

逆止弁

No. D100





MAEZAWA 逆止弁

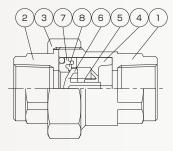
逆止弁は、大きく分けてばね式(K型、DK3型等)と自重式(CA型)の2タイプで、 種類を豊富に取り揃えていますので、設置場所に合った製品を選ぶことが出来ます。 逆止弁は、長期的に安定した機能を維持するため、メンテナンスをすることをおす すめします。

万牌



K 型 P.3、P.5

JWWA B 129単式逆 流防止弁のII型に相当 する製品で、最も一般 的に使用されていま す



部品表

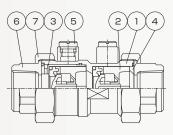
部品番号	部品名称	材質	
1	胴	CAC902	
2	アダプター	CAC902	
3	ユニオンナット	CAC406	
4	カートリッジ本体	POM	
5	スプリング	SUS304	
6	逆止弁体	POM	
7	逆止弁座	POM	
8	ジスク	合成ゴム	



DK3型

P.4

JWWA B 129複式逆流防止弁の I 型に相当する製品で、点検孔と、2個の逆止弁カートリッジを備えた製品で、配管から外すととなく逆止性能を確認することができます。



部品表

部品番号	部品名称	材質		
1	胴	CAC406		
2	カートリッジ逆止弁	主要:POM		
3	スペーサ1	CAC406C		
4	スペーサ2	CAC406C		
5	点検孔プラグ	CAC406C		
6	Rcアダプター	CAC406		
7	ユニオンナット	CAC406		

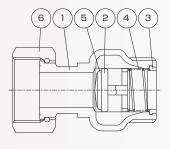
・CAC406及びCAC406Cには、NPb処理を施します。 ただし、ユニオンナットを除く。



S 型

P.6

ばね式の逆止弁で、止め輪を外せば、弁体を取り出す事ができます。 K型に比べ取り付け 面間が小さくなっています。



部品表

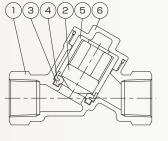
部品番号	部品名称	材質
1	胴	CAC902
2	弁体	POM
3	止め輪	POM
4	スプリング	SUS304
5	Oリング	合成ゴム
6	袋ナット	CAC406



CA型

P.6

自重式の逆止弁で、配管から逆止弁を外すことかく、キャップを外せば逆止弁部分のメンテナンスが容易に行えます。



部品表

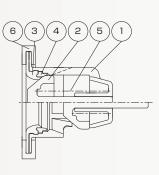
部品番号	部品名称	材質	
1	胴	CAC902	
2	逆止弁体	SUS304	
3	逆止弁座	合成ゴム	
4	リング	POM	
5	弁ガイド	POM	
6	キャップ	CAC902	



チャケットゼロワン

P.7

メータ用パッキンに、 ばね式逆止弁を備えた 製品で、現状配管のま まパッキンの入れ換え と同様に、逆止弁を新 しく設置できます。



部品表

部品番号	部品名称	材質
1	カートリッジ本体	POM
2	逆止弁体	POM
3	逆止弁座	POM又はCAC902C
4	逆止弁ジスク	合成ゴム
5	逆止弁スプリング	SUS304
6	ガスケット	合成ゴム

・図は呼び径13~25の形状を示します。

● 仕 様

使用圧力	0.75MPa以下		
使用流体	水道水		
使用流体温度	常温(20±15℃)		
性能	平成9年厚生省令第14号の耐圧、浸出、逆流防止、耐久性能に適合		

● 種 類

	種類	呼び径			
	平行めねじ・平行おねじ	K-GfG	13, 20, 25, 13×20		
	伸縮・テーパめねじ	FK-WRc	13, 20, 25		
	伸縮・平行おねじ	NK-WG	13, 20, 25, 30, 40, 50		
	平行おねじ	NK-G	13, 20, 25, 30, 40, 50		
K型	テーパおねじ・テーパめねじ	FK-RRc	13, 20, 25		
	ユニオン・伸縮継手	K-ME	13, 20, 25, 13×16V, 13×20V		
	ユニオン・PE回転継手	K-MPr	13, 20, 25, 13×20P		
		NK-MPr	30, 40, 50		
S型	ユニオン・平行おねじ	メータ用	13, 20, 25, 30, 40		
	テーパめねじ	CA-Rc	13, 20, 25		
CA型	伸縮・テーパめねじ	CA-WRc	13, 20, 25, 20×13		
	ユニオン・平行おねじ	CA-MG	13, 20, 25, 50		
チャケット	チャケット ー		13, 20, 20\$, 25, 30, 40, 50		

