

**D** 装置・ライン用圧力調整器 (調整圧力: 低圧～中圧～高圧)  
**④** 大流量・パイロット式圧力調整器 (MAX.1次圧力:3.0MPa, 調整圧力:0.2～1.0MPa)

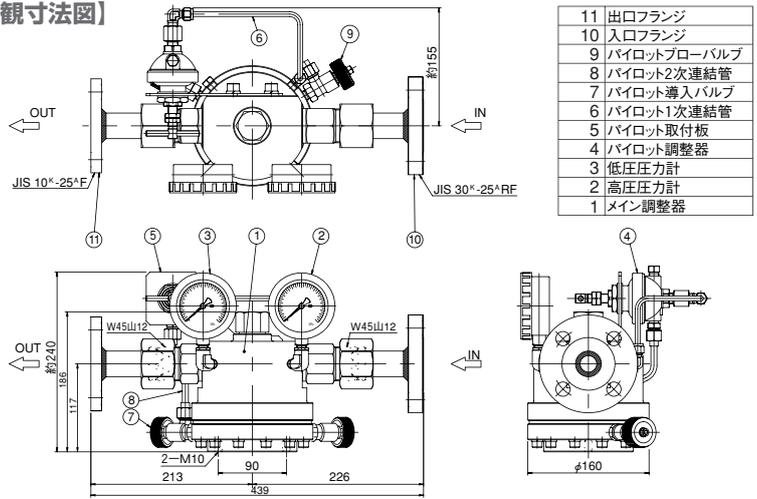
I

GS-1000PL, GS-1000PL-H, GS-1000PLS, GS-1000PLS-H...MR (認定品) シリーズ

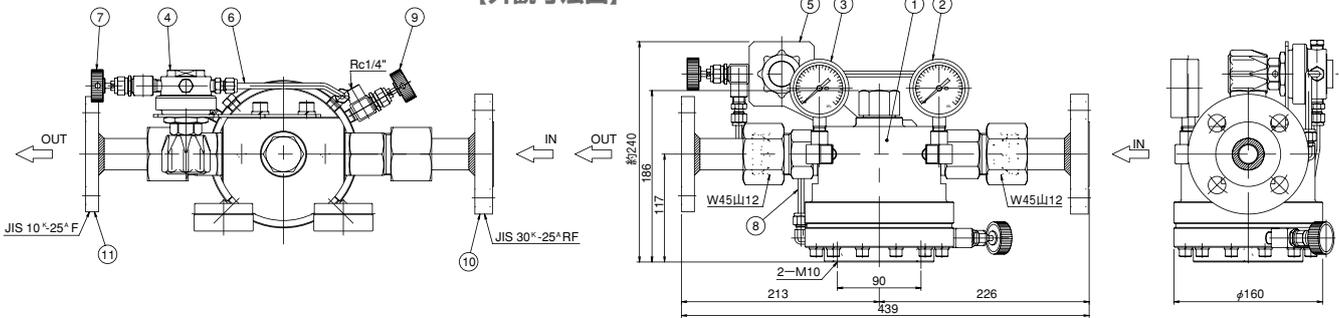


GS-1000PL  
GS-1000PL-H

【外観寸法図】



【外観寸法図】

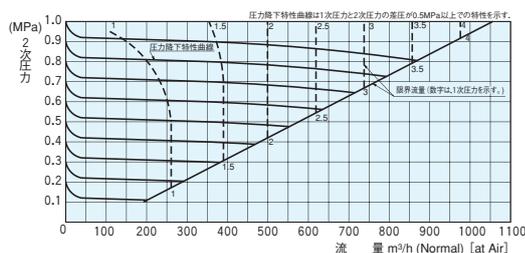


GS-1000PLS  
GS-1000PLS-H

【GS-500PL/GS-500PLS型シリーズ 流量表】



【GS-1000PL/GS-1000PLS型シリーズ 流量表】



【標準仕様】

型式	GS-1000PL	GS-1000PLS	GS-1000PL-H	GS-1000PLS-H
認定品	MR-1000P	MR-1000PS	MR-1000P-H	MR-1000PS-H
仕様	右高圧/左高圧	右高圧/左高圧	右高圧/左高圧	右高圧/左高圧
適用ガス	O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> , Air等		H <sub>2</sub> , He	
材質	本体 C3771B CR PCTFE (ダイフロン)	SUS304 CR/テフロン PCTFE (ダイフロン)	C3771B CR PCTFE (ダイフロン)	SUS304 CR/テフロン PCTFE (ダイフロン)
1次圧力	3.0MPa以下			
調整圧力	0.2～1.0MPa			
標準流量	570m <sup>3</sup> /h (標準状態 P2=0.5MPa・Air)		1140m <sup>3</sup> /h (標準状態 P2=0.5MPa・H <sub>2</sub> /He)	
1次圧力計	0～6MPa			
2次圧力計	0～1.6MPa			
使用温度	-10～+60℃			
入口接続	JIS 30K-25A-RF			
出口接続	JIS 10K-25AF			
CV値	2.0			
逃し弁	なし			
質量	21.1kg/GS-1000PL			

認定品仕様 - MRシリーズ

御注文時下記項目をご指定下さい

型式・流体名

右高圧/左高圧

1次/2次設計圧力

1次/2次圧力計

入口/出口継手形状

I 一般工業ガス用  
圧力調整器

II 分析用標準ガス・  
理科学機器用  
圧力調整器

III 半導体用特殊材料ガス・  
高純度・超高純度  
キャリアガス用圧力調整器

IV 一般工業ガス  
供給設備・機器

V 分析用標準ガス  
供給設備・機器

VI 半導体用特殊材料ガス  
高純度・超高純度  
キャリアガス供給設備・機器

VII 大臣認定について

VIII 高圧ガスの法律

IX 参考資料