



●仕様 (真鍮タイプ/ステンレスタイプ)

使用ガスについては、▶P.139~146 をご覧ください。

仕様		LR-2B	LR-2S	LR-2BL	LR-2SL
一次側圧力 (MPa)		0.3~3		0.1~0.99	
二次側使用圧力 (MPa)		0.05~0.99		0.01~0.1	
使用温度 (°C)		-10~40 (設計温度: -10~75°C)			
接ガス主要部材質	本体	C3604B	SUS316	C3604B	SUS316
	ダイヤフラム	SUS304		PTFE+FKM	
材質記号のご説明はP.476	弁材	PTFE		EPDM (オプション: NBR)	
	シートパッキン	PCTFE		PCTFE	
	その他	C3604B, PTFE, SUS303	SUS316, PTFE, SUS303	C3604B, PTFE	SUS316, PTFE
フィルタ粗さ	1000メッシュ				
質量 (kg)		0.8		0.9	
標準流量 ℓ/min(nor.)		100 (P <sub>1</sub> =3MPa, P <sub>2</sub> =0.99MPa N <sub>2</sub> 値)		15 (P <sub>1</sub> =0.99MPa, P <sub>2</sub> =0.01MPa N <sub>2</sub> 値)	
最大流量 ℓ/min(nor.)		125 (P <sub>1</sub> =3MPa, P <sub>2</sub> =0.99MPa N <sub>2</sub> 値)		45 (P <sub>1</sub> =0.99MPa, P <sub>2</sub> =0.1MPa N <sub>2</sub> 値)	
標準納期		受注後1週間	受注後1週間	受注後10日	受注後10日
認定品製作		○ (納期: 受注後2週間)	○ (納期: 受注後2週間)	-	-
左高圧製作		○ (納期: 受注後2週間)	○ (納期: 受注後2週間)	○ (納期: 受注後3週間)	○ (納期: 受注後3週間)

⚠注意

※1の型番につきましては、各納期 (標準・認定・左高圧) プラス7日となります。

OP オプション

純水洗浄品の製作が可能です。ご用命ください。

●発注型番構成 (下記以外の仕様はお問い合わせ下さい。)



記号	流れ方向
R	右高圧
L	左高圧
無記入	L5, L9

記号	入口接続
01	Rc1/4
※1 06	NPT1/4メネジ(継手対応)
11	W22-14(右)袋ナット(P当り)
TF02	φ6.35チューブフィッティング(SUS)
TF03	φ9.53チューブフィッティング(SUS)

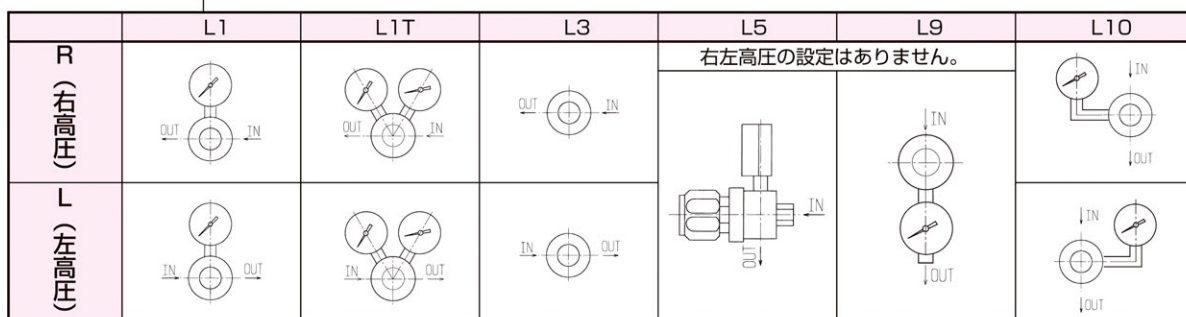
記号	出口接続
01	Rc1/4
※1 06	NPT1/4メネジ(継手対応)
N01	バルブ付Rc1/4
N35	バルブ付M16×1.5(右)オネジ(R当り)
N36	バルブ付M16×1.5(左)オネジ(R当り)
TF02	φ6.35チューブフィッティング(SUS)
TF03	φ9.53チューブフィッティング(SUS)
HG01	M16×1.5(右)オネジ(φ6ホース口付)
HG02	M16×1.5(左)オネジ(φ6ホース口付)
HG03	M16×1.5(右)オネジ(φ8ホース口付)
HG04	M16×1.5(左)オネジ(φ8ホース口付)

