

汎用小型調整器 YR-70SUS

汎用性の高い調整器です。[容器取付用]

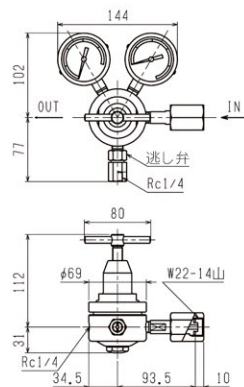
使用ガス

O₂ N₂ Ar Air H₂ He

YR-70SUS

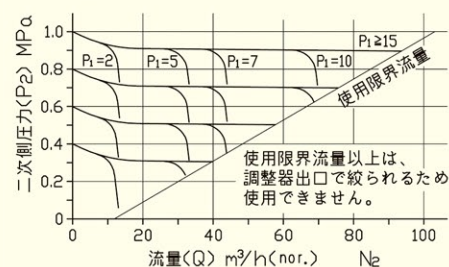


YR-70SUS-22-1101



流量曲線

YR-70SUS



汎用小型調整器 YR-70PP

風船用の調整器です。

使用ガス

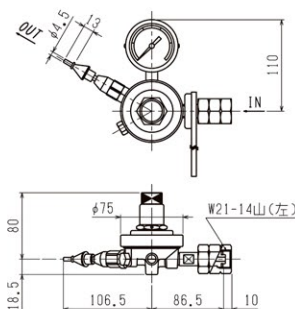
He

YR-70PP

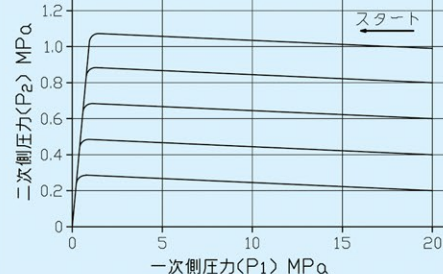
ヘリウム風船封入用
プッシュ弁付



YR-70PP-22



YR-70 圧力変動曲線



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。

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

仕様 (YR-70SUS:ステンレスタイプ/YR-70PP:真鍮タイプ)

仕様	型式	YR-70SUS(ストリート)	YR-70PP設定式
使用ガス		O ₂ ,N ₂ ,Ar,Air,H ₂ ,He,etc	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	0.5±0.1
使用温度 (℃)		-10~40 (設計温度: -10~75℃)	
接ガス主 要部材質	本体	SUS316	C3771B
	ダイヤフラム	NBR	CR
材質記号 のご説明 はP.476	弁材	PCTFE	PCTFE
	その他	SUS316, SUS304	C3604B, SUS304
フィルタ粗さ		40μm	
質量 (kg)		2	1.1
標準流量 m ³ /h(nor.)		O ₂ ,N ₂ ,Ar,Air:45 H ₂ ,He:90(P ₂ =0.6MPa)	18
最大流量 m ³ /h(nor.)		O ₂ ,N ₂ ,Ar,Air:55 H ₂ ,He:110(P ₂ =0.6MPa)	22
標準納期		受注後10日	受注後3日 ^{※2}
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-70PPの一次側圧力計40MPaの標準納期は、受注後1週間となります。

発注型番構成 (下記以外の仕様はお問い合わせ下さい。)

型式	一次側圧力計	入口接続	出口接続
YR-70SUS			
	一次側圧力計 (MPa) SUS :ATφ60×R1/4	記号	記号
	記号 ★圧力レンジ (最高使用圧力)	入口接続	出口接続
	22 25(15)	11 W22-14山(右)袋ナット(P)	01 Rc1/4
	23 40(20)	12 W22-14山(左)袋ナット(P)	HG03 M16×1.5(右)オネジ (φ8ホース口付)
		13 W21-14山(左)袋ナット(P)	HG04 M16×1.5(左)オネジ (φ8ホース口付)

★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。
 各機種種の最高使用圧力は、仕様に記入された圧力以内でご使用願います。

発注型番構成 (下記以外の仕様はお問い合わせ下さい。)

型式	一次側圧力計	入口接続	出口接続
YR-70PP			
	一次側圧力計 (MPa) SUS :ATφ60×R1/4	記号	記号
	記号 ★圧力レンジ (最高使用圧力)	入口接続	出口接続
	22 25(15)	無表示 W21-14山(左)袋ナット(P)	無表示 風船用プッシュ弁
	23 40(20)		

★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。
 各機種種の最高使用圧力は、仕様に記入された圧力以内でご使用願います。

分析機用・半導体用 圧力調整器	02
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

汎用小型	YR-70 YR-70SUS-PP YR-90
活魚用	YR-90K YBO-分散器
汎用超小型	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・フイター付	YR-200 YC-1F・YC-2F・ YR-500
中流量	CNG-301・ YR-600 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・ 120LLM 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 久用性	YS-1 YS-2・5・52 R-340S SR・SRQ
流量計付	YR-85F・90F SSミニ YS-1