

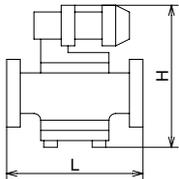
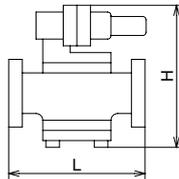
<div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> <div style="font-size: 0.8em;">製品記号</div>	RP6-B	RP6-G	RP6P-B	RP6P-G
	標準品		標準品	
<div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">減圧弁</div> <div style="font-size: 0.6em;">蒸気</div>	<div style="font-size: 1.2em;">1.0MPa</div> <div style="font-size: 0.8em;">蒸気</div> <div style="font-size: 0.8em;">呼び径15～80：手動ハンドル式 呼び径100～200：調節ネジ式</div> <div style="text-align: right; font-weight: bold;">弁天</div> 	<div style="font-size: 1.2em;">1.0MPa</div> <div style="font-size: 0.8em;">蒸気</div> <div style="font-size: 0.8em;">呼び径15～80：手動ハンドル式 呼び径100～200：調節ネジ式</div> <div style="text-align: right; font-weight: bold;">弁天</div> <div style="text-align: right; font-size: 0.8em;">調節ネジ式</div> 		
		型式：RP-6型	型式：RP-6P型	

POINT 高耐久・精密制御

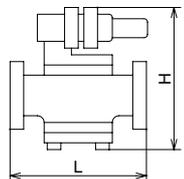
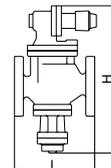
標準仕様	形式	パイロット式			
	適用流体	蒸気			
	流体温度	184℃以下★			
	一次側適用圧力	1.0MPa以下			
	二次側調整圧力範囲	0.03～0.8MPa			
	最大減圧比	20：1			
	弁前後の最小差圧	呼び径15～80：0.05MPa、呼び径100～200：0.07MPa			
	端接続	JIS 10K FFフランジ☆			
	材質	本体	FC		
		弁体・弁座	SUS		

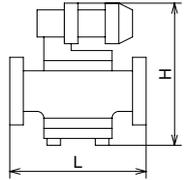
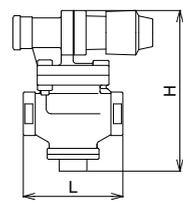
呼び径	CAC		SUS		CAC		SUS	
	ピストンシリンダー-CAC	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	ピストンシリンダー-SUS	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	ピストンシリンダー-CAC	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	ピストンシリンダー-SUS	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)
15	60,700	140×217 8	83,100	140×217 8	60,700	140×217 8	83,100	140×217 8
20	67,200	140×217 8	83,100	140×217 8	67,200	140×217 8	83,100	140×217 8
25	74,100	150×227 9.3	87,500	150×227 9.3	74,100	150×227 9.3	87,500	150×227 9.3
32	87,100	180×255 12.5	122,000	180×255 12.5	87,100	180×255 12.5	122,000	180×255 12.5
40	92,200	180×255 12.5	122,000	180×255 12.5	92,200	180×255 12.5	122,000	180×255 12.5
50	101,000	200×273 16	153,000	200×273 16	101,000	200×273 16	153,000	200×273 16
65	151,000	230×296 21	202,000	230×296 21	151,000	230×296 21	202,000	230×296 21
80	164,000	260×331 27	255,000	260×331 27	164,000	260×331 27	255,000	260×331 27
100	278,000	320×424 57	380,000	320×424 57				
125	439,000	380×507 90	636,000	380×507 90				
150	625,000	420×574 149	892,000	420×574 149				
200	1,035,000	540×680 191	1,658,000	540×680 191				

★流体温度220℃以下も製作しています。
 ☆JIS 10K RFフランジも製作しています。
 ●専用の保温ジャケットも製作しています。(16頁をご参照ください。)
 ●呼び径15～80は、面間調整用スペーサ・ボルト・ナット・ガスケットセットも販売しています。(旧RP-1H型と同じ面間寸法になります。)
 ※呼び径100以上は旧RP-1H型と面間寸法は同じです。

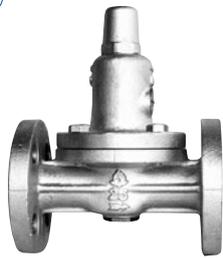
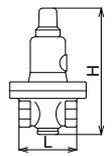
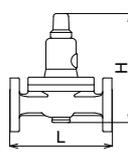
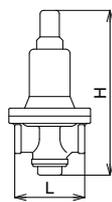



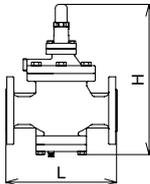
注1.貫流ボイラを複数台制御して運転すると減圧弁の一次側圧力が大きく変動する場合があります。このような場所に設置する場合はお問い合わせください。
 注2.発泡スチロール成形機など作動頻度が多い用途に使用する場合はお問い合わせください。

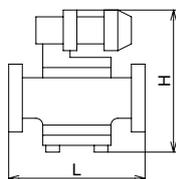
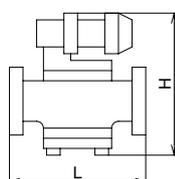
1 製品記号	RP6K-B	RP6K-G	RP6BD-B	RP6BD-G												
	受注品		標準品	受注品												
減圧弁	1.0MPa 蒸気	弁天	1.0MPa 蒸気	弁天												
																
	型式：RP-6K型		型式：RP-6BD型													
POINT	遠隔操作		スチームトラップ内蔵													
標準仕様	形式	空気圧遠隔操作・パイロット式		パイロット式												
	適用流体	蒸気		蒸気												
	流体温度	184℃以下★		184℃以下★												
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下												
	二次側調整圧力範囲	0.03~0.8MPa (操作空気圧力：設定圧力+0.05MPa)		0.03~0.8MPa												
	最大減圧比	20:1		20:1												
	弁前後の最小差圧	0.05MPa		0.05MPa												
	端接続	JIS 10K FFフランジ☆		JIS 10K FFフランジ☆												
	材質	本体	FC		FC											
		弁体・弁座 ピストン・シリンダー	SUS		SUS											
	CAC SUS		CAC SUS													
価格 (円)	呼び径	ピストンシリンダー-CAC	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	ピストンシリンダー-SUS	ピストンシリンダー-CAC	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	ピストンシリンダー-SUS									
	15	72,200	140×217 8	99,600	95,300	140×289 10.5	119,000									
	20	80,100	140×217 8	99,600	102,000	140×289 11.5	119,000									
	25	88,400	150×227 9.3	105,000	109,000	150×299 12.5	123,000									
	32	104,000	180×255 12.5	147,000	122,000	180×327 15.5	160,000									
	40	109,000	180×255 12.5	147,000	129,000	180×327 16.5	160,000									
	50	120,000	200×273 16	183,000	139,000	200×353 19	191,000									
	65	164,000	230×296 21	222,000												
80	177,000	260×331 27	279,000													
記事	<ul style="list-style-type: none"> ★流体温度220℃以下も製作しています。 ☆JIS 10K RFフランジも製作しています。 ●面間調整用スペーサ・ボルト・ナット・ガスケットセットも販売しています。 (旧RP-1H型と同じ面間寸法になります。) ※操作空気圧力接続孔：JIS Rc 1/4ねじ 			<ul style="list-style-type: none"> ★流体温度220℃以下も製作しています。 ☆JIS 10K RFフランジも製作しています。 ●面間調整用スペーサ・ボルト・ナット・ガスケットセットも販売しています。 (旧RP-1H型と同じ面間寸法になります。) ●スチームトラップ部 (BD2-G、BD2-GA) のみも販売しています。 ■スチームトラップ部 <table border="1"> <thead> <tr> <th>製品記号</th> <th>呼び径</th> <th>価格(円)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">BD2-G BD2-GA</td> <td>15~25</td> <td>37,500</td> </tr> <tr> <td>32~40</td> <td>38,500</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>40,000</td> </tr> </tbody> </table>			製品記号	呼び径	価格(円)	BD2-G BD2-GA	15~25	37,500	32~40	38,500	50	40,000
	製品記号	呼び径	価格(円)													
BD2-G BD2-GA	15~25	37,500														
	32~40	38,500														
	50	40,000														
																

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> 製品記号	RP8-D		RP7-F \square RP7-FH	RP7-J \square RP7-JH			
			□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。				
<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">減圧弁</div> 蒸気	標準品		標準品				
	1.0MPa	弁天	1.6MPa	弁天			
							
		型式：RP-8型	型式：RP-7型				
POINT	SCS製		CAC製、ねじ込形				
標準仕様	形式	パイロット式		パイロット式			
	適用流体	蒸気		蒸気			
	流体温度	200℃以下		220℃以下			
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.6MPa以下			
	二次側調整圧力範囲	0.03~0.8MPa		L : 0.03~0.4MPa H : 0.3~0.8MPa			
	最大減圧比	20 : 1		20 : 1			
	弁前後の最小差圧	0.05MPa		0.05MPa			
	端接続	JIS 10K FFフランジ☆		JIS Rcねじ			
	材質	本体	SCS		CAC		
		弁体・弁座	SUS		SUS		
ピストン・シリンダー		SUS		C3604・CAC SUS			
呼び径	フランジ形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	ピストンシリンダー-CAC	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)			
価格	15			79,600	100×162 3.5	101,000	
	20	462,000	140×230 8	81,500	100×162 3.5	103,000	
	25	512,000	150×235 9	83,700	100×162 3.5	105,000	
	32	559,000	180×272 13				
	40	559,000	180×272 13				
	50	642,000	200×287 16.5				
	65	844,000	230×312 23				
	80	979,000	260×339 28.5				
記事	☆JIS 10K RFフランジも製作しています。 注.呼び径15はRD-41,41F型(9頁)、呼び径100~150および3.0MPa用はRP-11型(11頁)をご使用ください。						

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> 製品記号 	RD40-JL RD40-JM RD40-JH	RD41-DL RD41-DM RD41-DH	RD41F-DL RD41F-DM RD41F-DH						
	□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	標準品	標準品						
	1.0MPa ミニ弁天 ストレーナ内蔵※ 型式：RD-40型L/M/H	1.0MPa ミニ弁天 ストレーナ内蔵※ 型式：RD-41型L/M/H	1.0MPa ミニ弁天 ストレーナ内蔵※ 型式：RD-41F型L/M/H						
POINT	小型、CAC製		小型、SCS製						
標準仕様	形式	直動式							
	適用流体	蒸気							
	流体温度	220℃以下							
	一次側適用圧力	1.0MPa以下							
	二次側調整圧力範囲	L ：0.02～0.25MPa (ネームプレート塗色：緑) M ：0.2～0.4MPa (ネームプレート塗色：青) H ：0.35～0.8MPa (ネームプレート塗色：赤)							
	最大減圧比	20：1							
	弁前後の最小差圧	0.02MPa							
	端接続	JIS Rcねじ	JIS Rcねじ	JIS 10K RFフランジ★					
	材質	本体	CAC						
		弁体・弁座	SUS						
ベローズ	SUS								
呼び径	ねじ込形	ねじ込形	フランジ形						
価格(円)	15	44,900	127,000	196,000					
		46,000	129,000	212,000					
	20	47,700	132,000	229,000					
		47,700	132,000	229,000					
	25	47,700	132,000	229,000					
		47,700	132,000	229,000					
記事	★JIS 16Kフランジ、ASME・JPIクラス150、300フランジも製作しています。 ※ストレーナの網目は80メッシュです。 ■価格加算								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">記号</th> <th style="width: 70%;">仕様</th> <th style="width: 20%;">加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">7-2</td> <td>一次側適用圧力1.6MPa以下用 (RD-41F型はJIS 16K RFフランジとなります。)</td> <td style="text-align: center;">5,200</td> </tr> </tbody> </table>			記号	仕様	加算額	7-2	一次側適用圧力1.6MPa以下用 (RD-41F型はJIS 16K RFフランジとなります。)	5,200
	記号	仕様	加算額						
	7-2	一次側適用圧力1.6MPa以下用 (RD-41F型はJIS 16K RFフランジとなります。)	5,200						
	*標準価格に上記の加算額を加算してください。								
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> H </div> <div style="text-align: center;"> H </div> </div>								
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> H </div> <div style="text-align: center;"> H </div> </div>								
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> H </div> <div style="text-align: center;"> H </div> </div>								
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> H </div> <div style="text-align: center;"> H </div> </div>								
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> H </div> <div style="text-align: center;"> H </div> </div>									
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> H </div> <div style="text-align: center;"> H </div> </div>									

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> <div style="text-align: center;">製品記号</div>	RD3H-GH			RD3HF-GH			RD30-GL RD30-GH													
	標準品			受注品			標準品													
	1.0MPa 蒸気			1.0MPa 蒸気			1.0MPa 蒸気													
	型式：RD-3H型			型式：RD-3HF型			型式：RD-30型													
POINT	小容量				多用途・中容量															
標準仕様	形式	直動式				直動式														
	適用流体	蒸気				蒸気														
	流体温度	184℃以下☆				184℃以下														
	一次側適用圧力	1.0MPa以下				1.0MPa以下														
	二次側調整圧力範囲	0.035~0.5MPa				L : 0.02~0.2MPa H : 0.15~0.4MPa														
	最大減圧比	15 : 1				20 : 1														
	弁前後の最小差圧	0.02MPa				0.02MPa														
端 接 続	JIS Rcねじ		JIS 10K RFフランジ		JIS Rcねじ															
材質	本 体	FC				FC														
	弁体・弁座	SUS				ASTM A276														
	ダイヤフラム	SUS				シリコンゴム、テフロン														
価 格 (円)	呼び径	ねじ込形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)	フランジ形	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	多用途	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)												
	15	47,100	90×203 4.1	5 (21)	72,800	186×203 5.7	57,800	110×259 6.5												
	20	47,100	90×203 4.1	5 (21)	72,800	190×203 6.1	63,100	110×259 6.5												
	25	59,500	90×203 4.2	5 (21)	92,200	190×203 7.2	70,000	120×282 8.5												
	32						83,600	150×352 14												
	40						88,400	150×352 14												
記 事	<p>☆流体温度220℃以下も製作しています。</p> <p>■価格加算</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>製品記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ねじ込形</td> <td>RD3H-GL</td> <td>低圧用</td> <td>4,400</td> </tr> <tr> <td>フランジ形</td> <td>RD3HF-GL</td> <td>二次側圧力0.02~0.1MPa</td> <td>4,400</td> </tr> </tbody> </table> <p>*標準価格に上記の加算額を加算してください。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>								種類	製品記号	仕様	加算額	ねじ込形	RD3H-GL	低圧用	4,400	フランジ形	RD3HF-GL	二次側圧力0.02~0.1MPa	4,400
種類	製品記号	仕様	加算額																	
ねじ込形	RD3H-GL	低圧用	4,400																	
フランジ形	RD3HF-GL	二次側圧力0.02~0.1MPa	4,400																	

1 製品記号		RP9-L		RP9-M		RP10-C		RP11-D	
減圧弁		標準品				標準品		受注品	
		2.0MPa 蒸気		FCD製		3.0MPa SCPH製 蒸気		3.0MPa SCS製 蒸気	
									
		型式：RP-9型				型式：RP-10型		型式：RP-11型	
POINT		高圧蒸気用							
標準仕様	形式	パイロット式							
	適用流体	蒸気							
	流体温度	220℃以下				250℃以下★			
	一次側適用圧力	2.0MPa以下				3.0MPa以下			
	二次側調整圧力範囲	0.03~0.8MPa☆ ¹							
	最大減圧比	20:1							
	弁前後の最小差圧	呼び径15~80:0.05MPa、呼び径100~150:0.07MPa							
	端接続	JIS 20K RFフランジ☆ ²				JIS 30K RFフランジ☆ ³			
	材質	本体	FCD		SCPH		SCS		
		弁体・弁座	SUS		SUS		SUS		
ピストン・シリンダー		CAC		SUS		SUS			
価格(円)	呼び径	ピストンシリンダー CAC		ピストンシリンダー SUS		本体 SCPH		本体 SCS	
			寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)		寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)		寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)		寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)
	15	94,200	170×293 9	97,600	198×297 11	269,000	198×297 11	509,000	198×297 11
	20	94,400	170×293 9	98,100	198×297 11	269,000	198×297 11	509,000	198×297 11
	25	118,000	210×293 11	123,000	228×301 13	339,000	228×301 13	584,000	228×301 13
	32	119,000	210×333 14	128,000	232×335 17	343,000	232×335 17	別途見積り 致します。	232×335 17
	40	138,000	220×333 14	152,000	248×335 17	344,000	248×335 17		248×335 17
	50	163,000	250×351 18	179,000	280×355 24	421,000	280×355 24		280×355 24
	65	215,000	290×377 26	254,000	288×382 31	604,000	288×382 31		288×382 31
	80	305,000	350×399 37	376,000	366×404 43	746,000	366×404 43		366×404 43
100	527,000	384×484 61	604,000	426×488 66	1,007,000	426×488 66	426×488 66		
125	767,000	434×564 106	884,000	454×569 117	別途見積り 致します。 (受注品)	454×569 117	454×567 117		
150	1,331,000	544×616 145	1,390,000	564×623 160		564×621 160			
記事		☆ ¹ 高二次圧用のRP-9N型(呼び径15~80:0.8~1.95MPa、呼び径100~150:0.8~1.93MPa)も製作しています。 ☆ ² JIS 10、16Kフランジも製作しています。				★高温蒸気用のRP-10T型も製作しています。 ☆ ¹ 高二次圧用のRP-10N型(0.8~2.0MPa)も製作しています。 ☆ ³ JIS 10、16、20Kフランジも製作しています。		☆ ¹ 高二次圧用のRP-11N型(0.8~2.0MPa)も製作しています。 ☆ ³ JIS 10、16、20Kフランジも製作しています。	
		※旧RP-2H型の各本体材質と同じ面間寸法です。							
									