	呼び径		
	テーパめねじ	FK-Rc	13, 20, 25
単式逆流防止弁	7 - 100120	NK-Rc	30, 40, 50
	ユニオン・テーパめねじ	FK-MRc	13, 20, 25, 40,13×20
	ユニオン・平行おねじ	NK-MG	13, 20, 25, 30, 40, 50
複式逆流防止弁	テーパめねじ	DK3-Rc	20, 25, 30, 40, 50

納期については、当社最寄りの営業拠点にお問い合せください。

テーパめねじ

FK-Rc

テーパめねじ

NK-Rc

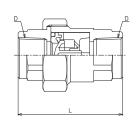
ユニオン・テーパめねじ

FK-MRc



テーパめねじ

コード:511301



●主要部寸法表

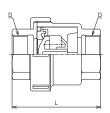
		(+12.11111)
呼び径	D	L
13	Rc 1/2	68
20	Rc 3/4	78
25	Rc 1	91

・管端コア付の製品(コード:517301)もあります。



テーパめねじ

コード:511131



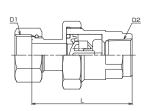
●主要部寸法表

	(半位・川川)	
呼び径	D	L
30	Rc 1 1/4	98
40	Rc 1 1/2	110
50	Rc 2	125



ユニオン・テーパめねじ

コード:511302



●主要部寸法表

						(半位・川川)
Ī	呼び径		D1		D2	L
	13	G	3/4	Rc	1/2	68.5
	20	G	1	Rc	3/4	81.5
Ī	25	G '	1 1/4	Rc 1		91
	40	G a	2	Rc 1	1/2	121
	13×20	G	3/4	Rc	3/4	78

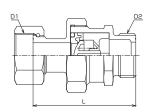
ユニオン・平行おねじ

NK-MG



ユニオン・平行おねじ

コード:511133



●主要部寸法表

	(事位・川川)	
呼び径	D1 · D2	L
13	G 3/4	64
20	G 1	77
25	G11/4	85
30	G11/2	105
40	G 2	124
50	G21/2	132

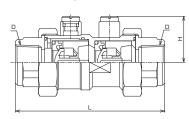
テーパめねじ DK3型

Rс



テーパめねじ

コード:511501



			(+III · IIIII)
呼び径	D	L	Н
20	Rc 3/4	124	41
25	Rc 1	143	44
30	Rc 1 1/4	158	42
40	Rc 1 1/2	175	50
50	Rc 2	202	57

平行めねじ・平行おねじ

K-GfG

伸縮・テーパめねじ

FK-WRc

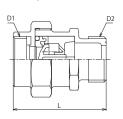
伸縮・平行おねじ

NK-WG



平行めねじ・平行おねじ

コード:511105

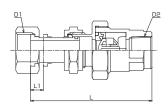


●主要部 つ	(単位:mm)	
呼び径	D1 D2	L
13	G 3/4	56
20	G 1	68
25	G11/4	75
12720	G 2 / 4 G 1	53



伸縮・テーパめねじ

コード:511315

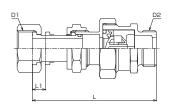


●主要部寸法表 (単位:mm)					
呼び径		D1	D2	L	L1
13	G	3/4	Rc 1/2	100	12
20	G i		Rc 3/4	118	15.5
25	G 1	1/4	Rc 1	138	16



伸縮・平行おねじ

コード:511146



●主要部寸法表 (単位:mm)				
呼び径	D1 · D2	L	L1	
13	G 3/4	95.5	12	
20	G 1	113.5	15.5	
25	G11/4	132	16	
30	G 1 1/2	159	15	
40	G 2	185	16	
50	G21/2	228	17	

