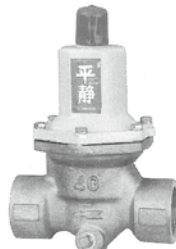
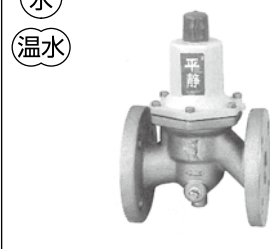

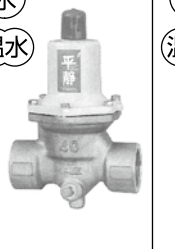
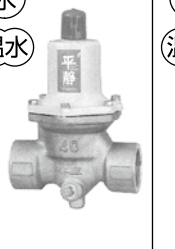



製品記号	RD31N-F□ RD31N-F□H	RD31FN-F□ RD31FN-F□H	RD33FN-F□ RD33FN-F□H		
減圧弁	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。				
	標準品	標準品	標準品		
	1.0MPa 平静 ストレーナ内蔵 水 温水 気体 	1.0MPa 平静 ストレーナ内蔵 水 温水 気体 	1.0MPa 平静 水 温水 気体 		
	水道法性能基準適合品 型式:RD-31N型L/H	水道法性能基準適合品 型式:RD-31FN型L/H	水道法性能基準適合品 型式:RD-33FN型L/H		
POINT	青銅製(本体)・中容量				
標準仕様	形式	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			
	二次側適用圧力範囲	呼び径100以下 □ :0.05~0.35MPa □H :0.3~0.7MPa	呼び径125以上 □ :0.05~0.35MPa □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)、ハネケース(ADC)	本体(CAC)、ハネケース(FC)	
		弁体・弁座	弁体(SUS)、ディスク(NBR)、弁座(CAC)		
	ダイヤフラム	NBR			
価格	呼び径	ねじ込形	フランジ形	フランジ形	
	15	82,200			
	20	85,200			
	25	94,000	142,000		
	32	127,000	183,000		
	40	129,000	194,000		
	50	152,000	236,000		
	65			338,000	
	80			356,000	
	100			514,000	
125			1,159,000		
150			1,615,000		
記事	■価格加算				
	製品番号	記号	仕様	加算額	
	RD31N-F□	1-F	管端コア	呼び径15	800
				◇ 20	1,000
				◇ 25	1,200
				◇ 32	1,400
				◇ 40	1,600
	◇ 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	
		圧力計付属	7,900		
※□内には二次側圧力範囲の記号が入ります。					
<p>★管端コア内蔵品も製作しています。</p> <p>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、付属の圧力計を取付けてご使用ください。</p> <p>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、ゴム部分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)。この様な場所に設置する場合はお問い合わせください。</p> <p>※1.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。</p> <p>※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。</p>					
 <p>圧力計取付時</p>					

