

## FD-13N,14 Type Flow Regulating Valve (for Hot Water or Water)

## FD-13N,14型 定流量弁(水・温水用)

**製品記号** FD13N-J□  
FD14-D□

※□内には設定流量の記号が入ります。

水道法性能基準適合品

**ホテル** **病院** **学校** など給湯設備

ゴム部品を使用しないニードル式のため、耐熱性・耐久性に優れ、ホテルや学校、病院、福祉施設などの給湯・給水設備に最適です。コンパクト設計のため給湯・給水機器などにもご使用いただけます。

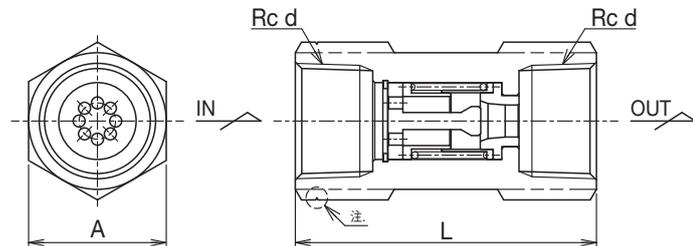
## ■特長

- 取付姿勢が自由です。
- ゴム部品を使用しないニードル式。
- コンパクト設計で取扱いが容易。
- 要部はSUS製で耐熱性、耐食性が優れています。(FD-13N型)
- FD-14型はオールステンレス製。

## ■仕様

用途	給湯、給水用	
型式	FD-13N型□	FD-14型□
製品記号	FD13N-J□	FD14-D□
	※□内には設定流量の記号が入ります。	
呼び径	20・25	
適用流体	温水・水道水	
流体温度	5~90℃	
一次側適用圧力	1.0MPa以下	
作動差圧範囲	0.05~0.3MPa	
設定流量・記号	08 :8L/min、10 :10L/min、12 :12L/min、15 :15L/min、20 :20L/min	
設定流量の許容差	設定流量±15%以内	
端接続	JIS Rcねじ	
材質	本体(CAC406C)、要部(SUS304)	本体(SUS304)、要部(SUS304)
本体耐圧性能	水圧にて1.75MPa	
取付姿勢	水平・垂直自由	

## ■構造図



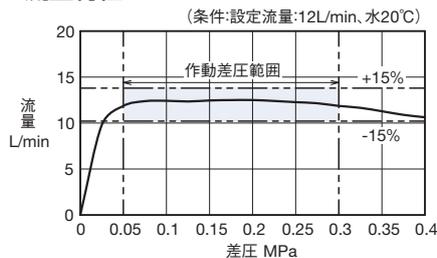
注. 本体一次側には、流れ方向識別用として、溝加工を施しています。

## ■寸法表

呼び径	d	L	A	質量 (kg)	
				FD-13N型	FD-14型
20	3/4	70	32	0.4	0.3
25	1	80	42	0.7	0.6

## ■特性

## 流量特性



## 騒音特性