1	製品記号	RP6A-B	RP6A-G	RP8A-D
	標準品	標準品	受注品	受注品
1 減圧弁 空気 気体	1.0MPa	1.0MPa	弁天	1.0MPa 弁天
	(空気) (気体)	(空気) (気体)	(空気) (気体)	(空気) (気体)
減圧弁			型式：RP-6A型	
POINT		気体用		SCS製
標準仕様	形式	パイロット式		パイロット式
	適用流体	空気・気体		空気・気体
	流体温度	5~80℃		5~80℃
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下
	二次側調整圧力範囲	0.03~0.8MPa		0.03~0.8MPa
	最大減圧比	10:1		10:1
	弁前後の最小差圧	0.07MPa		0.07MPa
	端接続	JIS 10K FFフランジ☆		JIS 10K FFフランジ☆
	材質	FC		SCS
	本体	弁体 (C3604 NBR焼付) ^{※1} ・弁座 (SUS)		弁体 (SUS NBR焼付) ^{※1} ・弁座 (SUS)
弁体・弁座	C3604・CAC		SUS	
ピストン・シリンダー	C3604・CAC		SUS	
価格(円)	呼び径	ピストンシリンダー CAC	ピストンシリンダー SUS	本体 SCS
	15	80,000	114,000	
	20	86,700	117,000	503,000
	25	94,800	122,000	548,000
	32	113,000	153,000	590,000
	40	121,000	154,000	593,000
	50	121,000	185,000	678,000
	65	187,000	257,000	902,000
	80	204,000	309,000	1,034,000
	100	343,000	460,000	
125	509,000	655,000		
150	719,000	919,000		
200	受注品 1,203,000	540×680 191	1,693,000	
記事	<p>☆JIS 10K RFフランジも製作しています。</p> <p>●呼び径15~80は、面間調整用スペーサ・ボルト・ナット・ガスケット セットも販売しています。(旧RP-1HA型と同じ面間寸法になります。)</p> <p>※1.呼び径100~200は、SUSまたはSCS製(メタルタッチ)となります。</p> <p>※2.呼び径100以上は旧RP-1HA型と面間寸法は同じです。</p>		<p>☆JIS 10K RFフランジも製作しています。</p> <p>注.呼び径15はRD-20,20F型(41頁)、呼び径100~150はRP-11A型(13頁)をご使用ください。</p>	
				

<div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <h1 style="font-size: 2em; margin: 0;">1</h1> <p style="margin: 0;">製品記号</p> </div> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <h2 style="font-size: 2em; margin: 0;">減圧弁</h2> </div>	<h3>RP9A-L</h3> <p style="text-align: center;">受注品</p> <p>2.0MPa</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> 空気 気体 </div> <p style="text-align: center;">型式：RP-9A型</p>	<h3>RP9A-M</h3> <p style="text-align: center;">受注品</p> <p>FCD製</p>	<h3>RP10A-C</h3> <p style="text-align: center;">受注品</p> <p>3.0MPa SCPH製</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> 空気 気体 </div> <p style="text-align: center;">型式：RP-10A型</p>	<h3>RP11A-D</h3> <p style="text-align: center;">受注品</p> <p>3.0MPa SCS製</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> 空気 気体 </div> <p style="text-align: center;">型式：RP-11A型</p>
--	--	--	--	---

1
減圧弁
空気
気体

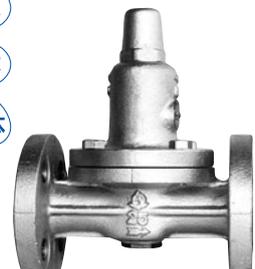
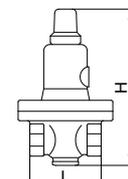
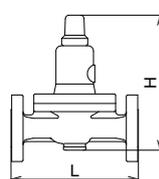
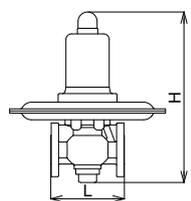
POINT 高压気体用

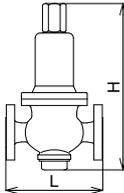
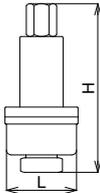
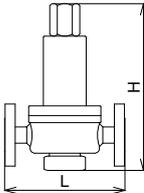
標準仕様	形式	パイロット式			
	適用流体	空気、気体			
	流体温度	5~80℃			
	一次側適用圧力	2.0MPa以下		3.0MPa以下	
	二次側調整圧力範囲	0.03~0.8MPa☆ ¹			
	最大減圧比	10:1			
	弁前後の最小差圧	0.07MPa			
	端接続	JIS 20K RFフランジ☆ ²		JIS 30K RFフランジ☆ ³	
	材質	FCD		SCPH	SCS
	本体	弁体 (C3604 NBR焼付) ^{※1} 弁座 (SUS)		弁体 (SUS NBR焼付) ^{※1} 弁座 (SUS)	SUS
ピストン・シリンダー	C3604・CAC		SUS	SUS	SUS

呼び径	ピストン・シリンダー-CAC		ピストン・シリンダー-SUS	本体SCPH	本体SCS		寸法L×H (mm)
	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)			寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)	
15	95,900	170×293 9	130,000	269,000	198×297 11	513,000	198×297 11
20	96,300	170×293 9	132,000	269,000	198×297 11	513,000	198×297 11
25	120,000	210×293 11	156,000	339,000	228×301 13	601,000	228×301 13
32	121,000	210×333 14	161,000	345,000	232×335 17	別途お見積り 致します。	232×335 17
40	141,000	220×333 14	184,000	347,000	248×335 17		248×335 17
50	164,000	250×351 18	184,000	426,000	280×355 24		280×355 24
65	219,000	290×377 26	257,000	608,000	288×382 31		288×382 31
80	312,000	350×399 37	387,000	別途お見積り 致します。	366×404 43		366×404 43
100	559,000	384×484 61	618,000		426×488 66		426×488 66
125	777,000	434×564 106	888,000		454×569 117		454×569 117
150	1,341,000	544×616 145	1,434,000		564×623 160		564×623 160

☆¹高二次圧用のRP-9AN型 (0.8~1.93MPa) も製作しています。
 ☆²JIS 10、16Kフランジも製作しています。
 ※1.呼び径100~150はSUSまたはSCS製 (メタルタッチ) となります。
 ☆³JIS 10、16、20Kフランジも製作しています。
 ●高圧ガス認定品も製作しています。

※2.旧RP-2HA型の各本体材質と同じ間寸法です。

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> <div style="text-align: center;">製品記号</div>	RD3HA-BH	RD3HA-GH	RD3HAF-BH	RD3HAF-GH	RD29A-GL RD29A-GM RD29A-GH																						
	標準品				受注品	受注品																					
	1.0MPa		1.0MPa		300kPa																						
<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">減圧弁</div> <div style="text-align: center;">減圧弁</div>																											
	型式：RD-3HA型		型式：RD-3HAF型		型式：RD-29A型																						
POINT	気体・小容量		気体・小容量		微圧気体																						
標準仕様	形式	直動式		直動式		直動式																					
	適用流体	空気・気体・液体 注.		空気・気体・液体 注.		空気 注.・N ₂ ガス★																					
	流体温度	5~80℃		5~80℃		5~60℃																					
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下		300kPa以下																					
	二次側調整圧力範囲	0.035~0.5MPa		0.035~0.5MPa		L : 1.0~3.0kPa M : 3.0~10kPa H : 10~30kPa																					
	最大減圧比	15 : 1		15 : 1		300 : 1																					
	弁前後の最小差圧	0.02MPa		0.02MPa		2kPa																					
	端接系統	JIS Rcねじ		JIS 10K RFフランジ		JIS 10K RFフランジ																					
	材質	本体	FC		FC		FC																				
		弁体・弁座	弁体 (C3604 NBR焼付) 弁座 (SUS)	弁体 (SUS NBR焼付) 弁座 (SUS)	弁体 (C3604 NBR焼付) 弁座 (SUS)	弁体 (SUS NBR焼付) 弁座 (SUS)	SUS																				
ダイヤフラム	SUS		SUS		NBR																						
価格(円)	呼び径	弁体C3604	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	弁体SUS	弁体C3604	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	弁体SUS	空気・N ₂ ガス	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)																		
	15	44,000	90×203 4.1	49,200	65,100	186×203 5.7	73,600	276,000	170×398 27																		
	20	44,000	90×203 4.1	49,200	65,100	190×203 6.1	73,600	276,000	170×398 27																		
	25	55,800	90×203 4.2	62,200	82,200	190×203 7.2	93,100	281,000	170×398 27																		
	32							314,000	190×418 33																		
	40							316,000	190×418 34																		
	50							349,000	240×438 36																		
記事	注.液体に使用の際は倒立に取付けてください。ただし、水用の場合は用途に合わせて、弁慶シリーズ、平静シリーズをご使用ください。					★流体がコークス炉ガス等の場合は、お問い合わせください。 ●接ガス部SCPH、SCS製も製作しています。(外部検出形となりますので、検出用の配管施工が必要となります。) 注.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)。この様な場所に設置する場合はお問い合わせください。																					
	■価格加算																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>製品記号</th> <th>弁体材質</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ねじ込形</td> <td>RD3HA-BL</td> <td>C3604</td> <td rowspan="2">低圧用 二次側圧力0.02~0.1MPa</td> <td rowspan="2">4,400</td> </tr> <tr> <td>RD3HA-GL</td> <td>SUS</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">フランジ形</td> <td>RD3HAF-BL</td> <td>C3604</td> <td rowspan="2">低圧用 二次側圧力0.02~0.1MPa</td> <td rowspan="2">4,400</td> </tr> <tr> <td>RD3HAF-GL</td> <td>SUS</td> </tr> </tbody> </table> *標準価格に上記の加算額を加算してください。					種類	製品記号	弁体材質	仕様	加算額	ねじ込形	RD3HA-BL	C3604	低圧用 二次側圧力0.02~0.1MPa	4,400	RD3HA-GL	SUS	フランジ形	RD3HAF-BL	C3604	低圧用 二次側圧力0.02~0.1MPa	4,400	RD3HAF-GL	SUS			
種類	製品記号	弁体材質	仕様	加算額																							
ねじ込形	RD3HA-BL	C3604	低圧用 二次側圧力0.02~0.1MPa	4,400																							
	RD3HA-GL	SUS																									
フランジ形	RD3HAF-BL	C3604	低圧用 二次側圧力0.02~0.1MPa	4,400																							
	RD3HAF-GL	SUS																									
																											

<div style="font-size: 2em; font-weight: bold; border: 2px solid white; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">1</div> <p style="margin-top: 5px;">製品記号</p> <div style="background-color: white; color: #0056b3; padding: 5px; font-weight: bold; font-size: 1.2em; text-align: center;">減圧弁</div>	RD8-C□	RD4-N□	RD4B-N□	
	□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	
	2.0MPa 3.0MPa (空気) (気体)	5.0MPa (空気) (気体)	5.0MPa (空気)	
				
	型式：RD-8型	型式：RD-4型	型式：RD-4B型	
POINT	高压気体			
標準仕様	形式	直動式		
	適用流体	空気・気体		
	流体温度	5~80℃		
	一次側適用圧力	3.0MPa以下		
	二次側調整圧力範囲	呼び径25以下 L :0.2~0.3、 M :0.3~0.6、 H :0.6~0.9、 S :0.9~1.1、 V :1.1~1.4MPa 呼び径32以上 L :0.2~0.25、 M :0.25~0.65、 H :0.65~0.9、 S :0.9~1.1、 V :1.1~1.4MPa	L :0.5~1.0MPa、 M :1.0~1.5MPa H :1.5~2.0MPa、 S :2.0~3.0MPa	
	最大減圧比	10:1		
	弁前後の最小差圧	0.05MPa		
	端接続	JIS 20K RFフランジ☆	JIS Rcねじ☆ ¹	JIS 40K RFフランジ☆ ²
	材質	SCPH		S25C
		SUS		SUS
	ダイヤフラム：C5212P (りん青銅)			
価格	呼び径	本体 SCPH	ねじ込形	フランジ形
	15	別途お見積り致します。	別途お見積り 致します。	別途お見積り 致します。
	20			
	25			
	32			
	40			
(円)				
記事	☆JIS 10、16K RF・FF、30K RF、20K FFフランジ、ASME・JPIクラス150、300フランジも製作しています。 ●高压ガス認定品も製作しています。		☆ ¹ NPTねじも製作しています。 ☆ ² JIS 16、20、30、63K RF・FF、40K FFフランジも製作しています。 注.フランジ形の寸法、質量は端接続がJIS 30Kフランジの場合です。	
			 	

1 減圧弁 (空気、気体)

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> 製品記号	BRP6-P	BKY6-P	BBA5-P
	受注品	受注品	受注品
	蒸気 着太郎	蒸気 着太郎	蒸気 着太郎



製品記号：BRP6-P
(蒸気用減圧弁 RP-6型用)

POINT **蒸気用バルブの省エネ対策**

標準仕様	種類	RP-6型(蒸気用減圧弁)用	KY-6型(ストレーナ)用	BA-5型(ドレンセパレータ)用
材質	外装	ガラスクロス、シリコンコーティング		
断熱材	耐熱温度	ガラスマット (厚さ：呼び径25以下 (15mm)、呼び径32以上 (30mm))		
		220℃		

呼び径		蒸気用減圧弁 RP-6型用	ストレーナ KY-6型用	ドレンセパレータ BA-5型用
価格(円)	15	別途お見積り 致します。	別途お見積り 致します。	別途お見積り 致します。
	20			
	25			
	32			
	40			
	50			
	65			
	80			
	100			
	125			
	150			
	200			
250				

●その他の型式についてはお問い合わせください。

記事

1 保温ジャケット(蒸気バルブ用)

2

製品記号

RD31N-F^L
RD31N-F^H

RD31FN-F^L
RD31FN-F^H

RD33FN-F^L
RD33FN-F^H

□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。

標準品

1.0MPa **平 静**



水道法性能基準適合品 型式: RD-31N型/L/H

標準品

1.0MPa **平 静**



水道法性能基準適合品 型式: RD-31FN型/L/H

標準品

1.0MPa **平 静**



水道法性能基準適合品 型式: RD-33FN型/L/H

減圧弁

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		
	二次側調整圧力範囲	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)、バネケース (ZDC)	本体 (CAC)、バネケース (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		フランジ形		フランジ形												
	価格	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	価格	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	価格	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)											
15	59,100	125×181 2.4	103,000	170×182 5.8	244,000	215×350 21											
20	61,300	130×181 2.5				133,000	190×237 9	256,000	230×355 22.5								
25	67,600	145×182 2.9							140,000	190×237 9.3	370,000	260×423 38					
32	91,400	175×237 5.3										170,000	215×256 13	833,000	330×595 69		
40	93,600	180×237 5.5													1,161,000	400×790 135	
50	110,000	205×256 8															
65																	
80																	
100																	
125																	
150																	

■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	600
			// 20	800
			// 25	900
			// 32	1,100
			// 40	1,300
			// 50	1,700
	3-1	圧力計付属	5,700	
RD31FN-F □	3-1	圧力計付属	5,700	
RD33FN-F □	3-1	圧力計付属	6,500	

* □内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。

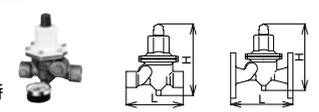
★管端コア内蔵品も製作しています。

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。

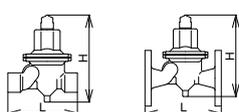
注2. オイルフリーコンプレッサー (ターボ形圧縮機や容積形圧縮機 (ロータリー式無給油タイプ)) によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部品が短時間で著しく劣化することがあります (オゾンクラックの発生)。このような場所に設置する場合はお問い合わせください。

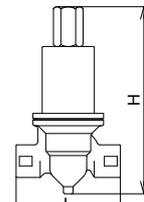
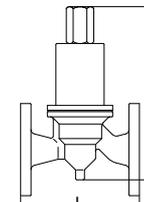
※1. ストレーナの網目は40メッシュ相当です。

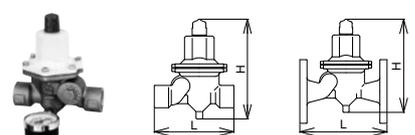
※2. 圧力計の最大目盛は、二次側調整圧力範囲L (0.6MPa)、H (1.6MPa) です。