平行おねじ

NK-G

テーパおねじ・テーパめねじ

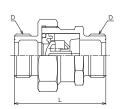
FK-RRc

ユニオン・伸縮継手 K-ME



平行おねじ

コード:511148

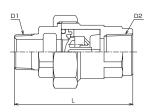


	●主要部で	(単位:mm)	
ı	呼び径	D	L
	13	G 3/4	60
	20	G 1	70
	25	G11/4	80
	30	G11/2	98
	40	G 2	115
	50	G21/2	122



テーパおねじ・テーパめねじ

コード:511303

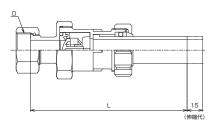


●主要部寸法表 (単位:m				
	呼び径	D1	D2	L
	13	R 1/2	Rc 1/2	76.5
	20	R 3/4	Rc 3/4	88.5
	25	R 1	Rc 1	103



ユニオン・伸縮継手

コード:511110



●主要部で	(単位:mm)	
呼び径	D	L
13	G 3/4	129
20	G 1	150
25	G11/4	166
13×16V	G 3/4	134
13×20V	G 3/4	146.5

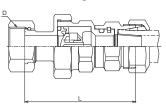
ユニオン・PE 回転継手

K-MPr, NK-MPr



ユニオン・PE 回転継手

⊐-ド:511106 [K-MPr:13~25] 511136 [NK-MPr:30~50]



	ホス	汞

	(幸班・田田)	
呼び径	D	L
13	G 3/4	79
20	G 1	95
25	G11/4	105
30	G11/2	119
40	G 2	144.5
50	G21/2	168
13×20P	G 3/4	81

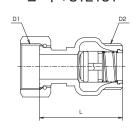
ユニオン・平行おねじ

メータ用



ユニオン・平行おねじ

コード:512101



●主要部 つ	(単位: mm)	
呼び径	D1 · D2	L
13	G 3/4	50
20	G 1	60
25	G11/4	70
30	G11/2	90
40	G 2	100

逆止弁 СА型

テーパめねじ

CA-Rc



伸縮・テーパめねじ

CA-WRc



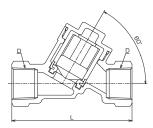
ユニオン・平行おねじ

CA-MG



テーパめねじ

コード:521101

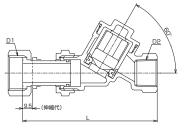


●主要部寸法表

		(+12.1111)
呼び径	D	L
13	Rc 1/2	85
20	Rc 3/4	100
25	Rc 1	105

伸縮・テーパめねじ

コード:521103

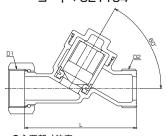


●主要部寸法表

	(単位:mm)			
呼び径	D1	D2	L	
13	G 3/4	Rc 1/2	105	
20	G 1	Rc 3/4	129	
25	G11/4	Rc 1	148	
20×13	G 3/4	Rc 3/4	131	

ユニオン・平行おねじ

コード:521104



●主要部寸法表 (単位:m			
	呼び径	D1 · D2	L
	13	G 3/4	83
	20	G 1	96
	25	0.1.1.74	100

50 G21/2



チャケットゼロワン

コード: 591001

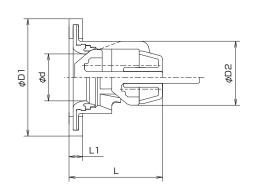
●仕 様

使用圧力	0.75MPa以下
使用流体	水道水
使用流体温度	常温 (20±15°C)
呼び径	13, 20, 208, 25, 30, 40, 50

_	主要部寸法表	٦,
	工 岩 部 寸 法 表	-

9 T X 10 3 / Z X (100 Z 10 O / 11)				(単位:mm)	
呼び径	φD1	φD2	φd	L	L1
13	24	12.5	7.2	18	3.5
20	30	18.5	12	24	3.9
208	30	17.5	11	23.5	3.9
25	38	24	15.4	30.5	3.9
30	44	27.5	17	35.5	3.9
40	55	36.5	23.5	47	4.5
50	71	45.5	30	60	5

・JIS B 0202の管用平行ねじに対応しています。 他のねじの取り付けにご使用の場合は、別途お問い合せください。



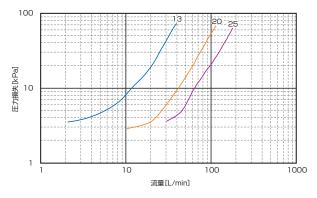
表示板 (オプション)



