



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)  
ホントイ内面接液部は、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。

No.	部 品 名	JIS 規格番号	材 質
1	ホントイ	JIS G 5502	FCD 450
2	ウエフタ	〃	〃
3	ベンザ	JIS H 5120	CAC 406
4	ベントイ	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 & ゲンシュツカン	JIS G 4308 & JIS H 3300	SUS 304 & C 1020 T
16	ニードルホントイ	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	ニードルブッシュ	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
	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	43
	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	60
	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	70
	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.(一次側圧力)	MPa
OUTLET PRESS.(二次側圧力)	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	H. Sasaki
CHECK 検 図	Y. Yonekura
DATE 日 付	2020-1-6
NOTE	消防認定品
	FCD

APPROVED DWG.No.  
出 図 番 号

DWG.No.  
WVR02T-91A-P

