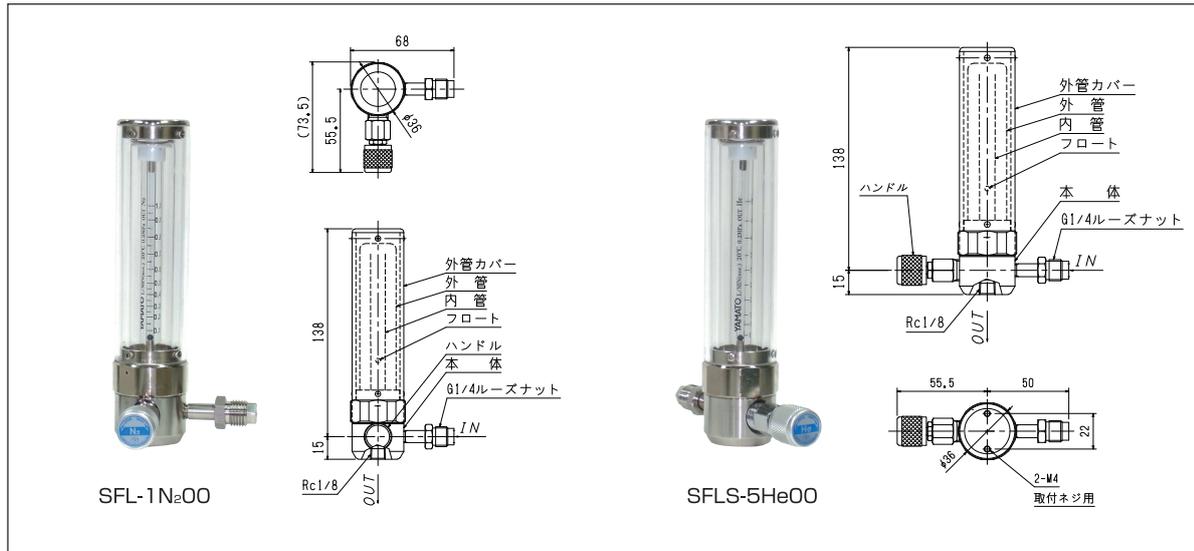


フロート式流量計

■ SFステンレス流量計

●内管・外管（ガラス製）保護として衝撃に強いポリカーボ製外管カバー採用



型 式	SF□-05□	SF□-1□	SF□-5□	SF□-10□
流 体	O ₂ , N ₂ , Ar, CO ₂	O ₂ , N ₂ , Ar, H ₂ , He, CO ₂		H ₂ , He
流 量 L/min (標準状態)	0.05~0.5 (50~500ml)	0.1~1	0.5~5	1~10
使用圧力(MPa)	0.2			
耐 圧(MPa)	0.5			
バルブ取付	OUT式			
全 長(mm)	153(出口Rc1/8の時)			
質 量(g)	450			
接ガス 部材質	本 体	ステンレス (SUS316)		
	外 管	硬質ガラス		
	内 管	硬質ガラス		
	フ ロ ー ト	硬質ガラス		
	スピンドル	ステンレス (SUS316)		
	外管カバー	PC (ポリカーボネイト)		
	そ の 他	FPM, PTFE, PEEK, SUS316		

⚠ 注意

SF□-05,-1は微量の為、本機器の上流に取り付ける圧力調整器は、圧力が安定供給できる二段式圧力調整器をご使用ください。
流量計補正式：流量計の仕様と異なる条件で使用する場合、▶P.495の計算で補正してください。

OP オプション

トレサビリティが必要な場合はご用命ください。

● 発注型番構成 (下記以外の仕様はお問い合わせください。)

SF			—			—		—		
型式	入口形状	入口方向	記号	流量目盛範囲 L/min	適用流体	記号	ガス名	記号	出口接続	出口方向
L	G1/4ルーズナット	右	05	0.05~0.5	O ₂ , N ₂ , Ar, CO ₂	O ₂	酸素	00	Rc1/8	下
LS	G1/4ルーズナット	後	1	0.1~1	O ₂ , N ₂ , Ar, H ₂ , He, CO ₂	N ₂	窒素	04	φ7ホース口(M12×1オネジ)	下
00	Rc1/8	右	5	0.5~5	O ₂ , N ₂ , Ar, H ₂ , He, CO ₂	Ar	アルゴン			
00S	Rc1/8	後	10	1~10	H ₂ , He	H ₂	水素			
						He	ヘリウム			
						CO ₂	炭酸			

- 一般工業用圧力調整器 01
- 分析機用・半導体用圧力調整器 02
- 自動切替減圧弁・装置 03
- 液化ガス蒸発器 04
- ガス供給ユニット・集合装置 05
- ガス供給ユニット・集合装置関連機器 06
- その他装置 07
- 高圧ガス用継手 08
- 溶断器・アクセサリ 09

10 計

器

参考資料・データ 11

フロート式流量計

- 一般用流量計 10, 25, 30, 50, 100, 120L/min
- 微量流量計 0.5, 1.5, 10L/min
- SFステンレス流量計
- フロート式流量計の特性と補正式
- 流量計目盛図
- 溶断調整器用圧力計
- 圧力計
- 一般圧力計
- ステンレス製圧力計
- 指針接点付圧力計
- デジタル圧力計
- 圧力計目盛図