

PILAFLON® Valve series



閥體由 PTFE 和 PFA 材質製成, 可使用於各種化學溶液。
 小型設計, 重量輕, 性能高
 可做微量的流量調整

- 操作方式: 手動
- 接頭形式: Super 300 Type Pillar Fitting
- 最高使用壓力: 0.7 MPa (*1)
- 最高使用溫度: 100°C (*1)
- CV 值 0.026
- 使用流體: 液體

*1: 在 60°C, 最高工作壓力會隨工作溫度改變.

Flow Control Valve Type: PCAP

規格尺寸表:

mm Tube unit: mm

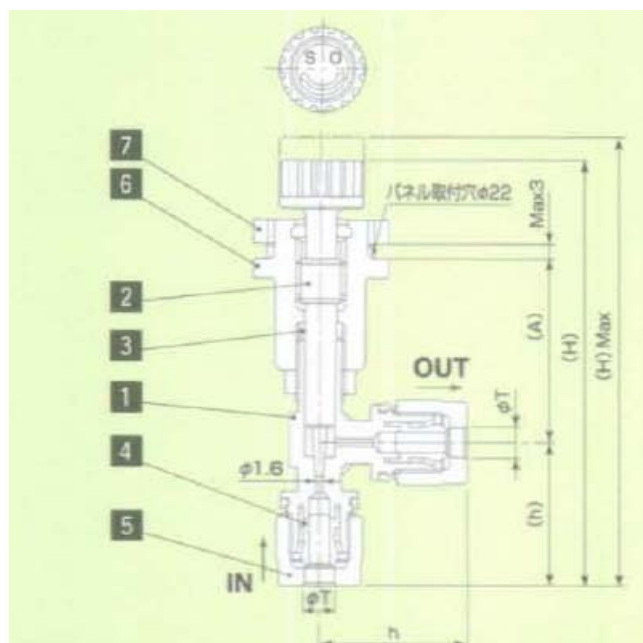
Part No.	Tube size ODxID	H Full open	H	Orifice Φ S	h	A	Valve Mounting hole
PCAP-P3B	3x2	87.5	82.5	1.6	24	37	22
PCAP-P6B	6x4	92.2	87.5		29.5		

Inch Tube unit: mm

Part No.	Tube size ODxID	H Full open	H	Orifice Φ S	h	A	Valve Mounting hole
PCAP-PW1B	3.18x2.18	87.5	82.5	1.6	24	37	22
PCAP-PW2B	6.35x3.95	92.2	87.5		29.5		

備註:

剖面圖



閥體構主要零件表

零件	編號	名稱	材質
與液體接觸部份	1	Valve Body	PFA
	2	Needle	PFA
	3		PTFE
	4	Sleeve	PFA
不接觸液體部份	5	Union Nut	PFA
	6	Outer Nut	P.P
	7	Lock Nut	ETFE