,100 円）パネル（910 × 110）天井穴（880 × 80）							
吸込グリル		HA08091	249,260 円（本体 226,600 円）	HA08092	359,370 円（本体 326,700 円）	HA08093	588,060 円（本体 534,600 円）	HA08104	642,510 円（本体 584,100 円）
高性能フィルタ	比色法 65%	HA06889	124,630 円（本体 113,300 円）	HA06891	185,130 円（本体 168,300 円）	HA06893	193,600 円（本体 176,000 円）	HA07237	216,590 円（本体 196,900 円）
	比色法 90%	HA06890	140,360 円（本体 127,600 円）	HA06892	188,760 円（本体 171,600 円）	HA06894	197,230 円（本体 179,300 円）	HA07238	225,060 円（本体 204,600 円）
不織布フィルタ	直吸込	HA06908	52,030 円（本体 47,300 円）	HA06909	62,920 円（本体 57,200 円）	HA06910	73,810 円（本体 67,100 円）	HA07246	81,070 円（本体 73,700 円）
	ダクト接続	HA06911	98,010 円（本体 89,100 円）	HA06912	108,900 円（本体 99,000 円）	HA06913	116,160 円（本体 105,600 円）	HA07247 ※1	131,890 円（本体 119,900 円）
山折りフィルタ	直吸込	HA06899	50,820 円（本体 46,200 円）	HA06900	64,130 円（本体 58,300 円）	HA06901	73,810 円（本体 67,100 円）	HA07242	88,330 円（本体 80,300 円）
	ダクト接続	HA06902	98,010 円（本体 89,100 円）	HA06903	108,900 円（本体 99,000 円）	HA06904	116,160 円（本体 105,600 円）	HA07243 ※1	141,570 円（本体 128,700 円）
ダクトフランジ		—		—		—		HA08257	22,440 円（本体 20,400 円）
人感センサ		LB-KIT2 26,400 円（本体 24,000 円）							

※ 1. ダクト接続用のフィルタには、ダクトフランジ HA08257 22,440 円（本体 20,400 円）が必要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

床置形（露出タイプ）

受注対応品

■ GFLP285M1A
希望小売価格 943,800円（本体 858,000円）

■ GFLP455M1A
希望小売価格 972,400円（本体 884,000円）

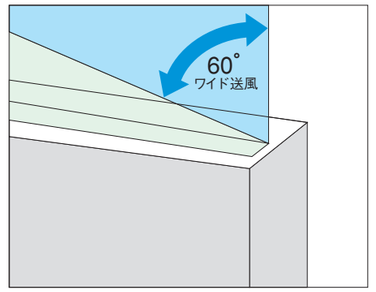
■ GFLP565M1A
希望小売価格 1,031,800円（本体 938,000円）

■ GFLP715M1A
希望小売価格 1,074,700円（本体 977,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

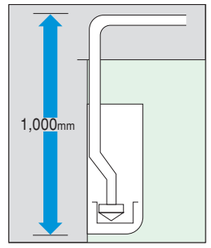
上方から前方に 60°のワイドな送風を実現

上方から前方へ 60°までのワイドな送風アングルで最適空調を実現。



窓スペースもゆったり確保できる高さわずか 630㎜

ボディの高さわずか 630㎜ のローボーイタイプ。窓下などの壁面にすっきり収まります。

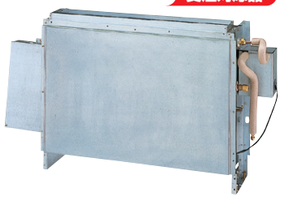


■仕様

項目＼形式		GFLP285M1A（28 形：1.0 馬力相当）	GFLP455M1A（45 形：1.6 馬力相当）	GFLP565M1A（56 形：2.0 馬力相当）	GFLP715M1A（71 形：2.5 馬力相当）
電源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	630	630	630	630
	幅 mm	1,196	1,196	1,196	1,481
	奥行 mm	225	225	225	225
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2
	風量 m³/min	（弱）10、（強）11、（急）12	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）12、（強）15、（急）18
	電動機出力 kW	0.03	0.04	0.04	0.04
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	9.52（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		PT20（メネジ）排水管接続可能	PT20（メネジ）排水管接続可能	PT20（メネジ）排水管接続可能	PT20（メネジ）排水管接続可能
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	58	60	60	60
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.08 ／ 0.09	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10
	消費電力 kW（暖房）	0.08 ／ 0.09	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10
	電流 A（冷房）	0.40 ／ 0.45	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50
	電流 A（暖房）	0.40 ／ 0.45	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50
質量	kg	32	32	32	40

床置形（埋込タイプ）

受注対応品



■ GFUP285M1A
希望小売価格 860,200 円（本体 782,000 円）

■ GFUP455M1A
希望小売価格 900,900 円（本体 819,000 円）

■ GFUP565M1A
希望小売価格 941,600 円（本体 856,000 円）

■ GFUP715M1A
希望小売価格 984,500 円（本体 895,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

上方から前方へ 60°の広い範囲の送風
上方から前方へ 60°までのワイドな送風アングルにより、広範囲な空調が実現します。

インテリア性を重視したローボーイタイプ
高さわずか 630㎜ のローボーイタイプ。窓下などの壁面にすっきり収まります。

ペリカウンター内にすっきり収納
薄形設計なので、ペリカウンター内にスッキリと埋込むことができます。ビルの窓下の空調設計に最適といえます。

2方向どちらからも配管取り出しが可能
取り付け場所によって、下抜き、後方抜きのどちらからでも配管を取り出すことができます。

40dB（A）の低騒音を実現
28 形で急運転時、40dB（A）の静粛性を実現し、静かな室内環境をつくりだします。

■仕様

項目＼形式		GFUP285M1A（28 形：1.0 馬力相当）	GFUP455M1A（45 形：1.6 馬力相当）	GFUP565M1A（56 形：2.0 馬力相当）	GFUP715M1A（71 形：2.5 馬力相当）
電 源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	630	630	630	630
	幅 mm	1,077	1,077	1,077	1,362
	奥行 mm	225	225	225	225
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×2
	風量 m³/min	（弱）10、（強）11、（急）12	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）12、（強）15、（急）18
	電動機出力 kW	0.03	0.04	0.04	0.04
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	9.52（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		PT20（メネジ）排水管接続可能	PT20（メネジ）排水管接続可能	PT20（メネジ）排水管接続可能	PT20（メネジ）排水管接続可能
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	58	60	60	60
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.08 ／ 0.09	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10
	消費電力 kW（暖房）	0.08 ／ 0.09	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10	0.08 ／ 0.10
	電流 A（冷房）	0.40 ／ 0.45	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50
	電流 A（暖房）	0.40 ／ 0.45	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50	0.40 ／ 0.50
質 量	kg	25	25	25	32

床置ダクト形

受注対応品

■ GFP1405TM1
希望小売価格 2,632,300 円（本体 2,393,000 円）

■ GFP2245TM1
希望小売価格 3,011,800 円（本体 2,738,000 円）

■ GFP2805TM1
希望小売価格 3,111,900 円（本体 2,829,000 円）

■ GFP4505TM1
希望小売価格 5,710,100 円（本体 5,191,000 円）

■ GFP5605TM1
希望小売価格 5,967,500 円（本体 5,425,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

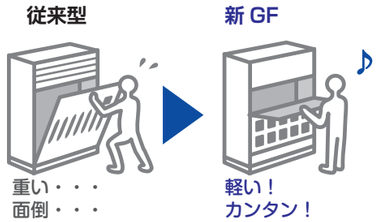
ecoタッチリモコンの標準装備により機能、利便性を向上

〈ecoタッチリモコン〉
- 高輝度フルドット液晶採用で更に視認性を向上。
- ファンクションスイッチを新装備して操作性を向上。
- 12ヶ国言語に対応。
- ボタンは3つだけのシンプルなインターフェイス。
- 豊富な省エネ機能や各種機能も誘導メニューで簡単設定が可能。
- Q&A 機能・連絡先表示・運転データ表示機能などサービス、メンテナンス性を向上する機能を満載。

eco タッチリモコン

フロントパネルの分割化、ローレットビスの採用によりフィルタメンテナンスの簡易化

〈フィルタのメンテナンスの簡易化〉
室内ユニットにおいて、従来 1 枚ものだったパネルを分割化し、取扱いやすくしました。さらにパネルそのものの重量も大幅に軽減、ローレットビスを採用したことで作業効率性を改善。



■仕様

項目＼形式		GFP1405TM1（140 形：5.0 馬力相当）	GFP2245TM1（224 形：8 馬力相当）	GFP2805TM1（280 形：10 馬力相当）	GFP4505TM1（450 形：16 馬力相当）	GFP5605TM1（560 形：20 馬力相当）
電 源	V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0	45.0	56.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5	50.0	63.0
外形寸法	高さ mm	1,700	1,700	1,700	2,020	2,020
	幅 mm	800	1,100	1,100	1,500	1,500
	奥行 mm	500	500	500	800	800
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式×1（ベルト駆動）	両吸込多翼遠心式×2（ベルト駆動）	両吸込多翼遠心式×2（ベルト駆動）	両吸込多翼遠心式×1（ベルト駆動）	両吸込多翼遠心式×1（ベルト駆動）
	風量 m³/min	35	56	78	128	160
	電動機出力 kW	0.75	0.75	1.5	2.2	3.7
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.88（ロー付）	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）	28.58（ロー付）	28.58（ロー付）
	液配管 φ	9.52（ロー付）	9.52（ロー付）	9.52（ロー付）	12.7（ロー付）	12.7（ロー付）
ドレン配管		Rp（メス）（25A）	Rp（メス）（25A）	Rp（メス）（25A）	Rp（メス）（25A）	Rp（メス）（25A）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	72.0	70.0	78.0	78.0	81.0
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	0.320 ／ 0.390	0.425 ／ 0.510	0.740 ／ 0.910	1.35 ／ 1.70	2.35 ／ 2.80
	運転電流 A	2.60 ／ 2.20	2.70 ／ 2.45	5.00 ／ 4.25	6.70 ／ 6.40	11.5 ／ 10.8
	始動電流 A	19.5 ／ 17.5	19.5 ／ 17.5	56.0 ／ 44.0	57.4 ／ 48.3	103.3 ／ 87.0
質 量	kg	134	157	167	350	362

（1） 冷房・暖房能力、電気特性および運転音（パワーレベル）は日本工業規格（JIS B 8627）条件により運転した値です。
（2） 各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。
（3） 上記室内ユニットを使用する場合は室内ユニット合計容量を室外ユニット合計容量以下としてください。
（4） 室内ユニットの空気吸込口を後面側に選択した場合は、両側面の新鮮空気取入口を利用することはできません。
（5） GFP4505, 5605TM1 は、制御基板を 2 枚搭載しています。
・集中制御機器に接続する場合、その 2 枚の制御基板をグルーピング設定して同時発停するように設定してください。
グルーピング設定のできない集中制御器機への接続はできません。グルーピング設定の際は、スーパーリンクアダプタ（SC-ADNA）をご使用ください。
・外部入力による発停を行う場合、その 2 枚の制御基板の外部入力端子それぞれに発停信号を入力し、同時発停するように設定してください。
・GFP4505TM1、GFP5605TM1 を使用する場合は、室内機の合計容量を 100%以下としてください。

■オプション
※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

スーパーリンクアダプタ	—			SC-ADNA	11,000 円（本体 10,000 円）
吹出チャンバ※1	HA07357A ※2 125,510 円（本体 114,100 円）	HA07358A ※2	144,760 円（本体 131,600 円）	HA07366A	237,270 円（本体 215,700 円）
	SA08311	3,850 円（本体 3,500 円）［必須品］接着剤（グラスウールセット貼付用）		別途お問い合わせ	［必須品］モータプーリ・Vベルト
木台（ゴムパット付）	HA05888 15,950 円（本体 14,500 円）	HA05889	19,250 円（本体 17,500 円）	HA07364	29,370 円（本体 26,700 円）
木台固定金具	HA05891		14,520 円（本体 13,200 円）	HA05891A	14,520 円（本体 13,200 円）
転倒防止金具	HA08040		5,610 円（本体 5,100 円）		

※1 必ず本機据付前に装着してください。（後面の取付ねじ作業が困難になります。）
※2 出荷時回転数でご使用いただく場合、騒音がアップします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

壁掛形

受注対応品

■ GKP285M1A
希望小売価格 465,300 円
（本体 423,000 円）

■ GKP365M1A
希望小売価格 507,100 円
（本体 461,000 円）

■ GKP455M1A
希望小売価格 518,100 円
（本体 471,000 円）

■ GKP565M1A
希望小売価格 530,200 円
（本体 482,000 円）

■ GKP715M1A
希望小売価格 542,300 円
（本体 493,000 円）

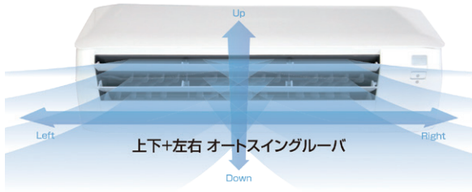
上記価格には、リモコンの価格は含みません。

外観

ヨーロピアンデザインを採用し、シックで上品な外観となっております。

上下・左右オートスイングルーバを標準装備

上下に加え、左右オートスイングルーバを新搭載（リモコン RC-DX3A の場合）いたします。

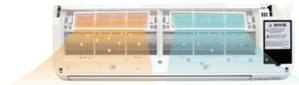


左右風向調整が8種類のパターンから選べます。

ecoタッチリモコン
形式:RC-DX3A の画面です。

高性能なフィルタ２種類を標準装備

部屋の空気をクリーンに保つ。
部屋の塵ゴミを捕集するエアフィルタに加え、２種類の高性能なフィルタを標準装備。

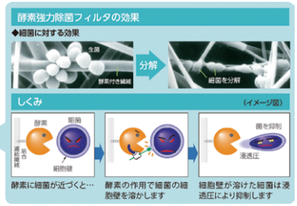


水洗いサンフィルタ

水洗いサンフィルタは、部屋のニオイの分子を分解して脱臭します。また、フィルタは水洗いすることで繰り返し使用することが出来ます。

酵素強力除菌フィルタ

酵素強力除菌フィルタは、部屋に浮遊するカビ菌などの細菌をフィルタ上に捕集して、細菌の活動を不活化して部屋の空気とエアコン内をクリーンに保ちます。



■仕様

項目＼形式		GKP285M1A (28 形：1.0 馬力相当)	GKP365M1A (36 形：1.25 馬力相当)	GKP455M1A (45 形：1.6 馬力相当)	GKP565M1A (56 形：2.0 馬力相当)	GKP715M1A (71 形：2.5 馬力相当)
電 源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法 高さ	mm	290	290	290	290	339
外形寸法 幅	mm	870	870	870	870	1,197
外形寸法 奥行	mm	230	230	230	230	262
送風機（50/60Hz） 形式×個数		横断流式（モータ直結）× 1	横断流式（モータ直結）× 1	横断流式（モータ直結）× 1	横断流式（モータ直結）× 1	横断流式（モータ直結）× 1
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	（弱）5、（強）6、（急）8	（弱）7、（強）8、（急）10	（弱）8、（強）9、（急）11	（弱）8、（強）9、（急）11	（弱）14、（強）16、（急）19
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.042	0.042	0.042	0.042	0.056
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	9.52（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		内径 φ 16mm 排水管接続可能	内径 φ 16mm 排水管接続可能	内径 φ 16mm 排水管接続可能	内径 φ 16mm 排水管接続可能	内径 φ 16mm 排水管接続可能
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）45、（強）47、（急）52	（弱）47、（強）49、（急）54	（弱）49、（強）52、（急）56	（弱）49、（強）53、（急）56	（弱）52、（強）54、（急）57
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	（冷房）	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW	（暖房）	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04
電気特性（50/60Hz） 電流 A	（冷房）	0.20	0.29	0.29	0.29	0.37
電気特性（50/60Hz） 電流 A	（暖房）	0.20	0.29	0.29	0.29	0.37
質 量	kg	11	11.5	11.5	11.5	17

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ワイヤレス対応キット	ワイヤレスリモコン	RCN-D5K	18,700 円（本体 17,000 円）
	受信部	LA-SK 26,400 円（本体 24,000 円）	LA-BK 26,400 円（本体 24,000 円）
ドレンアップセット（分離形）		HA07549	70,180 円（本体 63,800 円）
人感センサ（別置形）		LB-KIT2	26,400 円（本体 24,000 円）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井吊形（ワイヤード・ワイヤレス共用タイプ）

受注対応品

■ GEP365M1A
希望小売価格 521,400 円
（本体 474,000 円）

■ GEP455M1A
希望小売価格 528,000 円
（本体 480,000 円）

■ GEP565M1A
希望小売価格 531,300 円
（本体 483,000 円）

■ GEP715M1A
希望小売価格 539,000 円
（本体 490,000 円）

■ GEP905M1A
希望小売価格 588,500 円
（本体 535,000 円）

■ GEP1125M1A
希望小売価格 718,300 円
（本体 653,000 円）

■ GEP1405M1A
希望小売価格 817,300 円
（本体 743,000 円）

■ GEP1605M1A
希望小売価格 893,200 円
（本体 812,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

ラクリーナパネル昇降長を拡大（オプション）

フィルタ清掃にとても便利

昇降長さを従来の 1.6 メートルから 4 メートルまで拡大し、高天井設置でもフィルタ清掃がより一層ラクに行えるようになりました。

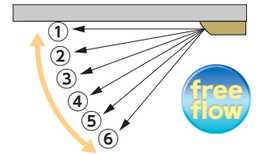
※ラクリーナパネルを取り付けた場合には、冷媒配管及びドレン排水の右抜き・左抜きはできません。
※ラクリーナパネル昇降専用リモコン（CRC-L）もご用意しています。CRC-L をご使用の場合は、ワイヤレスキット（RCN-EN3G）が必要です。

昇降専用リモコン CRC-L

フリーフロー

お部屋の環境に合わせた自在な風が選択できます

吹出し気流を自在にコントロールできます。ルーバ風向設定モードで上限位置と下限位置を設定すれば、その範囲内で作動します。また天吊形全機種に渡り風の到達性を改善しています。

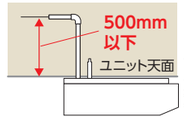


※冷房時の風速が 1m/sec 時の仕組です。
（注）フリーフローは、FDES は対応していません。

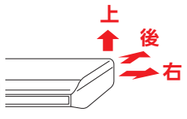
施工性の向上

ラクリーナパネルの昇降操作のみを手軽に行えるワイヤレスリモコンです。別売のワイヤレスキット（ラクリーナ）とハーネスセットが必要です。

ユニット内蔵型 高ヘッドドレンポンプ（揚程 500mm）（オプション）

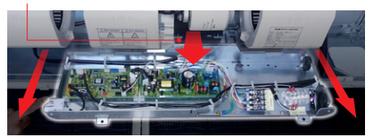


配管抜き方向を（後・右・上）から選択可能



電装部の下方スライド機構

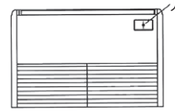
周辺部品の脱着が不要になり基板交換等が簡単に行えます。



人感センサ対応で快適性・省エネ性向上（オプション）

ワイヤレスリモコンと人感センサを併用する場合や、人の活動範囲の近くで人感センサを使用する場合は、別置形の人感センサを使用してください。

型式：LB-E



■仕様

項目＼形式		GEP365M1A (36 形：1.25 馬力相当)	GEP455M1A (45 形：1.6 馬力相当)	GEP565M1A (56 形：2.0 馬力相当)	GEP715M1A (71 形：2.5 馬力相当)	GEP905M1A (90 形：3.2 馬力相当)	GEP1125M1A (112 形：4.0 馬力相当)	GEP1405M1A (140 形：5.0 馬力相当)	GEP1605M1A (160 形：6.0 馬力相当)
電 源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	4.0	5.5	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	210	210	210	210	210	250	250	250
外形寸法 幅	mm	1,070	1,070	1,070	1,320	1,320	1,620	1,620	1,620
外形寸法 奥行	mm	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機（50/60Hz） 形式×個数		両吸込多翼遠心式× 1	両吸込多翼遠心式× 1	両吸込多翼遠心式× 1	両吸込多翼遠心式× 1	両吸込多翼遠心式× 1	両吸込多翼遠心式× 1	両吸込多翼遠心式× 1	両吸込多翼遠心式× 1
送風機（50/60Hz） 風量	m³/min	（弱）5.5、（強）7、（急）10	（弱）7、（強）9、（急）10	（弱）7、（強）9、（急）10	（弱）10、（強）13、（急）15	（弱）10、（強）13、（急）15	（弱）16.5、（強）21、（急）25	（弱）17、（強）23、（急）26	（弱）18、（強）23、（急）30
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.03	0.03	0.03	0.05	0.055	0.065	0.08	0.09
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）	15.88（フレア）
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.35（フレア）	6.35（フレア）	6.35（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能	VP20 排水管接続可能
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）39、（強）44、（急）51	（弱）44、（強）49、（急）51	（弱）44、（強）49、（急）51	（弱）45、（強）48、（急）51	（弱）46、（強）49、（急）52	（弱）50、（強）54、（急）58	（弱）51、（強）56、（急）59	（弱）52、（強）56、（急）62
消費電力 kW	（冷房）	0.05	0.05	0.05	0.07	0.08	0.10	0.13	0.14
消費電力 kW	（暖房）	0.05	0.05	0.05	0.07	0.08	0.10	0.13	0.14
質 量	kg	28	28	28	33	33	43	43	43

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ワイヤレスキット	ワイヤレス受信部	LA-E1	26,400 円（本体 24,000 円）		
	ワイヤレスリモコン	RCN-D5	18,700 円（本体 17,000 円）		
加湿器（気化式）		HA07228	156,200 円（本体 142,000 円）	HA07229	168,300 円（本体 153,000 円）
高性能フィルタ	HA05571	113,740 円（本体 103,400 円）	HA05572 127,050 円（本体 115,500 円）	HA05573	173,030 円（本体 157,300 円）
ラクリーナパネルキット	HA07258	64,130 円（本体 58,300 円）	HA07259 65,340 円（本体 59,400 円）	HA07260B	73,810 円（本体 67,100 円）
ドレンアップセット		HA07257B	49,610 円（本体 45,100 円）		
上抜き配管セット	HA04950A	14,520 円（本体 13,200 円）	HA04951A	15,730 円（本体 14,300 円）	
中性能（不織布）フィルタ	HA05478	44,770 円（本体 40,700 円）	HA05479 47,190 円（本体 42,900 円）	HA05480	60,500 円（本体 55,000 円）
人感センサ		LB-E	26,400 円（本体 24,000 円）		

（注）ドレンアップセット…上抜き配管セットが必須となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

天井吊形（耐油タイプ）

受注対応品

■ GESP804M1B
希望小売価格 1,864,500 円
（本体 1,695,000 円）

■ GESP1404M1B
希望小売価格 2,274,800 円
（本体 2,068,000 円）

※吹出方向は固定です。

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

スポット吹出機能

ユニット前面両サイドにφ 125 のスポット吹出口を用意。

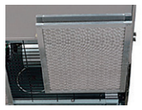
高施工性・サービス性

ユニットの吊下げ方法を簡略化。

ユニット天面の隙間を無くし埃だまりを解消

アルミ製フィルタ採用

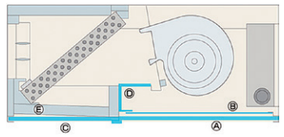
油煙をしっかりキャッチするアルミウール製フィルタは、耐熱温度 300℃で油とチリ、ホコリの混じった汚れが　熱湯洗浄で簡単に落とせて繰り返し再利用が可能です。



簡単メンテナンス性

❶ファンモータ交換
❷送風ファンの交換
❸制御基板の修理・交換
❹熱交換器の汚れ状態の確認

部品交換など、ほとんどのメンテナンスがユニット下面から実施可能。迅速なサービスを実現します。



室内ユニットの熱交換機（１次側）へのアクセスは、下面のA: フィルタ、B: ファンガード、C: パネル、D: リッドを取り外すだけで E: ドレンパンを外すことなく簡単にできます。熱交換器の汚れ具合の確認や、簡易洗浄も可能です。

天井埋込ダクト形（給気処理ユニット）

受注対応品

■ GUP905FM1A
希望小売価格 1,381,600 円
（本体 1,256,000 円）

■ GUP1405FM1A
希望小売価格 1,537,800 円
（本体 1,398,000 円）

■ GUP2245FM1A
希望小売価格 2,229,700 円
（本体 2,027,000 円）

■ GUP2805FM1A
希望小売価格 2,447,500 円
（本体 2,225,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

トイレや空調室などの空調を快適に維持

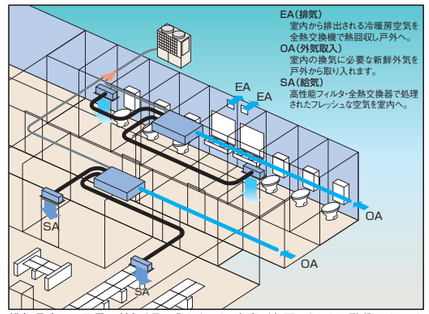
トイレや給湯室などの強制排気に対応する給気分を空調処理します。

最適な室内温度とフレッシュエア量を確保

給気処理ユニットは、外気負荷処理能力に加えて冷暖房空調能力を備えているのでユニットからの吹き出し温度は通常のエアコンと同等です。

ダクトタイプの直吹き方式で省スペース化

天井裏に設置するダクトタイプ直吹き方式のため省スペース化を実現しました。



排気見合いで同量の外気を取り入れないと、室内が負圧になるため階段やドアからの外気を吸ってしまいます。（外気処理ユニットを使用するとEAとOAがバランスするため）廊下やトイレ等も快適に空調するために給気処理ユニットをおすすめします。

●本機のサーモ発停は、外気温度検知により制御してします。冷房時、低外気温度での吹出口結露、滴下を生じますのでリモコン側サーモへの変更による室温検知およびオプションリモートサーミスタによる室温検知は不可です。
●本機は除湿運転では使用しないでください。
●他のエアコンユニットとの混在時は、全室内機接続容は、50 ～ 100%以下、かつ、給気処理ユニットの容量は室外機容量の 30%以下としてください。
上記制限を守らないと、他空調機の能力低下や故障の原因となることがあります。
●単独で給気処理ユニットを接続することができます。給気処理ユニットの接続容量は、50 ～ 100%にしてください。同一冷媒系統に接続できる給気処理ユニットは最大２台です。

■仕様

項目＼形式		GESP804M1B（80 形：2.8 馬力相当）	GESP1404M1B（140 形：5.0 馬力相当）
電 源	V	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	8.0	14.0
暖房能力	kW	9.0	16.0
外形寸法	高さ mm	295	295
	幅 mm	1,540	1,540
	奥行 mm	695	695
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×２	両吸込多翼遠心式（モータ直結）×３
	風量 m³/min	（弱）29、（急）35	（弱）29、（急）35
	電動機出力 kW	0.07 × 2	0.07 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.88（フレア）	15.88（フレア）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	69	69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW 〔冷房〕	0.28	0.28
	〔暖房〕	0.23	0.23
	電 流 A 〔冷房〕	1.40	1.40
	〔暖房〕	1.25	1.25
質量	kg	66	69

■仕様

項目＼形式		GUP905FM1A（90 形：3.2 馬力相当）	GUP1405FM1A（140 形：5.0 馬力相当）	GUP2245FM1A（224 形：8.0 馬力相当）	GUP2805FM1A（280 形：10.0 馬力相当）
電 源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	9.0	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	6.5	10.5	16.0	21.5
外形寸法	高さ mm	280	280	379	379
	幅 mm	950	1,370	1,600	1,600
	奥行 mm	635	740	893	893
送風機（50/60Hz）	形式×個数	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）	両吸込多翼遠心式（モータ直結）
	風量 m³/min	（弱）9 ／（強）11	（弱）16 ／（強）18	（弱）26 ／（強）30	（弱）36 ／（強）40
	電動機出力 kW	0.13	0.1 + 0.2	0.13 + 0.35	0.13 + 0.35
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.88（フレア）	15.88（フレア）	19.05（ロー付）	22.22（ロー付）
	液配管 φ	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）	9.52（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	60	64	68	71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW 〔冷房〕	0.200	0.290	1.020	1.050
	〔暖房〕	0.200	0.290	1.020	1.050
	電 流 A 〔冷房〕	1.4	2.1	7.3	7.5
	〔暖房〕	1.4	2.1	7.3	7.5
質量	kg	34	54	89	89

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンアップセット	HA07310	87,120 円（本体　79,200 円）
上抜き配管セット	HA07313A	16,940 円（本体　15,400 円）
吹出ダクト	SAD-10B	8,250 円（本体　7,500 円）
ダクトフランジ	S98439	8,580 円（本体　7,800 円）
不織布 フィルタ	HA07314	65,340 円（本体　59,400 円）

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

気化式加湿器	0.9kg/h	HA07670　199,650 円（本体 181,500 円）	—	
	1.4kg/h	—	HA07671　208,120 円（本体 189,200 円）	—
	2.3・3.1kg/h	—		HA07235　336,490 円（本体 305,900 円）
吹出板セット		HA07674　42,020 円（本体　38,200 円）	HA07675　49,940 円（本体　45,400 円）	—
加湿器接続用アタッチメント				HA07236　216,260 円（本体 196,600 円）
加湿器用ドレンアップセット		HA07672B　106,480 円（本体　96,800 円）		HA07019　80,850 円（本体　73,500 円）

（注）気化式加湿器（直付タイプ）には減圧弁を標準装備

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

●冷房能力値（kW）は外気温度 33℃ DB/28℃ WB（68% RH）で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 0℃ DB/ − 2.9℃ WB（50% RH）で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

eco（エコ）タッチリモコン（別売品）

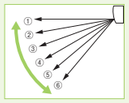
■機能性
①Ｆ１・F2 ボタンの各種機能変更可能化
②フリーフロー設定簡易化
③お好み設定運転
④ Air Flex ドラフト防止設定
（新ＧＴより対応）
⑤人感センサ制御

■操作性
①フィルタサインリセットの簡易化
②故障時の【ワンタッチ連絡先表示】
③外部入力機能アップ
④外部出力機能を新設定（新ＧＴより対応）
⑤多言語表示　日本語を含む 12 カ国語

RC-DX3D
希望小売価格　57,200 円
（本体　52,000 円）

●風向調整は「左右ルーバ」「上下ルーバ」「おまかせ」の3つのパターンから選択できます。また、左右風向調整は8パターンの中から設定が可能です。

●上下ルーバは、吹出し気流を6段階の中から自在に設定できます。ルーバ風向設定モードで上限位置と下限位置を設定すれば、その範囲内で作動します。



※ワイヤードリモコン RC-D4G を接続した場合は、左右ルーバ設定及びおまかせ操作はご使用できません。

ファンクションスイッチ（F1、F2）を新設定

ファンクションスイッチに下記の7種類の機能からお好きな2つの機能を選んで設定頂けます。
①ハイパワー運転　②省エネ運転　③室外静音制御
④るす番運転　⑤おこのみ設定運転
⑥フィルタサインリセット⑦グリル昇降

ワイヤレスキット（オプション）

RCN-KIT4（全機種対応）
希望小売価格　26,400 円
（本体　24,000 円）

■ワイヤレスキットの装着（オプション）で、全シリーズでワイヤレス化が可能となりました。
■室内機１台に対して、標準リモコンとワイヤレスリモコンの２種類のリモコンが同時に取付けられます。
●ワイヤレスリモコンが付属しています。

標準タッチリモコン（別売品）

RC-D4G
希望小売価格　30,800 円
（本体　28,000 円）

■機能性
●リモコンに内蔵した室温センサにより、エアコン吸込みセンサとリモコン内蔵センサの切換えが設定できるサーモ機能を搭載しています。
●停電補償機能を標準装備。
●タイマーの液晶表示を「午前」または「午後」の 12 時間表示。さらに分単位での時刻設定が可能。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

室外機取付用
遠隔監視アダプタ
AGSC-AD102-M
希望小売価格　338,800 円
（本体　308,000 円）

アダプタ取付キット
AGTJ560E2（8 ～ 13 馬力用）
希望小売価格　17,600 円
（本体　16,000 円）

AGTJ560G2（XAIR Ⅲ用）
希望小売価格　17,600 円
（本体　16,000 円）

集中管理用リモコン（オプション）

センターコンソール SC-SL1N

SC-SL1N
希望小売価格　55,000 円
（本体　50,000 円）

■最大 16 台の運転・停止・点検を行えます。
■接続ユニット別運転状態確認機能。
■各階設置にも対応。■停電補償の親切設計。
■場所をとらない薄形・コンパクト設計。
■シンプルシステムにより、伝線工事を簡略化。

センターコンソール SC-SL2NA

SC-SL2NA
希望小売価格　132,000 円
（本体　120,000 円）

■便利な薄形・コンパクト設計。
■標準リモコンによる個別制御も可能。
■ SLA-1 と組み合わせる事により各階単位 ON/OFF も可能です。
■ネットワーク管理の拡大。
■安心の停電補償。
■プログラム運転に対応。

センターコンソール SC-SL4

受注対応品

SC-SL4A-A
希望小売価格　396,000 円
（本体　360,000 円）

SC-SL4A-B（料金課金機能付）
希望小売価格　638,000 円
（本体　580,000 円）

■液晶パネルを大型化９インチの高精細大型液晶パネルを採用
■ディスプレイの「見やすさ」「操作感」を向上
■ＳＬ４本体から離れた場所でも WEB ブラウザを介して PC 上で、空調機の監視・操作がグループ単位で可能。
■新 SL: 最大 128 台× 1 系統

MEMO

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

45.0kW（16馬力相当）
56.0kW（20馬力相当）
71.0kW（25馬力相当）
85.0kW（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

NEW **GXUDA450A**（16馬力相当）
希望小売価格 **6,875,000** 円
（本体 **6,250,000** 円）

NEW **GXUDA560A**（20馬力相当）
希望小売価格 **8,008,000** 円
（本体 **7,280,000** 円）

NEW **GXUDA710A**（25馬力相当）
希望小売価格 **8,954,000** 円
（本体 **8,140,000** 円）

NEW **GXUDA850A**（30馬力相当）
希望小売価格 **10,340,000** 円
（本体 **9,400,000** 円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD103
希望小売価格 **283,140** 円
（本体 **257,400** 円）

アダプタ取付キット
AGTJ560H1
希望小売価格 **19,800** 円
（本体 **18,000** 円）

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

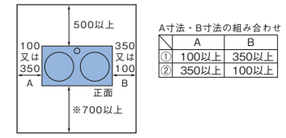
ビル用マルチシリーズ室内機（P.262 ～ 280）が接続できます

タイプ	室内機														
	22 形 (0.8 馬力相当)	28 形 (1.0 馬力相当)	36 形 (1.25 馬力相当)	45 形 (1.6 馬力相当)	56 形 (2.0 馬力相当)	71 形 (2.5 馬力相当)	80 形 (2.8 馬力相当)	90 形 (3.2 馬力相当)	112 形 (4.0 馬力相当)	140 形 (5.0 馬力相当)	160 形 (6.0 馬力相当)	224 形 (8.0 馬力相当)	280 形 (10 馬力相当)	450 形 (16 馬力相当)	560 形 (20 馬力相当)
天井カセット形（S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（コンパクトマルチフロー スクウエアタイプ）	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（2 方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（1 方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトイン上吹タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
床置ダクト形（ベルトレスタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
壁掛形	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（加湿無）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—

設置スペース

（単位：mm）

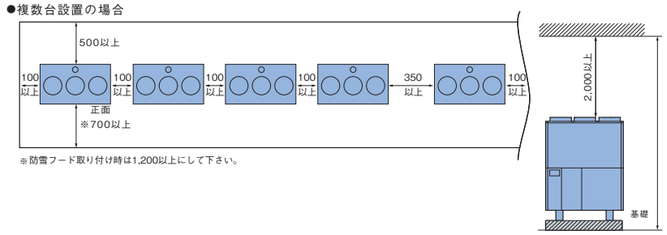
●1台ずつ離して設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

	A	B
①	100以上	350以上
②	350以上	100以上

●複数台設置の場合



※防雪フード取り付け時は1,200以上にして下さい。

●５台以上連続設置の場合、４台毎にサービス用通路を設けてください。
●４台以上の室外機を集合設置する場合、周囲に壁などがあり空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮の上、設置スペースを決定してください。

■仕様

項目		形式 GXUDA450A（16 馬力相当）	GXUDA560A（20 馬力相当）	GXUDA710A（25 馬力相当）	GXUDA850A（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,235	2,235	2,235	2,235
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		640	725	735	745
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	80.0	82.0
電源 V		単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200	単相 200・三相 200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.791	1.18	1.49	2.13
	暖房 kW	0.582	0.701	0.882	1.6
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料 ※1	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	34.1（冷房）／32.8（暖房）	44.6（冷房）／42.6（暖房）	55.7（冷房）／63.9（暖房）	78.3（冷房）／75.8（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン× 2	プロペラファン× 2	プロペラファン× 2	プロペラファン× 2
	風量 m³/min	295	348	390	447
	電動機出力 kW	0.20 × 1、0.24 × 1	0.36 × 1、0.47 × 1	0.53 × 1、0.61 × 1	0.75 × 1、0.87 × 1
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	77（低騒音モード時：75）	79（低騒音モード時：77）	83（低騒音モード時：81）	86（低騒音モード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 Φ	28.6	28.6	31.8 ※3	31.8 ※3
	冷媒液管 Φ	12.7	12.7	15.9	15.9
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 Φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 Φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	上面	上面	上面	上面
	排気ドレン管 Φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機下 40 以下 / 室外機上 50 以下	室外機下 40 以下 / 室外機上 50 以下	室外機下 40 以下 / 室外機上 50 以下	室外機下 40 以下 / 室外機上 50 以下
	室内機高低差 m	15 以下 ※2	15 以下 ※2	15 以下 ※2	15 以下 ※2
法定冷凍ン（単独設置／連結設置） RT		6.3 ／ 6.3	11.0 ／ 9.9	11.0 ／ 9.9	11.0 ／ 9.9
APFp（2015）		2.20	2.20	2.21	2.20

※1 定格ガス消費量が 70kW を超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※2 室内機高低差［h］＝ 35 －（第一分岐以降の最延配管長（m）－第一分岐以降の最延配管長（m））/2 以下（ただし 0 ≦ h ≦ 15）です。
※3 室外ユニット付属のリデューサーにて調整後の値です。

■オプション

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている冷房時室内側吸込空気温度 27℃ DB、室外側吸込空気温度 35℃ DB に準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB に準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は、JIS B 8627：2015 に準拠した音響パワーレベルの値です。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

XAIR Ⅳ 標準タイプ　連結設置タイプ

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

45.0kW（16馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル A 地球温暖化への影響
※対象商品において

GHP XAIR Ⅳ
GHPエグゼアⅣ

NEW **GXUDA450A**（16馬力相当）
希望小売価格 6,875,000円（本体 6,250,000円）

NEW **GXUDA560A**（20馬力相当）
希望小売価格 8,008,000円（本体 7,280,000円）

NEW **GXUDA710A**（25馬力相当）
希望小売価格 8,954,000円（本体 8,140,000円）

NEW **GXUDA850A**（30馬力相当）
希望小売価格 10,340,000円（本体 9,400,000円）

単独でも組合せでも設置可能です。

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD103
希望小売価格 283,140円（本体 257,400円）

アダプタ取付キット
AGTJ560H1
希望小売価格 19,800円（本体 18,000円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

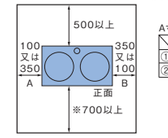
ビル用マルチシリーズ室内機（P.262～280）が接続できます

タイプ	室内機														
	22形 (0.8馬力相当)	28形 (1.0馬力相当)	36形 (1.25馬力相当)	45形 (1.6馬力相当)	56形 (2.0馬力相当)	71形 (2.5馬力相当)	80形 (2.8馬力相当)	90形 (3.2馬力相当)	112形 (4.0馬力相当)	140形 (5.0馬力相当)	160形 (6.0馬力相当)	224形 (8.0馬力相当)	280形 (10馬力相当)	450形 (16馬力相当)	560形 (20馬力相当)
天井カセット形（S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（コンパクトマルチフロー スクウエアタイプ）	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトイン上吹タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
床置ダクト形（ベルトレスタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
壁掛形	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（加湿無）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—

設置スペース

（単位：mm）

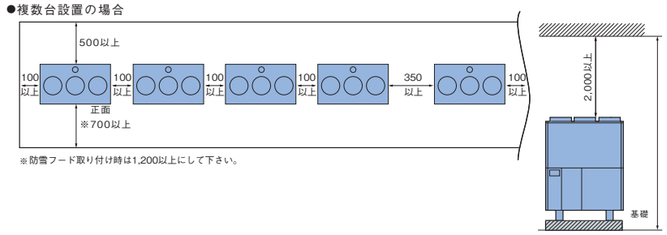
●1台ずつ離して設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

	A	B
①	100以上	350以上
②	350以上	100以上

●複数台設置の場合



※防雪フード取り付け時は1,200以上にして下さい。

●5台以上連続設置の場合、4台毎にサービス用通路を設けてください。
●4台以上の室外機を集合設置する場合、周囲に壁などがあり空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮の上、設置スペースを決定してください。

■仕様

項目 ＼ 形式		GXUDA450A（16馬力相当）	GXUDA560A（20馬力相当）	GXUDAP710A（25馬力相当）	GXUDA850A（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,235	2,235	2,235	2,235
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		640	725	735	745
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	80.0	82.0
電源 V		単相200・三相200	単相200・三相200	単相200・三相200	単相200・三相200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.791	1.18	1.49	2.13
	暖房 kW	0.582	0.701	0.882	1.6
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料 ※1	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	34.1（冷房）／32.8（暖房）	44.6（冷房）／42.6（暖房）	55.7（冷房）／63.9（暖房）	78.3（冷房）／75.8（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量 m³/min	295	348	390	447
	電動機出力 kW	0.20×1、0.24×1	0.36×1、0.47×1	0.53×1、0.61×1	0.75×1、0.87×1
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	77（低騒音モード時：75）	79（低騒音モード時：77）	83（低騒音モード時：81）	86（低騒音モード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 Φ	28.6	28.6	31.8 ※3	31.8 ※3
	冷媒液管 Φ	12.7	12.7	15.9	15.9
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 Φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 Φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	上面	上面	上面	上面
	排気ドレン管 Φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差 m	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下
	室内機高低差 m	15以下 ※2	15以下 ※2	15以下 ※2	15以下 ※2
法定冷凍トン（単独設置／連結設置） RT		6.3／6.3	11.0／9.9	11.0／9.9	11.0／9.9
APFp（2015）		2.20	2.20	2.21	2.20

※1　定格ガス消費量が70kWを超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※2　室内機高低差［h］＝35－（第一分岐以降の最延配管長（m）－第一分岐以降の最延配管長（m））/2以下（ただし0≦h≦15）です。
※3　室外ユニット付属のリデューサーにて調整後の値です。

［ ］はクイックマルチの値です。

■オプション

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

22.4kW（8馬力相当） 28.0kW（10馬力相当） 35.5kW（13馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において

GYDP224G（8馬力相当）
希望小売価格 4,213,000円
（本体 3,830,000円）

GYDP280G（10馬力相当）
希望小売価格 4,389,000円
（本体 3,990,000円）

GYDP355G（13馬力相当）
希望小売価格 5,621,000円
（本体 5,110,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 217,800円
（本体 198,000円）

アダプタ取付キット
AGTJ560E2
希望小売価格 14,300円
（本体 13,000円）

室内機最大20台までの異能力マルチシステム

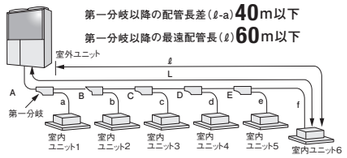
異容量・異タイプの室内機を室外機容量比で50～130%最大20台まで接続可能です。

●室内機の組み合わせ容量

室外機	22.4kW	28.0kW	35.5kW
組み合わせ容量	室外機容量×（50～130%）※1,2		
組み合わせ台数	1～13台	1～16台	1～20台
最小接続容量	異容量異タイプも可		

※1 100%を超える同時運転の場合、各室内ユニットの能力が多少減少します。
※2 外気処理エアコンをご使用の場合は、室内ユニット接続容量が100%以下となるよう接続してください。
また、外気処理エアコンと他の室内ユニットを混在する場合は室内ユニット接続容量が100%以下かつ外気処理エアコンの接続容量が室内ユニット接続容量の30%以下となるよう接続してください。

設計自由度に優れています



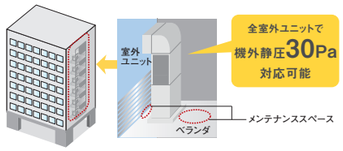
単相電源仕様も可能

3相200Vの電源がない場所でも単相200Vに変更可能です。

（単相電源対応キット（オプション）の取付けが必要です。）

各階のベランダ設置が可能

機外静圧30Paに対応できます。



※規定のサービススペースを確保してください。
※実際の設置には、室外ユニット上部にダクト接続が必要です。
※ガス機器防火性能評定品として定められた可燃物からの離隔距離を確保してください。

ビル用マルチシリーズ室内機（P.284～303）が接続できます

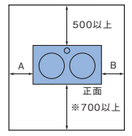
タイプ	室内機															
	22形（0.8馬力相当）	28形（1.0馬力相当）	36形（1.25馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2.0馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（2.8馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4.0馬力相当）	140形（5.0馬力相当）	160形（6.0馬力相当）	224形（8.0馬力相当）	280形（10馬力相当）	450形（16馬力相当）	560形（20馬力相当）
天井カセット形（S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（コンパクトマルチフロー スクウエアタイプ）	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
床置形（壁ビルトイン下吹出タイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
床置ダクト形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井吊形（マルチキューブ）	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—
天井吊形（工場用）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—

設置スペース

（単位：mm）

8・10・13馬力相当

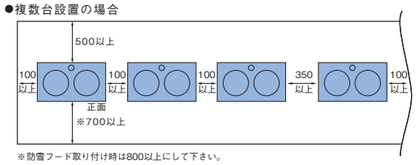
●1台設置の場合



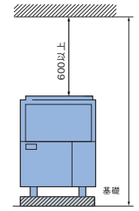
A寸法・B寸法の組み合わせ

	A	B
①	100以上	350以上
②	350以上	100以上

●複数台設置の場合



※防雪フード取り付け時は800以上にして下さい。



●4台以上連続設置の場合、3台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		GYDP224G（8馬力相当）	GYDP280G（10馬力相当）	GYDP355G（13馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,077	2,077	2,077
	幅 mm	1,400	1,400	1,400
	奥行 mm	880	880	880
質量 kg		550 [560]	550[560]	595[605]
能力	定格 kW	22.4（冷房）／25.0（暖房）	28.0（冷房）／31.5（暖房）	35.5（冷房）／40.0（暖房）
	低温暖房 kW	25.0	31.5	40.0
電源 V		（単相200※1）・三相200	（単相200※1）・三相200	（単相200※1）・三相200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.378	0.602	0.720
	暖房 kW	0.466	0.614	0.527
エンジン	定格出力 kW	5.0	6.2	7.9
燃料	ガス種	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	19.1（冷房）／18.6（暖房）	29.5（冷房）／25.1（暖房）	32.0（冷房）／29.8（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量 m³/min	167	234	234
	電動機出力 kW	0.275×2	0.275×2	0.686×2
運転音	(音響パワーレベル)PWL dB	71（低騒音モード時：69）	76（低騒音モード時：74）	77（低騒音モード時：75）
配管関係	冷媒ガス管 Φ	19.1	22.2	25.4
	冷媒液管 Φ	9.5	9.5	12.7
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 Φ	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 Φ	80	80	80
	ドレン配管口	背面	背面	背面
	排気ドレン管 Φ	15	15	15
	配管長 m	実長165／相当長190	実長165／相当長190	実長165／相当長190
	高低差 m	室外機が上50/室外機が下40	室外機が上50/室外機が下40	室外機が上50/室外機が下40
	室内機高低差 m	15	15	15
法定冷凍トン RT		4.0	5.1	5.8
APFp（2015）		1.46	1.65	1.86

※1 単相200V仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付が必要となります。　　[ ]はクイックマルチの値です。

■オプション

●REFNET ジョイント（冷媒分流器）、プレ加工ジョイント（冷媒分流器）

		REFNET ジョイント		プレ加工ジョイント	
・第一分岐室外ユニット容量	22.4kW・28.0kWの場合	KHR26C33T	19,030円（本体 17,300円）	KHRP26D33TP	17,270円（本体 15,700円）
	35.5kWの場合	KHR26C72T	25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP	23,100円（本体 21,000円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	22.4kW未満の場合	KHR26C22T	17,270円（本体 15,700円）	KHRP26D22TP	15,840円（本体 14,400円）
	22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHR26C33T	19,030円（本体 17,300円）	KHRP26D33TP	17,270円（本体 15,700円）
	33.0kW以上の場合	KHR26C72T	25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP	23,100円（本体 21,000円）

●REFNET ヘッダー（冷媒ヘッダー）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量		
4台以下で22.4kW未満の場合	KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）
8台以下で22.4kW未満の場合	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
8台以下で22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
8台以下で33.0kW以上の場合	KHR26N72H	82,060円（本体 74,600円）

※REFNETヘッダーの下流には分岐部を設けることができません。また28.0kW以上の容量の室内ユニット接続もできませんのでご注意ください。
※配管接続にはオーケー器材㈱製冷媒配管用継手「楽継」をご使用ください。（詳細はオーケー器材㈱「楽継」専用カタログをご覧ください。）
「楽継」に接続する配管はO材または1/2H材を使用してください。（H材は使用できません。）

項目＼形式		8馬力相当	10馬力相当	13馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ280E5	159,500円（本体 145,000円）	
運転状態出力キット		AGCBJ280E1	12,100円（本体 11,000円）	
塩害仕様（受注対応）		追加価格	200,200円（本体 182,000円）	
単相電源対応キット		AGREA560E1	8,470円（本体 7,700円）	
防振架台	特許機器製	GAS-F1010	139,700円（本体 127,000円）	
	倉敷化工製	GBM-110E01	140,800円（本体 128,000円）	

●定格能力は日本工業規格JIS B 8627：2015に定められている冷房時室内側吸込空気温度27℃ DB、室外側吸込空気温度35℃ DBに準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度20℃ DB、室外側吸込空気温度7℃ DBに準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は、JIS B 8627：2015に準拠した音響パワーレベルの値です。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

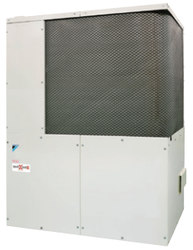
GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

45.0kW（16馬力相当）　**56.0kW**（20馬力相当）　**71.0kW**（25馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

受注対応品

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響
※対象商品において



GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

GXUDP450G（16馬力相当）
希望小売価格 5,621,000円
（本体 5,110,000円）

GXUDP560G（20馬力相当）
希望小売価格 6,545,000円
（本体 5,950,000円）

GXUDP710GA（25馬力相当）
希望小売価格 7,392,000円
（本体 6,720,000円）

GXUDP850GA（30馬力相当）
希望小売価格 8,426,000円
（本体 7,660,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 217,800円
（本体 198,000円）

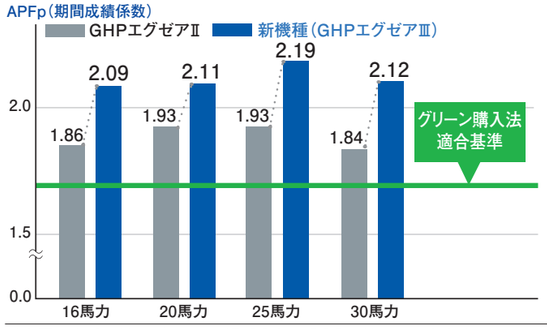
アダプタ取付キット※1
AGTJ560G2
希望小売価格 14,300円
（本体 13,000円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

単独でも組合せでも設置可能です。

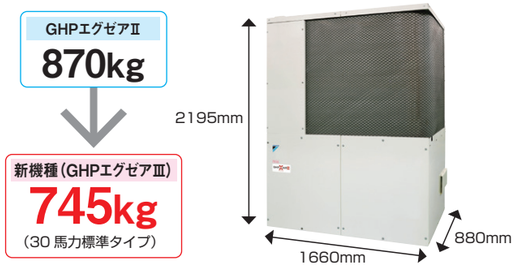
運転効率

高効率圧縮機や配管・排気系統の最適化、新制御方式などで、さらに効率性を高めました。



設置性

各部位の最適設置により軽量化を図りました。
●躯体構造や冷媒配管レイアウトの最適化
●コンプレッサー数量の見直し（30馬力／3個⇒2個）やエンジン部分をダウンサイジング（4Y⇒3Y）



ビル用マルチシリーズ室内機（P.284～303）が接続できます

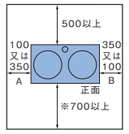
タイプ	室内機														
	22形（0.8馬力相当）	28形（1.0馬力相当）	36形（1.25馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2.0馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（2.8馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4.0馬力相当）	140形（5.0馬力相当）	160形（6.0馬力相当）	224形（8.0馬力相当）	280形（10馬力相当）	450形（16馬力相当）	560形（20馬力相当）
天井カセット形（S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（コンパクトマルチフロー スクウエアタイプ）	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
床置形（ベルトレスタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（加湿無）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

設置スペース

（単位：mm）

16・20・25・30馬力相当

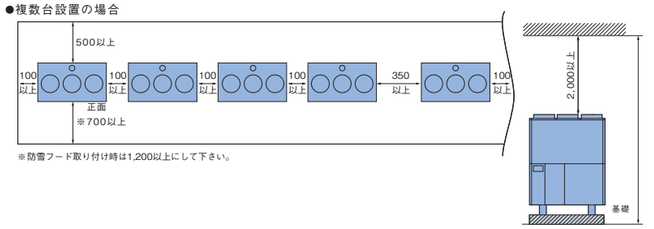
●1台ずつ離して設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ

