
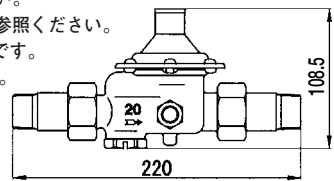
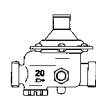





1	製品記号	RD44N-FLPL <sup>1</sup>	RD44N-FMPL <sup>2</sup>	RD44N-FHPL <sup>3</sup>																														
		□内には二次側設定圧力の記号が入ります。(下表参照)																																
減圧弁	標準品	標準品	標準品																															
	1.0MPa 水 温水 水道法性能基準適合品			弁慶 ストレーナ内蔵 <sup>※1</sup> 型式：RD-44N型LP/MP/HP																														
POINT	<b>戸別給水用減圧弁 低騒音形</b>																																	
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 注.(0.20~0.30MPa)																														
	弁前後の最小差圧	0.02MPa																																
	定格流量	50 L/min(差圧0.1MPa以上)																																
	端接続材質	JIS R <sup>3</sup> / <sub>4</sub> ねじ(オスユニオン継手)(P・V兼用コア対応) 本体(CAC)、ダイヤフラム・ディスク(耐塩素EPDM)																																
その他	ストレーナ(60メッシュ)内蔵、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	<b>本体・継手セット</b>																																	
価格(円)	20	<b>20,300</b>		梱包数 10 質量(kg) 15																														
記事	<p>■設定圧力</p> <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">RD44N-FLPL□</td> <td>1</td> <td>0.08MPa</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0.15MPa</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0.20MPa</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">RD44N-FMPL□</td> <td>1</td> <td>0.20MPa</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0.22MPa</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0.22MPa</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">RD44N-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> </tbody> </table> <p>注.設定圧力0.20MPaも製作しています。 ●圧力計取付例は31頁を参照ください。 ●その他のバリエーションは31頁を参照ください。 ※1.ストレーナの網目は60メッシュです。 ※2.圧力計の最大目盛は0.5MPaです。</p> <div style="text-align: right;">  <p>質量1.4kg</p> </div> <p>※□内には二次側設定圧力の記号が入ります。</p>				製品記号	記号	設定圧力	RD44N-FLPL□	1	0.08MPa	2	0.15MPa	3	0.20MPa	RD44N-FMPL□	1	0.20MPa	2	0.22MPa	3	0.22MPa	RD44N-FHPL□	1	0.22MPa	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																																
RD44N-FLPL□	1	0.08MPa																																
	2	0.15MPa																																
	3	0.20MPa																																
RD44N-FMPL□	1	0.20MPa																																
	2	0.22MPa																																
	3	0.22MPa																																
RD44N-FHPL□	1	0.22MPa																																
	2	0.23MPa																																
	3	0.25MPa																																
	4	0.26MPa																																
	5	0.30MPa																																
	6	0.20MPa																																

本体(継手無)	製品記号	RD44N-FLL <sup>1</sup>	RD44N-FML <sup>2</sup>	RD44N-FHL <sup>3</sup>
		□内には二次側設定圧力の記号が入ります。(上表参照)		
標準仕様	継手なし、仕様は上記弁慶に準じます。			
呼び径	<b>本体のみ(継手無)</b>			
価格(円)	20	<b>17,300</b>		梱包数 10 質量(kg) 11
記事	<p>本体のみ</p> <div style="text-align: center;">  <p>面周寸法：112mm 質量：1.0kg</p> </div> <p>●その他のバリエーションは31頁を参照ください。</p> <p style="text-align: right;">型式：RD-44N型L/M/H</p>			

ユニオン継手セット	製品記号	オスユニオン継手セット		メスユニオン継手セット		オス・メスユニオン継手セット	
		UDPN-F		UDBN-F	UDDN-F	UDPBN-F	UDPDN-F
標準仕様	JIS R <sup>3</sup> / <sub>4</sub> ねじ、ガスケット付		JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>4</sub> ねじ、ガスケット付		おねじ：JIS R <sup>3</sup> / <sub>4</sub> ×めねじ：JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>4</sub> ガスケット付		
			P・V兼用可動形コア内蔵	管端コア無	めねじ部にP・V兼用可動形コア内蔵	管端コア無	
ユニオン継手組付面周寸法	220mm		212mm		216mm		
価格(円)	20	<b>3,000</b>		<b>4,600</b>	<b>3,800</b>	<b>3,800</b>	<b>3,400</b>
記事	<p>継手のみ</p>  <p>梱包数：40 質量(kg)：17</p> <p style="text-align: center;">型式：UD-PN型</p>		<p>継手のみ</p>  <p>梱包数：40 質量(kg)：18</p> <p style="text-align: center;">型式：UD-BN型</p>		<p>継手のみ</p>  <p>梱包数：40 質量(kg)：18</p> <p style="text-align: center;">型式：UD-PBN型</p>		<p>型式：UD-PDN型</p>

# 1 弁慶シリーズのバリエーション

## ■ 価格体系

### ※1. 機種

ページ	種類	記号	価格(円)	
24	減圧弁	RD44N	17,300	
30		RD47N	34,800	
25	伸縮管付減圧弁	RJ44N	17,300	
26	逆止減圧弁	RC44N	18,300	
30		RC47N <sup>注</sup>	34,800	
27	減圧定流量弁	RF44N	20,200	
28	逆止減圧定流量弁	RFC44N <sup>注</sup>	18,300	
22	止水栓付 減圧弁	入口側: JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 出口側: JIS G1	RD45SUN	20,100
23		入口側: JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 出口側: JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	RD45SN	20,100
29	減圧弁	呼び径: 15・20	RD43N	12,500
29	戸建住宅用減圧弁		RD46N	19,600

※機種価格は、本体部分と定流量弁、逆止弁を含んだ価格です。(注: RC47Nの逆止弁、RFC44Nの定流量弁は端接続(ユニオン継手)に含まれます。)

### ※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	3,000
RC44N	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)	B	4,600
RF44N	Rねじ×Rcねじ(オス・メスユニオン継手・管端コア内蔵)	C	3,800
RD46N	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)	D	3,800
	Rねじ×Rcねじ(オス・メスユニオン継手・管端コア無)	E	3,400
RFC44N	Rねじ(オスユニオン継手)	P	5,900
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)	B	7,500
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)	D	6,700
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	5,100
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)×G1ねじ(伸縮管)★	B	5,900
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)×G1ねじ(伸縮管)★	D	5,500

注: 管端コアは、Rcねじのみ内蔵可能です。★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 <sup>注</sup>	

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。

### 圧力計取付例

(圧力計は、お客様で取付けて頂く事になります。)



### ※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 <sup>注1</sup>			
M	0.11~0.23MPa	0.15MPa	1	
		0.20MPa	2	
		0.22MPa	3	
		0.22MPa	1	
		0.23MPa	2	
		0.25MPa	3	
H	0.20~0.30MPa <sup>注2</sup>	0.26MPa	4	
		0.30MPa	5	
		0.20MPa	6	
		0.12~0.35MPa <sup>注1</sup>	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。

### 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.	※2.	※3.	※4.	※5.	※6.	※7.
<b>RF44N</b>	-	<b>F</b>	<b>M</b>	<b>30</b>	<b>P</b>	<b>L</b>
<b>A</b>		<b>2</b>				
機種	材質	圧力範囲	設定流量	端接続	圧力計用継手	圧力計付属
(20,200円)				(3,000円)		(2,200円)

合計 25,400円