製品記号		RD14CN-BL RD14CN-BH	RD11-B														
□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。																	
減圧弁	標準品		受注品														
	1.0MPa ナイロンコーティング		1.0MPa														
	 水道法性能基準適合品 型式：RD-14CN型		 型式：RD-11型														
POINT	ナイロンコーティング・水道法性能基準適合品		畑地かんがい用														
標準仕様	形式	直動式	直動式														
	適用流体	水・温水	清水・工業用水・農業用水														
	流体温度	5~60℃	5~60℃														
	一次側適用圧力	1.0MPa以下	1.0MPa以下														
	二次側適用圧力範囲	呼び径 80以下 □:0.05~0.35、H:0.3~0.7MPa 呼び径100以下 □:0.05~0.35、H:0.3~0.5MPa	呼び径 80以下 □:0.05~0.1、M:0.1~0.25、H:0.25~0.35、S:0.35~0.5MPa★ ¹ 呼び径100以上 □:0.05~0.1、M:0.1~0.25、H:0.25~0.4、S:0.4~0.45、V:0.45~0.5MPa														
	最大減圧比	10:1	10:1														
	弁前後の最小差圧	0.05MPa	0.05MPa														
	端接続	JIS 10K RFフランジ	JIS 10K RFフランジ★ ²														
	材質	本体	FC(内外面ナイロン11コーティング★)	FC													
		用部	CAC、SUS	CAC、SUS													
ダイヤフラム・ディスク		NBR	NBR														
呼び径	ナイロンコーティング	二次側 0.5MPa以下用															
価格 (円)	15	182,000	172,000														
	20	182,000	192,000														
	25	188,000	270,000														
	32	229,000	270,000														
	40	242,000	292,000														
	50	262,000	451,000														
	65	389,000	478,000														
	80	460,000	861,000														
	100	649,000	1,271,000														
	125	受注品 1,107,000	1,489,000														
	150	受注品 1,384,000															
	記事	★内外面エポキシ樹脂粉末塗装のRD-14PN型(水道法性能基準適合品)も製作しています。 ※1.コーティング塗膜は、本体バネケース内外面共ナイロン11(白色)0.3mm以上。		★ ¹ 二次側高圧用(呼び径80以下:0.5~0.8MPa)のRD11-BVも製作しています。 ★ ² 水道用仕切弁フランジ(一次側適用圧力0.75MPa以下・呼び径100以上)も製作しています。													
		■価格加算 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <thead> <tr><th>記号</th><th>仕様</th><th>加算額</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>3-1</td><td>圧力計(二次側)1個付</td><td>33,900</td></tr> <tr><td>3-2</td><td>圧力計2個付</td><td>67,900</td></tr> </tbody> </table> ※2.圧力計の最大目盛は、一次側は1.6MPa、二次側は調整圧力範囲L(0.6MPa)、H(1.6MPa)です。 		記号	仕様	加算額	3-1	圧力計(二次側)1個付	33,900	3-2	圧力計2個付	67,900	■価格加算 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <thead> <tr><th>記号</th><th>仕様</th><th>加算額</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>3-2</td><td>圧力計2個付</td><td>67,900</td></tr> </tbody> </table> ※2.圧力計の最大目盛は、一次側は1.6MPa、二次側は調整圧力範囲L(0.6MPa)、H(1.6MPa)です。 	記号	仕様	加算額	3-2
記号	仕様	加算額															
3-1	圧力計(二次側)1個付	33,900															
3-2	圧力計2個付	67,900															
記号	仕様	加算額															
3-2	圧力計2個付	67,900															

製品記号	RD35W-D <input type="checkbox"/> L	RD35NW-D <input type="checkbox"/> L	RD35FW-D <input type="checkbox"/> L	RD35FNW-D <input type="checkbox"/> L	RD36W-DL <input type="checkbox"/> L	RD36FW-DL <input type="checkbox"/> L
	RD35W-D <input type="checkbox"/> H	RD35NW-D <input type="checkbox"/> H	RD35FW-D <input type="checkbox"/> H	RD35FNW-D <input type="checkbox"/> H	RD36W-DH <input type="checkbox"/> H	RD36FW-DH <input type="checkbox"/> H

□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。

減圧弁	受注品	受注品	受注品	受注品	受注品	受注品
	1.0MPa 水 温水 	1.0MPa 水 温水 	1.0MPa 水 温水 	1.0MPa 水 温水 	1.6MPa 水 温水 	1.6MPa 水 温水 
	水道法性能 基準適合品 型式: RD-35W型/L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-35NW型/L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-35FW型/L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-35FNW型/L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-36W型/L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-36FW型/L/H

POINT

塩素水耐性EPDM採用・ステンレス鋼製(本体)

標準仕様	形式	直動式						
	適用流体	水・温水						
	流体温度	5~90℃						
	一次側適用圧力	1.0MPa以下			1.6MPa以下★			
	二次側適用圧力範囲	<input type="checkbox"/> L : 0.05~0.35MPa <input type="checkbox"/> H : 0.3~0.7MPa						
	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		JIS Rcねじ		
	材質	本体	本体(SCS)、パナケース(呼び径50以下:ADC、呼び径65以上:FC)					
		弁体・弁座	弁体・弁座(SUS)、ディスク(塩素水耐性EPDM)					
ダイヤフラム		塩素水耐性EPDM						

