



No.	NAME OF PARTS	部 品 名	MATERIAL	材 質
1	VALVE BODY	ホンタイ	STAINLESS STEEL	SCS 13
2	SPRING CASE	バネケース	"	SUS 304
3	TOP SPRING SEAT	ウエバネウケ	"	"
4	BOTTOM SPRING SEAT	シタバネウケ	"	"
5	SEAT RING	ベンザ	"	"
6	DIAPHRAGM SEAT	ダイヤフラムオサエ	"	"
7	DISC HOLDER	ディスクホルダー	"	"
8	STEM	ステム	"	"
9	ADJUSTING SCREW	チョウセツネジ	"	"
10	LOCK NUT	ロックナット	"	"
11	NUT	6カクナット	"	"
12	SPRING WASHER	バネザガネ	"	"
13	U NUT	Uナット	"	"
14	BOLT	6カクボルト	"	"
15	MACHINE SCREW (SIZE:25)	ナベコネジ	"	"
	BOLT (SIZE:32~50)	6カクボルト	"	"
16	ADJUSTING SPRING	チョウセツバネ	"	"
17	ADJUSTING SPRING	チョウセツバネ	"	"
18	DIAPHRAGM	ダイヤフラム	SYNTHETIC RUBBER	NBR
19	SEAT DISC	シートディスク	"	"
20	DISC SEAT	ディスクオサエ	STAINLESS STEEL	SUS 304
21	GASKET	キャップガスケット	PTFE	PTFE
22	O RING	Oリング	SYNTHETIC RUBBER	NBR
23	O RING	Oリング	"	"
24	O RING (SIZE:25)	Oリング	"	"
	SEAL RING (SIZE:32~50)	シールリング	"	"
25	PLUG	プラグ	STAINLESS STEEL	SUS 304
26	CAP	キャップ	"	"
27	O RING	Oリング	SYNTHETIC RUBBER	NBR

DIMENSIONS (mm) FLANGE CODE : JIS 10K

SIZE	L	A	H	D	C	d	t	n	h
25	160	100	195	125	90	25	14	4	19
32	160	116	245	135	100	32	16	4	19
40	160	116	245	140	105	40	16	4	19
50	210	142	320	155	120	50	16	4	19

SPRING TABLE (PARTS No.16,17)

TYPE	PARTS No.	ADJUSTING RANGE MPa
RD-37F TYPE L	16	0.05 ~ 0.35
RD-37F TYPE H	16 & 17	0.30 ~ 0.70

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
RD37F-DL	0.05 ~ 0.35
RD37F-DH	0.30 ~ 0.70

RD-37F TYPE PRESSURE REDUCING VALVE RD-37F 型 減圧弁	DRAWING 製 図 Y. Yonekura
	CHECK 検 査 M. Ogasawara
	DATE 日 付 2005-12-1
	NOTE ALL SUS

APPROVED DWG.No.
出 図 番 号

DWG.No.
RD37F-51F-P

VENN CO., LTD.
株式会社