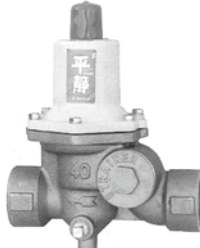
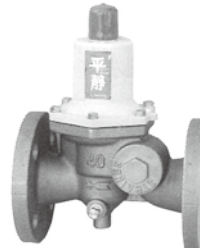
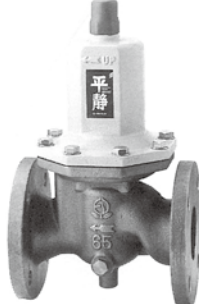


製品記号	RD31N-F□ RD31N-F□	RD31FN-F□ RD31FN-F□	RD33FN-F□ RD33FN-F□
減圧弁	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。		
	標準品	標準品	標準品
	1.0MPa 平静 ストレーナ内蔵 水 温水 気体 	1.0MPa 平静 ストレーナ内蔵 水 温水 気体 	1.0MPa 平静 水 温水 気体 
水道法性能基準適合品 型式:RD-31N型L/H			水道法性能基準適合品 型式:RD-31FN型L/H

**POINT** 青銅製(本体)・中容量

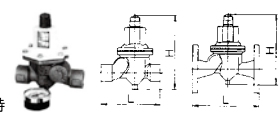
標準仕様	形式	直動式
	適用流体	水・温水・(空気 注2・不活性ガス:呼び径100以下)
	流体温度	5~90℃(管端コア使用の場合は5~40℃)
	一次側適用圧力	1.0MPa以下
	二次側適用圧力範囲	呼び径100以下 L :0.05~0.35MPa H :0.3~0.7MPa 呼び径125以上 L :0.05~0.35MPa H :0.3~0.5MPa
	最大減圧比	10:1
	弁前後の最小差圧	0.05MPa
	端接続	JIS Rcねじ★ JIS 10K FFフランジ
材質	本体	本体(CAC)、ハネケース(ADC)
	弁体・弁座	弁体(SUS)、ディスク(NBR)、弁座(CAC)
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

呼び径	ねじ込形	寸法L×H (mm)		フランジ形	寸法L×H (mm)	
		梱包質量 (Kg)	梱包数 (個)		梱包質量 (Kg)	梱包数 (個)
15	73,400	125×181 2.4	5 (12)			
20	76,100	130×181 2.5	5 (12)			
25	84,000	145×182 2.9	5 (13)	127,000	170×182 5.8	
32	114,000	175×237 5.3		164,000	190×237 9	
40	116,000	180×237 5.5		174,000	190×237 9.3	
50	136,000	205×256 8		211,000	215×256 13	
65					302,000	215×350 21
80					318,000	230×355 22.5
100					459,000	260×423 38
125					1,035,000	330×595 69
150					1,442,000	400×790 135

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		
			7,900		

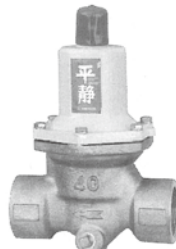

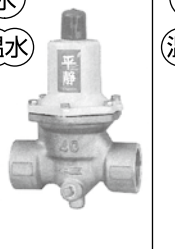


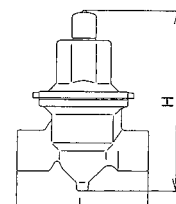
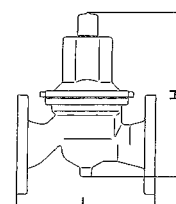
※□内には二次側圧力範囲の記号が入ります。

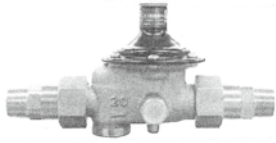
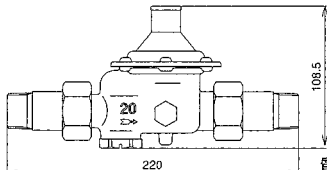
★管端コア内蔵品も製作しています。  
注1.圧力計付属の場合、本体横下のプラグ部分は圧力計用継手となり、付属の圧力計を取付けてご使用ください。  
注2.オイルフリーコンプレッサー(ターボ形圧縮機や容積形圧縮機(ロータリー式無給油タイプ))によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部分が短時間で著しく劣化することがあります。(オゾンクラックの発生)。この様な場所に設置する場合はお問い合わせください。  
※1.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。  
※2.圧力計の最大目盛は、二次側調整圧力範囲L(0.6MPa)、H(1.6MPa)です。



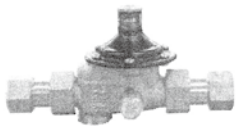


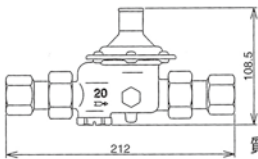
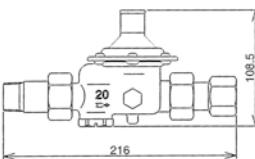
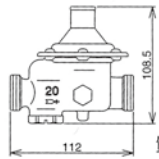
圧力計取付時