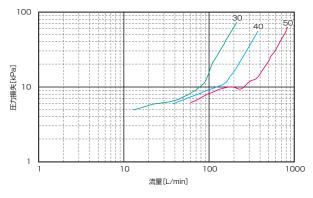
・施工後、設置の有無を確認するための表示板です。

チャケットゼロワン 圧力損失グラフ

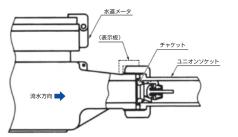
●呼び径 13~25



●呼び径 30~50



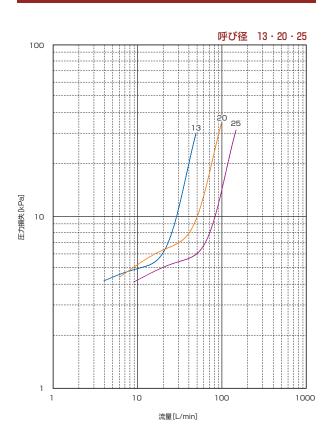
設置例

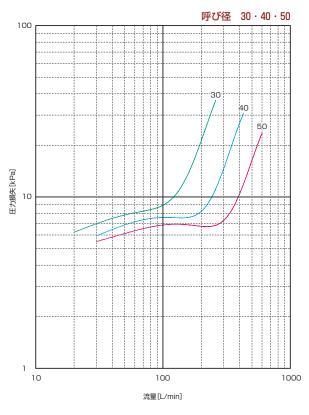


水道メータの下流側に設置した場合

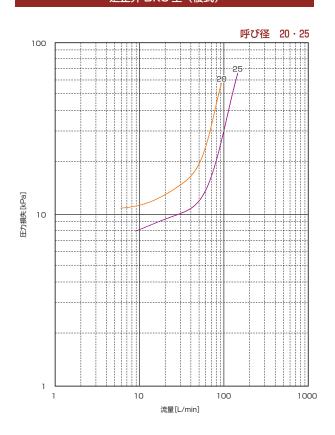
圧 力 損 失

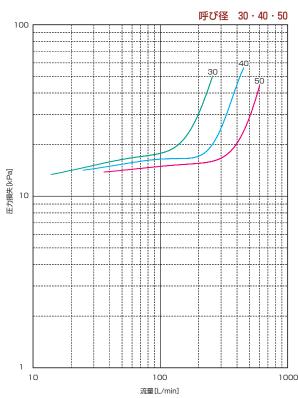
逆止弁 K 型(単式)





逆止弁 DK3 型(複式)





1 l

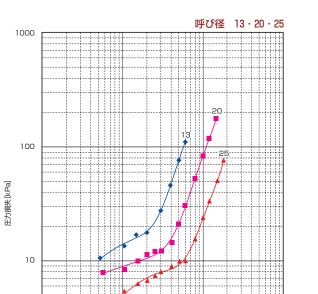
10

100

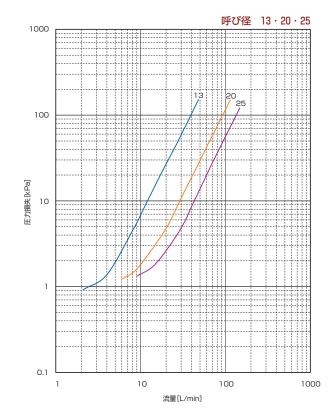
流量[L/min]

1000





逆止弁 CA 型(自重式)



全にお使いいただくために

- ●設定条件、使用条件をご確認のうえ、用途にあった製品をお選びください。不適切な用途でご使用 になりますと、故障や事故の原因になることがあります。
- ●当カタログに掲載の形状・寸法等各種データは代表値を示しています。
- ●当カタログは、製品改良・製造中止等により、予告なく変更することがあります。
- ●ご使用にあたっての詳細については最寄の営業拠点へご確認ください。
- ●上記の注意事項を守らずにご使用された場合の故障、事故に関しては、当社では責任を負いかねま すのでご了承ください。

② 前澤給装工業株式会社

本 社 〒152-8510 東京都目黒区鷹番二丁目14番4号



各営業拠点は こちらから

https://www.qso.co.jp/

●取扱店