

01 汎用調整器

汎用小調整器 YR-70

汎用性の高い調整器です。[容器取付用]

G: ゲージガード付 V: 出口ストップバルブ付

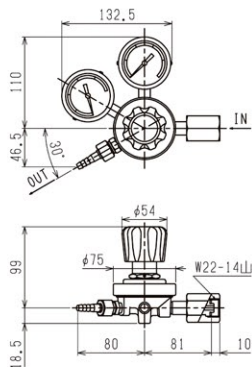
使用ガス

O₂ N₂ Ar Air H₂ He

YR-70



YR-70-22-11HG03

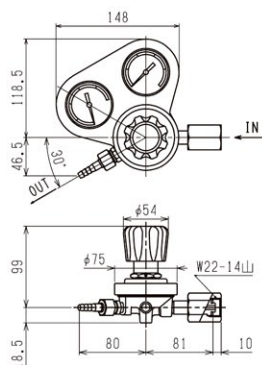


GYR-70



ゲージガード付

GYR-70-22-11HG03

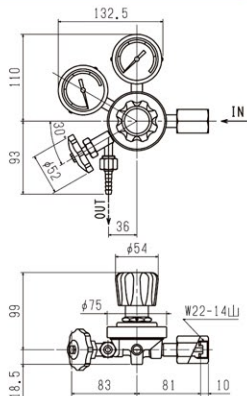


YR-70V



出口ストップバルブ付

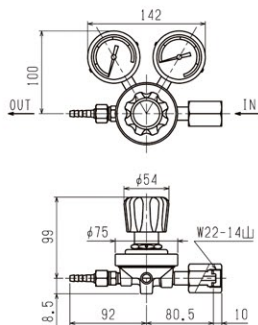
YR-70V-22-11HG03



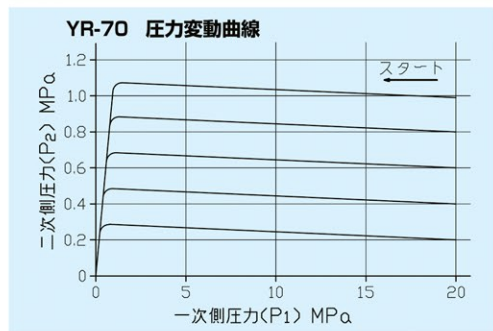
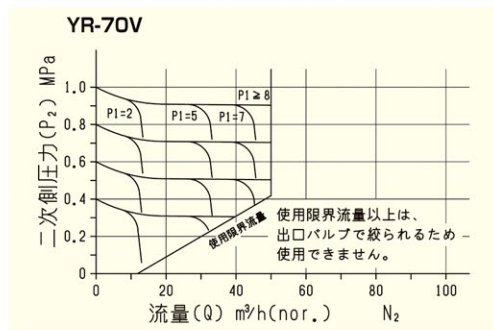
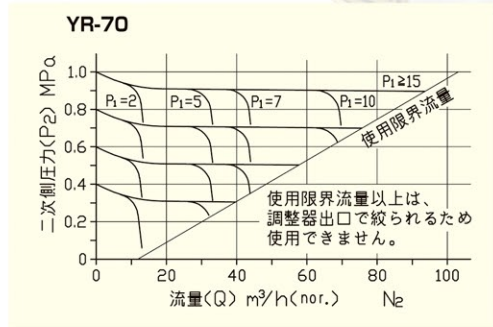
YR-70 ストレートタイプ



YR-70ストレート-22-11HG03



流量曲線



- 02 分析機用・半導体用 圧力調整器
- 03 ガス供給ユニット・ 集合装置
- 04 ガス供給ユニット・ 集合装置関連機器
- 05 その他装置
- 06 液化ガス蒸発器
- 07 自動切替 減圧弁・装置
- 08 高压ガス用継手
- 09 溶断器・ アクセサリー
- 10 計 器
- 11 参考資料・データ

YR-70	汎用小
YR-70SUS-PP	
YR-90	
YR-90K	活魚用
YBO-分散器	
YR-80-85	汎用小型
YR-80-88	医療用
SSミニ	
YR-810L	配管用
YR-810	
YR-810H	
YR-507	ヒーター付
YR-510V	
YR-510F	
YR-200	ノーヒーター
YC-1F・YC-2F・	調整器
YR-500	フイター
CNG-301・	
YR-600	
YM-201・202	
YM-301	
YM-302	
YM-301H・HH	中流量
YM-301ロイス・	
301LLM	
YM-301L	
YM-301PD	
YM-303・501HH	
YM-305・303T	
R-120・120H	
R-120L・120LM・	
120LLM	
R-150・150H	
R-150L・150LM・	
150LLM	装置用
NPR-4	
NPR-5	
NPR-14	
YM-180	
YM-1001・1002	
NPR-26P	
R-340	
YR-5061	
YR-5061H	高压用
YR-5062	
NPR-8B	
YR-5063	
YR-5064	
NPR-14P	
HIR-1	超高压
HIR-1・2・3	
HIR-3SW	
YS-1	
YS-2・5・52	ガ腐食性
R-340S	
SR-SRQ	
YR-85F・90F	流量計付
SSミニ	
YS-1	

