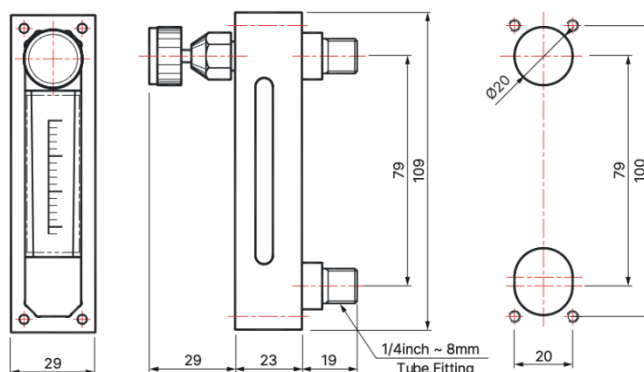


# IF70 Series

(接液部およびパッキンにテフロンを使用することで耐薬品性が高く、精密な微小流量計測に適した流量計です。)



## CHARACTERISTICS

- 耐薬品性に優れ、腐食性ガスおよびケミカル使用が可能
- ニードルバルブで流量調整が可能
- 要件に合わせたフローレンジの製作可能
- フローアラームセンサーの取り付けが可能
- PFA チューブに接続可能
- 発注前に正確な薬液、流量、圧力を記載してください

## STANDARD & SPECIFICATION

## DIMENSION

Model	
IF70	<p>実際の寸法については営業部にお問い合わせいただくか承認図をリクエストしてください。上記の寸法は変更される可能性があります。</p>

Liquid and Gases			Remark
Measuring Range	Air	Min. 100ml/min Max. 50L/min	- Air at 20°C 1atm - When selecting flow range, refer to standard flow rate table.
	Liquid	Min. 20ml/min Max. 2L/min	
Range Ability	10:1		
Accuracy	±5% Full Scale		
Max. Op. Press	5kgf/cm <sup>2</sup> (0.5Mpa)		
Max. Op. Temp	70°C		
Material	Body	PFA	Wetting parts
	Tapered tube	Pyrex glass	
	Packing	Teflon	
	Support	Acetal	
	Cover	Acryl	
Connection Type	1/4inch PT Female		
Flow Direction	Bottom to Top		

## MODEL SELECTION

IF70 ① ② - ③ ④ - ⑤ ⑥					
① Material	② Packing	③ Connection type	④ Connection size	⑤ Needle Valve	⑥ Alarm
F (PFA)	T (PTFE)	F (PT Female)	1 (1/8inch)	N (NONE)	O (NONE)
		T (Tube Fitting)	2 (1/4inch)	B (BOTTOM)	S (Optic Sensor)
			3 (3/8inch)	T (TOP)	
			A (4mm)		
			B (6mm)		
			C (8mm)		