GFM／GSMシリーズ

ブラス製／ステンレス製理化学用小型圧力調整器

特長

■小型、軽量でクリーン洗浄を実施しており、ガス分析用標準ガス及び、高純度ガス用に最適です。
■ダイヤフラムはステンレス製のためガスの純度が維持されます。シール部はメタルシール方式となっているため、気密性と耐久性に優れています。
■パネルマウントは、前面カバーまたは、本体後部の2ヶ所で可能となっており、装置内への組み込みが容易に行えます。

用　　途	理化学用
設置場所	装置用
標準流量	参考流量:20L/m

［外観図備考］
■単位：mm
■各寸法は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

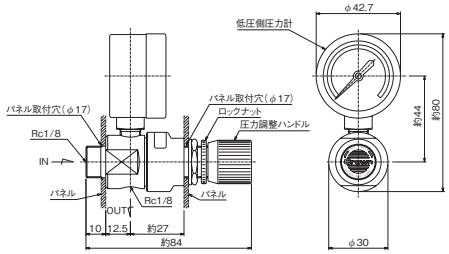
GFM

GSM

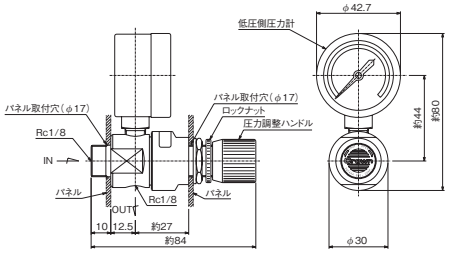
【関連製品】
使用例
デスクトップタイプ

外観図

GFM



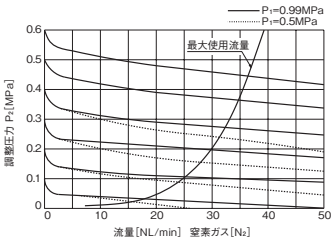
GSM



主要部材質

	GFM	GSM
調整器本体	C3604BD	SUS316
調整器カバー	C3604BD	C3604BD
調整弁棒	SUS316	SUS316
弁シート	PCTFE	PCTFE
ダイヤフラム	SUS316L	SUS316L

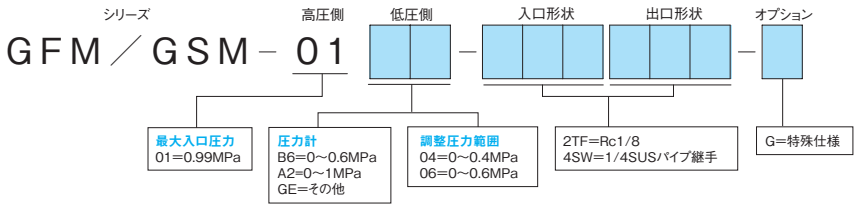
流量曲線図



［備考］
■左記データは、標準仕様での参考値です。また、ガス温度等により変動します。

標準仕様

品番 主要材質	GFM-01B6-2TF2TF 真鍮製	GSM-01B6-2TF2TF ステンレス製
適用ガス	Ar,N_2,Air,CO_2,O_2,H_2,He	Ar,N_2,Air,CO_2,O_2,H_2,He　他
低圧側圧力計	0.6MPa計(max1MPa計)	0.6MPa計(max1MPa計)
調整圧力（P_2）	0～0.4MPa(max0.6MPa)	0～0.4MPa(max0.6MPa)
入口・出口形状	Rc1/8・Rc1/8	Rc1/8・Rc1/8
質量	0.3kg	0.3kg

［備考］　■上記以外の仕様につきましては、別途ご相談ください。

品番コード