	A	B
①	100以上	350以上
②	350以上	100以上

●複数台設置の場合



※防雪フード取り付け時は1,200以上にして下さい。

●4台以上連続設置の場合、3台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		GXUDP450G（16馬力相当）	GXUDP560G（20馬力相当）	GXUDP710GA（25馬力相当）	GXUDP850GA（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,195	2,195	2,195	2,195
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		630 [635]	705 [710]	720 [725]	745 [750]
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	80.0	82.0
電源 V		（単相200）・三相200	（単相200）・三相200	（単相200）・三相200	（単相200）・三相200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.649	0.998	1.37	1.78
	暖房 kW	0.470	0.602	0.701	1.66
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料※1	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	37.6（冷房）／34.8（暖房）	49.4（冷房）／44.6（暖房）	64.1（冷房）／64.5（暖房）	80.1（冷房）／80.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2	プロペラファン×2
	風量 m³/min	285	330	379	403
	電動機出力 kW	0.20×1、0.24×1	0.36×1、0.42×1	0.53×1、0.61×1	0.67×1、0.76×1
運転音	音響パワーレベル PWL dB	77（低騒音モード時：75）	79（低騒音モード時：77）	83（低騒音モード時：81）	86（低騒音モード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 Φ	28.6	28.6	31.8※3	31.8※3
	冷媒液管 Φ	15.9	15.9	15.9	19.1※3
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 Φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 Φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	上面	上面	上面	上面
	排気ドレン管 Φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差 m	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下
	室内機高低差 m	15以下※2	15以下※2	15以下※2	15以下※2
法定冷凍トン RT		5.8	10.6	10.6	10.6
APFp（2015）		2.09	2.11	2.19	2.12

※1　定格ガス消費量が70kWを超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※2　室内機高低差［h］＝35－（第一分岐以降の最延配管長（m）－第一分岐以降の最延配管長（m））/2以下（ただし0≦h≦15）です。
※3　室外ユニット付属のリデューサーにて調整後の値です。

［ ］はクイックマルチの値です。

■オプション

●REFNETジョイント（冷媒分流器）、プレ加工ジョイント（冷媒分流器）

		REFNETジョイント		プレ加工ジョイント	
・第一分岐室外ユニット容量	45.0kW、56.0kW、71.0kWの場合	KHR26C72T※1	25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP※2	23,100円（本体 21,000円）
	85.0kWの場合	KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）	KHRP26D73TP	36,740円（本体 33,400円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	22.4kW未満の場合	KHR26C22T	17,270円（本体 15,700円）	KHRP26D22TP	15,840円（本体 14,400円）
	22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHR26C33T	19,030円（本体 17,300円）	KHRP26D33TP	17,270円（本体 15,700円）
	33.0kW以上71.0kW未満の場合	KHR26C72T	25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP	23,100円（本体 21,000円）
	71.0kW以上の場合	KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）	KHRP26D73TP	36,740円（本体 33,400円）

※1　室外ユニット容量71.0kWで主配管を1サイズアップさせる場合は、ガス側配管に異径継手が必要になりますので、KHRP26B72J（9,900円（本体9,000円））を追加でお買い求めください。また分岐後の配管サイズが以下の場合も異径継手が必要になりますので、KHRP26B72J（9,900円（本体9,000円））を追加でお買い求めください。
分岐後のガス配管径がφ12.7とφ31.8もしくはφ15.9とφ15.9になる場合。分岐後の液配管径がφ6.4とφ19.1もしくはφ9.5とφ19.1になる場合。
※2　室外ユニット容量71.0kWで主配管をサイズアップさせる場合は、KHRP26D73TP（36,740円（本体33,400円））をお買い求めください。
※配管接続にはオーケー器材㈱製冷媒配管用継手「楽継」をご使用ください。（詳細はオーケー器材㈱「楽継」専用カタログをご覧ください。）
「楽継」に接続する配管はO材またはH/2H材を使用してください。（H材は使用できません。）

● REFNETヘッダー（冷媒ヘッダー）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量			
4台以下で22.4kW未満の場合	KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）	
8台以下で22.4kW未満の場合	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）	
8台以下で22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）	
8台以下で33.0kW以上710.kW未満の場合	KHR26N72H	82,060円（本体 74,600円）	
8台以下で71.0kW以上の場合	KHR26N73H	85,140円（本体 77,400円）	

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ		AGFJ560G2	278,300円（本体 253,000円）	
運転状態出力キット			AGCBJ280E1	12,100円（本体 11,000円）	
塩害仕様（受注対応）		追加価格 286,000円（本体 260,000円）		追加価格 275,000円（本体 250,000円）	
防振架台	（特許機器製）		GAS-F3011	157,300円（本体 143,000円）	
	（倉敷化工製）		GBM-120E01	151,800円（本体 138,000円）	

GHP XAIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

56.0kW
（20馬力相当）

受注対応品

HiPOWER+
電源自立型空調GHP ハイパワープラス

超小電力
超省エネ

外気温度 0℃未満で冷房運転をする場合にはエアガード（オプション品）の取付が必要となります。

※商標「GHP ハイパワープラス」は、東京ガス株式会社、大阪ガス株式会社、東邦ガス株式会社の登録商標です。

（マスター機）
GSHDP560DM（20馬力相当）
希望小売価格 12,331,000円
（本体 11,210,000円）

（サブ機）
GSHDP560DS（20馬力相当）
希望小売価格 11,506,000円
（本体 10,460,000円）

《オプション品》

自立ユニット（3～4台並列用）
■ ZPC-SL4
希望小売価格 1,078,000円（本体 980,000円）

自立運転切替スイッチ
■ 1台用：KYMAOB560J
希望小売価格 93,500円（本体 85,000円）
■ 2～4台用：AOB560L
希望小売価格 209,000円（本体 190,000円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

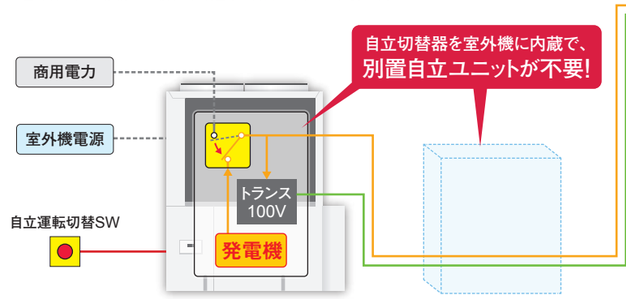
遠隔監視アダプタ（自立・冷暖同時用）
壁取付タイプ
基本ユニット（別置タイプ）CLCG2E1
希望小売価格 163,900円
（本体 149,000円）

アダプタ取付用ブラケット
ROB850L 希望小売価格 63,800円
（本体 58,000円）

自立ユニットを室外機本体に内蔵、施工性UP

本体に自立ユニットを内蔵することで、現地工事の負担を低減しました。

＊室外機3台以上接続する場合は、別置きの自立ユニットが必要です。



既設配管によるリニューアルにも対応

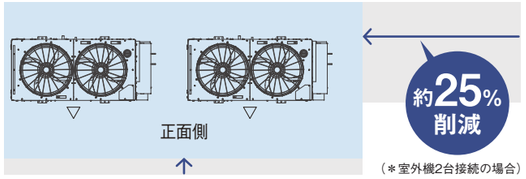
空調更新で、BCP対策をご検討ください。

同一系統で換気（外気処理）も接続可能！
〈混在可能:「FGXMP*MGF P140形のみ〉

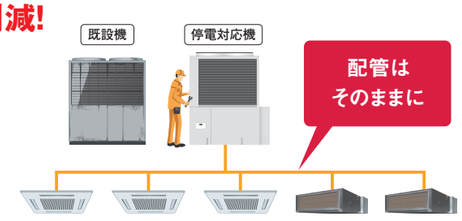
接続可能室内ユニットなどの詳細については弊社営業窓口までお問い合わせください。

設置スペース削減

自立ユニットレスで設置スペースが従来機比**約25%削減!**

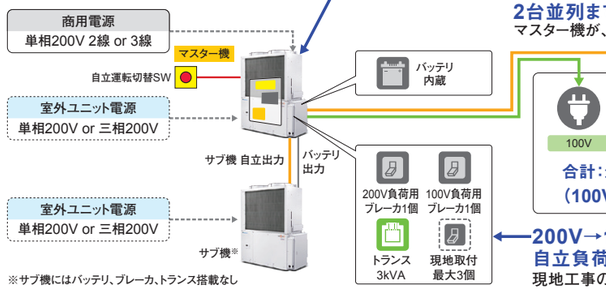


（＊室外機2台接続の場合）



並列運転で、複数台設置時の工数を減らせます。

2台並列の電源配線例



※サブ機にはバッテリ、ブレーカ、トランス搭載なし

並列運転可能
マスター機とサブ機のインバーター連系で並列運転します。

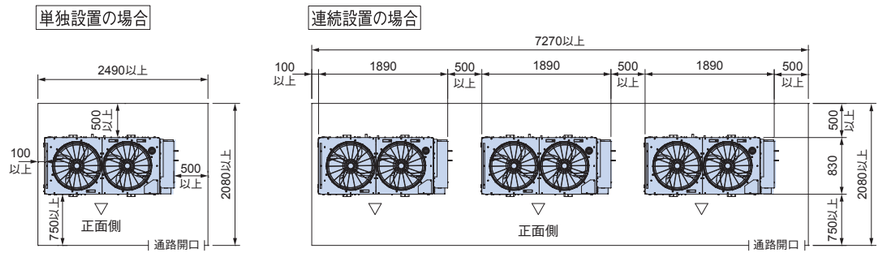
2台並列まで自立ユニットは不要
マスター機が、サブ機の分も一緒に通常運転と自立運転を切り替えます。

200V→100Vの3kVA降圧トランス、自立負荷へのブレーカをマスター機に内蔵
現地工事の簡素化を図ります。

ガス種		13A・12	
機種		マスター機	サブ機
		GSHDP560DM	GSHDP560DS
並列組み合わせ	1台設置	1台	—
	2台設置	1台	1台
	3台設置	2台	1台
	4台設置	2台	2台

設置スペース

（単位：mm）



■仕様

項目＼形式		GSHDP560DM（マスター機）（20馬力相当）		GSHDP560DS（サブ機）
運転状態		通常運転	自立運転モード（空調＋発電）	自立運転モード（発電のみ）
外形寸法	高さ mm	2,280		
	幅 mm	1,890		
	奥行 mm	830		
質量	kg	マスター機 965／サブ機 900		
能力	定格 kW	56.0（冷房）／63.0（暖房）	45.0（冷房）／50.0（暖房）※2	—
	低温暖房 kW	67.0	—	—
供給電力	出力電源 V	—	単相 200	単相 200
	自立負荷最大容量 KVA	—	2.1 ※1	2.3 ※1
電源	V	単相 200・三相 200	—	—
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	1.26	—	—
	暖房 kW	0.568	—	—
エンジン	定格出力 kW	12.4		
燃料	ガス種	13A		
	定格ガス消費量 kW	41.9（冷房）／39.7（暖房）	43.5（冷房）／40.4（暖房）※2	—
送風機	形式×個数	プロペラファン×2		
	風量 m³/min	510		
	電動機出力 kW	0.750×2		
配管関係	冷媒ガス管 φ	28.6（ロー付）		
	冷媒液管 φ	15.9		
	冷媒配管位置	背面		
	燃料配管口 in	R3/4		
	排気ガス出口 φ	89（外径）		
	凝縮水ドレン管 φ	16（内径）		
	排気ドレン管 φ	15（内径）		
	配管長 m	実長 170／相当長 200		
	高低差 m	50 以下		
	室内機高低差 m	15 以下		

※1 単相200V時の値を示します。単相100V時は降圧トランスの損失分0.1kVAを差し引いてください。
※2 自立モード（空調＋発電）の冷房・暖房能力及び燃料消費量は目安であり、JIS B 8627条件で測定した値ではありません。

■オプション

● REFNET ジョイント（冷媒分流器）、プレ加工ジョイント（冷媒分流器）

	REFNET ジョイント		プレ加工ジョイント	
・第一分岐室外ユニット容量	56.0kW の場合	KHR26C72T ※1 25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP	23,100円（本体 21,000円）
・第二分岐以降下流の室内ユニット合計容量	22.4kW 未満の場合	KHR26C22T 17,270円（本体 15,700円）	KHRP26D22TP	15,840円（本体 14,400円）
	22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	KHR26C33T ※2 19,030円（本体 17,300円）	KHRP26D33TP	17,270円（本体 15,700円）
	33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	KHR26C72T ※3 25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP	23,100円（本体 21,000円）

● REFNET ヘッダー（冷媒ヘッダー）

下流の室内ユニット合計容量		
22.4kW 未満の場合	KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）
22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	KHR26N72H	82,060円（本体 74,600円）

※1 50%～80%容量で室内ユニットを接続した場合で下記組み合わせで使用する場合には追加の異径継手が必要になります。
吸入ガス配管出口側をφ12.7とφ15.9、φ15.9とφ15.9のいずれかの組み合わせを使用する場合は異径継手キット KHRP26B33J（3,080円（本体2,800円））を用いて接続してください。
※2 液配管出口側をφ6.4とφ12.7の組み合わせで使用する場合は異径継手キット KHRP26B33J（3,080円（本体2,800円））が必要となります。
※3 吸入ガス配管出口側をφ15.9とφ15.9の組み合わせで使用する場合は異径継手キット KHRP26B33J（3,080円（本体2,800円））が必要となります。
※配管接続にはオーケー器材㈱製冷媒配管用継手「楽継」をご使用ください。（詳細はオーケー器材㈱「楽継」専用カタログをご覧ください。）
「楽継」に接続する配管はOMまたは1/2H材を使用してください。（H材は使用できません。）
＜ご注意＞REFNET ヘッダーの下流に REFNET ジョイントは接続できません。

項目＼形式	20馬力	
風向調整板	FKA850L	363,000円（本体 330,000円）
エアーガード（前面・背面用）	ARD850L	110,000円（本体 100,000円）
エアーガード（左側面用）	ARDL850L	69,300円（本体 63,000円）
排気延長アダプタ	HA850L1	181,500円（本体 165,000円）
排気延長用外付けドレンフィルタ	KYMDFB19E	33,000円（本体 30,000円）
排水キット	RGA850LS	77,000円（本体 70,000円）
自立運転切替スイッチ	KYMAOB560J	93,500円（本体 85,000円）
自立スタンド	KYMZPCSTA	57,200円（本体 52,000円）
自立ユニット降圧トランスキット	ZPC-TR3L	184,800円（本体 168,000円）
防振架台	K-GBM710B	169,400円（本体 154,000円）

R410A

ダイキン工業

連結設置時

万一のトラブルでも自動バックアップ運転

1 台の室外機に万一トラブルが発生し運転が停止しても、残りの 1 台が運転可能であれば、自動バックアップ運転を行います。
（ただし、空調能力は室外ユニット 1 台分です。）
※故障内容によっては、自動バックアップ運転にならない場合があります。
※一部の機種において、手動でバックアップ運転をしていただく場合があります。
※自動バックアップ運転のエラー表示がリモコンに表示され、自動バックアップ運転を開始しますが、修理をご手配ください。

室外機 2 台の連結により最大 60 馬力を実現

設計自由度がさらにアップ

豊富な室内ユニットをラインナップ（22 形～ 1600 形）の中から選んで多彩な空調設計に対応できます。

室内ユニット接続台数：最大 63 台

室内ユニット接続容量：50 ～ 130%

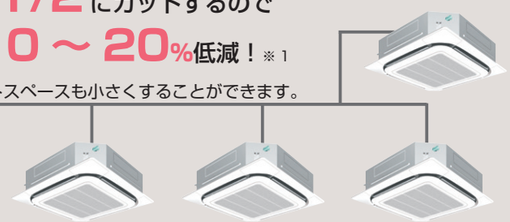
第一分岐以降の最遠配管長が **90m以下** になりました。

注）外気処理エアコンをご使用の場合は、室内ユニット接続容量が 100%以下となるよう接続してください。
また、外気処理エアコンと他の室内ユニットを混在する場合は室内ユニット接続容量が 100%以下かつ外気処理エアコンの接続容量が室内ユニット接続容量の 30%以下となるよう接続してください。

配管本数を約 **1/2** にカットするので

工事費を約 **10 ～ 20%** 低減！※ 1

建物パイプシャフトスペースも小さくすることができます。



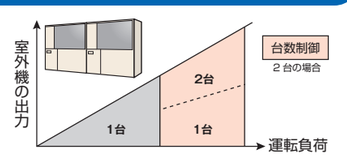
シリーズ		エグゼアⅢ
許容配管長	最遠配管長（相当長 / 実長）	200/170m 以下
	第一分岐以降の最遠配管長	90m 以下
	第一分岐以降の配管長差	70m 以下
許容高低差	室外機―室外機間高低差	4m 以下
	室外機―室内機間高低差	室外機が上設置の場合 50m 以下
		室外機が下設置の場合 40m 以下
	室内機―室内機間高低差	15m 以下 ※ 2
配管総延長		520m 以下

※ 1 配管長、室内ユニット接続台数など設置条件により異なります。

※ 2 $35 - \frac{\text{第一分岐以降の配管長差}}{2}$ m以下 ただし 0 m以上 15m 以下。

台数制御について 台数制御

- 台数制御とは、同一熱源群の中に熱源機が 2 台以上あり負荷に応じて運転台数を自動で制御する機器（右図参照）を意味します。
- 機器寿命の延長を目的としたローテーション運転は台数制御と両立します。
- 連結機における内訳は、単体機種の仕様値を参照してください。
- 「エネルギー消費性能計算プログラム（非住宅版）」による台数制御に適合しています。



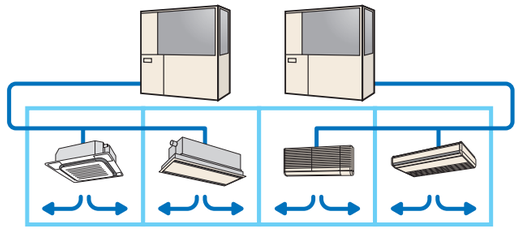
R410A

ダイキン工業

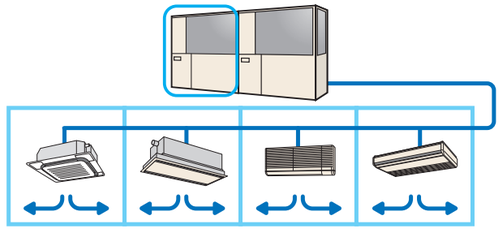
室外機の台数制御運転でさらなる省エネ性を実現

空調負荷が小さい場合、片方の室外機を停止するため、ビル用マルチを 2 台運転する場合に比べて、高いエネルギー効率が維持できます。ランニングコストが低減できます。

単独設置時



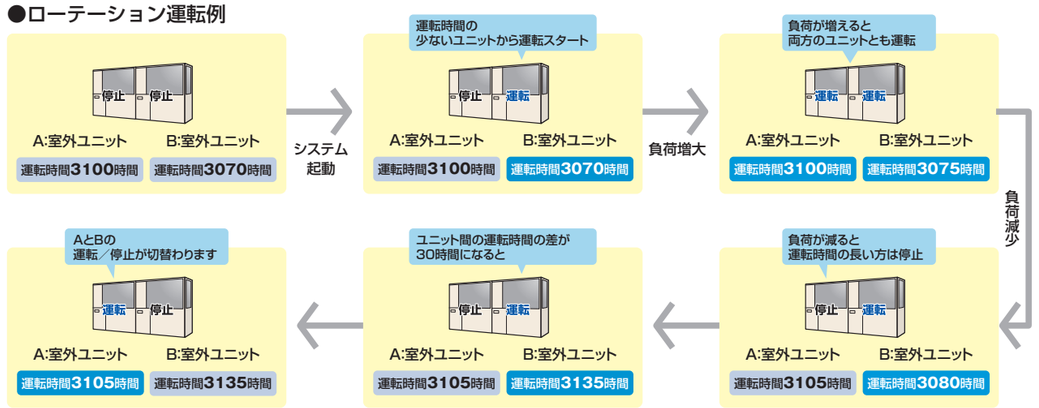
連結設置時



ローテーション運転により運転時間を平準化し、長寿命を実現

連結設置時 (タイプ) では各室外ユニットの運転時間に応じてローテーション運転を行うことで、ロングライフ化を実現しています。
また、定期点検の時期が同期するので、定期点検の計画が立てやすくなります。

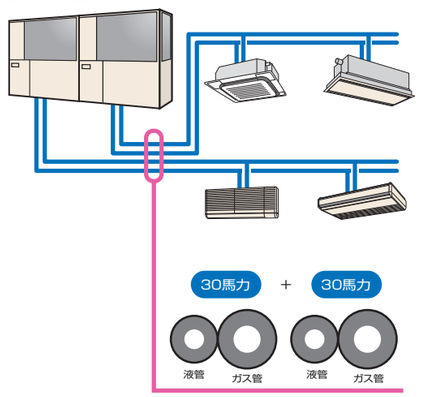
●ローテーション運転例



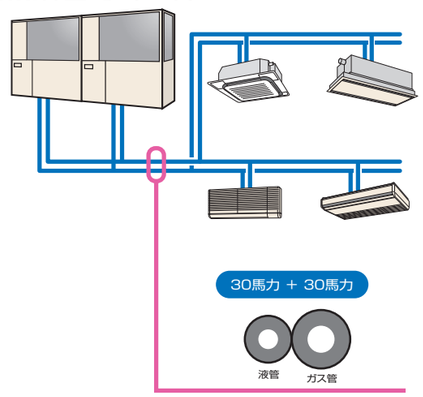
単独設置時に比べ、冷媒配管本数・スペースを半減

60 馬力相当システム例 室外機毎に必要だった配管を 1/2 の本数に集約化。

単独設置時〈4 本〉



連結設置時〈2 本〉



※連結設置タイプの場合、既存配管の状況によってはご利用できない場合があります。

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ 連結設置タイプ

90.0kW（32馬力相当） **101.0kW**（36馬力相当） **112.0kW**（40馬力相当） **127.0kW**（45馬力相当） **142.0kW**（50馬力相当） **156.0kW**（55馬力相当） **170.0kW**（60馬力相当）

グリーン購入法 調達基準適合商品

フロンラベル B 地球温暖化への影響 ※対象商品において

台数制御

単独でも組合せでも設置可能です。

GHP XAIR Ⅲ GHPエグゼアⅢ

GXUDP450G（16馬力相当）
希望小売価格 5,621,000円（本体 5,110,000円）

GXUDP560G（20馬力相当）
希望小売価格 6,545,000円（本体 5,950,000円）

GXUDP710GA（25馬力相当）
希望小売価格 7,392,000円（本体 6,720,000円）

GXUDP850GA（30馬力相当）
希望小売価格 8,426,000円（本体 7,660,000円）

連結設置タイプ組合せパターン（馬力相当）

	16	20	25	30
16	○	○		
20	○	○	○	
25		○	○	○
30			○	○

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102
希望小売価格 217,800円（本体 198,000円）

アダプタ取付キット※1
AGTJ560G2
希望小売価格 14,300円（本体 13,000円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

■室外機の組合せ例

- **90.0kW**（32馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
- **101.0kW**（36馬力相当）
  - 45.0kW（16馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- **112.0kW**（40馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
- **127.0kW**（45馬力相当）
  - 56.0kW（20馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- **142.0kW**（50馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
- **156.0kW**（55馬力相当）
  - 71.0kW（25馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
- **170.0kW**（60馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）
  - 85.0kW（30馬力相当）

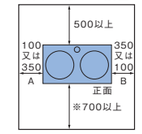
ビル用マルチシリーズ室内機（P.284～303）が接続できます

タイプ	室内機														
	22形（0.8馬力相当）	28形（1.0馬力相当）	36形（1.25馬力相当）	45形（1.6馬力相当）	56形（2.0馬力相当）	71形（2.5馬力相当）	80形（2.8馬力相当）	90形（3.2馬力相当）	112形（4.0馬力相当）	140形（5.0馬力相当）	160形（6.0馬力相当）	224形（8.0馬力相当）	280形（10馬力相当）	450形（16馬力相当）	560形（20馬力相当）
天井カセット形（S-ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（ラウンドフロータイプ）	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（コンパクトマルチフロー スクウエアタイプ）	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井カセット形（2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井カセット形（1方向吹出シングルフロータイプ）	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（露出タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（埋込タイプ）	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
床置形（壁ビルトインタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
床置形（ベルトレスタイプ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
天井吊形（厨房用）	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（加湿無）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—
天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

設置スペース

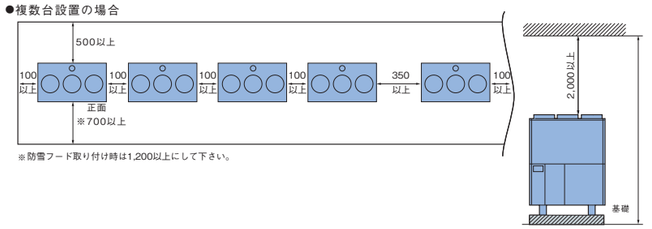
（単位：mm）

●1台ずつ離して設置の場合



A寸法・B寸法の組み合わせ	A	B
①	100以上	350以上
②	350以上	100以上

●複数台設置の場合



※防雪フード取り付け時は1,200以上にして下さい。

●５台以上連続設置の場合、４台毎にサービス用通路を設けてください。
●複数台の室外機を集合設置する場合、または周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		GXUDP450G（16馬力相当）	GXUDP560G（20馬力相当）	GXUDP710GA（25馬力相当）	GXUDP850GA（30馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,195	2,195	2,195	2,195
	幅 mm	1,660	1,660	1,660	1,660
	奥行 mm	880	880	880	880
質量 kg		630 [635]	705 [710]	720 [725]	745 [750]
能力	定格 kW	45.0（冷房）／50.0（暖房）	56.0（冷房）／63.0（暖房）	71.0（冷房）／80.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
	低温暖房 kW	50.0	63.0	80.0	82.0
電源 V		（単相200）・三相200	（単相200）・三相200	（単相200）・三相200	（単相200）・三相200
消費電力（50/60Hz）	冷房 kW	0.649	0.998	1.37	1.78
	暖房 kW	0.470	0.602	0.701	1.66
エンジン	定格出力 kW	10.0	12.4	15.7	18.8
燃料※1	ガス種	13A	13A	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	37.6（冷房）／34.8（暖房）	49.4（冷房）／44.6（暖房）	64.1（冷房）／64.5（暖房）	80.1（冷房）／80.2（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２	プロペラファン×２
	風量 m³/min	285	330	379	403
	電動機出力 kW	0.20×1、0.24×1	0.36×1、0.42×1	0.53×1、0.61×1	0.67×1、0.76×1
運転音	音響（パワーレベル）PWL dB	77（低騒音モード時：75）	79（低騒音モード時：77）	83（低騒音モード時：81）	86（低騒音モード時：84）
配管関係	冷媒ガス管 Φ	28.6	28.6	31.8※3	31.8※3
	冷媒液管 Φ	15.9	15.9	15.9	19.1※3
	冷媒配管位置	後面右下	後面右下	後面右下	後面右下
	燃料配管口 Φ	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
	排気ガス出口 Φ	100	100	100	100
	ドレン配管口	上面	上面	上面	上面
	排気ドレン管 Φ	15	15	15	15
	配管長 m	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200	実長170／相当長200
	高低差 m	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下	室外機下40以下／室外機上50以下
	室内機高低差 m	15以下※2	15以下※2	15以下※2	15以下※2
法定冷凍トン RT		5.8	9.9	10.6	10.6
9.9		2.09	2.11	2.19	2.12

※1　定格ガス消費量が70kWを超える場合、各市町村の火災予防条例に従い所轄の消防署へ「火を使用する設備等の設置届出」が必要です。
※2　室内機高低差［h］＝35－（第一分岐以降の最延配管長（m）－第一分岐以降の最延配管長（m））/2以下（ただし0≦h≦15）です。
※3　室外ユニット付属のリデューサーにて調整後の値です。

［ ］はクイックマルチの値です。

■オプション

●REFNETジョイント（冷媒分流器）、プレ加工ジョイント（冷媒分流器）

		REFNETジョイント		プレ加工ジョイント	
・第一分岐室外ユニット容量	45.0kW、56.0kW、71.0kWの場合	KHR26C72T※1	25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP※2	23,100円（本体 21,000円）
	85.0kWの場合	KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）	KHRP26D73TP	36,740円（本体 33,400円）
	連結設置時に85.0kWを含まない場合	KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）	KHRP26D73TP	36,740円（本体 33,400円）
	連結設置時に85.0kWを含む場合	KHRP26A75T	42,790円（本体 38,900円）		
・第二分岐以降流の室内ユニット合計容量	22.4kW未満の場合	KHR26C22T	17,270円（本体 15,700円）	KHRP26D22TP	15,840円（本体 14,400円）
	22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHR26C33T	19,030円（本体 17,300円）	KHRP26D33TP	17,270円（本体 15,700円）
	33.0kW以上710kW未満の場合	KHR26C72T	25,300円（本体 23,000円）	KHRP26D72TP	23,100円（本体 21,000円）
	71.0kW以上の場合	KHR26C73T	40,480円（本体 36,800円）	KHRP26D73TP	36,740円（本体 33,400円）

●REFNETヘッダー（冷媒ヘッダー）

下流の室内ユニット合計台数と合計容量

4台以下で22.4kW未満の場合	KHR26N22H	39,710円（本体 36,100円）
8台以下で22.4kW未満の場合	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
8台以下で22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHR26N33H	76,120円（本体 69,200円）
8台以下で33.0kW以上710.kW未満の場合	KHR26N72H	82,060円（本体 74,600円）
8台以下で71.0kW以上の場合	KHR26N73H	85,140円（本体 77,400円）

●連結設置用配管セット
・連結設置時に45.0kW、56.0kWを含まない場合　KHRP26A75T　42,790円（本体 38,900円）
・連結設置時に45.0kW、56.0kWを含む場合　BHFP22P90　64,900円（本体 59,000円）

※1　室外ユニット容量71.0kWで主配管を1サイズアップさせる場合は、ガス側配管に異径継手が必要になりますので、KHRP26B72J（9,900円（本体 9,000円））を追加でお買い求めください。また分岐後の配管サイズが以下の場合も異径継手が必要になりますので、KHRP26B72J（9,900円（本体 9,000円））を追加でお買い求めください。分岐後のガス配管径がφ12.7とφ31.8もしくはφ15.9とφ15.9になる場合。分岐後の液配管径がφ6.4とφ19.1もしくはφ9.5とφ19.1になる場合。
※2　室外ユニット容量71.0kWで主配管をサイズアップさせる場合は、KHRP26D73TP（36,740円（本体33,400円））をお買い求めください。
※配管接続にはオーケー器材㈱製冷媒配管用継手「楽継」をご使用ください。（詳細はオーケー器材㈱「楽継」専用カタログをご覧ください。）
「楽継」に接続する配管はO材または1/2H材を使用してください。（H材は使用できません。）

項目＼形式		16馬力相当	20馬力相当	25馬力相当	30馬力相当
防雪フード	前吹きタイプ	AGFJ560G2		278,300円（本体 253,000円）	
運転状態出力キット		AGCBJ280E1		12,100円（本体 11,000円）	
塩害仕様（受注対応）		追加価格 286,000円（本体 260,000円）		追加価格 275,000円（本体 250,000円）	
防振架台	（特許機器製）	GAS-F3011		157,300円（本体 143,000円）	
	（倉敷化工製）	GBM-120E01		151,800円（本体 138,000円）	

（注）上記の室外ユニットオプションは1台分です。連結設置タイプには2台分必要です。

●定格能力は日本工業規格 JIS B 8627：2015に定められている冷房時室内側吸込空気温度27℃ DB、室外側吸込空気温度35℃ DBに準じて運転した場合の値を示し、暖房時室内側吸込空気温度20℃ DB、室外側吸込空気温度7℃ DBに準じて運転した場合の値を示します。
●運転音は、JIS B 8627：2015に準拠した音響パワーレベルの値です。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●ガス消費量（kW）は標準状態での値を示します。

GHP X AIR II GHPエグゼアII 冷暖同時ガスヒーポン 超高低差仕様

56.0kW（20馬力相当）　**85.0kW**（30馬力相当）

外気温度 0℃未満で冷房運転をする場合にはオプションのエアガードの取付けおよびメモリスイッチの設定が必須となります。

受注対応品

GRYDP560EN（20馬力相当）
希望小売価格 **10,065,000** 円
（本体 **9,150,000** 円）

GRYDP850EN（30馬力相当）
希望小売価格 **12,991,000** 円
（本体 **11,810,000** 円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等はP.314「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（自立・冷暖同時用）

壁取付タイプ CLCG2E1
希望小売価格 **163,900** 円
（本体 **149,000** 円）

取付ブラケット ROB850J
希望小売価格 **31,900** 円
（本体 **29,000** 円）

内装タイプ（冷暖同時）CLCG1E1
希望小売価格 **150,700** 円
（本体 **137,000** 円）

既設配管によるリニューアルに対応

既設配管の再利用 既設機がダイキン冷暖同時機相当機かつ冷媒が R410A の場合は下記条件に当てはまる場合は無洗浄で既設配管の利用が可能。

リニューアル（無洗浄）条件

①ダイキン製 R410A 機および室外機製造元機（冷凍機油 FVC68D）からの更新
②室内機 /BS ユニットは、新品へ入替
③既設の配管残油が多いと想定※1される条件ではない
④入替直前での故障機ではない

※1：既設の配管残油が多いと想定される条件
・ガス管が 1 サイズ UP されている場合
・総冷媒配管長（冷媒量）が一定量を超える場合

⬇

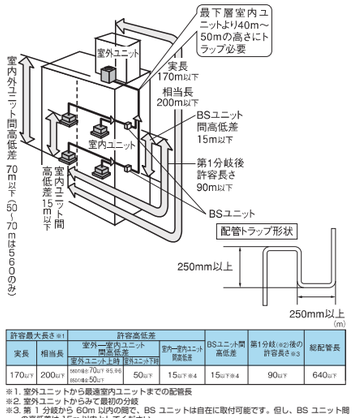
機器の入れ替え前の配管洗浄（残油除去＋コンタミ除去）が必要な条件

1. 過去に圧縮機故障等の来歴がある場合
2. ロング配管時（相当長 90m 以上）、吸入ガス管サイズを規定の配管径（560 の場合φ 28.6、850 の場合φ 31.8）より 1サイズアップしている場合
3. 総配管長が 380m を超える場合
4. 追加冷媒充てん量が 36kg を超える場合
5. 上記 1 ～ 4 が不明な場合

〈注〉既設機の圧縮機に故障来歴がある場合は洗浄を必ず行ってください。既設配管の利用可能配管径・長には制限があります

三相 200V 電源、単相 200V 電源ともに対応可能

許容冷媒配管長および許容高低差



許容最大長さ※1		許容高低差				
実長	相当長	室外ユニット室内ユニット間高低差		室外ユニット間高低差	BSユニット間高低差	第1分岐※2以降の許容長さ※3	総配管長
		室外ユニット上時	室外ユニット下時				
170m以下	200m以下	560形※4 70以下 85,96形※4 50以下	50m以下	15m以下※4	15m以下※4	90m以下	640m以下

※1. 室外ユニットから最遠室内ユニットまでの配管長
※2. 室外ユニットからみて最初の分岐
※3. 第 1 分岐から 60m 以内の際で、BS ユニットは自在に取付可能です。但し、BS ユニット間の高低差は 15m 以内としてください。
※4. 第 1 分岐後の長さが 40m を超えた場合の室内ユニット間高低差および BS ユニット間高低差は下記式によりご算出ください。

室内ユニット間高低差および BSユニット間高低差 ＝37－11/20 × 第1分岐後の長さ(m)
（第1分岐後の長さ=40～60mの場合）

室内ユニット間高低差および BSユニット間高低差 ＝11－7/60 × 第1分岐後の長さ(m)
（第1分岐後の長さ=60～90mの場合）

※5. 高低差が50mを超える場合は、室内ユニット接続割合80～130%となります。(560のみ)設定等については、設備設計資料及び据付説明書をご確認ください。
※6. 室内ユニットが室外ユニットより上に設置され室内外高低差が50mを超え70m以下の場合は、最下層室内ユニットより40m～50mの高さにトラップ(吸入ガス配管側のみ)が必要となります。(560のみ)

冷暖同時運転を可能にする BS ユニット

■ BSGP112C 希望小売価格 **118,800** 円（本体 **108,000** 円）
■ BSGP180C 希望小売価格 **148,500** 円（本体 **135,000** 円）
■ BSGP280C 希望小売価格 **217,800** 円（本体 **198,000** 円）

			BSGP112C	BSGP180C	BSGP280C
外径寸法	高さ	mm	207		
	幅	mm	388		
	奥行	mm	326		
電源			単相 200V		
接続可能室内機合計容量(Q)		kW	Q ≦ 11.2	11.2<Q ≦ 18.0	18.0<Q ≦ 28.0
接続可能室内機最小容量		kW	2.2		
配管口径	室内機側 液側配管	mm	φ 9.5（フレア）		
	室内機側 ガス側配管	mm	φ 15.9（フレア）		φ22.2（ロー付）※1
	室外機側 液側配管	mm	φ 9.5（フレア）		
	室外機側 吸込ガス側配管	mm	φ 15.9（フレア）		φ22.2（ロー付）※1
	室外機側 吐出ガス側配管	mm	φ 12.7（フレア）		φ19.1（ロー付）※1
質量		kg	11.5		15

※1　付属配管により、現地配管との接続はロー付となります。

ご注意 ホテル客室、病室、個室等静寂性を求められる部屋に BS ユニットを設置しないでください。廊下等の居室からできるだけ離れた場所に BS ユニットを設置してください。

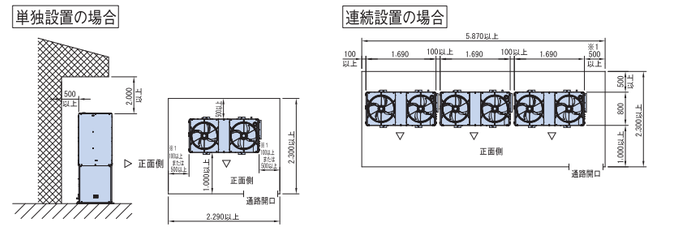
タイプ	室内機												
	22 形 (0.8 馬力相当)	28 形 (1.0 馬力相当)	36 形 (1.25 馬力相当)	45 形 (1.6 馬力相当)	56 形 (2.0 馬力相当)	71 形 (2.5 馬力相当)	80 形 (2.8 馬力相当)	90 形 (3.2 馬力相当)	112 形 (4.0 馬力相当)	140 形 (5.0 馬力相当)	160 形 (6.0 馬力相当)	224 形 (8.0 馬力相当)	280 形 (10 馬力相当)
天井カセット形 (S-ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (ラウンドフロータイプ)	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (2方向吹出エコ・ダブルフロータイプ)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井カセット形 (1方向吹出シングルフロータイプ)	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ビルトイン形	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	—
天井埋込ダクト形	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
床置形 (露出タイプ)	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (埋込タイプ)	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
床置形 (壁ビルトインタイプ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
壁掛形	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
天井吊形	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
天井吊形 (厨房用)	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
天井吊形 (工場用)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●
天井埋込ダクト形 (外気処理ユニット)	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—

（注）冷暖同時ガスヒーポンには、外気処理エアコンおよび 280kW を超える室内機を接続できません。

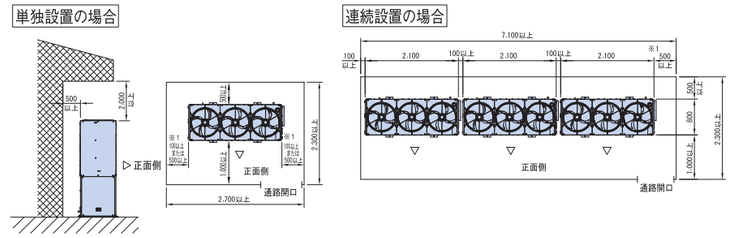
メンテナンススペース

（単位：mm）

20 馬力相当の場合



30 馬力相当の場合



※1　メンテ用通路を左右どちらかに 500mm 以上設けてください。
●周囲に壁があるなど、空気の流れを妨げられるおそれのある場合は、ショートサーキットを考慮して据付願います。

■仕様

項目＼形式		GRYDP560EN（20 馬力相当）	GRYDP850EN（30 馬力相当）
外形寸法	高さ mm	2,150	2,150
	幅 mm	1,690	2,100
	奥行 mm	800	800
質量		900	1,100
能力	定格 kW	56.0（冷房）／63.0（暖房）	85.0（冷房）／95.0（暖房）
電源		三相 200・単相 200 V	三相 200・単相 200
消費電力 (50/60Hz)	冷房 kW	三相 0.777、単相 0.777	三相 1.93、単相 1.93
	暖房 kW	三相 0.857、単相 0.857	三相 1.50、単相 1.50
エンジン	定格出力 kW	12.4	18.8
燃料	ガス種	13A	13A
	定格ガス消費量 kW	48.8（冷房）／43.9（暖房）	69.2（冷房）／70.6（暖房）
送風機	形式×個数	プロペラファン×2	プロペラファン×3
	風量 m³/min	390	610
	電動機出力 kW	0.560 × 2	0.560 × 3
運転音	音響パワーレベル PWL dB(A)	80	85
配管関係	冷媒ガス管 φ	吸入 28.6（ロー付）／吐出 22.2（ロー付）	吸入 31.8（ロー付）／吐出 28.6（ロー付）
	冷媒液管 φ	15.9（ロー付）	19.1（ロー付）
	冷媒配管位置	背面	背面
	燃料配管口 φ	R3/4（オネジ）	R3/4（オネジ）
	排気ガス出口 φ	60.5（内径）	60.5（内径）
	ドレン配管口	背面	背面
	排気ドレン管 φ	15（内径）	15（内径）
	配管長 m	実長 170 ／相当長 200	実長 170 ／相当長 200
	高低差 m	室外機下 50 以下・室外機上 70 以下	室外機下 50 以下・室外機上 50 以下
	室内機高低差 m	15 以下	15 以下
法定冷凍トン	RT	9.15	12.60

●REFNET ジョイント（冷媒分流器）、プレ加工ジョイント（冷媒分流器）

	REFNET ジョイント（冷媒分流器）		プレ加工ジョイント（冷媒分流器）	
・第一分岐（室外ユニット側から見て最初の分岐） GRYDP560EN	KHR25C72T※1	38,170 円（本体 34,700 円）	KHRP25D72TP	34,540 円（本体 31,400 円）
GRYDP850EN	KHR25C73T※2	60,940 円（本体 55,400 円）	KHRP25D73TP	55,440 円（本体 50,400 円）

・第二分岐～ BS ユニット（3 本配管部分）				
BS ユニットより下流	REFNET ジョイント（冷媒分流器）		プレ加工ジョイント（冷媒分流器）	
22.4kW 未満の場合	KHR25C22T※3	25,300 円（本体 23,000 円）	KHRP25D22TP	23,100 円（本体 21,000 円）
22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	KHR25C33T※4	30,470 円（本体 27,700 円）	KHRP25D33TP	27,610 円（本体 25,100 円）
33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	KHR25C72T※5	38,170 円（本体 34,700 円）	KHRP25D72TP	34,540 円（本体 31,400 円）
71.0kW 以上の場合	KHR25C73T	60,940 円（本体 55,400 円）	KHRP25D73TP	55,440 円（本体 50,400 円）

BS ユニットより下流（2 本配管部分）				
REFNET ジョイント（冷媒分流器）		プレ加工ジョイント（冷媒分流器）		
KHR26C22T※3	17,270 円（本体 15,700 円）	KHRP26D22TP	15,840 円（本体 14,400 円）	
KHR26C33T※4	19,030 円（本体 17,300 円）	KHRP26D33TP	17,270 円（本体 15,700 円）	

●REFNET ヘッダー（冷媒ヘッダー）

	第二分岐～ BS ユニット（3 本配管部分）		BS ユニットより下流（2 本配管部分）	
22.4kW 未満の場合	—		KHR26N22H	39,710 円（本体 36,100 円）
22.4kW 以上 33.0kW 未満の場合	KHR25N33H	92,620 円（本体 84,200 円）	KHR26N33H	76,120 円（本体 69,200 円）
33.0kW 以上 71.0kW 未満の場合	KHR25N72H	106,040 円（本体 96,400 円）		
71.0kW 以上の場合	KHR25N73H	111,100 円（本体 101,000 円）		

〈ご注意〉REFNET ヘッダーの下流に REFNET ジョイントは接続できません。

※1　50% ～ 80% 容量で室内機を接続した場合で下記組み合わせで使用する場合には追加の異径継手が必要になります。
吸入ガス配管出口側をφ 12.7 とφ 15.9、φ 15.9 とφ 15.9、高低圧ガス管出口側をφ 12.7 とφ 12.7 のいずれかの組み合わせを使用する場合は異径継手キット KHRP26B33J（3,080 円（本体 2,800 円））を用いて接続してください。
※2　50% ～ 80% 容量で室内機を接続した場合で下記組み合わせで使用する場合には追加の異径継手が必要になります。
吸入ガス配管出口側をφ 15.9 とφ 15.9、φ 15.9 とφ 22.2 のいずれかの組み合わせで使用する場合は異径継手キット KHRP26B73J（14,850 円（本体 13,500 円））を用いて接続してください。
※3　液配管入り口側をφ 6.4 とする場合は、異径継手キット KHRP26B22J（1,760 円（本体 1,600 円））が必要となります。
※4　液配管出口側をφ 6.4 とφ 12.7 の組み合わせで使用する場合は異径継手キット KHRP26B33J（3,080 円（本体 2,800 円））が必要となります。
※5　吸入ガス配管出口側をφ 15.9 とφ 15.9、φ 12.7 とφ 15.9、高低圧ガス配管出口側をφ 12.7 とφ 12.7 のいずれかの組み合わせで使用する場合は異径継手キット KHRP26B33J (3,080 円 (本体 2,800 円)) が必要となります。
※配管接続にはオーケー器材㈱製冷媒配管用継手「楽継」をご使用ください。（詳細はオーケー器材㈱ O 「楽継」専用カタログをご覧ください。）
「楽継」に接続する配管は O 材または 1/2H 材を使用してください。（H 材は使用できません。）

項目＼形式		20 馬力相当		30 馬力相当	
風向調整板		KYMFKA560K	275,000 円（本体 250,000 円）	KYMFKA850K	363,000 円（本体 330,000 円）
エアガード		KYMARD560K	265,100 円（本体 241,000 円）	KYMARD850K	320,100 円（本体 291,000 円）
排気延長用アダプタ		KYMHA850H	80,300 円（本体 73,000 円）		
排気延長用外付けドレンフィルタ		KYMDFB19E	33,000 円（本体 30,000 円）		
排水キット		KYMRGA850K	57,200 円（本体 52,000 円）		
制御オプション取付板		KYMCOB850J	11,000 円（本体 10,000 円）		
外部接点ハーネス		KYMOSH850J	11,000 円（本体 10,000 円）		
塩害仕様		追加価格	275,000 円（本体 250,000 円）		
防振架台	（倉敷化工製）	K-BK560K	129,030 円（本体 117,300 円）	K-BK850K	170,830 円（本体 155,300 円）
		ブラケット K-BKABNR4（4 個入）	8,360 円（本体 7,600 円）	ブラケット K-BKABNR6（6 個入）	12,540 円（本体 11,400 円）
	（特許機器製）	K-YGAS560K	143,000 円（本体 130,000 円）	K-YGAS850K	189,750 円（本体 172,500 円）
		ブラケット K-J4513（4 個入）	8,360 円（本体 7,600 円）	ブラケット K-J4512（6 個入）	12,540 円（本体 11,400 円）

●定格能力は JRA4069 条件にて配管相当長 7.5m（P450 以下）、10m（P560 以上）、高低差 0m、標準組合わせ時の能力です。冷房能力：室内側吸込空気温度 27℃ DB、19℃ WB、室外側吸込空気温度 35℃ DB 暖房能力：室内側吸込空気温度 20℃ DB、室外側吸込空気温度 7℃ DB、6℃ WB
●運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。
●外形寸法は配管・配線接続部・一部突起部を除いた値です。
●室内外ユニット間高低差が 50m 以下の場合は、室内外ユニット可能接続は 50 ～ 130%になります。室内外ユニット間高低差が 50m を超える場合は、室内外ユニット可能接続は 80 ～ 130%になります。

天井埋込カセット形 Sラウンドフロータイプ（全周吹出）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■ FGXFA28AA
希望小売価格 893,200 円
（本体 812,000 円）

NEW ■ FGXFA36AA
希望小売価格 902,000 円
（本体 820,000 円）

NEW ■ FGXFA45AA
希望小売価格 908,600 円
（本体 826,000 円）

NEW ■ FGXFA56AA
希望小売価格 917,400 円
（本体 834,000 円）

NEW ■ FGXFA71AA
希望小売価格 938,300 円
（本体 853,000 円）

NEW ■ FGXFA80AA
希望小売価格 995,500 円
（本体 905,000 円）

NEW ■ FGXFA90AA
希望小売価格 1,045,000 円
（本体 950,000 円）

NEW ■ FGXFA112AA
希望小売価格 1,276,000 円
（本体 1,160,000 円）

NEW ■ FGXFA140AA
希望小売価格 1,436,600 円
（本体 1,306,000 円）

NEW ■ FGXFA160AA
希望小売価格 1,610,400 円
（本体 1,464,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		FGXFA28AA (28形：1馬力相当)	FGXFA36AA (36形：1.25馬力相当)	FGXFA45AA (45形：1.6馬力相当)	FGXFA56AA (56形：2馬力相当)	FGXFA71AA (71形：2.5馬力相当)	FGXFA80AA (80形：2.8馬力相当)	FGXFA90AA (90形：3.2馬力相当)	FGXFA112AA (112形：4馬力相当)	FGXFA140AA (140形：5馬力相当)	FGXFA160AA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください									
	幅 mm										
	奥行 mm										
送風機 (50/60Hz)	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
	風量 m³/min	(弱) 10, (強) 11.5, (急) 12.5	(弱) 10, (強) 11.5, (急) 12.5	(弱) 11, (強) 13, (急) 14.5	(弱) 11, (強) 13.5, (急) 15.5	(弱) 13.5, (強) 17.5, (急) 22	(弱) 13.5, (強) 18.5, (急) 23.5	(弱) 19, (強) 25, (急) 28	(弱) 19, (強) 26, (急) 33.5	(弱) 21, (強) 27.5, (急) 33.5	(弱) 21, (強) 28.5, (急) 33.5
	電動機出力 kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)
運転音	(音響パワーレベル) PWL dB	(弱) 44, (強) 45, (急) 46	(弱) 44, (強) 45, (急) 46	(弱) 44, (強) 46, (急) 47	(弱) 44, (強) 47, (急) 48	(弱) 45, (強) 49, (急) 54	(弱) 45, (強) 50, (急) 56	(弱) 49, (強) 54, (急) 58	(弱) 49, (強) 55, (急) 63	(弱) 52, (強) 57, (急) 63	(弱) 53, (強) 58, (急) 63
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.028	0.028	0.037	0.043	0.072	0.086	0.106	0.162	0.162	0.162
	消費電力 kW (暖房)	0.024	0.024	0.033	0.038	0.068	0.081	0.101	0.150	0.150	0.150
質　量	kg	24.5	24.5	24.5	24.5	28.5	28.5	31.5	31.5	31.5	31.5

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	★	BYCP160GEF	80,300 円（本体 73,000 円）
エコオートクリーンパネル※13,14,30		BYCP160GEGF	173,800 円（本体 158,000 円）
エコオートグリルパネル※6,8,30	★	BYCP160GESF	127,600 円（本体 116,000 円）

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井埋込カセット形 ラウンドフロータイプ（全周吹出）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■ FGXFA28NAA
希望小売価格 712,800 円
（本体 648,000 円）

NEW ■ FGXFA36NAA
希望小売価格 720,500 円
（本体 655,000 円）

NEW ■ FGXFA45NAA
希望小売価格 727,100 円
（本体 661,000 円）

NEW ■ FGXFA56NAA
希望小売価格 732,600 円
（本体 666,000 円）

NEW ■ FGXFA71NAA
希望小売価格 750,200 円
（本体 682,000 円）

NEW ■ FGXFA80NAA
希望小売価格 794,200 円
（本体 722,000 円）

NEW ■ FGXFA90NAA
希望小売価格 834,900 円
（本体 759,000 円）

NEW ■ FGXFA112NAA
希望小売価格 1,016,400 円
（本体 924,000 円）

NEW ■ FGXFA140NAA
希望小売価格 1,140,700 円
（本体 1,037,000 円）

NEW ■ FGXFA160NAA
希望小売価格 1,279,300 円
（本体 1,163,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		FGXFA28NAA (28形：1馬力相当)	FGXFA36NAA (36形：1.25馬力相当)	FGXFA45NAA (45形：1.6馬力相当)	FGXFA56NAA (56形：2馬力相当)	FGXFA71NAA (71形：2.5馬力相当)	FGXFA80NAA (80形：2.8馬力相当)	FGXFA90NAA (90形：3.2馬力相当)	FGXFA112NAA (112形：4馬力相当)	FGXFA140NAA (140形：5馬力相当)	FGXFA160NAA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください									
	幅 mm										
	奥行 mm										
送風機 (50/60Hz)	形式×個数	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
	風量 m³/min	(弱) 10, (強) 11.5, (急) 12.5	(弱) 10, (強) 11.5, (急) 12.5	(弱) 11, (強) 13, (急) 14.5	(弱) 11, (強) 13.5, (急) 15.5	(弱) 12.5, (強) 16, (急) 20	(弱) 12.5, (強) 18.5, (急) 24.5	(弱) 16, (強) 20.5, (急) 24.5	(弱) 16, (強) 23.5, (急) 31.5	(弱) 21, (強) 27.5, (急) 34.5	(弱) 21, (強) 28.5, (急) 35.5
	電動機出力 kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	液配管 φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)	VP25 (外径φ32, 内径φ25)
運転音	(音響パワーレベル) PWL dB	(弱) 44, (強) 45, (急) 46	(弱) 44, (強) 45, (急) 46	(弱) 44, (強) 46, (急) 47	(弱) 44, (強) 47, (急) 48	(弱) 45, (強) 49, (急) 53	(弱) 45, (強) 51, (急) 56	(弱) 50, (強) 55, (急) 59	(弱) 51, (強) 57, (急) 62	(弱) 52, (強) 57, (急) 61	(弱) 53, (強) 58, (急) 63
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.033	0.033	0.047	0.052	0.072	0.086	0.128	0.187	0.209	0.217
	消費電力 kW (暖房)	0.027	0.027	0.034	0.038	0.068	0.081	0.110	0.174	0.200	0.207
質　量	kg	24.5	24.5	24.5	24.5	25.5	25.5	26.5	27.5	31.5	31.5