圧力計取付時

<div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px; border-radius: 50%; display: inline-block; width: 40px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px; font-size: 24px; margin-right: 5px;">2</div> 製品記号		RDB33FN-F ^L RDB33FN-F ^H	RD32N-F ^L RD32N-F ^H	RD32FN-F ^L RD32FN-F ^H	RD34FN-F ^L RD34FN-F ^H																																						
		□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。																																									
<div style="font-size: 24px; margin-bottom: 10px;">2</div> 減圧弁		標準品	標準品	標準品	標準品																																						
		1.0MPa 平 静	1.6MPa 平 静	1.6MPa 平 静	1.6MPa 平 静																																						
<div style="font-size: 24px; margin-bottom: 10px;">2</div> 減圧弁																																											
		水道法性能 基準適合品 型式: RDB-33FN型L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-32N型L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-32FN型L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-34FN型L/H																																						
POINT		バイパス付・青銅製(本体)		青銅製(本体)・高圧用 1.6MPa																																							
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 調 整 圧 力 範 囲	L : 0.05~0.35MPa H : 0.3~0.7MPa																																									
	最 大 減 圧 比	10 : 1																																									
材 質	弁前後の最小差圧	0.05MPa																																									
	端 接 続	JIS 10Kフランジ 注1.	JIS Rcねじ★	JIS 16K FFフランジ																																							
	本 体	本体 (CAC)、パネケース (呼び径50以下: ZDC、呼び径65以上: FC)																																									
	弁体・弁座	弁体 (SUS)、ディスク (NBR)、弁座 (CAC)、ボール (CAC (RDB-33FN型))																																									
ダイヤフラム	NBR																																										
価 格 (円)	呼び径	バイパス付	ねじ込形	フランジ形	フランジ形																																						
		寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)																																						
	15		64,400	125×181 2.4																																							
	20	162,000	67,200	130×181 2.5																																							
	25	162,000	74,000	145×182 2.9	114,000																																						
	32	232,000	99,800	175×237 5.3	146,000																																						
	40	235,000	102,000	180×237 5.5	155,000																																						
	50	269,000	121,000	205×256 8	187,000																																						
	65	444,000			276,000																																						
	80	517,000			291,000																																						
100	726,000			403,000																																							
記 事	■価格加算 <table border="1" style="font-size: 8px; width: 100%;"> <thead> <tr> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">3-1</td> <td>圧力計 呼び径50以下</td> <td>8,700</td> </tr> <tr> <td>二次側 1個付 呼び径65以上</td> <td>13,000</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3-2</td> <td>圧力計 呼び径50以下</td> <td>17,400</td> </tr> <tr> <td>2個付 呼び径65以上</td> <td>26,000</td> </tr> </tbody> </table> ※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。 注1. 20・25A: JIS 10Kルーズフランジ(SUS製) 32~100A: JIS 10K FFフランジ(CAC製)		記号	仕様	加算額	3-1	圧力計 呼び径50以下	8,700	二次側 1個付 呼び径65以上	13,000	3-2	圧力計 呼び径50以下	17,400	2個付 呼び径65以上	26,000	■価格加算 <table border="1" style="font-size: 8px; width: 100%;"> <thead> <tr> <th>製品記号</th> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">RD32N-F □</td> <td rowspan="5">1-F</td> <td>管端コア</td> <td></td> </tr> <tr> <td>呼び径15</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>呼び径20</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>呼び径25</td> <td>900</td> </tr> <tr> <td>呼び径32</td> <td>1,100</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">RD32FN-F □</td> <td rowspan="2">3-1</td> <td>圧力計付属</td> <td>5,700</td> </tr> <tr> <td>圧力計付属</td> <td>5,700</td> </tr> <tr> <td>RD34FN-F □</td> <td>3-1</td> <td>圧力計付属</td> <td>6,500</td> </tr> </tbody> </table> ※□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。		製品記号	記号	仕様	加算額	RD32N-F □	1-F	管端コア		呼び径15	600	呼び径20	800	呼び径25	900	呼び径32	1,100	RD32FN-F □	3-1	圧力計付属	5,700	圧力計付属	5,700	RD34FN-F □	3-1	圧力計付属	6,500
	記号	仕様	加算額																																								
3-1	圧力計 呼び径50以下	8,700																																									
	二次側 1個付 呼び径65以上	13,000																																									
3-2	圧力計 呼び径50以下	17,400																																									
	2個付 呼び径65以上	26,000																																									
製品記号	記号	仕様	加算額																																								
RD32N-F □	1-F	管端コア																																									
		呼び径15	600																																								
		呼び径20	800																																								
		呼び径25	900																																								
		呼び径32	1,100																																								
RD32FN-F □	3-1	圧力計付属	5,700																																								
		圧力計付属	5,700																																								
RD34FN-F □	3-1	圧力計付属	6,500																																								
★管端コア内蔵品も製作しています。 注2. 圧力計付属の場合、本体横下のプラグ部分は圧力計継手付となり、付属の圧力計を取付けてご使用ください。 ※1. ストレナーの網目は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。(圧力計取付例は17頁をご参照ください。)																																											

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号	RD37-D ^L	RD37F-D ^L	RD38-D ^L	RD38F-D ^L						
	RD37-D ^H	RD37F-D ^H	RD38-D ^H	RD38F-D ^H						
□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。										
<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">減圧弁</div>	受注品	受注品	受注品	受注品						
	1.0MPa 平 静  型式：RD-37型L/H	1.0MPa 平 静  型式：RD-37F型L/H	1.6MPa 平 静  型式：RD-38型L/H	1.6MPa 平 静  型式：RD-38F型L/H						
POINT	ステンレス鋼製(本体・バネケース)・中容量		ステンレス鋼製(本体・バネケース)・中容量1.6MPa							
標 準 仕 様 材 質	形 式	直動式								
	適 用 流 体	水・温水・薬液・(空気注・不活性ガス)		水・温水・薬液						
	流 体 温 度	5~90℃								
	一 次 側 適 用 圧 力	1.0MPa以下		1.6MPa以下★						
	二 次 側 調 整 圧 力 範 圍	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★					
	本 体	本体(SCS)、バネ・バネケース(SUS)								
		弁体・弁座(SUS)、ディスク(NBR)								
弁体・弁座	NBR									
ダイヤフラム	NBR									
価 格 (円)	呼び径	ねじ込形	フランジ形	ねじ込形	フランジ形					
	15	260,000		260,000						
	20	260,000		260,000						
	25	342,000	381,000	342,000	381,000					
	32	425,000	462,000	425,000	462,000					
	40	431,000	469,000	431,000	469,000					
	50		594,000		594,000					
記 事	●ビール・飲料工場等での一時的洗浄蒸気(最高使用温度130℃)対応品のRD-37T,37FT型も製作しています。 注.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)。この様な場所に設置する場合はお問い合わせください。		★RD-38F型の呼び径40・50は、一次側適用圧力2.0MPa以下、端接続JIS 20K RFフランジも製作しています。							
	■価格加算 <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> <tr> <td>3-1</td> <td>圧力計付属</td> <td>30,000</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17頁をご参照ください。)					記号	仕様	加算額	3-1	圧力計付属
記号	仕様	加算額								
3-1	圧力計付属	30,000								
 										

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; color: white; background-color: blue; padding: 5px;">減圧弁</div>	RD31NW-F <input type="checkbox"/> L RD31NW-F <input type="checkbox"/> H	RD31FNW-F <input type="checkbox"/> L RD31FNW-F <input type="checkbox"/> H	RD33FNW-F <input type="checkbox"/> L RD33FNW-F <input type="checkbox"/> H																												
	□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																												
1.0MPa  水 温水  ストレーナ内蔵*1. 水道法性能基準適合品 型式: RD-31NW型L/H	1.0MPa  水 温水  ストレーナ内蔵*1. 水道法性能基準適合品 型式: RD-31FNW型L/H	1.0MPa  水 温水  ストレーナ内蔵*1. 水道法性能基準適合品 型式: RD-33FNW型L/H	2 減圧弁  水 温水																												
POINT	塩素水耐性EPDM採用																														
標準仕様	形式	直動式																													
	適用流体	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																													
	二次側調整圧力範囲	呼び径100以下 <input type="checkbox"/> L : 0.05~0.35MPa <input type="checkbox"/> H : 0.3~0.7MPa		呼び径125以上 <input type="checkbox"/> L : 0.05~0.35MPa <input type="checkbox"/> 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)、バネケース (ZDC)		本体 (CAC)、バネケース (FC)																										
		弁体・弁座	弁体 (SUS)、ディスク (塩素水耐性EPDM)、弁座 (CAC)																												
ダイヤフラム		塩素水耐性EPDM																													
価格 (円)	呼び径	ねじ込形	フランジ形	フランジ形																											
	15	60,900	107,000	170×182 5.8																											
	20	63,100																													
	25	69,700																													
	32	94,300			138,000	190×237 9																									
	40	96,600			144,000	190×237 9.3																									
	50	113,000			176,000	215×256 13																									
	65			252,000	215×350 21																										
	80			264,000	230×355 22.5																										
	100			382,000	260×423 38																										
125			859,000	330×595 69																											
150			1,198,000	400×790 135																											
記事	■価格加算 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>製品記号</th> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">RD31NW-F <input type="checkbox"/></td> <td rowspan="6">1-F</td> <td rowspan="6">管端コア</td> <td>呼び径15</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>// 20</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>// 25</td> <td>900</td> </tr> <tr> <td>// 32</td> <td>1,100</td> </tr> <tr> <td>// 40</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td>// 50</td> <td>1,700</td> </tr> <tr> <td>RD31FNW-F <input type="checkbox"/></td> <td>3-1</td> <td>圧力計付属</td> <td>5,700</td> </tr> <tr> <td>RD33FNW-F <input type="checkbox"/></td> <td>3-1</td> <td>圧力計付属</td> <td>6,500</td> </tr> </tbody> </table> <p>* □内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。</p> <p>★管端コア内蔵品も製作しています。 ●バイパス付のRDB-33FNW型 (呼び径20~100) も製作しています。 注. 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>※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。</p> <div style="text-align: center;">  圧力計取付時 </div>				製品記号	記号	仕様	加算額	RD31NW-F <input type="checkbox"/>	1-F	管端コア	呼び径15	600	// 20	800	// 25	900	// 32	1,100	// 40	1,300	// 50	1,700	RD31FNW-F <input type="checkbox"/>	3-1	圧力計付属	5,700	RD33FNW-F <input type="checkbox"/>	3-1	圧力計付属	6,500
製品記号	記号	仕様	加算額																												
RD31NW-F <input type="checkbox"/>	1-F	管端コア	呼び径15	600																											
			// 20	800																											
			// 25	900																											
			// 32	1,100																											
			// 40	1,300																											
			// 50	1,700																											
RD31FNW-F <input type="checkbox"/>	3-1	圧力計付属	5,700																												
RD33FNW-F <input type="checkbox"/>	3-1	圧力計付属	6,500																												

2 製品記号

RD32NW-F^L
RD32NW-F^H

RD32FNW-F^L
RD32FNW-F^H

RD34FNW-F^L
RD34FNW-F^H

□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

1.6MPa

平 静

1.6MPa

平 静

1.6MPa

平 静



ストレーナ内蔵*1.



ストレーナ内蔵*1.



水道法性能基準適合品 型式: RD-32NW型L/H

水道法性能基準適合品 型式: RD-32FNW型L/H

水道法性能基準適合品 型式: RD-34FNW型L/H

減圧弁

2

減圧弁

水
温水

POINT

塩素水耐性EPDM採用・高圧用 1.6MPa

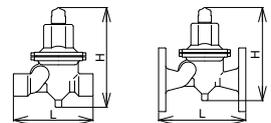
標 準 仕 様	形 式	直動式
	適 用 流 体	水・温水
	流 体 温 度	5~90℃ (管端コア使用の場合は5~40℃)
	一次側適用圧力	1.6MPa以下
	二次側調整圧力範囲	L : 0.05~0.35MPa H : 0.3~0.7MPa
	最大減圧比	10 : 1
	弁前後の最小差圧	0.05MPa
材 質	端 接 続	JIS Rcねじ★ JIS 16K FFフランジ
	本 体	本体 (CAC)、バネケース (呼び径50以下: ZDC、呼び径65以上: FC)
	弁体・弁座	弁体 (SUS)、ディスク (塩素水耐性EPDM)、弁座 (CAC)
	ダイヤフラム	塩素水耐性EPDM

呼び径	ねじ込形		フランジ形		フランジ形			
	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)		
15	66,400	125×181 2.4	118,000	170×182 5.8	284,000	215×350 21		
20	69,300	130×181 2.5						
25	76,300	145×182 2.9						
32	103,000	175×237 5.3					151,000	190×237 9
40	105,000	180×237 5.5					160,000	190×237 9.3
50	124,000	205×256 8					193,000	230×256 13
65					300×423 41			
80					284,000	260×355 24		
100					300,000	300×423 41		

■価格加算

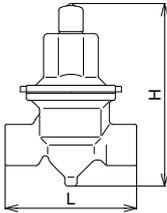
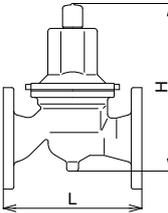
製品記号	記号	仕様	加算額	
RD32NW-F□	1-F	管端コア	呼び径15	600
			// 20	800
			// 25	900
			// 32	1,100
			// 40	1,300
			// 50	1,700
RD32FNW-F□	3-1	圧力計付属	5,700	
RD34FNW-F□	3-1	圧力計付属	5,700	

★管端コア内蔵品も製作しています。
注.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。
※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。(圧力計取付例は21頁をご参照ください。)



* □内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。

記 事

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center;">減圧弁</div>	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														
	□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	受注品	受注品														
	1.0MPa 水 温水 	平静 1.0MPa 水 温水 	1.0MPa 水 温水 	平静 1.6MPa 水 温水 	1.6MPa 水 温水 	1.6MPa 水 温水 														
	型式: RD-35W型L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-35NW型L/H	型式: RD-35FW型L/H	水道法性能 基準適合品 型式: RD-35FNW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★															
	二次側調整圧力範囲	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: ZDC、呼び径65以上: FC)																	
		弁体・弁座 ダイヤフラム	弁体・弁座 (SUS)、ディスク (塩素水耐性EPDM) 塩素水耐性EPDM																	
価格(円)	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	226,000	130×181 2.7	228,000				226,000	130×181 2.7											
	20	226,000	130×181 2.7	228,000				226,000	130×181 2.7											
	25	249,000	130×182 2.8	251,000	287,000	160×182 5.5	292,000	249,000	130×182 2.8	287,000	160×182 5.5									
	32	305,000	150×237 5.1	309,000	338,000	160×237 7.6	340,000	305,000	150×237 5.1	338,000	160×237 7.6									
	40	312,000	150×237 5.1	315,000	343,000	160×237 8.2	348,000	312,000	150×237 5.1	343,000	160×237 8.2									
	50				429,000	210×256 12	432,000			429,000	210×256 12									
	65				492,000	215×350 21	498,000			492,000	215×350 21									
	80				571,000	260×355 24	575,000			571,000	264×355 24									
	100				715,000	300×423 38	721,000			715,000	308×423 38									
記事	■価格加算 <table border="1" style="width: 100%;"> <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>30,000</td> </tr> <tr> <td>圧力計付属 (呼び径65~100)</td> <td>34,800</td> </tr> </table> <p>※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。)</p>						記号	仕様	加算額	3-1	圧力計付属 (呼び径15~50)	30,000	圧力計付属 (呼び径65~100)	34,800	★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 20K RF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)	30,000																	
圧力計付属 (呼び径65~100)		34,800																		
 																				

2
減圧弁
水
温水

2	製品記号	RD44N-FLPL ¹	RD44N-FMPL ²	RD44N-FHPL ³
		□内には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。)

減圧弁

1.0MPa
呼び径20

水 温水



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

水道法性能基準適合品

POINT	戸別給水用減圧弁 低騒音形		
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)
弁前後の最小差圧	0.02MPa		
定格流量	50L/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		

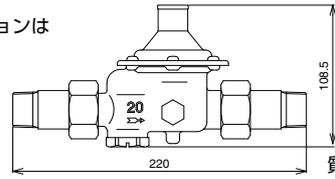
呼び径	オスユニオン継手セット		
価格 (円)	20	22,400	梱包数 10 質量(kg) 15

記事

製品記号	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を超える場合は、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.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。
※2.ストレーナの網目は60メッシュです。

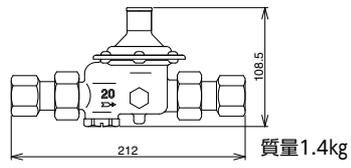
□内には設定圧力の記号が入ります。



質量 1.4kg

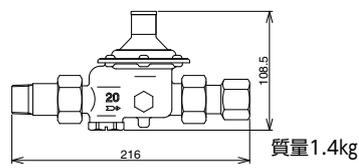
RD-44N型シリーズ 端接続バリエーション

メスユニオン継手 (JIS Rcねじ)

質量 1.4kg

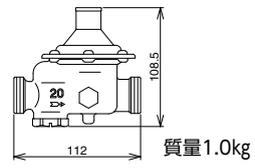
オス・メスユニオン継手 (JIS Rねじ×JIS Rcねじ)

質量 1.4kg

※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]

