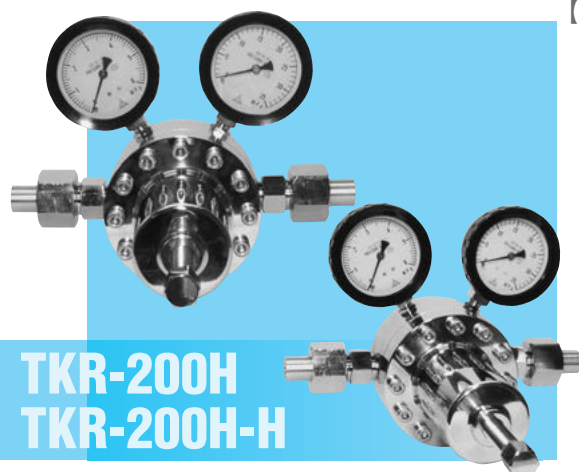


# 装置・ライン用圧力調整器 (調整圧力: 低圧～中圧～高圧)

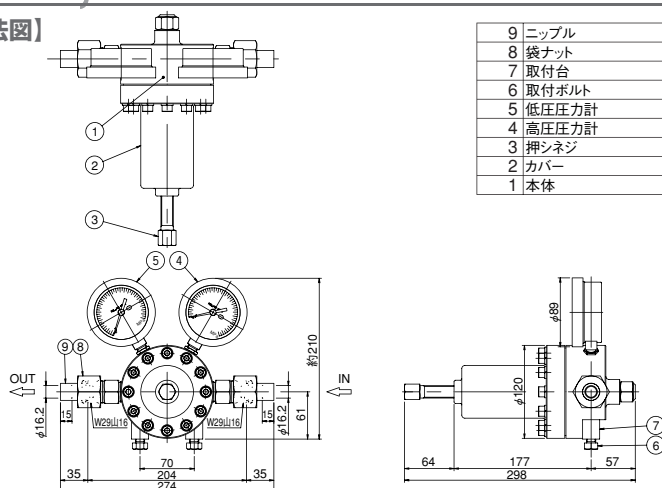
## ② 中流量・自力式圧力調整器 (MAX.1次圧力:20.0MPa, 調整圧力:1.0～4.0MPa)

### TKR-200H, TKR-200H-H, TKR-200HS, TKR-200HS-H…MR (認定品) シリーズ



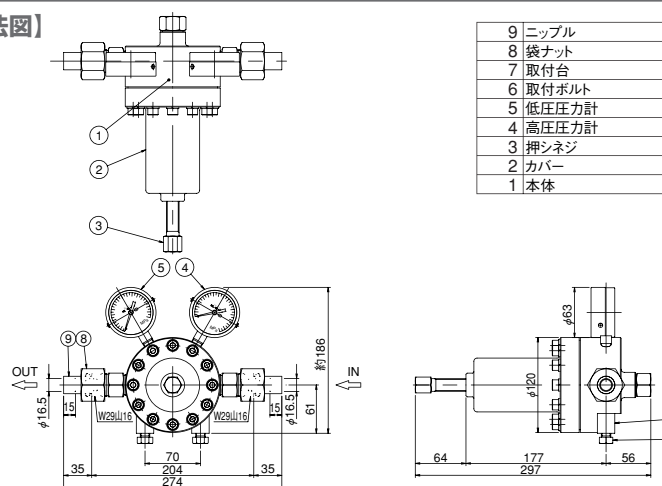
TKR-200H  
TKR-200H-H

【外観寸法図】



TKR-200HS  
TKR-200HS-H

【外観寸法図】



#### 【特長】

- 1次側最高圧力20.0MPaの各種マニフールド用圧力調整器として、2次圧力1.0～4.0MPaが必要な場合に、ご使用下さい。
- 酸素ガスをはじめ多くのガスに安心して使用していただくため、全品超音波洗浄による脱脂処理を施しています。スプリング式の自力型で、コンパクト設計。
- 圧力計を標準装備しており、設定圧力を確認しながらハンドル操作ができます。

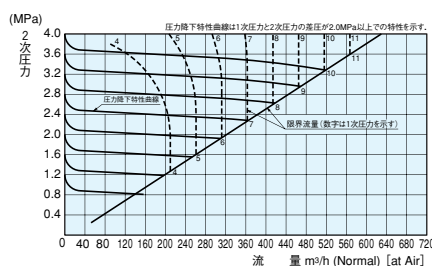
※使用目的に応じて、型式及び使用流体をご指定下さい。

※高圧ガス設備に使用する場合は、認定品とご指定下さい。

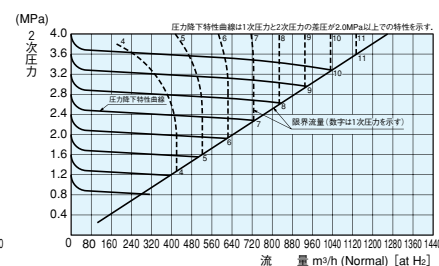
#### 【標準仕様】

仕 様		型 式	TKR-200H	TKR-200HS	TKR-200H-H	TKR-200HS-H
		認定品	MR-200H	MR-200HS	MR-200H-H	MR-200HS-H
			右高圧／左高圧	右高圧／左高圧	右高圧／左高圧	右高圧／左高圧
適用ガス			O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar等		H <sub>2</sub> , He	
材 質	本体 ダイヤフラム シート	C3771B CR C3604B	SUS304 CR/テフロン SUS304	C3771B CR C3604B	SUS304 CR/テフロン SUS304	
1 次 圧 力		20.0MPa以下				
調 整 圧 力		1.0～4.0MPa				
標 準 流 量		620m <sup>3</sup> /h (標準状態 P <sub>2</sub> ＝4.0MPa・Air)		1240m <sup>3</sup> /h (標準状態 P <sub>2</sub> ＝4.0MPa・H <sub>2</sub> /He)		
1 次 圧 力 計		0～35MPa				
2 次 圧 力 計		0～6MPa				
使 用 温 度		－10～＋60℃				
標 準 入 口 接 続		W29山16、φ16ニップル付き C3604B/SUS304				
入 口 オ プ シ ョ ン		R、Rc、フランジ、銅管差込ろう付用スリーブ、各種差込溶接用スリーブ				
C V 値		0.43				
逃 し 弁		なし				
質 量		7.2kg				

【TKR-200H/TKR-200HS型流量表】



【TKR-200H-H/TKR-200HS-H型流量表】



#### 認定品仕様－MRシリーズ

御注文時下記項目をご指定下さい

型式・流体名

右高圧/左高圧

1次/2次設計圧力

1次/2次圧力計

入口/出口継手形状

I 一般工業ガス用  
圧力調整器

II 分析用標準ガス・  
高純度・超高純度  
圧力調整器

III 半導体用特殊材料ガス・  
高純度・超高純度  
キャリアガス用圧力調整器

IV 一般工業ガス  
供給設備・機器

V 分析用標準ガス  
供給設備・機器

VI 半導体用特殊材料ガス  
高純度・超高純度  
キャリアガス供給設備・機器

VII 大臣認定について

VIII 高圧ガスの法律

IX 参考資料