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	★	BYCP160GAF	74,800 円（本体 68,000 円）
エコオートクリーンパネル※15,16,30		BYCP160GAGF	151,800 円（本体 138,000 円）
エコオートグリルパネル※3,14,30	★	BYCP160GASF	118,800 円（本体 108,000 円）

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井カセット形（コンパクトマルチフロー スクエアタイプ）

受注対応品

NEW ■ FXYZA22AAR
希望小売価格 648,890 円（本体 589,900 円）

NEW ■ FXYZA28AAR
希望小売価格 651,750 円（本体 592,500 円）

NEW ■ FXYZA36AAR
希望小売価格 656,150 円（本体 596,500 円）

NEW ■ FXYZA45AAR
希望小売価格 659,010 円（本体 599,100 円）

NEW ■ FXYZA56AAR
希望小売価格 673,640 円（本体 612,400 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		FXYZA22AAR（22 形：0.8 馬力相当）	FXYZA28AAR（28 形：1 馬力相当）	FXYZA36AAR（36 形：1.25 馬力相当）	FXYZA45AAR（45 形：1.6 馬力相当）	FXYZA56AAR（56 形：2 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください				
	幅 mm					
	奥行 mm					
送風機（50/60Hz）	形式×個数					
	風量 m^3/min	（弱）6.5（強）7.5（急）8.7	（弱）6.5（強）8.0（急）9.0	（弱）7.0（強）8.5（急）10.0	（弱）8.0（強）9.5（急）11.5	（弱）10.0（強）12.5（急）14.5
	電動機出力 kW	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）
	液配管 φ	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）
ドレン配管		VP20（外径 φ 26　内径 φ 20）	VP20（外径 φ 26　内径 φ 20）	VP20（外径 φ 26　内径 φ 20）	VP20（外径 φ 26　内径 φ 20）	VP20（外径 φ 26　内径 φ 20）
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	（弱）46、（強）48、（急）49	（弱）46、（強）48、（急）50	（弱）47、（強）48、（急）51	（弱）48、（強）50、（急）54	（弱）50、（強）57、（急）60
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.043 ／ 0.043	0.043／0.043	0.045／0.045	0.059／0.059	0.092 ／ 0.092
	（暖房）	0.036 ／ 0.036	0.036／0.036	0.038／0.038	0.053／0.053	0.086 ／ 0.086
質　量	kg	16.0〈2.8〉	16.0〈2.8〉	16.5〈2.8〉	16.5〈2.8〉	19.0〈2.8〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

化粧パネル	フレッシュホワイト	BYFP56G	83,600 円（本体 76,000 円）

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井カセット形（2 方向吹出エコ・ダブルフロータイプ センシング機能なし）

■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■ FGXCA22AA
希望小売価格 830,500 円（本体 755,000 円）

NEW ■ FGXCA28AA
希望小売価格 839,300 円（本体 763,000 円）

NEW ■ FGXCA36AA
希望小売価格 850,300 円（本体 773,000 円）

NEW ■ FGXCA45AA
希望小売価格 853,600 円（本体 776,000 円）

NEW ■ FGXCA56AA
希望小売価格 873,400 円（本体 794,000 円）

NEW ■ FGXCA71AA
希望小売価格 874,500 円（本体 795,000 円）

NEW ■ FGXCA80AA
希望小売価格 935,000 円（本体 850,000 円）

NEW ■ FGXCA90AA
希望小売価格 965,800 円（本体 878,000 円）

NEW ■ FGXCA112AA
希望小売価格 1,178,100 円（本体 1,071,000 円）

NEW ■ FGXCA140AA
希望小売価格 1,339,800 円（本体 1,218,000 円）

NEW ■ FGXCA160AA
希望小売価格 1,447,600 円（本体 1,316,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		FGXCA22AA（22 形：0.8 馬力相当）	FGXCA28AA（28 形：1 馬力相当）	FGXCA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	FGXCA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	FGXCA56AA（56 形：1.8 馬力相当）	FGXCA71AA（71 形：2.5 馬力相当）	FGXCA80AA（80 形：3 馬力相当）	FGXCA90AA（90 形：3.3 馬力相当）	FGXCA112AA（112 形：4 馬力相当）	FGXCA140AA（140 形：5 馬力相当）	FGXCA160AA（160 形：6 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください										
	幅 mm											
	奥行 mm											
送風機（50/60Hz）	形式											
	風量 m^3/min	〈弱、7.5〈強〉、9〈急〉、10.5	〈弱、8〈強〉、9.5〈急〉、11.5	〈弱、8〈強〉、9.5〈急〉、11.5	〈弱、8.5〈強〉、10.5〈急〉、12	〈弱、10.5〈強〉、13〈急〉、15	〈弱、11.5〈強〉、14〈急〉、16	〈弱、12.5〈強〉、15〈急〉、18	〈弱、18.5〈強〉、22.5〈急〉、26	〈弱、20〈強〉、24〈急〉、28	〈弱、22.5〈強〉、27.5〈急〉、32	〈弱、25.5〈強〉、31〈急〉、36
	電動機出力 kW	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.046 × 1	0.106 × 1	0.106 × 1	0.046 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）
	液配管 φ	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	〔音響パワーレベル〕PWL dB	〈弱〉44、〈強〉46、〈急〉48	〈弱〉45、〈強〉47、〈急〉50	〈弱〉46、〈強〉48、〈急〉50	〈弱〉47、〈強〉49、〈急〉52	〈弱〉47、〈強〉51、〈急〉53	〈弱〉50、〈強〉54、〈急〉56	〈弱〉51、〈強〉55、〈急〉60	〈弱〉49、〈強〉54、〈急〉58	〈弱〉52、〈強〉56、〈急〉60	〈弱〉54、〈強〉60、〈急〉64	〈弱〉58〈強〉62〈急〉67
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.031	0.039	0.039	0.041	0.059	0.063	0.074	0.090	0.097	0.181	0.246
	（暖房）	0.028	0.035	0.035	0.037	0.056	0.064	0.083	0.086	0.108	0.178	0.243
質　量	kg	29	29	30	30	34	37	37	47	48	52	52

※〈 〉内はパネルの値を示します。

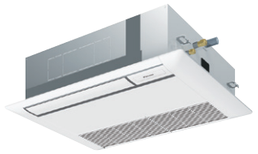
■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	BYBCP50EF	71,500 円（本体 65,000 円）	BYBCP80EF	85,800 円（本体 78,000 円）	BYBCP160EF	99,000 円（本体 90,000 円）
エコパネル（センシング）※ 9	BYBCP50EEF	99,000 円（本体 90,000 円）	BYBCP80EEF	113,300 円（本体 103,000 円）	BYBCP160EEF	128,700 円（本体 117,000 円）

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井カセット形（1 方向吹出シングルフロータイプ）



■ドレンアップメカ標準装備

NEW ■FGXKA22AA
希望小売価格 642,400 円
（本体 584,000 円）

NEW ■FGXKA28AA
希望小売価格 710,600 円
（本体 646,000 円）

NEW ■FGXKA36AA
希望小売価格 724,900 円
（本体 659,000 円）

NEW ■FGXKA45AA
希望小売価格 744,700 円
（本体 677,000 円）

NEW ■FGXKA56AA
希望小売価格 779,900 円
（本体 709,000 円）

NEW ■FGXKA71AA
希望小売価格 803,000 円
（本体 730,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式			FGXKA22AA（22 形：0.8 馬力相当）	FGXKA28AA（28 形：1 馬力相当）	FGXKA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	FGXKA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	FGXKA56AA（56 形：2 馬力相当）	FGXKA71AA（71 形：2.5 馬力相当）
標準パネル（代表形式）			BYKP36MAF	BYKP36MAF	BYKP36MAF	BYKP56MAF	BYKP56MAF	BYKP80MAF
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください					
	幅	mm						
	奥行	mm						
送風機（50/60Hz）	形式							
	風量	m^3/min	（弱）5.0、（強）5.7、（急）6.5	（弱）5、（強）6.5、（急）7.5	（弱）5.3、（強）7.3、（急）9.5	（弱）9.0、（強）10.5、（急）11.5	（弱）10、（強）12.5、（急）14.5	（弱）13、（強）16、（急）18
	電動機出力	kW	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	15.9（フレア接続）
	液配管	φ	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	9.5（フレア接続）
ドレン配管			VP25（外径φ 32　内径φ 25）	VP25（外径φ 32　内径φ 25）	VP25（外径φ 32　内径φ 25）	VP25（外径φ 32　内径φ 25）	VP25（外径φ 32　内径φ 25）	VP25（外径φ 32　内径φ 25）
運転音	音響パワーレベル	PWL dB	（弱）46、（強）49、（急）51	（弱）46、（強）51、（急）54	（弱）48、（強）53、（急）57	（弱）51、（強）54、（急）58	（弱）54、（強）58、（急）62	（弱）53、（強）58、（急）62
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.038	0.054	0.059	0.079	0.111	0.105
		（暖房）	0.038	0.054	0.059	0.073	0.102	0.101
質　量		kg	24.5	24.5	24.5	29.5	29.5	34

※〈　〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	BYKP36NF	58,300 円（本体　53,000 円）	BYKP56NF	61,600 円（本体　56,000 円）	BYKP80NF　71,500 円（本体　65,000 円）

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

ビルトイン形

■ドレンアップ機能標準装備

NEW ■ FGXSA22AA
希望小売価格 697,400 円
（本体 634,000 円）

NEW ■ FGXSA28AA
希望小売価格 710,600 円
（本体 646,000 円）

NEW ■ FGXSA36AA
希望小売価格 718,300 円
（本体 653,000 円）

NEW ■ FGXSA45AA
希望小売価格 724,900 円
（本体 659,000 円）

NEW ■ FGXSA56AA
希望小売価格 730,400 円
（本体 664,000 円）

NEW ■ FGXSA71AA
希望小売価格 734,800 円
（本体 668,000 円）

NEW ■ FGXSA90AA
希望小売価格 809,600 円
（本体 736,000 円）

NEW ■ FGXSA112AA
希望小売価格 982,300 円
（本体 893,000 円）

NEW ■ FGXSA140AA
希望小売価格 1,115,400 円
（本体 1,014,000 円）

リモコンの価格は含みません。キャンバス及びパネルの価格を含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式			FGXSA22AA（22 形：0.8 馬力相当）	FGXSA28AA（28 形：1 馬力相当）	FGXSA36AA（36 形：1.2 馬力相当）	FGXSA45AA（45 形：1.6 馬力相当）	FGXSA56AA（56 形：2 馬力相当）	FGXSA71AA（71 形：2.5 馬力相当）	FGXSA90AA（90 形：3.3 馬力相当）	FGXSA112AA（112 形：4 馬力相当）	FGXSA140AA（140 形：5 馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください								
	幅	mm									
	奥行	mm									
送風機（50/60Hz）	形式×個数										
	風量	m^3/min	（弱）6.5、（強）7.5、（急）9	（弱）6.5、（強）7.5、（急）9	（弱）7、（強）8、（急）9.5	（弱）9、（強）10.5、（急）12	（弱）11.5、（強）13.5、（急）16	（弱）14.5、（強）17.5、（急）21	（弱）16、（強）19.5、（急）23	（弱）22.5、（強）27、（急）32	（弱）26、（強）31.5、（急）37
	機外静圧	Pa	詳細はメーカーカタログをご参照ください								
	電動機出力	kW	0.078	0.078	0.078	0.130	0.130	0.230	0.230	0.300	0.300
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）	VP25（外径φ32　内径φ25）
運転音	音響パワーレベル	PWL dB	（弱）52、（強）55、（急）59	（弱）52、（強）55、（急）59	（弱）53、（強）56、（急）60	（弱）57、（強）60、（急）64	（弱）61、（強）64、（急）68	（弱）56、（強）61、（急）65	（弱）59、（強）63、（急）66	（弱）59、（強）63、（急）66	（弱）62、（強）66、（急）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.054	0.054	0.064	0.094	0.120	0.109	0.130	0.156	0.219
		（暖房）	0.049	0.049	0.058	0.088	0.116	0.104	0.125	0.150	0.214
質　量		kg	25	25	26	30	30	37	39	47	49

※〈　〉内は吸込ハーフパネルの値を示します。機外静圧の値は（低静圧時）ー標準静圧時ー高静圧時の場合を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井埋込ダクト形

NEW ■ FGXMA45AA
希望小売価格 767,800 円
（本体 698,000 円）

NEW ■ FGXMA56AA
希望小売価格 775,500 円
（本体 705,000 円）

NEW ■ FGXMA71AA
希望小売価格 795,300 円
（本体 723,000 円）

NEW ■ FGXMA90AA
希望小売価格 873,400 円
（本体 794,000 円）

NEW ■ FGXMA112AA
希望小売価格 1,048,300 円
（本体 953,000 円）

NEW ■ FGXMA140AA
希望小売価格 1,172,600 円
（本体 1,066,000 円）

NEW ■ FGXMA160AA
希望小売価格 1,276,000 円
（本体 1,160,000 円）

リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

天井埋込ダクト形（大空間用）

受注対応品

NEW ■ FGXMA224AA
希望小売価格 1,489,400 円
（本体 1,354,000 円）

NEW ■ FGXMA280AA
希望小売価格 1,741,300 円
（本体 1,583,000 円）

■仕様

項目＼形式		FGXMA45AA (45形:1.6馬力相当)	FGXMA56AA (56形：2馬力相当)	FGXMA71AA (71形：2.5馬力相当)	FGXMA90AA (90形：3.3馬力相当)	FGXMA112AA (112形：4馬力相当)	FGXMA140AA (140形：5馬力相当)	FGXMA160AA (160形：6馬力相当)	FGXMA224AA (224形：8馬力相当)	FGXMA280AA (280形:10馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください								
	幅 mm									
	奥行 mm									
送風機 (50/60Hz)	形式									
	風量 m^3/min	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 11、(強) 13、(急) 16	(弱) 16、(強) 17.5、(急) 19.5	(弱) 22、(強) 25、(急) 29	(弱) 23、(強) 27、(急) 32	(弱) 28、(強) 33、(急) 39	(弱) 32、(強) 39、(急) 46	(弱) 59-69、(強) 65-75	(弱) 65-80、(強) 75-80
	機外静圧 ※1 Pa	100（160～50）	100（160～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（200～50）	100（140～50）	211-98 ／ 211-69	235-145 ／ 235-98
	電動機出力 kW	0.14 × 1	0.14 × 1	0.30 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.44 × 2	0.45 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	19.1（ロー）	22.2（ロー）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25（外径φ32 内径φ25）	VP25（外径φ32 内径φ25）	VP25（外径φ32 内径φ25）	VP25（外径φ32 内径φ25）	VP25（外径φ32 内径φ25）	VP25（外径φ32 内径φ25）	VP25（外径φ32 内径φ25）	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	(音響パワーレベル) PWL dB	(弱) 63、(強) 65、(急) 68	(弱) 63、(強) 65、(急) 68	(弱) 66、(強) 68、(急) 70	(弱) 67、(強) 69、(急) 71	(弱) 67、(強) 69、(急) 71	(弱) 68、(強) 70、(急) 72	(弱) 71、(強) 73、(急) 74	(弱) 72、(強) 76	(弱) 75、(強) 78
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.148	0.148	0.142	0.188	0.224	0.295	0.415	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
	消費電力 kW (暖房)	0.136	0.136	0.138	0.176	0.215	0.285	0.400	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
質　量	kg	27	27	35	44	45	45	46	142	143

（注）エアフィルタは標準付属しておりませんが、吸込側ダクト系内に必ず装着してください。無塵効率 50%（重量法）以上のものを選定してください。
※1 機外静圧はリモコンにて（ ）内の機外静圧範囲で 45・56 形は 12 段階、71 形以上は 14 段階、160 形は 10 段階の変更が可能です。機外静圧は高静圧時ー標準静圧時を示します。(224・280 形)

（注）電装品箱内のコネクタを切り替えて、機外静圧を変更できます。機外静圧は標準時（高静圧時）です。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）

受注対応品

NEW ■FXYMMA22AA(R)(L)R
希望小売価格 535,810 円
（本体 487,100 円）

NEW ■FXYMMA28AA(R)(L)R
希望小売価格 539,990 円
（本体 490,900 円）

NEW ■FXYMMA36AA(R)(L)R
希望小売価格 546,920 円
（本体 497,200 円）

リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

※ ERR（右仕様）、ELR（左仕様）配管の取り出し方向で形式が異なりますのでご注文の際はご注意ください。

項目＼形式		FXYMMA22AA(R)(L)R (22形：0.8馬力相当)	FXYMMA28AA(R)(L)R (28形：1馬力相当)	FXYMMA36AA(R)(L)R (36形：1.2馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	幅 mm			
	奥行 mm			
送風機 (50/60Hz)	形式			
	風量 m^3/min	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）7、（急）9.5
	機外静圧 Pa	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	電動機出力 kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		VP 20（外径φ26、内径φ20）	VP 20（外径φ26、内径φ20）	VP 20（外径φ26、内径φ20）
運転音	(音響パワーレベル) PWL dB	（弱）45、（強）46、（急）52	（弱）45、（強）46、（急）52	（弱）45、（強）48、（急）54
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.040	0.040	0.054
	消費電力 kW (暖房)	0.040	0.040	0.054
質　量	kg	23	23	24

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（露出タイプ）

NEW ■FGXLA28AA
希望小売価格 636,900円
（本体 579,000円）

NEW ■FGXLA36AA
希望小売価格 649,000円
（本体 590,000円）

NEW ■FGXLA45AA
希望小売価格 662,200円
（本体 602,000円）

NEW ■FGXLA56AA
希望小売価格 697,400円
（本体 634,000円）

NEW ■FGXLA71AA
希望小売価格 728,200円
（本体 662,000円）

リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式			FGXLA28AA (28形：1馬力相当)	FGXLA36AA (36形：1.2馬力相当)	FGXLA45AA (45形：1.6馬力相当)	FGXLA56AA (56形：2馬力相当)	FGXLA71AA (71形：2.5馬力相当)
電　源		V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください				
	幅	mm					
	奥行	mm					
送風機（50/60Hz）	形式						
	風量	m³/min	（弱）4、（強）5	（弱）7、（強）8	（弱）7、（強）10	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力	kW	0.013×1	0.020×1	0.030×1	0.117×1	0.117×1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	(音量/パワーレベル)PWL	dB	（弱）52、（強）57	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）62	（弱）58、（強）63	（弱）59、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
		（暖房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
質　量		kg	27	30	30	36	39

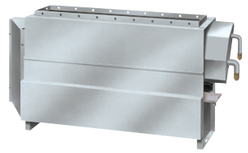
■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品



NEW ■FGXLMA28AA
希望小売価格 585,200円
（本体 532,000円）

NEW ■FGXLMA36AA
希望小売価格 598,400円
（本体 544,000円）

NEW ■FGXLMA45AA
希望小売価格 610,500円
（本体 555,000円）

NEW ■FGXLMA56AA
希望小売価格 643,500円
（本体 585,000円）

NEW ■FGXLMA71AA
希望小売価格 669,900円
（本体 609,000円）

リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式			FGXLMA28AA (28形：1馬力相当)	FGXLMA36AA (36形：1.2馬力相当)	FGXLMA45AA (45形：1.6馬力相当)	FGXLMA56AA (56形：2馬力相当)	FGXLMA71AA (71形：2.5馬力相当)
電　源		V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください				
	幅	mm					
	奥行	mm					
送風機（50/60Hz）	形式						
	風量	m³/min	（弱）4、（強）5	（弱）7、（強）8	（弱）7、（強）10	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力	kW	0.013×1	0.020×1	0.030×1	0.117×1	0.117×1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	(音量/パワーレベル)PWL	dB	（弱）52、（強）57	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）62	（弱）58、（強）63	（弱）59、（強）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
		（暖房）	0.029	0.038	0.048	0.061	0.117
質　量		kg	21	24	24	31	34

※（　）内の数値は概算寸法です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（壁ビルトインタイプ上吹出タイプ）

受注対応品

NEW ■ FGXWA140AA
希望小売価格 1,747,900円
（本体 1,589,000円）

NEW ■ FGXWA224AA
希望小売価格 2,158,200円
（本体 1,962,000円）

NEW ■ FGXWA280AA
希望小売価格 2,635,600円
（本体 2,396,000円）

リモコンの価格は含みません。ロングライフフィルタは別売対応となります。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		FGXWA140AA（140形：5馬力相当）	FGXWA224AA（224形：8馬力相当）	FGXWA280AA（280形：10馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	幅 mm			
	奥行 mm			
送風機（50/60Hz）	形式			
	風量 m³/min	42	65	83
	機外静圧 Pa	108 ／ 112	47 ／ 66	111 ／ 129
	電動機出力 kW	0.75	1.5	1.5
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	67	72	73
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.46	0.99 ／ 1.02	1.23 ／ 1.28
	消費電力 kW（暖房）	0.46	0.99 ／ 1.02	1.23 ／ 1.28
質　量	kg	133	153	176

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置ダクト形（ベルトレスタイプ）

受注対応品

NEW ■ FGXVDA140A
希望小売価格 2,768,700円
（本体 2,517,000円）

NEW ■ FGXVDA224A
希望小売価格 3,531,000円
（本体 3,210,000円）

NEW ■ FGXVDA280A
希望小売価格 4,364,800円
（本体 3,968,000円）

NEW ■ FGXVDA450A
希望小売価格 5,706,800円
（本体 5,188,000円）

NEW ■ FGXVDA560A
希望小売価格 7,005,900円
（本体 6,369,000円）

リモコン付属。但し２リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		FGXVDA140A（140形：5馬力相当）	FGXVDA224A（224形：8馬力相当）	FGXVDA280A（280形：10馬力相当）	FGXVDA450A（450形：16馬力相当）	FGXVDA560A（560形：20馬力相当）
電　源	V	三相 200V	三相 200V	三相 200V	三相 200V	三相 200V
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0	45.0	56.0
暖房能力	kW	詳細はメーカーカタログをご参照ください				
外形寸法	高さ mm					
	幅 mm					
	奥行 mm					
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	45	59	80	130	165
	機外静圧 Pa	30	30	30	30	30
	電動機出力 kW	1.00	1.50	1.52	3.82	4.99
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9	19.1	22.2	25.4	25.4
	液配管 φ	9.5	9.5	9.5	12.7	12.7
ドレン配管		Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）	Rp1（PS1 メネジ）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	71	69	70	77	79
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.35	0.47	0.65	1.5	1.7
	消費電力 kW（暖房）	0.35	0.47	0.65	1.5	1.7
質　量	kg	140	167	188	262	306

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

壁掛形

NEW ■FGXAA22AA
希望小売価格 451,000円（本体 410,000円）

NEW ■FGXAA28AA
希望小売価格 540,100円（本体 491,000円）

NEW ■FGXAA36AA
希望小売価格 589,600円（本体 536,000円）

NEW ■FGXAA45AA
希望小売価格 598,400円（本体 544,000円）

NEW ■FGXAA56AA
希望小売価格 609,400円（本体 554,000円）

NEW ■FGXAA71AA
希望小売価格 621,500円（本体 565,000円）

リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

ホテル客室・寝室・役員室などの低騒音を要求される部屋へ設置する場合は、外付け電子膨張弁キット（別売品）の使用をおすすめします。

■仕様

項目＼形式			FGXAA22AA（22形：0.8馬力相当）	FGXAA28AA（28形：1馬力相当）	FGXAA36AA（36形：1.3馬力相当）	FGXAA45AA（45形：1.6馬力相当）	FGXAA56AA（56形：2馬力相当）	FGXAA71AA（71形：2.5馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください					
	幅	mm						
	奥行	mm						
送風機（50/60Hz）	形式×個数		クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1
	風量	m³/min	（弱）5.5、（強）7、（急）8	（弱）7、（強）8.5、（急）10	（弱）7、（強）9.5、（急）11.5	（弱）10、（強）11.5、（急）13	（弱）10、（強）12、（急）14.5	（弱）13.5、（強）16、（急）19
	電動機出力	kW	0.028	0.028	0.028	0.058	0.058	0.058
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）	VP13（外径φ18）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（弱）46、（強）50、（急）52	（弱）47、（強）50、（急）54	（弱）47、（強）52、（急）57	（弱）49、（強）52、（急）55	（弱）49、（強）52、（急）56	（弱）53、（強）58、（急）63
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.15	0.021	0.027	0.023	0.025	0.044
		（暖房）	0.15	0.021	0.027	0.023	0.025	0.044
質　量		kg	12	12	12	16	16	16

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井吊形

NEW ■FGXHA36AA
希望小売価格 683,100円（本体 621,000円）

NEW ■FGXHA45AA
希望小売価格 685,300円（本体 623,000円）

NEW ■FGXHA56AA
希望小売価格 699,600円（本体 636,000円）

NEW ■FGXHA71AA
希望小売価格 709,500円（本体 645,000円）

NEW ■FGXHA80AA
希望小売価格 750,200円（本体 682,000円）

NEW ■FGXHA90AA
希望小売価格 777,700円（本体 707,000円）

NEW ■FGXHA112AA
希望小売価格 941,600円（本体 856,000円）

NEW ■FGXHA140AA
希望小売価格 1,071,400円（本体 974,000円）

NEW ■FGXHA160AA
希望小売価格 1,181,400円（本体 1,074,000円）

リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式			FGXHA36AA（36形：1.3馬力相当）	FGXHA45AA（45形：1.6馬力相当）	FGXHA56AA（56形：2馬力相当）	FGXHA71AA（71形：2.5馬力相当）	FGXHA80AA（80形：3馬力相当）	FGXHA90AA（90形：3.3馬力相当）	FGXHA112AA（112形：4馬力相当）	FGXHA140AA（140形：5馬力相当）	FGXHA160AA（160形：6馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力		kW	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください								
	幅	mm									
	奥行	mm									
送風機（50/60Hz）	形式										
	風量	m³/min	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）10、（強）12、（急）14	（弱）10、（強）12、（急）14.5	（弱）14、（強）17、（急）20	（弱）14、（強）17、（急）20	（弱）19、（強）23、（急）27.5	（弱）19、（強）24、（急）29.5	（弱）21、（強）28.5、（急）36	（弱）21.5、（強）31、（急）40.5
	電動機出力	kW	0.060	0.060	0.060	0.091	0.091	0.150	0.150	0.300	0.300
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	φ12.7（フレア）	φ12.7（フレア）	φ12.7（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）
	液配管	φ	φ6.4（フレア）	φ6.4（フレア）	φ6.4（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）
ドレン配管			VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）	VP20（外径φ26、内径φ20）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（弱）49、（強）52、（急）54	（弱）49、（強）52、（急）54	（弱）51、（強）54、（急）58	（弱）52、（強）53、（急）56	（弱）52、（強）54、（急）58	（弱）51、（強）55、（急）59	（弱）52、（強）55、（急）62	（弱）56、（強）62、（急）68	（弱）57、（強）64、（急）71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.114	0.114	0.114	0.112	0.113	0.219	0.238	0.240	0.300
		（暖房）	0.114	0.114	0.126	0.112	0.128	0.219	0.238	0.182	0.287
質　量		kg	28	28	28	36	36	40	42	44	44

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井吊形（厨房用）

受注対応品

NEW ■ FGXTA80AA
希望小売価格 927,300円
（本体 843,000円）

NEW ■ FGXTA140AA
希望小売価格 1,318,900円
（本体 1,199,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式			FGXTA80AA（80形：3馬力相当）	FGXTA140AA（140形：5馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	8.0	14.0
暖房能力		kW	8.0（9.0）	14.0（16.0）
外形寸法※	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください	
	幅	mm		
	奥行	mm		
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）16（強）19	（弱）25（強）37.5
	電動機出力	kW	0.06	0.13
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			VP25（外径φ32、内径φ25）	VP25（外径φ32、内径φ25）
運転音	（音響パワーレベル）PWL	dB	（弱）54（強）59	（弱）63（強）71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.127 ／ 0.130	0.231 ／ 0.286
		（暖房）	0.117 ／ 0.120	0.230 ／ 0.285
質　量		kg	48	60

※ 暖房能力の（ ）内の数値は最大能力を示します。 ※ 高さ・奥行の（ ）内の数値は手動昇降式フィルタ（オプション）を付けた場合の寸法です。幅の（ ）内の数値は天井金具付の寸法です。

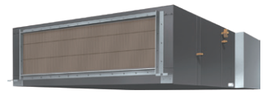
■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
（ ）内の値は最大能力を示します。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）

受注対応品



NEW ■ FGXMA140AAF
希望小売価格 2,296,800円
（本体 2,088,000円）

NEW ■ FGXMA224AAF
希望小売価格 3,489,200円
（本体 3,172,000円）

NEW ■ FGXMA280AAF
希望小売価格 3,801,600円
（本体 3,456,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式			FGXMA140AAF（140形：5馬力相当）	FGXMA224AAF（224形：8馬力相当）	FGXMA280AAF（280形：10馬力相当）
電　源		V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力 ※		kW	12.0（8.0）	18.7（12.4）	23.3（15.5）
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	幅	mm			
	奥行	mm			
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	機外静圧	Pa	230 ／ 260	270 ／ 280	255 ／ 300
	電動機出力	kW	0.270	0.360	0.530
加湿器加湿量（L/ h）※			6.0	9.3	11.6
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL	dB	72	74	76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
		（暖房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
質　量		kg	120	175	175

※ 各外気空気条件（冷房時 33℃ DB、28℃ WB、68% RH・暖房時：0℃ DB、−2.9℃ WB、50%RH、無着霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃で、暖房 22℃での配管長 7.5m、高低差 0m 時の値です。
（ ）内の値は暖房顕熱能力を示します。 ●本機は受注生産品のため納期に日数を要しますので、発注の際にはご確認ください。
（注）天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準装備されていませんので、必ずオプションのロングライフフィルタか高性能フィルタを装着してください。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
●運転音は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に準拠した値です。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン　加湿無タイプ）

受注対応品

NEW ■FXYMA140ZANR
希望小売価格 1,203,180 円
（本体 1,093,800 円）

NEW ■FXYMA224ZANR
希望小売価格 1,794,210 円
（本体 1,631,100 円）

NEW ■FXYMA280ZANR
希望小売価格 2,072,290 円
（本体 1,883,900 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		FXYMA140ZANR（140 形：5 馬力相当）	FXYMA224ZANR（224 形：8 馬力相当）	FXYMA280ZANR（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力 ※	kW	8.9	13.9	17.4
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	幅 mm			
	奥行 mm			
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	18.0	28.0	35.0
	機外静圧 Pa	265 ／ 250	200 ／ 150	240 ／ 210
	電動機出力 kW	0.380	0.380	0.380
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	(音響パワーレベル) PWL dB	72	74	76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.404 ／ 0.543	0.608 ／ 0.762	0.714 ／ 0.930
	消費電力 kW（暖房）	0.404 ／ 0.543	0.608 ／ 0.762	0.714 ／ 0.930
質　量	kg	86	123	123

※ 各外気空気条件（冷房時 33℃ DB、28℃ WB、68%RH 暖房時 0℃ DB、ー 2.9℃ WB、RH50%RH、無猜霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃、暖房 25℃での配管長 7.5m、高低差 0m での値です。
（注）天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準装備されていませんので、必ずオプションのロングライフフィルタか高性能フィルタを装着してください。
●本機は加湿器がないため吹出温度がハンチングしやすく、加湿有タイプよりも設定温度に対して合いにくくなります。
●本機は埋込タイプで、本体に塗装はされておりません。●本機には別売の吸込フィルターが必要です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
★天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。

天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）

受注対応品

NEW ■ VGMA50AM
希望小売価格 2,762,100 円
（本体 2,511,000 円）

NEW ■ VGMA80AM
希望小売価格 3,474,900 円
（本体 3,159,000 円）

NEW ■ VGMA100AM
希望小売価格 4,354,900 円
（本体 3,959,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

■仕様

項目＼形式		VGMA50AM（50 形：1.0 馬力相当）	VGMA80AM（80 形：1.6 馬力相当）	VGMA100AM（100 形：2.0 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力（注1）（注5）	kW	4.66〈2.80〉	7.32〈4.50〉	8.89〈5.60〉
暖房能力（注2）（注5）	kW	5.75〈3.20〉	8.86〈5.00〉	10.99〈6.30〉
外形寸法	高さ mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	幅 mm			
	奥行 mm			
送風機（50/60Hz）	形式			
	風量 m³/h	（弱）400、（強）500、（特強）500	（弱）640、（強）750、（特強）750	（弱）820、（強）950、（特強）950
	機外静圧 Pa	（弱）85、（強）100、（特強）210	（弱）60、（強）100、（特強）170	（弱）65、（強）100、（特強）150
	電動機出力 kW	0.219 × 2	0.219 × 2	0.219 × 2
加湿器	加湿法式	流下式自然蒸発式加湿器		
	加湿エレメント個数	1 個		2 個
	加湿量（kg/h）（注4）（注5）	2.9〈4.2〉	4.5〈6.3〉	5.6〈7.9〉
	給水圧力	0.02MPa ～ 0.49MPa		
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		R3/4 オネジ	R3/4 オネジ	R3/4 オネジ
運転音	(dB) 音圧レベル（全熱交換器型）	（弱）33.5（強）36（特強）41	（弱）32.5（強）37（特強）40	（弱）35（強）39（特強）41.5
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（耐久強制型）	（弱）0.135（強）0.190（特強）0.280	（弱）0.165（強）0.265（特強）0.350	（弱）0.255（強）0.385（特強）0.470
	消費電力 kW（排出強制型）	（弱）0.120（強）0.170（特強）0.275	（弱）0.180（強）0.285（特強）0.385	（弱）0.290（強）0.460（特強）0.560
質　量	kg	98（101）	126（130）	128（132）

※運転音は熱交換換気時です。
（注 1）空気条件：室内側 27℃ DB・19℃ WB、室外側 35℃ DB による値です。（注 2）空気条件：室内側 20℃ DB、室外側 7℃ DB・6℃ WB による値です。（注 3）空気条件：室内側 20℃ D8・1 5℃ WB、室外側 7℃ DB・6℃ WB による値です。加湿量〈 〉内の数値は全熱交による温度回収分を含んだ値です。（注 4）本体直下 1.5m で測定した、JIS B8628 に準拠した無響音換算値です。実際には周囲の騒音などの反響を受け、値が大きくなるのが普通です。（注 5）外気負荷処理能力、加湿量は、特強および強ノッチ定格風量時のものです。外気処理能力（ ）内の数値は、全熱交による熱回収分を内数で示しています。★ 1. 吹出口騒音は表示価より 8 ～ 1dB 程高い値となります。静かな所でご使用の場合は、騒音対策を施してください。（SA の本機出口側に別売品のフレキシブルダクトを使用するのが効果的です。）★ 2. 電流、電力、効率は上記風量時の値てす。★ 3. 除霜運転中も換気量を維持するため、送風機は運転を続けます。吹出口からのドラフトが懸念される場合は、吹出方向に注意してください。★ 4. 仕様は場合により変更する場合があります。●加湿器給水水は下記水質基準で使用してください。弁のつまりや加湿器劣化の原因になります。（エレメント寿命の保証値ではありません。）酸消費量：50mg/L 以下、全硬度：70mg/L 以下、イオン状シリカ：30mg/L 以下 ●加湿エレメント寿命（交換周期）の目安は 3 年です。（水質や運転状態により短くなることがあります。）〈条件〉 ・蒸発残留物：150ppm（蒸発残留物 230ppm の場合、エレメントの寿命の目安は 1 ～ 2 年） ・運転時間：年間 1300hr（=10hr/ 日× 26 日 / 月× 5 ヶ月） ・交換周期：初期加湿能力のおよそ 70%程度になる時期 ※交換周期は、製品を長く安心してご使用いただくための目安時間を示しています。保証期間を示しているものではありません。 ●過加湿を防止するため、湿度調節器（現地手配）を設置してください。 ●本機を 24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（交換部品など）が必要となります。 ●加湿器を清潔に保つため、長期間（2 ～ 3 週間以上）加湿機能を運転しない場合は供給水を止め、送風運転し加湿器の乾燥運転を実施してください。 ●温度交換効率、エンタルピ交換効率は、給気と排気の風量比や空気条件により変動します。 ●本機は受注生産品のため納期に日数を要しますので、発注の際にご確認ください。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
★天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。

床置形（壁ビルトインタイプ 外気処理エアコン）

受注対応品

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

NEW ■ FGXWA140AAF
希望小売価格 2,920,500 円
（本体 2,655,000 円）

NEW ■ FGXWA224AAF
希望小売価格 3,892,900 円
（本体 3,539,000 円）

NEW ■ FGXWA280AAF
希望小売価格 4,288,900 円
（本体 3,899,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

注）標準室内ユニットと外気処理エアコンを混在して接続する場合は、室外ユニット容量の 50%～ 100%の範囲で接続してください。また、外気処理エアコンの接続容量は室外ユニット容量の 30%以下としてください。外気処理エアコンのみを接続する場合も、接続容量は 100%以下でご使用ください。

■仕様

項目＼形式			FGXWA140AAF（140 形：5 馬力相当）	FGXWA224AAF（224 形：8 馬力相当）	FGXWA280AAF（280 形：10 馬力相当）
電　源		V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力		kW	10.7（8.0）	17.1（12.4）	20.9（15.5）
外形寸法	高さ	mm	詳細はメーカーカタログをご参照ください		
	幅	mm			
	奥行	mm			
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	18	28	35
	機外静圧	Pa	200 ／ 203	224 ／ 236	232 ／ 262
	電動機出力	kW	0.75	1.5	1.5
加湿器加湿量（L/ h）（注 1）			4.0	7.0	8.0
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			上部 PS1 メネジ・下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ・下部 PS1/2B メネジ	上部 PS1 メネジ・下部 PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		62	68	70
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.28 ／ 0.30	0.47 ／ 0.46	0.61 ／ 0.59
		（暖房）	0.29 ／ 0.31	0.48 ／ 0.47	0.62 ／ 0.60
質　量		kg	146	169	194

（注 1）各外気空気条件（冷房時 33℃ DB、28℃ WB、68% RH・暖房時：0℃ DB、-2.9℃ WB、50%RH、無着霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃で、暖房 22℃での配管長 7.5m、高低差 0m 時の値です。（）内の値は暖房顕熱能力を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

詳細はメーカーカタログを
ご参照ください

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

標準ワイヤードリモコン（別売品）

運転リモコン（液晶ワイヤード）

見やすく分かりやすい操作ボタン

❶運転／停止ボタン
いちばん目につく
中央上部に大きく配置

❷上下ボタン
設定温度などを変更

❸左右ボタン
「風量」「風向」など
設定項目を選択

ブザー＋
バックライト

BRC1G5
希望小売価格 56,100 円
（本体 51,000 円）

シックな室内になじむ
ブラックモデルもご用意。

ブザー＋
バックライト

BRC1G5K
希望小売価格 63,800 円
（本体 58,000 円）

用途・ユーザーに合わせて選べる 4 つのモード

標準モード

使用頻度の多い項目のみを表示。
（工場出荷時）

かんたんモード

最低限の機能だけを表示。

詳細モード

温度設定・風量風向など全ての項目を表示。

ホテル向けモード

多言語表示の他、華氏での温度設定など外国人の利便性を向上。

使う人に合わせた画面のカスタマイズが可能

選べる 4 つの言語

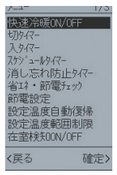
日本語
英語
中国語
ピクトグラム（絵文字）

英語表示例

日本語のほか、利用頻度の高い英語、中国琵とピクトグラム（絵文字）の4つが遣べます。

メニュー画面の表示項目が変更できる

詳細表示
標準表示
表示なし



「詳細表示」ではすべてのメニュー、「橿準表示」ではよく伎うメニューのみを表示。メニュー項目を表示しないようにも設定できます。

画面の表示内容が選択できる

室温
連絡先電話番号など

右記画面の赤枠内に、任意の項目を表示できるのが「お好み表示」。最大2 項目が遣べます。
（標準モードの場合は最大1項目）

BRC1G5（K）は、JRA GL-16、JRA GL-20 対応の警報器を搭載しています。

●液晶ワイヤードにブザーを内蔵
●冷媒漏えい時に音・バックライトの発光によって警報を発報
●回路検査※1：1年に1 回以上必要（検査モード搭載）
※1　回路検査とは安全装置の接続が正常かどうかを確認する検査です。
安全対策が必要な部屋は1年に1回、回路検査を実施する必要があります。

集中管理用リモコン（オプション）

タッチパネル式 インテリジェントタッチマネージャー

施設内の様々な設備をこの 1 台で。高度な設備管理がタッチパネル画面から手軽に行えます。
中大規模施設（～ 10,000m²）の空調＋設備一元管理におすすめ。

DCM601C1
希望小売価格　858,000 円
（本体　780,000 円）

XAIRⅣを集中管理機器に接続する場合は、変換アダプタ（別売品）が必要です。
詳細はメーカーカタログをご参照ください。

集中管理機能

施設内の設備の状況をわかりやすく表示。

保守管理機能

保守サービス作業を円滑にする多彩な機能。
・保守連結先登録表示　・管理履歴データ表示

エネルギー管理機能 オプション

エネルギーの消費実態を "見える化" し継続的な省エネ・節電対策に欠かせないエネルギーマネージメントをサポート。

遠隔制御機能

Web 機能を介して、パソコンからでも思いのままに設備の制御・監視が行えます。

自動制御機能

日常の運転管理を自動化できるキメ細かなスケジュール制御。
簡単操作で年間の運転スケジュールが設定可能。
日常のキメ細かな運転管理がほぼ自動化できます。

料金按分機能 オプション

消費エネルギー（電気・ガス）量を負荷に応じて室内ユニット単位で按分したデータが取り出せ、テナントごとの空調料金を素早く計算することができます。

タッチパネル式空調集中管理コントローラー

インテリジェントタッチコントローラー

学校や医療福祉施設におすすめ

DCL401B1
希望小売価格　352,000 円
（本体　320,000 円）

インテリジェントタッチコントローラー
1台で室内ユニット
最大64グループ 128台を集中管理

専任管理者不要	機能的で操作が容易	見やすく扱い易い
タッチパネル式で誰でも簡単、扱いやすい	アイコン表示&カラータッチ画面	大画面ワイドカラー液晶採用（10.4インチ）

換気制御

本コントローラーの管理機能を、フロアリモコンとして利用することができます。
全体管理用として主集中用機器を 1 台追加設置することをおすすめします。

消し忘れ防止機能

消し忘れていても設定時間に自動 OFF。（30 分単位で最大 180 分）

スケジュール制御

年間スケジュールに合わせて自動運転。
無駄な運転を防止し、省エネに貢献します。

その他集中管理機器はメーカーカタログをご参照ください

MEMO

天井埋込カセット形 Sラウンドフロータイプ（全周吹出）

■ドレンアップメカ標準装備

■ FXFP28EA
希望小売価格 697,400 円
（本体 634,000 円）

■ FXFP36EA
希望小売価格 704,000 円
（本体 640,000 円）

■ FXFP45EA
希望小売価格 709,500 円
（本体 645,000 円）

■ FXFP56EA
希望小売価格 716,100 円
（本体 651,000 円）

■ FXFP71EA
希望小売価格 732,600 円
（本体 666,000 円）

■ FXFP80EA
希望小売価格 776,600 円
（本体 706,000 円）

■ FXFP90EA
希望小売価格 814,000 円
（本体 740,000 円）

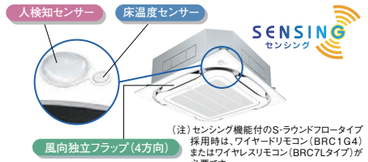
■ FXFP112EA
希望小売価格 992,200 円
（本体 902,000 円）

■ FXFP140EA
希望小売価格 1,115,400 円
（本体 1,014,000 円）

■ FXFP160EA
希望小売価格 1,249,600 円
（本体 1,136,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

「アクティブ・サーキュレーション気流」の快適性と省エネ性をさらに高めるセンサー技術



（注）センシング機能付のS-ラウンドフロータイプ採用時は、ワイヤードリモコン（BRC1G4）またはワイヤレスリモコン（BRC7Lタイプ）が必要です。

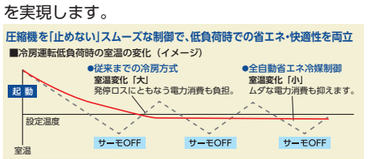
人検知センサー（注） ムダのない快適さを届けるため、人のいるエリアを検知します。（人がいない時は能力セーブ運転）

床温度センサー（注） 床温度を検知し、室内上下温度差を軽減します。（例:暖房時、床温度が低い時は風量アップ運転）

風向独立フラップ（注） 4つのフラップを独立制御、人検知センサーとの連動で人に直接風をあてない風向制御を行います。

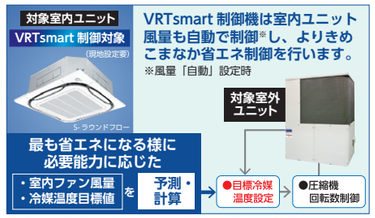
VRT-smart 制御

●同一系統内に VRTsmart 対象室内機をすべて接続することで、さらに高度な全自動省エネ制御を実現します。



〈注意〉
・VRTsmart 制御対象機とその他の室内機が同一系統内で混在した場合は、VRTsmart 制御は設定できません。

運転リモコンから、全自動省エネ冷媒制御の状態が確認できます。
省エネ冷媒制御の ON/OFF や、省エネ性の優先度合が変更できます。
運転開始 → 変化 → 省エネ運転中
省エネ冷媒制御の運転状況を、アイコンの白黒で表示します。



・本機能を有効にするためには対象室外機での設定が必要です。

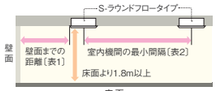
アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までの距離により効果が異なります。

●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）

●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（BRC1G4）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。

・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向調整キット、風向個別設定時。・S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時（ベンティエールとの組合せ時は使用できます）。



［表 1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	25～56形	71･80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表 2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	25～56形	71･80形	90～160形
最小距離	4m以上	5m以上	7m以上

■仕様

項目＼形式		FXFP28EA (28形：1馬力相当)	FXFP36EA (36形：1.25馬力相当)	FXFP45EA (45形：1.6馬力相当)	FXFP56EA (56形：2馬力相当)	FXFP71EA (71形：2.5馬力相当)	FXFP80EA (80形：2.8馬力相当)	FXFP90EA (90形：3.2馬力相当)	FXFP112EA (112形：4馬力相当)	FXFP140EA (140形：5馬力相当)	FXFP160EA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	288（50）	288（50）	288（50）	288（50）
外形寸法 幅	mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
外形寸法 奥行	mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
送風機（50/60Hz） 形式×個数		ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
送風機（50/60Hz） 風量	m^3/min	強 10、強 11.5、弱 12.5	強 10、強 11.5、弱 12.5	強 11、強 13、弱 14.5	強 11、強 13.5、弱 15.5	強 13.5、強 17.5、弱 22	強 13.5、強 18.5、弱 23.5	強 19、強 25、弱 28	強 19、強 26、弱 33.5	強 21、強 27.5、弱 33.5	強 21、強 28.5、弱 33.5
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
ドレン配管		VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）
運転音	音響パワーレベル）P-WL dB	強 44、強 45、弱 46	強 44、強 45、弱 46	強 44、強 46、弱 47	強 44、強 47、弱 48	強 45、強 49、弱 54	強 45、強 50、弱 56	強 49、強 54、弱 58	強 49、強 55、弱 63	強 52、強 57、弱 63	強 53、強 58、弱 63
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW （冷房）		0.028	0.028	0.037	0.043	0.072	0.086	0.106	0.162	0.162	0.162
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW （暖房）		0.024	0.024	0.033	0.038	0.068	0.081	0.101	0.150	0.150	0.150
質　量	kg	19（5.5）	19（5.5）	19（5.5）	19（5.5）	23（5.5）	23（5.5）	26（5.5）	26（5.5）	26（5.5）	26（5.5）

※〈　〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	★				BYCP160EEF	72,600 円（本体 66,000 円）					
エコオートクリーンパネル※13,14,30					BYCP160EEGF	158,400 円（本体 144,000 円）					
エコパネル	★	BYCP160EEF（フレッシュホワイト） 72,600 円（本体 66,000 円）				BYCP160EEK（ブラック） 80,300 円（本体 73,000 円）					
エコオートグリルパネル※6,8,30	★				BYCP160EESF	115,500 円（本体 105,000 円）					
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※19					KDBS51J60F	33,440 円（本体 30,400 円）					
デザイナーズパネル（フレッシュホワイト）※20,27,30	★				BYCP160EAPF	111,100 円（本体 101,000 円）					
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※19,29					BDBP552H160	15,400 円（本体 14,000 円）					
ワイドパネル（一体形）（フレッシュホワイト）※19,29					K-KDB55	33,000 円（本体 30,000 円）					
吹出口閉鎖材キット※16,24		KDBH551C160（3・4 方吹出用） 7,700 円（本体 7,000 円）、KDBH552C160（2 方吹出用）★ 10,560 円（本体 9,600 円）									
風量調整キット					KDBW55A160	7,700 円（本体 7,000 円） ※20,24,27					
風向調整キット					KPWP55A160	9,350 円（本体 8,500 円） ※16,20,21,22,24,25					
自然蒸発式加湿器	加湿器本体（ℓ/h）	KNM55D80（0.7/ h） 169,840 円（本体 154,400 円）				KNM55D160（1.2/ h） 195,910 円（本体 178,100 円）					
自然蒸発式加湿器	加湿器用断熱材キット				KFS34M160	13,970 円（本体 12,700 円）					
加湿エレメント（交換用）			KNME55D80		27,940 円（本体 25,400 円）			KNME55D160		31,570 円（本体 28,700 円）	
ストリーマ※16,21	★	除菌ユニット BAEF55C160 200,200 円（本体 182,000 円） 脱臭ユニット BAPWP55C160 200,200 円（本体 182,000 円）									
ドレンアップキット※11					K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）					
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m（50/60Hz））※11					K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）					
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m（50/60Hz））	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）									
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））※5,12					K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G（30m） 40,040 円（本体 36,400 円）									
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））	中継ハーネス				K-DUP3G	11,000 円（本体 10,000 円）					
用接続キット※5	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円）または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）									
新鮮空気導入キット	新鮮空気導入 直付式※28	★			KDDP55X160A	6,710 円（本体 6,100 円）					
新鮮空気導入キット	新鮮空気導入 チャンバ式※9,10,28	★	T 管なし KDDP55C160 51,920 円（本体 47,200 円）			T 管付 KDDP55C160K 78,870 円（本体 71,700 円）					
分岐ダクトチャンバ※20,24			KDJP55C80		20,350 円（本体 18,500 円）			KDJP55C160		29,700 円（本体 27,000 円）	
分岐ダクト（丸ダクト直付）※20,24			KDJP551C80		10,340 円（本体 9,400 円）			KDJP551C160		12,210 円（本体 11,100 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（65%） フィルタユニット 1 台	★	KAF556D80		98,340 円（本体 89,400 円）			KAF556D160		108,570 円（本体 98,700 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（65%） フィルタ 2 枚組	★	KAF552D80		35,420 円（本体 32,200 円）			KAF552D160		45,650 円（本体 41,500 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（90%） フィルタユニット 1 台	★	KAF557D80		99,990 円（本体 90,900 円）			KAF557D160		110,110 円（本体 100,100 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（90%） フィルタ 2 枚組	★	KAF553D80		37,070 円（本体 33,700 円）			KAF553D160		47,190 円（本体 42,900 円）	
フィルタチャンバ※2		★	KDDFP55C160		62,920 円（本体 57,200 円）						
超ロングライフフィルタユニット※18		★	KAF555D160		76,670 円（本体 69,700 円）						
超ロングライフフィルタ※2		★	KAF550D160		25,300 円（本体 23,000 円）						
ロングライフフィルタ		★	エコパネル用：KAF5511D160		7,150 円（本体 6,500 円）			オートグリルパネル用：KAF5512D160		7,150 円（本体 6,500 円）	
交換用エアフィルタ（オートクリーンパネル用）			KAF554D160		8,470 円（本体 7,700 円）						
プリーツフィルタ［ストリーマ除菌ユニット用］		★	KAFP55A160E		23,760 円（本体 21,600 円）						
高湿度対応キット※7,31			KDTP55K80B		39,490 円（本体 35,900 円）			KDTP55K160B		43,010 円（本体 39,100 円）	
配線改装アダプタ※3			KRP1C11A 11,000 円（本体 10,000 円）（オートクリーンパネル取付時は KRP1C12A 11,000 円（本体 10,000 円））								
アダプタ取付箱			KRP1H98A 3,740 円（本体 3,400 円）（オートクリーンパネル取付時は KRP1J98A 9,350 円（本体 8,500 円））								
上吊り金具（受注生産品）			KKS55A80		18,590 円（本体 16,900 円）						
吊形防振ゴム※32					K-RF10SA	1,760 円（本体 1,600 円）					
スマートハンガー（受注生産品）※32					K-RSH11010A	3,520 円（本体 3,200 円）					
ストリーマ内部クリーンユニット					BAPWS55B1	30,800 円（本体 28,000 円）					
UV ストリーマ除菌ユニット					BAEF55D160	217,800 円（本体 198,000 円）					

