

標準仕様

流体	: 水、空気、その他の非腐食性液体及び気体
温度	: 0 ~ 80 ℃
一次側圧力 (P <sub>1</sub> )	: 1.0 MPa以下
設定圧力 (P <sub>2</sub> )	

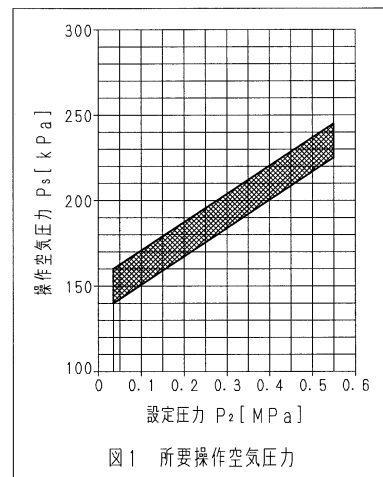
#1	0.035 ~ 0.3 MPa
#2	0.2 ~ 0.55 MPa

備考 #1の場合、調節ばね(19)は外側1本となります。

弁座漏れ量 : 弁定格流量の0.01%以下

個別仕様

流体	:
温度	:
一次側圧力 (P <sub>1</sub> )	: MPa
設定圧力 (P <sub>2</sub> )	: MPa
流量	:



- 注
1. PCには図1(網掛範囲)に示す操作空気を供給してください。  
操作空気圧力は減圧弁等により常時一定としてください。
  2. PCの排出口は閉塞しないでください。  
排出口を配管する場合は、PCに背圧がかからないようにしてください。
  3. 操作空気用配管はPCに接続する前に必ずブローしてください。  
また、使用後も定期的に清掃してください。
  4. 本弁の配管に対する取付け姿勢は任意ですが、水平正立取付けを推奨致します。
  5. 分解及び手入れの際、次のスペースが必要となります。  
配管の中心から上方に650mm、下方に400mm。
  6. 液体の場合は、本弁及び管内の空気抜きをしっかりと行ってください。

34	銘板	SUS304	
33	取付板	S P C C	
32	パイロットコントローラ(PC)	本体:SUS304	H-4G2091参照
31	排出口	C 2 7 0 0	
30	オリング	合成ゴム	(NBR)
29	コネクタ	C3604及びC3771	
28	接続管B	C 1 2 2 0	
27	接続管A	C 1 2 2 0	
26	銅管用継手	C3604及びC3771	
25	シール押金	S P C C及び合成ゴム	(NBR)
24	平押金	S P C C	
23	六角ナット	SUS304	
22	調節ねじ	SUS303	
21	ばね保護筒	F C 2 5 0	
20	ばね受	F C 2 0 0	
19	調節ばね	S U P	
18	弁棒	SUS304	
17	六角ナット	SUS304	緩み止め付
16	シール押金	S P C C及び合成ゴム	(NBR)
15	六角ボルト	S W C H	
14	ダイヤフラム変	F C 2 0 0	
13	ダイヤフラム	合成ゴム	(NBR)
12	空気抜弁体	C 3 6 0 4	
11	ダイヤフラム押え	SUS304	
10	オリング	合成ゴム	(NBR)
9	Uパッキン	合成ゴム	(NBR)
8	ライナ	C A C 4 0 6	
7	弁座	C A C 4 0 6	
6	弁体	合成ゴム	(NBR)
5	弁体押え	SUS304	
4	六角ナット	SUS304	緩み止め付
3	弁箱	F C 2 0 0	
2	ガスケット	テフロン	
1	下部ふた	F C 2 0 0	

日付 2022.12.18  
承認 第二検出 第一検出 製図  
呼び径 100  
注記 内部検出  
H-3A9578