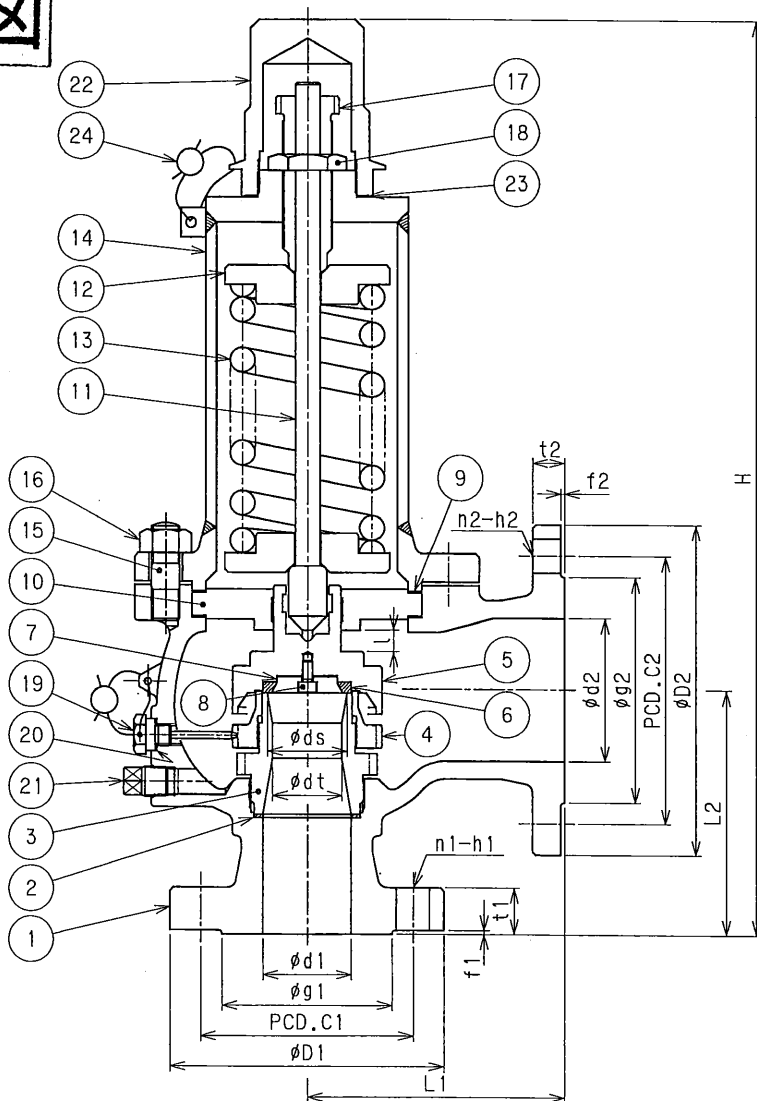


参考図



製品コードと設定圧力

製品コードの末尾3桁(***)	設定圧力範囲 MPa	注 意
-050	0.46~0.53	25Aはこの範囲の 設定できません。
-056	0.54~0.60	
-063	0.61~0.67	
-071	0.68~0.75	
-080	0.76~0.85	
-090	0.86~0.95	
-100	0.96~1.06	
-108	1.07~1.18	
-125	1.19~1.32	
-140	1.33~1.50	
-160	1.51~1.70	100Aは この範囲の 設定できません。
-180	1.71~1.90	
-200	1.91~2.12	
-224	2.13~2.36	
-250	2.37~2.40	

注) 特定設定圧力品

以下の設定圧力の場合は専用の製品コードになります。

設定圧力 (MPa)	製品コードの末尾3桁
1.06	-106
1.77	-177

大臣認定品

設計圧力	呼び径	25A~80A	: 2.4	MPa
	呼び径	100A	: 1.9	MPa
設計温度			-5~120	℃
耐圧試験圧力			4.3	MPa
気密試験圧力	呼び径	25A~80A	: 2.4	MPa
	呼び径	100A	: 1.9	MPa
流体名				
設定圧力				MPa
吹止り圧力				MPa

注記.

1. 吹始め圧力は設定圧力の90%を超え、100%以下とする。
2. 吹出し圧力は設定圧力の110%以下とする。
3. 吹止り圧力は設定圧力の80%以上とする。

No.	REVISION	CHK	APR	DATE
0	Ref.B-37400-00 Rev.9			
1	80A以上14.ボネット材質変更	中込	K.M	'06.8.9
2	「製品コードと設定圧力」追記	中込	K.M	'06.8.9
3	No.15,16 見直し	NI	中込	'10.4.22
4	H寸法見直し	中澤	16.7.23	

24	封印	Pb	2	
23	ガスケット	ノンアスベスト	1	
22	キャップ	S25C	1	
21	ドレンプラグ	SUS304	1	
20	ガスケット	PTFE	1	
19	セットボルト	S25C/SUS304	1	
18	ロックナット	S25C	1	
17	アジャストボルト	SUS420J2	1	
16	ナット	SWCH10R	1set	
15	植込みボルト	SWCH25K	1set	
14	ボネット	S25C/STPG370	1	80A用: S25C/STPG370 / SE440A
13	スプリング	SUP9又はSWPA	1	
12	スプリング受け	S25C	2	
11	スピンドル	SUS420J2	1	
10	ガイド	C3604B	1	
9	ガスケット	ノンアスベスト	2	
8	セットスクリュー	SUS304	1set	
7	パッキン押エ	SUS303	1	
6	シートパッキン	PTFE	1	
5	弁体	SUS304	1	
4	アジャストリング	BC6	1	
3	ノズル	SUS304	1	
2	ガスケット	C1100P	1	
1	ボディ	SCPH2	1	

No.	PART NAME	MATERIAL	QTY.	REMARKS
SUBJECT				
全量式安全弁				
フランジ 入口 JIS20K RF 出口 JIS10K RF			SVC-351	
DWG.No.	REV.			
B-37400-82	4			
DRAWN	CHECKED	APPROVED	DATE	
NI	中込	窪田	'06.7.28	
 MIYAIRI VALVE MFG.CO.,LTD. 株式会社宮入バルブ製作所				



MIYAIRI VALVE MFG.CO.,LTD.
株式会社宮入バルブ製作所

呼 び 径	口 径				リフト 面 間			全高	入 口 フ ラ ン ジ							出 口 フ ラ ン ジ						製品コード
入口×出口	d1	dt	ds	d2	l	L1	L2	H	D1	C1	g1	t1	f1	n1-h1	D2	C2	g2	t2	f2	n2-h2		
25x40	25	16	18.5	40	4.5	105	105	323	125	90	67	22	1	4-19	140	105	81	16	2	4-19	SVC-351-82-025-***	
40x50	40	26	30	50	7.2	121	115	402	140	105	81	24	2	4-19	155	120	96	16	2	4-19	SVC-351-82-040-***	
50x80	50	38	44	80	10.6	146	137	513	155	120	96	26	2	8-19	185	150	126	18	2	8-19	SVC-351-82-050-***	
80x125	80	59	68	125	16.5	178	172	700	200	160	132	32	2	8-23	250	210	182	20	2	8-23	SVC-351-82-080-***	
100x150	100	75	86.5	150	21	210	205	800	225	185	160	36	2	8-23	280	240	212	22	2	8-23	SVC-351-82-100-***	