★のオプション。エコパネル／エコオートグリルパネル装着時、停電することができません。※1 オートクリーンパネル取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C12A）」及び「アダプタ取付箱（KRP1J98A）」が必要です。※2 高性能フィルタ／超ロングライフフィルタ／超ロングライフフィルタユニット／フィルタチャンバが必要です。※3 オートクリーンパネル取付時は、別売の「アダプタ取付箱（KRP1J98A）」が必要です。※4 エコパネル／エコオートグリルパネル／エコオートクリーンパネル装着時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C12A）」及び「アダプタ取付箱（KRP1J98A）」が必要です。※5 ドレンポンプキットは、K-DUP1G または K-DUP2G または K-DUP3G と K-DUP8H の組合せで使用できます。※6 デザイナーズパネル／ワイドパネル／ワイドパネル（一体形）（フレッシュホワイト）装着時は、別売の「パネルスペーサー（KDBS51J60F）」が必要です。※7 天井内の温度が30℃、RH80%を超える場合にご使用ください。※8 オートグリルパネル取付時は、本体底面（天井ふところ寸法）が55mm以上ある場合にご使用ください。※9 新鮮空気導入キット（チャンバ式）取付時は、エコオート・省エネ設定と併用可能です。※10 新鮮空気導入キット（チャンバ式）取付時は、別売の「配線改装アダプタ（KRP1C12A）」が必要です。※11 別売の加湿器との併用ができます。※12 別売の加湿器との併用不可。（接続ドレンパン K-DUP202K または K-DUP41G/42G/15m）※13 別売の加湿器との併用ができます。ただし、一般的に運転開始直後に加湿しますと、ドレンパン内の温度が上昇し、ドレンポンプの運転が頻繁になる場合があります。室内ユニットの周囲に温度変化が著しい場所、または湿度が高い場所でご使用ください。※14 ダストクリーンカセットコントローラ（別売）、製品寿命の案内表示は搭載（オートパンパネル取付時）。※15 別売の加湿器と併用ができます。ただし、ドレンポンプの揚程が2/2.5m（50/60Hz）の場合、ドレンポンプの揚程が5/6m（50/60Hz）に変更されます。※16 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」が必要です。※17 天井内の温度が30℃、RH80%を超える場合にご使用ください。※18 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、4万時ごとの交換目安です。3万時ごとに交換してください。※19 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※20 本体に標準搭載のフィルターを取外してください。※21 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、4万時ごとの交換目安です。※22 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、4万時ごとの交換目安です。※23 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※24 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※25 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※26 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※27 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※28 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※29 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※30 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※31 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。※32 別売の「配線キット」及び「ドレンポンプキット」の併用時は、3万時ごとの交換目安です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井埋込カセット形 ラウンドフロータイプ（全周吹出）

■ドレンアップメカ標準装備

■ FXFP28NA
希望小売価格 558,800 円
（本体 508,000 円）

■ FXFP36NA
希望小売価格 564,300 円
（本体 513,000 円）

■ FXFP45NA
希望小売価格 569,800 円
（本体 518,000 円）

■ FXFP56NA
希望小売価格 574,200 円
（本体 522,000 円）

■ FXFP71NA
希望小売価格 587,400 円
（本体 534,000 円）

■ FXFP80NA
希望小売価格 621,500 円
（本体 565,000 円）

■ FXFP90NA
希望小売価格 652,300 円
（本体 593,000 円）

■ FXFP112NA
希望小売価格 792,000 円
（本体 720,000 円）

■ FXFP140NA
希望小売価格 887,700 円
（本体 807,000 円）

■ FXFP160NA
希望小売価格 994,400 円
（本体 904,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

アクティブ・サーキュレーション気流を搭載

●設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までの距離により効果が異なります。

●デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。（「3方水平吹き→4方下吹き（スイング）→2方水平吹き→4方下吹き（スイング）」を繰り返します）

●サーキュレーション気流はワイヤードリモコン（BRC1G4）との接続時に機能します。尚、以下の場合は使用できません。
・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖材キット採用時。
・風向調整キット、風向個別設定時。・S-ラウンドフロー以外とのグループ接続時（ベンティエールとの組合せ時は使用できます）。

［表 1］室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	25～56形	71･80形	90～160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

［表 2］室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	25～56形	71･80形	90～160形
最小距離	4m以上	5m以上	7m以上

設置場所や室内形状に合わせて多彩な吹出しパターンが選択可能 全18パターン

［デザイナーズパネル、オートクリーン（自動清掃）パネル、オートグリル（自動昇降）パネル共通］

全周吹出し

（例:天井の中央に設置）4方吹出しも可能です。

3方吹出し

（例:壁際に設置）

L形2方ワイド吹出し

（例:コーナー部に設置）

対向2方吹出し

（例:縦長スペースに設置）

逆転の新発想でムラのない快適さを実現

暖房立上がり時に、［2 方水平吹き］▶［4 方下吹き］▶［吹出方向切換の 2 方水平吹き］▶［4 方下吹き］を繰り返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

※ただし、ラウンドフロータイプはセンシング機能を搭載しておりません。

デザイナーズパネル新登場（別売品）まだ見たことのない、理想のスタイルへ

意匠性にこだわった「デザイナーズパネル」をラインナップ

■FLAT
吸込グリルの格子をなくしたフラットなデザイン

■CLEAN
すっきりした見た目で汚れが目立たない、クリーンなパネル

■ROUND
吸込口周辺のシルバーリングが気品あるテイストをプラス

■仕様

項目＼形式		FXFP28NA (28形：1馬力相当)	FXFP36NA (36形：1.25馬力相当)	FXFP45NA (45形：1.6馬力相当)	FXFP56NA (56形：2馬力相当)	FXFP71NA (71形：2.5馬力相当)	FXFP80NA (80形：2.8馬力相当)	FXFP90NA (90形：3.2馬力相当)	FXFP112NA (112形：4馬力相当)	FXFP140NA (140形：5馬力相当)	FXFP160NA (160形：6馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法 高さ	mm	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	246（50）	288（50）	288（50）
外形寸法 幅	mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
外形寸法 奥行	mm	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）	840（950）
送風機（50/60Hz） 形式×個数		ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1	ターボファン×1
送風機（50/60Hz） 風量	m^3/min	強 10、強 11.5、弱 12.5	強 10、強 11.5、弱 12.5	強 11、強 13、弱 14.5	強 11、強 13.5、弱 15.5	強 12.5、強 16、弱 20	強 12.5、強 18.5、弱 24.5	強 16、強 20.5、弱 24.5	強 16、強 23.5、弱 31.5	強 21、強 27.5、弱 34.5	強 21、強 28.5、弱 35.5
送風機（50/60Hz） 電動機出力	kW	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.106	0.106	0.106
冷媒配管寸法 ガス配管	φ	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
冷媒配管寸法 液配管	φ	6.4	6.4	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
ドレン配管		VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）	VP25（外径φ 32、内径φ 25）
運転音	音響パワーレベル）P-WL dB	強 44、強 45、弱 46	強 44、強 45、弱 46	強 44、強 46、弱 47	強 44、強 47、弱 48	強 45、強 49、弱 53	強 45、強 51、弱 56	強 50、強 55、弱 59	強 51、強 57、弱 62	強 52、強 57、弱 61	強 53、強 58、弱 63
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW （冷房）		0.033	0.033	0.047	0.052	0.072	0.086	0.128	0.187	0.209	0.217
電気特性（50/60Hz） 消費電力 kW （暖房）		0.027	0.027	0.034	0.038	0.068	0.081	0.110	0.174	0.200	0.207
質　量	kg	19（5.5）	19（5.5）	19（5.5）	19（5.5）	20（5.5）	20（5.5）	21（5.5）	22（5.5）	26（5.5）	26（5.5）

※〈　〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	★				BYCP160EAF	68,200 円（本体 62,000 円）					
オートクリーンパネル※15,16,30					BYCP160EAGF	137,500 円（本体 125,000 円）					
オートグリルパネル※3,14,30	★				BYCP160EASF	107,800 円（本体 98,000 円）					
パネルスペーサー（フレッシュホワイト）※20					KDBS51J160F	33,440 円（本体 30,400 円）					
デザイナーズパネル（フレッシュホワイト）※17,26,30	★				BYCP160EAPF	111,100 円（本体 101,000 円） ※17,26					
ワイドパネル（フレッシュホワイト）※20,29					BDBP552H160	15,400 円（本体 14,000 円）					
ワイドパネル（一体形）（フレッシュホワイト）※20,29					K-KDB55	33,000 円（本体 30,000 円）					
オイルガードフィルタ専用化粧パネル（フレッシュホワイト）※13,17,22	★				BYCP160EALF	92,400 円（本体 84,000 円）					
吹出口閉鎖材キット※13,23		KDBH551C160（3・4 方吹出用） 7,700 円（本体 7,000 円）、KDBH552C160（2 方吹出用）★ 10,560 円（本体 9,600 円）									
風量調整キット					KDBW55A160	7,700 円（本体 7,000 円） ※17,23,25					
風向調整キット					KPWP55A160	9,350 円（本体 8,500 円） ※13,17,21,22,23,28					
自然蒸発式加湿器	加湿器本体（ℓ/h）	KNM55D80（0.7/h） ※1,5,8,13,17,18,22,27				169,840 円（本体 154,400 円）					KNM55D160 1.2/h ※1,5,8,13,17,18,22,27 195,910 円（本体 178,100 円）
自然蒸発式加湿器	加湿器用断熱材キット				KFS34M160	13,970 円（本体 12,700 円）					
加湿エレメント（交換用）					KNME55D80	27,940 円（本体 25,400 円）					KNME55D160 31,570 円（本体 28,700 円）
ストリーマ除菌ユニット※13,17	★				BAEF55C160	200,200 円（本体 182,000 円）					
ストリーマ脱臭ユニット※13,17	★				BAPWP55C160	200,200 円（本体 182,000 円）					
ドレンアップキット※6					K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）					
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m（50/60Hz））※6					K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）					
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m（50/60Hz））	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）									
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））※4,7					K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G（30m） 40,040 円（本体 36,400 円）									
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz））	中継ハーネス				K-DUP3G	11,000 円（本体 10,000 円）					
用接続キット※4	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円）または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）									
新鮮空気導入キット	新鮮空気導入 直付式 ※27	★			KDDP55X160A	6,710 円（本体 6,100 円）					
新鮮空気導入キット	新鮮空気導入 チャンバ式 ※9,10,27	★	T 管なし KDDP55C160 51,920 円（本体 47,200 円）			T 管あり KDDP55C160K 78,870 円（本体 71,700 円）					
分岐ダクトチャンバ※17,23			KDJP55C80		20,350 円（本体 18,500 円）			KDJP55C160		29,700 円（本体 27,000 円）	
分岐ダクト（丸ダクト直付）※17,23			KDJP551C80		10,340 円（本体 9,400 円）			KDJP551C160		12,210 円（本体 11,100 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（65%） フィルタユニット 1 台	★	KAF556D80		98,340 円（本体 89,400 円）			KAF556D160		108,570 円（本体 98,700 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（65%） フィルタ 2 枚組	★	KAF552D80		35,420 円（本体 32,200 円）			KAF552D160		45,650 円（本体 41,500 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（90%） フィルタユニット 1 台	★	KAF557D80		99,990 円（本体 90,900 円）			KAF557D160		110,110 円（本体 100,100 円）	
高性能フィルタ	JIS 比色法（90%） フィルタ 2 枚組	★	KAF553D80		37,070 円（本体 33,700 円）			KAF553D160		47,190 円（本体 42,900 円）	
フィルタチャンバ※12		★	KDDFP55C160		62,920 円（本体 57,200 円）						
超ロングライフフィルタユニット※19		★	KAF555D160		76,670 円（本体 69,700 円）						
超ロングライフフィルタ※12		★	KAF550D160		25,300 円（本体 23,000 円）						
ロングライフフィルタ		★	標準パネル用：KAF5511D160		7,150 円（本体 6,500 円）			オートグリルパネル用：KAF5512D160		7,150 円（本体 6,500 円）	
オイルガードフィルタユニット※13,17,24		★	KAAP555C160		113,190 円（本体 102,900 円）						
オイルガードフィルタ※13,17		★	チャンバ取付用：KAA552D160		27,830 円（本体 25,300 円）	吸込グリル取付用：KAA551D160				12,430 円（本体 11,300 円）	
高湿度対応キット※11,31			KDTP55K80B		39,490 円（本体 35,900 円）					KDTP55K160B 43,010 円（本体 39,100 円）	
配線改装アダプタ※2			KRP1C11A 11,000 円（本体 10,000 円）（オートクリーンパネル取付時は KRP1C12A 11,000 円（本体 10,000 円））								
アダプタ取付箱			KR

天井カセット形（コンパクトマルチフロー スクエアタイプ）

受注対応品

■ FXYZP22EBR
希望小売価格 589,710 円
（本体 536,100 円）

■ FXYZP28EBR
希望小売価格 592,350 円
（本体 538,500 円）

■ FXYZP36EBR
希望小売価格 596,310 円
（本体 542,100 円）

■ FXYZP45EBR
希望小売価格 598,950 円
（本体 544,500 円）

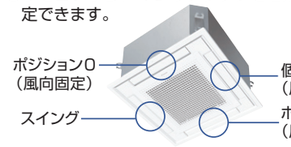
■ FXYZP56EBR
希望小売価格 612,260 円
（本体 556,600 円）

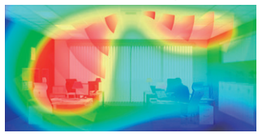
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

天井スペースが限られた場所でも、省スペース設置で４方向吹出しを展開できます

コンパクトながらも充実の４方向気流制御

●リモコンから、４つのフラップを個別に風向設定できます。





※気流のイラストはイメージです。

●風量自動制御を搭載。

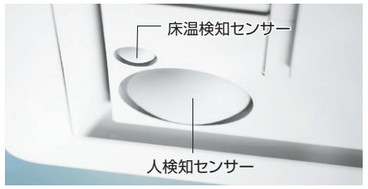
●３方向吹出しにも対応
（吹出口閉鎖材キット：改装対応※１が必要）。

●ひとりで持ち運べるコンパクト＆軽量設計
（15.5 ～ 18.5kg）

センサー搭載可能（受注生産：別売品対応）

●人の不在を検知して、自動で省エネ運転。

●人のいる場所を検知して、不快な風当たりを軽減。



●ドレンパンには銀イオン系の抗菌剤を採用。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ・菌の発生を抑制。

ホテル客室・寝室・役員室など暗騒音が低く、静音を要求される部屋に向けた外付け電子膨張弁キット（別売品）をご用意しています。

●グリットシステム天井に適用できるパネルも別売品でラインナップしております。

■仕様

項目＼形式		FXYZP22EBR（22 形：0.8 馬力相当）	FXYZP28EBR（28 形：1 馬力相当）	FXYZP36EBR（36 形：1.25 馬力相当）	FXYZP45EBR（45 形：1.6 馬力相当）	FXYZP56EBR（56 形：2 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
外形寸法	高さ mm	260〈46〉	260〈46〉	260〈46〉	260〈46〉	260〈46〉
	幅 mm	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉
	奥行 mm	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉	575〈620〉
送風機（50/60Hz）	形式×個数	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
	風量 m³/min	（弱）6.5（強）7.5（急）8.7	（弱）6.5（強）8.0（急）9.0	（弱）7.0（強）8.5（急）10.0	（弱）8.0（強）9.5（急）11.5	（弱）10.0（強）12.5（急）14.5
	電動機出力 kW	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）
	液配管 φ	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）
ドレン配管		VP20（外径 φ 26）	VP20（外径 φ 26）	VP20（外径 φ 26）	VP20（外径 φ 26）	VP20（外径 φ 26）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）46、（強）48、（急）49	（弱）46、（強）48、（急）50	（弱）47、（強）48、（急）51	（弱）48、（強）50、（急）54	（弱）50、（強）57、（急）60
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.043 ／ 0.043	0.043／0.043	0.045／0.045	0.059／0.059	0.092 ／ 0.092
	消費電力 kW（暖房）	0.036 ／ 0.036	0.036／0.036	0.038／0.038	0.053／0.053	0.086 ／ 0.086
質　量	kg	15.5〈2.8〉	15.5〈2.8〉	16.5〈2.8〉	16.5〈2.8〉	18.5〈2.8〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

化粧パネル	フレッシュホワイト	BYFP56E	75,900 円（本体 69,000 円）
640□システム天井用パネル（パネル幅620×620mm）		BYFP56EP64	132,000 円（本体120,000 円）
600□システム天井用パネル（パネル幅580×580mm）		BYFP56EP60	132,000 円（本体120,000 円）
新鮮空気取入キット（直付式）※1		KDDQ44XA60	9,570 円（本体 8,700 円）
ドレン勾配フリー用配管接続キット※8	短管用※5,6	KKWP55A1601	10,670 円（本体 9,700 円）
	長管用※6,7	KKWP55A1602	20,020 円（本体 18,200 円）
ドレンアップキット【揚程1m】		K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）
ドレンポンプキット【揚程2/2.5m（50/60Hz）】		K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）
ドレンポンプキット【揚程2/2.5m（50/60Hz）】用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円） または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）	
ドレンポンプキット【揚程5/6m（50/60Hz）】※3		K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）
ドレンポンプキット【揚程5/6m（50/60Hz）】用接続キット※4	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G（30m） 40,040 円（本体 36,400 円）	
	中継ハーネス	K-DUP3G	11,000 円（本体 10,000 円）
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円） または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）	
外付け電子膨張弁キット※2	KEV10DA	88,550 円（本体 80,500 円）	KEV15DA 93,500 円（本体 85,000 円） KEV25DA 100,210 円（本体 91,100 円）
吊形ゴムブッシュ※9		K-RFB30	858 円（本体 780 円）
吊形ラバースプリング※9		K-RFMC07	1,254 円（本体 1,140 円）
吊形防振ゴム※8		K-RF10SA	1,760 円（本体 1,600 円）
スマートハンガー※8		K-RSH11010A	3,520 円（本体 3,200 円）
ロングライフフィルタ（交換用）		KAF441C60	6,050 円（本体 5,500 円）

※1　暖房の吹出し温度が低くなる場合があります。※2　選定にあたっては、据付説明書などで据付条件をご確認ください。　※3　必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G＋K-DUP3G＋必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3G）を必ず同時に手配願います。※4　リモコン延長コードは現地で必要寸法に切断してご使用ください。※5　集中ドレン配管への接続時、および室内ユニットのドレンホース高さより下へ排水する場合は、短配管用キット（KKWP55A1601）、VP25管（現地調達品）、必要に応じて異径ソケット（現地調達品）が必要です。※6　室内ユニットに付属のドレンホースとの接続には、VP管、異径ソケット25×20（現地調達品）が必要です。※7　集中ドレン配管への接続時、および室内ユニットの下面より下へ排水する場合は、短配管用キット（KKWP55A1601）、VP25管（現地調達品）、必要に応じて異径ソケット（現地調達品）が必要です。※8　価格は1個あたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の4個（1台分）単位でお願いします。※9　価格は1セットあたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の40セット（10台分）単位でお願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井カセット形（２方向吹出エコ・ダブルフロータイプ センシング機能なし）

■ドレンアップメカ標準装備

■ FGXCP22EA
希望小売価格 697,400 円
（本体 634,000 円）

■ FGXCP28EA
希望小売価格 704,000 円
（本体 640,000 円）

■ FGXCP36EA
希望小売価格 713,900 円
（本体 649,000 円）

■ FGXCP45EA
希望小売価格 716,100 円
（本体 651,000 円）

■ FGXCP56EA
希望小売価格 733,700 円
（本体 667,000 円）

■ FGXCP71EA
希望小売価格 734,800 円
（本体 668,000 円）

■ FGXCP80EA
希望小売価格 785,400 円
（本体 714,000 円）

■ FGXCP90EA
希望小売価格 811,800 円
（本体 738,000 円）

■ FGXCP112EA
希望小売価格 988,900 円
（本体 899,000 円）

■ FGXCP140EA
希望小売価格 1,124,200 円
（本体 1,022,000 円）

■ FGXCP160EA
希望小売価格 1,213,300 円
（本体 1,103,000 円）

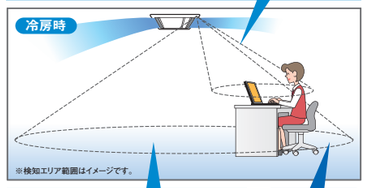
上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

センシング機能搭載で一歩進んだ快適＆省エネ性能（オプション）

人・床へのセンシングとフラップ個別制御を採用し、「Eco 全自動モード※」によるムダのない快適・省エネ空調を実現しました。

※ Eco 全自動モードの設定にはワイヤードリモコン（BRC1G4）またはワイヤレスリモコン（BRC7L タイプ）が必要になります。

人のいる場所を検知して風あたり（ドラフト）を軽減

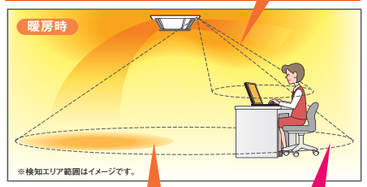


天井付近よりも温度が低い床面温度を検知

足元温度 28℃

設定温度28℃

人のいる場所を検知して風あたり（ドラフト）を軽減



低い床面温度を検知して下吹き出しで暖める

足元温度 20℃

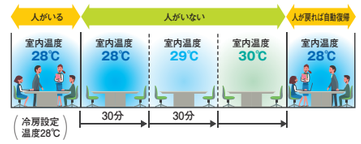
設定温度20℃

不在時のムダな空調コストを自動で抑える運転モードを搭載

●不在時省エネ運転モード

人検知センサーの働きで、人がいない状態が一定時間続いた場合、自動的に能力をセーブして省エネ運転を行います。人が戻れば自動で急速復帰するので快適性を損ないません。

※グループ制御時は、不在時省エネ運転モード、不在時停止モードはご使用になれません。



●不在時停止モード

人がいない状態が一定時間続いた場合、自動で運転を停止します。

※一旦不在を検知して停止になると自動では再び運転は行いません。

施工性がさらに高まりました

●業界トップクラスの軽量化、業界トップクラスのコンパクト化を達成。 搬入出時の作業負担を抑える事ができます。

● DC ドレンポンプの標準装備でドレンアップ高さが 600mm から 850mm に拡大し、据付自由度がさらに向上しました。

●ドレン排水の確認が容易な透明本体ドレンソケット。
・ドレンソケットが透明のため、ドレン配管施工後、目視でドレン水の排水確認が可能です。

現地の様々な制約に対応

●わずか 30.5cm と業界トップクラスの薄型本体高さで、35.0cm の低い天井ふところでも設置可能。
※高性能フィルタ採用時でも本体高さは 40cm です。

●充分な気流で最大 3.5m の高天井にも設置可能。

●高性能フィルタをチャンバ化する事でプレフィルタとの併用が可能。

省メンテナンスに配慮した設計

●誰でも安全に手早くフィルタのお手入れができる「オートグリル（自動昇降）パネル※」をご用意（オプション）

※オートグリルパネルの昇降には別売のオートグリル用リモコンが最低 1 個必要です。

※センシング機能はついておりません。センシング機能が必要な場合は別途センシングユニット（センサーキット）を手配願います。

■仕様

項目＼形式		FGXCP22EA（22 形：0.8 馬力相当）	FGXCP28EA（28 形：1 馬力相当）	FGXCP36EA（36 形：1.2 馬力相当）	FGXCP45EA（45 形：1.6 馬力相当）	FGXCP56EA（56 形：1.8 馬力相当）	FGXCP71EA（71 形：2.5 馬力相当）	FGXCP80EA（80 形：3 馬力相当）	FGXCP90EA（90 形：3.3 馬力相当）	FGXCP112EA（112 形：4 馬力相当）	FGXCP140EA（140 形：5 馬力相当）	FGXCP160EA（160 形：6 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305
	幅 mm	775	775	775	775	990	990	990	1,445	1,445	1,445	1,445
	奥行 mm	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620
送風機（50/60Hz）	形式	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン	ターボファン
	風量 m³/min	強 7.5 強 9 急 10.5	強 8 強 9.5 急 11.5	強 8 強 9.5 急 11.5	強 8.5 強 10.5 急 12	強 10.5 強 13 急 15	強 11.5 強 14 急 16	強 12.5 強 15 急 18	強 18.5 強 22.5 急 26	強 20 強 24 急 28	強 22.5 強 27.5 急 32	強 25.5 強 31 急 36
	電動機出力 kW	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.106	0.106	0.046 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2	0.106 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）	15.9（フレア接続）
	液配管 φ	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）	9.5（フレア接続）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	音響パワーレベル PWL dB	強 44、強 45、急 48	強 45、強 47、急 50	強 46、強 48、急 50	強 47、強 49、急 52	強 47、強 51、急 53	強 48、強 53、急 55	強 50、強 54、急 59	強 49、強 54、急 58	強 51、強 55、急 58	強 54、強 58、急 62	強 57 強 61 急 65
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.031	0.039	0.039	0.041	0.059	0.063	0.074	0.090	0.097	0.149	0.200
	消費電力 kW（暖房）	0.028	0.035	0.035	0.037	0.056	0.060	0.073	0.086	0.093	0.146	0.197
	電　流 A（冷房）	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.9	1.2
	電　流 A（暖房）	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2
質　量	kg	19〈10〉	19〈10〉	19〈10〉	20〈10〉	23〈11〉	26〈11〉	26〈11〉	34〈13〉	35〈13〉	39〈13〉	39〈13〉

※〈 〉内はパネルの値を示します。

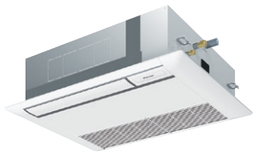
■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

標準パネル（代表形式）	BYBCP50CF	64,900 円（本体 59,000 円）	BYBCP80CF	78,100 円（本体 71,000 円）	BYBCP160CF	90,200 円（本体 82,000 円）
標準パネル（ブラウン）	BYBCP50CT	69,300 円（本体 63,000 円）	BYBCP80CT	83,600 円（本体 76,000 円）	BYBCP160CT	94,600 円（本体 86,000 円）
エコパネル（センシング）※9	BYBCP50CEF	90,200 円（本体 82,000 円）	BYBCP80CEF	103,400 円（本体 94,000 円）	BYBCP160CEF	116,600 円（本体 106,000 円）
オートグリル（自動昇降）パネル※7,8,14	BYBCP50DSF	104,500 円（本体 95,000 円）	BYBCP80DSF	121,000 円（本体 110,000 円）	BYBCP160DSF	135,300 円（本体 123,000 円）
オートグリル用リモコン※8	BRC16A1	3,300 円（本体 3,000 円）または	BRC16B1	3,300 円（本体 3,000 円）		
自然蒸発式加湿器（ℓ /h）※13,10	KNM53C50（0.6）	159,280 円（本体 144,800 円）	KNM53C80（1.0）	166,870 円（本体 151,700 円）	KNM53C160（1.8）	194,480 円（本体 176,800 円）
ドレンアップキット（揚程 1 m）※11	K-KDU303KV	72,490 円（本体 65,900 円）				
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））※11	K-DU154KV	81,290 円（本体 73,900 円）				
ドレンポンプキット（揚程2/2.5m（50/60Hz））用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円））または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）				
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m（50/60Hz））※12,13	K-DU202K	90,310 円（本体 82,100 円）				
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m（50/60Hz））用接続キット※12	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180 円（本体 13,800 円）または K-DUP2G（30m） 40,040 円（本体 36,400 円）				
	中継ハーネス	K-DUP3G	11,000 円（本体 10,000 円）			
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円）または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）				
吊形防振ゴム※15	K-RF10SA	1,760 円（本体 1,600 円）			K-RF20SA	1,760 円（本体 1,600 円）
スマートハンガー（受注生産品）※15	K-RSH11010A	3,520 円（本体 3,200 円）			K-RSH11020A	3,520 円（本体 3,200 円）
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF531C50	11,330 円（本体 10,300 円）	KAF531C80	12,870 円（本体 11,700 円）	KAF531C160	15,180 円（本体 13,800 円）
超ロングライフフィルタユニット（重量± 50%）※4	KAF535C50	79,090 円（本体 71,900 円）	KAF535C80	99,220 円（本体 90,200 円）	KAF535C160	153,010 円（本体 139,100 円）
超ロングライフフィルタ（交換用）（重量± 50%）※2	KAF530C50	38,390 円（本体 34,900 円）	KAF530C80	53,240 円（本体 48,400 円）	KAF530C160	95,700 円（本体 87,000 円）
高性能フィルタ JIS 比色表 65%	KAF537C50	84,370 円（本体 76,700 円）	KAF537C80	92,840 円（本体 84,400 円）	KAF537C160	111,650 円（本体 101,500 円）
ユニット※4 JIS 比色表 90%	KAF538C50	91,300 円（本体 83,000 円）	KAF538C80	100,320 円（本体 91,200 円）	KAF538C160	119,350 円（本体 108,500 円）
高性能フィルタ JIS 比色表 65%	KAF532C50	43,670 円（本体 39,700 円）	KAF532C80	46,860 円（本体 42,600 円）	KAF532C160	54,340 円（本体 49,400 円）
（交換用）※2 JIS 比色表 90%	KAF533C50	50,600 円（本体 46,000 円）	KAF533C80	54,340 円（本体 49,400 円）	KAF533C160	62,040 円（本体 56,400 円）
脱臭フィルタユニット※4	KADP531B50	68,530 円（本体 62,300 円）	KADP531B80	78,100 円（本体 71,000 円）	KADP531B160	106,040 円（本体 96,400 円）
脱臭フィルタ（交換用）（受注生産品）※2	KADP53B50	27,830 円（本体 25,300 円）	KADP53B80	32,120 円（本体 29,200 円）	KADP53B160	48,730 円（本体 44,300 円）
フィルタチャンバ※2	KDDFP53B50	40,700 円（本体 37,000 円）	KDDFP53B80	45,980 円（本体 41,800 円）	KDDFP53B160	57,310 円（本体 52,100 円）
分岐ダクトチャンバ	KDDP53B50	38,390 円（本体 34,900 円）	KDDP53B80	49,060 円（本体 44,600 円）	KDDP53B160	74,250 円（本体 67,500 円）
DA ダクトアダプタ（エコ・標準パネル用）※5	KDDBP53B50	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B80	13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP53B160	13,090 円（本体 11,900 円）
配線改善アダプタ※6		KRP1C14A		11,000 円（本体 10,000 円）		
ストリーマ内部クリーンユニット		BAPWS55B1		30,800 円（本体 28,000 円）		

※1　別売の【配線改善アダプタ】および【アダプタ取付箱】が必要です。※2　高性能フィルタ、超ロングライフフィルタ、脱臭フィルタ組込み時は、フィルタチャンバが必要です。また、高性能フィルタ、超ロングライフフィルタ、脱臭フィルタの２種類以上の同時組込みは出来ません。※3　給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※4　フィルタチャンバとのセット品です。※5　新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10% 以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、全熱交換器あるいは外気処理エアコン等を併用してください。※6　別売の【アダプタ取付箱】が必要です。※7　センシング機能はついておりません。センシング機能が必要な場合は、別途センシングユニット（センサーキット）を手配願います。※8　オートグリルパネルの吸込グリルの昇降には、別売りのオートグリル用リモコンが必要です。お求めの際には、併せてご購入ください。※9　本パネル（センシング機能）採用時は、リモートセンサーの取付は不可となります。※10　KNM53C50・80・160 の加湿能力はそれぞれ FGXCP45B、FGXCP80B、FGXCP160B 接続時の急風量、条件（室温 20℃ DB・6℃ WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時およびデフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。（設備設計資料を参照ください。）※11　別売の加湿器との併用はできません。※12　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3G+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3G）を必ず同時に手配願います。※13　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）を使用する場合は併用できます。）※14　天井裏が高温度環境（30℃、80% RH を超える）の場合は、高湿度対応キットの取付けを推奨します。※15　価格は 1 個あたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の 4 個（1 台分）単位でお願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井カセット形（1 方向吹出シングルフロータイプ）



■ドレンアップメカ標準装備

■FGXKP22EB
希望小売価格 539,000 円
（本体 490,000 円）

■FGXKP28EB
希望小売価格 596,200 円
（本体 542,000 円）

■FGXKP36EB
希望小売価格 608,300 円
（本体 553,000 円）

■FGXKP45EB
希望小売価格 624,800 円
（本体 568,000 円）

■FGXKP56EB
希望小売価格 654,500 円
（本体 595,000 円）

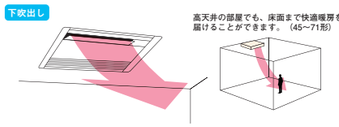
■FGXKP71EB
希望小売価格 674,300 円
（本体 613,000 円）

上記価格には、標準パネルの価格を含みます。リモコンの価格は含みません。

3 パターンの吹出しで様々な部屋形状に対応

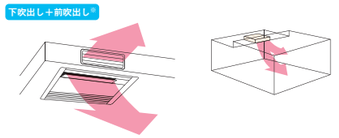
部屋のコーナーに設置するなら

下吹出し



下がり天井を利用して設置するなら

下吹出し＋前吹出し※



前吹出し※　下吹出しを閉じて、前吹出しのみにも対応します。

※吹出グリル、吹出口開閉材、フレキシブルダクトの別売品が別途必要です。

設置自由度が向上

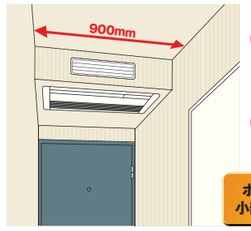
- DC ドレンポンプを標準装備。850mm のドレンアップ性能で据付自由度が向上。
- 本体高さ調整作業が容易に行えるアジャスターポケットを採用。

風向を自在に操り、快適性アップ

- 風向を自動可変し、気流・温度ムラを解消する〈オートスイング機能〉を採用。
- 暖房開始時やサーモ OFF 時は風向を自動的に水平にし、不快な風当たりを防止します。
- 風向可変範囲を標準設定の他、風当たり防止設定や天井の汚れを抑える汚れ防止設定の３つのポジションから選択できます。
- 室温変化を抑えて除湿する〈マイコンドライメカ〉を搭載。

薄型・小型化設計で小部屋設置にも対応

本体高さは全機種 200mm の薄型設計。22 ～ 36 形はパネル幅を 880mm に縮めることで、約 900mm の下がり天井や約 220mm の天井ふところ高さの空間にも設置できます。



より洗練されたパネルデザイン

- パネルは圧迫感を抑えた薄型デザインで、天井との一体感をさらに高めました。

運転停止時はフラップが閉鎖し、よりすっきりした印象になりました。

抗菌・防汚・防音など細部へのこだわり

- 約１年間メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準付属（洗浄可能）。
- ドレンパンに銀イオン系の抗菌剤を内蔵。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ、菌などの発生を抑制。
- 結露や汚れつきを抑える植毛レスフラップで省メンテナンス。
- 特に低騒音を要求される部屋への設置に備えて、外付け電子膨張弁キット（別売品 KEV-D）をご用意しています。

■仕様

項目＼形式		FGXKP22EB（22 形：0.8 馬力相当）	FGXKP28EB（28 形：1 馬力相当）	FGXKP36EB（36 形：1.2 馬力相当）	FGXKP45EB（45 形：1.6 馬力相当）	FGXKP56EB（56 形：2 馬力相当）	FGXKP71EB（71 形：2.5 馬力相当）
標準パネル（代表形式）		BYKP36MAF	BYKP36MAF	BYKP36MAF	BYKP56MAF	BYKP56MAF	BYKP80MAF
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	200	200	200	200	200	200
	幅 mm	700	700	700	1,000	1,000	1,200
	奥行 mm	598	598	598	598	598	598
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）5.0（強）5.7（急）6.5	（弱）5（強）6.5（急）7.5	（弱）5.3（強）7.3（急）9.5	（弱）9.0（強）10.5（急）11.5	（弱）10（強）12.5（急）14.5	（弱）13（強）16（急）18
	電動機出力 kW	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	12.7（フレア接続）	15.9（フレア接続）
	液配管 φ	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	6.4（フレア接続）	9.5（フレア接続）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）46（強）49（急）51	（弱）46（強）51（急）54	（弱）48（強）53（急）57	（弱）51（強）54（急）58	（弱）53（強）57（急）61	（弱）53（強）58（急）61
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.036	0.051	0.056	0.075	0.103	0.100
	消費電力 kW（暖房）	0.036	0.051	0.056	0.069	0.097	0.096
	電流 A（冷房）	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
	電流 A（暖房）	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
質　量	kg	20〈4.5〉	20〈4.5〉	20〈4.5〉	25〈5.5〉	25〈5.5〉	29〈6〉

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

※〈　〉内はパネルの値を示します。

標準パネル（代表形式）	BYKP36MAF	52,800 円（本体 48,000 円）	BYKP56MAF	56,100 円（本体 51,000 円）	BYKP80MAF	64,900 円（本体 59,000 円）	
自然蒸発式加湿器※1,2,3	KNM52F36(0.3)	176,110 円（本体 160,100 円）	KNM52F56(0.5)	211,310 円（本体 192,100 円）	KNM52F80(0.7)	246,510 円（本体 224,100 円）	
加湿エレメント（交換用）	KNME52F36　※8	15,400 円（本体 14,000 円）	KNME52F56　※8	18,370 円（本体 16,700 円）	KNME52F80 ※8	21,450 円（本体 19,500 円）	
吹出口開鎖材※4	KDBH52E36	13,970 円（本体 12,700 円）	KDBH52E56	16,720 円（本体 15,200 円）	KDBH52E80	18,150 円（本体 16,500 円）	
新鮮空気取入キット	KDDBP52A36	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A56	32,890 円（本体 29,900 円）	KDDBP52A80	32,890 円（本体 29,900 円）	
パネルスペーサー※12 フレッシュホワイト	KPBP52E36F	29,810 円（本体 27,100 円）	KPBP52E56F	35,970 円（本体 32,700 円）	KPBP52E80F	42,130 円（本体 38,300 円）	
外付け電子膨張弁キット※7	KEV10DA　88,550 円（本体 80,500 円）		KEV15DA　93,500 円（本体 85,000 円）		KEV25DA ※8　100,210 円（本体 91,100 円）	KEV30DA ※8　108,680 円（本体 98,800 円）	
ドレンアップキット（揚程 1 m）※11	K-KDU303KV　72,490 円（本体 65,900 円）						
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m 50/60Hz）※11	K-DU154KV　81,290 円（本体 73,900 円）						
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m（50/60Hz）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）　13,310 円（本体 12,100 円）または　K-DUP42G（15m）　32,120 円（本体 29,200 円）						
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m（50/60Hz））※9,10	K-DU202K　90,310 円（本体 82,100 円）						
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット※9 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）　15,180 円（本体 13,800 円）または　K-DUP2G（30m）　40,040 円（本体 36,400 円）						
中継ハーネス	K-DUP3G　11,000 円（本体 10,000 円）						
保護ケーシング	K-DUP7G　13,970 円（本体 12,700 円）または　K-DUP8H　27,830 円（本体 25,300 円）						
吊形防振ゴム※13	K-RF10SA　1,760 円（本体 1,600 円）				K-RF20SA	1,760 円（本体 1,600 円）	
スマートハンガー（受注生産品）※13	K-RSH1101OA　3,520 円（本体 3,200 円）				K-RSH11020A	3,520 円（本体 3,200 円）	
高性能フィルタ※5 JIS 比色法 65% タイプ	KAF522F36　43,670 円（本体 39,700 円）		KAF522F56　46,860 円（本体 42,600 円）		KAF522F80	54,340 円（本体 49,400 円）	
高性能フィルタ※5 JIS 比色法 90% タイプ	KAF523F36　50,600 円（本体 46,000 円）		KAF523F56　54,340 円（本体 49,400 円）		KAF523F80	62,040 円（本体 56,400 円）	
フィルタチャンバ	KDDFP52E36　40,700 円（本体 37,000 円）		KDDFP52E56　45,980 円（本体 41,800 円）		KDDFP52E80	57,310 円（本体 52,100 円）	
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF521F36　9,790 円（本体 8,900 円）		KAF521F56　10,890 円（本体 9,900 円）		KAF521F80	11,110 円（本体 10,100 円）	
吹出グリル フレッシュホワイト※4	K-SVSK36AF　33,330 円（本体 30,300 円）		K-SVSK56AF　34,650 円（本体 31,500 円）		K-SVSK80AF	35,970 円（本体 32,700 円）	
フレキシブルダクト（シャッター付）※4	KFDP52FB36　50,600 円（本体 46,000 円）		KFDP52FB56　55,880 円（本体 50,800 円）		KFDP52FB80	66,550 円（本体 60,500 円）	
配線改装アダプタ※6	KRP1C15A　11,000 円（本体 10,000 円）						

※1　オプション採用時には［配線改装アダプタ］および［アダプタ取付箱］が必要です。※2　給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理装置などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※3　KNM52F36・56・80 の加湿能力はそれぞれ FGXKP36B、FGXKP56B、FGXKP71B 接続時の急風量、条件（室温 20℃DB　30% RH、外気温 7℃DB・6℃WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時および デフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。（設備設計資料を参照ください。）※4　フレキシブルダクト（シャッター付）の取付けの際には、別途［吹出グリル］と［吹出口開鎖材］が必要です。　※5　高性能フィルタ組み込み時は、別売のフィルタチャンバが必要です。※6　別売の［アダプタ取付箱（KRP1CA90）］が必要です。※7　選定にあたっては、据付説明書などで据付条件をご確認ください。※8　受注生産品となります。※9　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3G+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3G）を必ず同時に手配願います。※10　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）を使用する場合は併用できます。）※11　別売の加湿器との併用はできません。※12 「パネルスペーサー」と「ワイドパネル」の併用はできません。※13　価格は 1 個あたりの価格です。ご注文の際には個当入数の 4 個（1 台分）単位でお願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

ビルトイン形

■ドレンアップ機能標準装備

■ FGXSP22EB
希望小売価格 580,800 円
（本体 528,000 円）

■ FGXSP28EB
希望小売価格 591,800 円
（本体 538,000 円）

■ FGXSP36EB
希望小売価格 598,400 円
（本体 544,000 円）

■ FGXSP45EB
希望小売価格 603,900 円
（本体 549,000 円）

■ FGXSP56EB
希望小売価格 608,300 円
（本体 553,000 円）

■ FGXSP71EB
希望小売価格 611,600 円
（本体 556,000 円）

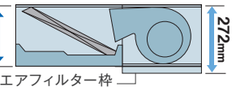
■ FGXSP90EB
希望小売価格 674,300 円
（本体 613,000 円）

■ FGXSP112EB
希望小売価格 818,400 円
（本体 744,000 円）

■ FGXSP140EB
希望小売価格 929,500 円
（本体 845,000 円）

リモコンの価格は含みません。キャンバス及びパネルの価格を含みません。

業界トップクラスの薄型化&コンパクト設計で設置自由度がさらに拡大しました

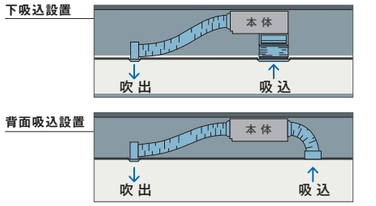


わずらわしい風量調整作業が、リモコン試運転ひとつで完了

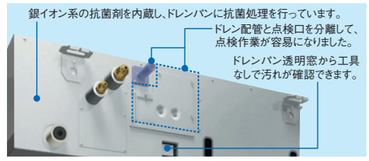
用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます

製品下面より最大 850mm までドレンアップが可能なドレンアップメカを標準装備しています。

用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます。



ドレン配管を接続したまま、容易に汚れ点検、清掃点検が行えます



DC モーターの採用で、より細かな風量設定が可能になりました。

吸込口ハーフパネル

■ BYBSJ36LAF
希望小売価格 33,000 円
（本体 30,000 円）

■ BYBSJ56LAF（45・56 形用）
希望小売価格 33,000 円
（本体 30,000 円）

■ BYBSJ80LAF（71 形用）
希望小売価格 33,000 円
（本体 30,000 円）

■ BYBSJ160LAF（90・112・140 形用）
希望小売価格 38,500 円
（本体 35,000 円）

※吹出口及びフレキシブルダクトに関しては別途お問い合せください。※1　別売の［配線改装アダプタ］および［アダプタ取付板］が必要です。※2　高性能フィルタ組込時には下吸込用フィルタチャンバが必要です。※3　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。（E:グレー、EK:ブラック）※4 高温多湿の雰囲気に設置して冷房運転する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。※5　受注生産品となります。※6　配水用のホビシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理装置などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※7　KNM25B36・56・80・160 の加湿能力はそれぞれ FGXSP36D、FGXSP56D、FGXSP71D、FGXSP140D 接続時の急風量・暖房最大能力、条件（室温 20℃ DB 30% RH、外気温 7℃ DB・6℃ WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時および デフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意願います。（設備設計資料を参照ください。）※8　別売の加湿器との併用不可。※9　別売の加湿器との併用はできません。（補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）を使用する場合は併用できます）※10　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3G+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3G）を必ず同時に手配願います。※11　冷暖専用機としてご使用の場合は、組込みできません。※12　背面吸込用フィルタチャンバー取付時は背面吸込用隠蔽板が必要です。また、吸込口に環境施工ダクトを接続する場合は吸込口フランジが必要です。※13　ロングライフフィルタ（背面吸込用）、高性能フィルタ（背面吸込用）組込時には、背面吸込用フィルタチャンバが必要です。※14　新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の 10%以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、全熱交換器あるいは外気処理エアコン等を併用してください。※15　価格は 1 個あたりの価格です。ご注文の際には個当入数の 4 個（1 台分）単位でお願いします。

■仕様

項目＼形式		FGXSP22EB（22 形：0.8 馬力相当）	FGXSP28EB（28 形：1 馬力相当）	FGXSP36EB（36 形：1.2 馬力相当）	FGXSP45EB（45 形：1.6 馬力相当）	FGXSP56EB（56 形：2 馬力相当）	FGXSP71EB（71 形：2.5 馬力相当）	FGXSP90EB（90 形：3.3 馬力相当）	FGXSP112EB（112 形：4 馬力相当）	FGXSP140EB（140 形：5 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0
外形寸法	高さ mm	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）	245+27（フィルタ枠）
	幅 mm	550	550	550	700	700	1,000	1,000	1,400	1,400
	奥行 mm	800	800	800	800	800	800	800	800	800
送風機（50/60Hz）	形式×個数	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（弱）6.5、（強）7.5、（急）9	（弱）6.5、（強）7.5、（急）9	（弱）7、（強）8、（急）9.5	（弱）9、（強）10.5、（急）12	（弱）11.5、（強）13.5、（急）16	（弱）14.5、（強）17.5、（急）21	（弱）16、（強）19.5、（急）23	（弱）22.5、（強）27、（急）32	（弱）26、（強）31.5、（急）37
	機外静圧 Pa	30（120 － 10）	30（120 － 10）	30（120 － 10）	30（120 － 10）	30（120 － 10）	30（120 － 10）	30（120 － 10）	30（120 － 10）	30（120 － 10）
	電動機出力 kW	0.078	0.078	0.078	0.130	0.130	0.230	0.230	0.300	0.300
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（弱）50、（強）53、（急）57	（弱）50、（強）53、（急）57	（弱）52、（強）55、（急）59	（弱）54、（強）58、（急）61	（弱）60、（強）64、（急）67	（弱）56、（強）61、（急）65	（弱）59、（強）63、（急）66	（弱）59、（強）63、（急）66	（弱）62、（強）66、（急）69
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.052	0.052	0.061	0.090	0.111	0.109	0.130	0.154	0.216
	消費電力 kW（暖房）	0.047	0.047	0.056	0.085	0.105	0.104	0.125	0.148	0.211
	電流 A（冷房）	0.6	0.6	0.6	1.1	1.2	1.3	1.5	2.0	2.2
	電流 A（暖房）	0.5	0.5	0.6	1.0	1.2	1.3	1.4	1.9	2.1
質　量	kg	25〈3〉	25〈3〉	26〈3〉	30〈3.5〉	30〈3.5〉	37〈4.5〉	39〈4.5〉	47〈6.5〉	49〈6.5〉

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

※〈　〉内は吸込パーフパネルの値を示します。機外静圧の値は（低静圧時）一標準静圧時ー高静圧時の場合を示します。

点検パネル（フレッシュホワイト）	KTBJ25K36F　28,710 円（本体 26,100 円）	KTBJ25K56F　30,360 円（本体 27,600 円）	KTBJ25K80F　37,070 円（本体 33,700 円）	KTBJ25K160F　43,780 円（本体 39,800 円）		
吸込フルパネル（フレッシュホワイト）	BYSFJ36LAF　40,700 円（本体 37,000 円）	BYSFJ56LAF　40,700 円（本体 37,000 円）	BYSFJ80LAF　40,700 円（本体 37,000 円）	BYSFJ160LAF　48,400 円（本体 44,000 円）		
自然蒸発式加湿器※ 1,6,7,11	KNM25B36　153,120 円（本体 139,200 円）	KNM25B56　153,120 円（本体 139,200 円）	KNM25B80　183,700 円（本体 167,000 円）	KNM25B160　260,260 円（本体 236,600 円）		
配線改装アダプタ	KRP1C13　11,000 円（本体 10,000 円）					
加湿エレメント（交換用）※ 11	KNME25B56　49,280 円（本体 44,800 円）		KNME25B80	64,570 円（本体 58,700 円）	KNME25B160	76,560 円（本体 69,600 円）
高性能フィルタ※2 JIS 比色法 65%	KAF252B36　22,660 円（本体 20,600 円）	KAF252B56　29,260 円（本体 26,600 円）	KAF252B80	42,570 円（本体 38,700 円）	KAF252B160	59,950 円（本体 54,500 円）
高性能フィルタ※2 JIS 比色法 90%	KAF253B36　26,620 円（本体 24,200 円）	KAF253B56　34,650 円（本体 31,500 円）	KAF253B80	49,280 円（本体 44,800 円）	KAF253B160	69,190 円（本体 62,900 円）
高性能フィルタ（背面吸込用）※13 JIS 比色法 65%	KAF632C36　53,240 円（本体 48,400 円）	KAF632C56　58,520 円（本体 53,200 円）	KAF632C80	85,140 円（本体 77,400 円）	KAF632C160	114,510 円（本体 104,100 円）
高性能フィルタ（背面吸込用）※13 JIS 比色法 90%	KAF633C36　58,520 円（本体 53,200 円）	KAF633C56　66,550 円（本体 60,500 円）	KAF633C80	95,810 円（本体 87,100 円）	KAF633C160	129,140 円（本体 117,400 円）
ロングライフフィルタ（樹脂ネット…交換用）	KAF251B36　5,610 円（本体 5,100 円）	KAF251B56　7,480 円（本体 6,800 円）	KAF251B80	9,240 円（本体 8,400 円）	KAF251B160	13,090 円（本体 11,900 円）
ロングライフフィルタ（背面吸込用）※13	KAF631C36　8,800 円（本体 8,000 円）	KAF631C56　10,010 円（本体 9,100 円）	KAF631C80	14,850 円（本体 13,500 円）	KAF631C160	20,020 円（本体 18,200 円）
下吸込用フィルタチャンバ（高性能フィルタ用）	KDDFP25A36　43,890 円（本体 39,900 円）	KDDFP25A56　50,600 円（本体 46,000 円）	KDDFP25A80	59,950 円（本体 54,500 円）	KDDFP25A160	73,260 円（本体 66,600 円）
背面吸込用フィルタチャンバ（側面取出し）※12	KDDFP63B36　33,330 円（本体 30,300 円）	KDDFP63B56　38,720 円（本体 35,200 円）	KDDFP63B80	52,140 円（本体 47,400 円）	KDDFP63B160	73,480 円（本体 66,800 円）
背面吸込用遮蔽板	KBBP25A36　8,250 円（本体 7,500 円）	KBBP25A56　8,690 円（本体 7,900 円）	KBBP25A80	9,460 円（本体 8,600 円）	KBBP25A160	11,330 円（本体 10,300 円）
吸込パネル用キャンバス	KSA25L36　23,650 円（本体 21,500 円）	KSA25L56　25,300 円（本体 23,000 円）	KSA25L80	28,710 円（本体 26,100 円）	KSA25L160	35,420 円（本体 32,200 円）
吸込口フランジ	KDP2507A36　5,720 円（本体 5,200 円）	KDP2507A56　6,380 円（本体 5,800 円）	KDP2507A80	6,820 円（本体 6,200 円）	KDP2507A160	8,360 円（本体 7,600 円）
吹出口アダプタ（φ 200）	KDAP25A36A　13,310 円（本体 12,100 円）	KDAP25A56A　18,480 円（本体 16,800 円）	KDAP25A71A	20,240 円（本体 18,400 円）	KDAP25A140A	31,900 円（本体 29,000 円）
分岐チャンバ（2 方分岐）（φ 200 → φ 150 × 2）	K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）					
吊バンド（長さ 7.5 m）	K-FDBPA　1,540 円（本体 1,400 円）					
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）	K-FDBSPA　5,280 円（本体 4,800 円）					
新鮮空気取入キット※ 14	KDDBP25A36　13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP25A56　13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP25A80　13,090 円（本体 11,900 円）	KDDBP25A160　13,090 円（本体 11,900 円）		
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト φ 150	K-DGS5EFF　37,400 円（本体 34,000 円）	K-DGS4EFF　33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF　37,400 円（本体 34,000 円）	K-DGS4EFF　33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF　37,400 円（本体 34,000 円）	
φ 200	K-DGS9EFF　43,010 円（本体 39,100 円）	K-DGS7EFF　40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF　43,010 円（本体 39,100 円）	K-DGS7EFF　40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF　43,010 円（本体 39,100 円）	
ラインスリット吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト φ 150	K-DLS5EFF　51,370 円（本体 46,700 円）	K-DLS4EFF　47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF　51,370 円（本体 46,700 円）	K-DLS4EFF　47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF　51,370 円（本体 46,700 円）	
φ 200	K-DLS9EFF　62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF　56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF　62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF　56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF　62,590 円（本体 56,900 円）	
フレキシブルダクト※ 3,4,5 φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）　1,980 円（本体 1,800 円） K-FDS154E（EK）（4m）　11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS151E（EK）（1m）　3,080 円（本体 2,800 円） K-FDS155E（EK）（5m）　14,080 円（本体 12,800 円）	K-FDS152E（EK）（2m）　5,500 円（本体 5,000 円） K-FDS156E（EK）（6m）　16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS153E（EK）（3m）　8,470 円（本体 7,700 円） K-FDS1510E（EK）（10m）　26,950 円（本体 24,500 円）		
φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）　2,530 円（本体 2,300 円） K-FDS204E（EK）（4m）　14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS201E（EK）（1m）　3,850 円（本体 3,500 円） K-FDS205E（EK）（5m）　18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS202E（EK）（2m）　7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS206E（EK）（6m）　21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS203E（EK）（3m）　11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS2010E（EK）（10m）　35,200 円（本体 32,000 円）		
ドレンアップキット［揚程 1 m］※ 8	K-KDU303KV　72,490 円（本体 65,900 円）					
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m 50/60Hz）※ 8	K-DU154KV　81,290 円（本体 73,900 円）					
ドレンポンプキット（揚程 2/2.5m（50/60Hz）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）　13,310 円（本体 12,100 円）または　K-DUP42G（15m）　32,120 円（本体 29,200 円）					
ドレンポンプキット［揚程 5/6 m（50/60Hz）］※ 9, 10	K-DU202K　90,310 円（本体 82,100 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6 m 50/60Hz）用接続キット※ 10 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）　15,180 円（本体 13,800 円）または　K-DUP2G（30m）　40,040 円（本体 36,400 円）					
中継ハーネス	K-DUP3G　11,000 円（本体 10,000 円）					
保護ケーシング	K-DUP7G　13,970 円（本体 12,700 円）または　K-DUP8H　27,830 円（本体 25,300 円）					
吊形防振ゴム※ 15	K-RF10SA　1,760 円（本体 1,600 円）		K-RF20SA　1,760 円（本体 1,600 円）			
スマートハンガー（受注生産品）※ 15	K-RSH11010A　3,520 円（本体 3,200 円）		K-RSH11020A ※ 5　3,520 円（本体 3,200 円）			