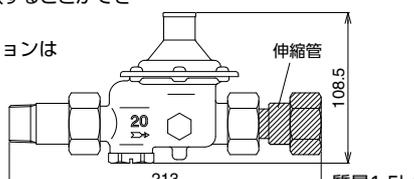
質量 1.0kg

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)	24,200
	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)	23,400
	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)	23,300
	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)	22,900
	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)	19,000

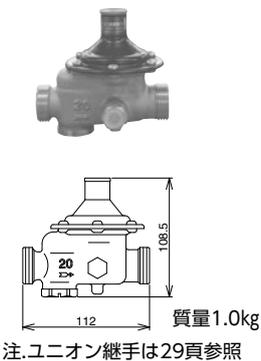
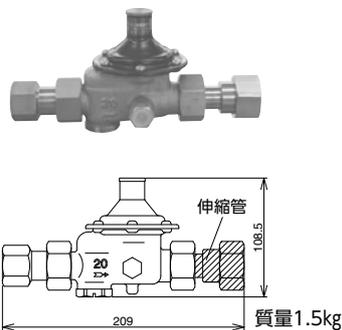
※4.ユニオン継手セット(UD型)のみも販売しています。(29頁参照)

2	製品記号	RJ44N-FLPL ¹	RJ44N-FMPL ²	RJ44N-FHPL ³																															
	□内には設定圧力の記号が入ります。(下表参照)																																		
伸縮管付減圧弁	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				弁慶 ストレーナ内蔵 ^{※2} 入口：オスユニオン継手 (P・V兼用コア対応)																														
水道法性能基準適合品		型式：RJ-44N型LP/MP/HP																																	
POINT	戸別給水用 伸縮管付減圧弁 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) ^{★1}	0.08MPa (0.05~0.12MPa)	0.20MPa (0.11~0.23MPa)	0.25MPa [☆] (0.20~0.30MPa)																															
	弁前後の最小差圧	0.02MPa																																	
	定格流量	50L/min (差圧0.1MPa以上)																																	
	端接続	入口：JIS R ³ / ₄ ねじ (オスユニオン継手) (P・V兼用コア対応) 出口：JIS G1ねじ (ユニオン継手) ^{★2}																																	
	伸縮管	出口側伸縮管継手 (縮み代12mm)																																	
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	伸縮管付、入口オスユニオン継手セット																																		
価格 (円)	20	24,700		梱包数 10 質量(kg) 16																															
記事	■設定圧力 <table border="1"> <tr><th>製品記号</th><th>記号</th><th>設定圧力</th></tr> <tr><td rowspan="3">RJ44N-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">RJ44N-FMPL□</td><td>2</td><td>0.20MPa</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.22MPa</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.22MPa</td></tr> <tr><td rowspan="5">RJ44N-FHPL□</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>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>		製品記号	記号	設定圧力	RJ44N-FLPL□	1	0.08MPa	1	0.15MPa	2	0.20MPa	RJ44N-FMPL□	2	0.20MPa	3	0.22MPa	3	0.22MPa	RJ44N-FHPL□	1	0.22MPa	2	0.23MPa	3	0.25MPa	4	0.26MPa	5	0.30MPa	6	0.20MPa	^{★1} 設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。 ^{★2} 都ねじも製作しています。 [☆] 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} 圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。 ^{※2} ストレーナの網目は60メッシュです。		
	製品記号	記号	設定圧力																																
RJ44N-FLPL□	1	0.08MPa																																	
	1	0.15MPa																																	
	2	0.20MPa																																	
RJ44N-FMPL□	2	0.20MPa																																	
	3	0.22MPa																																	
	3	0.22MPa																																	
RJ44N-FHPL□	1	0.22MPa																																	
	2	0.23MPa																																	
	3	0.25MPa																																	
	4	0.26MPa																																	
	5	0.30MPa																																	
6	0.20MPa																																		
*□内には二次側設定圧力の記号が入ります。		 質量1.5kg																																	

■RJ-44N型シリーズ 端接続バリエーション

入口：メスユニオン継手 (JIS Rcねじ)

JIS G1ねじ (継手無)^{※4} [本体のみ]



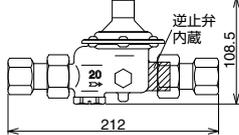
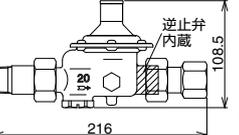
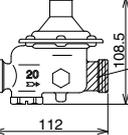
■RJ-44N型シリーズ 製品記号・価格 標準品 (発注数が多い場合、納入に時間を頂くことがあります。)

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	入口：メスユニオン継手 (P・V兼用可動形コア内蔵)	RJ44N-FLBL1 (RJ-44N型LB)	RJ44N-FMBL2 (RJ-44N型MB)	RJ44N-FHBL3 (RJ-44N型HB)	25,600
	入口：メスユニオン継手 (管端コア無)	RJ44N-FLDL1 (RJ-44N型LD)	RJ44N-FMDL2 (RJ-44N型MD)	RJ44N-FHDL3 (RJ-44N型HD)	25,200
	JIS G1 (継手無) ^{※4} [本体のみ]	RJ44N-FLL1 (RJ-44N型L)	RJ44N-FML2 (RJ-44N型M)	RJ44N-FHL3 (RJ-44N型H)	19,000

※4.ユニオン継手セット (UJ型)のみも販売しています。(29頁参照)

2	製品記号	RC44N-FLPL ¹	RC44N-FMPL ²	RC44N-FHPL ³																									
	□内には設定圧力の記号が入ります。(下表参照)																												
逆止減圧弁	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				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)																								
	水道法性能基準適合品	型式: RC-44N型LP/MP/HP																											
POINT	戸別給水用 逆止減圧弁 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)																									
	弁前後の最小差圧	0.025MPa																											
	定格流量	30L/min (差圧0.1MPa以上)	40L/min (差圧0.1MPa以上)																										
	端接続	JIS R $\frac{3}{4}$ ねじ (オスユニオン継手) (P・V兼用コア対応)																											
	逆止弁	逆止弁 (本体に) 内蔵																											
	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	23,500		梱包数 10 質量(kg) 16																									
記事	■設定圧力		★設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。 ☆設定圧力0.20MPaも製作しています。																										
	<table border="1"> <tr><th>製品記号</th><th>記号</th><th>設定圧力</th></tr> <tr><td rowspan="3">RC44N-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">RC44N-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">RC44N-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>	製品記号	記号	設定圧力	RC44N-FLPL□	1	0.08MPa	1	0.15MPa	2	0.20MPa	RC44N-FMPL□	3	0.22MPa	1	0.22MPa	2	0.23MPa	RC44N-FHPL□	3	0.25MPa	4	0.26MPa	5	0.30MPa	6	0.20MPa	●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。)	
製品記号	記号	設定圧力																											
RC44N-FLPL□	1	0.08MPa																											
	1	0.15MPa																											
	2	0.20MPa																											
RC44N-FMPL□	3	0.22MPa																											
	1	0.22MPa																											
	2	0.23MPa																											
RC44N-FHPL□	3	0.25MPa																											
	4	0.26MPa																											
	5	0.30MPa																											
	6	0.20MPa																											
*□内には二次側設定圧力の記号が入ります。		※1.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は60メッシュです。																											

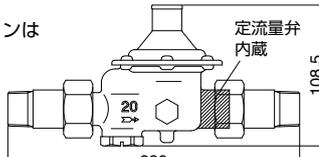
■RC-44N型シリーズ 端接続バリエーション

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 (継手無) ^{※4} [本体のみ]
		
		
質量1.5kg	質量1.5kg	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

■RC-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。)

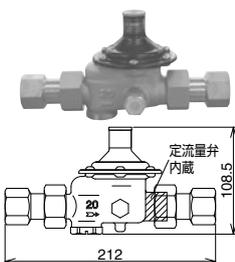
二次側調整圧力範囲	0.05~0.12MPa [L]	0.11~0.23MPa [M]	0.20~0.30MPa [H]	価格 (円) 呼び径20	
設定圧力	0.08MPa [1]	0.20MPa [2]	0.25MPa [3]		
端接続	メスユニオン継手 (P・V兼用可動形コア内蔵)	RC44N-FLBL1 (RC-44N型LB)	RC44N-FMBL2 (RC-44N型MB)	RC44N-FHBL3 (RC-44N型HB)	25,300
	メスユニオン継手 (管端コア無)	RC44N-FLDL1 (RC-44N型LD)	RC44N-FMDL2 (RC-44N型MD)	RC44N-FHDL3 (RC-44N型HD)	24,500
	オス・メスユニオン継手 (めねじ部: コア内蔵)	RC44N-FLCL1 (RC-44N型LC)	RC44N-FMCL2 (RC-44N型MC)	RC44N-FHCL3 (RC-44N型HC)	24,400
	オス・メスユニオン継手 (管端コア無)	RC44N-FLEL1 (RC-44N型LE)	RC44N-FMEL2 (RC-44N型ME)	RC44N-FHEL3 (RC-44N型HE)	24,000
	JIS G1 (継手無) ^{※4} [本体のみ]	RC44N-FLL1 (RC-44N型L)	RC44N-FML2 (RC-44N型M)	RC44N-FHL3 (RC-44N型H)	20,100

※4.ユニオン継手セット(UD型)のみも販売しています。(29頁参照)

2	製品記号	RF44N-FL●PL ¹	RF44N-FM●PL ²	RF44N-FH●PL ³																														
	減圧定流量弁	○内には設定流量、□内には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			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)																														
	水 温水			水道法性能基準適合品		型式: RF-44N型L/M/HOP																												
POINT	戸別給水用 減圧定流量弁 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)																														
	弁前後の最小差圧	0.02MPa																																
	設定流量	9、12、15、20、25、30L/min±20%	9、12、15、20、25、30、35、40L/min±20%																															
	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)																																
	定流量弁	定流量弁(本体に)内蔵																																
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)・テストガブ付属																																	
呼び径	オスユニオン継手セット																																	
価格(円)	20	25,600		梱包数 10 質量(kg) 15																														
記事	■設定圧力 <table border="1"> <tr><th>製品記号</th><th>記号</th><th>設定圧力</th></tr> <tr><td rowspan="3">RF44N-FL○PL□</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">RF44N-FM○PL□</td><td>2</td><td>0.20MPa</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.22MPa</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.22MPa</td></tr> <tr><td rowspan="6">RF44N-FH○PL□</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>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>		製品記号	記号	設定圧力	RF44N-FL○PL□	1	0.08MPa	1	0.15MPa	2	0.20MPa	RF44N-FM○PL□	2	0.20MPa	3	0.22MPa	3	0.22MPa	RF44N-FH○PL□	1	0.22MPa	2	0.23MPa	3	0.25MPa	4	0.26MPa	5	0.30MPa	6	0.20MPa	★設定圧力0.3MPaを超える場合は、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.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は60メッシュです。	
	製品記号	記号	設定圧力																															
RF44N-FL○PL□	1	0.08MPa																																
	1	0.15MPa																																
	2	0.20MPa																																
RF44N-FM○PL□	2	0.20MPa																																
	3	0.22MPa																																
	3	0.22MPa																																
RF44N-FH○PL□	1	0.22MPa																																
	2	0.23MPa																																
	3	0.25MPa																																
	4	0.26MPa																																
	5	0.30MPa																																
	6	0.20MPa																																
	※○内には設定流量、□内には二次側設定圧力の記号が入ります。		 質量1.4kg																															

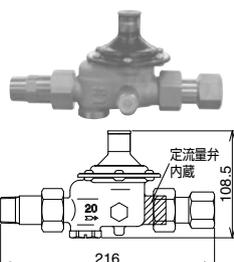
■RF-44N型シリーズ 端接続バリエーション

メスユニオン継手 (JIS Rcねじ)



質量1.4kg

オス・メスユニオン継手 (JIS Rねじ×JIS Rcねじ)



質量1.4kg

JIS G1ねじ(継手無)^{※4} [本体のみ]



質量1.0kg

■設定流量・記号

設定流量 (L/min)	記号
9	09
12	12
15	15
20	20
25	25
30	30
35	35
40	40

※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

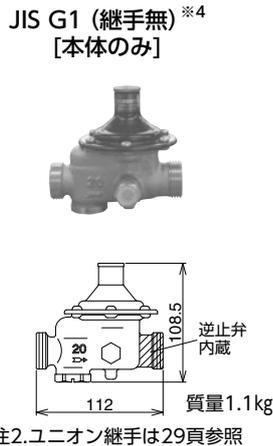
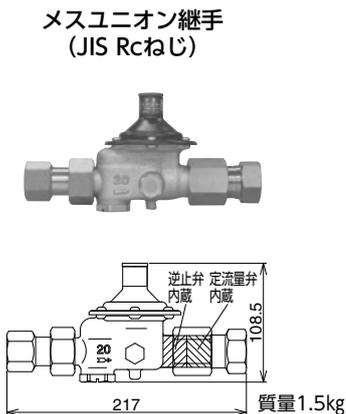
■RF-44N型シリーズ 製品記号・価格 標準品(発注数が多い場合、納入に時間を頂くことがあります。)*○内には設定流量の記号が入ります。

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)	RF44N-FL○BL1 (RF-44N型LB)	RF44N-FM○BL2 (RF-44N型MB)	RF44N-FH○BL3 (RF-44N型HB)	27,400
	メスユニオン継手 (管端コア無)	RF44N-FL○DL1 (RF-44N型LD)	RF44N-FM○DL2 (RF-44N型MD)	RF44N-FH○DL3 (RF-44N型HD)	26,600
	オス・メスユニオン継手 (めねじ部:コア内蔵)	RF44N-FL○CL1 (RF-44N型LC)	RF44N-FM○CL2 (RF-44N型MC)	RF44N-FH○CL3 (RF-44N型HC)	26,500
	オス・メスユニオン継手 (管端コア無)	RF44N-FL○EL1 (RF-44N型LE)	RF44N-FM○EL2 (RF-44N型ME)	RF44N-FH○EL3 (RF-44N型HE)	26,100
	JIS G1(継手無) ^{※4} [本体のみ]	RF44N-FL○L1 (RF-44N型L)	RF44N-FM○L2 (RF-44N型M)	RF44N-FH○L3 (RF-44N型H)	22,200

※4.ユニオン継手セット(UD型)のみも販売しています。(29頁参照)

2	製品記号	RFC44N-FL●PL1	RFC44N-FM●PL2	RFC44N-FH●PL3																																	
		○内には設定流量、□内には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。)																																			
2	逆止減圧定流量弁	1.0MPa 呼び径20		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)																																	
		水道法性能基準適合品		型式: RFC-44N型L/M/H○P																																	
標準仕様	POINT	戸別給水用 逆止減圧定流量弁 低騒音形																																			
	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)																																	
	弁前後の最小差圧	0.02MPa																																			
	設定流量	9、12、15、20、25、30L/min±20%	9、12、15、20、25、30、35、40L/min±20%																																		
	端接続	入口: JIS R $\frac{3}{4}$ ねじ(オスユニオン継手)(P・V兼用コア対応)																																			
	逆止弁・定流量弁	逆止弁(本体に)内蔵、定流量弁(出口側継手に)内蔵																																			
	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	26,700		梱包数 10 質量(kg) 16																																	
記事	■設定圧力	<table border="1"> <tr> <th>製品記号</th> <th>記号</th> <th>設定圧力</th> </tr> <tr> <td>RFC44N-FL○PL□</td> <td>1</td> <td>0.08MPa</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>0.15MPa</td> </tr> <tr> <td>RFC44N-FM○PL□</td> <td>2</td> <td>0.20MPa</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>0.22MPa</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>0.22MPa</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>0.23MPa</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>0.25MPa</td> </tr> <tr> <td>RFC44N-FH○PL□</td> <td>4</td> <td>0.26MPa</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5</td> <td>0.30MPa</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6</td> <td>0.20MPa</td> </tr> </table>		製品記号	記号	設定圧力	RFC44N-FL○PL□	1	0.08MPa		1	0.15MPa	RFC44N-FM○PL□	2	0.20MPa		3	0.22MPa		1	0.22MPa		2	0.23MPa		3	0.25MPa	RFC44N-FH○PL□	4	0.26MPa		5	0.30MPa		6	0.20MPa	<p>★設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。</p> <p>☆設定圧力0.20MPaも製作しています。</p> <p>●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。)</p> <p>※1.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。</p> <p>※2.ストレーナの網目は60メッシュです。</p>
	製品記号	記号	設定圧力																																		
RFC44N-FL○PL□	1	0.08MPa																																			
	1	0.15MPa																																			
RFC44N-FM○PL□	2	0.20MPa																																			
	3	0.22MPa																																			
	1	0.22MPa																																			
	2	0.23MPa																																			
	3	0.25MPa																																			
RFC44N-FH○PL□	4	0.26MPa																																			
	5	0.30MPa																																			
	6	0.20MPa																																			
	<p>*○内には設定流量、□内には二次側設定圧力の記号が入ります。</p>																																				

■RFC-44N型シリーズ 端接続バリエーション 注1.定流量弁はユニオン継手に内蔵しています。



■設定流量・記号

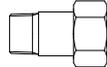
設定流量 (L/min)	記号
9	09
12	12
15	15
20	20
25	25
30	30
35	35
40	40

