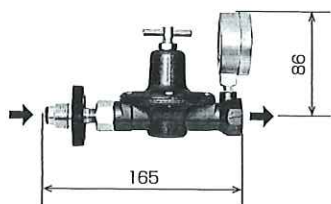


I-72、CM-H、GMF-Hシリーズ

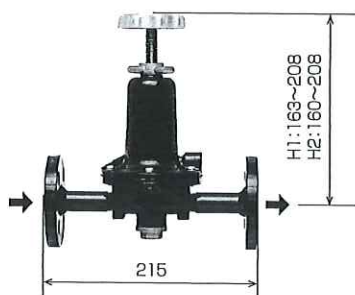
可変型レギュレータ ・ ハンドル操作により、任意に手で供給圧力を変化させることができます。

(ストレーナ内蔵)



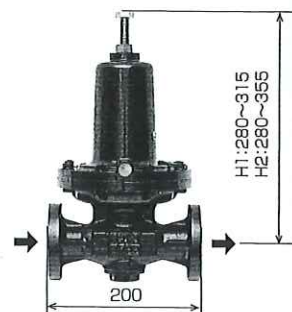
I-72-1、I-72-2、I-72-3

入口接続	POL
出口接続	Rc 1/2
質量(kg)	約1.0
ストレーナメッシュ数	200メッシュ



CM-100-H1、CM-100-H2

入口接続	JIS 20K 15Aフランジ(RF)
出口接続	JIS 10K 15Aフランジ(FF)
質量(kg)	約3.0
ストレーナメッシュ数	110メッシュ



GMF-70-H1、GMF-70-H2

入口接続	JIS 20K 20Aフランジ(RF)
出口接続	JIS 10K 20Aフランジ(FF)
質量(kg)	約8.7
ストレーナメッシュ数	60メッシュ

標準仕様表

型 式	I-72-1	I-72-2	I-72-3	CM-100-H1	CM-100-H2	GMF-70-H1	GMF-70-H2
入口圧力(MPa)	0.13~1.56	0.17~1.56	0.40~1.56	0.10~1.56	0.10~0.40	0.10~1.56	0.10~0.40
出口設定圧力 可変範囲(MPa)	0.01~0.07	0.01~0.16	0.01~0.35	0.02~0.30 ^{*2}	0~0.04	0.02~0.30 ^{*2}	0~0.04
容量(Nm³/h)ガス比重1	3	3	3	20	20	45	45
最大容量 ^{*1} (Nm³/h)ガス比重1	5	5	5	30	30	70	70

*1: 入口圧力と出口圧力の差圧0.15MPa以上の時

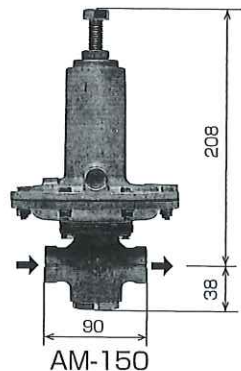
*2: スプリング交換により設定できる圧力の範囲です。スプリングについては、P36のCM-100、GMF-70をご参照ください。

AC、AMシリーズ

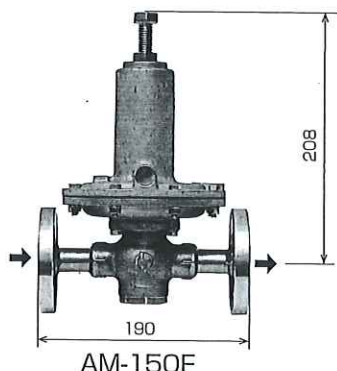
ステンレス製レギュレータ ・ 要部の材質がステンレスによって構成されており、一般高圧ガスのアンモニアガス、窒素、水等に適應できます。

(ストレーナ内蔵*)

*AM-150のみ



AM-150

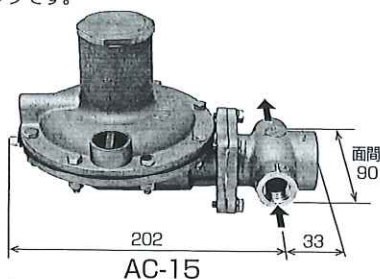


AM-150F

AM-150スプリング一覧表

No.	①	②	③	④
設定圧力範囲(MPa)	0.03~0.20	0.05~0.30	0.00~0.09	0.00~0.02

■ は標準スプリングです。



AC-15

AC-15スプリング一覧表

No.	①	②	③	④	⑤
設定圧力範囲(kPa)	2.50~4.00	4.00~10.0	9.00~15.0	0.50~1.00	1.00~3.00

■ は標準スプリングです。

標準仕様表

型 式	AM-150	AM-150-F	AC-15
入口圧力	0.10~1.80MPa		0.07~0.15MPa
出口圧力	0.03~0.30MPa*		0.50~15.0kPa*
閉塞圧力	0.095MPa以下		3.50kPa以下
安全弁	無		有(作動圧力:7±1.4kPa)
出入口接続	Rc 1/2	JIS 20K 15Aフランジ	Rc 1/2
通気口接続口径			Rc 1/4
ストレーナメッシュ数	80メッシュ		—
質量(kg)	約5.0	約6.4	約4.0

* スプリング交換により設定できる圧力の範囲です。

AM-150容量表

単位: m³/h(normal) ガス比重1

出口設定圧力(MPa)		0.03	0.06	0.10	0.15	0.20	0.30
オフセット幅(MPa)		±0.006	±0.012	±0.02	±0.03	±0.04	±0.06
入口圧力 (MPa)	0.10	17	14				
	0.20	23	23	23	23		
	0.30	23	23	23	23	23	
	0.50	23	23	23	23	23	23
	0.70	23	23	23	23	23	23
	0.90	23	23	23	23	23	23
	1.20	23	23	23	23	23	23
	1.50	23	23	23	23	23	23
1.80	23	23	23	23	23	23	

*設定流量: 2m³/h(normal)

AC-15容量表

単位: m³/h(normal) ガス比重1

出口設定圧力(kPa)	3.00	4.00	7.00	10.0	15.0
オフセット幅(kPa)	±0.60	±0.80	±1.40	±2.00	±3.00
入口圧力 (MPa)	0.07	13	9	11	13
	0.10	16	11	14	16
	0.15	16	16	16	16

*設定流量: 1m³/h(normal)