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井埋込ダクト形

■ FGXMP45EB
希望小売価格 639,100 円（本体 581,000 円）

■ FGXMP56EB
希望小売価格 645,700 円（本体 587,000 円）

■ FGXMP71EB
希望小売価格 662,200 円（本体 602,000 円）

■ FGXMP90EB
希望小売価格 727,100 円（本体 661,000 円）

■ FGXMP112EB
希望小売価格 873,400 円（本体 794,000 円）

■ FGXMP140EB
希望小売価格 976,800 円（本体 888,000 円）

■ FGXMP160EB
希望小売価格 1,062,600 円（本体 966,000 円）

リモコンの価格は含みません。

吹出温度下限値設定

対象機種：FGXMP224,280MG

●吹出口温度制御

吹出温度制御にて吹出温度の下限温度を設定（現地設定）することで、結露領域に入る前に自動でサーモ OFF。
アネモ周辺の天井材の結露およびカビ発生を抑制します。

●吹出温度下限設定

・使用環境に応じて、お客様とご相談の上、右表のように設定してください。
・本機能を ON にするとサーモ ON 後 4 分間は風量「急」運転します。
・下限設定温度を 13℃（設定ポジション 5）以外に設定する場合は下の＜注記＞を参照ください（現地状況を把握したうえで設定ください）。

天井埋込ダクト形（大空間用）

受注対応品

■ FGXMP224MG
希望小売価格 1,240,800 円（本体 1,128,000 円）

■ FGXMP280MG
希望小売価格 1,450,900 円（本体 1,319,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

大能力でスポット空調もらくらく

大型店舗や人の多く集まる場所などに大能力でスポット空調が容易になりました。

大能力で設置台数も大幅削減

室内機の設置台数を削減でき、低コスト化を実現させます。

トータルコストを大幅に削減

工事・設備費などのトータルコストを大幅に削減できます。

■仕様

項目＼形式		FGXMP45EB (45 形:1.6 馬力相当)	FGXMP56EB (56 形：2 馬力相当)	FGXMP71EB (71 形：2.5 馬力相当)	FGXMP90EB (90 形：3.3 馬力相当)	FGXMP112EB (112 形：4 馬力相当)	FGXMP140EB (140 形：5 馬力相当)	FGXMP160EB (160 形：6 馬力相当)	FGXMP224MG (224 形：8 馬力相当)	FGXMP280MG (280 形:10 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ mm	300	300	300	300	300	300	300	470	470
	幅 mm	700	700	1,000	1,400	1,400	1,400	1,400	1,380	1,380
	奥行 mm	700	700	700	700	700	700	700	1,100	1,100
送風機 (50/60Hz)	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m^3/min	(弱) 11,(強) 13,(急) 16	(弱) 11,(強) 13,(急) 16	(弱) 16,(強) 17.5,(急) 19.5	(弱) 22,(強) 25,(急) 29	(弱) 23,(強) 27,(急) 32	(弱) 28,(強) 33,(急) 39	(弱) 32,(強) 39,(急) 46	(弱) 65/59,(強) 75/69	(弱) 70/65,(強) 80
	機外静圧 ※1 Pa	100（160 ～ 50）	100（160 ～ 50）	100（200 ～ 50）	100（200 ～ 50）	100（200 ～ 50）	100（200 ～ 50）	100（140 ～ 50）	211-98/211-69	235-145/255-98
	電動機出力 kW	0.14 × 1	0.14 × 1	0.30 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.35 × 1	0.44 × 2	0.45 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	19.1（ロー）	22.2（ロー）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	音響パワーレベル PWL dB	(弱) 63,(強) 65,(急) 68	(弱) 63,(強) 65,(急) 68	(弱) 66,(強) 68,(急) 70	(弱) 67,(強) 69,(急) 71	(弱) 67,(強) 69,(急) 71	(弱) 68,(強) 70,(急) 72	(弱) 71,(強) 73,(急) 74	(弱) 72,(強) 76	(弱) 75,(強) 78
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.148	0.148	0.136	0.186	0.212	0.281	0.401	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
	消費電力 kW (暖房)	0.136	0.136	0.125	0.174	0.260	0.269	0.375	1.34 ／ 1.41	1.35 ／ 1.72
	電　流 A (冷房)	0.9	0.9	0.9	1.2	1.4	1.8	1.8	7.0 ／ 7.4	7.1 ／ 8.7
	電　流 A (暖房)	0.8	0.8	0.8	1.2	1.3	1.8	1.8	7.0 ／ 7.4	7.1 ／ 8.7
質　量	kg	27	27	35	44	45	45	46	142	143

（注）電装品箱内のコネクタを切り替えて、機外静圧を変更できます。機外静圧は標準時（高静圧時）です。
（注）エアフィルタは標準付属しておりませんが、吸込側ダクト系内に必ず装着してください。無塵効率 50%（重量法）以上のものを選定してください。
※1 機外静圧はリモコンにて（ ）内の機外静圧範囲で 45・56 形は 12 段階、71 形以上は 14 段階、160 形は 10 段階の変更が可能です。機外静圧は高静圧時一標準静圧時を示します。(224・280 形)

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

自然蒸発式加湿器※ 2,13	KNM37C56 ※ 1,16 147,290 円（本体 133,900 円）	KNM37C80 ※ 1,16 183,700 円（本体 167,000 円）	KNM37C160 ※ 1,16 255,640 円（本体 232,400 円）	KNM37M280 ※15,17 221,870 円（本体 201,700 円）		
加湿エレメント（交換用）	KNME37C56 51,920 円（本体 47,200 円）	KNM37C80 65,230 円（本体 59,300 円）	KNME37C160 91,850 円（本体 83,500 円）	—		
ドレンアップキット※ 15	—			KDU30NA280 200,420 円（本体 182,200 円）		
ドレンパイプキット※ 15	—			KWKD37A280 20,020 円（本体 18,200 円）		
ドレンアップキット（揚程 1m）	K-KDU303KV 72,490 円（本体 65,900 円）※ 3			—		
ドレンポンプキット（揚程 2.25m 50/60Hz）※ 3	K-DU154KV 81,290 円（本体 73,900 円）			—		
ドレンポンプキット（揚程 2.25m (50/60Hz)）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310 円（本体 12,100 円）または K-DUP42G（15m） 32,120 円（本体 29,200 円）			—		
ドレンポンプキット（揚程 5/6m (50/60Hz)）	K-DU202K 90,310 円（本体 82,100 円）※ 4,5			K-DUM202K ※ 11 160,050 円（本体 145,500 円）		
ドレンポンプキット（揚程 5/6m (50/60Hz)）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180 円（本体 13,800 円） または K-DUP2G（30m） 40,040 円（本体 36,400 円）					
中継ハーネス	K-DUP3G 11,000 円（本体 10,000 円）※ 4			K-DUP4H ※ 11 12,540 円（本体 11,400 円）		
保護ケーシング	K-DUP7G 13,970 円（本体 12,700 円） または K-DUP8H 27,830 円（本体 25,300 円）			—		
吊形防振ゴム※ 10	K-RF10SA 1,760 円（本体 1,600 円）		K-RF20SA 1,760 円（本体 1,600 円）	K-RF80SA 2,970 円（本体 2,700 円）		
スマートハンガー（受注生産品）※ 10	K-RSH11010A ※ 14 3,520 円（本体 3,200 円）		K-RSH11020A ※ 14 3,520 円（本体 3,200 円）	K-RSH11060A ※ 14 4,400 円（本体 4,000 円）		
高性能フィルタ JIS 比色法 65%	KAF372B56 ※ 7 55,550 円（本体 50,500 円）	KAF372B80 ※ 7 83,490 円（本体 75,900 円）	KAF372B160 ※ 7 111,210 円（本体 101,100 円）	KAF372M280 ※ 12 98,010 円（本体 89,100 円）		
JIS 比色法 90%	KAF373B56 ※ 7 59,070 円（本体 53,700 円）	KAF373B80 ※ 7 88,550 円（本体 80,500 円）	KAF373B160 ※ 7 118,030 円（本体 107,300 円）	KAF373M280 ※ 12 101,090 円（本体 91,900 円）		
フィルタチャンバ	KDDF37AB56 ※ 7 38,720 円（本体 35,200 円）	KDDF37ABB80 ※ 7 52,140 円（本体 47,400 円）	KDDF37AB160 ※ 7 73,480 円（本体 66,800 円）	KDJ3705L280 ※ 12 60,610 円（本体 55,100 円）		
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト Φ 150	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）	K-DGS4EFF 33,220 円（本体 30,200 円）	K-DGS5EFF 37,400 円（本体 34,000 円）	—	
Φ 200	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）		K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）	K-DGS7EFF 40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EFF 43,010 円（本体 39,100 円）
Φ 250	—			—	K-DGS11EFF 49,940 円（本体 45,400 円）	K-DGS13EFF 56,870 円（本体 51,700 円）
ラインスリット吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト Φ 150	K-DLS4EFF 47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF 51,370 円（本体 46,700 円）	K-DLS4EFF 47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EFF 51,370 円（本体 46,700 円）	—	
Φ 200	K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円）	K-DLS7EFF 56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EFF 62,590 円（本体 56,900 円）
フレキシブルダクト※ 8,9,14 Φ 150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980 円（本体 1,800 円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080 円（本体 2,800 円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500 円（本体 5,000 円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470 円（本体 7,700 円）		
	K-FDS154E（EK）(4m) 11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）(5m) 14,080 円（本体 12,800 円）	K-FDS156E（EK）(6m) 16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950 円（本体 24,500 円）		
Φ 200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530 円（本体 2,300 円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850 円（本体 3,500 円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150 円（本体 6,500 円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110 円（本体 10,100 円）		
	K-FDS204E（EK）(4m) 14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）(5m) 18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS206E（EK）(6m) 21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200 円（本体 32,000 円）		
Φ 250		K-FDS251E（EK）(1m) 4,950 円（本体 4,500 円）	K-FDS252E（EK）(2m) 9,130 円（本体 8,300 円）	K-FDS253E（EK）(3m) 14,190 円（本体 12,900 円）		
	K-FDS254E（EK）(4m) 18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS255E（EK）(5m) 23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）(6m) 27,280 円（本体 24,800 円）	K-FDS2510E（EK）(10m) 44,770 円（本体 40,700 円）		
吹出チャンバ Φ 200 × 3（2 ～ 3）	K-DC16D 50,820 円（本体 46,200 円）	—				
Φ 200 × 4（2 ～ 4）	—	K-DC19D 72,600 円（本体66,000円）	—			
Φ 200 × 6（4 ～ 6）	—	K-DC39D 112,530 円（本体 102,300 円）		—		
Φ 250 × 5（4 ～ 5）	—			K-DC80B 84,700 円（本体 77,000 円）		
吊バンド（長さ 7.5m）	K-FDBPA 1,540 円（本体 1,400 円）					
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）	K-FDBSPA 5,280 円（本体 4,800 円）					
分岐チャンバ（2 方分岐） Φ 200 →Φ 150 × 2	K-DDV20C15 18,700 円（本体 17,000 円）					
Φ 250 →Φ 200 × 2	—			K-DDV25B20 24,200 円（本体 22,000 円）		
配線改装アダプタ	KRP1C13A 11,000 円（本体 10,000 円）※ 6			KRP1C1 11,000 円（本体 10,000 円）		
上吊り金具※ 18	KKS37A160 14,520 円（本体 13,200 円）					

※1 別売の「配線改装アダプタ」および「アダプタ取付板」が必要です。※2 給水用の水にシリカ分を多く含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。※3 別売の加湿器との併用不可。※4 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G + K-DUP3G +必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス(K-DUP3G)を必ず同時に手配願います。※5 別売の加湿器との併用不可。(補助ドレンパン(K-DUP23G,K-DUP25H)を使用する場合は併用可) ※6 別売の「アダプタ取付板 (KRP4A97)」が必要です。※7 ロングライフフィルタ（現地ダクト接続時）、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバ（ロングライフフィルタ、高性能フィルタ同時組込可）が必要です。※8 高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。※9 品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。[E：グレー、EK：ブラック]※10 価格は 1 個あたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の 4 個（1 台分）単位でお願いします。※11 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP4H となります。ドレインポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※12 ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバ（ロングライフフィルタ、高性能フィルタ同時組込可）が必要です。 ※13 KNM37C56・80・160 の加湿能力はそれぞれ急風量、条件（室温 20℃ DB 30% RH、外気温 7℃ DB・6℃ WB）での値です。(KNM37C56 の加湿能力は FGXMP56AC 接続時の値です。) KNM37M280 の加湿能力は強風量、条件（室温 20℃ DB 30% RH、外気温 7℃ DB・6℃ WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時および デフロスト時は加湿停止しますのでご注意願います。(設備設計資料を参照ください。) ※14 受注生産品となります。※15 自然蒸発式加湿器（KNM37M280）とドレンアップキット（KDU30NA280）を同時に使用する際にドレンパイプキット（KWKD37A280）が必要です。※16 自然蒸発式加湿器と吹出口アダプタの同時取付は、気流のバランスが悪くなるため取り付けないでください。オーケー器材株製の吹出チャンバ（K-DC16D、K-DC19D、K-DC39D）をご使用ください。※17 別売の「配線改装アダプタ」が必要です。※18 別売の「吸込リフトフィルタ」との併用不可です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井埋込ダクト形（コンパクトタイプ）

受注対応品

■FXYMMP22EA(R)(L)R
希望小売価格 465,850 円（本体 423,500 円）

■FXYMMP28EA(R)(L)R
希望小売価格 469,480 円（本体 426,800 円）

■FXYMMP36EA(R)(L)R
希望小売価格 475,530 円（本体 432,300 円）

リモコンの価格は含みません。

対コンパクト＆薄型設計で省施工設置に対応。ホテルなどの設置に適しています

ホテルなどの設置に「省施工」「省メンテナンス」「快適性向上」をカタチにします。

ホテルなどの天井に納まりが良い、コンパクト&薄型設計

※1.吸込みフランジ部分は高さ260mmとなります。
※2.電装品箱は本体外付け(+100mm)となります。

左右対称のお部屋に省施工で設置できます

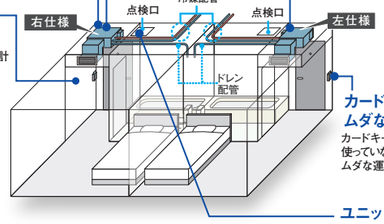
冷媒配管・ドレン配管・電気品箱の右仕様／左仕様専用機をラインアップ。ホテルの客室で多く見られる左右対称レイアウトのお部屋にスムーズに設置できます。

低騒音設計で快適な室内環境に

強運転でも30dB以下※の低騒音設計を実現。

快適な室温に達したら、自動で運転音の小さい弱風量運転に切換わる風量「自動」モード搭載。

さらに低騒音を求められる場所への設置に向けては外付け電子膨張弁キット（別売品）をご用意しております。



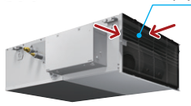
カードキーとも連動して、ムダな運転を防止します

カードキースイッチ対応接点を標準搭載。使っていない部屋の、空調の切忘れを減らし、ムダな運転を防止します。

ユニットバス等の点検口からメンテナンスが行えます

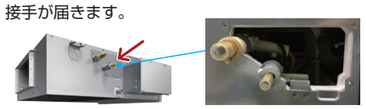
エアフィルタ（ロングライフフィルタ：標準搭載）

電装品箱側または手前の、2 方向から取出し可能です。



ドレンパンの清掃

製品側面の点検口は容易に取外しでき、そこからドレンパンの簡易清掃が可能。水たまり部分に直接手が届きます。



広い点検口＋簡単取外しで清掃作業がスムーズ

■仕様　※ ERR（右仕様）、ELR（左仕様）配管の取り出し方向で形式が異なりますのでご注文の際はご注意ください。

項目＼形式		FXYMMP22EA(R)(L)R (22 形：0.8 馬力相当)	FXYMMP28EA(R)(L)R (28 形：1 馬力相当)	FXYMMP36EA(R)(L)R (36 形：1.2 馬力相当)
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6
暖房能力	kW	2.5	3.2	4.0
外形寸法	高さ mm	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）	245+15（吸込フランジ）
	幅 mm	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）	550+100（電気品箱）
	奥行 mm	800	800	800
送風機 (50/60Hz)	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m^3/min	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）6、（急）8.5	（弱）5、（強）7、（急）9.5
	機外静圧 Pa	40-5（定格 5）	40-5（定格 5）	40-5（定格 5）
	電動機出力 kW	0.078 × 1	0.078 × 1	0.078 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		VP 20（外径φ 26、内径φ 20）	VP 20（外径φ 26、内径φ 20）	VP 20（外径φ 26、内径φ 20）
運転音	音響パワーレベル PWL dB	（弱）43、（強）46、（急）52	（弱）43、（強）46、（急）52	（弱）44、（強）47、（急）54
電気特性 (50/60Hz)	消費電力 kW (冷房)	0.038	0.038	0.052
	消費電力 kW (暖房)	0.038	0.038	0.052
	電　流 A (冷房)	0.4	0.4	0.4
	電　流 A (暖房)	0.4	0.4	0.4
質　量	kg	23	23	23

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

外付け電子膨張弁キット※ 2	KEV10EA	84,260 円（本体 76,600 円）	KEV15EA	84,260 円（本体 76,600 円）
吊形ゴムブッシュ※ 1	K-RFB30	858 円（本体 780 円）		
吊形ラバースプリング※ 1	K-RFMC07	1,254 円（本体 1,140 円）		
吊形防振ゴム※ 3	K-RF10SA	1,760 円（本体 1,600 円）		
スマートハンガー※ 3	K-RSH11010A	3,520 円（本体 3,200 円）		
結露防止グリル形 HV グリル（下リ天井用）	K-DNHV12EF	45,540 円（本体 41,400 円）		
吹出チャンバー（下リ天井用）	K-DCD12E	29,260 円（本体 26,600 円）		
吹出フレキ角ダクト 0.3m	K-DAF12D03E	44,550 円（本体 40,500 円）		
吹出フレキ角ダクト 0.5m	K-DAF12D05E	46,200 円（本体 42,000 円）		
吸込口フランジ	KDP2507A36	5,720 円（本体 5,200 円）		
ロングライフフィルター（交換用）	KAF631C36L	5,610 円（本体 5,100 円）		
アダプター取付箱	KRP4A99	15,400 円（本体 14,000 円）		
リモートセンサー	KRCS01-4B	6,050 円（本体 5,500 円）		
鍵付リモコンボックス	KRCB37-2	10,120 円（本体 9,200 円）		

※1 価格は1セットあたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の40セット（10台分）単位でお願いします。※2 室内ユニットと外付け電子膨張弁キット間の液側配管径をφ6.4からφ9.5に変更する必要があります。※3 価格は1個あたりの価格です。ご注文の際には梱包入数の4個（1台分）単位でお願いします。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（露出タイプ）

■FGXLP28NB
希望小売価格 530,200円（本体 482,000円）

■FGXLP36NB
希望小売価格 540,100円（本体 491,000円）

■FGXLP45NB
希望小売価格 551,100円（本体 501,000円）

■FGXLP56NB
希望小売価格 580,800円（本体 528,000円）

■FGXLP71NB
希望小売価格 606,100円（本体 551,000円）

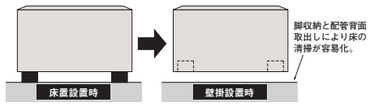
リモコンの価格は含みません。

採光と室内のインテリアに配慮した低形の美しいデザイン

- 丸みのあるフォルムとソフトなカラーリングで、柔らかな外観イメージ。
- スリット形の吹出口は、繊細さを演出しながら効果的なペリメーター処理を実現。
- 高さ 600mm の低形設計で窓際設置でも採光スペースが広く取れます。また、奥行きも 222mm と薄く、省スペースな設置が可能。

省メンテナンス設計で清掃が容易

- 重量法 50% の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
- 床置き以外に、脚部を本体に収納した壁掛け設置も可能。ホコリの溜まりやすい本体下の清掃を容易化。
- 配管接続口が下向きで、現地での床下配管取出しにも容易に対応。



- 吹出部には結露のない独自の植毛レスフラップを採用。汚れが付きにくく、お手入れも簡単。

多彩なオプション品で現地条件にも柔軟に対応

- オプションの運転リモコンはワイヤードタイプと受光部別置型のワイヤレスタイプの２種類を用意。ワイヤードタイプは本体への組込みも可能です。

ホテル客室・寝室・役員室などの低騒音を要求される部屋へ設置する場合は、外付け電子膨張弁キット（別売品）の使用をおすすめします。

■仕様

項目＼形式			FGXLP28NB (28形：1馬力相当)	FGXLP36NB (36形：1.2馬力相当)	FGXLP45NB (45形：1.6馬力相当)	FGXLP56NB (56形：2馬力相当)	FGXLP71NB (71形：2.5馬力相当)
電源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	600	600	600	600	600
	幅	mm	1,000	1,140	1,140	1,420	1,420
	奥行	mm	222	222	222	222	222
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）6、（強）7	（弱）8.5、（強）11	（弱）8.5、（強）11	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力	kW	0.015 × 1	0.025 × 1	0.025 × 1	0.035 × 1	0.085 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（弱）52、（強）55	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）58	（弱）54、（強）59	（弱）59、（強）68
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.039 ／ 0.044	0.069 ／ 0.075	0.069 ／ 0.075	0.086 ／ 0.093	0.133 ／ 0.163
		（暖房）	0.039 ／ 0.044	0.069 ／ 0.075	0.069 ／ 0.075	0.086 ／ 0.093	0.133 ／ 0.163
	電流 A	（冷房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5
		（暖房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5
質量		kg	25	30	30	36	39

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

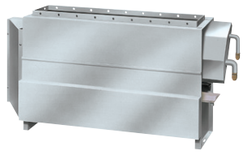
ロングライフフィルタ（交換用）	KAF361L28 5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45 6,710円（本体 6,100円）		KAF361L71 7,040円（本体 6,400円）
床固定金具	YCKV 1,870円（本体 1,700円）			
外付け電子膨張弁キット※3	KEV10DA 88,550円（本体 80,500円）	KEV15DA 93,500円（本体 85,000円）	KEV25DA※4 100,210円（本体 91,100円）	
ドレンポンプキット※1,2（揚程5/6m(50/60Hz)）	K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）			
ドレンポンプキット（揚程5/6m(50/60Hz)）用接続キット※2 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）			
ドレンポンプキット（揚程5/6m(50/60Hz)）用接続キット※2 中継ハーネス	K-DUP5G 10,560円（本体 9,600円）			
ドレンポンプキット（揚程5/6m(50/60Hz)）用接続キット※2 保護ケーシング	K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）			

※1　別売の「グループ遠方制御アダプタ（KRP4A1）」が必要です。また、2リモコン制御する場合には使用できません。ダイキン工業製集中制御機器との併用はできません。
※2　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋K-DUP5G ＋必要に応じて K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP5G）を必ず同時に手配願います。
※3　選定にあたっては、据付説明書などで据付条件を確認ください。
※4　受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（埋込タイプ）

受注対応品



■FGXLMP28NB
希望小売価格 487,300円（本体 443,000円）

■FGXLMP36NB
希望小売価格 498,300円（本体 453,000円）

■FGXLMP45NB
希望小売価格 508,200円（本体 462,000円）

■FGXLMP56NB
希望小売価格 535,700円（本体 487,000円）

■FGXLMP71NB
希望小売価格 557,700円（本体 507,000円）

リモコンの価格は含みません。

現地のペリカウンターにも収まるコンパクト設計

- 現地のペリカウンター等に組み込める、高さ 609mm・奥行き 218mm のコンパクトな埋込タイプ。

省メンテナンス、設計自由度の高さに配慮

- 重量法 50% の集塵効率で機内の汚れを軽減するロングライフフィルタ（防カビ処理）を標準装備。
- 配管接続口が下向きで、現地での床下配管取出しにも容易に対応。

多彩なオプションで現地条件にも柔軟に対応

- 結露のない独自の植毛レスフラップを採用した吹出グリルも別売品で用意。
- オプションの運転リモコンはワイヤードタイプと受光部別置型のワイヤレスタイプの２種類を用意。
- 特に低騒音を要求される部屋への設置に備えて、外付け電子膨張弁キット（別売品）をご用意しています。

■仕様

項目＼形式			FGXLMP28NB (28形：1馬力相当)	FGXLMP36NB (36形：1.2馬力相当)	FGXLMP45NB (45形：1.6馬力相当)	FGXLMP56NB (56形：2馬力相当)	FGXLMP71NB (71形：2.5馬力相当)
電源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力		kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ	mm	609（610）	609（610）	609（610）	609（610）	609（610）
	幅	mm	924（930）	1,064（1,070）	1,064（1,070）	1,344（1,350）	1,344（1,350）
	奥行	mm	218（220）	218（220）	218（220）	218（220）	218（220）
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）6、（強）7	（弱）8.5、（強）11	（弱）8.5、（強）11	（弱）11、（強）14	（弱）11、（強）18.5
	電動機出力	kW	0.015 × 1	0.025 × 1	0.025 × 1	0.035 × 1	0.035 × 1
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管	φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）	現地接続側塩ビ管（外径φ21）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（弱）52、（強）55	（弱）53、（強）58	（弱）53、（強）58	（弱）54、（強）59	（弱）59、（強）68
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.039 ／ 0.044	0.069 ／ 0.075	0.069 ／ 0.075	0.086 ／ 0.093	0.133 ／ 0.163
		（暖房）	0.039 ／ 0.044	0.069 ／ 0.075	0.069 ／ 0.075	0.086 ／ 0.093	0.133 ／ 0.163
	電流 A	（冷房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5
		（暖房）	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5
質量		kg	20	24	24	31	34

※（　）内の数値は概算寸法です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ロングライフフィルタ（交換用）	KAF361L28 5,500円（本体 5,000円）	KAF361L45 6,710円（本体 6,100円）		KAF361L71 7,040円（本体 6,400円）
吹出グリル	KDGJ36A07※4 11,000円（本体 10,000円）	KDGJ36A11 13,420円（本体 12,200円）※4		KDGJ36A16 17,710円（本体 16,100円）※4
床固定金具	YCKV 1,870円（本体 1,700円）			
外付け電子膨張弁キット※3	KEV10DA 88,550円（本体 80,500円）	KEV15DA 93,500円（本体 85,000円）	KEV25DA※4 100,210円（本体 91,100円）	
ドレンポンプキット※1, 2（揚程5/6m(50/60Hz)）	K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）			
ドレンポンプキット（揚程5/6m(50/60Hz)）用接続キット※2 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）			
ドレンポンプキット（揚程5/6m(50/60Hz)）用接続キット※2 中継ハーネス	K-DUP5G 10,560円（本体 9,600円）			
ドレンポンプキット（揚程5/6m(50/60Hz)）用接続キット※2 保護ケーシング	K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）			

※1　別売の「グループ遠方制御アダプタ（KRP4A1）」が必要です。また、2リモコン制御する場合には使用できません。ダイキン工業製集中制御機器との併用はできません。
※2　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋K-DUP5G ＋必要に応じて K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP5G）を必ず同時に手配願います。
※3　選定にあたっては、据付説明書などで据付条件を確認ください。
※4　受注生産品となります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置形（壁ビルトインタイプ）

受注対応品

■ FGXWP140MC
希望小売価格 1,164,900 円（本体 1,059,000 円）

■ FGXWP224MC
希望小売価格 1,438,800 円（本体 1,308,000 円）

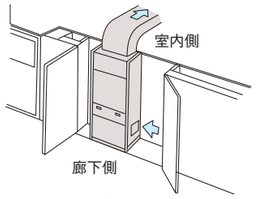
■ FGXWP280MC
希望小売価格 1,756,700 円（本体 1,597,000 円）

リモコンの価格は含みません。ロングライフフィルタは別売対応となります。

省スペース・省メンテナンス設計で、様々な大型空間に対応

●壁の柱間のデッドスペースを利用して設置する省スペース性に優れた壁ビルトイン形。

●点検が前面から行える一方向メンテナンス方式。廊下側から作業ができるので、居室への入室がなく、執務への影響なしに作業が行え、テナント用としても適しています。



●ベルト掛け駆動式による設計自由度に優れたで、ダクトの長尺化はもちろん吹出口形状も自在。大型空間での快適な気流分布が容易に実現します。

●ダクト方式（現地手配）による吹出し・吸込みなので、室内の形状や条件に合せた自在な配置が可能です。

● 140 形(5HP 相当)から 280 形(10HP 相当)まで、全 3 機種を用意。

●高性能フィルタやロングライフフィルタ（洗浄可能）、加湿器など多彩なオプション類を用意。

●冷媒配管は、左右どちら側からでも取出し可能。

■仕様

項目＼形式			FGXWP140MC（140 形：5 馬力相当）	FGXWP224MC（224 形：8 馬力相当）	FGXWP280MC（280 形：10 馬力相当）
電　源		V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力		kW	16.0	25.0	31.5
外形寸法	高さ	mm	2,000	2,000	2,000
	幅	mm	750	950	1,170
	奥行	mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m^3/min	（強）42	（強）63	（強）80
	機外静圧	Pa	80 ／ 79	47 ／ 64	98 ／ 123
	電動機出力	kW	0.75	1.5	1.5
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ	上部ドレン PS1 メネジ　下部ドレン PS1/2B メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		（強）67	（強）70	（強）71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.46	0.85 ／ 0.87	0.86 ／ 0.94
		（暖房）	0.46	0.85 ／ 0.87	0.86 ／ 0.94
	電　流 A	（冷房）	2.9 ／ 2.5	4.6 ／ 3.9	4.5 ／ 4.1
		（暖房）	2.9 ／ 2.5	4.6 ／ 3.9	4.5 ／ 4.1
質　量		kg	133	153	176

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンポンプキット	揚程 5/6m（50/60Hz）	K-DUD202K ※ 4,6,7,9　90,310 円（本体　82,100 円）					
ドレンポンプキット	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）　15,180 円（本体 13,800 円）　または　K-DUP2G（30m）　40,040 円（本体 36,400 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/6m（50/60Hz）用接続キット※ 4）	中継ハーネス	K-DUP5G　10,560 円（本体　9,600 円）					
	保護ケーシング	K-DUP8H　27,830 円（本体　25,300 円）					
ドレンポンプキット	揚程 5/7m（50/60Hz）	K-DU352K ※ 5,6,8　174,130 円（本体 158,300 円）					
ドレンポンプキット	揚程 11/15m（50/60Hz）	K-DU552K ※ 5,6,8　213,400 円（本体 194,000 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5/7m・11/15m（50/60Hz）用接続キット）	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）　13,310 円（本体 12,100 円）　または　K-DUP42G（15m）　32,120 円（本体 29,200 円）　または K-DUP43G（30m）　62,700 円（本体 57,000 円）　または　K-DUP44G（50m）　104,390 円（本体　94,900 円）					
高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	KAF382M140	61,270 円（本体 55,700 円）	KAF382M224	85,690 円（本体 77,900 円）	KAF382M280	98,010 円（本体　89,100 円）
	JIS 比色法 90%	KAF383M140	64,240 円（本体 58,400 円）	KAF383M224	88,770 円（本体 80,700 円）	KAF383M280	102,630 円（本体　93,300 円）
ロングライフフィルタ		KAF381M140	15,840 円（本体 14,400 円）	KAF381M224	20,350 円（本体 18,500 円）	KAF381M280	27,830 円（本体　25,300 円）
ラインスリット吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）ホワイト※ 10	φ 150	K-DGS4EW　33,220 円（本体　30,200 円）		K-DGS5EW	37,400 円（本体　34,000 円）		
	φ 200	K-DGS7EW	40,260 円（本体 36,600 円）	K-DGS9EW	43,010 円（本体 39,100 円）		
ラインスリット吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）ホワイト※ 10	φ 150	K-DLS4EW	47,080 円（本体 42,800 円）	K-DLS5EW	51,370 円（本体 46,700 円）		
	φ 200	K-DLS7EW	56,980 円（本体 51,800 円）	K-DLS9EW	62,590 円（本体 56,900 円）		
フレキシブルダクト※ 1,2,3	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）1,980 円（本体　1,800 円） K-FDS151E（EK）（1m）　3,080 円（本体　2,800 円） K-FDS152E（EK）（2m）　5,500 円（本体　5,000 円） K-FDS153E（EK）（3m）　8,470 円（本体　7,700 円） K-FDS154E（EK）（4m）11,000 円（本体 10,000 円）					
		K-FDS155E（EK）（5m）　14,080 円（本体 12,800 円） K-FDS156E（EK）（6m）　16,500 円（本体 15,000 円） K-FDS1510E（EK）（10m）26,950 円（本体 24,500 円）					
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）2,530 円（本体　2,300 円） K-FDS201E（EK）（1m）　3,850 円（本体　3,500 円） K-FDS202E（EK）（2m）　7,150 円（本体 6,500 円） K-FDS203E（EK）（3m）　11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS204E（EK）（4m）14,300 円（本体 13,000 円）					
		K-FDS205E（EK）（5m）　18,150 円（本体 16,500 円） K-FDS206E（EK）（6m）　21,450 円（本体 19,500 円） K-FDS2010E（EK）（10m）35,200 円（本体 32,000 円）					
	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m）　4,950 円（本体　4,500 円） K-FDS252E（EK）（2m）　9,130 円（本体　8,300 円） K-FDS253E（EK）（3m）　14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS254E（EK）（4m）18,150 円（本体 16,500 円）					
		K-FDS255E（EK）（5m）　23,210 円（本体 21,100 円） K-FDS256E（EK）（6m）　27,280 円（本体 24,800 円） K-FDS2510E（EK）（10m）44,770 円（本体 40,700 円）					
木台		KKWJ9A140　10,450 円（本体　9,500 円）		KWF1G5P	10,780 円（本体　9,800 円）	KWF1G8P	11,770 円（本体　10,700 円）
吊バンド（長さ 7.5m）		K-FDBPA　1,540 円（本体　1,400 円）					
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA　5,280 円（本体　4,800 円）					
分岐チャンバ（2方分岐）	φ 200→φ 150 × 2	K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）					
	φ 250→φ 200 × 2	K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）					

※ 1　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。(E: グレー、EK: ブラック）※ 2　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。※ 3　受注生産品となります。※ 4　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP5G ＋必要に応じて K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP5G）を必ず同時に手配願います。※ 5　別売の加湿器との併用不可。※ 6　別売の「グループ遠方制御アダプタ（KRP4A1）」が必要です。また、2 リモコン制御する場合には使用できません。ダイキン工業製集中制御機器との併用はできません。※ 7　別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G、K-DUP25H）との併用も不可）※ 8　室内機を設置する基礎の高さは 200mm 以上必要です。※ 9　保護ケーシング（K-DUP8H）または補助ドレンパン（K-DUP22G、K-DUP23G、K-DUP24H、K-DUP25H）を使用する場合、室内機を設置する基礎の高さは 140mm 以上必要です。※ 10　使用可能風量により、品番・価格が異なります。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

床置ダクト形（ベルトレスタイプ）

受注対応品

■ FVYCDP140CR
希望小売価格 2,649,900 円（本体 2,409,000 円）

■ FVYCDP224CR
希望小売価格 3,363,800 円（本体 3,058,000 円）

■ FVYCDP280CR
希望小売価格 4,150,300 円（本体 3,773,000 円）

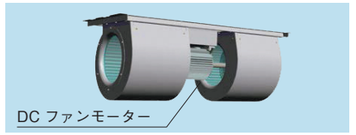
■ FVYCDP450CR
希望小売価格 5,420,800 円（本体 4,928,000 円）

■ FVYCDP560CR
希望小売価格 6,642,900 円（本体 6,039,000 円）

リモコン付属。但し 2 リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

ベルトやプーリーの無いダイレクトドライブ方式で、省エネ、省メンテ、省施工が向上します

●ファンとモーターを直結したダイレクトドライブ方式を採用。



● V ベルトプーリーのメンテナンスや交換が不要。

●ファンモーターの交換目安約 40,000 時間。

● DC ファンモーターの採用で運転効率が向上。（機比）

●フィルタ目詰まり等による風量低下を知らせるフィルタ目詰まり検知機能搭載。フィルタメンテナンスを促し、省エネ運転を維持します。

●改装対応で外部入力（4-20mA）によるファン回転数の調整が可能。状況に合わせた風量設定で省エネ運転が行えます。
※詳細はダイキン工業営業窓口までお問い合わせください。

●必要風量を設定するだけで、接続したダクトに合わせて適正風量に調整する風量自動調整機能を搭載。損圧のわからない既設ダクトの活用などに便利です。

0.5℃刻みでの細かい温度設定

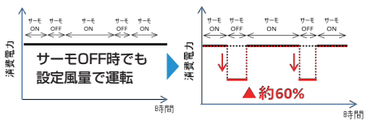
新型リモコン「BRC1G4」の搭載により、**0.5℃単位でのきめ細かい温度設定**を実現。
（※従来は BRC1G1）

暖房サーモ OFF 時のドラフト防止、消費電力低減に貢献

従来、設定風量で運転し続けていた**暖房サーモ OFF 時のファン回転数を、LL タップに制限可能**（現地設定）。

サーモ OFF 時のドラフト防止（特にプレナム接続時）および消費電力低減を実現します。

従来機種　　**新機種**　サーモOFF時の消費電力を約60%低減



※サーモON時、工場出荷時ファン回転数で機外静圧30Paの場合

■仕様

項目＼形式			FVYCDP140CR（140 形：5 馬力相当）	FVYCDP224CR（224 形：8 馬力相当）	FVYCDP280CR（280 形：10 馬力相当）	FVYCDP450CR（45 形：1.6 馬力相当）	FVYCDP560CR（56 形：2 馬力相当）
電　源		V	3 相 200V	3 相 200V	3 相 200V	3 相 200V	3 相 200V
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0	45.0	56.0
暖房能力		kW	16.0	25.0	31.5	50.0	63.0
外形寸法	高さ	mm	1,640	1,640	1,640	1,870	1,870
	幅	mm	722	952	1,441	1,441	1,441
	奥行	mm	421	421	421	579	579
送風機（50/60Hz）	形式						
	風量	m^3/min	45	65	80	130	165
	機外静圧	Pa	30	30	30	30	30
	電動機出力	kW	1.00	1.50	1.52	3.82	4.99
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9	19.1	22.2	28.6	28.6
	液配管	φ	9.5	9.5	9.5	12.7	15.9
ドレン配管			Rp（PS1 メネジ）	Rp（PS1 メネジ）	Rp（PS1 メネジ）	Rp（PS1 メネジ）	Rp（PS1 メネジ）
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB		71	69	70	77	79
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.35	0.47	0.65	1.5	1.7
		（暖房）	0.25	0.47	0.65	1.5	1.7
	電　流 A	（冷房）					
		（暖房）					
質　量		kg	140	167	188	253	300

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高湿度対応キット※ 8		KDTP9A280　53,240 円（本体 48,400 円）						KDTP9A560	59,290 円（本体 53,900 円）
超ロングライフフィルタ　※ 11,13,15		—						KAFJ95B450	137,060 円（本体 124,600 円） KAFJ95B560　171,600 円（本体 156,000 円）
前面吸込高性能フィルタチャンバ	高性能フィルタチャンバ（65%）※ 9,10,11	セット※ 9,10,11	KDDF97C140	158,510 円（本体 144,100 円）	KDDF97C224	183,590 円（本体 166,900 円）	KDDF97C280	242,330 円（本体 220,300 円）	KDDF97C450 274,890 円（本体 249,900 円） KDDF97C560　384,120 円（本体 349,200 円）
		フィルタチャンバ	KDDF9C140	37,950 円（本体　34,500 円）	KDDF9C224	43,890 円（本体　39,900 円）	KDDF9C280	46,640 円（本体　42,400 円）	KDDF9C450 57,200 円（本体　52,000 円） KDDF9C560　84,590 円（本体　76,900 円）
		ロングライフフィルタ※ 12	KAF90C140	30,030 円（本体　27,300 円）	KAF90C224	31,900 円（本体　29,000 円）	KAF90C280	46,640 円（本体　42,400 円）	KAF90C450 55,330 円（本体　50,300 円） KAF90C560　79,860 円（本体　72,600 円）
		調整フィルター（50%）※ 12	KAF92C140	90,530 円（本体　82,300 円）	KAF92C224	107,800 円（本体　98,000 円）	KAF92C280	149,050 円（本体 135,500 円）	KAF92C450 162,360 円（本体 147,600 円） KAF92C560　219,670 円（本体 199,700 円）
	高性能フィルタチャンバ（90%）※ 9,10,11	セット※ 9,10,11	KDDF98C140	161,920 円（本体 147,200 円）	KDDF98C224	187,000 円（本体 170,000 円）	KDDF98C280	256,960 円（本体 233,600 円）	KDDF98C450 290,840 円（本体 264,400 円） KDDF98C560　387,420 円（本体 352,200 円）
		フィルタチャンバ	KDDF9C140	37,950 円（本体　34,500 円）	KDDF9C224	43,890 円（本体　39,900 円）	KDDF9C280	46,640 円（本体　42,400 円）	KDDF9C450 57,200 円（本体　52,000 円） KDDF9C560　84,590 円（本体　76,900 円）
		ロングライフフィルタ※ 12	KAF90C140	30,030 円（本体　27,300 円）	KAF90C224	31,900 円（本体　29,000 円）	KAF90C280	46,640 円（本体　42,400 円）	KAF90C450 55,330 円（本体　50,300 円） KAF90C560　79,860 円（本体　72,600 円）
		調整フィルター（90%）※ 12	KAF93C140	93,940 円（本体　85,400 円）	KAF93C224	111,210 円（本体 101,100 円）	KAF93C280	163,680 円（本体 148,800 円）	KAF93C450 178,310 円（本体 162,100 円） KAF93C560　222,970 円（本体 202,700 円）
	吸込グリル		KDGF9B140	36,630 円（本体　33,300 円）	KDGF9B224	48,620 円（本体　44,200 円）	KDGF9B280	59,290 円（本体　53,900 円）	KDGF9B450 69,190 円（本体　62,900 円） KDGF9B560　80,960 円（本体　73,600 円）
プレナム室 ※ 17			BPC140B	59,400 円（本体　54,000 円）	BPC224B	66,000 円（本体　60,000 円）	BPC280B	77,550 円（本体　70,500 円）	BPC450B 107,250 円（本体　97,500 円） BPC560B　112,200 円（本体 102,000 円）
プレナム室側面吹出グリル			KDF901B280　30,030 円（本体　27,300 円）						KDF901B560　33,990 円（本体　30,900 円）
ドレンポンプキット	揚程 5/6m		K-DUD202K　90,310 円（本体　82,100 円）※ 1,2,3,4,5						
	5/6m 用接続キット※ 3	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）　15,180 円（本体 13,800 円）　または　K-DUP2G（30m）　40,040 円（本体 36,400 円）						
		中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体　11,400 円）						
		保護ケーシング	K-DUP8H　27,830 円（本体　25,300 円）						
	揚程 5/7m		K-DU352K　174,130 円（本体 158,300 円）※ 2,6,7						
	揚程 11/15m		K-DU552K　213,400 円（本体 194,000 円）※ 2,6,7						
	揚程 5/7m・11/15m 用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m）　13,310 円（本体 12,100 円）　または　K-DUP42G（15m）　32,120 円（本体 29,200 円）　または　K-DUP43G（30m）　62,700 円（本体 57,000 円）　または　K-DUP44G（50m）104,390 円（本体 94,900 円）						
木台		KKWJ9A140　10,450 円（本体　9,500 円）		KKWJ9A224	11,110 円（本体 10,100 円）	KWF1G8P	11,770 円（本体 10,700 円）	KKWJ9A400	20,790 円（本体 18,900 円） KWF1G15　25,520 円（本体 23,200 円）
防振架台　※ 14		K-ABSG1113A　86,020 円（本体 78,200 円）		K-ABSG1114A	91,080 円（本体 82,800 円）	K-ABSG1115A	94,930 円（本体 86,300 円）	K-ABSG1116A	99,990 円（本体 90,900 円） K-ABSG1117A　108,790 円（本体 98,900 円）

※ 1　室内ユニットを設置する基礎の高さは 60mm 以上必要です。　※ 2　室内ユニット 1 台毎にドレンポンプを 1 つ設置してください。複数の室内ユニットを 1 つのドレンポンプに接続しますとドレン水漏れを起こす場合があります。　※ 3　必要接続キットは K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP4H ＋必要に応じて K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H　を必ず同時に手配願います。　※ 4　蒸発凝結加湿器との併用不可。　※ 5　保護ケーシング（K-DUP8H または補助ドレンパン（K-DUP22G、K-DUP23G、K-DUP24H、K-DUP25H　を使用する場合、室内ユニットを設置する基礎の高さは 85mm 以上必要です。　※ 6　室内ユニットを設置する基礎の高さは 150mm 以上必要です。　※ 7　別売の「接続ハーネス K-DUP53EA」が必要です。　※ 8　湿度 75%以上の環境でプレナム室を使用する際に使用してください。ただし、外気導入等で機器周囲が高湿度になった場合、すべての結露を防止できるものではありません。　※ 9　新鮮空気取入口と前面吸込高性能フィルタチャンバを同時組込みする場合は、新鮮空気取入口側のダクトにフィルタ（現地手配　が必要です。　※ 10　別売の前面吸込口基フランジと吸込グリルが必要です。　※ 11　前面吸込高性能フィルタチャンバと超ロングライフフィルタ・背面吸込口の同時組込みはできません。　※ 12　別売のフィルタチャンバが必要です。　※ 13　超ロングライフフィルタは室内ユニット本体に組込み可能で、フィルタチャンバは不要です。（標準装備のロングライフフィルタとの同時組込みはできません　※ 14　受注生産品となります。　※ 17　プレナム室を取付けた場合、運転音が 5dB（音圧レベル　程度大きくなりますので静音が必要な場所への設置には向いていません。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

壁掛形

■FGXAP28EB
希望小売価格 414,700円
（本体 377,000円）

■FGXAP36EB
希望小売価格 453,200円
（本体 412,000円）

■FGXAP45EB
希望小売価格 459,800円
（本体 418,000円）

■FGXAP56EB
希望小売価格 468,600円
（本体 426,000円）

納期はお問い合わせください

■FGXAP71MA
希望小売価格 456,500円
（本体 415,000円）

リモコンの価格は含みません。

コンパクト&軽量

壁面スペースをできるだけ有効に活用していただくために、高さ・幅寸法を抑えました。

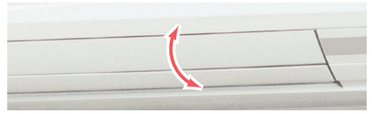
室内ユニット	28形	36～56形
高さ	290mm	290mm
幅	795mm	1,050mm
質量	11kg	14kg

ホテル客室・寝室・役員室などの低騒音を要求される部屋へ設置する場合は、外付け電子膨張弁キット（別売品）の使用をおすすめします。

上下に、左右にと気流を広げるから、すみずみまで快適

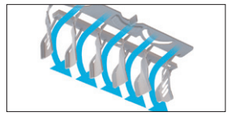
「ツインフラップ」と「すみずみルーバー」の採用で、室内の温度ムラを抑えた快適空間を実現。

●縦方向をカバーするツインフラップ



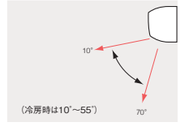
フラップの制御にはステッピングモーターを採用。冷房、暖房、送風それぞれ前回の設定位置にすばやく調整します。

●左右方向をカバーするすみずみルーバー

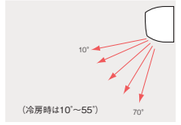


しなやかな素材を使用した「すみずみルーバー」で気流をよりワイドに広げます。ルーバーは手動でお好みの位置に調整可能。

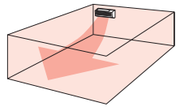
■温度ムラを抑える『オートスイング運転』



■室内条件に応じて吹出角度の調整可能



●快適さがさらにグレードアップする『風量アップモード』を新装備



細長いお店などに設置した場合「風量アップモード」運転にすると約10%の風量アップが可能。（風量アップモードはリモコンで設定）

●お客さまに不快感を与えない『ドラフト防止機能』付（暖房時）

■仕様

項目＼形式		FGXAP28EB（28形：1馬力相当）	FGXAP36EB（36形：1.3馬力相当）	FGXAP45EB（45形：1.6馬力相当）	FGXAP56EB（56形：2馬力相当）	FGXAP71MA（71形：2.5馬力相当）
電源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖房能力	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
外形寸法	高さ mm	290	290	290	290	290
	幅 mm	795	1,050	1,050	1,050	1,050
	奥行 mm	240	240	240	240	230
送風機（50/60Hz）	形式×個数	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1	クロスフローファン×1
	風量 m³/min	（弱）5、（強）8	（弱）9、（強）12	（弱）12、（強）15	（弱）14、（強）19	（弱）14、（強）19
	電動機出力 kW	0.030	0.048	0.048	0.048	0.043
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）	15.9（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		VP13	VP13	VP13	VP13	VP13
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB	（弱）50、（強）55	（弱）54、（強）58	（弱）56、（強）61	（弱）59、（強）65	（弱）57、（強）64
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.028／0.028	0.022／0.022	0.036／0.036	0.055／0.055	0.050／0.050
	消費電力 kW（暖房）	0.034／0.034	0.022／0.022	0.043／0.043	0.066／0.066	0.060／0.060
	電流 A（冷房）	0.3／0.2	0.3／0.3	0.1	0.2	0.3／0.4
	電流 A（暖房）	0.2／0.2	0.2／0.2	0.1	0.2	0.3／0.4
質量	kg	11	11	14	14	14

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

外付け電子膨張弁キット※3	KEV15DA	93,500円（本体 85,000円）
ドレンアップキット（揚程1m）	K-KDU572KV	72,490円（本体 65,900円）
ドレンアップキット（揚程1m）※2	K-KDU303KV	72,490円（本体 65,900円）
ドレンアップキット（揚程1m［配管スペーサ付］）	K-KDU574LV	73,480円（本体 66,800円）
ドレンポンプキット（揚程0.2/2.5m［50/60Hz］）	K-DU153KV	81,290円（本体 73,900円）
ドレンポンプキット（揚程0.2/2.5m［50/60Hz］）※2	K-DU154KV	81,290円（本体 73,900円）
ドレンポンプキット（揚程0.2/2.5m［50/60Hz］［配管スペーサ付］）	K-DU156KV	87,780円（本体 79,800円）
ドレンポンプキット（揚程0.2/2.5m［50/60Hz］用接続キット※2）出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円） または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）	
ドレンポンプキット（揚程5/6m［50/60Hz］）※1	K-DU202K	90,310円（本体 82,100円）
ドレンポンプキット（揚程5/6m［50/60Hz］用接続キット※1）出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円） または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）	
中継ハーネス	K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）（ドレンアップキット（K-KDU572KV、K-KDU574LV）とダブル装備する場合：K-DUP3G 11,000円（本体 10,000円））	
保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円） または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）	

※1　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G＋K-DUP4H または K-DUP3G＋必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H または K-DUP3G）を必ず同時に手配願います。
※2　K-KDU572KV、K-KDU574LV とダブル装備する場合にご使用ください。
※3　選定にあたっては、据付説明書などで据付条件を確認ください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井吊形