■RFC-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)	RFC44N-FL○BL1 (RFC-44N型LB)	RFC44N-FM○BL2 (RFC-44N型MB)	RFC44N-FH○BL3 (RFC-44N型HB)	28,500
	メスユニオン継手 (管端コア無)	RFC44N-FL○DL1 (RFC-44N型LD)	RFC44N-FM○DL2 (RFC-44N型MD)	RFC44N-FH○DL3 (RFC-44N型HD)	27,700
	JIS G1(継手無)※4 [本体のみ]	RFC44N-FL○L1 (RFC-44N型L)	RFC44N-FM○L2 (RFC-44N型M)	RFC44N-FH○L3 (RFC-44N型H)	20,100

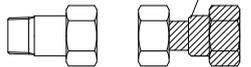
※4.ユニオン継手セット(UF型)のみ販売しています。(29頁参照)

■RD-44N型減圧弁、RC-44N型逆止減圧弁、RF-44N型減圧定流量弁シリーズ

製品記号	UDPN-F	UDBN-F	UDDN-F	UDPBN-F	UDPDN-F	
ユニオン継手セット	オスユニオン継手セット 梱包数:40 質量(kg):17  型式:UD-PN型	メスユニオン継手セット 梱包数:40 質量(kg):18  型式:UD-BN型	メスユニオン継手セット 梱包数:40 質量(kg):18  型式:UD-DN型	オス・メスユニオン継手セット 梱包数:40 質量(kg):18  型式:UD-PBN型	オス・メスユニオン継手セット 梱包数:40 質量(kg):18  型式:UD-PDN型	
	標準仕様	JIS R $\frac{3}{4}$ ねじ、ガスケット付	JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ、ガスケット付		JIS R $\frac{3}{4}$ ×JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ、ガスケット付	
価格(円)	呼び径20	3,400	5,200	4,400	4,300	3,900

■RJ-44N型伸縮管付減圧弁シリーズ

★都ねじも製作しています。

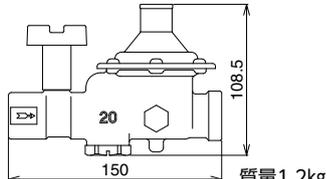
製品記号	UJPN-F	UJBN-F	UJDN-F	
ユニオン継手セット (伸縮管付)	オスユニオン継手セット 伸縮管 梱包数:40 質量(kg):21  型式:UJ-PN型	メスユニオン継手セット 伸縮管 梱包数:40 質量(kg):22  型式:UJ-BN型	メスユニオン継手セット 伸縮管 梱包数:40 質量(kg):22  型式:UJ-DN型	
	標準仕様	入口:JIS R $\frac{3}{4}$ ねじ 出口:JIS G1ねじ(伸縮管)★ ガスケット付	入口:JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ 出口:JIS G1ねじ(伸縮管)★、ガスケット付	
価格(円)	呼び径20	5,700	6,600	6,200

■RFC-44N型逆止減圧定流量弁シリーズ

*O内には設定流量の記号が入ります。(33頁※3.参照)

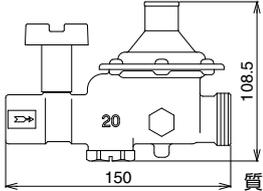
製品記号	UFPN-F●	UFBN-F●	UFDN-F●	
ユニオン継手セット (定流量弁内蔵)	オスユニオン継手セット 定流量弁内蔵 梱包数:40 質量(kg):17  型式:UF-PN型	メスユニオン継手セット 定流量弁内蔵 梱包数:40 質量(kg):18  型式:UF-BN型	メスユニオン継手セット 定流量弁内蔵 梱包数:40 質量(kg):18  型式:UF-DN型	
	標準仕様	JIS R $\frac{3}{4}$ ねじ、ガスケット付	JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ、ガスケット付	
価格(円)	呼び径20	6,600	8,400	7,600

製品記号、設定圧力、調整圧力範囲もお知らせください。

2	製品記号	RD45SN-FLL1	RD45SN-FML2	RD45SN-FHL3																										
止水栓付減圧弁	標準品	□内には設定圧力の記号が入ります。(下表参照)																												
	標準品	標準品																												
POINT	適用流体	水道水・温水																												
標準仕様	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)																										
	弁前後の最小差圧	0.02MPa																												
	定格流量	50L/min(差圧0.1MPa以上)																												
	端接続	JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ																												
	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、保温ケース(自己消火性)・テストガグ付属																													
価格(円)	呼び径20	22,100		梱包数 10 質量(kg) 14																										
記事	■設定圧力	<table border="1"> <thead> <tr> <th>製品記号</th> <th>記号</th> <th>設定圧力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">RD45SN-FLL□</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">RD45SN-FML□</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">RD45SN-FHL□</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> </tbody> </table>			製品記号	記号	設定圧力	RD45SN-FLL□	1	0.08MPa	1	0.15MPa	2	0.20MPa	RD45SN-FML□	3	0.22MPa	1	0.22MPa	2	0.23MPa	RD45SN-FHL□	3	0.25MPa	4	0.26MPa	5	0.30MPa	6	0.20MPa
	製品記号	記号	設定圧力																											
RD45SN-FLL□	1	0.08MPa																												
	1	0.15MPa																												
	2	0.20MPa																												
RD45SN-FML□	3	0.22MPa																												
	1	0.22MPa																												
	2	0.23MPa																												
RD45SN-FHL□	3	0.25MPa																												
	4	0.26MPa																												
	5	0.30MPa																												
	6	0.20MPa																												
記事	<p>★設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。</p> <p>☆設定圧力0.20MPaも製作しています。</p> <p>●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。)</p> <p>※1.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。</p> <p>※2.ストレーナの網目は60メッシュです。</p> <p>※□内には設定圧力の記号が入ります。</p> 																													

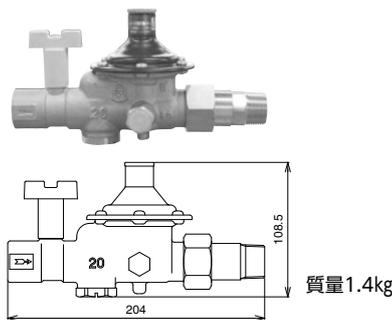
2 ユニオン継手セット、止水栓付減圧弁



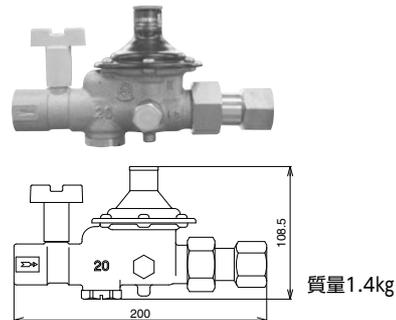
2	製品記号	RD45SUN-FLL ¹	RD45SUN-FML ²	RD45SUN-FHL ³																												
		□内には設定圧力の記号が入ります。(下表参照)																														
止水栓付減圧弁	標準品	標準品	標準品	標準品																												
	1.0MPa 呼び径20			弁慶 ストレーナ内蔵 ^{※2} 出口：JIS G1ねじ (ユニオン継手無)																												
	水道法性能基準適合品	型式：RD-45SUN型L/M/H																														
POINT	戸別給水用止水栓付減圧弁 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)																												
	弁前後の最小差圧	0.02MPa																														
	定格流量	50L/min (差圧0.1MPa以上)																														
	端接続	入口：JIS R ³ / ₄ ねじ 出口：JIS G1ねじ																														
	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、保温ケース(自己消火性)・テストガグ付属																															
価格(円)	呼び径20	22,100		梱包数 10 質量(kg) 14																												
記事	■設定圧力	<table border="1"> <tr> <th>製品記号</th> <th>記号</th> <th>設定圧力</th> </tr> <tr> <td rowspan="3">RD45SUN-FLL□</td> <td>1</td> <td>0.08MPa</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0.15MPa</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0.20MPa</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">RD45SUN-FML□</td> <td>2</td> <td>0.20MPa</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0.22MPa</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0.22MPa</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">RD45SUN-FHL□</td> <td>2</td> <td>0.23MPa</td> </tr> <tr> <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> *□内には設定圧力の記号が入ります。			製品記号	記号	設定圧力	RD45SUN-FLL□	1	0.08MPa	2	0.15MPa	1	0.20MPa	RD45SUN-FML□	2	0.20MPa	3	0.22MPa	1	0.22MPa	RD45SUN-FHL□	2	0.23MPa	3	0.25MPa	4	0.26MPa	5	0.30MPa	6	0.20MPa
	製品記号	記号	設定圧力																													
RD45SUN-FLL□	1	0.08MPa																														
	2	0.15MPa																														
	1	0.20MPa																														
RD45SUN-FML□	2	0.20MPa																														
	3	0.22MPa																														
	1	0.22MPa																														
RD45SUN-FHL□	2	0.23MPa																														
	3	0.25MPa																														
	4	0.26MPa																														
	5	0.30MPa																														
6	0.20MPa																															
★設定圧力0.3MPaを超える場合は、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.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は60メッシュです。	 質量：1.2kg																															

■RD-45SUN型シリーズ 端接続バリエーション

オスユニオン継手
(出口：JIS Rねじ)



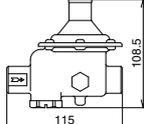
メスユニオン継手^注
(出口：JIS Rcねじ)



注.本体と継手は別梱包となり、継手はUD1DN-F (管端コア無) または、UD1BN-F (管端コア内蔵) となります。

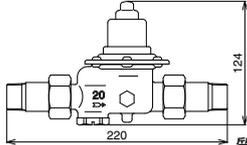
■RD-45SUN型シリーズ 製品記号・価格 標準品(発注数が多い場合、納入に時間を頂くことがあります。)

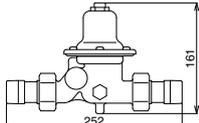
二次側調整圧力範囲	0.05~0.12MPa [L]	0.11~0.23MPa [M]	0.20~0.30MPa [H]	価格(円) 呼び径20	
設定圧力	0.08MPa [1]	0.20MPa [2]	0.25MPa [3]		
端接続	Rc(コア内蔵)×G1 (ユニオン継手無)	RD45SUN-FLEL1 (RD-45SUN型LE)	RD45SUN-FMEL2 (RD-45SUN型ME)	RD45SUN-FHEL3 (RD-45SUN型HE)	22,500
	Rc×R (オスユニオン継手)	RD45SUN-FLPL1 (RD-45SUN型LP)	RD45SUN-FMPL2 (RD-45SUN型MP)	RD45SUN-FHPL3 (RD-45SUN型HP)	23,800
	Rc(コア内蔵)×R (オスユニオン継手)	RD45SUN-FLCL1 (RD-45SUN型LC)	RD45SUN-FMCL2 (RD-45SUN型MC)	RD45SUN-FHCL3 (RD-45SUN型HC)	24,200
	Rc×Rc (メスユニオン継手)	RD45SUN-FLBL1 (RD-45SUN型LB)	RD45SUN-FMBL2 (RD-45SUN型MB)	RD45SUN-FHBL3 (RD-45SUN型HB)	24,300
	Rc(コア内蔵)×Rc(コア内蔵) (メスユニオン継手)	RD45SUN-FLDL1 (RD-45SUN型LD)	RD45SUN-FMDL2 (RD-45SUN型MD)	RD45SUN-FHDL3 (RD-45SUN型HD)	25,100

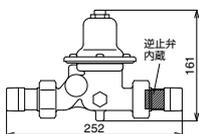
2	製品記号	RD43N-FLL ¹	RD43N-FML ²	RD43N-FHL ³
	□内には二次側設定圧力の記号が入ります。(33頁参照)			
減圧弁	標準品	標準品	標準品	標準品
	1.0MPa			弁慶 低騒音形 ストレーナ内蔵 ^{*2}
	水道法性能基準適合品			型式：RD-43N型 L/M/H
POINT	ワンルームマンションなどの戸別給水用、小容量			
標準仕様	適用流体	水道水・温水		
	流体温度	5~90℃ (管端コア使用の場合は5~40℃)		
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		
	設定圧力 (調整圧力範囲)★	0.08MPa ^{*1} . (0.05~0.12MPa)	0.20MPa ^{*1} . (0.11~0.23MPa)	0.25MPa ^{*1} . (0.20~0.30MPa)
	弁前後の最小差圧	0.02MPa		
	定格流量	呼び径15：30L/min (差圧0.1MPa以上) 呼び径20：35L/min (差圧0.1MPa以上)		
	端接続	JIS Rcねじ		
	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、保温ケース (自己消火性)・テストガグ付属			
価格 (円)	呼び径 15	13,800		梱包数 10 質量 (kg) 11
	呼び径 20	13,800		梱包数 10 質量 (kg) 11
記事	★設定圧力0.3MPaを超える場合は、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) 注.市販の管端コアをご使用する場合は、お問い合わせください。 ※1.他の設定圧力、圧力計取付例およびその他のバリエーションは、33頁をご参照ください。			
		 呼び径15 質量1.0kg 呼び径20 質量1.0kg		※2.ストレーナの網目は60メッシュです。

2 減圧弁、戸建住宅用減圧弁



2	製品記号	RD46N-FLP ¹	RD46N-FMP ²	RD46N-FHP ³
	□内には二次側設定圧力の記号が入ります。(33頁参照)			
減圧弁	標準品	標準品	標準品	標準品
	1.0MPa			弁慶 戸建住宅用 埋設用 ストレーナ内蔵 ^{*2}
	水道法性能基準適合品			型式：RD-46N型LP/MP/HP
POINT	埋設配管対応用、戸建住宅用減圧弁			
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 ^{*1} . (0.05~0.12MPa)	0.20MPa ^{*1} . (0.11~0.23MPa)	0.25MPa ^{*1} . (0.22~0.30MPa)
	弁前後の最小差圧	0.02MPa		
	定格流量	50L/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)、バネケース (SUS)、ダイヤフラム・ディスク (塩素水耐性EPDM)		
価格 (円)	呼び径20	25,000		梱包数 10 質量 (kg) 16
記事	★設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。 注.圧力計用継手は付属しません。(プラグ止になります) ※1.他の設定圧力は33頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は60メッシュです。			
		 質量1.5kg		

2	製品記号	RD47N-FLPL1	RD47N-FHPL6				
		□内には二次側設定圧力の記号が入ります。(33頁参照)					
減圧弁		標準品	標準品				
	1.0MPa						
	水 温水	弁慶 大容量 低騒音形 ストレーナ内蔵※2 型式：RD-47N型L/H					
	水道法性能基準適合品						
POINT	大型住宅などの戸別給水用減圧弁						
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 (0.05~0.13MPa)	0.20MPa☆ (0.12~0.35MPa)				
	弁前後の最小差圧	0.02MPa					
	定格流量	80L/min (差圧0.1MPa以上)					
	端接続材質	JIS R1ねじ (ユニオン継手)					
	その他	本体 (CAC)、ダイヤフラム・ディスク (塩素水耐性EPDM)					
価格(円) 呼び径25	45,100		梱包数 6 質量(kg) 18				
記事	■圧力計付属 <table border="1" data-bbox="319 840 550 907"> <tr> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> <tr> <td>圧力計付属</td> <td>2,200</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> ★設定圧力0.35MPaを超える場合は、お問い合わせください。 ☆設定圧力0.25MPa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。) ●埋設配管対応用、戸建住宅用はお問い合わせください。 ※1.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。			仕様	加算額	圧力計付属	2,200
仕様	加算額						
圧力計付属	2,200						
	 質量2.8kg						

2	製品記号	RC47N-FLPL1	RC47N-FHPL6				
		受注品	受注品				
逆止減圧弁	1.0MPa						
	水 温水	弁慶 逆止減圧弁 低騒音形 ストレーナ内蔵※2 型式：RC-47N型L/H					
	水道法性能基準適合品						
POINT	大型住宅などの戸別給水用減圧、逆止弁内蔵						
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 (0.05~0.13MPa)	0.20MPa☆ (0.12~0.35MPa)				
	弁前後の最小差圧	0.025MPa					
	定格流量	55L/min (差圧0.1MPa以上)	65L/min (差圧0.1MPa以上)				
	端接続材質	JIS R1ねじ (ユニオン継手) 注.					
	その他	本体 (CAC)、ダイヤフラム・ディスク (塩素水耐性EPDM)					
価格(円) 呼び径25	52,900		梱包数 6 質量(kg) 18				
記事	■圧力計付属 <table border="1" data-bbox="319 1904 550 1960"> <tr> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> <tr> <td>圧力計付属</td> <td>2,200</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> ★設定圧力0.35MPaを超える場合は、お問い合わせください。 ☆設定圧力0.25MPa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。) 注.逆止弁は出口側ユニオン継手に内蔵しています。(本体とユニオン継手のセットで納入となります。) ※1.圧力計取付例およびその他のバリエーションは33頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。			仕様	加算額	圧力計付属	2,200
仕様	加算額						
圧力計付属	2,200						
	 質量2.8kg						

