

寸法 (印が該当品です)

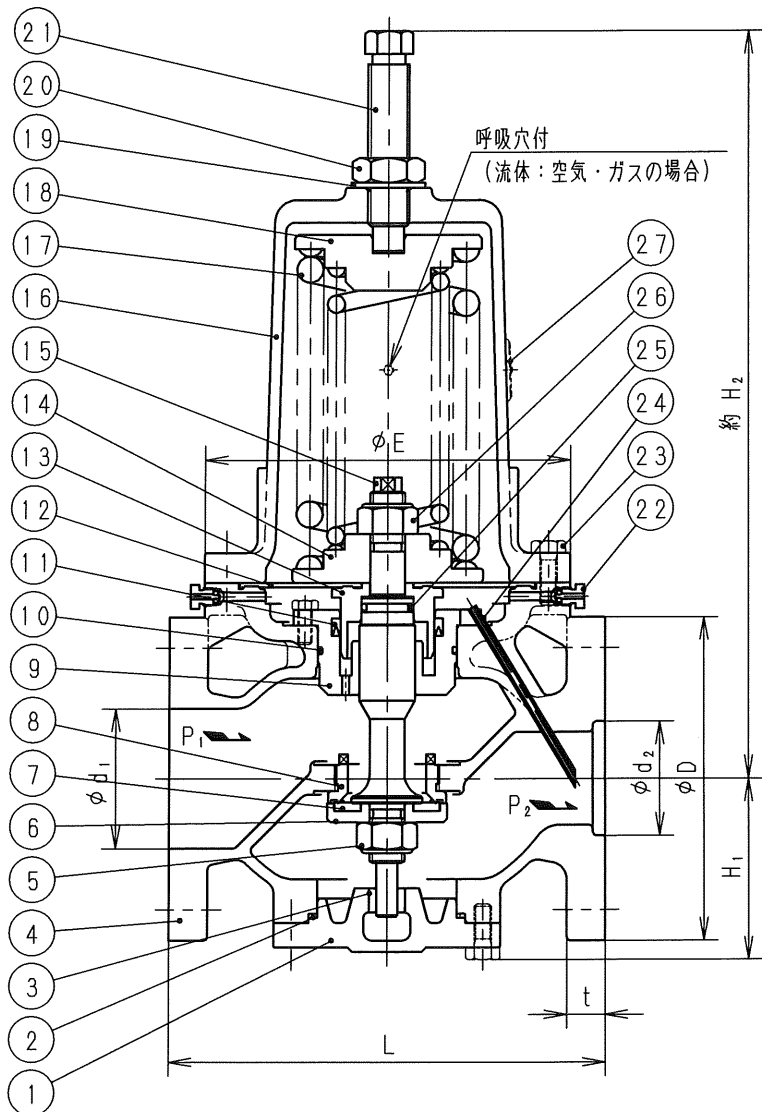
G-	呼び径		d ₁	d ₂	L	H ₁	H ₂	E	管フランジ部				
	A	B							D	t	C	n	h
1	65	2 1/2	65	65	230	104	429	210	175	22	140	4	19
2	80	3	80	65	250	104	429	210	185	22	150	8	19
3	100	4	100	80	290	127	466	250	210	24	175	8	19

J I S 1 0 K 全 面 座

標準仕様

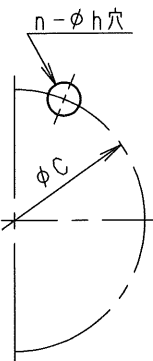
流体 : 水、空気、油、その他非腐食性液体及びガス
 温度 : 80℃以下
 一次側圧力 (P₁) : 1.0 MPa以下
 設定圧力 (P₂) :

#1	0.035 ~ 0.3 MPa	呼び径 65~100
#2	0.2 ~ 0.7 MPa	呼び径 65・80
#3	0.2 ~ 0.55 MPa	呼び径 100



個別仕様

流体 : _____ °C
 温度 : _____ °C
 一次側圧力 (P₁) : _____ MPa
 設定圧力 (P₂) : _____ MPa
 流量 : _____



注

- 設定圧力 (P₂) が 0.035 ~ 0.3 MPa 用は (17) 調節ばねが一本になります。
- 弁漏れ量 : 弁定格流量の 0.01% 以下

27	銘板	C 2 8 0 1	
26	六角ナット	S S 4 0 0	緩み止め付
25	オリング	合成ゴム	()
24	検出管	S U S 3 0 4	
23	六角ボルト	S W C H	
22	空気抜弁体	S U S 3 0 4	
21	調節ねじ	S U S 3 0 3	
20	六角ナット	S U S 3 0 4	
19	シール座金	S P C C 及び 合成ゴム (NBR)	
18	ばね受け	F C 2 0 0	
17	調節ばね	S U P	
16	ばね保護筒	F C 2 5 0	
15	弁棒	S U S 3 0 4	
14	ダイヤフラム受け	F C 2 0 0	
13	ダイヤフラム押え	S U S 3 0 4	
12	ダイヤフラム	合成ゴム	()
11	Uパッキング	合成ゴム	()
10	オリング	合成ゴム	()
9	ライナ	S U S 3 0 4	
8	弁座	S U S 3 0 4	
7	弁体	合成ゴム	()
6	弁体押え	S U S 3 0 4	
5	六角ナット	S U S 3 0 4	緩み止め付
4	弁箱	F C 2 0 0	
3	ガイドブッシュ	S U S 3 0 4	
2	ガスケット	テフロン	呼び径 100
2	オリング	合成ゴム	() 喉径 65・80
1	下部ふた	F C 2 0 0	

部番	部品名	材料	摘要
	PMD31型減圧弁		

日付 2022.7.22		承認	第二検図	第一検図	製図
呼び径 65~100		注記			
H-4F0742c		フジマール株式会社			