■FGXHP36NA
希望小売価格 568,700円
（本体 517,000円）

■FGXHP45NA
希望小売価格 570,900円
（本体 519,000円）

■FGXHP56NA
希望小売価格 583,000円
（本体 530,000円）

■FGXHP71NA
希望小売価格 590,700円
（本体 537,000円）

■FGXHP80NA
希望小売価格 624,800円
（本体 568,000円）

■FGXHP90NA
希望小売価格 647,900円
（本体 589,000円）

■FGXHP112NA
希望小売価格 784,300円
（本体 713,000円）

■FGXHP140NA
希望小売価格 892,100円
（本体 811,000円）

■FGXHP160NA
希望小売価格 984,500円
（本体 895,000円）

リモコンの価格は含みません。

DC ファンモーター&高効率ファンで省エネ

新デザインで見た目もスマート

●圧迫感のない薄型&シンプルフォルムを採用。
運転停止時はフラップが閉鎖して、スマートな印象に。

背面化粧シート（別売）で見た目すっきりと

多彩な気流制御で設置場所に合わせた最適気流を実現

空間の形状に応じて、最大 15m ※のロング気流&最大 60°のワイド気流が設置場所に合わせて選べ、温度ムラを軽減。新デザインで見た目もスマート。

※ 160 形の場合

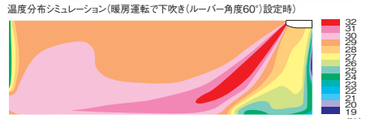
ワイド気流　広がりのある空間には、より幅広く。

温度分布シミュレーション
（暖房運転で下吹き（ルーバー角度を最大に広げた）設定時で床上0.5m）

（注）上記シミュレーション図は、学校教室（高さ2.7m、縦8m、横8m、設定温度25℃）を想定した負荷に基づいています。

ロング気流　奥行きのある空間には、より遠くに。

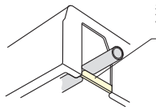
温度分布シミュレーション（暖房運転で下吹き（ルーバー角度60°）設定時）



ロング気流の到達距離（冷暖房時）
（注）上記シミュレーション図は、学校教室（高さ2.7m、縦8m、横8m、設定温度25℃）を想定した負荷に基づいています。

施工がスムーズ

●配管取出口下部のフレームは取外し可能で施工が容易に。
●梁等の障害物でドレン出口まで下り勾配が取れない場所に向けたドレン勾配レスポンプキット（別売品）や新抗菌処理を施し衛生面に配慮したドレンアップキットをご用意（別売品）。



■仕様

項目＼形式		FGXHP36NA（36形：1.3馬力相当）	FGXHP45NA（45形：1.6馬力相当）	FGXHP56NA（56形：2馬力相当）	FGXHP71NA（71形：2.5馬力相当）	FGXHP80NA（80形：3馬力相当）	FGXHP90NA（90形：3.3馬力相当）	FGXHP112NA（112形：4馬力相当）	FGXHP140NA（140形：5馬力相当）	FGXHP160NA（160形：6馬力相当）
電源	V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
冷房能力	kW	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	kW	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
外形寸法	高さ mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235
	幅 mm	960	960	960	1,270	1,270	1,590	1,590	1,590	1,590
	奥行 mm	690	690	690	690	690	690	690	690	690
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	図 10、強 12、急 14	図 10、強 12、急 14	図 10、強 12、急 14.5	図 14、強 17、急 20	図 14、強 17、急 20	図 19、強 23、急 27.5	図 19、強 24、急 29.5	図 21、強 28.5、急 36	図 21.5、強 31、急 40.5
	電動機出力 kW	0.060	0.060	0.060	0.091	0.091	0.150	0.150	0.300	0.300
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	φ12.7（フレア）	φ12.7（フレア）	φ12.7（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）	φ15.9（フレア）
	液配管 φ	φ6.4（フレア）	φ6.4（フレア）	φ6.4（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）	φ9.5（フレア）
ドレン配管		VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20	VP20
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB	図 49、強 52、急 54	図 49、強 52、急 54	図 50、強 53、急 57	図 52、強 53、急 56	図 52、強 53、急 56	図 51、強 55、急 59	図 52、強 55、急 62	図 55、強 62、急 68	図 56、強 64、急 71
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.107	0.107	0.108	0.112	0.113	0.219	0.238	0.127	0.242
	消費電力 kW（暖房）	0.107	0.107	0.109	0.112	0.113	0.219	0.238	0.182	0.287
	電流 A（冷房）	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	0.7	1.3
	電流 A（暖房）	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.3	1.0	1.6
質量	kg	26	26	26	34	34	38	40	43	43

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

オートグリルキット※7、8	BDSP50AA56	133,100円（本体 121,000円）	BDSP50AA80 136,400円（本体 124,000円）	BDSP50AA160 143,000円（本体 130,000円）
ドレンアップキット（横内組込型）※6	KDU50R63	91,630円（本体 83,300円）	KDU50R160	91,630円（本体 83,300円）
ドレン勾配レスポンプキット（揚程1m［横内組込型］）※5,6	KDU50C63P	129,580円（本体 117,800円）	KDU50C160P	129,580円（本体 117,800円）
ドレン勾配レスポンプキット用配管接続キット※4	KKWP50B160	10,560円（本体 9,600円）		
ドレンアップキット（揚程1m）	K-KDU303KV ※3	72,490円（本体 65,900円）		
ドレンポンプキット（揚程0.2/2.5m［50/60Hz］）※5	K-DU154KV ※3	81,290円（本体 73,900円）		
ドレンポンプキット（揚程0.2/2.5m［50/60Hz］）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）			
ドレンポンプキット（揚程5/6m［50/60Hz］）	K-DU202K ※2,5	90,310円（本体 82,100円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m［50/60Hz］）用接続キット 出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）			
中継ハーネス	K-DUP4H ※2 12,540円（本体 11,400円）（ドレンアップキット（KDUP50R63/KDUP50R160）とダブル装備する場合：K-DUP3G 11,000円（本体 10,000円））			
保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）			
高性能フィルタユニット［セット品］	JIS 比色法65%	KAF507B56 90,750円（本体 82,500円）	KAF507B80 101,420円（本体 92,200円）	KAF507B160 111,540円（本体 101,400円）
高性能フィルタ［交換用］	JIS 比色法65%	KAF502B56 42,240円（本体 38,400円）	KAF502B80 48,290円（本体 43,900円）	KAF502B160 57,530円（本体 52,300円）
ロングライフフィルタ［交換用］	重量法 45%	KAF501B56 8,140円（本体 7,400円）	KAF501B80 10,890円（本体 9,900円）	KAF501B160 13,640円（本体 12,400円）
L型連絡配管キット（上方向用）	KHFP5N63 10,450円（本体 9,500円）		KHFP5N160 11,880円（本体 10,800円）	
背面化粧シート	KKFP50A56 10,780円（本体 9,800円）		KKFP50A80 12,100円（本体 11,000円）	KKFP50A160 14,300円（本体 13,000円）
オイルガードフィルタ※1	ステンレス	KAA502B56 35,970円（本体 32,700円）	KAA502B80 38,390円（本体 34,900円）	KAA502B160 45,980円（本体 41,800円）
新鮮空気取入キット（受注生産品）	KDDP50A160 13,090円（本体 11,900円）			
オートグリル用リモコン	BRC16B1 3,300円（本体 3,000円）			
配線改装アダプタ	KRP1C16A 10,010円（本体 9,100円）			
リモートセンサー	KRCS01-6B 7,370円（本体 6,700円）			
伝送用電源拡張アダプタ	DTA114A1 35,200円（本体 32,000円）			
ストリーマ除菌ユニット	—	BAEF50A80 174,900円（本体 159,000円）	BAEF50A160 187,000円（本体 170,000円）	
ストリーマ内部クリーンユニット	BAPWS55B1 30,800円（本体 28,000円）			
ストリーマ内部クリーン取り付けキット	BERPW1B1 23,100円（本体 21,000円）			

※1　オイルガードフィルタは、オートグリルキット、高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、ロングライフフィルタとの同時組込みはできません。※2　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G+K-DUP3G または K-DUP4H+ 必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3G または K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※3　KDU50R63/KDU50R160 とのダブル装備も可能です。※4　集中ドレン配管への接続時、および室内機の天面より下へ排水する場合に必要です。※5　寝室、ホテルのベッドルーム等運転音が問題になるような場所では使用しないでください。それ以外の場所で使用する場合は、運転音が問題にならないところに本ドレンポンプを設置してください。※6　冷媒配管の取出し方向は上方向のみとなります。（L型連絡配管キットは付属）※7　オートグリルキットは高性能フィルタ、高性能フィルタユニット、オイルガードフィルタとの同時組込みはできません。正面から向かって左側面・左背面からのドレン配管取出しはできません。※8　オートグリルキットの吸込グリルの昇降には液晶ワイヤードリモコン：BRC1G4（K）もしくは別売のオートグリル用リモコンが必要です。お求めのときに、併せてご購入ください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

天井吊形（厨房用）

受注対応品

■ FGXTP80NB
希望小売価格 772,200円（本体 702,000円）

■ FGXTP140NB
希望小売価格 1,098,900円（本体 999,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

本体は汚れにくく、清掃しやすいステンレス製

サビや汚れに強く、また汚れても簡単に拭き取れるよう室内機の主要な外板にはステンレスを使用しています。さらに、使い捨てオイルミストフィルタで室内機への油煙の侵入を抑えるほか、目詰りしにくい構造の熱交換器を採用するなど、油煙の立ち込める環境下でも長年に渡り充分な性能を発揮できるよう、さまざまな工夫を施しています。

●汚れがつきにくく洗浄しやすいワッフルフィンを採用。フィンピッチが広く、油煙などによる目詰まりもしにくい構造となっています。

※定期的なメンテナンス（機内の洗浄）は必ず行ってください。

設置スペースの小さな省幅室内ユニット

さまざまな厨房設備がひしめく中でもスムーズに設置できるサイズです。

下面サービス方式で主要部品の着脱が容易

高い位置に本体が設置されていても、本体下面の取っ手で吸込グリルがラクに外せ、主要なメンテナンスが行えます。

ダクト（別売品）を使ったスポット空調もOK。

⚠ 選定上のご注意

厨房用エアコンは、他の室内機より負荷の高い所に設置されますので、室外機の接続容量を計算する時には、FGXTP80M……10.4kW、FGXTP140M……18.2kW として計算してください。

⚠ 据付け場所に関するご注意

●室内機の据付け場所は、水蒸気・油・粉などを直接吸い込むおそれのない場所を選んでください。

●高湿度環境下（約 70%以上）で長時間運転すると、吹出口に露がついて滴下したり、霧吹き、露飛びが発生することがあります。

天井吊形（工場用）

受注対応品

■ FFGHP140M
希望小売価格 1,028,500円（本体 935,000円）

■ FFGHP224M
希望小売価格 1,391,500円（本体 1,265,000円）

■ FFGHP280M
希望小売価格 1,534,500円（本体 1,395,000円）

リモコン付属。但し2リモコン制御や遠方リモコン制御の場合は別途リモコンが必要です。

「新銅合金伝熱管」を採用

リン脱酸銅に特殊添加物を加えた「新銅合金伝熱管」は、従来銅管のもつ伝熱特性を変化させずに、オイルミスト環境での耐食性の大幅向上化※を実現しました。

※耐食性の向上割合はオイルミスト濃度、運転時間によって大きく変化します。

こんな工場に最適です

機械、金属、輸送機、食品工場などで下記の雰囲気の場所

オイルミスト環境（2.0mg/・以下）

●切削油または研削油の立ち込める場所

●食用油のミストが立ち込める場所

■粉塵環境

●金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメント類の粉塵が立ち込める場所

■仕様

項目＼形式			FGXTP80NB（80形：3馬力相当）	FGXTP140NB（140形：5馬力相当）	FFGHP140M（140形：5馬力相当）	FFGHP224M（224形：8馬力相当）	FFGHP280M（280形：10馬力相当）
			（厨房用）		（工場用）		
電源		V	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	8.0	14.0	14.0	22.4	28.0
暖房能力		kW	9.0	16.0	16.0	25.0	31.5
外形寸法※	高さ	mm	295	295	500（580）	500（580）	500（580）
	幅	mm	1,100	1,400	950（1,050）	1,290（1,390）	1,420（1,520）
	奥行	mm	695	695	1,215（1,370）	1,215（1,390）	1,215（1,400）
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（弱）16（強）19	（弱）25（強）37.5	（弱）32（強）40	（弱）48、（強）60	（弱）64（強）80
	電動機出力	kW	0.06	0.13	0.25	0.18 × 2	0.30 × 2
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	15.9（フレア）	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			VP25	VP25	R1 1/2（PT1 1/2 オネジ）	R1 1/2（PT1 1/2 オネジ）	R1 1/2（PT1 1/2 オネジ）
運転音	〔音響パワーレベル〕	PWL dB	（弱）54（強）58	（弱）63（強）70	（弱）46（強）50	（弱）49（強）53	（弱）54.5（強）58
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.127 ／ 0.130	0.218 ／ 0.240	0.31 ／ 0.41	0.61 ／ 0.70	0.72 ／ 0.916
		（暖房）	0.117 ／ 0.120	0.204 ／ 0.226	0.31 ／ 0.41	0.61 ／ 0.70	0.72 ／ 0.916
	電流 A	（冷房）	0.7 ／ 0.8	1.1 ／ 1.2	1.57 ／ 2.06	3.12 ／ 3.51	3.65 ／ 4.62
		（暖房）	0.7	1.1 ／ 1.2	1.57 ／ 2.06	3.12 ／ 3.51	3.65 ／ 4.62
質量		kg	44	57	98	133	143

※ 暖房能力の（ ）内の数値は最大能力を示します。 ※ 高さ・奥行の（ ）内の数値は手動昇降式フィルタ（オプション）を付けた場合の寸法です。幅の（ ）内の数値は天井金具付の寸法です。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

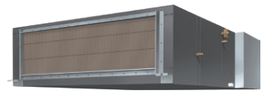
ロングライフフィルタ（交換用）※1		KAF435B80 32,890円（本体 29,900円）	KAF435B140 38,940円（本体 35,400円）	—
スポット吹出口※6		KFDJ43A140（1m） 18,480円（本体 16,800円）		—
L型連絡配管キット		KHFP5M160 9,350円（本体 8,500円）		—
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））※2		K-DU202K 90,310円（本体 82,100円）※7		—
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz）用接続キット※2	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）		—
	中継ハーネス	K-DUP4H 12,540円（本体 11,400円）		—
	保護ケーシング	K-DUP7G 13,970円（本体 12,700円）または K-DUP8H 27,830円（本体 25,300円）		—
ドレンポンプキット（揚程5/7m（50/60Hz））		K-DU352K 174,130円（本体 158,300円）※7	K-DU352K 174,130円（本体 158,300円）※4,5	
ドレンポンプキット（揚程11/15m（50/60Hz））		K-DU552K 213,400円（本体 194,000円）※7	K-DU552K 213,400円（本体 194,000円）※4,5	
ドレンポンプキット（揚程5/7m・11/15m（50/60Hz））用接続キット	出口ドレンホース	K-DUP41G（5m） 13,310円（本体 12,100円）または K-DUP42G（15m） 32,120円（本体 29,200円）または K-DUP43G（30m） 62,700円（本体 57,000円）または K-DUP44G（50m） 104,390円（本体 94,900円）		
フィルタチャンバユニット※3	ロングライフフィルタ用	—	BAF42A5 67,100円（本体 61,000円）	BAF42A8 79,200円（本体 72,000円） BAF42A10 91,300円（本体 83,000円）
	オイルミストフィルタ用	—	BAF42A5G 72,600円（本体 66,000円）	BAF42A8G 84,700円（本体 77,000円） BAF42A10G 96,800円（本体 88,000円）
フィルタ（交換用）	ロングライフフィルタ用	—	KAF42B5 16,060円（本体 14,600円）	KAF42B8 20,240円（本体 18,400円） KAF42B10 22,660円（本体 20,600円）
	オイルミストフィルタ用	—	KAF42B5G 24,200円（本体 22,000円）	KAF42B8G 28,270円（本体 25,700円） KAF42B10G 30,580円（本体 27,800円）
	オートロールフィルタ用	—	KAFR42A5 21,340円（本体 19,400円）	KAFR42A8 30,580円（本体 27,800円） KAFR42A10 35,970円（本体 32,700円）

※1 交換用ロングライフフィルタは8枚（4回分）が1セットになっています。※2 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP4H ＋必要に応じて K-DUP7G または K-DUP8H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。※3 フィルタチャンバとフィルタのセット品です。※4 ダイキン工業製集中制御機器との併用が必要な場合はオーケー器材までお問い合せください。※5 別売の「グループ遠方制御アダプタ（KRP4A3）」とその「取付箱（KRP7A91）」が必要です。また2リモコン制御及びダイキン工業製集中制御機器との併用はできません。※6 防露付延長ダクト（スポットエアコン用別売品）も使用可能です。〔品番：KDJ-121D(1m)〕ご使用の際には基フランジ〔品番：KCJ1C25〕が合わせて必要になりますので同時に手配願います。また必要に応じて防露テープ〔品番：K-KCB1B80〕もご使用ください。※7 厨房などスライム（ヌメリ）・カビ・菌の発生しやすい現場で使用する場合は別売の銀系抗菌剤（K-AG1）を使用してください。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。（ ）内の値は最大能力を示します。

天井埋込ダクト形（外気処理エアコン）

受注対応品



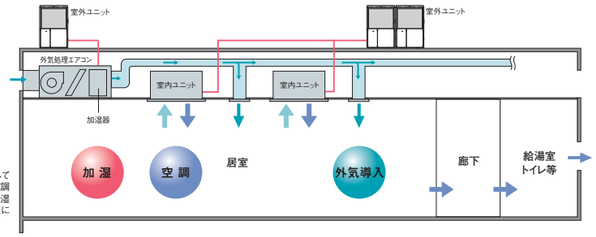
■ FGXMP140MGF
希望小売価格 1,914,000円（本体 1,740,000円）

■ FGXMP224MGF
希望小売価格 2,907,300円（本体 2,643,000円）

■ FGXMP280MGF
希望小売価格 3,168,000円（本体 2,880,000円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

■システム構成例



外気を冷却または加湿処理して室内に取入れるため、室内の空調負荷が低減。また、暖房時は加湿により室内環境をさらに快適にします。

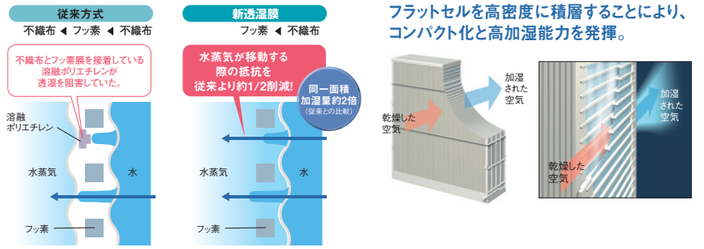
新透湿膜加湿器の搭載により、高加湿能力※を実現（天井埋込ダクト形のみ）

※加湿運転は暖房モードと同時運転となるため、冷房専用系統に接続した場合、加湿機能は作動しません。

※設計条件、設置条件によっては湿度基準値を満足できない場合があります。室外空気が特に乾燥している場合や扉の開閉が多いなど気密性が良くない場合には注意が必要です。

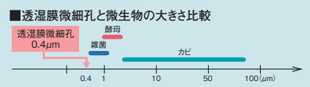
※サーモオフ時は加湿能力が大きく低下します。

「新透湿膜」と「マルチフラットセル構造」の採用で、加湿能力をさらに向上しました。



クリーンな加湿が行えるフッ素樹脂製透湿膜。
撥水性に優れたフッ素樹脂の微細孔には強力な表面張力があります。これにより、水や水分中に溶け込んだ不純物や雑菌は微細孔を通過できず、水蒸気のみが通過するため、クリーンな加湿が行われます。

■透湿膜微細孔と微生物の大きさ比較



注）標準室内ユニットと外気処理エアコンを混在して接続する場合は、室外ユニット容量の 50%～100%の範囲で接続してください。
また、室外処理エアコンの接続容量は室外ユニット容量の30%以下としてください。

注）外気温度－5～43℃まで対応可能。外気温度が 0℃以下では多少暖房温度が低下します。工場出荷時設定は冷房 18℃・暖房 22℃。吹出温度は運転リモコンスイッチで変更可能です。外気条件や機械保護制御のため、吹出温度が設定温度にならない場合があります。

注）集中管理コントローラーからの吹出温度の設定変更はできません。

注）外気条件や機械保護制御のため吹出温度が設定温度に対して上下する場合があります。

注）除霜・油戻し・ホットスタート運転時はファンが停止します。また、機械保護制御によりファンが停止する場合があります。

■仕様

項目＼形式			FGXMP140MGF（140形：5馬力相当）	FGXMP224MGF（224形：8馬力相当）	FGXMP280MGF（280形：10馬力相当）
電源		V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力		kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力※		kW	12.0（8.0）	18.7（12.4）	23.3（15.5）
外形寸法	高さ	mm	470	470	470
	幅	mm	744	1,380	1,380
	奥行	mm	1,400	1,400	1,400
送風機（50/60Hz）	形式		シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量	m³/min	（強）18.0	（強）28.0	（強）35.0
	機外静圧	Pa	230 ／ 260	270 ／ 280	255 ／ 300
	電動機出力	kW	0.270	0.360	0.530
加湿器加湿量（ℓ／h）※			6.0	9.3	11.6
冷媒配管寸法	ガス配管	φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管	φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管			PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	〔音響パワーレベル〕	PWL dB	（強）72	（強）74	（強）76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW	（冷房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
		（暖房）	0.406 ／ 0.546	0.619 ／ 0.778	0.724 ／ 0.946
	電流 A	（冷房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
		（暖房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.9	3.7 ／ 4.7
質量		kg	120	175	175

※ 各外気空気条件（冷房時 33℃ DB、28℃ WB、68% RH・暖房時：0℃ DB、－2.9℃ WB、50%RH、無着霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃で、暖房 22℃での配管長 7.5m、高低差 0m 時の値です。（ ）内の値は暖房顕熱能力を示します。 ●本機は受注生産品のため納期に日数を要しますので、発注の際にはご確認ください。

（注）天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準装備されていませんので、必ずオプションのロングライフフィルタか高性能フィルタを装着してください。

■オプション ※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

高性能フィルタ※1	JIS 比色法 65%	KAF372M140 52,030円（本体 47,300円）		KAF372M280 98,010円（本体 89,100円）
	JIS 比色法 90%	KAF373M140 53,570円（本体 48,700円）		KAF373M280 101,090円（本体 91,900円）
フィルタチャンバ		KDJ3705L140 47,080円（本体 42,800円）		KDJ3705L280 60,610円（本体 55,100円）
ライン標準吹出ユニット（天井面付け・側面ダクト接続）フレッシュホワイト※5	φ150	K-DGS4EFF 33,220円（本体 30,200円）	K-DGS5EFF 37,400円（本体 34,000円）	
	φ200	K-DGS7EFF 40,260円（本体 36,600円）	K-DGS9EFF 43,010円（本体 39,100円）	
フレキシブルダクト※2,3,4	φ150	K-FDS1505E（EK）（0.5m） 1,980円（本体 1,800円）	K-FDS151E（EK）（1m） 3,080円（本体 2,800円）	K-FDS152E（EK）（2m） 5,500円（本体 5,000円） K-FDS153E（EK）（3m） 8,470円（本体 7,700円） K-FDS154E（EK）（4m） 11,000円（本体 10,000円）
		K-FDS155E（EK）（5m） 14,080円（本体 12,800円）	K-FDS156E（EK）（6m） 16,500円（本体 15,000円）	K-FDS1510E（EK）（10m） 26,950円（本体 24,500円）
	φ200	K-FDS2005E（EK）（0.5m） 2,530円（本体 2,300円）	K-FDS201E（EK）（1m） 3,850円（本体 3,500円）	K-FDS202E（EK）（2m） 7,150円（本体 6,500円） K-FDS203E（EK）（3m） 11,110円（本体 10,100円） K-FDS204E（EK）（4m） 14,300円（本体 13,000円）
		K-FDS205E（EK）（5m） 18,150円（本体 16,500円）	K-FDS206E（EK）（6m） 21,450円（本体 19,500円）	K-FDS2010E（EK）（10m） 35,200円（本体 32,000円）
	φ250		K-FDS251E（EK）（1m） 4,950円（本体 4,500円）	K-FDS252E（EK）（2m） 9,130円（本体 8,300円） K-FDS253E（EK）（3m） 14,190円（本体 12,900円） K-FDS254E（EK）（4m） 18,150円（本体 16,500円）
		K-FDS255E（EK）（5m） 23,210円（本体 21,100円）	K-FDS256E（EK）（6m） 27,280円（本体 24,800円）	K-FDS2510E（EK）（10m） 44,770円（本体 40,700円）
吊バンド		K-FDBPA 1,540円（本体 1,400円）		
吊バンド用サドルバンド		K-FDBSPA 5,280円（本体 4,800円）		
分岐チャンバ（2方分岐）	φ200→φ150 × 2	K-DDV20C15 18,700円（本体 17,000円）		
	φ250→φ200 × 2	K-DDV25B20 24,200円（本体 22,000円）		
ドレンアップキット		KDU30NB280 200,420円（本体 182,200円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz））※6		K-DUM202K 160,050円（本体 145,500円）		
ドレンポンプキット（揚程5/6m（50/60Hz）用接続キット※6	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m） 15,180円（本体 13,800円）または K-DUP2G（30m） 40,040円（本体 36,400円）		
	中継ハーネス	K-DUP6G 13,310円（本体 12,100円）		

※1 ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバが必要です。※2 品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。（E：グレー、EK：ブラック）※3 高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、もしくは低温吹出空気（10℃）で使用する場合は、高断熱タイプ（K-FD, K-FDK）をご使用ください。※4 受注生産品となります。※5 使用可能風量により、品番・価格が異なります。※6 必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G ＋ K-DUP6G となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP6G）を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

★天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。

天井埋込ダクト形（外気処理ユニット　加湿無タイプ）

受注対応品

■FXYMP140MFNR
希望小売価格 1,093,730 円
（本体 994,300 円）

■FXYMP224MFNR
希望小売価格 1,631,080 円
（本体 1,482,800 円）

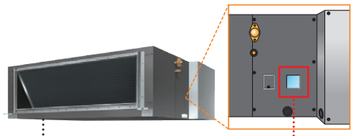
■FXYMP280MFNR
希望小売価格 1,883,860 円
（本体 1,712,600 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

- **加湿不要なビルロビーや厨房、加湿は別に対処している空間などでのエアバランス保持におすすめのオールフレッシュタイプ**
- **業務用マルチエアコン室内ユニットとの同一系統への接続が可能**
- **加湿器搭載機に比べ、軽量・コンパクトで設置自由度と施工性がアップ**
- **P140 形（5 馬力相当）から P280 形（10 馬力相当）まで全 3 種類のラインアップ**
- **約 1 年間（2500 時間）メンテナンスフリーのロングライフフィルタや建築物衛生法に対応する JIS 比色法 65%、90%の高性能フィルタなどの別売品をご用意**

建築物衛生法※対応

ドレンパンの点検・清掃を大幅に簡略化しました。
※月 1 回のドレンパン点検・清掃が義務付けられています。



ステンレス製
ドレンパンを採用し
腐食耐力を向上

ドレンパン点検窓の追加で
工具なしで汚れ点検が可能に

■仕様

項目＼形式		FXYMP140MFNR（140 形：5 馬力相当）	FXYMP224MFNR（224 形：8 馬力相当）	FXYMP280MFNR（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力 ※	kW	8.9	13.9	17.4
外形寸法	高さ mm	470	470	470
	幅 mm	744	1,380	1,380
	奥行 mm	1,100	1,100	1,100
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	18.0	28.0	35.0
	機外静圧 Pa	265 ／ 250	200 ／ 150	240 ／ 210
	電動機出力 kW	0.380	0.380	0.380
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		PS1B メネジ	PS1B メネジ	PS1B メネジ
運転音	[音響パワーレベル]PWL dB	72	74	76
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.404 ／ 0.543	0.608 ／ 0.762	0.714 ／ 0.930
	消費電力 kW（暖房）	0.404 ／ 0.543	0.608 ／ 0.762	0.714 ／ 0.930
	電　流 A（冷房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.8	3.6 ／ 4.7
	電　流 A（暖房）	2.1 ／ 2.8	3.1 ／ 3.8	3.6 ／ 4.7
質　量	kg	86	123	123

※　各外気空気条件（ 冷房時 33℃ DB、28℃ WB 、68%RH 暖房時 0℃ DB、－ 2.9℃ WB、RH50%RH、無猜霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃、暖房 25℃での配管長 7.5m、高低差 0m での値です。
（注）天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準装備されていませんので、必ずオプションのロングライフフィルタか高性能フィルタを装着してください。
●本機は加湿器がないため吹出温度がハンチングしやすく、加湿有タイプよりも設定温度に対して合いにくくなります。
●本機は埋込タイプで、本体に塗装はされておりません。●本機には別売の吸込フィルターが必要です。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンアップキット※ 6		KDU30NB280　200,420 円（本体 182,200 円）		
高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	KAF372M140 ※ 1　52,030 円（本体 47,300 円）	KAF372M280 ※ 4　98,010 円（本体　89,100 円）	
	JIS 比色法 90%	KAF373M140 ※ 1　53,570 円（本体 48,700 円）	KAF373M280 ※ 4　101,090 円（本体　91,900 円）	
ライン標準吹出ユニット（天井取付・側面ダクト接続）フレッシュホワイト	Φ 150	K-DGS5EFF　37,400 円（本体　34,000 円）		
	Φ 200	K-DGS7EFF　40,260 円（本体　36,600 円） 使用可能風量により品番・価格が異なります。	K-DGS9EFF　43,010 円（本体　39,100 円）	
	Φ 250	K-DGS11EFF　49,940 円（本体　45,400 円） 使用可能風量により品番・価格が異なります。	K-DGS13EFF　56,870 円（本体　51,700 円）	
フレキシブルダクト※ 2,3,5	Φ 150	K-FDS1505E（EK）(0.5m) 1,980 円（本体　1,800 円） K-FDS154E（EK）(4m) 11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS151E（EK）(1m) 3,080 円（本体　2,800 円） K-FDS155E（EK）(5m) 14,080 円（本体　12,800 円）	K-FDS152E（EK）(2m) 5,500 円（本体　5,000 円） K-FDS156E（EK）(6m) 16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS153E（EK）(3m) 8,470 円（本体　7,700 円） K-FDS1510E（EK）(10m) 26,950 円（本体 24,500 円）
	Φ 200	K-FDS2005E（EK）(0.5m) 2,530 円（本体　2,300 円） K-FDS204E（EK）(4m) 14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS201E（EK）(1m) 3,850 円（本体　3,500 円） K-FDS205E（EK）(5m) 18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS202E（EK）(2m) 7,150 円（本体　6,500 円） K-FDS206E（EK）(6m) 21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS203E（EK）(3m) 11,110 円（本体 10,100 円） K-FDS2010E（EK）(10m) 35,200 円（本体 32,000 円）
	Φ 250	K-FDS254E（EK）(4m) 18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS251E（EK）(1m) 4,950 円（本体　4,500 円） K-FDS255E（EK）(5m) 23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS252E（EK）(2m) 9,130 円（本体　8,300 円） K-FDS256E（EK）(6m) 27,280 円（本体 24,800 円）	K-FDS253E（EK）(3m) 14,190 円（本体 12,900 円） K-FDS2510E（EK）(10m) 44,770 円（本体 40,700 円）
吹出チャンバ	φ 200 X 6（4～6）	K-DC36FA　45,980 円（本体 41,800 円）	—		
	φ 250 X 5（4～5）	—	K-DC80B　84,700 円（本体 77,000 円）		
分岐チャンバ（2 方分岐）	φ 200→φ 150 X 2	—	K-DDV20C15　18,700 円（本体 17,000 円）		
	φ 250→φ 200 X 2	—	K-DDV25B20　24,200 円（本体 22,000 円）		

※ 1　ロングライフフィルタ（現地ダクト接続時）、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバ（ロングライフフィルタ、高性能フィルタ同時組込可）が必要です。※ 2　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。※ 3　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。[E:グレー、EK:ブラック※ 4　ロングライフフィルタ、高性能フィルタ組込時には、フィルタチャンバ（ロングライフフィルタ、高性能フィルタ同時組込可）が必要です。 ※ 5　受注生産品となります。※ 6　自然蒸発式加湿器（KNM37M280）とドレンアップキット（KDU30N280）を同時に使用する際にドレンパイプキット（KWKD37A280）が必要です。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
★天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。

天井埋込ダクト形（外気処理ユニット）

受注対応品

■ VGMP50HAM
希望小売価格 2,124,100 円
（本体 1,931,000 円）

■ VGMP80HAM
希望小売価格 2,673,000 円
（本体 2,430,000 円）

■ VGMP100HAM
希望小売価格 3,349,500 円
（本体 3,045,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

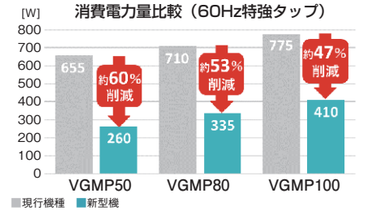
省エネ性向上

■ファンモータ DC 化

ファンモータを AC から DC 化し、消費電力の大幅削減（60%）を実現。

現行機（HM 型）と比較すると、下記条件で年間電気代が約 25,000 円 / 台安くなります。

※検討条件は下記と仮定
・対象機種：VGMP80HM、VGMP80HAM
・運転モード：特強タップ（60Hz）
・年間運転時間：2500 時間
・電気料金：27 円 /kWh



コロナニーズ対応

■リモコンからの換気量変更

換気風量の変更をリモコンから手軽に（現地設定に入ることなく）変更可能とする。
（現行機 VGMP-HM は現地設定からの変更）

施工性向上

■水道直結対応

加湿器の水道直結接続対応による、現地施工性向上。（貯水槽の削減）※ JET 認証を取得

■自動静圧調整機能（風量一定制御）

機外静圧に合わせて必要風量を自動調整が可能で、設置工事時の風量調整を簡素化。
※試運転時に現地設定より行う。

■給気・排気個別設定可能

給気・排気風量を個別に設定可能。

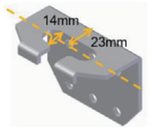
手動静圧調整の場合、最大 9 段階の多段階設定も対応可能になり、建築設計時の設計自由度向上や試運転時において、現地機外静圧に合わせた細かい調整が可能。

（設計例：天井リターン等の給気と排気の静圧条件が異なる設計廊下パスによるトイレ排気を前提とした給気リッチ設計など）

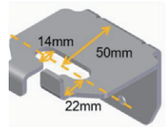
■防振吊り金具対応

吊り金具を大型化し、防振吊り金具の機器本体への干渉せず取付け可能

変更前



変更後



■仕様

項目＼形式		VGMP50HAM（28 形：1.0 馬力相当）	VGMP80HAM（45 形：1.6 馬力相当）	VGMP100HAM（56 形：2.0 馬力相当）
電　源	V	単相 200	単相 200	単相 200
冷房能力(注1)(注5)	kW	4.83（2.03）	7.53（3.03）	9.29（3.69）
暖房能力(注2)(注5)	kW	5.76（2.56）	8.87（3.87）	11.03（4.73）
外形寸法	高さ mm	387	387	387
	幅 mm	1,764	1,764	1,764
	奥行 mm	832	1,214	1,214
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/h	（弱）400/390（強）500（特強）500	（弱）640/580（強）750（特強）750	（弱）820/770（強）950（特強）950
	機外静圧 Pa	（弱）85（強）125（特強）210	（弱）60（強）100（特強）170	（弱）65（強）65（特強）150
	電動機出力 kW	0.280 × 2	0.280 × 2	0.280 × 2
加湿器	加湿法式	流下式自然蒸発式加湿器		
	加湿エレメント個数	1 個		2 個
	加湿量(kg/h)(注4)(注5)	2.9（4.2）	4.5（6.3）	5.6（7.9）
	給水圧力	0.02MPa ～ 0.49MPa		
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	12.7（フレア）	12.7（フレア）	12.7（フレア）
	液配管 φ	6.4（フレア）	6.4（フレア）	6.4（フレア）
ドレン配管		R3/4 オネジ	R3/4 オネジ	R3/4 オネジ
運転音	(dB)[音圧レベル(全熱交換換気)]	（弱）0.032（強）0.036（特強）0.385	（弱）0.0325（強）0.036（特強）0.0385	（弱）0.035（強）0.037（特強）0.0395
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（熱交換換気）	（弱）0.125（強）0.205（特強）0.260	（弱）0.156（強）0.246（特強）0.335	（弱）0.240（強）0.330（特強）0.410
	消費電力 kW（非熱交換換気）	（弱）0.115（強）0.185（特強）0.264	（弱）0.180（強）0.265（特強）0.350	（弱）0.255（強）0.350（特強）0.345
	電　流 A（熱交換換気）	（弱）2.35/2.45（強）2.90/3.15（特強）3.35/3.55	（弱）2.50（強）3.05/3.25（特強）3.35/3.75	（弱）2.50/2.55（強）3.05/3.35（特強）3.35/3.90
	電　流 A（非熱交換換気）	（弱）2.35/2.45（強）2.90/3.15（特強）3.35/3.55	（弱）2.50（強）3.05/3.25（特強）3.35/3.75	（弱）2.50/2.55（強）3.05/3.35（特強）3.35/3.90
質　量	kg	101	128	129

※運転音は熱交換換気時です。
（注 1）空気条件：室内側 27℃ DB・19℃ WB、室外側 35℃ DB による値です。　（注 2）空気条件：室内側 20℃ DB、室外側 7℃ DB・6℃ WB による値です。　（注 3）空気条件：室内側 20℃ D8・1 5℃ WB、室外側 7℃ DB・6℃ WB による値です。加湿量（ ）内の数値は全熱交による温度回収分を含んだ値です。　（注 4）本体直下 1.5m で測定した、JIS B8628 に準拠した無響音換算値です。実際には周囲の騒音などの反響を受け、値が大きくなるのが普通です。　（注 5）外気負荷処理能力、加湿量は、特強および強ノッチ定格風量時のものです。外気処理能力（ ）内の数値は、全熱交による熱回収分を内数で示しています。　★ 1. 吹出口騒音は表示値より 8 ～ 1dB 程高い値となります。静かな所でご使用の場合は、騒音対策を施してください。(SA の本機出口側に別売品のフレキシブルダクトを使用するのが効果的です。）★ 2. 電流、電力、効率は上記風量時の値です。★ 3. 除雷運転中も換気量を維持するため、送風機は運転を続けます。吹出口からのドラフトが懸念される場合は、吹出方向に注意してください。　★ 4. 仕様は場合により変更する場合があります。　●加湿器給水水は下記水質基準で使用してください。弁のつまりや加湿器劣化の原因になります。(エレメント寿命の保証値ではありません。) 酸消費量：50mg/L 以下、全硬度：70mg/L 以下、イオン状シリカ：30mg/L 以下　●加湿エレメント寿命 (交換周期) の目安は 3 年です。(水質や運転状態により短くなることがあります。）（条件）・蒸発残留物：150ppm（蒸発残留物 230ppm の場合、エレメントの寿命の目安は 1 ～ 2 年）　・運転時間：年間 1300hr（≒10hr/ 日 × 26 日 / 月 × 5 ヶ月）　・交換周期：初期加湿能力のおよそ 70%程度になる時期　※交換周期は、製品を長く安心してご使用いただくための目安時間を示しています。保証期間を示しているものではありません。　●過加湿を防止するため、湿度調節器（現地手配）を設置してください。　●本機を 24 時間運転される場合は、定期的なメンテナンス（交換部品など) が必要となります。　●加湿器を清潔に保つため、長期間（2 ～ 3 週間以上）加湿機能を運転しない場合は供給水を止め、送風運転し加湿器の乾燥運転を実施してください。　●温度交換効率、エンタルピ交換効率は、給気と排気の風量比や空気条件により変動します。　●本機は受注生産品のため納期に日数を要しますので、発注の際にご確認ください。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンポンプキット		K-DUM202K　160,050 円（本体 145,500 円）		
運転リモコン	ホワイト	BRC1G4　50,600 円（本体　46,000 円）		
	ブラック	BRC1G4K　58,300 円（本体　53,000 円）		
CO_2 センサー		BRYM65A　91,300 円（本体　83,000 円）	BRYM100A　91,300 円（本体　83,000 円）	
湿度センサー	室内側 (RA)	BRY241A100M　72,600 円（本体　66,000 円）		
	室外側 (OA)	BRY242A100M　72,600 円（本体　66,000 円）		
インテリジェントタッチマネージャー		DCM601C1　858,000 円（本体 780,000 円）		
インテリジェント タッチコントローラー		DCL401B1　352,000 円（本体 320,000 円）		
集中管理コントローラー		DCS302C1　121,000 円（本体 110,000 円）		
ON/OFF コントローラー		DCS301B1　60,500 円（本体　55,000 円）		
スケジュールタイマー		DST301B1　44,000 円（本体　40,000 円）		
配線改装アダプター		KRP1C16　10,010 円（本体　9,100 円）		
遠方制御アダプター		KRP2A2　16,830 円（本体　15,300 円）		
消音ボックス		KDDM24B100　33,330 円（本体　30,300 円）		
ライン標準吹出ユニット		φ 150　K-DGS5EFF　37,400 円（本体　34,000 円）	φ 200　K-DGS7EFF　40,260 円（本体　36,600 円）	φ 200　K-DGS9EFF　43,010 円（本体　39,100 円）

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。
★天井埋込ダクト形には吸込側フィルタが標準付属されていませんので、必ずロングライフフィルタもしくは高性能フィルタのいずれかをご採用ください。

床置形（壁ビルトインタイプ 外気処理エアコン）

受注対応品

■ FGXWP140MCF
希望小売価格 2,433,200 円
（本体 2,212,000 円）

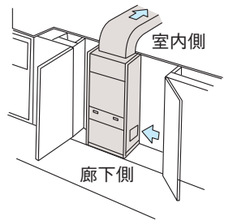
■ FGXWP224MCF
希望小売価格 3,243,900 円
（本体 2,949,000 円）

■ FGXWP280MCF
希望小売価格 3,573,900 円
（本体 3,249,000 円）

上記価格には、リモコンの価格は含みません。

薄型設計で柱間のデッドスペースを利用した設置も可能な省スペース・省メンテナンスタイプ

- 吹出口温度を一定制御する事で、室温変化のない省エネ・高品質な外気取入れを実現。
- 壁の柱間のデッドスペースを利用した設置が可能な薄型設計の壁ビルトイン形。
- 設計自由度に優れた高静圧タイプで、ダクトの長尺化はもちろん吹出口形状も自由自在。大型空間での快適な気流分布が容易に実現します。
- 点検が前面から行える一方向メンテナンス方式。居室に入室せずに廊下側から作業が行えるため、テナント用としても適しています。



- 約 1 年間（2,500 時間）メンテナンスフリーのロングライフフィルタを標準装備。

注）標準室内ユニットと外気処理エアコンを混在して接続する場合は、室外ユニット容量の 50%～ 100%の範囲で接続してください。また、外気処理エアコンの接続容量は室外ユニット容量の 30%以下としてください。外気処理エアコンのみを接続する場合も、接続容量は 100%以下でご使用ください。

■仕様

項目＼形式		FGXWP140MCF（140 形：5 馬力相当）	FGXWP224MCF（224 形：8 馬力相当）	FGXWP280MCF（280 形：10 馬力相当）
電　源	V	三相 200	三相 200	三相 200
冷房能力	kW	14.0	22.4	28.0
暖房能力	kW	10.7（8.0）	17.1（12.4）	20.9（15.5）
外形寸法	高さ mm	2,000	2,000	2,000
	幅 mm	750（830）	950（1,030）	1,170（1,250）
	奥行 mm	500	500	500
送風機（50/60Hz）	形式	シロッコファン	シロッコファン	シロッコファン
	風量 m³/min	（強）18	（強）28	（強）35
	機外静圧 Pa	146 ／ 157	201 ／ 227	232 ／ 262
	電動機出力 kW	0.75	1.5	1.5
加湿器加湿量（ℓ／h）（注 1）		4.0	7.0	8.0
冷媒配管寸法	ガス配管 φ	15.9（フレア）	19.1（ロー付）	22.2（ロー付）
	液配管 φ	9.5（フレア）	9.5（フレア）	9.5（フレア）
ドレン配管		上部 PS1 メネジ・下部 PS1/2 メネジ	上部 PS1 メネジ・下部 PS1/2 メネジ	上部 PS1 メネジ・下部 PS1/2 メネジ
運転音	（音響パワーレベル）PWL dB	（強）62	（強）68	（強）70
電気特性（50/60Hz）	消費電力 kW（冷房）	0.28 ／ 0.30	0.47 ／ 0.46	0.61 ／ 0.59
	消費電力 kW（暖房）	0.29 ／ 0.31	0.48 ／ 0.47	0.62 ／ 0.60
	電　流 A（冷房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
	電　流 A（暖房）	2.8 ／ 2.5	4.0 ／ 3.0	4.0 ／ 3.1
質　量	kg	146	169	194

（注 1）各外気空気条件（冷房時 33℃ DB、28℃ WB、68% RH・暖房時：0℃ DB、-2.9℃ WB、50%RH、無着霜時）および吹出温度設定値が、冷房 18℃で、暖房 22℃での配管長 7.5m、高低差 0m 時の値です。（）内の値は暖房顕熱能力を示します。

■オプション　※オプション品につきましては、メーカーカタログも併せてご確認ください。

ドレンポンプキット（揚程 5.6m（50/60Hz）※5		K-DUM202K　160,050 円（本体　145,500 円）					
ドレンポンプキット（揚程 5.6m（50/60Hz）高揚程キット※5	出口ドレンホース	K-DUP1G（10m）　15,180 円（本体 13,800 円）または　K-DUP2G（30m）　40,040 円（本体　36,400 円）					
	中継ハーネス	K-DUP4H　12,540 円（本体　11,400 円）					
高性能フィルタ	JIS 比色法 65%	KAF382M140	61,270 円（本体　55,700 円）	KAF382M224	85,690 円（本体　77,900 円）	KAF382M280	98,010 円（本体　89,100 円）
	JIS 比色法 90%	KAF383M140	64,240 円（本体　58,400 円）	KAF383M224	88,770 円（本体　80,700 円）	KAF383M280	102,630 円（本体　93,300 円）
ロングライフフィルタ（交換用）		KAF381M140	15,840 円（本体　14,400 円）	KAF381M224	20,350 円（本体　18,500 円）	KAF381M280	27,830 円（本体　25,300 円）
ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）ホワイト※4	φ 150	K-DGS4EWW　33,220 円（本体　30,200 円）		K-DGS5EWW	37,400 円（本体　34,000 円）		
	φ 200	K-DGS7EWW	40,260 円（本体　36,600 円）	K-DGS9EWW	43,010 円（本体　39,100 円）		
フレキシブルダクト※ 1,2,3	φ 150	K-FDS1505E（EK）（0.5m）	1,980 円（本体　1,800 円）	K-FDS151E（EK）（1m）	3,080 円（本体　2,800 円）	K-FDS152E（EK）（2m）	5,500 円（本体　5,000 円）
		K-FDS153E（EK）（3m）	8,470 円（本体　7,700 円）	K-FDS154E（EK）（4m）	11,000 円（本体 10,000 円）	K-FDS155E（EK）（5m）	14,080 円（本体 12,800 円）
		K-FDS156E（EK）（6m）	16,500 円（本体 15,000 円）	K-FDS1510E（EK）（10m）	26,950 円（本体 24,500 円）		
	φ 200	K-FDS2005E（EK）（0.5m）	2,530 円（本体　2,300 円）	K-FDS201E（EK）（1m）	3,850 円（本体　3,500 円）	K-FDS202E（EK）（2m）	7,150 円（本体　6,500 円）
		K-FDS203E（EK）（3m）	11,110 円（本体 10,100 円）	K-FDS204E（EK）（4m）	14,300 円（本体 13,000 円）	K-FDS205E（EK）（5m）	18,150 円（本体 16,500 円）
		K-FDS206E（EK）（6m）	21,450 円（本体 19,500 円）	K-FDS2010E（EK）（10m）	35,200 円（本体 32,000 円）		
	φ 250	K-FDS251E（EK）（1m）	4,950 円（本体　4,500 円）	K-FDS252E（EK）（2m）	9,130 円（本体　8,300 円）	K-FDS253E（EK）（3m）	14,190 円（本体 12,900 円）
		K-FDS254E（EK）（4m）	18,150 円（本体 16,500 円）	K-FDS255E（EK）（5m）	23,210 円（本体 21,100 円）	K-FDS256E（EK）（6m）	27,280 円（本体 24,800 円）
		K-FDS2510E（EK）（10m）	44,770 円（本体 40,700 円）				
防振架台		K-ABSG1406A　80,740 円（本体　73,400 円）		K-ABSG1407A	83,490 円（本体　75,900 円）	K-ABSG1408A	89,100 円（本体　81,000 円）
吊バンド（長さ 7.5m）		K-FDBPA　1,540 円（本体　1,400 円）					
吊バンド用サドルバンド（長さ 15m）		K-FDBSPA　5,280 円（本体　4,800 円）					
木台		KKWJ9A140　10,450 円（本体　9,500 円）		KWF1G5P	10,780 円（本体　9,800 円）	KWF1G8P	11,770 円（本体 10,700 円）
分岐チャンバ（2 方分岐）	φ 200→φ 150 × 2	K-DDV20C15　18,700 円（本体　17,000 円）					
	φ 250→φ 200 × 2	K-DDV25B20　24,200 円（本体　22,000 円）					

※1　品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。（E: グレー、EK: ブラック）※2　高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、もしくは低温吹出空気（10℃）で使用する場合は、高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。※3　受注生産品となります。※4　使用可能風量により、品番・価格が異なります。※5　必要接続キットは、K-DUP1G または K-DUP2G + K-DUP4H となります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP4H）を必ず同時に手配願います。

●冷房能力値（kW）は日本工業規格 JIS B 8627：2015 に定められている外気温度 35℃、室内温度 27℃で運転した場合の値を示し、暖房能力は外気温度 7℃、室内温度 20℃で運転した場合の値を示します。

全熱交換器

7つのタイプをご用意しております。

■露出設置形

室内・外を問わず柔軟に設置できる露出設置形です。壁面への縦設置（改装対応）も可能です。

VAH150HS（単相100V）
VAH250HS（単相100V）

■屋外設置形

屋外設置だから室内にスペースがなくても設置が可能です。

VAR250AS（単相100V）

■天井吊形

学校など天井内にスペースがない場所への後付け設置におすすめです。

VAH400GB（単相200V）
VAH500GB（単相200V）

■天井埋込ダクト形

VAMD15～100AAS（単相100V）
VAMD15～200AA（単相200V）

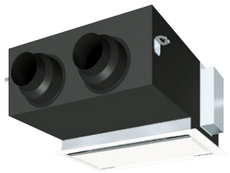
■天井埋込ダクト形

天井ふところに吊るタイプです。
※加湿機能付きもご用意しています。

VAM150～1000KS（単相100V）
VAM150～2000K（単相200V）

■天井カセット形（節電タイプ）

本体を天井ふところに吊り、パネル部が露出するタイプです。室内側の給気口、排気口が不要です。



VAC15～500GFS（単相100V）
VAC15～500GF（単相200V）

■天井カセット形（小型タイプ）

小さな部屋におすすめ。
室内側の給気口、排気口が不要です。

VEC80～125BS（単相100V）
VECF140・170AS（単相100V）

■壁掛形

小さな部屋におすすめ。
壁に掛けて取り付けるタイプでダクト設置が不要です。

VETH70・100BFS（単相100V）

■露出設置形

品番	風量（m³/h）弱 - 強 - 特強	希望小売価格
VAH150HS	108-150-158	332,200 円（本体　302,000 円）
VAH250HS	166-250-263	347,600 円（本体　316,000 円）

■屋外設置形

品番	風量（m³/h）弱 - 強 - 特強	希望小売価格
VAR250AS	166-250-271	486,200 円（本体　442,000 円）

■天井吊形

品番	風量（m³/h）弱 - 強	希望小売価格
VAH400GB	260-400	424,600 円（本体 386,000 円）
VAH500GB	300-500	455,400 円（本体 414,000 円）

■天井埋込ダクト形

品番	風量（m³/h）弱 - 強 - 特強	希望小売価格
VAM150KS	108-150-150	275,000 円（本体　250,000 円）
VAM150K		
VAM250KS	166-250-250	299,200 円（本体　272,000 円）
VAM250K		
VAM350KS	285-350-350	330,000 円（本体　300,000 円）
VAM350K		
VAM500KS	450-500-500	404,800 円（本体　368,000 円）
VAM500K		
VAM650KS	570-650-650	543,400 円（本体　494,000 円）
VAM650K		
VAM800KS	720-800-800	647,900 円（本体　589,000 円）
VAM800K		
VAM1000KS	880-1000-1000	738,100 円（本体　671,000 円）
VAM1000K		
VAM1500K	1350-1500-1500	1,295,800 円（本体 1,178,000 円）
VAM2000K	1720-2000-2000	1,476,200 円（本体 1,342,000 円）

■天井埋込ダクト形

品番	風量（m³/h）微弱 - 弱 - 強 - 特強	希望小売価格
VAMD15AAS	60-108-150-150	360,800 円（本体　328,000 円）
VAMD15AA		
VAMD25AAS	100-180-250-250	392,700 円（本体　357,000 円）
VAMD25AA		
VAMD35AAS	140-252-350-350	432,300 円（本体　393,000 円）
VAMD35AA		
VAMD50AAS	200-360-500-500	512,600 円（本体　466,000 円）
VAMD50AA		
VAMD65AAS	260-468-650-650	588,500 円（本体　535,000 円）
VAMD65AA		
VAMD80AAS	320-576-800-800	701,800 円（本体　638,000 円）
VAMD80AA		
VAMD100AAS	400-720-1000-1000	799,700 円（本体　727,000 円）
VAMD100AA		
VAMD150AA	600-1080-1500-1500	1,535,600 円（本体 1,396,000 円）
VAMD200AA	600-1440-2000-2000	1,731,400 円（本体 1,574,000 円）