2 弁慶シリーズのバリエーション

■価格体系

※1. 機種

頁	種類	記号	価格(円)
24	減圧弁	RD44N	19,000
32		RD47N	38,300
25	伸縮管付減圧弁	RJ44N ^{注1}	19,000
26	逆止減圧弁	RC44N	20,100
32		RC47N ^{注2}	52,900
27	減圧定流量弁	RF44N	22,200
28	逆止減圧定流量弁	RFC44N ^{注1}	20,100
30	止水栓付 減圧弁	入口側: JIS Rc $\frac{3}{4}$ 出口側: JIS G1 RD45SUN	22,100
24		入口側: JIS Rc $\frac{3}{4}$ 出口側: JIS Rc $\frac{3}{4}$ RD45SN	22,100
31	減圧弁	呼び径: 15・20 RD43N	13,800
31	戸建住宅用減圧弁	RD46N	21,600

* 機種の価格は、(本体) + (本体に内蔵機能) の価格です。
 注1. RJ44Nの伸縮管およびRFC44Nの定流量弁は端接続(ユニオン継手)に含まれます。
 注2. RC47Nは本体+端接続(ユニオン継手(逆止弁内蔵))のセット品での販売となります。

※4. 端接続

機種	接続形式(入口側×出口側)	記号	価格(円)
RD44N	G1ねじ(ユニオン継手無)	/	—
	Rねじ(オスユニオン継手)	P	3,400
RC44N	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)	B	5,200
RF44N	Rねじ×Rcねじ(オス・メスユニオン継手・管端コア内蔵)	C	4,300
RD46N	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)	D	4,400
	Rねじ×Rcねじ(オス・メスユニオン継手・管端コア無)	E	3,900
機種	接続形式(入口側×出口側(定流量弁内蔵))	記号	価格(円)
RFC44N	Rねじ(オスユニオン継手)	P	6,600
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)	B	8,400
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)	D	7,600
機種	接続形式(入口側×出口側)	記号	価格(円)
RJ44N	G1ねじ(ユニオン継手無)	/	—
	Rねじ(オスユニオン継手)×G1ねじ(伸縮管)★	P	5,700
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)×G1ねじ(伸縮管)★	B	6,600
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)×G1ねじ(伸縮管)★	D	6,200

注. 管端コアは、Rcねじのみ内蔵可能です。★出口側のねじは都ねじも製作しています。

※5. 圧力計用継手の位置

圧力計用継手の位置	圧力計用継手記号
正面	L
背面	R
RD46N ^注	/

注. RD46Nは圧力計用継手無となります。

※6. 圧力計の形式

圧力計の形式	記号	価格(円)
圧力計無	/	—
A型	A	2,200
D型	D	

注1. 圧力計の最大目盛は0.5MPaです。
 注2. RD46Nは圧力計無となります。
 注3. 圧力計の適用温度は40℃以下となります。
 流体温度が40℃を超える場合は、サイホン管を使用するなどして圧力計を保護してください。
 注4. 圧力計は当社品を使用してください。

例) 減圧定流量弁 製品記号: RF44N-FM30PLA2

端接続: オスユニオン継手 設定流量: 30 L/min

圧力計用継手: 正面 圧力計: A型 設定圧力: 0.2MPa

※1.

RF44N

機種

(22,200円)

※2.

F

材質

※3.

M

圧力範囲

※4.

30

設定流量

※5.

P

端接続

(3,400円)

※6.

L

圧力計用継手

※7.

A

圧力計付属

(2,200円)

※8.

2

設定圧力

合計 27,800円

※2. 二次側調整圧力範囲

圧力区分	記号
0.05~0.12MPa	L
0.05~0.13MPa ^{注1}	
0.11~0.23MPa	M
0.20~0.30MPa ^{注2}	
0.12~0.35MPa ^{注1}	H

注1. RD47N, RC47Nの場合。
 注2. RD46Nは0.22~0.30MPaとなります。

※3. 設定流量 (RF44N, RFC44Nのみ)

設定流量 (L/min)	記号
9	09
12	12
15	15
20	20
25	25
30	30
35	35
40	40

機種	接続形式(入口側×出口側)	記号	価格(円)
RD45SUN	Rcねじ×G1ねじ(ユニオン継手無)	/	—
	Rcねじ×Rねじ(オスユニオン継手)	P	1,700
	Rcねじ×Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)	B	2,200
	Rcねじ(管端コア内蔵)×Rねじ(オスユニオン継手)	C	2,100
	Rcねじ(管端コア内蔵)×Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)	D	3,000
	Rcねじ(管端コア内蔵)×G1ねじ(ユニオン継手無)	E	400

機種	接続形式	記号	価格(円)
RD45SN	Rcねじ	/	—
RD43N	Rcねじ(管端コア内蔵)	E	800

機種	接続形式(入口側×出口側)	記号	価格(円)
RD47N	G1 $\frac{1}{4}$ (ユニオン継手無)	/	—
	Rねじ(オスユニオン継手)	P	6,800
RC47N	G1 $\frac{1}{4}$ (ユニオン継手無)	/	—
	Rねじ(オスユニオン継手片側逆止弁内蔵)	P	*

* RC47Nは本体+端接続(ユニオン継手(逆止弁内蔵))のセット品での販売となります。

※7. 設定圧力

ばね区分	圧力区分	設定圧力	記号	
L	0.05~0.12MPa	0.08MPa	1	
	0.05~0.13MPa ^{注1}			
M	0.11~0.23MPa	0.15MPa	1	
		0.20MPa	2	
		0.22MPa	3	
		0.22MPa	1	
		0.23MPa	2	
H	0.20~0.30MPa ^{注2}	0.25MPa	3	
		0.26MPa	4	
		0.30MPa	5	
		0.20MPa	6	
		0.20MPa	6	
		0.12~0.35MPa ^{注1}	0.20MPa	6
			0.25MPa	3

注1. RD47N, RC47Nの場合。
 注2. RD46Nは0.22~0.30MPaとなり、記号は1~5までとなります。
 ●設定圧力0.3または0.35MPaを超える場合は、お問い合わせください。

2

製品記号

RMU5-FHL6

RMU5-FHL3

BMU5-F

標準品

標準品

標準品

1.0MPa

ストレーナ内蔵(減圧弁)^{※2}

1.0MPa



水道法性能基準適合品

型式: RMU-5型

水道法性能基準適合品

型式: BMU-5型

メーターユニット

2

メーターユニット

水

POINT

軽量・コンパクト 集合住宅パイプシャフト用メーターユニット

種類	減圧弁付		減圧弁無
適用流体	水道水		水道水
流体温度	常温		常温
一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下
設定圧力★	0.20MPa☆ ¹	0.25MPa☆ ¹	—
減圧弁 二次側調整圧力範囲	0.20~0.30MPa☆ ²		—
減圧弁最大減圧比	10:1		—
端接続	JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ(可動形管端コア内蔵)☆ ³		JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ(可動形管端コア内蔵)☆ ³
材質	本体(青銅鑄物他)、台座(鋼板)、減圧弁(青銅鑄物他)		本体(青銅鑄物他)、台座(鋼板)
耐圧性	1.75MPa 注1.		1.75MPa
付属品	圧力計用継手(二次側)付、ユニオンガスケット、保温ケース(自己消火性)、テストガグ		

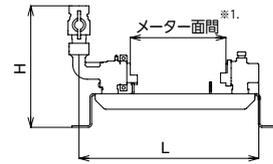
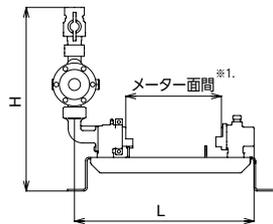
呼び径	減圧弁付		減圧弁無
価格(円)	20	39,800	26,600
		345×355 3.8	345×293 2.8
		2 (9.5)	2 (7.5)

★設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。
 ☆¹設定圧力以外は、お問い合わせください。
 ☆²0.11~0.23MPaも製作しています。
 ☆³端接続: JIS Gねじも製作しています。
 ●減圧弁の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。)
 ●メーター保温ケース(直読式または隔測式)も販売しています。
 注1.テストガグでの水圧試験は、1.75MPa以下で行ってください。
 注2.各事業体により、仕様が異なる場合がありますのでお問い合わせください。
 ※1.対応メーター面間は190mmとなります。
 ※2.ストレーナの網目は60メッシュです。

■価格加算

記号	仕様	価格(円)
BN-10型	二次側継手(T形)	2,400
BN-11型	二次側継手(F形)	4,600
BN-12型	二次側継手(ストリートエルボ)	1,300
BX-7型	メーター代用管	500
BX-8型	メーター代用管(圧力導入構造)	3,300
BX-22型	メーター保温ケース(直読式)	1,500
BX-23型	メーター保温ケース(隔測式)	1,800

記事



二次側継手
T型(BN-10型)



二次側継手
F型(BN-11型)



二次側継手
ストリートエルボ
(BN-12型)

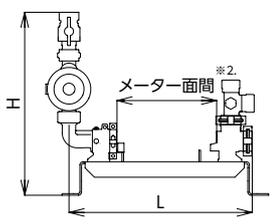
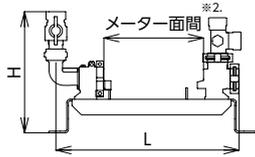


メーター代用管
圧力導入構造
(BX-8型)



メーター保温ケース
直読式(BX-22型)



2 製品記号		RMU4-FHL6	RMU4-FHL3	BMU4-F																						
メーターユニット		標準品	標準品	標準品																						
水		1.0MPa	ストレーナ内蔵 (減圧弁) ^{※3}	1.0MPa	水																					
																										
		水道法性能基準適合品	型式: RMU-4型	水道法性能基準適合品	型式: BMU-4型																					
POINT		メーター設置にて逆止弁メンテナンス可能・軽量・コンパクト																								
標準仕様	種類	減圧弁付		減圧弁無																						
	適用流体	水道水		水道水																						
	流体温度	常温		常温																						
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下																						
	設定圧力★	0.20MPa☆ ¹	0.25MPa☆ ¹	—																						
	減圧弁 二次側調整圧力範囲	0.20~0.30MPa☆ ²		—																						
	減圧弁最大減圧比	10:1		—																						
	端接続	JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ (可動形管端コア内蔵) ☆ ³		JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ (可動形管端コア内蔵) ☆ ³																						
	材質	本体 (青銅鋳物他)、台座 (鋼板)、減圧弁 (青銅鋳物他)		本体 (青銅鋳物他)、台座 (鋼板)																						
	耐圧性	1.75MPa 注1.		1.75MPa																						
その他	二次側回転分岐継手付☆ ⁴																									
呼び径		減圧弁付		減圧弁無																						
価格 (円)	20	39,800	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	26,600	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)																					
			353×355 4.3		梱包数 (質量) 2 (10)	353×235 3.3	梱包数 (質量) 2 (8)																			
記事		<p>★設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。</p> <p>☆¹設定圧力以外は、お問い合わせください。</p> <p>☆²0.11~0.23MPaも製作しています。</p> <p>☆³端接続: 入口側JIS Gねじも製作しています。</p> <p>☆⁴二次側一方口継手 (エルボまたはストレート) も製作しています。</p> <p>●減圧弁の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。)</p> <p>注1.テストガグでの水圧試験は、1.75MPa以下で行ってください。</p> <p>注2.各事業体により、仕様が異なる場合がありますのでお問い合わせください。</p> <p>※1.減圧弁付属品: 圧力計用継手 (二次側) 付、ユニオンガスケット、保温ケース (自己消火性)、テストガグ</p> <p>※2.対応メーター面間は190mmとなります。</p> <p>※3.ストレーナの網目は60メッシュです。</p>		<p>■価格加算</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>価格 (円)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BN-12型</td> <td>二次側継手 (ストリートエルボ)</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td>BX-7型</td> <td>メーター代用管</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>BX-8型</td> <td>メーター代用管 (圧力導入構造)</td> <td>3,300</td> </tr> <tr> <td>BX-10型</td> <td>減圧弁代用管</td> <td>2,800</td> </tr> <tr> <td>BX-22型</td> <td>メーター保温ケース (直読式)</td> <td>1,500</td> </tr> <tr> <td>BX-23型</td> <td>メーター保温ケース (隔測式)</td> <td>1,800</td> </tr> </tbody> </table>		記号	仕様	価格 (円)	BN-12型	二次側継手 (ストリートエルボ)	1,300	BX-7型	メーター代用管	500	BX-8型	メーター代用管 (圧力導入構造)	3,300	BX-10型	減圧弁代用管	2,800	BX-22型	メーター保温ケース (直読式)	1,500	BX-23型	メーター保温ケース (隔測式)	1,800
		記号	仕様	価格 (円)																						
		BN-12型	二次側継手 (ストリートエルボ)	1,300																						
		BX-7型	メーター代用管	500																						
		BX-8型	メーター代用管 (圧力導入構造)	3,300																						
		BX-10型	減圧弁代用管	2,800																						
		BX-22型	メーター保温ケース (直読式)	1,500																						
		BX-23型	メーター保温ケース (隔測式)	1,800																						
																										
		<p>二次側継手 ストリートエルボ (BN-12型)</p> 		<p>メーター代用管 圧力導入構造 (BX-8型)</p> 																						
		<p>メーター保温ケース 直読式 (BX-22型)</p> 																								

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号	RMU3-FHL6	RMU3-FHL3	BMU3-F
	標準品	標準品	標準品
<div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">水</div> 1.0MPa	 ストレーナ内蔵 (減圧弁) ※2.	<div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">水</div> 1.0MPa	
<div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">メーターユニット</div>	水道法性能基準適合品	型式：RMU-3型	水道法性能基準適合品 型式：BMU-3型

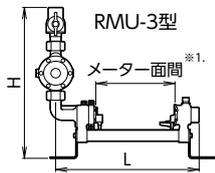
POINT 軽量・コンパクト 集合住宅パイプシャフト用メーターユニット

標準仕様	種類	減圧弁付		減圧弁無
	適用流体	水道水		水道水
	流体温度	常温		常温
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下
	設定圧力★	0.20MPa☆ ¹	0.25MPa☆ ¹	—
	減圧弁 二次側調整圧力範囲	呼び径13：0.20～0.30MPa☆ ² 呼び径25：0.12～0.35MPa		—
	減圧弁最大減圧比	10：1		—
	端 接 続	JIS Rcねじ (管端コア内蔵) ☆ ³		JIS Rcねじ (管端コア内蔵) ☆ ³
	材 質	本体 (青銅鋳物他)、台座 (鋼板・鋼管)、減圧弁 (青銅鋳物他)		本体 (青銅鋳物他)、台座 (鋼板・鋼管)
	耐 圧 性	1.75MPa 注1.		1.75MPa
付 属 品	圧力計用継手 (二次側) 付、ユニオンガスケット、保温ケース (自己消火性)、テストガグ			

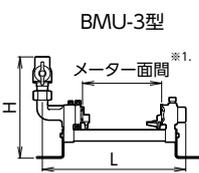
価格	呼び径	減圧弁付	寸法×H (mm)	梱包数 (質量kg)	減圧弁無	寸法×H (mm)	梱包数 (質量kg)
	13	39,100	318×350 4	2 (9)	25,900	318×227 3	2 (7)
	25	別途お見積り致します。	406×467 12		別途お見積り致します。	406×271 5.5	

★呼び径25：設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。
 ☆¹設定圧力以外は、お問い合わせください。
 ☆²呼び径13：0.11～0.23MPaも製作しています。
 ☆³端接続：JIS Gねじも製作しています。
 ●減圧弁の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。)
 ○メーター面間呼び径13：165mm、呼び径25：210mmも製作しています。

注1.テストガグでの水圧試験は、1.75MPa以下で行ってください。
 注2.各事業体により、仕様が異なる場合がありますのでお問い合わせください。
 ※1.対応メーター面間は呼び径13：100mm、呼び径25：225mmとなります。
 ※2.ストレーナの網目は呼び径13：60メッシュ、呼び径25：40メッシュ相当です。



RMU-3型



BMU-3型



メーター保温ケース (BX-5型)

■価格加算

型式	仕様	呼び径	価格 (円)
BX-5型	メーター保温ケース	呼び径13	1,500
		呼び径25	1,800
BX-7型	メーター代用管	呼び径13	500
		呼び径25	1,400
BX-10型	減圧弁代用管	呼び径13	2,800
BX-9型		呼び径25	1,400

<div style="background-color: #0056b3; color: white; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">2</div> 製品記号	WHA1N-F		
	標準品		
<div style="text-align: center;"> 水撃防止器 </div>	1.0MPa パイプ 水道法性能基準適合品 型式：WHA-1N型		
	集合住宅・高層ビル・戸建住宅用		
標準仕様	適用流体	水道水・温水	
	流体温度	5~90℃	
	適用圧力	1.0MPa以下	
	適用流速	3m/s以下	
	端接続	JIS Rねじ	
	材質	アダプタ (黄銅)、パイプ(C1220T銅管)	
呼び径	末端機器個別取付用		
価格(円)	15	9,300	寸法B×H (mm) 梱包質量 (kg) 31.8×120 0.29 梱包数 (質量) 100 (28)
	20	10,500	31.8×150 0.33 100 (30)
	25	25,900	41.3×175 0.55 50 (28)
記事			

2 水撃防止器、定流量弁



製品記号、設定流量もお知らせください。

<div style="background-color: #0056b3; color: white; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">2</div> 製品記号	FD6N-F		FD11N-J NEW		
	□内には設定流量の記号が入ります。		□内には設定流量の記号が入ります。		
<div style="text-align: center;"> 定流量弁 </div>	1.0MPa 弁慶 戸別給水・給湯用 水道法性能基準適合品 型式：FD-6N型□		1.0MPa CAC製 水道法性能基準適合品 型式：FD-11N型□		
	集合住宅・高層ビル・戸建住宅用		中央式給湯設備 (定流量循環方式) 用		
標準仕様	適用流体	水道水・温水		温水・水道水	
	流体温度	5~90℃		5~90℃	
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下	
	作動差圧範囲	4~6L/min : 0.03~0.3MPa 7.5~15L/min : 0.03~0.5MPa 20~40L/min : 0.035~0.3MPa		0.05~0.3MPa	
	設定流量・記号	呼び径	15	04 : 4L/min、06 : 6L/min、75 : 7.5L/min、 09 : 9L/min、12 : 12L/min、15 : 15L/min	01 : 1L/min、02 : 2L/min、03 : 3L/min、 04 : 4L/min、05 : 5L/min、06 : 6L/min
			20	09 : 9L/min、12 : 12L/min、15 : 15L/min、20 : 20L/min、 25 : 25L/min、30 : 30L/min、35 : 35L/min、40 : 40L/min	—
端接続	入口側：JIS Rcねじ、出口側：JIS Rねじ		JIS Rcねじ		
材質	本体(CAC)、オリフィス(EPDM)		本体(CAC)、要部(SUS)		
価格(円)	呼び径	15	6,800	10,000	
		20	6,800	10,000	
記事	注. 設定流量の許容差は作動差圧範囲内において、4~6L/minが±1.5L/min以内、7.5~40L/minが設定流量の±20%以内となります。 		注. 設定流量の許容差は作動差圧範囲内において、設定流量の1~2L/minが±20%以内、3~6L/minが設定流量の±10%以内となります。 		

2 製品記号 **FD9N-F** **FD10N-F**

☐内には設定流量の記号が入ります。(下記参照)

標準品注3. **標準品**注3.