製品記号		RD14CN-B $\square$ RD14CN-B $\square$ H		RD11-B $\square$															
□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。																			
<b>減圧弁</b>	<b>標準品</b>			<b>受注品</b>															
	1.0MPa 水 温水 ナイロンコーティング 			1.0MPa 水 															
	水道法性能基準適合品 型式：RD-14CN型			型式：RD-11型															
<b>POINT</b>		<b>ナイロンコーティング・水道法性能基準適合品</b>			<b>畑地かんがい用</b>														
<b>標準仕様</b>	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、 $\square$ H:0.3~0.7MPa 呼び径100以下 □:0.05~0.35、 $\square$ H:0.3~0.5MPa			呼び径 80以下 □:0.05~0.1、 $\square$ M:0.1~0.25、 $\square$ H:0.25~0.35、 $\square$ S:0.35~0.5MPa★ <sup>1</sup> 呼び径100以上 □:0.05~0.1、 $\square$ M:0.1~0.25、 $\square$ H:0.25~0.4、 $\square$ S:0.4~0.45、 $\square$ 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★ <sup>2</sup>														
	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		<b>ナイロンコーティング</b>		<b>二次側 0.5MPa以下用</b>															
<b>価格</b> (円)	15	166,000	156×321 10.5	157,000	160×310 11.8														
	20	166,000	160×321 10.5		180×330 13.8														
	25	171,000	160×322 11		220×440 27.2														
	32	209,000	180×408 18		220×440 27.2														
	40	220,000	180×409 18		230×455 32.2														
	50	239,000	190×422 20.5		260×575 61.7														
	65	354,000	230×529 38		290×590 67														
	80	419,000	250×539 41		340×830 120														
	100	590,000	300×618 71		400×1015 188														
	125	受注品 1,007,000	370×791 117		450×1050 218														
	150	受注品 1,259,000	400×821 158																
	<b>記 事</b>		★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。			★ <sup>1</sup> 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。 ★ <sup>2</sup> 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。													
			<b>■価格加算</b> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><th>記号</th><th>仕様</th><th>加算額</th></tr> <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> </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	<b>■価格加算</b> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><th>記号</th><th>仕様</th><th>加算額</th></tr> <tr><td>3-2</td><td>圧力計2個付</td><td>67,900</td></tr> </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
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"/> RD35W-D <input type="checkbox"/>	RD35NW-D <input type="checkbox"/> RD35NW-D <input type="checkbox"/>	RD35FW-D <input type="checkbox"/> RD35FW-D <input type="checkbox"/>	RD35FNW-D <input type="checkbox"/> RD35FNW-D <input type="checkbox"/>	RD36W-DL <input type="checkbox"/> RD36W-DH <input type="checkbox"/>	RD36FW-DL <input type="checkbox"/> RD36FW-DH <input type="checkbox"/>													
□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。																				
<b>減圧弁</b>	受注品	受注品	受注品	受注品	受注品	受注品	受注品													
	1.0MPa	1.0MPa	1.0MPa	1.0MPa	1.6MPa	1.6MPa	1.6MPa													
	水 温水	水 温水	水 温水	水 温水	水 温水	水 温水	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														
<b>POINT</b>	<b>塩素水耐性EPDM採用・ステンレス鋼製(本体)</b>																			
<b>標準仕様</b>	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"/> : 0.05~0.35MPa <input type="checkbox"/> : 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	JIS 16K FFフランジ★														
	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																		
<b>価格(円)</b>	呼び径	ねじ込形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg)	水道法性能 基準適合品	フランジ形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg)	水道法性能 基準適合品	ねじ込形 高圧用	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg)	フランジ形 高圧用	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg)									
	15	276,000	130×181 2.7	278,000				276,000	130×181 2.7											
	20	276,000	130×181 2.7	278,000				276,000	130×181 2.7											
	25	304,000	130×182 2.8	306,000	350,000	160×182 5.5	356,000	304,000	130×181 2.7	350,000	160×182 5.5									
	32	372,000	150×237 5.1	377,000	412,000	160×237 7.6	415,000	372,000	150×237 5.1	412,000	160×237 7.6									
	40	380,000	150×237 5.1	385,000	418,000	160×237 8.2	425,000	380,000	150×237 5.1	418,000	160×239 8.2									
	50				523,000	210×256 12	527,000			523,000	210×256 12									
	65				600,000	215×350 21	608,000			600,000	215×350 21									
	80				697,000	260×355 24	702,000			697,000	264×355 24									
	100				873,000	300×423 38	880,000			873,000	308×423 38									
<b>記事</b>	<b>■価格加算</b> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">3-1</td> <td>圧力計付属(呼び径15~50)</td> <td>36,500</td> </tr> <tr> <td>圧力計付属(呼び径65~100)</td> <td>42,400</td> </tr> </table>						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	★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 20KRF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。)						 														

製品記号	RD44N-FLPL <sup>1</sup>	RD44N-FMPL <sup>2</sup>	RD44N-FHPL <sup>3</sup>																								
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 <sup>※2</sup> 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 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 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	27,800	梱包数 10 質量(Kg) 15																								
記事	<b>■設定圧力</b> <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) <sup>※4</sup> [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)	30,200
	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)	29,200
	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)	29,000
	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)	28,500
	JIS G1(継手無) <sup>※4</sup> [本体のみ]	RD44N-FLL1 (RD-44N型L)	RD44N-FML2 (RD-44N型M)	RD44N-FHL3 (RD-44N型H)	23,600

※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。)