

差圧弁

RMD31D型, RFD42D型 差圧弁

液体用

Type RMD31D, RFD42D Differential Pressure Regulating Valves

RMD31D型、RFD42D型差圧弁の詳細な説明は、108、109ページの差圧サステン弁を参照してください。差圧弁は、この他に気体用として、DPD41B-2型、DLG61-2型等も製作致します。

2

差圧弁
(液体用)



RMD31D型
実際と多少異なります。



RFD42D型
実際と多少異なります。

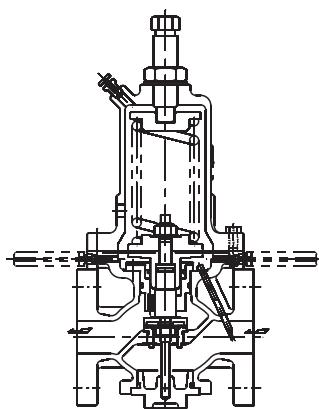
■仕様

型式	RMD31D	RFD42D
流体	冷温水	冷温水
呼び径	15~100	40~300
設定差圧範囲	呼び径15~80: 0.035~0.3、0.2~0.7MPa 呼び径100: 0.035~0.3、0.2~0.55MPa	0.05~0.25、0.2~0.65MPa
弁定格流量時のオフセット	0.08MPa以下	設定圧力(差圧)の10%以下 ただし最小値0.04MPa
締切り降圧(差圧)	約0.02MPa	約0.02MPa
最小調整可能流量	3~5 l/min	3~15 l/min
材料	主弁・弁箱 主弁:弁体・ダイヤフラム パイロット弁:弁箱	鋳鉄、鋳鋼又はステンレス鋼鋳鋼 合成ゴム —
	法兰接続(主弁)	法兰 JIS 10K
		法兰 JIS10K、16K、20K

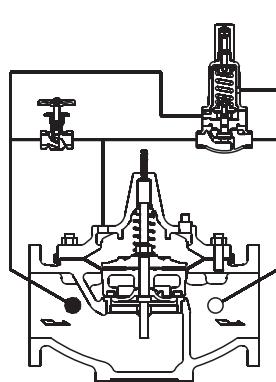
備考 設定差圧範囲、オフセット、締切り降圧、法兰接続規格は、呼び径、主弁の弁箱材料等によって異なります。詳細は、差圧サステン弁のページを参照してください。

■構造及び寸法

寸法は、108、109ページの差圧サステン弁を参照してください。



RMD31D型



RFD42D型