

BFM / BSMシリーズ

プラスチック製／ステンレス製配管用小型角型圧力調整器

特長

- 圧力調整器、開閉バルブ、流量調整バルブ、圧力計の各々がブロックとなっているため、省スペースの減圧弁パネルの製作が可能です。
- 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。

BFM



BSM



用途	理化学用
設置場所	装置用
標準流量	参考流量:10L/m

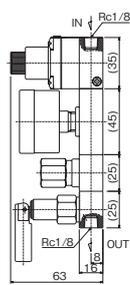
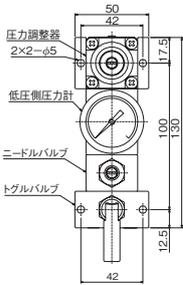
[外観図備考]

■ 単位: mm

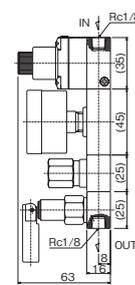
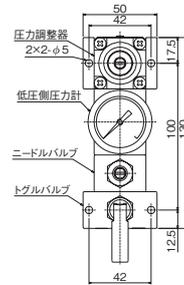
■ 各寸法は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

外観図

BFM



BSM

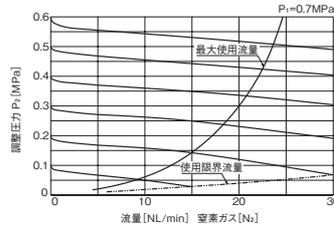


主要部材質

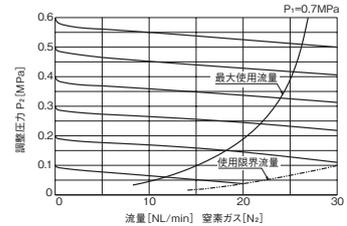
	BFM	BSM
調整器本体	C3604BD	SUS316
調整器カバー	ADC12	ADC12
弁座	SUS316	SUS316
弁シート	PTFE	PTFE
ダイヤフラム	SUS316L	SUS316L
Oリング	FKM	FKM

流量曲線図

BFM



BSM



[備考] ■ 上記データは、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	BFM-01B6-2TF2TF-1AG 真鍮製	BSM-01B6-2TF2TF-1AG 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
オプション: G	出口側: ニードル+トルクバルブ付	出口側: ニードル+トルクバルブ付
質量	1.1kg	1.0kg

[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

