

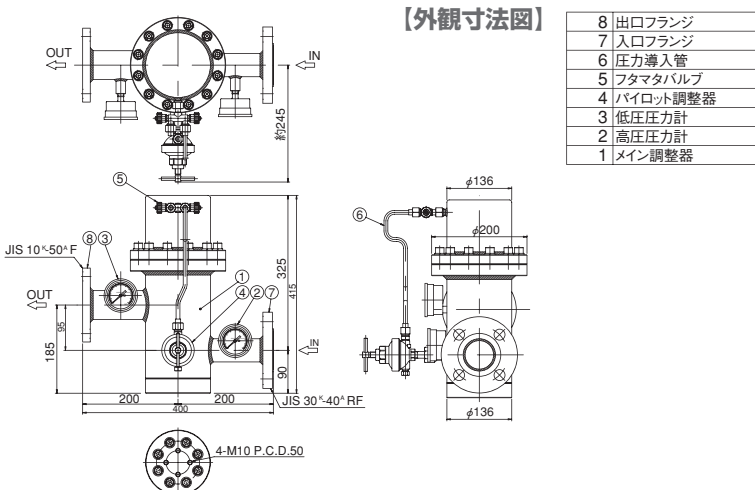
**D** 装置・ライン用圧力調整器 (調整圧力: 低圧～中圧～高圧)

**㊦** 大流量・ピストン式圧力調整器 (MAX.1次圧力:3.0MPa, 調整圧力:0.2～1.0MPa)

# RsC-3, RsC-3D, RsC-3S

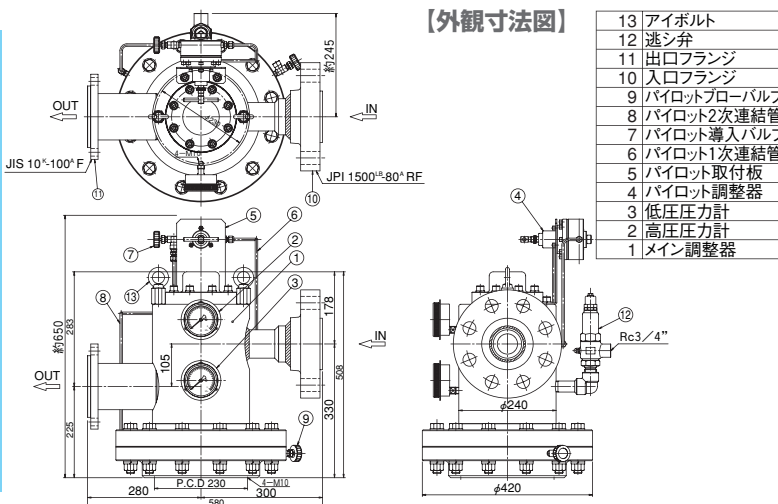


RsC-3



※写真 RsC-3S

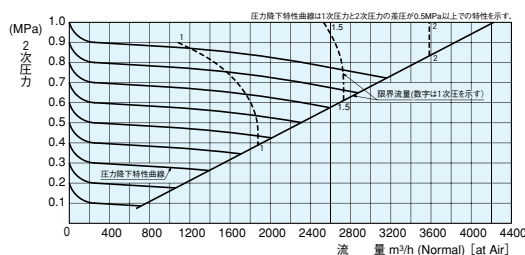
RsC-3S/RsC-3D



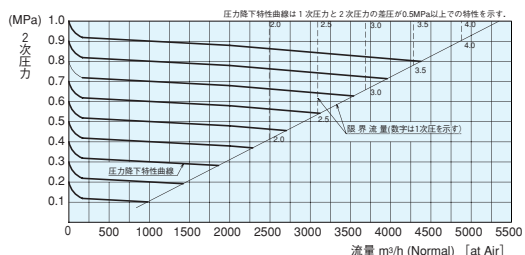
**【特長】**

- RsC-3型は、ピストン式中圧大容量型調整器です。
- 使用目的に応じて、型式、流体名、使用圧力、流量をご指示下さい。
- 出入口接続形状に、ご指定のフランジ・サイズ、又は、特別仕様がありましたら、ご指示下さい。
- 全機種とも、フィルターを装備しておりませんので、調整器入口側に取付けて下さい。
- 1次圧力が仕様より高い場合は、GSシリーズ調整器を1段目の調整器として、2段でご使用下さい。  
※RsC-3D型は、ダイヤフラム式です。  
※RsC-3S型は高圧仕様、ダイヤフラム式です。

**【RsC-3, RcS-3D型圧力調整器 流量表】**



**【RsC-3S型圧力調整器 流量表】**



**【標準仕様】**

型 式	RsC-3	RsC-3D	RsC-3S
認 定 品	無し	無し	無し
仕 様	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	O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar	O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar
材 質	本 体 STS370, S25C	本 体 STS370, S25C	本 体 SUS304
	ピストン S25C	ダイヤフラム CR	ダイヤフラム CR
	シ- ト ダイフロン	シ- ト ダイフロン	シ- ト ポリアミドイミド
1 次 圧 力	3.0MPa以下	3.0MPa以下	15.0MPa以下
調 整 圧 力	0.2～1.0MPa	0.2～1.0MPa	0.2～1.0MPa
標 準 流 量 P2=0.5MPa	2300m <sup>3</sup> /h (標準状態)	2300m <sup>3</sup> /h (標準状態)	3000m <sup>3</sup> /h (標準状態)
1 次 圧 力 計	0～6MPa	0～6MPa	0～25MPa
2 次 圧 力 計	0～1.6MPa	0～1.6MPa	0～1.6MPa
使 用 温 度	-10～+60℃	-10～+60℃	-10～+60℃
入 口 接 続	JIS 30K-40A-RF	JIS 30K-40A-RF	PI-1500LB～80ARF
出 口 接 続	JIS 10K-50AF	JIS 10K-50AF	JIS 10K-100AF
C V 値	14.34	14.34	14.34
逃 し 弁 設 定 圧 力	なし	なし	1.2MPa
質 量	31kg	110kg	230kg

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