一次側圧力計 (MPa)		適用タイプ
Brass : ATφ50×NPT1/4 SUS : ATφ50×R1/4		
記号	★圧力レンジ (最高使用圧力)	L1Tタイプのみ
05	0.6 (0.4)	
10	1 (0.66)	
11	1.6 (0.99)	
13	2.5 (1.66)	
12	4 (2.66)	
14	6 (3)	

二次側圧力計 (MPa)		適用タイプ	L9タイプ圧力計 DTφ50×R1/4
Brass : ATφ50×NPT1/4 SUS : ATφ50×R1/4			
記号	★圧力レンジ (最高使用圧力)	圧力レンジ (最高使用圧力)	
01	0.06 (0.04)	-	-
02	0.1 (0.06)	-	-
03	0.25 (0.1)	LR-2BL LR-2SL	0.25 (0.1)
04	0.4 (0.26)	LR-2	0.4 (0.26)
05	0.6 (0.4)		0.6 (0.4)
10	1 (0.66)		1 (0.66)
11	1.6 (0.99)		1.6 (0.99)
30	-0.1~0.4 (0.26)		-

※0.06MPa計は、φ60となります。

★最高使用圧力は圧力計の最大目盛から使用可能な圧力を記入しております。  
各機種での最高使用圧力は、仕様にて記入された圧力以内でご使用願います。



02 分析機用・半導体用  
圧力調整器

- ガス供給ユニット・集合装置 03
- ガス供給ユニット・集合装置関連機器 04
- その他装置 05
- 液化ガス蒸発器 06
- 自動切替減圧弁・装置 07
- 高圧ガス用継手 08
- 溶断器・アクセサリ 09
- 計器 10
- 参考資料・データ 11

はじめに  
使用ガス別による圧力調整器選定表

- 一 段階式  
NPR-1  
NPR-1HL-1.5  
NPR-2・3  
NPR-6  
NPR-7
- 小型一段式  
YR-90・91
- 超小型圧力  
LR-23H・VR-1HL  
LR-0・LR-1
- ライン用  
LR-2  
LR-3  
LR-6  
LR-9
- 微圧・高純度ガス用  
LCR-1SL
- 微圧用  
IR-1・UB-1  
FR-1B・MSR-0  
MSR-1  
MSR-2.5・3  
NHW-1(フィン付)  
WSR-1・2(微圧用)
- 一 段階式  
WCSR-1SL
- 高純度ガス用  
WSSR-1S
- 高純度ガス用  
ブロックアウトユニット  
BB・SB・SBQ・BBQ
- 高純度ガス用  
SR-□HL  
SR-1HLV  
SR-2HH  
SRQ-1HH  
SR-□LL  
SR-□HLW  
SRQ-1HLW
- 超高純度用  
SRQ-1  
SRQ-3
- 半導体用  
ER-1
- 分流機用計器  
FR-1B  
MSR-1  
NPR-1  
LR-2・3
- レーザーガス用  
NPR-1・MSR-1・TN-50
- ミニチュアバルブ  
4Y・6Y・8Y
- ニードルバルブ  
NV・YRV・SV
- パージバルブ  
PV-2S・PV-0
- パージシステム (パージバルブ PV-1)
- 分析用標準ガス集中供給ユニット (UNITY)