呼び径	ねじ込形	寸法L×H (mm)	水道法性能 基準適合品	フランジ形	寸法L×H (mm)	水道法性能 基準適合品	ねじ込形 高圧用	寸法L×H (mm)	フランジ形 高圧用	寸法L×H (mm)
		梱包質量 (Kg)			梱包質量 (Kg)			梱包質量 (Kg)		梱包質量 (Kg)
15	303,000	130×181	305,000			303,000		130×181		
		2.7						2.7		
20	303,000	130×181	305,000			303,000		130×181		
		2.7						2.7		
25	334,000	130×182	336,000	385,000	160×182	391,000	334,000	130×181	385,000	160×182
		2.8			5.5			2.8		5.5
32	409,000	150×237	414,000	453,000	160×237	456,000	409,000	150×237	453,000	160×237
		5.1			7.6			5.1		7.6
40	418,000	150×237	423,000	459,000	160×237	467,000	418,000	150×237	459,000	160×239
		5.1			8.2			5.1		8.2
50				575,000	210×256	579,000		575,000		210×256
					12					12
65				660,000	215×350	668,000		660,000		215×350
					21					21
80				766,000	260×355	772,000		766,000		264×355
					24					24
100				960,000	300×423	968,000		960,000		308×423
					38					38

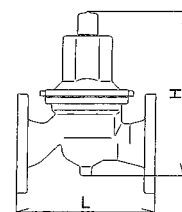
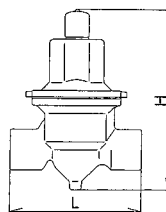
価格加算

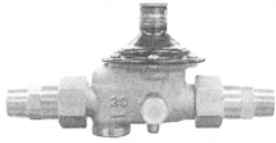
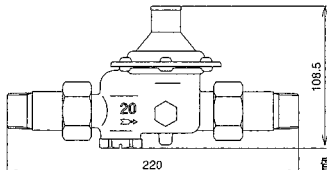
記号	仕様	加算額
3-1	圧力計付属(呼び径15~50)	36,500
	圧力計付属(呼び径65~100)	42,400

※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。
(圧力計取付例は21頁をご参照ください。)

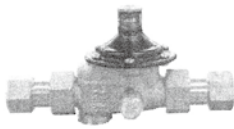


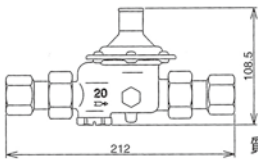
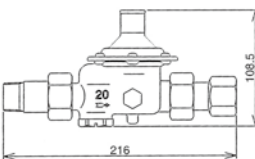
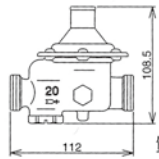
★RD-36FW型の呼び径40~100は、一次側適用圧力2.0MPa以下、端接続JIS 20KRFFフランジも製作しています。
●水道法性能基準適合品も製作しています。

