

## CF-CV Series

## ■特長 Features

- ★接液部は全てフッ素樹脂製で、耐薬品性に優れています。
- ★動作部は磁気を利用した特殊構造にて耐久性、信頼性が向上しています。
- ★低クラッキング圧。
- ★軽量、コンパクト。
- ★For the wetted part is made of all fluorocarbon resin, and excellent in chemical resistance.
- ★Specific structure applying magnetism has improved durability and reliability.
- ★Low in cracking pressure.
- ★Light weight and compact in construction.



## ■型式 Type selection

CF	- CV	規格 Std.	- オプション Option	
			PF	パーフロパッキン Perfluoro packing
		08		チューブエンド Tube end 1/4 (φ6.35×4.35)
		10		チューブエンド Tube end 3/8 (φ9.53×6.33)
		15		チューブエンド Tube end 1/2 (φ12.7×9.5)
		20		チューブエンド Tube end 3/4 (φ19×15.8)

記入例 For instance of entry

CF - CV 08 - PF - 特殊項目  
For specif item

\*1:特殊項目については、型式末尾に明記下さい。詳細は弊社にお問合せ下さい。

\*1:For specif. items specify them at end of Type selection in order. For details, consult us with your specification.

## ■規格寸法 Standard dimensions

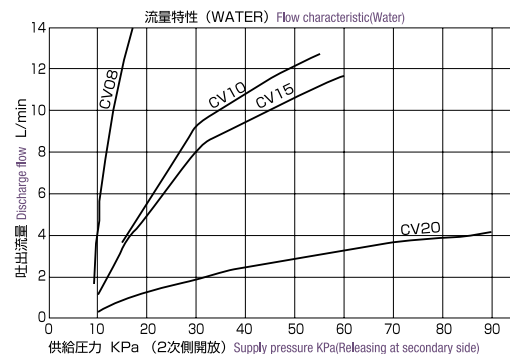
接続口径 Pipe size	A	B	C	D	E	F
1/4	13	27	186	28	9	70
3/8	19	37	256	34	11	100
1/2	19	37	256	34	11	100
3/4	27	46	296	50	13	110

## ■仕様 Specifications

流体 Fluid	WATER
クラッキング圧 Cracking pressure	10KPa (G)
使用最高圧力 Max operating pressure	0.35MPa (G)
使用流体温度 Operating fluid temperature	MAX 50°C
使用環境温度 Ambient temperature	0~50°C

ケミカルで御使用の場合、Oリング材質を確認下さい。(標準FPM)  
Please confirm o-ring material when using chemicals. (Std. packing:FPM)

## ■流量特性 Flow characteristic



## ■構造図 Structural drawing