写真・寸法図は代表例です。型番構成によって形状は、異なります。

●仕様 (真鍮タイプ)

仕様	型式	YR-70	GYR-70	YR-70V	YR-70ストレート
使用ガス		O ₂ ,N ₂ ,Ar,Air,H ₂ * ² ,He			
一次側圧力計 (MPa)		25		(40)	
一次側圧力 (MPa)		2~15		(2~20)	
二次側圧力計 (MPa)		1.6			
二次側使用圧力 (MPa)		0.2~0.99			
使用温度 (°C)		-10~40 (設計温度: -10~75°C)			
接ガス主要部材質	本体	C3771B			
	ダイアフラム	CR			
	材質記号のご説明はP.476	PCTFE			
	弁材	C3604B, SUS304			
フィルタ粗さ	40μm				
質量 (kg)		1.2	1.7	1.3	1.2
標準流量 m ³ /h(nor.)		O ₂ ,N ₂ ,Ar,Air:45 H ₂ ,He: 90(P ₂ =0.6MPa)			
最大流量 m ³ /h(nor.)		O ₂ ,N ₂ ,Ar,Air:55 H ₂ ,He:110(P ₂ =0.6MPa)			
標準納期		受注後3日* ³	受注後3日* ³	受注後3日* ³	受注後3日* ³
認定品製作		—	—	—	—
左高圧製作		—	—	—	—

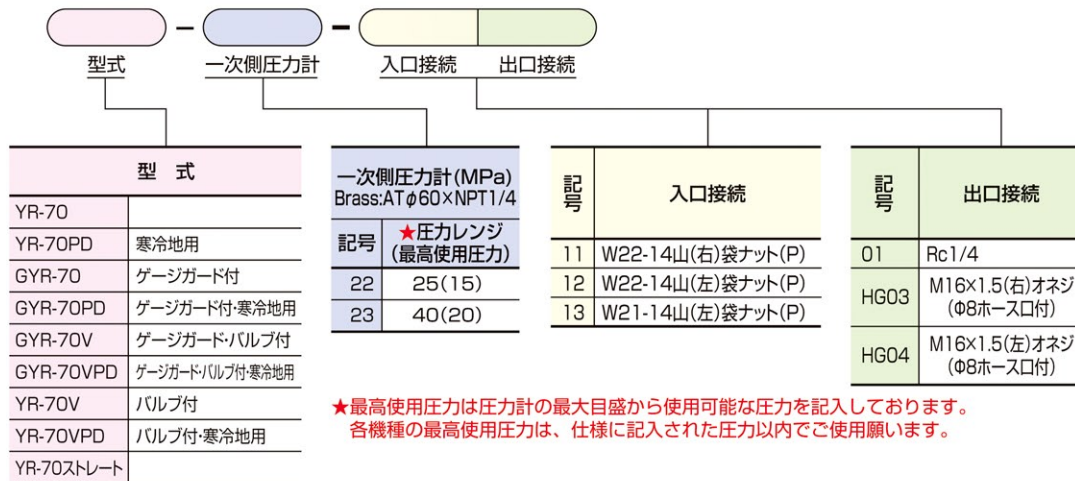
⚠注意

- ※1 ガスの種類により、構造・使用材質・継手形状が変わることがあります。必ずガス名をご指定ください。
- ※2 YR-70ストレートタイプは、水素等の可燃性ガスであっても、構造上、放出型逃し弁になります。
- ※3 一次側圧力計40MPaの標準の納期は、受注後1週間となります。

Ⓚオプション

※4 YR-70、GYR-70、YR-70Vは寒冷地用としてダイアフラムに金属板を使用したPDタイプがあります。溶断用でご使用の場合は、P.399~401より選定ください。

●発注型番構成 (下記以外の仕様はお問い合わせ下さい。)



※4はオプションです。

分析機用・半導体用	02
圧力調整器	03
ガス供給ユニット・集合装置	04
ガス供給ユニット・集合装置関連機器	05
その他装置	06
液化ガス蒸発器	07
自動切替減圧弁・装置	08
高圧ガス用継手	09
溶断器・アクセサリ	10
計器	11
参考資料・データ	11

汎用小型	YR-70 YR-70SUS・PP YR-90
活魚用	YR-90K YBO-分散器
汎用小型	YR-80・85
医療用	YR-80・88
配管用	SSミニ YR-810L YR-810 YR-810H
ヒーター付	YR-507 YR-510V YR-510F
調整器・フィルター付	YR-200 YC-1F・YC-2F YR-500 CNG-301・YR-600
中流量	YM-201・202 YM-301 YM-302 YM-301H・HH YM-301ロイス・301LLM YM-301L YM-301PD YM-303・501HH YM-305・303T
装置用	R-120・120H R-120L・120LM R-150・150H R-150L・150LM 150LLM NPR-4 NPR-5 NPR-14 YM-180 YM-1001・1002 NPR-26P R-340
高圧用	YR-5061 YR-5061H YR-5062 NPR-8B YR-5063 YR-5064 NPR-14P
超高圧	HIR-1 HIR-1・2・3 HIR-3SW
ガ腐食性	YS-1 YS-2・5・52 R-340S SR・SRQ
流量計付	YR-85F・90F SSミニ YS-1