

F-2133 PTFEプラグバルブVC型

接式 ㊄

PTFE plug valves VC type

PTFE ㊄

PTFEプラグバルブは、シンプルかつコンパクトであり、しかもオリフィス径が大きく圧力損失もほとんどないため大流量を容易に流すことができます。また、容易に迅速操作ができ、特殊リング溝シールのため、液漏れがありません。

接液部は、フッ素樹脂およびパーフロリングを使用しているため、酸・アルカリ・溶剤・アルコール等に対しても非常に強く、耐腐食性に優れた信頼性の高いバルブです。

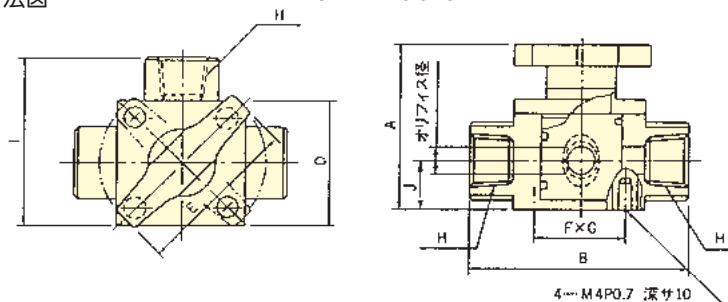
▶ パーフロリングの耐薬品性は ➡ 349～352ページを参照ください。

■ 仕様

- 圧力…………… 0～0.4MPa
- 流体温度…………… 5～80℃
- 環境温度…………… 5～60℃
- 接続部材質…………… PTFE、パーフロリング

■ 寸法図

VC-2T-2～VC-6T-3



※VC-2T-2及びVC-2T-3は4-M3P0.5深さ6

(単位mm)

F-2133 コードNo.	型 式	A	B	D	E	F	G	H	I	J	オリフィス径 φ
—001	VC-2T-2	40	48	26	42	22	18	Rc1/4	—	10	4
—002	VC-3T-2	55	60	36	60	26	26	Rc3/8	—	15	8
—003	VC-4T-2	60	74	36	60	26	26	Rc1/2	—	17.5	10
—004	VC-6T-2	67	88	48	60	38	34	Rc3/4	—	21	15
—008	VC-2T-3	40	48	28	42	22	20	Rc1/4	37	10	4
—005	VC-3T-3	55	64	42	60	33	28	Rc3/8	51	15	8
—006	VC-4T-3	60	78	42	60	33	28	Rc1/2	58	17.5	10
—007	VC-6T-3	67	94	50	60	40	34	Rc3/4	68	21	15

- 型式末尾の2=2方バルブ、3=3方バルブです。
- 90度ごとのハンドル操作となっています。途中でハンドルを止めて操作する場合、製品が正常に機能しなくなり破損やリークの原因になります。

F-2147 PTFEプラグバルブVC-S型

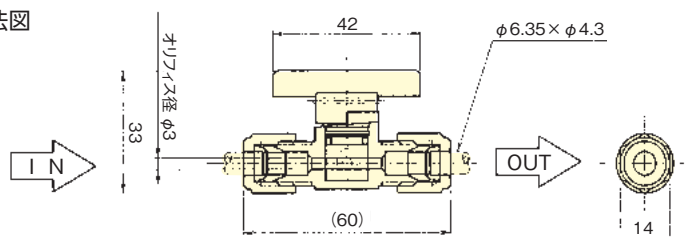
接式 ㊄

PTFE 2way valves

PTFE ㊄

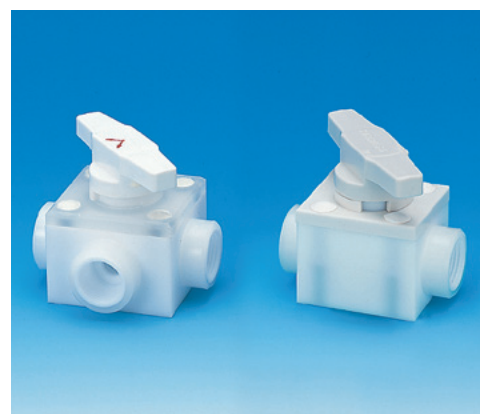
PTFEプラグバルブVC-S型は、接続部がWフィッティング方式となっていて、フッ素樹脂チューブ、ガラス管の接続ができるプラグバルブです。接液部はフッ素樹脂及びパーフロリングを使用しているため、耐腐食性、シール性に優れています。

■ 寸法図



F-2147 コードNo.	型 式	適用チューブ外径 mm
—001	VC-1/4S-2	6.35φ

- 90度ごとのハンドル操作となっています。途中でハンドルを止めて操作する場合、製品が正常に機能しなくなり破損やリークの原因になります。



F-1000

F-2000

F-3000

F-4000

F-5000

F-6000

F-7000

F-8000

