



消火設備用自動調整弁（減圧弁）
認定番号：VA-047号

INSIDE OF VALVE BODY IS COATED WITH EPOXY PAINTS. (JWWA K 135)
ホンタイ内面接液部は、水道用液状エポキシ樹脂塗料（JWWA K 135）塗布。

※PARTS No.22 PILOT VALVE DRAWINGS ARE DESCRIBED
WITH 90°ROTATED TO SHOW THE INSIDE.
部品No.22 のパイロット弁は、90度回転して図示してあります。

PLANE FIG.

No.	部 品 名	JIS 規格番号	材 質
1	ホンタイ	JIS G 5502	FCD 450
2	ウエフタ	"	"
3	ベンザ	JIS H 5120	CAC 406
4	ベンタイ	JIS G 4303	SUS 304
5	ディスクオサエ	JIS H 5120	CAC 406
6	ダイヤフラムウケ	JIS G 5502	FCD 450
7	ダイヤフラムオサエ	JIS H 5120	CAC 406
8	ダイヤフラム		NBR
9	ステム	JIS G 4303	SUS 304
10	ステムガイド	JIS H 3250	C 3604 B
11	ベンパネ	JIS G 4314	SUS304-WPB
12	パネウケ	JIS H 5120	CAC 406
13	リフトセイゲンネジ	JIS H 3250	C 3604 B
14	ディスク		NBR
15	ストレーナ & タンシュツカン	JIS G 4308 & JIS H 3300	SUS 304 & C 1020 T
16	ニードルホンタイ	JIS H 5120	CAC 406
17	ニードル A	JIS G 4303	SUS 304
18	ニードル B	"	"
19	チャッキ		ノリル
20	ニードルプッシュ	JIS H 3250	C 3604 B
21	フランジ	JIS H 5120	CAC 406
22	パイロットベン	"	"
23	リングジョイント & パイプ	JIS H 3250 & JIS H 3300	C 3604 B & C 1020 T
24	O リング		NBR
25	ネームプレート	JIS H 3100	C 2720 P
26	クワキヌキ	JIS H 3250	C 3604 B

DIMENSIONS (mm)

SIZE	FLANGE CODE	L	G	H	H1	D	C	g	d	t	f	n	h	MASS(kg)
65	JIS 10K	332	100	298	261	175	140	116	65	18	2	4	19	43.5
	JIS 16K	332	100	298	261	175	140	116	65	18	2	8	19	
80	JIS 10K	342	110	298	261	185	150	126	80	18	2	8	19	53.5
	JIS 16K	346	110	298	261	200	160	132	80	20	2	8	23	
100	JIS 10K	388	130	324	300	210	175	151	100	18	2	8	19	76.5
	JIS 16K	396	130	324	300	225	185	160	100	22	2	8	23	
125	JIS 10K	432	140	354	371	250	210	182	125	20	2	8	23	90
	JIS 16K	436	140	354	371	270	225	195	125	22	2	8	25	
150	JIS 10K	492	165	387	416	280	240	212	150	22	2	8	23	125
	JIS 16K	496	165	387	416	305	260	230	150	24	2	12	25	

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

CODE 製品記号	FLANGE CODE	ADJUSTING RANGE MPa
WVR02T-LL	-	0.05 ~ 0.30
WVR02T-LH	JIS 10K	0.30 ~ 0.95
WVR02T-LH	JIS 16K	0.30 ~ 1.0

WVR-02T TYPE
PRESSURE
REDUCING VALVE
WVR-02T 型
減 圧 弁

DRAWING 製 図	S. Sato
CHECK 検 図	S. Hosokawa
DATE 付 日	2024- 8-21
NOTE	消防認定品 FCD

APPROVED DWG.No.
出 図 番 号

DWG.No.
WVR02T-91B-P

VENN CO., LTD.
株式会社