


寸法 (  印が該当品です )

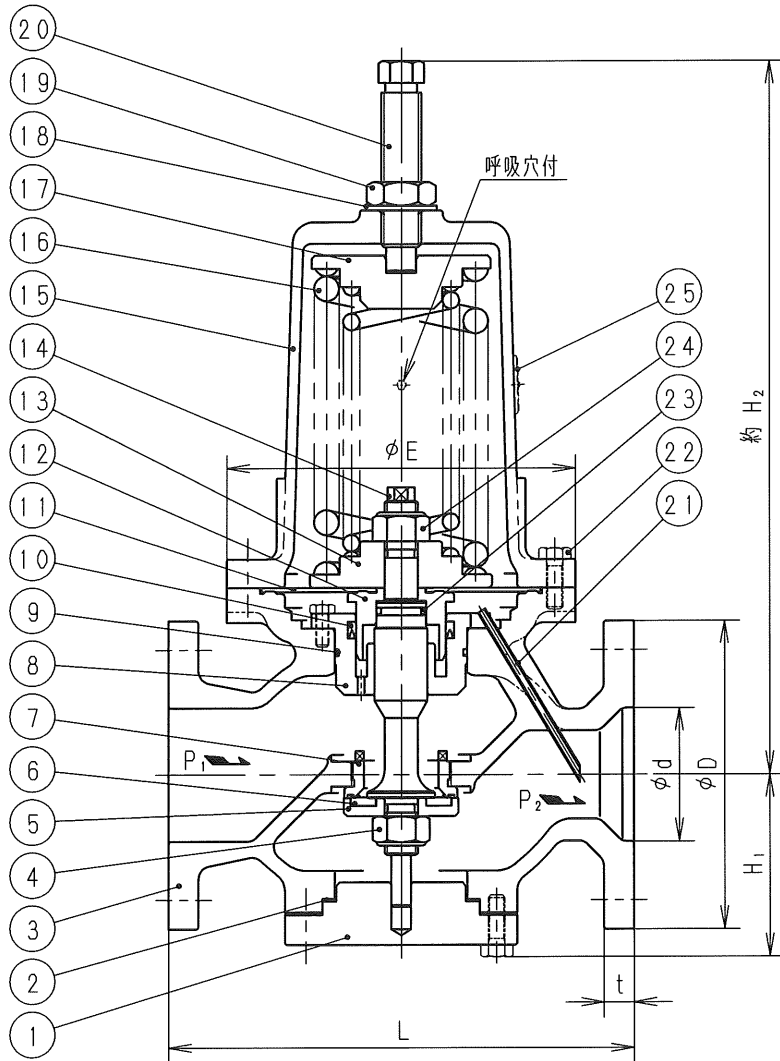
G-	呼び径		d	L	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	E	管フランジ部				
	A	B						D	t	C	n	h
1	65	2 1/2	65	280	109	429	210	175	18	140	4	19
2	80	3	80	280	109	429	210	185	18	150	8	19
3	100	4	100	330	121	471	250	210	18	175	8	19

J I S 1 0 K 全 面 座

標準仕様

流 体	: 気体
温 度	: 80℃以下
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	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



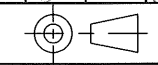
個別仕様

流 体	:	
温 度	:	℃
一次側圧力 (P <sub>1</sub> )	:	MPa
設定圧力 (P <sub>2</sub> )	:	MPa
流 量	:	

25	銘 板	C 2 8 0 1	
24	六角 ナ ッ ト	S S 4 0 0	緩み止め付
23	O リ ン グ	合 成 ゴ ム	( )
22	六角 ボ ル ト	S U S 3 0 4	
21	検 出 管	S U S 3 0 4	
20	調 節 ね じ	S U S 3 0 3	
19	六角 ナ ッ ト	S U S 3 0 4	
18	シ ー ル 座 金	S P C C 及 び 合 成 ゴ ム (NBR)	
17	ば ね 受	F C 2 0 0	
16	調 節 ば ね 筒	S U P	
15	ば ね 保 護 棒	F C 2 5 0	
14	弁	S U S 3 0 4	
13	ダイヤフラム受	F C 2 0 0	
12	ダイヤフラム押え	S U S 3 0 4	
11	ダイヤフラム	合 成 ゴ ム	( )
10	U パ ッ キ ン	合 成 ゴ ム	( )
9	O リ ン グ	合 成 ゴ ム	( )
8	ラ イ ナ	S U S 3 0 4	
7	弁 座	S U S 3 0 4	
6	弁 体	合 成 ゴ ム	( )
5	弁 体 押 え	S U S 3 0 4	
4	六角 ナ ッ ト	S U S 3 0 4	緩み止め付
3	弁 箱	S C S 1 3	
2	ガ ス ケ ッ ト	テ フ ロ ン	
1	下 部 ふ た	S U S 3 0 4	
部 番	部 品 名	材 料	摘 要

注

- 設定圧力 (P<sub>2</sub>) が 0.035 ~ 0.3 MPa 用は (16) 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

PMD31型減圧弁		日付	2023.3.2	
承認	第二検図	第一検図	製図	
呼び径	65~100			
注記				
H-4F0738c		