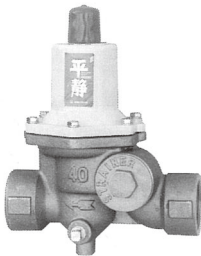
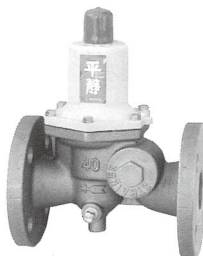
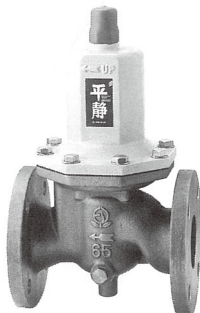
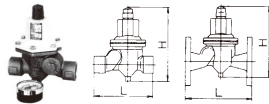
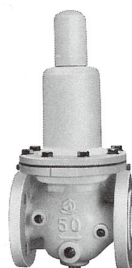
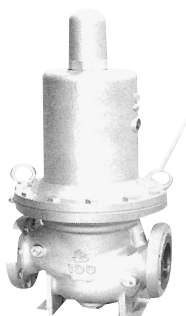
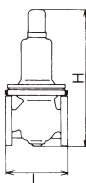
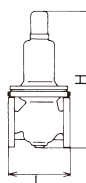
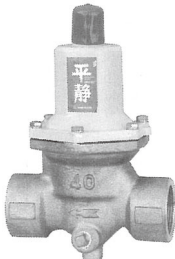
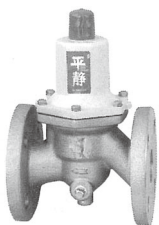
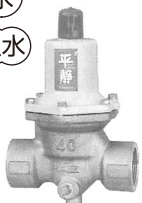
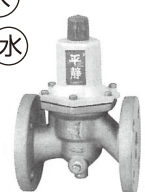
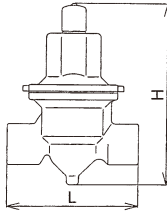
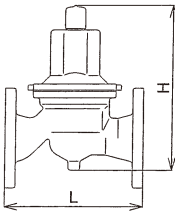
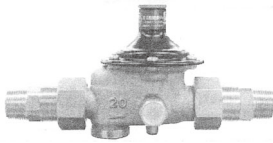


製品記号		RD31N-F□ RD31N-FH		RD31FN-F□ RD31FN-FH		RD33FN-F□ RD33FN-FH			
減圧弁		□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。							
		標準品		標準品		標準品			
		1.0MPa 平 静 ストレーナ内蔵		1.0MPa 平 静 ストレーナ内蔵		1.0MPa 平 静			
									
		水道法性能基準適合品 型式:RD-31N型L/H		水道法性能基準適合品 型式:RD-31FN型L/H		水道法性能基準適合品 型式:RD-33FN型L/H			
POINT		青銅製(本体)・中容量							
標準仕様	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							
仕 様	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 ダイヤフラム	弁体(SUS)、ディスク(NBR)、弁座(CAC) NBR						
呼び径		ねじ込形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg)	梱包数 (台) (Kg)	フランジ形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg)	フランジ形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg)	
価 格 (円)	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				★管端コア内蔵品も製作しています。			
		製品番号	記号	仕様	加算額	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。			
		RD31N-F□	1-F	管端コア	呼び径15	800	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)。このような場所に設置する場合はお問い合わせください。		
					20	1,000	※1.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。		
					25	1,200	※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。		
					32	1,400			
					40	1,600			
					50	2,000			
			3-1	圧力計付属	6,900				
		RD31FN-F□	3-1	圧力計付属	6,900				
RD33FN-F□	3-1	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。				 圧力計取付時					

