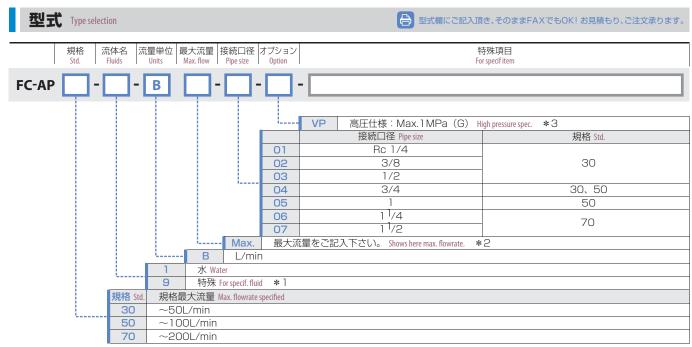
FC-AP30/50/70 Series

- 取付姿勢の制約を受けません。
- ■低価格、短納期。
- 流れ方向上→下へ接続する方向は条件付きで製作致します。
- No restriction on installation attitude.
- Quick delivery and offering at a low price.
- The type with direction of flow from top to bottom can be made conditionally.



樹脂製品については、薬品の混入使用はご遠慮ください。





- *1:特殊項目については型式未尾に順番に明記下さい。詳細は弊社にお問合せ下さい。
- *2:右の測定範囲を参照下さい。
- *3:高圧仕様を選択した場合は記号の後に使用圧力を明記下さい。
- st 1: For specif. items specify them at end of Type selection in order. For details, consult us with your specification.
- st 2: Refer to a table of measuring range right.
- $\boldsymbol{*}$ 2: When selecting the high pressure spec. , specify the operating pressure after the symbol.

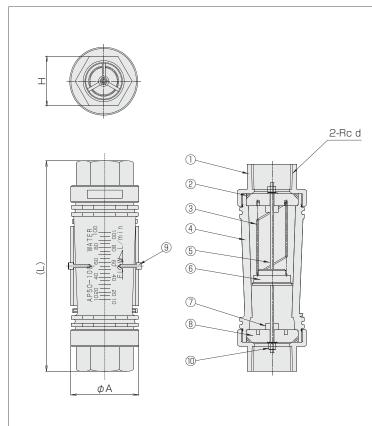
流量および規格寸法 A table of flow ranges and standard dimensions

規格	測定範囲	寸法(mm) Dimensions(mm)			
Std.	Measuring range	L	φА	Н	Rc d
30	€ 0.4~5L/min	130	35		1 /4 0 /0 1 /0
	1~10L/min			Rc 1/4:18	1/4,3/8,1/2
	1~15L/min			Rc 3/8 : 21	3/8,3/4,1/2
	2~20L/min			Rc 1/2:25	1/2.3/4
	2~30L/min			Rc 3/4 : 30	1/2,3/4
	5~50L/min				3/4
50	4~50L/min	170	55		
	5~70L/min			Rc 3/4 : 34	3/4
	10~100L/min			Rc 1 : 40	1
70	10~100L/min	175	60	D- 1 1/4 · 40	1 1/4
	10~150L/min			Rc 1 1/4 : 49	1 1/4
	20~200L/min			Rc 1 1/2:55	1 1/2

仕様 Specifications

規格 Std.	標準 std.	VP	
流量精度 Flow accuracy	±5% at FS		
使用最高圧力 Max. operating pressure	0.5MPa(G)	1MPa(G)	
使用流体温度 Operating fluid temperature	Max. 100℃		
使用環境温度 Ambient temperature	0~50℃(結露なきこと) (No dewing)		

構造図 Structural drawing



材質 Materials

No.	名称 Names of parts	材質 Mtl.	
1	フィッティング Fittings	SCS13	
2	Oリング 0-ring	FPM	
3	スプリング Spring	SUS316	
4	テーパー管 Tapered tube	PSU	
5	ガイドポール Guiding pole	SUS316	
6	フロート Float	プラマグ Plastic mg.	
7	ゴムストッパー Rubber stoppers	FPM	
8	ストッパー Stoppers	PPS	
9	指示板 Indicator	POM	
10	ナットNut	SUS304	