

PILAFLON® Valve series



Check Valve Type:PGB

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

- 接頭形式: Super 300 type Pillar Fitting
- 最高工作壓力: 0.7MPaG (*1)
- 開口壓力: 0.01MPaG
- 密閉壓力: 0.05MPaG
- 最高使用溫度:
 - O-Ring 材質 Viton, 150°C (*1)
 - O-Ring 材質 EPDM, 100°C (*1)
- 使用流體: 液體

*1: 在 60°C, 最高工作壓力會隨工作溫度改變。

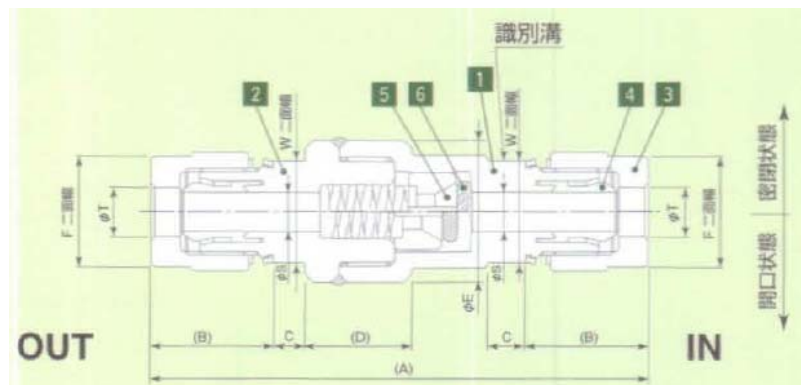
規格尺寸表:

mm Tube									unit: mm
Part No.	Tube size ODxID	A	B	C	D	ΦE	F	W	Orifice ΦS
PGB P4-4B-*	4x3	77	14.7	7	20	26	12	12	3.1
PGB P6-6B-*	6x4	85.5	19	7	20	26	16	15	4
PGB P6-8B-*	8x6	91.5	22	7	20	26	19	18	6

Inch Tube									unit: mm
Part No.	Tube size ODxID	A	B	C	D	ΦE	F	W	Orifice ΦS
PGB PW2-W2B-*	6.35x3.95	85.5	19	7	20	26	16	15	4

O-Ring material Code No: K: Viton, E: EPDM

剖面圖



閥體構成主要零件表

編號	名稱	材質
1	Valve Body 1	PFA
2	Valve Body 2	PFA
3	Union Nut	PFA
4	Sleeve	PFA
5	Jacket Assy	PFA
6	O-Ring	Viton EPDM