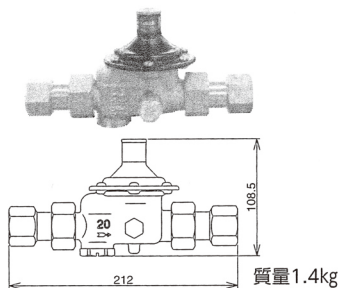
製品記号		RD14CN-B $\square$ RD14CN-B $\square$ H		RD11-B $\square$														
□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。																		
減圧弁		標準品		受注品														
		1.0MPa 水 温水 		1.0MPa 水 														
		水道法性能基準適合品 型式：RD-14CN型		型式：RD-11型														
POINT		ナイロンコーティング・水道法性能基準適合品		畑地かんがい用														
標準仕様	形式	直動式		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 $\square$:0.05～0.35、 $\square$ H:0.3～0.7MPa 呼び径100以下 $\square$:0.05～0.35、 $\square$ H:0.3～0.5MPa		呼び径 80以下 $\square$:0.05～0.1、 $\square$ M:0.1～0.25、 $\square$ H:0.25～0.35、 $\square$ S:0.35～0.5MPa★ ¹ 呼び径100以上 $\square$: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★ 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														
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	166,000	寸法L×H (mm) 梱包質量 (Kg) 156×321 10.5															
	20	166,000	160×321 10.5	157,000	160×310 11.8													
	25	171,000	160×322 11	175,000	180×330 13.8													
	32	209,000	180×408 18	246,000	220×440 27.2													
	40	220,000	180×409 18	246,000	220×440 27.2													
	50	239,000	190×422 20.5	266,000	230×455 32.2													
	65	354,000	230×529 38	410,000	260×575 61.7													
	80	419,000	250×539 41	435,000	290×590 67													
	100	590,000	300×618 71	783,000	340×830 120													
	125	受注品 1,007,000	370×791 117	1,156,000	400×1015 188													
	150	受注品 1,259,000	400×821 158	1,354,000	450×1050 218													
	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、本体パ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><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	■価格加算 <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 L RD35W-D H	RD35NW-D L RD35NW-D H	RD35FW-D L RD35FW-D H	RD35FNW-D L RD35FNW-D H	RD36W-D L RD36W-D H	RD36FW-D L RD36FW-D H										
減圧弁		□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。															
		受注品		受注品		受注品		受注品									
		1.0MPa 平 静		1.0MPa 平 静		1.6MPa 平 静		1.6MPa 平 静									
		 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-35FW型L/H		 型式：RD-36W型L/H		 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	L ：0.05～0.35MPa 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	JIS 16K FFフランジ★										
材質	本 体	本体(SCS)、バネケース(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)															
		塩素水耐性EPDM															
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)						
価 格 (円)	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	130×182 2.8	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							
記 事		■価格加算						★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。									
		<table><tr><td>記号</td><td>仕 様</td><td>加算額</td></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> ※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。)						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	 	
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															

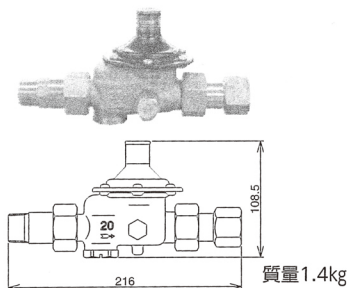
製品記号		RD44N-FLPL ¹		RD44N-FMPL ²		RD44N-FHPL ³																										
減圧弁		□内には二次側設定圧力の記号が入ります。（下表参照）																														
		標準品（発注数が多い場合、納入に時間を頂くことがあります。）																														
		1.0MPa 呼び径20 水 温水 水道法性能基準適合品				弁座 ストレーナ内蔵 ^{※2} オスユニオン継手 （P・V兼用コア対応） 型式：RD-44N型LP/MP/HP																										
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	27,800				梱包数	10																									
						質量（Kg）	15																									
記事		■設定圧力																														
		<table><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>1</td><td>0.15MPa</td></tr><tr><td>2</td><td>0.20MPa</td></tr><tr><td rowspan="3">RD44N-FMPL□</td><td>3</td><td>0.22MPa</td></tr><tr><td>1</td><td>0.22MPa</td></tr><tr><td>2</td><td>0.23MPa</td></tr><tr><td rowspan="4">RD44N-FHPL□</td><td>3</td><td>0.25MPa</td></tr><tr><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	1	0.15MPa	2	0.20MPa	RD44N-FMPL□	3	0.22MPa	1	0.22MPa	2	0.23MPa	RD44N-FHPL□	3	0.25MPa	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																														
	1	0.15MPa																														
	2	0.20MPa																														
RD44N-FMPL□	3	0.22MPa																														
	1	0.22MPa																														
	2	0.23MPa																														
RD44N-FHPL□	3	0.25MPa																														
	4	0.26MPa																														
	5	0.30MPa																														
	6	0.20MPa																														
		※□内には設定圧力に記号が入ります。																														

■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)

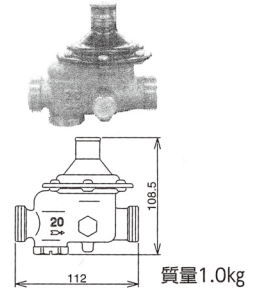


オス・メスユニオン継手
(JIS Rねじ×JIS Rcねじ)



※3.入口JIS Rcねじ×出口JIS Rねじも可能

JIS G1ねじ(継手無)^{※4}
[本体のみ]



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兼用可動形コア内蔵)	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) ^{※4} [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。)