記 事



製品記号	RD44N-FLPL ¹	RD44N-FMPL ²	RD44N-FHPL ³																								
減圧弁	□内には二次側設定圧力の記号が入ります。(下表参照)																										
	標準品(発注数が多い場合、納入に時間を頂くことがあります。)																										
	1.0MPa 呼び径20 水 温水 水道法性能基準適合品		弁慶 ストレーナ内蔵 ^{※2} オスユニオン継手 (P・V兼用コア対応) 型式: RD-44N型LP/MP/HP																								
POINT	戸別給水用減圧弁 低騒音形																										
標準仕様	適用流体	水道水・温水																									
	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																									
	設定圧力(調整圧力範囲)★	0.08MPa(0.05~0.12MPa)	0.20MPa(0.11~0.23MPa)	0.25MPa☆(0.20~0.30MPa)																							
	ネームプレート色	緑	青	赤																							
	弁前後の最小差圧	0.02MPa																									
	定格流量	50 L/min(差圧0.1MPa以上)																									
	端接続	JIS R ³ / ₄ ねじ(オスユニオン継手)(P・V兼用コア対応)																									
材質	本体(CAC)、ダイヤフラム・ディスク(塩素水耐性EPDM)																										
その他	圧力計用継手(二次側)付、ユニオン継手(パイプ・ナット・ガスケット)・保温ケース(自己消火性)・テストガグ付属																										
呼び径	オスユニオン継手セット																										
価格(円)	20	31,000	梱包数 10 質量(Kg) 15																								
記事	■設定圧力 <table border="1"> <tr><th>製品番号</th><th>記号</th><th>設定圧力</th></tr> <tr><td rowspan="3">RD44N-FLPL□</td><td>1</td><td>0.08MPa</td></tr> <tr><td>2</td><td>0.15MPa</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.20MPa</td></tr> <tr><td rowspan="3">RD44N-FMPL□</td><td>1</td><td>0.22MPa</td></tr> <tr><td>2</td><td>0.23MPa</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.25MPa</td></tr> <tr><td rowspan="4">RD44N-FHPL□</td><td>4</td><td>0.26MPa</td></tr> <tr><td>5</td><td>0.30MPa</td></tr> <tr><td>6</td><td>0.20MPa</td></tr> </table>		製品番号	記号	設定圧力	RD44N-FLPL□	1	0.08MPa	2	0.15MPa	3	0.20MPa	RD44N-FMPL□	1	0.22MPa	2	0.23MPa	3	0.25MPa	RD44N-FHPL□	4	0.26MPa	5	0.30MPa	6	0.20MPa	★設定圧力0.3MPaを超える場合、お問い合わせください。 ☆設定圧力0.20MPaも製作しています。 ●圧力計はオプションでA型またはD型を選択することができます。 (圧力計の最大目盛は0.5MPaです。) ※1.ストレーナの網目は60メッシュです。
	製品番号	記号	設定圧力																								
RD44N-FLPL□	1	0.08MPa																									
	2	0.15MPa																									
	3	0.20MPa																									
RD44N-FMPL□	1	0.22MPa																									
	2	0.23MPa																									
	3	0.25MPa																									
RD44N-FHPL□	4	0.26MPa																									
	5	0.30MPa																									
	6	0.20MPa																									
	※□内には設定圧力に記号が入ります。		 質量1.4kg																								

■RD-44N型シリーズ 端接続バリエーション

メスユニオン継手 (JIS Rcねじ)	オス・メスユニオン継手 (JIS Rねじ×JIS Rcねじ)	JIS G1ねじ(継手無) ^{※4} [本体のみ]
		
		
質量1.4kg	質量1.4kg	質量1.0kg
	※3.入口JIS Rcねじ×出口JIS Rねじも可能	注.ユニオン継手は29頁参照

■RD-44N型シリーズ 製品記号・価格 標準品(発注数が多い場合、納入に時間を頂くことがあります。)

二次側調整圧力範囲	0.05~0.12MPa [L]	0.11~0.23MPa [M]	0.20~0.30MPa [H]	価格(円) 呼び径20	
設定圧力	0.08MPa [1]	0.20MPa [2]	0.25MPa [3]		
端接続	メスユニオン継手 (P・V兼用可動コア内蔵)	RD44N-FLBL1 (RD-44N型LB)	RD44N-FMBL2 (RD-44N型MB)	RD44N-FHBL3 (RD-44N型HB)	33,600
	メスユニオン継手 (管端コア無)	RD44N-FLDL1 (RD-44N型LD)	RD44N-FMDL2 (RD-44N型MD)	RD44N-FHDL3 (RD-44N型HD)	32,600
	オス・メスユニオン継手 (めねじ部: コア内蔵)	RD44N-FLCL1 (RD-44N型LC)	RD44N-FMCL2 (RD-44N型MC)	RD44N-FHCL3 (RD-44N型HC)	32,300
	オス・メスユニオン継手 (管端コア無)	RD44N-FLEL1 (RD-44N型LE)	RD44N-FMEL2 (RD-44N型ME)	RD44N-FHEL3 (RD-44N型HE)	31,800
	JIS G1(継手無) ^{※4} [本体のみ]	RD44N-FLL1 (RD-44N型L)	RD44N-FML2 (RD-44N型M)	RD44N-FHL3 (RD-44N型H)	26,400

※4.ユニオン継手セット(UD型)のみも販売しています。
記事欄内(●・★:価格が変わります。 ☆:価格は変わりません。)