



No.	NAME OF PARTS	部 品 名	MATERIAL	材 質
1	VALVE BODY	ホンタイ	STAINLESS STEEL	SCS 13
2	BOTTOM FLANGE	シタフタ	〃	〃
3	TOP FLANGE	ウエフタ	〃	〃
4	PISTON	ピストン	〃	〃
5	PISTON ROD	ピストンロッド	〃	SUS 304
6	CYLINDER	シリンダー	〃	SCS 13
7	DISC	ペンタイ	〃	SUS 403 (100~125A) SUS 420J2 (150A)
8	SEAT RING	ペンザ	〃	SUS 416 (100~125A) SCS 13 (150A)
9	DISC SPRING	ペンバネ	〃	SUS304-WPB
10	PISTON RING	ピストンリング	PTFE	PTFE
11	PISTON SPRING	ピストンバネ	STAINLESS STEEL	SUS 304
12	GASKET	ウエガasket	NON-ASBESTOS	ノンアスベスト
13	GASKET	シタガasket	〃	〃
14	BOLT	ロックボルト	STAINLESS STEEL	SUS 304
15	BOLT	ロックボルト	〃	〃
16	BOLT	ロックボルト	〃	〃
17	PLUG	プラグ	〃	〃
18	PLUG	プラグ	〃	〃
19	CAP	キャップ	〃	〃
20	SPRING CASE	バネケース	〃	SCS 13
21	PILOT SEAT RING	Pペンザ	〃	SUS 303
22	PILOT DISC	Pペンタイ	〃	SUS 440C & SUS 303
23	PILOT DISC STEM	Pステム	〃	SUS 420F
24	PILOT SEAT BUSHING	Pペンザオサエ	〃	SUS 304
25	PILOT DISC SPRING	Pペンバネ	〃	SUS304-WPB
26	PLUG	シツタ	〃	SUS 304
27	DIAPHRAGM	ダイヤフラム	〃	SUS 631
28	TOP SPRING SEAT	ウエバネウケ	〃	SUS 304
29	BOTTOM SPRING SEAT	シタバネウケ	〃	〃
30	ADJUSTING SPRING	チョウセツバネ	SPRING STEEL	SWOSC-V
31	ADJUSTING SCREW	チョウセツネジ	STAINLESS STEEL	SUS 403
32	LOCK NUT	チョウセツナット	〃	SUS 304
33	PLUG	シツタ	〃	〃
34	ROLL PIN	ロールピン	〃	SUS 420
35	STRAINER	ストレーナ	〃	SUS 304
36	GASKET	ガスケット	COPPER	C 1100 P
37	GASKET	ガスケット	〃	〃
38	LIFTING EYE BOLT	アイボルト	STAINLESS STEEL	SUS 304
39	BEARING BUSH	ベアリングブッシュ	PTFE & STAINLESS STEEL	PTFE & SUS 304

DIMENSIONS (mm)

SIZE	FLANGE CODE	L	H1	H2	D	C	g	d	t	f	n	h	MASS (kg)
100	JIS 10K	398	342	146	210	175	151	100	18	2	8	19	63
	JIS 16K	406	342	146	225	185	160	100	22	2	8	23	
	JIS 20K	410	342	146	225	185	160	100	24	2	8	23	
	JIS 30K	426	342	146	240	195	160	100	32	2	8	25	
125	JIS 10K	422	372	197	250	210	182	125	20	2	8	23	105
	JIS 16K	426	372	197	270	225	195	125	22	2	8	25	
	JIS 20K	434	372	197	270	225	195	125	26	2	8	25	
	JIS 30K	454	372	197	275	230	195	125	36	2	8	25	
150	JIS 10K	532	407	216	280	240	212	150	22	2	8	23	145
	JIS 16K	536	407	216	305	260	230	150	24	2	12	25	
	JIS 20K	544	407	216	305	260	230	150	28	2	12	25	
	JIS 30K	564	407	216	325	275	235	150	38	2	12	27	

CODE 製品記号	ADJUSTING RANGE MPa
RP11-D	0.03~0.8

SPECIFICATIONS (仕様)	
FLUID (流体)	
INLET PRESS. (一次側圧力)	MPa
OUTLET PRESS. (二次側圧力)	MPa
TEMP. (温度)	℃

<b>RP-11 TYPE PRESSURE REDUCING VALVE RP-11 型 減圧弁</b>		DRAWING 製 図	S. Sato
		CHECK 検 査	Y. Yonakura
		DATE 日 付	2019-10-8
		NOTE	SCS/SUS
APPROVED DWG.No. 出 図 番 号			
DWG.No. RP11-52D-P			