

2

製品記号

RD31N-F□
RD31N-FH

RD31FN-F□
RD31FN-FH

RD33FN-F□
RD33FN-FH

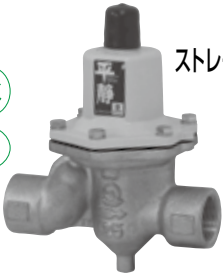
□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。

標準品

標準品

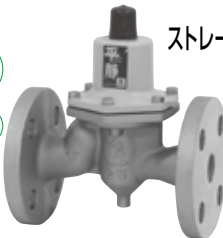
標準品

1.0MPa CAC製
平靜
ストレーナ内蔵*1




水道法性能基準適合品 型式: RD-31N型L/H

1.0MPa CAC製
平靜
ストレーナ内蔵*1



水道法性能基準適合品 型式: RD-31FN型L/H

1.0MPa CAC製
平靜



水道法性能基準適合品 型式: RD-33FN型L/H

POINT

青銅製 (本体)・中容量

形 式	直動式	
適用流体	水・温水・(空気注2・不活性ガス:呼び径100以下)	
流体温度	5~90℃ (管端コア使用の場合は5~40℃)	
一次側適用圧力	1.0MPa以下	
二次側調整圧力範囲	呼び径100以下 L : 0.05~0.35MPa 呼び径125以上 L : 0.05~0.35MPa H : 0.3~0.7MPa H : 0.3~0.5MPa	
最大減圧比	10:1	
弁前後の最小差圧	0.05MPa	
端 接 続	JIS Rcねじ★ JIS 10K FFフランジ	
材 質	本 体	本体 (CAC)、パネケース (ADC) 本体 (CAC)、パネケース (FC)
	弁体・弁座	弁体 (SUS)、ディスク (NBR)、弁座 (CAC)
	ダイヤフラム	NBR

呼び径	ねじ込形		フランジ形		フランジ形	
	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 (kg))	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 (kg))	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 (kg))
15	82,200	125×181 2 (5 (12))				
20	85,200	130×181 2 (5 (12))				
25	94,000	145×182 2.5 (5 (13))	142,000		170×182 5.5	
32	127,000	175×237 4.7	183,000		190×237 8.5	
40	129,000	180×237 5	194,000		190×237 9	
50	152,000	205×256 8	236,000		215×256 13	
65					338,000	215×350 21
80					356,000	230×355 22.5
100					514,000	260×423 37
125					1,159,000	330×595 70
150					1,615,000	400×790 170

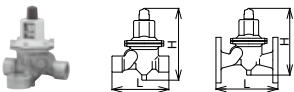
■価格加算

製品記号	記号	仕様	加算額
RD31N-F □	1-F	管端コア	呼び径15 800
		呼び径20 1,000	
		呼び径25 1,200	
		呼び径32 1,400	
		呼び径40 1,600	
		呼び径50 2,000	
RD31FN-F □	3-1	圧力計付属	6,900
RD33FN-F □	3-1	圧力計付属	6,900
	3-1	圧力計付属	7,900

* □内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。

★管端コア内蔵品も製作しています。
●RD-31N型は専用保温ジャケットも製作しています。お問い合わせください。
注1.圧力計付属の場合、本体横下のプラグ部分は圧力計用継手となり、付属の圧力計を取り付けてご使用ください。
注2.オイルフリーコンプレッサー (ターボ形圧縮機や容積形圧縮機 (ロータリー式無給油タイプ)) によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部品が短時間で著しく劣化することがあります (オゾンクラックの発生)。このような場所に設置する場合はお問い合わせください。

※1.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。
※2.圧力計の最大目盛は、二次側調整圧力範囲L (0.6MPa)、H (1.6MPa) です。



圧力計取付時

2 減圧弁 水 温水 気体

減圧弁