

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 °C
 設定圧力 (P₁)

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

備考 #1の場合、調節ばね⑩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 : _____ °C
 設定圧力 (P₁) : _____ MPa
 出口側圧力 (P₂) : _____
 流量 : _____

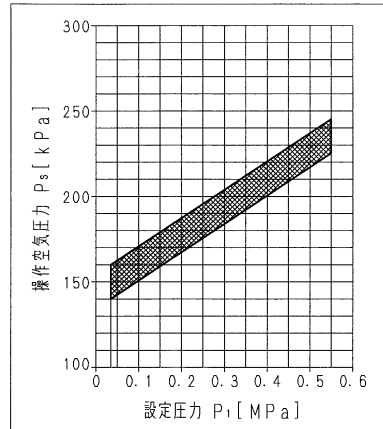


図1 所要操作空気圧力

- 注
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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730mm。
 - 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	SPCC	
32	パイロットコントローラ(PC)	本体:SUS304	H-4G2091参照
31	排出管	C2700	
30	オリック	合成ゴム	(NBR)
29	コネクタ	C3604及びUC3771	
28	接続管B	C1220	
27	接続管A	C1220	
26	銅管用継手	C3604及びUC3771	
25	シール座金	SPCC及び合成ゴム	(NBR)
24	平座金	SPCC	
23	六角ナット	SUS304	
22	調節ねじ	SUS303	
21	ばね保護筒	FC250	
20	ばね受	FC200	
19	調節ばね	SUP	
18	弁	SUS304	
17	六角ナット	SUS304	緩み止め付
16	シール座金	SPCC及び合成ゴム	(NBR)
15	六角ボルト	SWCH	
14	ダイヤフラム受	FC200	
13	ダイヤフラム	合成ゴム	(NBR)
12	空気抜弁体	C3604	
11	ダイヤフラム押え	SUS304	
10	オリック	合成ゴム	(NBR)
9	Uパッキン	合成ゴム	(NBR)
8	ライナ	CAC406	
7	弁体押え	SUS304	
6	弁	合成ゴム	(NBR)
5	六角ナット	SUS304	緩み止め付
4	弁座	CAC406	
3	弁箱	FC200	
2	ガスカート	テフロン	
1	下部ふた	FC200	

目付 2.18
 承認 第二段階 第一段階 製図
 呼び径 100
 注記 内部検出
 H-3A9581