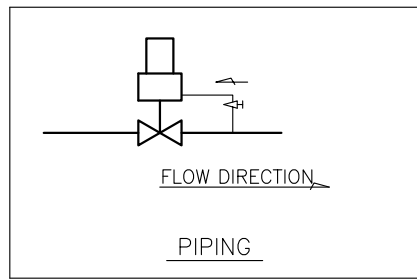


SIZE : 50



No.	NAME OF PARTS	部 品 名	MATERIAL	材 質
1	VALVE BODY	ホンタイ	CAST IRON	FC 200
2	BOTTOM FLANGE	シタフタ	"	"
3	TOP COVER	ウエフタ	"	"
4	SPRING CASE	バネケース	"	"
5	CAP	キャップ	"	"
6	SEAT RING	ベンザ	PHOSPHOR BRONZE	CAC 502A
7	SEAT RING	ベンザ	"	"
8	DISC	ベンタイ	"	"
9	STEM	ステム	STAINLESS STEEL	SUS 304
10	PIN	ピン	"	"
11	STEM GUIDE	ステムアンナイ	BRASS	C 3604 B
12	CYLINDER	シリンダー	STAINLESS STEEL	SUS 304
13	PISTON	ピストン	CAST BRONZE	CAC 406
14	STOPPER	ストッパー	STAINLESS STEEL	SUS 304
15	TOP SPRING SEAT	ウエバネウケ	CAST IRON	FC 200
16	ADJUSTING SCREW	チョウセツネジ	STAINLESS STEEL	SUS 403
17	ADJUSTING SPRING	チョウセツバネ	SPRING STEEL	SAE 9254 or SUP 9
18	BALL	ボール	BEARING STEEL	SUJ 2
19	LOCK NUT	チョウセツL ナット	ROLLED STEEL	SS 400
20	LOCK NUT	ロックナット	BRASS	C 3604 B
21	O RING	O リング	SYNTHETIC RUBBER	NBR
22	O RING	O リング	"	"
23	STUD, NUT	スタッド, ナット	ROLLED STEEL	SS 400
24	STUD, NUT	スタッド, ナット	"	"
25	GASKET	ガスケット	NON-ASBESTOS	ノンアスベスト
26	GASKET	ガスケット	"	"
27	GASKET	ガスケット	"	"
28	BOLT	ボルト	ROLLED STEEL	SS 400

SPRING TABLE ( PARTS No.17 )

ADJUSTING RANGE MPa	MATERIAL
0.05 ~ 0.25	SAE 9254
0.25 ~ 0.45	SAE 9254
0.45 ~ 0.70	SUP-9

DIMENSIONS ( mm ) FLANGE CODE:JIS 10K

SIZE	L	L2	H1	H2	H3	D	C	g	d	t	f	n	h	MASS(kg)
20	170	77	93	440	110.5	100	75	56	20	18	1	4	15	22.5
25	170	77	93	440	110.5	125	90	67	25	18	1	4	19	23.5
32	180	77	98	445	115.5	135	100	76	32	20	2	4	19	25.5
40	180	77	98	445	115.5	140	105	81	40	20	2	4	19	25.5
50	180	77	108	450	125.5	155	120	96	50	20	2	4	19	29.5

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)	℃

CODE 製品記号	ADJUSTING RANGE MPa
RD5R-BL	0.05 ~ 0.25
RD5R-BM	0.25 ~ 0.45
RD5R-BH	0.45 ~ 0.70

RD-5R TYPE  
PRESSURE  
REDUCING VALVE  
RD-5R 型  
減圧弁

DRAWING 製 図	E. Satoh
CHECK 検 図	S. Hosokawa
DATE 付	2023-11-30
NOTE	

APPROVED DWG.No.  
出 図 番 号

DWG.No.  
RD5R-01Q-P

**VENN CO., LTD.**  
株式会社