ゼロガバナ

A8Z-1 A10Z-1 A13Z-1 A20Z-1 A25Z-1 A30Z-1 A40Z-1 A50Z-1
SGX-10ZA SGX-15NZ SGX-20NZ SGX-25NZ SGX-40ZA SGX-50ZA

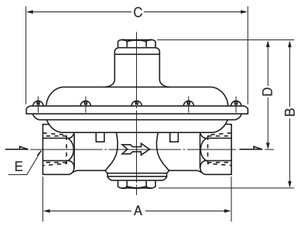
ガスの供給圧の変動を吸収し、かつ大気圧に等しいガス圧に常に調整するものである。ベンチュリミキサと組み合わせると、一定のガス・エアの混合比率が得られる。

取扱上の注意点

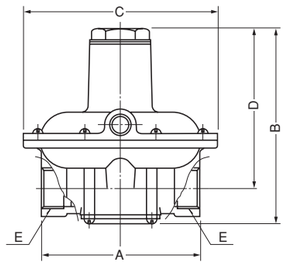
・ベンチュリミキサと組み合わせ使用する場合で、燃焼室圧力が高い場合は、燃焼室圧力をゼロガバナのダイアフラム上部へ連通すること。この場合、愛知時計製のゼロガバナは、AZ-2型となり、器種、寸法が変更となる。

ZG型

外形図



SGX型



● 仕様（愛知時計電機（株）製）

器種		A8Z-1	A10Z-1	A13Z-1	A20Z-1	A25Z-1	A30Z-1	A40Z-1	A50Z-1	備考
容量（m³N/h）		2.5	4	6	9	13	13	16	45	エア
		3.1	5	7.5	11.2	16.2	16.2	20	56.3	13A（比重 0.638）
一次圧力（kPa）		0.49～9.8			0.49～20					
二次圧力（kPa）		0								
外形寸法	A（mm）	50	60	74	112	140	140	140	220	
	B（mm）	74	78	108	105	141	142	144	221	
	C（mm）	□73	□73	φ116	φ116	φ169	φ169	φ169	φ246	
	D（mm）	58	58	87	80	114	114	114	170	
接続径	E	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	Rc

標準ガス流量は比重0.65　一次圧力P_1=1.0kPaの場合の値

● 仕様（伊藤工機（株）製）

器種		SGX-10ZA	SGX-15NZ	SGX-20NZ	SGX-25NZ	SGX-40ZA	SGX-50ZA	備考
容量（m³N/h）		2	7	13	22	60	100	エア
		2.5	8.7	16.2	27.5	75.1	125.1	13A（比重 0.638）
一次圧力（kPa）		—	1.00～10.00					
二次圧力（kPa）		0						
外形寸法	A（mm）	66	85	112	140	180	220	
	B（mm）	73.1	106	148.2	156.2	222	281	
	C（mm）	□59	φ106	φ138	φ138	φ180	φ240	ダイヤフラム直径
	D（mm）	53.5	81	114.5	117.5	168	214	
接続径	E	3/8	1/2	3/4	1	1 1/2	2	Rc