1.0MPa **CAC製** **1.0MPa** **CAC製**

水 **水**




水道法性能基準適合品 型式:FD-9N型☐ 水道法性能基準適合品 型式:FD-10N型☐

POINT **水用・カートリッジ式定流量弁 (過流量制限)**

適用流体	水道水
流体温度	5~40℃☆
一次側適用圧力	1.0MPa以下
作動差圧範囲	記事欄参照
設定流量	下表参照 (設定流量をお知らせください)
端接続	JIS Rcねじ ウェハー形 (JIS 10Kフランジ対応)
材質	本体: CAC カートリッジ: POM樹脂、EPDM

呼び径	ねじ込形		ウェハー形	
	寸法L (mm)	梱包数 (質量kg)	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量kg)
25	75	10 (11)		
	1			
32	80	10 (15)		
	1.4			
40	90	5 (11)		
	2			
50	95	5 (13)		
	2.4			
65			80,600	22×202.5 4
80			90,700	22×212.5 4.2
100			110,000	22×240 4.5

☆流体温度5~60℃用はお問い合わせください。(水道法性能基準には適合しません。) 但し、騒音値および設定流量の許容差は異なります。

■設定流量および設定流量記号
●FD9N-F☐ (*☐内には設定流量の記号が入ります。)

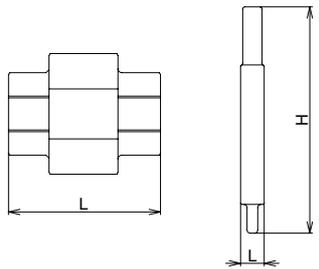
呼び径	設定流量 (L/min)															
25	20	30	38	40	50	60	70	75	90	100	115	140	150	180	210	270
	020	030	038	—	050	—	070	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	020	030	038	—	050	—	070	—	—	100	—	—	—	—	—	—
40	—	—	—	040	050	060	—	075	—	100	—	140	—	180	—	—
50	—	—	—	—	—	060	—	075	090	—	115	—	150	—	210	270

●FD10N-F☐ (*☐内には設定流量の記号が入ります。)

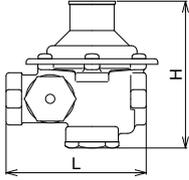
呼び径	設定流量 (L/min)																
65	100	125	140	150	190	210	250	260	300	350	450	490	500	630	700	900	1,000
	0100	0125	—	0150	0190	—	0250	—	—	0350	0450	—	—	—	—	—	—
80	—	—	0140	—	—	0210	—	0260	—	0350	—	0490	—	0630	0700	—	—
100	—	—	—	—	—	—	0250	—	0300	0350	—	—	0500	—	0700	0900	1000

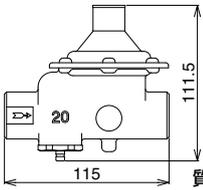
■作動差圧範囲
●上記の設定流量記号表 ☐ : 0.1~0.7MPa
●上記の設定流量記号表 ■ : 0.2~0.5MPa

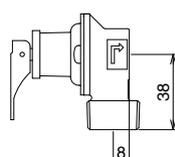
注1.上記☐ ■部の設定流量は製作しておりません。
注2.設定流量の許容差は作動差圧範囲内において、設定流量の±20%以内となります。
注3.設定流量によっては、納入に時間を頂くことがあります。
注4.本定流量弁を過流量制限目的で定水位弁の一次側に設置している場合、選定にあたっては次のことに注意してください。
*定流量弁は通水時圧力損失が発生します。定水位弁後、立ち上がり配管が3m以上の場合、流速1m/s以上の設定流量を選定してください。
なお、流速1m/s未満の場合は、お問い合わせください。



2 定流量弁 水

2	製品記号	RD25SN-F		RD25SRN-F	
	水道用減圧弁	標準品		標準品	
JIS認証取得製品		一般用 ストレーナ内蔵*		JIS認証取得製品 寒冷地用 ストレーナ内蔵*	
					
		面間：90mm		面間：90mm	
		型式：RD-25SN型		型式：RD-25SRN型	
POINT	温水ボイラ・簡易ボイラ・電気温水器用				
標準仕様	適用流体	水道水			
	流体温度	5~55℃			
	一次側適用圧力	750kPa以下			
	二次側標準設定圧力	80kPa★			
	端接続材質	JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ			
	本体 (CAC)、ダイヤフラム・ディスク (NBR)				
	逆止め機構、負圧作動機構、ストレーナ内蔵*		逆止め機構、負圧作動機構、ストレーナ内蔵*		
	保温ケース付属		保温ケース付属、水抜き栓付		
呼び径	一般用		寒冷地用		
価格 (円)	20	8,500		9,200	
		寸法L×H(mm)		寸法L×H(mm)	
		梱包質量(kg)		梱包質量(kg)	
		90×96		90×118	
		0.9		0.9	
記事	★80kPa設定以外はお問い合わせください。 (JIS認証取得製品からは外れます。) ※ストレーナの網目は60メッシュです。 注.戸別給水用減圧弁は弁慶シリーズとなります。 (24~33頁をご参照ください。)				開放流量：30L/min  梱包数 (質量kg)：10 (9.5)

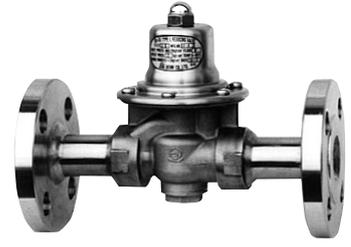
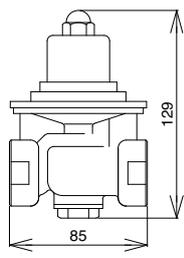
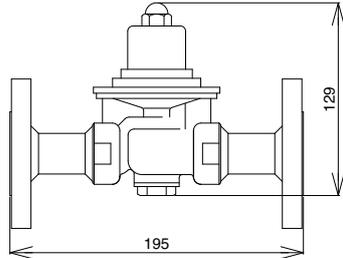
2	製品記号	RD50SN-F	RD50SHN-F	RD50SRN-F	RD50SRHN-F
	水道用減圧弁	標準品		標準品	
JIS認証取得製品		一般用 低騒音形 ストレーナ内蔵*		JIS認証取得製品 寒冷地用 低騒音形 ストレーナ内蔵*	
					
		面間：115mm		面間：115mm	
		型式：RD-50SN型		型式：RD-50SRN型	
		型式：RD-50SHN型		型式：RD-50SRHN型	
POINT	小規模温水ボイラ・簡易ボイラ 注2.・電気温水器用				
標準仕様	適用流体	水道水			
	流体温度	5~55℃			
	一次側適用圧力	750kPa以下			
	二次側標準設定圧力	80kPa★	170kPa★	80kPa★	170kPa★
	端接続材質	JIS Rc $\frac{3}{4}$ ねじ			
	本体 (CAC)、ダイヤフラム・ディスク (塩素水耐性EPDM)				
	逆止め機構、負圧作動機構、ストレーナ内蔵*		逆止め機構、負圧作動機構、ストレーナ内蔵*		
	保温ケース (自己消火性) 付属		保温ケース (自己消火性) 付属、水抜き栓付		
呼び径	80kPa 設定、一般用		170kPa 設定、一般用		80kPa 設定、寒冷地用
価格 (円)	20	10,200		13,800	
		10,700		14,400	
記事	★標準設定圧力以外はお問い合わせください。 (JIS認証取得製品からは外れます。) 注1.戸別給水用減圧弁は弁慶シリーズとなります。 (24~33頁をご参照ください。)				開放流量：30L/min  質量1.0kg 梱包数 (質量kg)：10 (10.5)
		注2.RD50SHN-F、RD50SRHN-Fを簡易ボイラ (100kPa用) に使用すると法令違反になります。詳細は40頁をご参照ください。			
		※ストレーナの網目は60メッシュです。			

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号	SL35N-F	SL35HN-F	
	標準品	標準品	
温水機器用 逃し弁	JIS認証取得製品 		温水機器用
	型式：SL-35N型 	型式：SL-35HN型	
POINT	一般・寒冷地共用		
標準仕様	適用流体	冷水・温水	
	流体温度	5~100℃	
	吹始め圧力	97kPa★	190kPa★
	吹止り圧力	92kPa以上	180kPa以上
	端接続	入口側：JIS R $\frac{3}{4}$ ねじ	出口側：JIS Rc $\frac{1}{2}$ ねじ
	材質	本体 (CAC)、ダイヤフラム (FKM)	
付属品	保温ケース		
一般・寒冷地用	97kPa 設定	梱包質量 (kg)	190kPa 設定
価格 (円)	4,400	0.2	5,300
記事	★他の吹始め圧力はお問い合わせください。 (JIS認証取得製品からは外れます。) 注.吹始め圧力が190kPaを超える場合や、吹出し量が大きな場合はSL-37V,37VN型 (49頁参照) をご使用ください。 		
			梱包数 (質量kg) : 50 (12)

水道用減圧弁RD25SN-F セット品					
RD25SN-F 1個 SL35N-F 1個 セット			RD25SN-F 1個 SL35N-F 2個 セット		
製品記号	RD25SN-F1	梱包質量 (kg)	製品記号	RD25SN-F2	梱包質量 (kg)
	標準品	梱包数 (質量kg)		標準品	梱包数 (質量kg)
価格 (円)	12,900	1.2 10(12.5)	価格 (円)	17,300	1.4 10(14.5)

■水道用減圧弁・逃し弁と温水用熱交換器の最高使用圧力の対応

RD25SN-F, RD25SRN-F (設定圧力80kPa) RD50SN-F, RD50SRN-F (設定圧力80kPa) SL35N-F (吹始め圧力97kPa)	温水用熱交換器の最高使用圧力 100kPa
RD50SHN-F (設定圧力170kPa) RD50SRHN-F (設定圧力170kPa) SL35HN-F (吹始め圧力190kPa)	温水用熱交換器の最高使用圧力 200kPa
 上記の弁を簡易ボイラ (100kPa用) に使用すると法令違反になります。	

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号 	RD20-D L RD20-D M RD20-D H	RD20N-D L RD20N-D M RD20N-D H	RD20F-D L RD20F-D M RD20F-D H	RD20FN-D L RD20FN-D M RD20FN-D H		
	□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			
	2.0MPa 液体・気体共用   空気  気体 		2.0MPa 液体・気体共用   空気  気体 			
型式：RD-20型L/M/H		水道法性能基準適合品 型式：RD-20N型 L/M/H		水道法性能基準適合品 型式：RD-20F型L/M/H 型式：RD-20FN型L/M/H		
POINT	ステンレス製 MAX.2.0MPa		ステンレス製 MAX.1.0MPa,2.0MPa			
標準仕様	適用流体	水・空気 注. または材料を腐食しない液体・気体				
	流体温度	5~60℃★				
	一次側適用圧力	2.0MPa		1.0MPa、または2.0MPa		
	二次側調整圧力範囲	L : 0.02~0.12MPa、M : 0.1~0.3MPa、H : 0.25~0.5MPa				
	最大減圧比 弁前後の最小差圧	水・液体 10:1 空気・気体 20:1 0.05MPa				
	端接続 材質	JIS Rcねじ		JIS 10K RFフランジ☆		
呼び径		ねじ込形	水道法性能基準適合品	フランジ形	梱包質量 (kg)	水道法性能基準適合品
価格(円)	15	99,000	105,000	162,000	2.5	168,000
	20	99,000	105,000	167,000	2.9	176,000
	25	99,000	105,000	176,000	4	184,000
記事	★液体で温度が60~90℃の場合はお問い合わせください。 ☆JIS 20K FF・RF、10K FFフランジ、ASME・JPIクラス 150、300フランジも製作しています。 ●ビール・飲料工場等での一時的洗浄蒸気(最高使用温度130℃)対応品のRD-20FT型も製作しています。(一次側適用圧力1.0MPa以下、最大減圧比10:1) ※液体の粘度は800cStまで使用できます。 注.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)。この様な場所に設置する場合はお問い合わせください。					
	 <p style="text-align: center;">梱包質量0.75kg</p>					

2

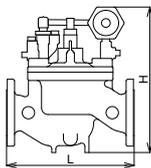
減圧弁

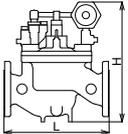
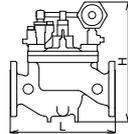
水
液体
空気
気体

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号	RD14W-B^L RD14W-B^M		RD14H-B^L RD14H-B^M									
	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。											
<div style="text-align: center;"> 減圧弁 </div>	標準品		標準品									
	1.0MPa 											
		型式：RD-14W型		型式：RD-14H型								
POINT		中容量										
標準仕様	形式	直動式										
	適用流体	水注1.・空気注2.		温水注1.・油注3.								
	流体温度	5~60℃		5~90℃								
	一次側適用圧力	1.0MPa以下										
	二次側調整圧力範囲	呼び径 80以下 L : 0.05~0.35、 M : 0.3~0.7MPa ★ 呼び径100以上 L : 0.05~0.35、 M : 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 10K RFフランジ										
	材質	本体	FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)		FC							
		ダイヤフラムディスク	CAC、SUS		NBR							
価格(円)	呼び径	水・空気用	温水・油用									
	15	81,600	81,600	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg) 156×321 10.5								
	20	81,600	81,600	160×321 10.5								
	25	83,900	83,900	160×322 11								
	32	107,000	107,000	180×408 18								
	40	110,000	110,000	180×409 18								
	50	119,000	119,000	190×422 20.5								
	65	173,000	173,000	230×529 38								
	80	202,000	202,000	250×539 41								
	100	300,000	300,000	300×615 71								
125	603,000	603,000	370×790 117									
150	807,000	807,000	400×820 158									
記事	★二次側高圧用(呼び径80以下:0.65~0.95MPa、呼び径100以上:0.45~0.8MPa)のRD14W-BHも製作しています。 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)。この様な場所に設置する場合はお問い合わせください。		★二次側高圧用(呼び径80以下:0.65~0.95MPa、呼び径100以上:0.45~0.8MPa)のRD14H-BHも製作しています。 注3.燃料油および、ガンリン・軽油などの場合はご使用前(国土交通省、防衛省など)によっては、本体材質の指定がある場合がありますので、ご確認願います。									
	注1.給水装置に使用する場合は、水道法性能基準適合品のRD-14CN型、またはRD-14PN型(43頁参照)をご使用ください。											
■価格加算 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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>27,800</td> </tr> <tr> <td>3-2</td> <td>圧力計2個付</td> <td>55,600</td> </tr> </table> ※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)、M,H(1.6MPa)です。				記号	仕様	加算額	3-1	圧力計(二次側)1個付	27,800	3-2	圧力計2個付	55,600
記号	仕様	加算額										
3-1	圧力計(二次側)1個付	27,800										
3-2	圧力計2個付	55,600										

