



DIMENSIONS (mm) FLANGE CODE: JIS 10K

SIZE	L	H1	H2	D	C	d	t	n	h	R A	MASS (kg)
20	140	159	71	100	75	20	14	4	15	1/4	7.8
25	150	164	71	125	90	25	14	4	19	1/4	8.8

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)	℃

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	Pホンタイ	”	”
4	PISTON	ピストン	”	SUS 304
5	PISTON ROD	ピストンロッド	”	SUS 630
6	CYLINDER	シリンダー	”	SUS 304
7	DISC	ペンタイ	”	SUS 403
8	SEAT RING	ペンザ	”	SUS 416
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	PTFE	PTFE
13	GASKET	シタガスケット	”	”
14	BOLT	ロッカクアナツキボルト	STAINLESS STEEL	SUS 304
15	PLUG	プラグ	”	”
16	PLUG	ロッカクアナツキプラグ	”	”
17	SPRING CASE	バネケース	”	SCS 13
18	PILOT SEAT RING	Pペンザ	”	SUS 303
19	PILOT DISC	Pペンタイ	”	SUS 440C & SUS 303
20	PILOT DISC STEM	Pステム	”	SUS 420F
21	PLUG	シツフタ	”	SUS 304
22	TOP SPRING SEAT	ウエバネウケ	”	”
23	BOTTOM SPRING SEAT	シタバネウケ	”	”
24	ADJUSTING SPRING	チョウセツバネ	SPRING STEEL	SWOSC-V
25	DIAPHRAGM	ダイヤフラム	STAINLESS STEEL	SUS 631
26	PILOT DISC SPRING	Pペンバネ	”	SUS304-WPB
27	STRAINER	ストレーナ	”	SUS 304
28	HANDWHEEL	ハンドル	PLASTICS	プラスチック
29	ADJUSTING SCREW	チョウセツネジ	STAINLESS STEEL	SUS 304
30	ROLL PIN	ロールピン	”	SUS 420
31	BOLT	ロッカクボルト	”	SUS 304
32	GASKET	ガスケット	COPPER	C 1100 P
33	PILOT SEAT BUSHING	Pペンザオサエ	STAINLESS STEEL	SUS 304
34	BOLT	ロッカクボルト	”	”

CODE 製品記号	ADJUSTING RANGE MPa
RP8-D	0.03 ~ 0.8

RP-8 TYPE PRESSURE REDUCING VALVE RP-8 型 減圧弁	DRAWING 製 図	S. Sato
	CHECK 検 査	S. Hosokawa
	DATE 日 付	2023-10-23
	NOTE	
APPROVED DWG.No. 出 図 番 号		
DWG.No. RP8-52D-P		