■天井埋込カセット形（節電タイプ）※パネル代含む

品番	風量（m³/h）弱 - 強 - 特強	希望小売価格
VAC150GFS	110-150-150	277,420 円（本体 252,200 円）
VAC150GF		
VAC250GFS	180-250-250	293,920 円（本体 267,200 円）
VAC250GF		
VAC350GFS	240-350-350	339,900 円（本体 309,000 円）
VAC350GF		
VAC500GFS	270-500-500	367,400 円（本体 334,000 円）
VAC500GF		

■天井埋込カセット形（小型タイプ）

品番	風量（m³/h）弱 - 強 - 急速換気	希望小売価格
VEC80BS	65-80-95	100,210 円（本体　91,100 円）
VEC100BS	90-110-125	106,920 円（本体　97,200 円）
VEC125BS	95-125-140	129,910 円（本体 118,100 円）
VECF140AS	90-140-150	148,720 円（本体 135,200 円）
VECF170AS	100-170-180	191,290 円（本体 173,900 円）

■壁掛形

品番	風量（m³/h）弱 - 強	希望小売価格
VETH70BFS	42-72	61,380 円（本体　55,800 円）
VETH100BFS	49-115	82,720 円（本体　75,200 円）

標準ワイヤードリモコン（別売品）

運転リモコン（液晶ワイヤード）

BRC1G4
希望小売価格 50,600円
（本体 46,000円）

シックな室内になじむ
ブラックモデルが新登場。

BRC1G4K
希望小売価格 58,300円
（本体 53,000円）

用途・ユーザーに合わせて選べる４つのモード

標準モード

使用頻度の多い項目のみを表示。（工場出荷時）

詳細モード

温度設定風量風向など全ての項目を表示。

かんたんモード

最低限の機能だけを表示。

ホテル向けモード

多言語対応で外国人の方もストレスなく操作可能。

操作ボタンは5つだけ　見やすく分かりやすい！

❶運転／停止ボタン
いちばん目につく中央上部に大きく配置

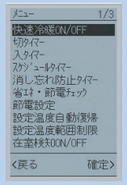
❷上下ボタン
設定温度などを変更

❸左右ボタン
「風量」「風向」など設定項目を選択

■使う人に合わせた画面のカスタマイズが可能

選べる4つの言語
日本語
英語
中国語
ピクトグラム（絵文字）
日本語のほか、利用頻度の高い英語、中国語とピクトグラム（絵文字）の4つが選べます。

英語表示例

メニュー画面の表示項目が変更でき
詳細表示
標準表示
表示なし
「詳細表示」ではすべてのメニュー（最大34項目）、「標準表示」では よく使うメニューのみ（最大13項目）を表示。メニュー項目を表示しないようにも設定できます。


面の表示内容が選択できる
室温
連絡先電話番号など
右記画面の赤枠内に、任意の項目を表示できるのが「お好み表示」。
9項目の中から最大2項目が選べます。（標準モードの場合は最大1項目）

ワイヤレスリモコン

受光部本体組込タイプ

本体に組込んでスッキリと仕上がる専用デザインの受光部ユニット。

●天井埋込カセット形 S-ラウンドフロータイプ用
BRC7L1F（K） 希望小売価格 36,300円（本体 33,000円）
BRC7L1W 希望小売価格 36,300円（本体 33,000円）

●天井埋込カセット形 ラウンドフロータイプ用
化粧パネルのカラーに合わせて４色を用意
F：フレッシュホワイト、W：ホワイト、C：ベージュ、K：ブラック
BRC7L1F（W）（C）（K） 希望小売価格 36,300円（本体 33,000円）

●天井埋込カセット形 エコ・ダブルフロータイプ用
BRC7L2F 希望小売価格 36,300円（本体 33,000円）

●天井埋込カセット形シングルフロータイプ用
BRC7L6F 希望小売価格 36,300円（本体 33,000円）

受光部別置タイプ（JIS 1連埋込ボックス使用）

ワイヤレスリモコン　受光部ユニット

コンパクトな受光部ユニットで壁面や天井面など様々な場所に取り付け可能。

●ワイヤレスリモコンと受光部ユニットはセット品です。

BRC4L1 希望小売価格 36,300円（本体 33,000円）

簡単リモコン　受注対応品

※埋込ボックスはカバー付セーリスボックスをご使用ください。
※操作機能が一部限定されるため、集中管理機器や標準リモコンとの併用をおすすめします。
※本製品は受注生産品です。期日については、発注の際にご確認ください。

【露出タイプ】
BRC2C1 希望小売価格 13,200円（本体 12,000円）

冷暖切換リモコン

室外ユニット側で冷暖切換を行う場合は冷暖切換リモコンが必要です。

■室外機毎に、冷房、暖房、送風の各モードがワンタッチ操作で切換。
■複数台の室外機を１つのリモコンで一括切換制御も可能。
※本システムは室外ユニット10台まで可能。

KRC19-25A 希望小売価格 6,600円（本体 6,000円）

※冷暖切換リモコン１個につき別途、冷暖切換リモコン用ハーネスキット（AGKRC19E1）が１個必要です。（オーケー器材（株）扱い）

鍵付リモコンボックス

（高さ180X 幅160X 奥行50mm）

KRCB37-2 希望小売価格 10,120円（本体 9,200円）

スカイリモート SKY REMOTE SERVICE

・接続台数等は P.216「ガスヒーポン設計・施工上の注意点」をご確認ください。

遠隔監視アダプタ（外付タイプ）
AGSC-AD102 希望小売価格 217,800円（本体 198,000円）

アダプタ取付キット
AGTJ560E2 希望小売価格 14,300円（本体 13,000円）
AGTJ560G2 ※1 希望小売価格 14,300円（本体 13,000円）

※1　室外機の機器正面向かって左側に取り付けてください。

●遠隔監視アダプタ（自立・冷暖同時用）
壁取付タイプ
CLCG2E1 希望小売価格 163,900円（本体 149,000円）

●取付ブラケット ROB850J 希望小売価格 31,900円（本体 29,000円）

●遠隔監視アダプタ（冷暖同時）
CLCG1E1 希望小売価格 150,700円（本体 137,000円）

※遠隔監視アダプタは、新商品（冷暖フリー・停電自立発電タイプ）と、その他の室外機（小型シリーズ、エグゼアⅡシリーズ）とで互換性がありません。混在物件の場合は、それぞれに遠隔監視アダプタが必要になりますので、ご注意願います。

集中管理用リモコン（オプション）

タッチパネル式 インテリジェントタッチマネージャー

施設内の様々な設備をこの１台で。高度な設備管理がタッチパネル画面から手軽に行えます。
中大規模施設（～10,000m²）の空調＋設備一元管理におすすめ。

DCM601C1
希望小売価格 858,000円
（本体 780,000円）

集中管理機能
施設内の設備の状況をわかりやすく表示。

保守管理機能
保守サービス作業を円滑にする多彩な機能。
・保守連結先登録表示　・管理履歴データ表示

エネルギー管理機能 オプション
エネルギーの消費実態を"見える化"し継続的な省エネ・節電対策に欠かせないエネルギーマネージメントをサポート。

遠隔制御機能
Web機能を介して、パソコンからでも思いのままに設備の制御・監視が行えます。

自動制御機能
日常の運転管理を自動化できるキメ細かなスケジュール制御。
簡単操作で年間の運転スケジュールが設定可能。日常のキメ細かな運転管理がほぼ自動化できます。

料金按分機能 オプション
消費エネルギー（電気・ガス）量を負荷に応じて室内ユニット単位で按分したデータが取り出せ、テナントごとの空調料金を素早く計算することができます。

タッチパネル式空調集中管理コントローラー
インテリジェントタッチコントローラー

学校や医療福祉施設におすすめ

DCL401B1 希望小売価格 352,000円（本体 320,000円）

インテリジェントタッチコントローラー1台で室内ユニット最大64グループ128台を集中管理

専任管理者不要
タッチパネル式で誰でも簡単、扱いやすい
機能的で操作が容易
アイコン表示&カラータッチ画面
見やすく扱い易い
大画面ワイドカラー液晶採用（10.4インチ）

換気制御
本コントローラーの管理機能を、フロアリモコンとして利用することができます。
全体管理用として主集中用機器を１台追加設置することをおすすめします。

消し忘れ防止機能
消し忘れていても設定時間に自動OFF。
（30分単位で最大180分）

スケジュール制御
年間スケジュールに合わせて自動運転。無駄な運転を防止し、省エネに貢献します。

省ナビフロアリモコン

BRC81A1 希望小売価格 181,500円（本体 165,000円）

■最大８グループ16台の室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作が可能。
■曜日ごと、グループごとの単位で細かく設定できます。
■温度の上限値・下限値の設定をグループごとに設定可能。
■設定温度自動復帰。
■設定温度上限下限設定（グループ毎、設定温度の範囲を制限）
■バックライト機能　■時計機能
■表示画面切換え機能。
■選べるロック機能(キーロック&メニューロック)
■スケジュールタイマー（週間）
★Ｅｃｏ全自動　★風向個別設定
★不在時停止設定　★不在時省エネ運転モード
★の機能はセンシング機能付室内ユニットのみ適用します。

集中管理コントローラ

DCS302C1 希望小売価格 121,000円（本体 110,000円）

■最大64グループ（128台）の室内機が接続でき、個別／一括の運転・停止や温度設定など、様々な操作、監視が可能です。
■最大64ゾーンまでのゾーン制御が行え、操作の省力化が図れます。
■異常内容をコードで表示し、保守・点検もスピーディに行えます。
■本機の２台連結の他、スケジュールタイマーが１台。ON／OFFコントローラが８台まで接続でき、規模や用途に合わせて集中管理システムを自在に拡張することができます。
■配線は総配線長2kmまで延長可能。配線方式でも渡り配線の他、バス方式やスター方式でも行えます。（最遠1km）
備考● JIS3個用スイッチボックス 120H×180W×64.5D（埋込48.5）（mm）

ON/OFF コントローラ

DCS301B1 希望小売価格 60,500円（本体 55,000円）

■最大16グループ（128台）の室内機を個別、又は一括で運転／停止操作が可能。運転／異常も一目で確認できます。
■厚さわずか16mmの薄型設計。（JIS2連埋込ボックス使用）
■１システム内に８台まで連結可能。
■本機を２台接続することで、同一システムの室内機を２カ所から操作・監視できます。
備考● JIS2連用スイッチボックス 120H×120W×51D（埋込35）（mm）

スケジュールタイマー

DST301B1 希望小売価格 44,000円（本体 40,000円）

■１分刻みで１日２回の運転／停止時間を１週間単位で設定可能です。
■最大128台までの室内機を一括制御で週間スケジュール管理できます。
■集中管理コントローラと組み合わせて週間スケジュールを8パターン設定可能です。
■最大約48時間の停電補償機能付です。
■集中管理コントローラやON/OFFコントローラと組み合わせることにより、規模や用途に応じたシステム展開が可能です。
■配線は総延長2kmまで延長可能。配線法式も渡り配線の他、バス方式やスター方式でも行えます。（最遠1km）
備考● JIS2連用スイッチボックス 120H×120W×51D（埋込35）（mm）

ヤンマーエネルギーシステム

■室外機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
YNZA224M1DB	57
YNZA280M1DB	60
YNZA355M1DB	61
YNZA450M1DB	62
YNZA560M1DB	63
YNZA710M1DB	65
YNZA850M1DB	65
YWZA450M1DB	62
YWZA560M1DB	63
YWZA710M1DB	65
YWZA850M1DB	65
YNZP224M1DB	57
YNZP280M1DB	60
YNZP355M1DB	63
YNCP355L1DB	62
YNZP450M1DB	63
YNZP560M1DB	63
YNZP710M1DB	65
YNZP850M1DB	66
YWZP450M1DB	63
YWZP560M1DB	63
YWZP710M1DB	65
YWZP850M1DB	66
YRMP140G1NB	48
YRMP180G2NB	52
YNZP224L1NB	55
YNZP280L1NB	57
YNZP355L1NB	58
YNCP355L1NB	62
YWZP355L1DB	62
YNZP450L1DB	62
YWZP450L1DB	62
YBZP560L1DBM	61
YBZP560L1DBS	61
YFZP560K1NB	59
YNZP560L1DB	61
YWZP560L1DB	61
YNZP710L1DB	65
YWZP710L1DB	65
YFZP850K2NB	66
YNZP850L1DB	66
YWZP850L1DB	66

■室内機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
YZCA28NAA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCA36NAA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCA45NAA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
YZCA56NAA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
YZCA71NAA	(弱) 28、(強) 32、(急) 37
YZCA80NAA	(弱) 28、(強) 34、(急) 40
YZCA90NAA	(弱) 33、(強) 38、(急) 43
YZCA112NAA	(弱) 34、(強) 40、(急) 46
YZCA140NAA	(弱) 35、(強) 40、(急) 45
YZCA160NAA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
YZCA28AA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCA36AA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCA45AA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
YZCA56AA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
YZCA71AA	(弱) 28、(強) 32、(急) 38
YZCA80AA	(弱) 28、(強) 33、(急) 40
YZCA90AA	(弱) 32、(強) 37、(急) 42
YZCA112AA	(弱) 32、(強) 38、(急) 47
YZCA140AA	(弱) 35、(強) 40、(急) 47
YZCA160AA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
YZWA22AA	(弱) 28、(強) 30、(急) 32
YZWA28AA	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
YZWA36AA	(弱) 30、(強) 32、(急) 34
YZWA45AA	(弱) 31、(強) 33、(急) 36
YZWA56AA	(弱) 31、(強) 35、(急) 37
YZWA71AA	(弱) 34、(強) 38、(急) 40
YZWA80AA	(弱) 35、(強) 39、(急) 44
YZWA90AA	(弱) 33、(強) 38、(急) 42
YZWA112AA	(弱) 36、(強) 40、(急) 44
YZWA140AA	(弱) 38、(強) 44、(急) 48
YZWA160AA	(弱) 42、(強) 46、(急) 51
YZKA22AA	(弱) 30、(強) 33、(急) 35
YZKA28AA	(弱) 30、(強) 35、(急) 38
YZKA36AA	(弱) 32、(強) 37、(急) 41
YZKA45AA	(弱) 35、(強) 38、(急) 42
YZKA56AA	(弱) 38、(強) 42、(急) 46
YZKA71AA	(弱) 37、(強) 42、(急) 46
YZBA22AA	(弱) 32、(強) 35、(急) 39
YZBA28AA	(弱) 32、(強) 35、(急) 39
YZBA36AA	(弱) 33、(強) 36、(急) 40
YZBA45AA	(弱) 37、(強) 40、(急) 44
YZBA56AA	(弱) 41、(強) 44、(急) 48
YZBA71AA	(弱) 36、(強) 41、(急) 45
YZBA90AA	(弱) 39、(強) 43、(急) 46
YZBA112AA	(弱) 39、(強) 43、(急) 46
YZBA140AA	(弱) 42、(強) 46、(急) 49
YZDA45AA	(弱) 35、(強) 37、(急) 40
YZDA56AA	(弱) 35、(強) 37、(急) 40

形式	運転音
YZDA71AA	(弱) 38、(強) 40、(急) 42
YZDA90AA	(弱) 39、(強) 41、(急) 43
YZDA112AA	(弱) 39、(強) 41、(急) 43
YZDA140AA	(弱) 40、(強) 42、(急) 44
YZDA160AA	(弱) 43、(強) 45、(急) 46
YZDA224AA	(弱) 44、(強) 48
YZDA280AA	(弱) 47、(強) 50
FXYMMA22AA(R)(L)R	(弱) 23、(強) 24、(急) 30
FXYMMA28AA(R)(L)R	(弱) 23、(強) 24、(急) 30
FXYMMA36AA(R)(L)R	(弱) 23、(強) 26、(急) 32
YZFA28AA	(弱) 32、(強) 37
YZFA36AA	(弱) 33、(強) 38
YZFA45AA	(弱) 33、(強) 42
YZFA56AA	(弱) 38、(強) 43
YZFA71AA	(弱) 39、(強) 49
YZMA28AA	(弱) 32、(強) 37
YZMA36AA	(弱) 33、(強) 38
YZMA45AA	(弱) 33、(強) 42
YZMA56AA	(弱) 38、(強) 43
YZMA71AA	(弱) 39、(強) 49
YZFVDA140A	(強) 55
YZFVDA224A	(強) 53
YZFVDA280A	(強) 54
YZFVDA450A	(強) 61
YZFVDA560A	(強) 63
YZBWA140AA	(強) 47
YZBWA224AA	(強) 52
YZBWA280AA	(強) 53
FXYWUA140AAR	(弱) 41/38、(強) 47
FXYWUA224AAR	(弱) 43/41、(強) 48
FXYWUA280AAR	(弱) 45/43、(強) 49
YZAA22AA	(弱) 28、(強) 32、(急) 34
YZAA28AA	(弱) 29、(強) 32、(急) 36
YZAA36AA	(弱) 29、(強) 34、(急) 39
YZAA45AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 37
YZAA56AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 38
YZAA71AA	(弱) 35、(強) 40、(急) 45
YZHA36AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 36
YZHA45AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 36
YZHA56AA	(弱) 33、(強) 36、(急) 40
YZHA71AA	(弱) 34、(強) 35、(急) 38
YZHA80AA	(弱) 34、(強) 36、(急) 40
YZHA90AA	(弱) 33、(強) 37、(急) 41
YZHA112AA	(弱) 34、(強) 37、(急) 44
YZHA140AA	(弱) 38、(強) 44、(急) 50
YZHA160AA	(弱) 39、(強) 46、(急) 53
FSXYA28AAR	(急) 55
YZHTA80AA	(弱) 36、(強) 41
YZHTA140AA	(弱) 45、(強) 53
YZBCA45AA	(弱) 38、(強) 41
YZBCA56AA	(弱) 38、(強) 41
YZBCA71AA	(弱) 38、(強) 41
YZBCA71AAP	(弱) 38、(強) 41
YZVDA50AM	(弱) 33.5、(強) 36、(特強)41
YZVDA80AM	(弱) 32.5、(強) 37、(特強)40
YZVDA100AM	(弱) 35、(強) 39、(特強)41.5
YZDA140AAF	(強) 44
YZDA224AAF	(強) 46
YZDA280AAF	(強) 48
YZBWA140AAF	(強) 42
YZBWA224AAF	(強) 48
YZBWA280AAF	(強) 50
FXYMA140ZANR	(強) 44
FXYMA224ZANR	(強) 46
FXYMA280ZANR	(強) 48
YZCP28EA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCP36EA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCP45EA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
YZCP56EA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
YZCP71EA	(弱) 28、(強) 32、(急) 38
YZCP80EA	(弱) 28、(強) 33、(急) 40
YZCP90EA	(弱) 32、(強) 37、(急) 42
YZCP112EA	(弱) 32、(強) 38、(急) 47
YZCP140EA	(弱) 35、(強) 40、(急) 47
YZCP160EA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
YZCP28NA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCP36NA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
YZCP45NA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
YZCP56NA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
YZCP71NA	(弱) 28、(強) 32、(急) 37
YZCP80NA	(弱) 28、(強) 34、(急) 40
YZCP90NA	(弱) 33、(強) 38、(急) 43
YZCP112NA	(弱) 34、(強) 40、(急) 46
YZCP140NA	(弱) 35、(強) 40、(急) 45
YZCP160NA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
YZWP22EA	(弱) 28、(強) 30、(急) 32
YZWP28EA	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
YZWP36EA	(弱) 30、(強) 32、(急) 34
YZWP45EA	(弱) 31、(強) 33、(急) 36
YZWP56EA	(弱) 31、(強) 35、(急) 37
YZWP71EA	(弱) 32、(強) 37、(急) 39
YZWP80EA	(弱) 34、(強) 38、(急) 43
YZWP90EA	(弱) 33、(強) 38、(急) 42
YZWP112EA	(弱) 35、(強) 39、(急) 42
YZWP140EA	(弱) 38、(強) 42、(急) 46
YZWP160EA	(弱) 41、(強) 45、(急) 49

形式	運転音
YZKP22EB	(弱) 30、(強) 33、(急) 35
YZKP28EB	(弱) 30、(強) 35、(急) 38
YZKP36EB	(弱) 32、(強) 37、(急) 41
YZKP45EB	(弱) 35、(強) 38、(急) 42
YZKP56EB	(弱) 37、(強) 41、(急) 45
YZKP71EB	(弱) 37、(強) 42、(急) 46
YZBP22EB	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
YZBP28EB	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
YZBP36EB	(弱) 32、(強) 35、(急) 39
YZBP45EB	(弱) 34、(強) 38、(急) 41
YZBP56EB	(弱) 40、(強) 44、(急) 47
YZBP71EB	(弱) 36、(強) 41、(急) 45
YZBP90EB	(弱) 39、(強) 43、(急) 46
YZBP112EB	(弱) 39、(強) 43、(急) 46
YZBP140EB	(弱) 42、(強) 46、(急) 49
YZDP45EB	(弱) 35、(強) 37、(急) 40
YZDP56EB	(弱) 35、(強) 37、(急) 40
YZDP71EB	(弱) 38、(強) 40、(急) 42
YZDP90EB	(弱) 39、(強) 41、(急) 43
YZDP112EB	(弱) 39、(強) 41、(急) 43
YZDP140EB	(弱) 40、(強) 42、(急) 44
YZDP160EB	(弱) 43、(強) 45、(急) 46
YZDP224MG	(弱) 44、(強) 48
YZDP280MG	(弱) 47、(強) 50
FXYMMP22EA(R)(L)R	(弱) 21、(強) 24、(急) 30
FXYMMP28EA(R)(L)R	(弱) 21、(強) 24、(急) 30
FXYMMP36EA(R)(L)R	(弱) 22、(強) 25、(急) 32
YZFP28NB	(弱) 32、(強) 35
YZFP36NB	(弱) 33、(強) 38
YZFP45NB	(弱) 33、(強) 38
YZFP56NB	(弱) 34、(強) 39
YZFP71NB	(弱) 39、(強) 48
YZMP28NB	(弱) 32、(強) 35
YZMP36NB	(弱) 33、(強) 38
YZMP45NB	(弱) 33、(強) 38
YZMP56NB	(弱) 34、(強) 39
YZMP71NB	(弱) 39、(強) 48
YZFVP140MA	52
YZFVP224MA	52
YZFVP280MA	55
YZFVP355MA	62
YZFVP450MA	62
YZFVP560MA	62
YZFVP775MA	62 ／ 64
YZFVP1120MA	65 ／ 67
YZFVP1400MA	67 ／ 69
YZFVP1600MA	71 ／ 73
YZFFVP280MA	53
YZFFVP450MA	61
YZFFVP560MA	61
YZBWP140MC	47
YZBWP224MC	50
YZBWP280MC	51
YZBWUP140M	(弱) 41/38、(強) 47
YZBWUP224M	(弱) 43/41、(強) 48
YZBWUP280M	(弱) 45/43、(強) 49
YZAP28EB	(弱) 32、(強) 37
YZAP36EB	(弱) 36、(強) 40
YZAP45EB	(弱) 38、(強) 43
YZAP56EB	(弱) 41、(強) 47
YZAP71MA	(弱) 39、(強) 46
YZHP36NA	(弱) 31、(強) 34、(急) 36
YZHP45NA	(弱) 31、(強) 34、(急) 36
YZHP56NA	(弱) 32、(強) 35、(急) 39
YZHP71NA	(弱) 34、(強) 35、(急) 38
YZHP80NA	(弱) 34、(強) 35、(急) 38
YZHP90NA	(弱) 33、(強) 37、(急) 41
YZHP112NA	(弱) 34、(強) 37、(急) 44
YZHP140NA	(弱) 37、(強) 44、(急) 50
YZHP160NA	(弱) 38、(強) 46、(急) 53
FSXYP28BBR	55
YZHTP80NB	(弱) 36、(強) 40
YZHTP140NB	(弱) 45、(強) 52
YZHFP140M	(弱) 46、(強) 50
YZHFP280M	(弱) 54.5、(強) 58
YZBCP45NB	(弱) 38、(強) 41
YZBCP56NB	(弱) 38、(強) 41
YZBCP71NB	(弱) 38、(強) 41
YZBCP71NBP	(弱) 38、(強) 41
VKMP50HAM	
VKMP80HAM	
VKMP100HAM	
YZDP140MGF	(強) 44
YZDP224MGF	(強) 46
YZDP280MGF	(強) 48
YZBWP140MCF	(強) 42
YZBWP224MCF	(強) 48
YZBWP280MCF	(強) 50
HCGP28K3	(弱) 27、(強) 28、(急) 30、(H急) 33
HCGP36K3	(弱) 27、(強) 29、(急) 30、(H急) 34
HCGP45K3	(弱) 27、(強) 30、(急) 31、(H急) 35
HCGP56K3	(弱) 28、(強) 30、(急) 32、(H急) 37
HCGP71K3	(弱) 29、(強) 33、(急) 36、(H急) 40
HCGP80K3	(弱) 30、(強) 32、(急) 36、(H急) 41
HCGP90K3	(弱) 33、(強) 39、(急) 44、(H急) 47
HCGP112K3	(弱) 33、(強) 39、(急) 44、(H急) 47

形式	運転音
HCGP140K3	(弱) 35、(強) 41、(急) 46、(H急) 49
HCGP160K3	(弱) 37、(強) 43、(急) 47、(H急) 49
HWGP22K2	(弱) 27、(強) 28、(急) 29、(H急) 30
HWGP28K2	(弱) 27、(強) 28、(急) 29、(H急) 31
HWGP36K2	(弱) 28、(強) 29、(急) 31、(H急) 33
HWGP45K2	(弱) 30、(強) 31、(急) 34、(H急) 37
HWGP56K2	(弱) 30、(強) 33、(急) 36、(H急) 39
HWGP71K2	(弱) 33、(強) 36、(急) 39、(H急) 42
HWGP80K2	(弱) 33、(強) 38、(急) 42、(H急) 45
HWGP90K2	(弱) 34、(強) 39、(急) 43、(H急) 46
HWGP112K2	(弱) 34、(強) 37、(急) 40、(H急) 43
HWGP140K2	(弱) 35、(強) 41、(急) 44、(H急) 47
HWGP160K2	(弱) 38、(強) 42、(急) 45、(H急) 48
HKGP22K2	(弱) 27、(強) 29、(急) 32、(H急) 34
HKGP28K2	(弱) 28、(強) 31、(急) 34、(H急) 36
HKGP36K2	(弱) 29、(強) 32、(急) 35、(H急) 37
HKGP45K2	(弱) 31、(強) 34、(急) 37、(H急) 40
HKGP56K2	(弱) 32、(強) 35、(急) 38、(H急) 42
HKGP71K2	(弱) 32、(強) 36、(急) 39、(H急) 43
HKGP80K2	(弱) 33、(強) 37、(急) 40、(H急) 43
HBGP22K4	(弱)29、(強)31、(急)34、(H急)36
HBGP28K4	(弱)30、(強)33、(急)36、(H急)39
HBGP36K4	(弱) 32、(強) 35、(急) 38、(H急)41
HBGP45K4	(弱) 36、(強) 40、(急) 43、(H急)46
HBGP56K4	(弱) 39、(強) 42、(急) 46、(H急)49
HBGP71K4	(弱)35、(強)38、(急)41、(H急)44
HBGP90K4	(弱)37、(強)40、(急)43、(H急)46
HBGP112K4	(弱)38、(強)42、(急)45、(H急)48
HBGP140K4	(弱)41、(強)44、(急)47、(H急)50
HBGP160K4	(弱)42、(強)45、(急)49、(H急)52
HDGP45K3	(弱)30、(強)33、(急)35、(H急)38
HDGP56K3	(弱)32、(強)35、(急)38、(H急)41
HDGP71K3	(弱)30、(強)32、(急)35、(H急)37
HDGP90K3	(弱)32、(強)34、(急)37、(H急)40
HDGP112K3	(弱)32、(強)34、(急)37、(H急)40
HDGP140K3	(弱)33、(強)36、(急)39、(H急)42
HDGP160K3	(弱)34、(強)37、(急)40、(H急)44
HDAP224K2	(弱)36、(強)40、(急)43、(H急)45
HDAP280K2	(弱)39、(強)46、(急)48、(H急)50
HDGP28KC3	(弱)28、(強)29、(急)31、(H急)33
HDGP36KC3	(弱)28、(強)30、(急)32、(H急)34
HDGP45KC3	(弱)30、(強)32、(急)35、(H急)38
HDGP56KC3	(弱)31、(強)34、(急)37、(H急)40
HDAP22KHR2L2	(弱) 19、(強) 22、(急) 25
HDAP28KHR2L2	(弱) 19、(強) 22、(急) 25
HDAP36KHR2L2	(弱) 20、(強) 24、(急) 31
HMAP28K	(弱) 31、(強) 37、(急) 37
HMAP36K	(弱) 31、(強) 37、(急) 37
HMAP45K	(弱) 34、(強) 40、(急) 40
HMAP56K	(弱) 37、(強) 42、(急) 42
HMAP71K	(弱) 38、(強) 44、(急) 44
HMIAP28K	(弱) 31、(強) 37、(急) 37
HMIAP36K	(弱) 31、(強) 37、(急) 37
HMIAP45K	(弱) 34、(強) 40、(急) 40
HMIAP56K	(弱) 37、(強) 42、(急) 42
HMIAP71K	(弱) 38、(強) 44、(急) 44
HFGP80K3	(弱) 36、(強) 38、(急) 41、(H急) 44
HFGP112K3	(弱) 42、(強) 47、(急) 50、(H急) 53
HFGP140K3	(弱) 46、(強) 51、(急) 54、(H急) 57
HFGP160K3	(弱) 46、(強) 53、(急) 56、(H急) 58
HFDAP224KP1	57 ／ 57
HFDAP280KP1	58 ／ 58
HFDAP450KP1	62 ／ 62
HFDAP560KP1	62 ／ 63
HFDAP800CSP	62 ／ 64
HFDAP1600CSP	66 ／ 67
HBWAP140K	(弱) 40、(強) 44、(急) 49
HBWAP224K	(弱) 44、(強) 51、(急) 51
HBWAP280K	(弱) 46、(強) 53、(急) 53
HAGP22K2	(弱) 31、(強) 33、(急) 36、(H急) 40
HAGP28K2	(弱) 31、(強) 33、(急) 36、(H急) 40
HAGP36K2	(弱) 31、(強) 33、(急) 36、(H急) 40
HAGP45K2	(弱) 34、(強) 38、(急) 42、(H急) 48
HAGP56K2	(弱) 31、(強) 34、(急) 37、(H急) 40
HHGP36K3	(弱) 28、(強) 30、(急) 33、(H急) 36
HHGP45K3	(弱) 28、(強) 31、(急) 35、(H急) 38
HHGP56K3	(弱) 29、(強) 32、(急) 36、(H急) 39
HHGP71K3	(弱) 29、(強) 32、(急) 35、(H急) 38
HHGP80K3	(弱) 30、(強) 33、(急) 37、(H急) 40
HHGP90K3	(弱) 32、(強) 36、(急) 40、(H急) 43
HHGP112K3	(弱) 33、(強) 37、(急) 42、(H急) 45
HHGP140K3	(弱) 35、(強) 41、(急) 45、(H急) 48
HHGP160K3	(弱) 36、(強) 42、(急) 47、(H急) 49
HHGP224K3	(弱) 36、(強) 42、(急) 47、(H急) 51
HHGP280K3	(弱) 39、(強) 44、(急) 50、(H急) 54
HHTGP80K	(弱) 34、(強) 37、(急) 39、(H急) 43
HHTGP140K	(弱) 40、(強) 43、(急) 47、(H急) 50
HEDGP45K1(直吸込み)	(弱) 43、(強) 46、(急) 47、(H急) 48
HEDGP56K1(直吸込み)	(弱) 45、(強) 47、(急) 48、(H急) 50
HEDGP80K1(直吸込み)	(弱) 43、(強) 46、(急) 47、(H急) 49
HDAP140KF1	42
HDAP224KF1	45.5
HDAP280KF1	45.5
HBWAP140KF1	44.5
HBWAP224KF1	47
HBWAP280KF1	48

上記の数値は JIS 規格　B 8627：2006 の算出基準によるものです。運転音は、無響室換算値を示します。
実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

アイシン

■室外機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
AWGA450H1ZD	59（サイレントモード時：57）
AWGA560H1ZD	61（サイレントモード時：59）
AWGA710H1ZD	63（サイレントモード時：61）
AWGA850H1ZD	66（サイレントモード時：64）
AXGP224E5ZD	54（サイレントモード時：52）
AXGP280E5ZD	57（サイレントモード時：55）
AXGP355E5ZD	59（サイレントモード時：57）
AWGP450G1ZD	56（サイレントモード時：54）
AFGP560F2ZD	60（サイレントモード時：58）
AWGP560G1ZD	59（サイレントモード時：57）
ABGP560F2ND ※1	60（サイレントモード時：58）
AFGP710F2ZD	63（サイレントモード時：61）
AWGP710G2ZD	62（サイレントモード時：60）
AFGP850F2ZD	66（サイレントモード時：64）
AWGP850G2ZD	65（サイレントモード時：63）

※1　通常運転時の値です。

■室内機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
AXFA28NAA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
AXFA36NAA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
AXFA45NAA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
AXFA56NAA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
AXFA71NAA	(弱) 28、(強) 32、(急) 37
AXFA80NAA	(弱) 28、(強) 34、(急) 40
AXFA90NAA	(弱) 33、(強) 38、(急) 43
AXFA112NAA	(弱) 34、(強) 40、(急) 46
AXFA140NAA	(弱) 35、(強) 40、(急) 45
AXFA160NAA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
AXFA28AA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
AXFA36AA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
AXFA45AA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
AXFA56AA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
AXFA71AA	(弱) 28、(強) 32、(急) 38
AXFA80AA	(弱) 28、(強) 33、(急) 40
AXFA90AA	(弱) 32、(強) 37、(急) 42
AXFA112AA	(弱) 32、(強) 38、(急) 47
AXFA140AA	(弱) 35、(強) 40、(急) 47
AXFA160AA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
AXCA22AA	(弱) 28、(強) 30、(急) 32
AXCA28AA	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
AXCA36AA	(弱) 30、(強) 32、(急) 34
AXCA45AA	(弱) 31、(強) 33、(急) 36
AXCA56AA	(弱) 31、(強) 35、(急) 37
AXCA71AA	(弱) 34、(強) 38、(急) 40
AXCA80AA	(弱) 35、(強) 39、(急) 44
AXCA90AA	(弱) 33、(強) 38、(急) 42
AXCA112AA	(弱) 36、(強) 40、(急) 44
AXCA140AA	(弱) 38、(強) 48、(急) 48
AXCA160AA	(弱) 42、(強) 46、(急) 51
AXKA22AA	(弱) 30、(強) 33、(急) 35
AXKA28AA	(弱) 30、(強) 35、(急) 38
AXKA36AA	(弱) 32、(強) 37、(急) 41
AXKA45AA	(弱) 35、(強) 38、(急) 42
AXKA56AA	(弱) 38、(強) 42、(急) 46
AXKA71AA	(弱) 37、(強) 42、(急) 46
FXYZA22AAR	(弱) 28、(強) 30、(急) 32
FXYZA28AR	(弱) 28、(強) 30、(急) 33
FXYZA36AAR	(弱) 29、(強) 30、(急) 34
FXYZA45AAR	(弱) 30、(強) 32、(急) 37
FXYZA56AAR	(弱) 33、(強) 40、(急) 44
AXSA22AA	(弱) 32、(強) 35、(急) 39
AXSA28AA	(弱) 32、(強) 35、(急) 39
AXSA36AA	(弱) 33、(強) 36、(急) 40
AXSA45AA	(弱) 37、(強) 40、(急) 44
AXSA56AA	(弱) 41、(強) 44、(急) 48
AXSA71AA	(弱) 36、(強) 41、(急) 45
AXSA90AA	(弱) 39、(強) 43、(急) 46
AXSA112AA	(弱) 39、(強) 43、(急) 46
AXSA140AA	(弱) 42、(強) 46、(急) 49
AXMA45AA	(弱) 35、(強) 37、(急) 40
AXMA56AA	(弱) 35、(強) 37、(急) 40
AXMA71AA	(弱) 38、(強) 40、(急) 42
AXMA90AA	(弱) 39、(強) 41、(急) 43
AXMA112AA	(弱) 39、(強) 41、(急) 43
AXMA140AA	(弱) 40、(強) 42、(急) 44
AXMA160AA	(弱) 43、(強) 45、(急) 46
AXMA224AA	(弱) 44、(強) 48
AXMA280AA	(弱) 47、(強) 50

形式	運転音
FXYMMA22AA(R)(L)R	(弱) 23、(強) 24、(急) 30
FXYMMA28AA(R)(L)R	(弱) 23、(強) 24、(急) 30
FXYMMA36AA(R)(L)R	(弱) 23、(強) 26、(急) 32
AXLA28AA	(弱) 32、(強) 37
AXLA36AA	(弱) 33、(強) 38
AXLA45AA	(弱) 33、(強) 42
AXLA56AA	(弱) 38、(強) 43
AXLA71AA	(弱) 39、(強) 49
AXIA28AA	(弱) 32、(強) 37
AXIA36AA	(弱) 33、(強) 38
AXIA45AA	(弱) 33、(強) 42
AXIA56AA	(弱) 38、(強) 43
AXIA71AA	(弱) 39、(強) 49
AXVDA140A	(弱) —、(強) 55
AXVDA224A	(弱) —、(強) 53
AXVDA280A	(弱) —、(強) 54
AXVDA450A	(弱) —、(強) 61
AXVDA560A	(弱) —、(強) 63
AXWA140AA	(弱) —、(強) 47
AXWA224AA	(弱) —、(強) 52
AXWA280AA	(弱) —、(強) 53
FXYWUA140AAR	(弱) 41/38、(強) 47
FXYWUA224AAR	(弱) 43/41、(強) 48
FXYWUA280AAR	(弱) 45/43、(強) 49
AXAA22AA	(弱) 28、(強) 32、(急) 34
AXAA28AA	(弱) 29、(強) 32、(急) 36
AXAA36AA	(弱) 29、(強) 34、(急) 39
AXAA45AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 37
AXAA56AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 38
AXAA71AA	(弱) 35、(強) 40、(急) 45
AXHA36AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 36
AXHA45AA	(弱) 31、(強) 34、(急) 36
AXHA56AA	(弱) 33、(強) 36、(急) 40
AXHA71AA	(弱) 34、(強) 35、(急) 38
AXHA80AA	(弱) 34、(強) 36、(急) 40
AXHA90AA	(弱) 33、(強) 37、(急) 41
AXHA112AA	(弱) 34、(強) 37、(急) 44
AXHA140AA	(弱) 38、(強) 44、(急) 50
AXHA160AA	(弱) 39、(強) 46、(急) 53
FSXYA28AAR	(弱) —、(強) —、(急) 55
AXTA80AA	(弱) 36、(強) 41
AXTA140AA	(弱) 45、(強) 53
AXBA45AA	(弱) 38、(強) 41
AXBA56AA	(弱) 38、(強) 41
AXBA71AA	(弱) 38、(強) 41
AXBA71AAP	(弱) 38、(強) 41
AXRA140AAF	(弱) —、(強) 44
AXRA224AAF	(弱) —、(強) 46
AXRA280AAF	(弱) —、(強) 48
FXYMA140ZANR	(弱) —、(強) 44
FXYMA224ZANR	(弱) —、(強) 46
FXYMA280ZANR	(弱) —、(強) 48
AXZA50AM	(弱) 32.5/33.5 (強) 36/36 (特強) 41/41
AXZA80AM	(弱) 33.5/32.5 (強) 39/37 (特強) 42/40
AXZA100AM	(弱) 37.5/35 (強) 41.5/39 (特強) 43/41.5
AXYA140AAF	(弱) —、(強) 42
AXYA224AAF	(弱) —、(強) 48
AXYA280AAF	(弱) —、(強) 50
AXYA140AAF	(弱) —、(強) 50
AXFP28NA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
AXFP36NA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
AXFP45NA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
AXFP56NA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
AXFP71NA	(弱) 28、(強) 32、(急) 37
AXFP80NA	(弱) 28、(強) 34、(急) 40
AXFP90NA	(弱) 33、(強) 38、(急) 43
AXFP112NA	(弱) 34、(強) 40、(急) 46
AXFP140NA	(弱) 35、(強) 40、(急) 45
AXFP160NA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
AXFP28EA	(弱) 27、(強) 28.5、(急) 30
AXFP45EA	(弱) 27、(強) 29、(急) 31
AXFP56EA	(弱) 27、(強) 30、(急) 32
AXFP71EA	(弱) 28、(強) 32、(急) 38
AXFP80EA	(弱) 28、(強) 33、(急) 40
AXFP90EA	(弱) 32、(強) 37、(急) 42
AXFP112EA	(弱) 32、(強) 38、(急) 47
AXFP140EA	(弱) 35、(強) 40、(急) 47
AXFP160EA	(弱) 36、(強) 41、(急) 47
AXCP22EA	(弱) 28、(強) 30、(急) 32
AXCP28EA	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
AXCP36EA	(弱) 30、(強) 32、(急) 34
AXCP45EA	(弱) 31、(強) 33、(急) 36
AXCP56EA	(弱) 31、(強) 35、(急) 37
AXCP71EA	(弱) 32、(強) 37、(急) 39
AXCP80EA	(弱) 34、(強) 38、(急) 43
AXCP90EA	(弱) 33、(強) 38、(急) 42
AXCP112EA	(弱) 35、(強) 39、(急) 42
AXCP140EA	(弱) 38、(強) 42、(急) 46
AXCP160EA	(弱) 41、(強) 45、(急) 49
AXKP22EB	(弱) 30、(強) 33、(急) 35
AXKP28EB	(弱) 30、(強) 35、(急) 38
AXKP36EB	(弱) 32、(強) 37、(急) 41
AXKP45EB	(弱) 35、(強) 38、(急) 42
AXKP56EB	(弱) 37、(強) 42、(急) 46

形式	運転音
AXSP22EB	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
AXSP28EB	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
AXSP36EB	(弱) 32、(強) 35、(急) 39
AXSP45EB	(弱) 34、(強) 38、(急) 41
AXSP56EB	(弱) 40、(強) 44、(急) 47
AXSP71EB	(弱) 36、(強) 41、

パナソニック

■室外機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
U-GHP224A1R	57
U-GHP280A1R	60
U-GHP355A1R	61
U-GHP450A1R	62
U-GHP560A1R	63
U-GHP710A1R	65
U-GHP850A1R	66
U-GWHP450A1R	62
U-GWHP560A1R	63
U-GWHP710A1R	65
U-GWHP850A1R	66
U-GH224U1D	57
U-GH280U1D	59
U-GH355U1D	59
U-GWH355U2D	58
U-GH450U1D	61
U-GWH450U1D	61
U-GB560U1D	61
U-GFH560U1D	60
U-GH560U1D	56
U-GWH560U1D	56
U-GX560U1D	61
U-GWH560U2D	58
U-GFH710U1D	63
U-GH710U1D	63
U-GFH850U1D	65
U-GH850U1D	65

■室内機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
S-GP28UA1	(弱) 29、(強) 30、(急) 31
S-GP36UA1	(弱) 29、(強) 30、(急) 31
S-GP45UA1	(弱) 29、(強) 30、(急) 32
S-GP56UA1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-GP71UA1	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
S-GP80UA1	(弱) 30、(強) 33、(急) 38
S-GP90UA1	(弱) 32、(強) 39、(急) 46
S-GP112UA1	(弱) 32、(強) 39、(急) 47
S-GP140UA1	(弱) 33、(強) 40、(急) 47
S-GP160UA1	(弱) 34、(強) 41、(急) 48
S-GP22LA1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-GP28LA1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-GP36LA1	(弱) 29、(強) 32、(急) 34
S-GP45LA1	(弱) 30、(強) 32、(急) 35
S-GP56LA1	(弱) 30、(強) 33、(急) 36
S-GP71LA1	(弱) 32、(強) 36、(急) 40
S-GP80LA1	(弱) 33、(強) 38、(急) 43
S-GP90LA1	(弱) 34、(強) 40、(急) 47
S-GP112LA1	(弱) 36、(強) 39、(急) 42
S-GP140LA1	(弱) 38、(強) 43、(急) 48
S-GP160LA1	(弱) 38、(強) 45、(急) 49
S-GP22DSA1	(弱) 30、(強) 32、(急) 35
S-GP28DSA1	(弱) 30、(強) 32、(急) 35
S-GP22DSA1M	(弱) 30、(強) 32、(急) 35
S-GP28DSA1M	(弱) 30、(強) 32、(急) 35
S-GP36TA1	(弱) 30、(強) 32、(急) 36
S-GP45TA1	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
S-GP56TA1	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
S-GP71TA1	(弱) 32、(強) 34、(急) 38
S-GP80TA1	(弱) 32、(強) 36、(急) 39
S-GP90TA1	(弱) 32、(強) 36、(急) 39
S-GP112TA1	(弱) 36、(強) 38、(急) 42
S-GP140TA1	(弱) 36、(強) 40、(急) 46
S-GP160TA1	(弱) 36、(強) 43、(急) 49
S-GP170XEA1	46
S-GP210XEA1	48
S-G28UU1	(弱) 28、(強) 29、(急) 30
S-G36UU1	(弱) 28、(強) 29、(急) 30
S-G45UU1	(弱) 28、(強) 29、(急) 31
S-G56UU1	(弱) 28、(強) 30、(急) 32
S-G71UU1	(弱) 29、(強) 32、(急) 36
S-G80UU1	(弱) 29、(強) 32、(急) 37
S-G90UU1	(弱) 31、(強) 38、(急) 45
S-G112UU1	(弱) 31、(強) 38、(急) 46
S-G140UU1	(弱) 32、(強) 39、(急) 46
S-G160UU1	(弱) 33、(強) 40、(急) 47
S-G28UT1	(弱) 28、(強) 29、(急) 30
S-G36UT1	(弱) 28、(強) 29、(急) 30
S-G45UT1	(弱) 28、(強) 29、(急) 31
S-G56UT1	(弱) 28、(強) 30、(急) 32
S-G71UT1	(弱) 29、(強) 32、(急) 36
S-G80UT1	(弱) 29、(強) 32、(急) 37
S-G90UT1	(弱) 35、(強) 38、(急) 44
S-G112UT1	(弱) 35、(強) 38、(急) 45
S-G140UT1	(弱) 36、(強) 39、(急) 45
S-G160UT1	(弱) 38、(強) 40、(急) 46
S-G22LU1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-G28LU1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-G36LU1	(弱) 29、(強) 32、(急) 34
S-G45LU1	(弱) 30、(強) 32、(急) 35
S-G56LU1	(弱) 30、(強) 33、(急) 36
S-G71LU1	(弱) 32、(強) 36、(急) 40
S-G80LU1	(弱) 33、(強) 38、(急) 43
S-G90LU1	(弱) 34、(強) 40、(急) 46
S-G112LU1	(弱) 36、(強) 39、(急) 42
S-G140LU1	(弱) 38、(強) 43、(急) 46
S-G160LU1	(弱) 38、(強) 45、(急) 49
S-G22DSU1	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
S-G28DSU1	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
S-G22DSU1M	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
S-G28DSU1M	(弱) 29、(強) 31、(急) 34
S-G22DMU1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-G28DMU1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-G36DMU1	(弱) 31、(強) 33、(急) 37
S-G22DMU1M	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-G28DMU1M	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-G36DMU1M	(弱) 31、(強) 33、(急) 37
S-G28DS1	(弱) 33、(強) 34、(急) 36
S-G36DS1	(弱) 33、(強) 34、(急) 36
S-G45DS1	(弱) 34、(強) 35、(急) 36
S-G56DS1	(弱) 34、(強) 36、(急) 38
S-G71DS1	(弱) 36、(強) 40、(急) 45
S-G80DS1	(弱) 36、(強) 40、(急) 45
S-G22FU1	(弱) 34、(強) 38、(急) 41
S-G28FU1	(弱) 34、(強) 38、(急) 41
S-G36FU1	(弱) 34、(強) 38、(急) 41
S-G45FU1	(弱) 34、(強) 38、(急) 41
S-G56FU1	(弱) 34、(強) 38、(急) 42
S-G71FU1	(弱) 35、(強) 39、(急) 42
S-G90FU1	(弱) 35、(強) 39、(急) 43
S-G112FU1	(弱) 36、(強) 40、(急) 44
S-G140FU1	(弱) 38、(強) 43、(急) 47
S-G160FU1	(弱) 39、(強) 44、(急) 49
S-G28FEU1(L)	(弱) 28、(強) 32、(急) 35
S-G36FEU1(L)	(弱) 28、(強) 32、(急) 35
S-G45FEU1(L)	(弱) 28、(強) 32、(急) 35

形式	運転音
S-G56FEU1(L)	(弱) 28、(強) 32、(急) 35
S-G71FEU1	(弱) 27、(強) 32、(急) 35
S-G90FEU1	(弱) 29、(強) 35、(急) 37
S-G112FEU1	(弱) 31、(強) 35、(急) 39
S-G140FEU1	(弱) 32、(強) 35、(急) 41
S-G160FEU1	(弱) 33、(強) 37、(急) 42
S-G71ES1	(弱) 42/41、(強) 43/42、(急) 44/43
S-G90ES1	(弱) 42/41、(強) 44/42、(急) 45/44
S-G112ES1	(弱) 42/41、(強) 44/42、(急) 45/44
S-G140ES1	(弱) 44/43、(強) 46/45、(急) 47/46
S-G224ES1	(弱) 45、(強) 47、(急) 48
S-G280ES1	(弱) 48、(強) 49、(急) 50
S-G28PU1	(弱) 28、(強) 30、(急) 33
S-G36PU1	(弱) 29、(強) 35、(急) 39
S-G45PU1	(弱) 31、(強) 35、(急) 38
S-G56PU1	(弱) 31、(強) 36、(急) 39
S-G71PU1	(弱) 35、(強) 38、(急) 40
S-G80PU1	(弱) 41、(強) 44、(急) 47
S-G28PS1	(弱) 28、(強) 30、(急) 33
S-G36PS1	(弱) 29、(強) 35、(急) 39
S-G45PS1	(弱) 31、(強) 35、(急) 38
S-G56PS1	(弱) 31、(強) 36、(急) 39
S-G71PS1	(弱) 35、(強) 38、(急) 41
S-G80PS1	(弱) 34、(強) 39、(急) 41
S-G28PMU1	(弱) 28、(強) 30、(急) 33
S-G36PMU1	(弱) 29、(強) 35、(急) 39
S-G45PMU1	(弱) 31、(強) 35、(急) 38
S-G56PMU1	(弱) 31、(強) 36、(急) 39
S-G71PMU1	(弱) 35、(強) 38、(急) 40
S-G80PMU1	(弱) 41、(強) 44、(急) 47
S-G28PMS1	(弱) 28、(強) 30、(急) 33
S-G36PMS1	(弱) 29、(強) 35、(急) 39
S-G45PMS1	(弱) 31、(強) 35、(急) 38
S-G56PMS1	(弱) 31、(強) 36、(急) 39
S-G71PMS1	(弱) 35、(強) 38、(急) 41
S-G80PMS1	(弱) 34、(強) 39、(急) 41
S-G80BU1	(弱) 38、(強) 40、(急) 42
S-G112BU1	(弱) 41、(強) 44、(急) 48
S-G140BU1	(弱) 41、(強) 48、(急) 52
S-G80BS1	(弱) 42、(強) 45、(急) 48
S-G112BS1	(弱) 46、(強) 50、(急) 53
S-G140BS1	(弱) 47、(強) 51、(急) 54
S-G224BDU1	61
S-G280BDU1	65
S-G355BDS26	59
S-G450BDS26	61
S-G560BDS26	63
S-G900BDS2	66
S-G1120BDS2	67
S-G1400BDS2	69
S-G1600BDS2	72
S-G224BEU1	(弱) 47、(強) 52、(急) 56
S-G280BEU1	(弱) 52、(強) 54、(急) 58
S-G355BES26	57
S-G450BES26	58
S-G560BES26	67
S-G28KU1	(弱) 29、(強) 31、(急) 33
S-G36KU1	(弱) 29、(強) 32、(急) 35
S-G45KU1	(弱) 29、(強) 33、(急) 38
S-G56KU1	(弱) 35、(強) 38、(急) 40
S-G71KU1	(弱) 40、(強) 44、(急) 47
S-G36TU1	(弱) 30、(強) 32、(急) 36
S-G45TU1	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
S-G56TU1	(弱) 30、(強) 33、(急) 37
S-G71TU1	(弱) 32、(強) 34、(急) 38
S-G80TU1	(弱) 32、(強) 36、(急) 39
S-G90TU1	(弱) 32、(強) 36、(急) 39
S-G112TU1	(弱) 36、(強) 38、(急) 42
S-G140TU1	(弱) 36、(強) 40、(急) 46
S-G160TU1	(弱) 36、(強) 43、(急) 49
S-G80VU1	(弱) 38、(強) 41、(急) 45
S-G112VU1	(弱) 42、(強) 47、(急) 50
S-G140VU1	(弱) 42、(強) 47、(急) 50
S-G45CKS16	(弱) 35、(強) 39 (急) 42
S-G56CKS16	(弱) 32、(強) 38 (急) 42
S-G71CKS16	(弱) 32、(強) 37 (急) 42
S-G45CDS16	(弱) 35、(強) 39 (急) 42
S-G56CDS16	(弱) 32、(強) 38 (急) 42
S-G71CDS16	(弱) 32、(強) 37 (急) 42
S-G50GS1	全熱交換換気 (急) 39.5、(弱) 34.0 普通換気 (急) 38.5、(弱) 33.0
S-G75GS1	全熱交換換気 (急) 42.5、(弱) 38.0 普通換気 (急) 42.5、(弱) 38.0
S-G100GS1	全熱交換換気 (急) 42.0、(弱) 40.0 普通換気 (急) 42.0、(弱) 40.0
S-G110XES1	38
S-G170XES1	47/46
S-G210XES1	48/48
S-G200XWS2	49
S-G140WNS1	48
S-G224WNS1	49/50
S-G280WNS2	55
S-G140WS1	48
S-G224WS1	49/50
S-G280WS2	55