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号 RD14CN-B \square RD14CN-BH	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 1.0MPa ナイロンコーティング  水道法性能基準適合品 型式：RD-14CN型	受注品 1.0MPa  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														
	二次側調整圧力範囲	呼び径 80以下 L : 0.05~0.35、H : 0.3~0.7MPa 呼び径100以上 L : 0.05~0.35、H : 0.3~0.5MPa	呼び径 80以下 L : 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 L : 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													
		ダイヤフラム・ディスク	CAC、SUS NBR	CAC、SUS 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	134,000	129,000														
	20	134,000	144,000														
	25	138,000	202,000														
	32	168,000	202,000														
	40	177,000	218,000														
	50	193,000	336,000														
	65	285,000	356,000														
	80	337,000	642,000														
	100	475,000	947,000														
	125	受注品 811,000	1,109,000														
150	受注品 1,014,000																
記事	★内外面エポキシ樹脂粉体塗装の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・パナ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="font-size: 0.8em;"> <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>27,800</td></tr> <tr><td>3-2</td><td>圧力計2個付</td><td>55,600</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	27,800	3-2	圧力計2個付	55,600	■価格加算 <table border="1" style="font-size: 0.8em;"> <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>55,600</td></tr> </table> ※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、M (0.6MPa)、H~V (1.6MPa) です。	記号	仕様	加算額	3-2	圧力計2個付
記号	仕様	加算額															
3-1	圧力計 (二次側) 1個付	27,800															
3-2	圧力計2個付	55,600															
記号	仕様	加算額															
3-2	圧力計2個付	55,600															

2
 減圧弁
 水
 温水

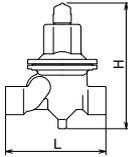
<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号  <div style="text-align: center; font-size: 1.5em; font-weight: bold;">減圧弁</div> <div style="text-align: center; font-size: 0.8em;">水 温水</div>	WVR02-BL WVR02-BH	WVR02-LL WVR02-LH	WVR02CN-BL WVR02CN-BH																		
	□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																		
	1.0MPa  	ウォータリングバルブ 	1.0MPa   ウォータリングバルブ ナイロンコーティング 																		
		型式：WVR-02型	水道法性能基準適合品 型式：WVR-02CN型																		
POINT	小流量から大流量まで安定作動																				
標準仕様	形式	パイロット式																			
	適用流体	水・温水注.																			
	流体温度	5~60℃																			
	一次側適用圧力	1.0MPa以下☆ ¹																			
	二次側調整圧力範囲	呼び径200以下 L : 0.05~0.35、H : 0.3~0.95MPa 呼び径250以上 L : 0.05~0.35、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 10K RFフランジ☆☆ ²																			
	材質	FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装) FCD (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装) FC★ (内外面ナイロン11コーティング)																			
	要部	要部 (CAC、SUS)、ダイヤフラム・ディスク (NBR) 要部 (CAC、SUS)、ダイヤフラム・ディスク (NBR)																			
価格	呼び径	本体 FC	本体 FCD	本体 FCナイロンコーティング																	
	40		347,000																		
	50	374,000	425,000																		
	65	417,000	473,000																		
	80	454,000	508,000	807,000																	
	100	524,000	585,000	860,000																	
	125	638,000	714,000	1,026,000																	
	150	779,000	870,000	1,179,000																	
	200	1,218,000	1,359,000	1,731,000																	
	250	別途お見積り致します。																			
300																					
400																					
記事	●水道法性能基準適合品のWVR-02PN型 (本体内外面エポキシ樹脂粉体塗装、呼び径80~200)、WVR-02N型 (本体材質FC、呼び径80~300) も製作しています。 ●レジンコンクリート製 (レジンコン) 及びコンクリート製弁室に減圧弁をはじめとする配管部材を組付けた減圧弁・弁室ユニットも製作しています。お問い合わせください。 注.給水装置に使用する場合は、水道法性能基準適合品のWVR-02N型、WVR-02PN型、WVR-02CN型をご使用ください。		★FCD製も製作しています。 ※1.コーティング塗膜は、本体・フタ内外面共ナイロン11 (白色) 0.3mm以上																		
	☆ ¹ 呼び径200以下は一次側適用圧力1.6MPa以下 (JIS 16K RFフランジ) 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80以上) も製作しています。																				
■価格加算 <table border="1" style="font-size: 0.8em;"> <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>45,400</td></tr> </table>		記号	仕様	加算額	3-2	圧力計2個付	45,400	■圧力計最大目盛 <table border="1" style="font-size: 0.8em;"> <tr><th>取付位置</th><th>適用圧力</th><th>最大目盛</th></tr> <tr><td rowspan="2">一次側</td><td>1.0MPa以下</td><td>1.6MPa</td></tr> <tr><td>1.6MPa以下</td><td>2.5MPa</td></tr> <tr><td rowspan="2">二次側</td><td>調整圧力範囲L</td><td>0.6MPa</td></tr> <tr><td>調整圧力範囲H</td><td>1.6MPa</td></tr> </table>	取付位置	適用圧力	最大目盛	一次側	1.0MPa以下	1.6MPa	1.6MPa以下	2.5MPa	二次側	調整圧力範囲L	0.6MPa	調整圧力範囲H	1.6MPa
記号	仕様	加算額																			
3-2	圧力計2個付	45,400																			
取付位置	適用圧力	最大目盛																			
一次側	1.0MPa以下	1.6MPa																			
	1.6MPa以下	2.5MPa																			
二次側	調整圧力範囲L	0.6MPa																			
	調整圧力範囲H	1.6MPa																			
※2.消火設備用型式認定品は45頁をご参照ください。																					

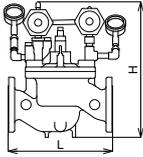
<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号	WVR02T-B[L] WVR02T-B[H]	WVR02T-L[L] WVR02T-L[H]	WVR05T-L																					
	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。																							
 消火設備用 減圧弁	受注品	受注品	受注品																					
	1.6MPa   認定番号 VA-047号 型式：WVR-02T型	ウォータリングバルブ 消防型式認定品	FCD製 2.0MPa   認定番号 VA-102号 型式：WVR-05T型																					
POINT	日本消防設備安全センター「型式認定品」																							
標準仕様	形式	パイロット式																						
	適用流体	消火用水																						
	流体温度	5~60℃																						
	一次側適用圧力	1.6MPa以下☆ ¹																						
	二次側調整圧力範囲	[L]：0.05~0.3、[H]：0.3~1.0MPa	0.3~1.2MPa																					
	最大減圧比	10：1																						
	弁前後の最小差圧	0.05MPa																						
	端接続	JIS 16K RFフランジ☆ ¹																						
	材質	FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装) FCD (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)																						
	その他	要部 (CAC、SUS)、ダイヤフラム・ディスク (NBR) 外面塗装：マンセル 7.5R 4/15 (赤)																						
価格 (円)	呼び径	本体 FC	本体 FCD	本体 FCD																				
	40		382,000	411,000																				
	50	409,000	460,000	494,000																				
	65	452,000	508,000	552,000																				
	80	482,000	543,000	592,000																				
	100	562,000	633,000	685,000																				
	125	674,000	761,000	820,000																				
	150	813,000	917,000	988,000																				
記事	☆ ¹ 一次側適用圧力1.0MPa以下 (JIS 10K RFフランジ、二次側調整圧力範囲：0.05~0.3、0.3~0.95MPa) も製作しています。		☆ ² 一次側適用圧力1.6MPa以下 (JIS 16K RFフランジ) も製作しています。																					
	■価格加算 <table border="1"> <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>45,400</td></tr> </table>		記号	仕様	加算額	3-2	圧力計2個付	45,400	■価格加算 <table border="1"> <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>45,400</td></tr> </table>		記号	仕様	加算額	3-2	圧力計2個付	45,400								
	記号	仕様	加算額																					
	3-2	圧力計2個付	45,400																					
記号	仕様	加算額																						
3-2	圧力計2個付	45,400																						
■圧力計最大目盛 <table border="1"> <tr><th>取付位置</th><th>適用圧力</th><th>最大目盛</th></tr> <tr><td rowspan="2">一次側</td><td>1.0MPa以下</td><td>1.6MPa</td></tr> <tr><td>1.6MPa以下</td><td>2.5MPa</td></tr> <tr><td rowspan="2">二次側</td><td>調整圧力範囲L</td><td>0.6MPa</td></tr> <tr><td>調整圧力範囲H</td><td>1.6MPa</td></tr> </table>		取付位置	適用圧力	最大目盛	一次側	1.0MPa以下	1.6MPa	1.6MPa以下	2.5MPa	二次側	調整圧力範囲L	0.6MPa	調整圧力範囲H	1.6MPa	■圧力計最大目盛 <table border="1"> <tr><th>取付位置</th><th>適用圧力</th><th>最大目盛</th></tr> <tr><td rowspan="2">一次側</td><td>2.0MPa以下</td><td>2.5MPa</td></tr> <tr><td>調整圧力範囲0.3~1.2MPa</td><td>1.6MPa</td></tr> </table>		取付位置	適用圧力	最大目盛	一次側	2.0MPa以下	2.5MPa	調整圧力範囲0.3~1.2MPa	1.6MPa
取付位置	適用圧力	最大目盛																						
一次側	1.0MPa以下	1.6MPa																						
	1.6MPa以下	2.5MPa																						
二次側	調整圧力範囲L	0.6MPa																						
	調整圧力範囲H	1.6MPa																						
取付位置	適用圧力	最大目盛																						
一次側	2.0MPa以下	2.5MPa																						
	調整圧力範囲0.3~1.2MPa	1.6MPa																						
																								

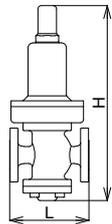
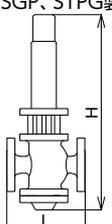
2 消火設備用減圧弁



2 消火設備用減圧弁、保圧減圧弁

2	製品記号	RD51T-F	
	受注品	CAC製 消防型式認定品 2.0MPa	
消火設備用 減圧弁			
		認定番号 VA-107号 型式：RD-51T型	
POINT	共同住宅用、屋内消火栓 スプリンクラー設備向け		
標準仕様	形式	直動式	
	適用流体	消火用水	
	流体温度	5~90℃	
	一次側適用圧力	2.0MPa以下	
	二次側調整圧力範囲	0.3~0.7MPa	
	弁前後の最小差圧	0.05MPa	
	端接続	JIS Rcねじ	
	材質	本体 CAC 要部 (CAC、SUS)、ダイヤフラム・ディスク (NBR)	
価格(円)	呼び径	本体 CAC	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)
	40	108,000	180×237 5.5
50	139,000	205×256 8	
記事	■価格加算		
	記号	仕様	加算額
	3-1	圧力計付属	7,500
	※圧力計の最大目盛は1.6MPaです。		
			

2	製品記号	WVMR02N-B○□	WVMR02-L○□
	受注品	○内には一次側調整圧力範囲、□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。	
保圧減圧弁	 		
		認定番号 VA-107号 型式：RD-51T型	
POINT	配水管の保圧・減圧、受水槽ライン用		
標準仕様	形式	パイロット式	
	適用流体	水・温水	
	流体温度	5~60℃	
	一次側調整圧力範囲	L : 0.05~0.35、H : 0.3~0.75MPa	
	二次側調整圧力範囲	L : 0.05~0.35、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	水道用仕切弁フランジ☆	
材質	本体	FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)	FCD (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)
	要部	要部 (CAC、SUS)、ダイヤフラム・ディスク (NBR)	
その他	一次側・二次側共、圧力計付*		
価格(円)	呼び径	水道法性能基準適合品 本体 FC	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg) 本体 FCD
	80	646,000	354×456 58 655,000
	100	730,000	402×502 75 765,000
	125	818,000	442×543 85 848,000
	150	967,000	500×601 140 1,013,000
	200	1,417,000	602×687 225 1,522,000
記事	☆一次側適用圧力1.0MPa以下 (JIS 10K RFフランジ) も製作しています。		
	※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。		
			

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; color: white; background-color: blue; padding: 5px;">減圧弁</div>	RD16-C ^L RD16-C ^H	RD17-C ^L RD17-C ^H	RD17A-C ^L RD17A-C ^H		
	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。				
	受注品 2.7MPa  型式：RD-16型	受注品 3.0MPa  型式：RD-17型	受注品 2.7MPa  型式：RD-17A型		
POINT	高压液体	高压、高二次圧液体	高压液体		
標準仕様	形式	直動式	直動式	直動式	
	適用流体	水・液体	水・液体	水・液体	
	流体温度	5~80℃	5~80℃★	5~80℃★	
	一次側適用圧力	2.7MPa以下	3.0MPa以下	2.7MPa以下	
	二次側調整圧力範囲	L : 0.05~0.35MPa 注. H : 0.3~0.7MPa	L : 0.7~1.05MPa 注1. H : 1.0~1.4MPa	L : 0.2~0.35MPa 注1. H : 0.3~0.7MPa	
	最大減圧比	カタログ参照	カタログ参照	カタログ参照	
	弁前後の最小差圧	0.05MPa	0.05MPa	0.05MPa	
	端接続	JIS 30K RFフランジ☆	JIS 30K RFフランジ☆ 注2.	JIS 30K RFフランジ☆ 注2.	
	材質	本体	SCPH	SCPH	SCPH
		弁体・弁座 ピストン・シリンダー	SUS ダイヤフラム：NBR	SUS SUS	SUS SUS
価格(円)	呼び径	本体 SCPH	本体 SCPH	本体 SCPH	
		別途お見積り致します。	別途お見積り致します。	寸法L×H (mm)	
				梱包質量 (kg)	
	20			186×475	186×473
				25	16
	25			190×475	190×473
				26	17
	32			220×560	220×505
				41	24
	40			220×560	220×505
	42			25	
50	250×650	250×610			
	55	32			
65		290×660			
		58			
80		325×803			
		88			
100		355×930			
		138			
125		445×1171			
		225			
150		485×1249			
		345			
記事	☆JIS 10、16、20Kフランジ、ASME・JPIクラス150、300フランジも製作しています。 注. キャビテーションによる使用制限がありますので、お問い合わせください。 ※パネケースはFC製です。	★高温用 (MAX.100℃・呼び径50以下) も製作しています。 (但し、温水はMAX90℃となります。) ☆JIS 10、16、20Kフランジ、ASME・JPIクラス150フランジも製作しています。 ●接液部SUS製も製作しています。 ●水道法性能基準適合品のRD-17N型 (呼び径100：二次側調整圧力範囲：0.7~1.05MPa) も製作しています。 注1. キャビテーションによる使用制限がありますので、お問い合わせください。 注2. ASME・JPIクラス300フランジはお問い合わせください。 ※パネケースは呼び径によりS25C、SGP、STPG製となります。			
					

2 減圧弁 水 液体

<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> 製品記号 	RD5R-B^L RD5R-B^M RD5R-B^H	RD7-B^L RD7-B^M RD7-B^H	RD19-D^L RD19-D^M RD19-D^H	RD19F-D^L RD19F-D^M RD19F-D^H			
	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。						
<div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">減圧弁</div> 減圧弁 液体 油	受注品 1.0MPa 型式：RD-5R型	受注品 1.0MPa 型式：RD-7型	受注品 1.0MPa 型式：RD-19型	受注品 1.0MPa 型式：RD-19F型			
	POINT	油	オイルバーナー	純水			
標準仕様	形 式	直動式	直動式	直動式			
	適用流体	油・液体	燃料油 (700cSt以下)	純水			
	流体温度	5~80℃★	5~120℃	5~60℃			
	一次側適用圧力	1.0MPa以下	1.0MPa以下	1.0MPa以下			
	二次側調整圧力範囲	呼び径50以下 L :0.05~0.25、 M :0.25~0.45、 H :0.45~0.7MPa 呼び径65以上 L :0.05~0.2、 M :0.2~0.5、 H :0.5~0.7MPa	L :0.01~0.08、 M :0.08~0.2 H :0.2~0.3MPa	L :0.02~0.1、 M :0.1~0.2、 H :0.2~0.3MPa			
	最大減圧比	10:1	20:1	10:1			
	弁前後の最小差圧	0.05MPa	0.05MPa	0.07MPa			
	端 接 続	JIS 10K FFフランジ☆	JIS Rcねじ	JIS Rcねじ☆	JIS 10K RFフランジ☆		
	材 質	本 体	FC	FC	SUS304		
		弁体・弁座 ピストン・シリンダー	CAC (りん青銅鑄物) CAC・SUS	C3604 ダイヤフラム:C5212P (りん青銅)	SUS304 ダイヤフラム:CR、テフロン		
呼 び 径	本体 FC	本体 FC	本体 SUS	本体 SUS			
価 格 (円)	10		47,500				
	15		47,500				
	20	283,000	170×533 24	別途お見積り致します。			
	25	305,000	170×533 25				
	32	317,000	180×543 26	☆NPTねじも製作しています。 ☆JIS 5K FF・RF、10K FF フランジ、ASME・JPIクラス150フランジも製作しています。			
	40	317,000	180×543 27				
	50	341,000	180×558 30				
	65	386,000	215×680 46				
	80	393,000	260×705 55				
	100	510,000	300×755 77				
125	671,000	360×815 100					
150	758,000	382×885 136					
記 事	★高温用 (MAX.150℃) も製作しています。 ☆JIS 10K RFフランジも製作しています。 注. 二次側圧力検出用の配管が必要です。 接続ねじ寸法は、JIS Rc $\frac{3}{8}$	 梱包質量7.0kg	 梱包質量7.5kg			 梱包質量11.5kg (呼び径25の場合)	