
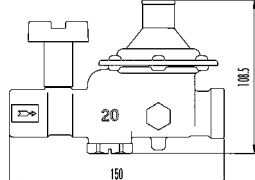

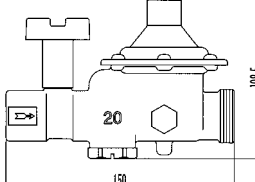


1 止水栓付減圧弁

水 温水

1	製品記号	RD45SN-FLL 1	RD45SN-FML 2	RD45SN-FHL 3																													
	□内には二次側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 水 温水 水道法性能基準適合品			弁慶 戸別給水用・低騒音形・ストレーナ内蔵*1. 型式：RD-45SN型L/M/H																													
POINT	止水栓付 両端Rcめねじ																																
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	JIS Rc 3/4ねじ																															
	材質	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、保温ケース(自己消火性)・テストガグ付属																																
価格(円)	呼び径20	20,100	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>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="5">RD45SN-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> </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□	2	0.20MPa	3	0.22MPa	1	0.22MPa	RD45SN-FHL□	2	0.23MPa	3	0.25MPa	4	0.26MPa	5	0.30MPa	6	0.20MPa	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。		 質量：1.2kg
	製品記号	記号	設定圧力																														
RD45SN-FLL□	1	0.08MPa																															
	1	0.15MPa																															
	2	0.20MPa																															
RD45SN-FML□	2	0.20MPa																															
	3	0.22MPa																															
	1	0.22MPa																															
RD45SN-FHL□	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。																																	

1	製品記号	RD45SUN-FLL 1	RD45SUN-FML 2	RD45SUN-FHL 3																													
	□内には二次側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 水 温水 水道法性能基準適合品			弁慶 戸別給水用・低騒音形・ストレーナ内蔵*1. 型式：RD-45SUN型L/M/H																													
POINT	止水栓付 Rc×G1ねじ																																
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	入口：JIS Rc 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(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、保温ケース(自己消火性)・テストガグ付属																																
価格(円)	呼び径20	20,100	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">RD45SUN-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">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="5">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> </tbody> </table>		製品記号	記号	設定圧力	RD45SUN-FLL□	1	0.08MPa	1	0.15MPa	2	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	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。		 質量：1.2kg
	製品記号	記号	設定圧力																														
RD45SUN-FLL□	1	0.08MPa																															
	1	0.15MPa																															
	2	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																															
※□内には二次側設定圧力の記号が入ります。																																	

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 ^注	34,800	
27	減圧定流量弁	RF44N	20,200	
28	逆止減圧定流量弁	RFC44N ^注	18,300	
22	止水栓付 減圧弁	入口側: JIS Rc ³ / ₄ 出口側: JIS G1	RD45SUN	20,100
23		入口側: JIS Rc ³ / ₄ 出口側: JIS Rc ³ / ₄	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

※ 機種の価格は、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。)

※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}	H
0.12~0.35MPa ^{注1}	

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

※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)	P	3,000
	Rねじ(オスユニオン継手)		
RD44N	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

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)	P	1,500
	Rcねじ×Rねじ(オスユニオン継手)		
	Rcねじ×Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)		
	Rcねじ(管端コア内蔵)×Rねじ(オスユニオン継手)		
	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)		
RD45SUN	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)
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

機種	接続形式	記号	価格(円)
RD47N	G1 1/4 (ユニオン継手無)	P	6,200
RD47N	Rねじ(オスユニオン継手)		
RC47N	G1 1/4 (ユニオン継手無)	P	13,200
RC47N	Rねじ(オスユニオン継手片側逆止弁内蔵)		

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)	P	5,100
	Rねじ(オスユニオン継手)×G1ねじ(伸縮管)★		
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア内蔵)×G1ねじ(伸縮管)★		
	Rcねじ(メスユニオン継手・管端コア無)×G1ねじ(伸縮管)★		

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 ^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。

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 ^{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。

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.
RF44N	-	F	M	30	P	L
A		2				
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