上記の数値は JIS 規格　B 8627：2006 の算出基準によるものです。運転音は、無響室で測定した値を示します。
実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

三菱重工サーマルシステムズ

形式	運転音
GCCP2243MA2	54（サイレントモード時：52）
GCCRP2243MA2	54（サイレントモード時：52）
GCCP2803MA2	57（サイレントモード時：55）
GCCRP2803MA2	57（サイレントモード時：55）
GCCP3553MA2	59（サイレントモード時：57）
GCCRP3553MA2	59（サイレントモード時：57）
GCCP4501MA3	56（サイレントモード時：54）
GCCRP4501MA3	56（サイレントモード時：54）
GCCP5601MA3	59（サイレントモード時：57）
GCCRP5601MA3	59（サイレントモード時：57）
GCCP7101MA3	62（サイレントモード時：60）
GCCRP7101MA3	62（サイレントモード時：60）
GCCP8501MA3	65（サイレントモード時：63）
GCCRP8501MA3	65（サイレントモード時：63）

■室内機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
GTP286M1	(弱) 25、(強) 29、(急) 31、(P 急) 33
GTP366M1	(弱) 25、(強) 29、(急) 31、(P 急) 34
GTP456M1	(弱) 25、(強) 31、(急) 33、(P 急) 35
GTP566M1	(弱) 27、(強) 31、(急) 33、(P 急) 39
GTP716M1	(弱) 28、(強) 32、(急) 35、(P 急) 47
GTP806M1	(弱) 30、(強) 35、(急) 38、(P 急) 47
GTP906M1	(弱) 31、(強) 36、(急) 39、(P 急) 49
GTP1126M1	(弱) 31、(強) 37、(急) 39、(P 急) 49
GTP1406M1	(弱) 32、(強) 39、(急) 42、(P 急) 49
GTP1606M1	(弱) 33、(強) 39、(急) 42、(P 急) 49
GTWP225M1A	(弱) 31、(強) 34、(急) 38、(P 急) 42
GTWP285M1A	(弱) 31、(強) 34、(急) 38、(P 急) 42
GTWP365M1A	(弱) 31、(強) 34、(急) 38、(P 急) 42
GTWP455M1A	(弱) 31、(強) 34、(急) 38、(P 急) 42
GTWP565M1A	(弱) 31、(強) 34、(急) 38、(P 急) 42
GTWP715M1A	(弱) 31、(強) 34、(急) 38、(P 急) 42
GTWP805M1A	(弱) 34、(強) 38、(急) 40、(P 急) 45
GTWP905M1A	(弱) 37、(強) 41、(急) 45、(P 急) 48
GTWP1125M1A	(弱) 37、(強) 41、(急) 45、(P 急) 48
GTWP1405M1A	(弱) 37、(強) 41、(急) 45、(P 急) 48
GTWP1605M1A	(弱) 37、(強) 41、(急) 45、(P 急) 48
GTSCP225M1A	(弱) 34、(強) 38、(急) 40、(P 急) 45/47 ※1
GTSCP285M1A	(弱) 34、(強) 38、(急) 40、(P 急) 45/47 ※1
GTSCP365M1A	(弱) 34、(強) 38、(急) 40、(P 急) 45/47 ※1
GTSP455M1A	(弱) 35、(強) 38、(急) 40、(P 急) 42
GTSP565M1A	(弱) 35、(強) 38、(急) 41、(P 急) 44
GTSP715M1A	(弱) 36、(強) 41、(急) 46、(P 急) 49
GRP225M1A	(弱) 33、(強) 35、(急) 37、(P 急) 39
GRP285M1A	(弱) 34、(強) 35、(急) 37、(P 急) 39
GRP365M1A	(弱) 36、(強) 37、(急) 39、(P 急) 43
GRP455M1A	(弱) 36、(強) 37、(急) 39、(P 急) 43
GRP565M1A	(弱) 36、(強) 37、(急) 39、(P 急) 43
GRP715M1A	(弱) 31、(強) 39、(急) 43、(P 急) 47
GRP905M1A	(弱) 31、(強) 39、(急) 43、(P 急) 47
GRP1125M1A	(弱) 35、(強) 41、(急) 44、(P 急) 49
GRP1405M1A	(弱) 36、(強) 41、(急) 46、(P 急) 50
GUP455M1A	(弱) 30、(強) 33、(急) 35、(P 急) 40
GUP565M1A	(弱) 30、(強) 33、(急) 35、(P 急) 40
GUP715M1A	(弱) 28、(強) 34、(急) 38、(P 急) 44
GUP905M1A	(弱) 28、(強) 34、(急) 38、(P 急) 44
GUP1125M1A	(弱) 32、(強) 37、(急) 40、(P 急) 45
GUP1405M1A	(弱) 32、(強) 36、(急) 42、(P 急) 46
GUP2245M1A	(弱) 46、(強) 49、(急) 52、(P 急) 55
GUP2805M1A	(弱) 46、(強) 49、(急) 52、(P 急) 55
GFLP285M1A	(弱) 35、(強) 37、(急) 40
GFLP455M1A	(弱) 39、(強) 40、(急) 42
GFLP565M1A	(弱) 39、(強) 40、(急) 42
GFLP715M1A	(弱) 39、(強) 40、(急) 42
GFUP285M1A	(弱) 35、(強) 37、(急) 40
GFUP455M1A	(弱) 39、(強) 40、(急) 42
GFUP565M1A	(弱) 39、(強) 40、(急) 42
GFUP715M1A	(弱) 39、(強) 40、(急) 42
GFP1405TM1	55
GFP2245TM1	54

形式	運転音
GFP2805TM1	61
GFP4505TM1	63
GFP5605TM1	66
GKP365M1A	(弱)28、(強)33、(急)38、(P急)40
GKP455M1A	(弱)33、(強)36、(急)41、(P急)43
GKP565M1A	(弱)33、(強)36/37、(急)41/42、(P急)43/44 ※2
GKP715M1A	(弱)35、(強)37、(急)40、(P急)42
GEP365M1A	(弱)26、(強)31、(急)38、(P急)46
GEP455M1A	(弱)31、(強)36、(急)38、(P急)46
GEP565M1A	(弱)31、(強)36、(急)38、(P急)46
GEP715M1A	(弱)32、(強)37、(急)39、(P急)47
GEP905M1A	(弱)32、(強)37、(急)39、(P急)49
GEP1125M1A	(弱)34、(強)38、(急)42、(P急)45
GEP1405M1A	(弱)35、(強)40、(急)43、(P急)48
GEP1605M1A	(弱)36、(強)40、(急)46、(P急)49
GESP804M1B	(弱)47/50、(急)50/54
GESP1404M1B	(弱)46/48、(急)49/52
GUP905FM1A	Hi34、Lo31
GUP1405FM1A	Hi39、Lo36
GUP2245FM1A	Hi40、Lo37
GUP2805FM1A	Hi43、Lo40

※1 50Hz/60Hz　※2 冷房／暖房

上記の数値は JIS 規格　B 8627：2006 の算出基準によるものです。運転音は、無響室で測定した値を示します。
実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

ダイキン工業

■室外機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
GXUDA450A	59
GXUDA560A	61
GXUDA710A	63
GXUDA850A	66
GYDP224G	54（低騒音モード時：52）
GYDP280G	57（低騒音モード時：55）
GYDP355G	59（低騒音モード時：57）
GXUDP450G	56（低騒音モード時：54）
GRYDP560EN	59
GXUDP560G	59（低騒音モード時：57）
GXUDP710GA	62（低騒音モード時：60）
GRYDP850EN	65
GXUBP850GA	65（低騒音モード時：63）
GXUDP450G	56（低騒音モード時：54）
GRYDP560EN	59
GSHDP560DM	61
GSHDP560DS	61
GXUBP560G	59（低騒音モード時：57）
GXUDP560G	59（低騒音モード時：57）
GXUBP710GA	62（低騒音モード時：60）
GXUDP710GA	62（低騒音モード時：60）
GRYDP850EN	65
GXUBP850GA	65（低騒音モード時：63）
GXUDP850GA	65（低騒音モード時：63）

■室内機　運転音 SPL（音圧レベル）dB[A]

形式	運転音
FGXFA28AA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFA36AA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFA45AA	(弱)27、(強)29、(急)31
FGXFA56AA	(弱)27、(強)30、(急)32
FGXFA71AA	(弱)28、(強)32、(急)38
FGXFA80AA	(弱)28、(強)33、(急)40
FGXFA90AA	(弱)32、(強)37、(急)42
FGXFA112AA	(弱)32、(強)38、(急)47
FGXFA140AA	(弱)35、(強)40、(急)47
FGXFA160AA	(弱)36、(強)41、(急)47
FGXFA28NAA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFA36NAA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFA45NAA	(弱)27、(強)29、(急)31
FGXFA56NAA	(弱)27、(強)30、(急)32
FGXFA71NAA	(弱)28、(強)32、(急)37
FGXFA80NAA	(弱)28、(強)34、(急)40
FGXFA90NAA	(弱)33、(強)38、(急)43
FGXFA112NAA	(弱)34、(強)40、(急)46
FGXFA140NAA	(弱)35、(強)40、(急)45
FGXFA160NAA	(弱)36、(強)41、(急)47
FXYZA22AAR	(弱)28、(強)30、(急)32
FXYZA28AAR	(弱)28、(強)30、(急)33
FXYZA36AAR	(弱)29、(強)30、(急)34
FXYZA45AAR	(弱)30、(強)32、(急)37
FXYZA56AAR	(弱)33、(強)40、(急)44
FGXCA22AA	(弱)28、(強)30、(急)32
FGXCA28AA	(弱)29、(強)31、(急)34
FGXCA36AA	(弱)30、(強)32、(急)34
FGXCA45AA	(弱)31、(強)33、(急)36
FGXCA56AA	(弱)31、(強)35、(急)37
FGXCA71AA	(弱)34、(強)38、(急)40
FGXCA80AA	(弱)35、(強)39、(急)44
FGXCA90AA	(弱)33、(強)38、(急)42
FGXCA112AA	(弱)36、(強)40、(急)44
FGXCA140AA	(弱)38、(強)44、(急)48
FGXCA160AA	(弱)42、(強)46、(急)51
FGXKA22AA	(弱)30、(強)33、(急)35
FGXKA28AA	(弱)30、(強)35、(急)38
FGXKA36AA	(弱)32、(強)37、(急)41
FGXKA45AA	(弱)35、(強)38、(急)42
FGXKA56AA	(弱)38、(強)42、(急)46
FGXKA71AA	(弱)37、(強)42、(急)46
FGXSA22AA	(弱)32、(強)35、(急)39
FGXSA28AA	(弱)32、(強)35、(急)39
FGXSA36AA	(弱)33、(強)36、(急)40
FGXSA45AA	(弱)37、(強)40、(急)44
FGXSA56AA	(弱)41、(強)44、(急)48
FGXSA71AA	(弱)36、(強)41、(急)45
FGXSA90AA	(弱)39、(強)43、(急)46
FGXSA112AA	(弱)39、(強)43、(急)46
FGXSA140AA	(弱)42、(強)46、(急)49
FGXMA45AA	(弱)35、(強)37、(急)40
FGXMA56AA	(弱)35、(強)37、(急)40
FGXMA71AA	(弱)38、(強)40、(急)42
FGXMA90AA	(弱)39、(強)41、(急)43
FGXMA112AA	(弱)39、(強)41、(急)43
FGXMA140AA	(弱)40、(強)42、(急)44
FGXMA160AA	(弱)43、(強)45、(急)46
FGXMA224AA	(弱)44、(強)48

形式	運転音
FGXMA280AA	(弱)47、(強)50
FXYMMA22AA(R)(L)R	(弱)23、(強)24、(急)30
FXYMMA28AA(R)(L)R	(弱)23、(強)24、(急)30
FXYMMA36AA(R)(L)R	(弱)23、(強)26、(急)32
FGXLA28AA	(弱)32、(強)37
FGXLA36AA	(弱)33、(強)38
FGXLA45AA	(弱)33、(強)42
FGXLA56AA	(弱)38、(強)43
FGXLA71AA	(弱)39、(強)49
FGXLMA28AA	(弱)32、(強)37
FGXLMA36AA	(弱)33、(強)38
FGXLMA45AA	(弱)33、(強)42
FGXLMA56AA	(弱)38、(強)43
FGXLMA71AA	(弱)39、(強)49
FGXWA140AA	47
FGXWA224AA	52
FGXWA280AA	53
FGXVDA140A	55
FGXVDA224A	53
FGXVDA280A	54
FGXVDA450A	61
FGXVDA560A	63
FGXAA22AA	(弱)28、(強)32、(急)34
FGXAA28AA	(弱)29、(強)32、(急)36
FGXAA36AA	(弱)29、(強)34、(急)39
FGXAA45AA	(弱)31、(強)34、(急)37
FGXAA56AA	(弱)31、(強)34、(急)38
FGXAA71AA	(弱)35、(強)40、(急)45
FGXHA36AA	(弱)31、(強)34、(急)36
FGXHA45AA	(弱)31、(強)34、(急)36
FGXHA56AA	(弱)33、(強)36、(急)40
FGXHA71AA	(弱)34、(強)35、(急)38
FGXHA80AA	(弱)34、(強)36、(急)40
FGXHA90AA	(弱)33、(強)37、(急)41
FGXHA112AA	(弱)34、(強)37、(急)44
FGXHA140AA	(弱)38、(強)44、(急)50
FGXHA160AA	(弱)39、(強)46、(急)53
FGXTA80AA	(弱)36、(強)41
FGXTA140AA	(弱)45、(強)53
FGXMA140AAF	44
FGXMA224AAF	46
FGXMA280AAF	48
FXYMA140ZANR	44
FXYMA224ZANR	46
FXYMA280ZANR	48
VGMA50AM	(弱)33.5、(強)36、(特強)41
VGMA80AM	(弱)32.5、(強)37、(特強)40
VGMA100AM	(弱)35、(強)39、(特強)41.5
FGXWA140AAF	47
FGXWA224AAF	52
FGXWA280AAF	53
FGXFP28EA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFP36EA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFP45EA	(弱)27、(強)29、(急)31
FGXFP56EA	(弱)27、(強)30、(急)32
FGXFP71EA	(弱)28、(強)32、(急)38
FGXFP80EA	(弱)28、(強)33、(急)40
FGXFP90EA	(弱)32、(強)37、(急)42
FGXFP112EA	(弱)32、(強)38、(急)44
FGXFP140EA	(弱)35、(強)40、(急)47
FGXFP160EA	(弱)36、(強)41、(急)47
FGXFP28NA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFP36NA	(弱)27、(強)28.5、(急)30
FGXFP45NA	(弱)27、(強)29、(急)31
FGXFP56NA	(弱)27、(強)30、(急)32
FGXFP71NA	(弱)28、(強)32、(急)37
FGXFP80NA	(弱)28、(強)34、(急)40
FGXFP90NA	(弱)33、(強)38、(急)43
FGXFP112NA	(弱)34、(強)40、(急)46
FGXFP140NA	(弱)35、(強)40、(急)45
FGXFP160NA	(弱)36、(強)41、(急)47
FXYZP22EAR	(弱)28、(強)30、(急)32
FXYZP28EBR	(弱)28、(強)30、(急)33
FXYZP36EBR	(弱)29、(強)30、(急)34
FXYZP45EBR	(弱)30、(強)32、(急)37
FXYZP56EBR	(弱)33、(強)40、(急)44
FGXCP22EA	(弱)28、(強)30、(急)32
FGXCP28EA	(弱)29、(強)31、(急)34
FGXCP36EA	(弱)30、(強)32、(急)34
FGXCP45EA	(弱)31、(強)33、(急)36
FGXCP56EA	(弱)31、(強)35、(急)37
FGXCP71EA	(弱)32、(強)37、(急)39
FGXCP80EA	(弱)34、(強)38、(急)43
FGXCP90EA	(弱)33、(強)38、(急)42
FGXCP112EA	(弱)35、(強)39、(急)42
FGXCP140EA	(弱)38、(強)42、(急)46
FGXCP160EA	(弱)41、(強)45、(急)49
FGXKP22EB	(弱)30、(強)33、(急)35
FGXKP28EB	(弱)30、(強)33、(急)38
FGXKP36EB	(弱)32、(強)37、(急)41
FGXKP45EB	(弱)35、(強)38、(急)42

形式	運転音
FGXKP56EB	(弱)37、(強)41、(急)45
FGXKP71EB	(弱)37、(強)32、(急)46
FGXSP22EB	(弱)30、(強)33、(急)37
FGXSP28EB	(弱)30、(強)33、(急)37
FGXSP36EB	(弱)32、(強)35、(急)39
FGXSP45EB	(弱)34、(強)38、(急)41
FGXSP56EB	(弱)40、(強)44、(急)47
FGXSP71EB	(弱)36、(強)41、(急)45
FGXSP90EB	(弱)39、(強)43、(急)46
FGXSP112EB	(弱)39、(強)43、(急)46
FGXSP140EB	(弱)42、(強)46、(急)49
FGXMP45EB	(弱)35、(強)37、(急)40
FGXMP56EB	(弱)35、(強)37、(急)40
FGXMP71EB	(弱)38、(強)40、(急)42
FGXMP90EB	(弱)39、(強)41、(急)43
FGXMP112EB	(弱)39、(強)41、(急)43
FGXMP140EB	(弱)40、(強)42、(急)44
FGXMP160EB	(弱)43、(強)45、(急)46
FGXMP224MGF	(弱)44、(強)48
FGXMP280MGF	(弱)47、(強)50
FXYMMP22E(R)(L)R	(弱)21、(強)24、(急)30
FXYMMP28E(R)(L)R	(弱)21、(強)24、(急)30
FXYMMP36E(R)(L)R	(弱)22、(強)25、(急)32
FGXLP28NB	(弱)32、(強)35
FGXLP36NB	(弱)33、(強)38
FGXLP45NB	(弱)33、(強)38
FGXLP56NB	(弱)34、(強)39
FGXLP71NB	(弱)39、(強)48
FGXLMP28NB	(弱)32、(強)35
FGXLMP36NB	(弱)33、(強)38
FGXLMP45NB	(弱)33、(強)38
FGXLMP56NB	(弱)34、(強)39
FGXLMP71NB	(弱)39、(強)48
FGXWP140MC	(強)47
FGXWP224MC	(強)50
FGXWP280MC	(強)51
FXYWUP140MDR	(強)47、(弱)41/38
FXYWUP224MDR	(強)48、(弱)43/41
FXYWUP280MDR	(強)49、(弱)45/43
FVYCDP140CR	(強)55
FVYCDP224CR	(強)53
FVYCDP280CR	(強)54
FVYCDP450CR	(強)61
FVYCDP560CR	(強)63
FGXVP140MA	(強)52
FGXVP224MA	(強)52
FGXVP280MA	(強)55
FGXVP450MA	(強)62
FGXVP560MA	(強)62
FGXVP775MA	(強)62／64
FGXVP1120MA	(強)65／67
FGXVP1600MA	(強)71／73
FGXAP28EB	(弱)32、(強)37
FGXAP36EB	(弱)36、(強)40
FGXAP45EB	(弱)38、(強)43
FGXAP56EB	(弱)41、(強)47
FGXAP71MA	(弱)39、(強)46
FGXHP36NA	(弱)31、(強)34、(急)36
FGXHP45NA	(弱)31、(強)34、(急)36
FGXHP56NA	(弱)32、(強)35、(急)39
FGXHP71NA	(弱)34、(強)35、(急)38
FGXHP80NA	(弱)34、(強)35、(急)38
FGXHP90NA	(弱)33、(強)37、(急)41
FGXHP112NA	(弱)34、(強)37、(急)44
FGXHP140NA	(弱)37、(強)44、(急)50
FGXHP160NA	(弱)38、(強)46、(急)53
FSXYP28BBR	(強)55
FGXTP80NB	(弱)36、(強)40
FGXTP140NB	(弱)45、(強)52
FFGHP140M	(弱)46、(強)50
FFGHP224M	(弱)49、(強)53
FFGHP280M	(弱)54.5(強)58
FGXMP140MGF	(強)44
FGXMP224MGF	(強)46
FGXMP280MGF	(強)48
FXYMP140MFNR	44
FXYMP224MFNR	46
FXYMP280MFNR	48
VGMP50HAM	(弱)33/29(強)36/33(特強)37.5/37.5※
VGMP80HAM	(弱)32/30(強)35/33.5(特強)37/36.5※
VGMP100HAM	(弱)35/34(強)37.5/37(特強)39.5/39※
FGXWP140MCF	(強)42
FGXWP224MCF	(強)48
FGXWP280MCF	(強)50

※全熱交換換気時

注 . 運転音について運転音は JIS B8616：2006 規格に準拠し、無響室換算したときの値です。
実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響を受け、表示値より大きくなるのが普通です。

MEMO

ガスヒーポン設計・施工上の注意点

●ガスヒーポンの設置にあたっては、以下の注意点および各メーカー・機器ごとの仕様書・施工要領書等に従って設計・施工してください。
※必ず各メーカー・機器ごとの仕様書・施工要領書を御確認ください。

■ メンテナンススペースの確保

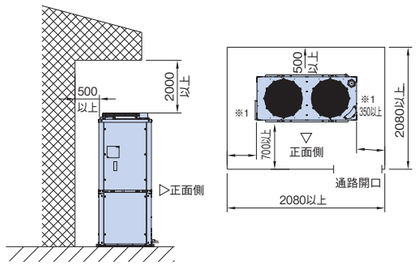
ヤンマーエネルギーシステム製 YNZA850M1DB のメンテナンススペース例

●メンテナンススペースを確保してください

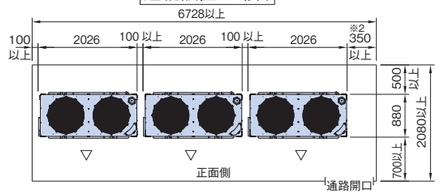
※メンテナンススペースは機種毎の仕様をご確認ください
※設備更新の場合は、新設機の基準に合わせてください
※フェンス等を設置する場合も同様

[単位 =mm]

単独設置の場合

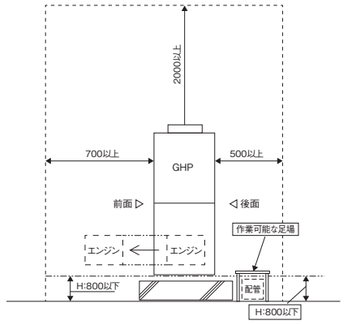


連続設置の場合



※ 図に従ってサービススペースを確保してください。

・基礎は脚立等に乗らずに安全に作業ができる
高さ 800mm 程度以下（防振架台含む）
配管カバー（足場）は基礎高さに近いレベル
※万一、基礎が高さ 800mm 程度以上（防振架台含む）の場合は、脚立等に乗らずに作業できる幅のステージの設置等の対策をしてください。
（対策については、事前に大阪ガスへご確認ください）

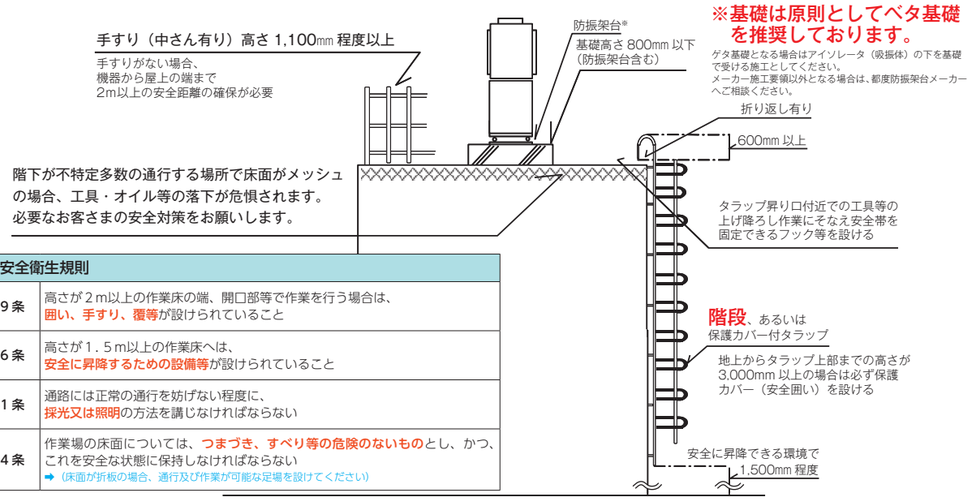


■ メンテナンス通路の確保

●室外機までのメンテナンス通路も確保してください

※作業者が部品、工具等を持って安全に通行できる通路を確保してください

■ 屋上設置の場合の注意点



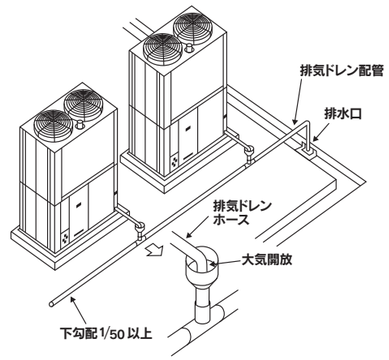
労働安全衛生規則	
第 519 条	高さが 2 m以上の作業床の端、開口部等で作業を行う場合は、囲い、手すり、覆等が設けられていること
第 526 条	高さが 1．5 m以上の作業床へは、安全に昇降するための設備等が設けられていること
第 541 条	通路には正常の通行を妨げない程度に、採光又は照明の方法を講じなければならない
第 544 条	作業場の床面については、つまづき、すべり等の危険のないものとし、かつ、これを安全な状態に保持しなければならない ➡（床面が折板の場合、通行及び作業が可能な足場を設けてください）

■ ドレン配管工事

●排気ドレンは排気ドレン配管から直接排水口へ排水してください。

※屋上へ直接排出すると、コンクリート表面の汚損や防水シートの破損の原因となることがあります。

※室外機の排気ドレンを絶対に室内機ドレンと同じ所へ流さないでください。排気が室内に入る恐れがあります。



■ 室外機据付設計・工事上の注意点

■アフターサービスのための有効スペース確保について

●メンテナンススペースは、メーカー毎・機種毎の仕様書・施工要領書等をご確認ください。
●お客さま・サービスマンが落下事故に遭遇しないよう、安全対策をお願いします。
●車道、公道等はメンテナンススペースと考えないようご留意ください。
●室外機の周囲に広告看板塔や防音壁を設ける場合は、必要スペースが確保でき、かつサービスマンの作業に危険のないようにしてください。

■室外機換気・給排気に関係するトラブル未然防止について※1

●室外機で正常な熱交換ができなければ、能力低下や異常停止の恐れがあります。風通しのよい場所を選定し、ショートサーキットの無い様に室外機同士や壁との離隔距離等の必要なスペースを確保してください。
●室外機の周囲に壁等がある場合は、ショートサーキットが起こらないか大阪ガスまたはメーカーへご相談ください。
●排気が屋内へ流入しない様に排気出口と室内給気（建物開口部、換気扇等）の位置にご留意ください。
●複数台設置の場合、設置方向及び必要離隔距離を確保してください。
●強い風が室外機の吹出し口に向かって吹き付ける場所には据付けないでください。
●室外機を腐食させたり、空気熱交換器への異物の付着や外装を著しく汚染する様なもの（煙突、排気口など）のない場所を選定してください。
●空気熱交換器からの吹出空気およびエンジンからの排気ガスが直接、他に影響を与えない場所を選定してください。
●郊外または田園地区で使用の場合は、昆虫や木の葉による空気熱交換器の閉塞を招く恐れがあるため、室外機の近傍に街灯などの照明、立木などがないようにしてください。

■室内機の据付場所選定

● 室内機の重量に充分耐える強度があり騒音が共鳴しない天井面。
● 冷媒配管を屋外へ出しやすく、また配管が短くできる場所。
● 吹出空気が部屋全体にいきわたる場所。
● 吹出空気、吸込空気の流れに障害物のない場所。
● 侵入外気の影響のない場所。
● 可燃性ガスの漏れる恐れのない場所。
● 室内機の周囲に充分なスペースの取れる場所。
● 火災報知器から 1.5m 以上離してください。
● 自動扉のすぐそばは避けて、吹出し方向を対向になる様にすること。
● 油を多量に使用する中華料理店などの調理場や、工場の機械設備の近くには据付ないでください。油のため、熱交換器が汚れて能力が低下するうえ、冷暖運転時の室内空気条件によっては、霧吹きや露跳びが発生し、また、合成樹脂部分が変形破損することがあります。
● ドレン配管の下り勾配が 1/100 以上とれる場所。
● 電磁波を発生する設備が近くになく、またその影響を受けない場所。
● 有機溶剤を使用する場所は避けてください。
● 本体使用温度範囲を確保できる場所。

■ドレン配管の施工要領

●ドレン処理についての配慮はあるか、適切な場所まで流せるか、ご確認ください。※2
●室外機の排気ドレンを絶対に室内機ドレンと同じ所へ流さないでください。排気が室内に入る恐れがあります。
●コンクリート表面に直接放流しますと、汚れ、変色等を生じる場合がありますので、排水桝まで配管してください。
●屋上で表面をシート防水仕上げしてある場合には、ドレンの温度により防水シートの接着が劣化する可能性がありますので、必ず排水桝まで配管してください。
●ドレン配管が逆勾配になったり、鳥居配管にならないようご注意ください。冬期、ドレン配管内でドレン水が凍結し、エンジンが起動できなくなる恐れがあります。
●止むを得ず複数台のドレン集合配管する場合は、排気の圧力がかからないように配管してください。集合管に排気圧力がかかると、停止中の室外機に排気が逆流してトラブルの原因となります。

■その他

●冷媒配管やダクトの上で直接メンテナンス作業をしなければならないような施工はしないでください。
（作業可能な床と配管等の保護をお願いします）
●防振架台はメーカー指定のものを必ず使用し、取扱説明書通りに設置してください。GHPメーカー指定以外の防振架台を使用された場合は大阪ガスの保守契約はご締結できません。※3
●GHPメーカー指定の冷媒を必ず使用してください。メーカー指定外の冷媒を使用された場合は、誤動作、性能不良、機器故障、事故等が発生する恐れがあります。
●排気ダクトを使用の際はメーカー指定の純正品を使用してください。
●ピット（押し込み）式の据付けは、しないでください。
●据付け場所の直下や近傍に、騒音、振動を問題にする場所のない所。（特に居住区域に於ては運転する時間帯など注意が必要です）
●室外機近傍に、騒音を反射または共鳴する様な壁など無いこと。また、騒音が発生したときに防音壁等を設けるスペースを有すること。
●電波障害等の影響を受けない場所。
●搬入、据付けに合理的な位置で強度も十分あり、保守サービスが安全に、かつ容易に行える場所を選定してください。（既成の建物では強度、振動伝播上問題が発生する可能性が有りますので特に注意を要します）
●可燃性ガスの発生、流入、滞留、漏れの恐れのない場所。
●本体使用温度範囲を確保できる場所。
●冷媒配管長と許容高低差の範囲内で配管が可能な場所であること。
●室外機の据付は、日本ガス機器検査協会発行『業務用ガス機器の設置基準及び実務指針』（第６版）第Ⅲ章６（3）に基づき行い、屋内には設置しないでください。
●塩害地域および化学プラント内など腐食の大きい環境での使用は御相談ください。（海岸地域で潮風が直接あたる場所には耐塩害仕様室外機（特注品）の設置をお勧めします）
●遠隔制御可能な仕様で設計、施工してください。
注意点：集中リモコン設置時のアダプタ通信系統の制限
室外機渡り通信線の本数
室内機の制限台数　など

※1 排気ガスが拡散しにくい設置環境の場合、一酸化炭素中毒に至る恐れがあります。
※2 室外機のドレン配管はメーカー指定配管材料 * を使用し、室内機のドレンや他の配管と一緒にせず、単独で配管してください。
※3 屋上設置には、必ず防振架台（別売品）を用いて据付けてください。

＊

シリーズ	配管材料
パナソニック	硬質塩ビ管またはステンレス管
パナソニック以外	硬質塩ビ管

ガスヒーポン設計・施工上の注意点

●ガスヒーポンの設置にあたっては、以下の注意点および 各メーカー・機器ごとの仕様書・施工要領書等に従って設計・施工してください。

■ 室外機設置台数が多い場合の注意点

●以下の室外機の台数を通信線で接続する場合は DⅢ -NET 拡張アダプタの設置が必要です。

		ヤンマー	アイシン	ダイキン
D Ⅲ -NET 拡張アダプタ設置必要台数	室外機	D タイプは 8 台以上 (H タイプは対象外)	G シリーズのみの室外機構成の場合 17 系統以上※1 E ～ F シリーズ混在の場合 11 系統以上 ※1 H シリーズ室外機は 7 系統以上 ※1 ※2 ※1　まとマルチ機は 2 台で 1 系統とカウントします。 ※2　H シリーズ室外機、室内機は D Ⅳ -NET 通信機器となります。 H シリーズを集中機器（D Ⅲ -NET 通信機器）と配線する場合は室外機と集中機器の間に D Ⅲ -D Ⅳ変換アダプタが必要です。	8 台以上

■ 遠隔監視アダプタ接続台数

室外機		パナソニック	ヤンマー	アイシン ダイキン	三菱重工
遠隔専用配線		不要 ＊室外機間配線と共用	必要 (注 3) ＊終端抵抗の施工が必要	必要	
取付具		取付金具必要（室外機側面設置）			
アダプタ 1 台の接続可能台数 (注 1、注 5)	室外機	30 台 (注 2) (注 4) ＊一体型スマートマルチは 16 台まで ＊分離型スマートマルチは 8 セット 16 台まで	16 台 (注 4) ＊一体型スマートマルチは 16 台まで	47 台 (注 4) ＊スマートマルチは 8 セット 16 台まで	16 台
	室内機	64 台	M シリーズ以外：128 台 M シリーズ：64 台	128 台	64 台

（注 1）　エグゼアⅢ室外機を設置する場合は、遠隔ソフト更新機能を使用するため、必ず最新のアダプタを設置すること。

（注 2）　GHP チラーの a 場合、空調用途では室外機 5 台まで、空調以外の用途では室外機 1 台までとなる、

また、同一アダプタに直膨型室内機と GHP チラーを混在させることは不可。

（注 3）　M シリーズと L シリーズ以前で遠隔専用配線の系統を分ける必要があります。
M シリーズのDタイプ室内機遠隔アドレスは以下で設定してください。
R32 冷媒の M シリーズの場合　ラベル
R32 冷媒の M シリーズ以外の場合　エアネットアドレス
L シリーズ以前のDタイプ室内機遠隔アドレスは、エアネットアドレスで設定してください。

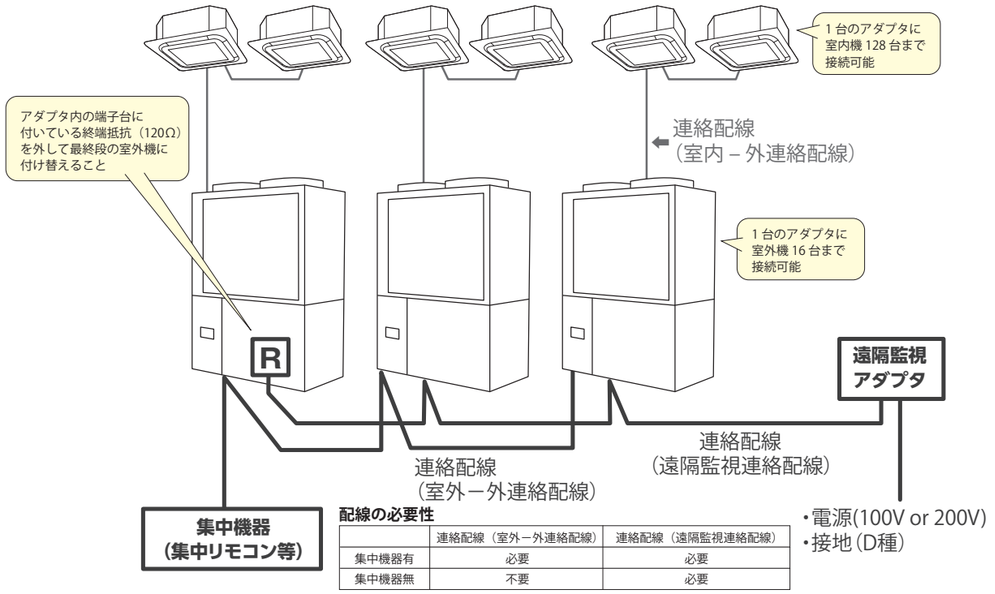
（注 4）　スマートマルチと他の室外機含め、パナソニックは 30 台、ヤンマーは 16 台、アイシン、ダイキンは 47 台まで接続可能。

（注 5）　旧シリーズが混在する状態でアダプタを新設・増設する場合は、メーカーにご相談ください。

MEMO

遠隔監視アダプタのシステム構成例

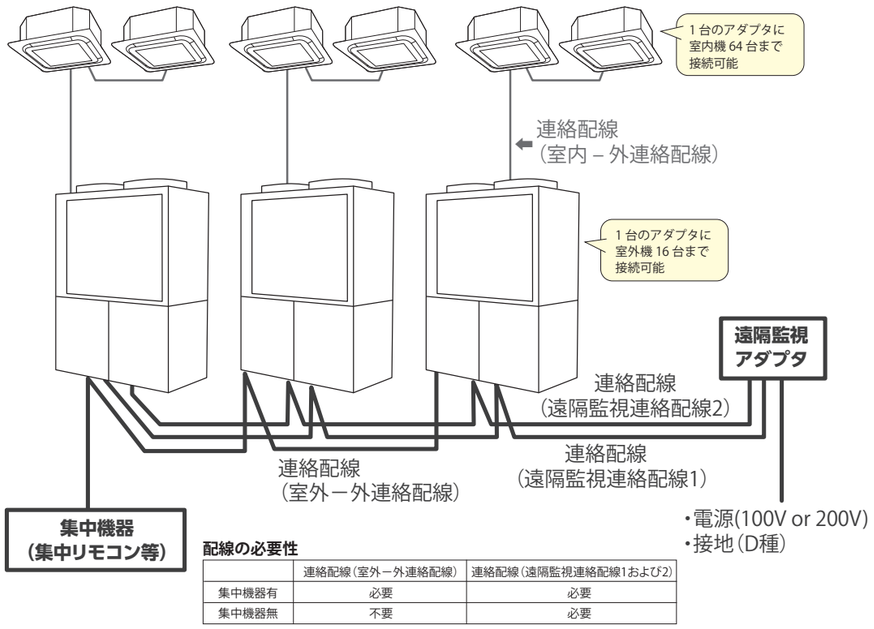
ヤンマー　M シリーズ以外



配線の必要性

	連絡配線（室外－外連絡配線）	連絡配線（遠隔監視連絡配線）
集中機器有	必要	必要
集中機器無	不要	必要

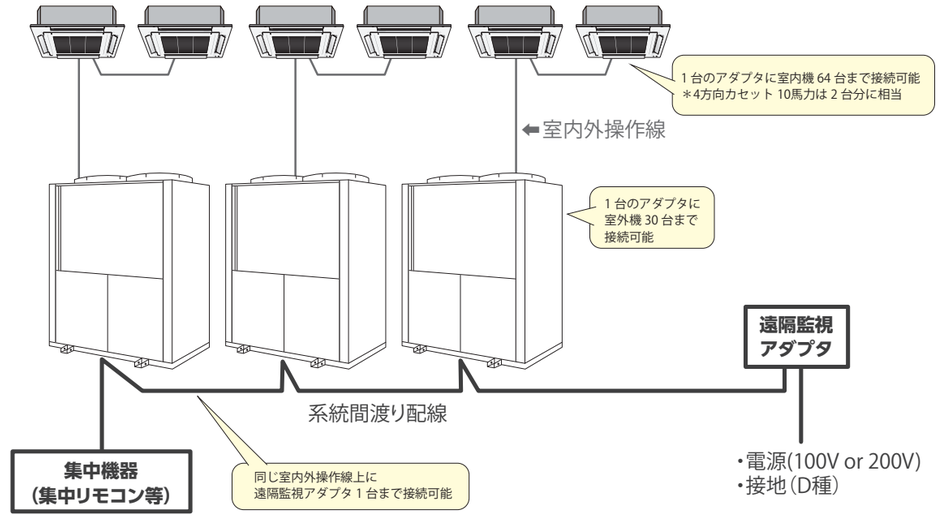
ヤンマー　M シリーズ



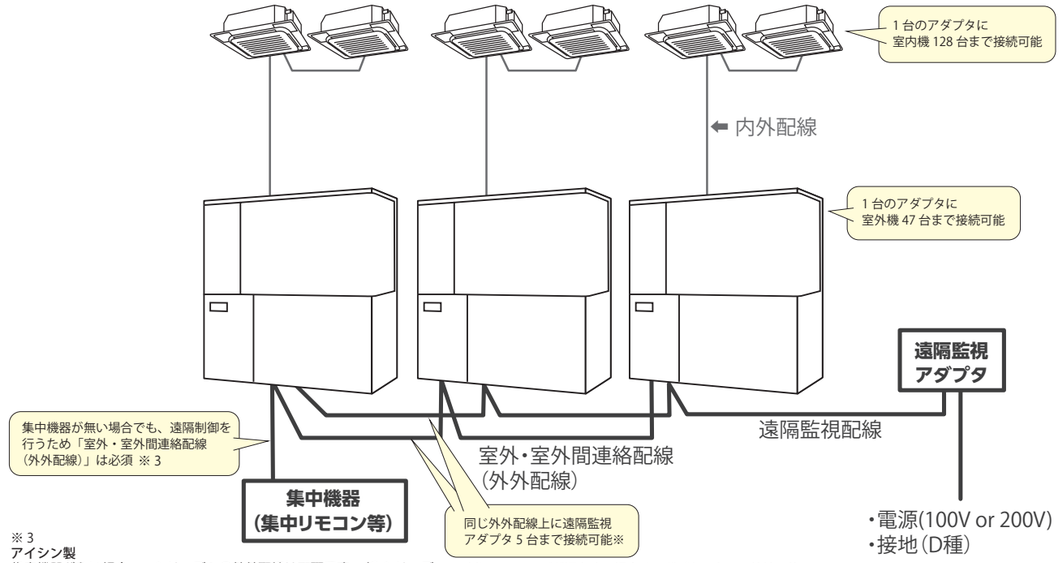
配線の必要性

	連絡配線（室外－外連絡配線）	連絡配線（遠隔監視連絡配線1および2）
集中機器有	必要	必要
集中機器無	不要	必要

パナソニック



アイシン　■ ダイキン　■ 三菱重工



※ 3
アイシン製
集中機器がない場合、H シリーズへの外外配線は不要です。（G シリーズ以前の室外機には集中機器がない場合でも外外配線が必要です。）H シリーズを集中機器と配線する場合、D Ⅲ -D Ⅳ変換アダプターが必要です。

ダイキン製
集中機器がない場合、R32 モデルへの外外配線は不要です。（R410 機以前の室外機には集中機器がない場合でも外外配線が必要です。）
R32 モデルを集中機器と配線する場合、D Ⅲ -D Ⅳ変換アダプターが必要です。

※新旧のシリーズが混在する場合はアダプタ 1 台のみ接続可能

有資格者による点検が必要なガスヒーポンの

フロン漏えい定期点検は、大阪ガスへお任せください

～フロン排出抑制法に関するお知らせ～

2015年4月より お客さまによるフロン類の漏えい点検が義務化されています。

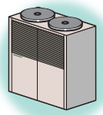
3年に1回※のフロン定期点検が必要！
※冷蔵・冷凍用途の場合は1年に1回のフロン定期点検が必要
※お客さまによる3ヶ月に1回の簡易点検も別途必要

フロン類が充填された業務用冷凍空調機器の管理者（ユーザーさま）が対象です。

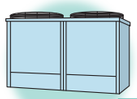
●全ての業務用冷凍空調機器で3ヶ月に1回の簡易点検が必要　（お客さまで実施(資格不要)）

●一定容量以上の業務用冷凍空調機器で **有資格者による定期点検が必要**

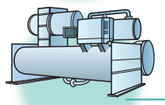
ガスヒーポンなら大阪ガスにお任せ！



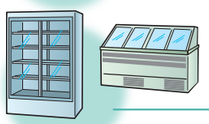
ガスヒートポンプエアコン（ガスヒーポン）



電気ヒートポンプエアコン



大型冷凍機（ターボ冷凍機 等）



冷蔵・冷凍庫、ショーケース

大阪ガスフロン定期点検契約サービス

●お客さまの設備、支払い方法にあわせて契約タイプを選択してください

保守契約をご締結の機器向けメニュー

契約タイプ	TYPE A ※1 フロン定期点検付保守契約	TYPE B ※2 フロン定期点検付保守契約	TYPE C ※2 フロン定検オプション契約
契約期間	1年契約（自動更新）	1年契約（自動更新なし）	
契約書	保守契約一体型	保守契約一体型	保守契約分離型
お支払	点検費用1回分を3年分割払い （冷蔵、冷凍用途は、1回分の点検費用を毎年支払）	契約年度に点検費用1回分支払い	
点検頻度	1回以上/3年 （冷蔵、冷凍用途の機器は、1回以上/年）	契約期間中に1回	
条件等	●3年以上継続契約いただける場合	●点検が必要な年度にご契約ください ●点検が不要な年度には「フロン定検なし」保守契約をご締結ください	
契約料金（税抜）	4,500円/台・年 ※3	13,500円/台・年	13,500円/台・年

保守契約していない機器向けメニュー

TYPE E ※2 フロン定検契約（自動更新なし）
1年契約（自動更新なし）
単独契約
契約年度に点検費用1回分支払い
契約期間中に1回
●点検が必要な年度にご契約ください
18,000円/台・年

※1. 3年以上ご契約いただける機器が対象です。　※2. 1年間の単年度型のご契約です。フロン定期点検が必要な時期にご契約ください。
※3. 冷蔵冷凍庫等の場合、13,500円/台・年

所有設備の法定点検期限をご確認の上、お早目のフロン点検契約締結をお願いします。
※大阪ガスフロン定期点検契約の締結にあたって、事前にお客さま設備の法定点検期限の確認が必要な場合があります。

大阪ガス エネルギーコンタクトセンター 0120-221-487
受付時間：平日（月～金）9:00～17:30

安全に関するご注意

(ガスヒートポンプ冷暖房機使用対象について)

・このカタログに掲載のガスヒートポンプ冷暖房機は、対人専用の冷暖房装置です。食品・動植物・精密機器・美術品等の保存等の特殊用途には使用しないでください。品質低下等の原因になることがあります。

・車両、船舶の空調用等としては使用しないでください。振動や塩害等により水漏れ、油漏れ、漏電の原因になります。

(ご使用に際して)

・ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくご使用ください。

・室内機の設置環境によっては、ドレンパン内にスライムが発生することによりドレン配管詰りやドレン漏れの危険性があります。定期的にドレンパンの清掃を行ってください。

(据え付けに際して)

・据え付け場所等に関しては、販売店または専門業者とご相談ください。

・据え付け工事をご自分でされ、不備がありますと、ガス漏れ、水漏れや感電、火災の原因になります。

・空気清浄機、加湿器などの別売品は、必ず指定の製品を使用してください。また取付工事は、販売店または専門業者に依頼してください。ご自分で工事され、不備がありますと水漏れ、感電、火災の原因になります。

・小部屋に据え付ける場合は、冷媒漏洩時の限界濃度を超えない対策が必要です。ガスヒートポンプ冷暖房機に使用している冷媒（R410A）は、それ自体は無毒不燃性の安全な冷媒ですが、万一室内に冷媒が漏れた場合、その濃度が許容値を超えるような小部屋では、窒息等の危険がありますので、許容値を超えない対策が必要です。

・必ず GHP メーカー指定の防振架台をご使用ください。GHP メーカー指定以外のものをご使用された場合は異常振動や機器故障等不具合が発生する恐れがあります。また、もし GHP メーカー指定以外の防振架台を使用された場合は、大阪ガスの保守契約を締結できません。

・メーカー指定以外の冷媒を封入することは絶対に行わないでください。メーカー指定の冷媒は、機器付属の取扱説明書および機器本体の銘板に記載されています。指定外の冷媒を使用された場合は、誤動作、性能不良、機器故障、事故等が発生する恐れがあります。

(このような場所への設置はおやめください)

・建物屋上などの高所で、転落防止のための防護柵が無いなど安全にメンテナンス作業ができない場所への設置はおやめください。

・設置場所への移動経路にて転落などの危険を伴う様な場所への設置はおやめください。

(ご使用場所について)

・可燃性ガスの洩れる恐れや引火物のあるところへは据え付けないでください。可燃性ガスの発生、流入、滞留の恐れのある場所やカーボン繊維が浮遊する場所では火災の原因になることがあります。

・室外機は、排気ガスが滞留しないよう大気に開放された屋外に据え付けてください。また、建物の給排気口や窓、建物内へ連絡する配管や通気口等から室外機の排気ガスが建物内に入らないよう室外機の設置場所に注意してください。排気ガスが建物内に流入すると中毒等の原因になります。

・点検、メンテナンス作業のための規定のスペースを確保してください。

(定期点検について)

・ガスヒートポンプ冷暖房機は、定期点検が必要です。定期点検を行わないと機器故障等の原因となります。また、一部機種では強制的に能力を絞ります。

・定期点検に関しては、販売店または専門業者とご相談ください。

(設計耐用年数・時間を超えてのご使用について)

ガスヒートポンプ冷暖房機には、メーカにより設計耐用年数・時間が設定されています。(当カタログ掲載のガスヒートポンプ冷暖房機は、設置後 13 年又は通算運転時間が 3 万時間です）設計耐用年数・時間を超えてご使用になる場合、経年劣化による機能低下・機器停止等が懸念されます。

・設計耐用年数・時間を超えたガスヒートポンプ冷暖房機につきましては、新しいガスヒートポンプ冷暖房機への更新をお奨め致します。

・設計耐用年数・時間を超えてご使用になる場合は、販売店または専門業者にご相談ください。

ガス消費量について

・本カタログに掲載されておりますガスヒーポンのガス消費量は JIS B 8627：2015（一部機種 JIS B 8627：2006）「ガスヒートポンプ冷暖房機」等に基づき、総（高位）発熱量基準で算出された「kW」で表示されています。

・大阪ガスの供給する都市ガスの総（高位）発熱量は 45MJ/m³N(10,750kcal/m³N) です。

運転音について

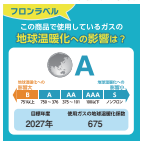
●室外機：運転音は、無響室で測定した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受けるため、表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

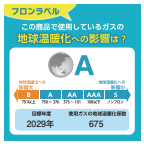
●室内機：運転音は日本工業規格 JIS B 8627:2015（一部機種 JIS B 8627:2006）に基づき、無響室換算した値を示します。実際の設置状態においては、周囲の騒音や反響を受け表示値より高くなる場合があります。詳しくは製造メーカーにご確認ください。

※各種法令（騒音規制法、振動規制法、消防法等）、各自治体の条例・規則等に基づき、届出等の対応が必要になる場合があります。

フロンラベルの表示について

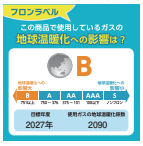
■ R32 冷媒使用機種ラベル





簡易フロンラベル

■ R410A 冷媒使用機種ラベル



簡易フロンラベル

このラベルはフロン排出抑制法に基づく指定製品に使用されている冷媒フロンの環境影響度（GWP＊）について、定められた目標への達成度を表したものです。製品を選択する時の参考にしてください。ガスエンジンヒートポンプエアコンディショナーは、出荷台数で加重平均した環境影響度（GWP）の値が、目標年度（2027・2029 年）において目標値（750）を上回らないことが、製造事業者等に義務付けられております。

使用するフロン類の種類	GWP 値
R32	675
R410A	2090

＊GWP とは……地球温暖化係数のこと。二酸化炭素を基準とし、地球温暖化に与える影響を数値化したもので、値が大きいほど温暖化影響が強い。

【冷媒について】

当社が指定する冷媒以外は絶対に使用（追加補充・入替え）しないでください。指定の冷媒以外を使用された場合、機器の故障や安全性の確保に重大な障害をもたらすおそれがあり、弊社は一切その責任を負いません。

フロンラベル表示の除外製品

下記製品はフロンラベル表示の指定製品から対象外です。

・設置方式：
●既設冷媒配管流用

・室外機タイプ：
●冷暖同時運転型●寒冷地用●発電外部出力型●チラー

・用途：
●電算機用／基地局用／食品工場用／厨房用●中温用
●クリーンルーム用●オールフレッシュ用

本カタログに掲載されておりますガスヒーポンは、大阪ガスの推奨品です。推奨品とは、メーカー製品の中から特長ある機器を選定し、取り扱うものです。

Daigas エナジー

ガスヒーポンについてのご相談、お問い合わせは――

お電話でのお問い合わせ
（エネルギーコンタクトセンター）
0120-563-862
受付時間：9:00 ~ 17:30

このカタログ内容は 2026 年 4 月現在のものです。
仕様・価格は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
●希望小売価格は、現金一括払いの場合の大阪ガスの希望小売価格です。
希望小売価格には消費税等相当額（税率 10%）を含めて表示しております。
なお本カタログに記載商品の価格には、配送・工事費用、使用済商品の引き取り等は含まれておりません。
●本カタログの記載商品の販売及びメンテナンスについては、大阪ガス供給エリア内のお客さまに限らせていただきます。
●商品の色は印刷の関係で若干異なる場合がありますのでご了承ください。

'26.4（KBI）
空 1-51
'26.A