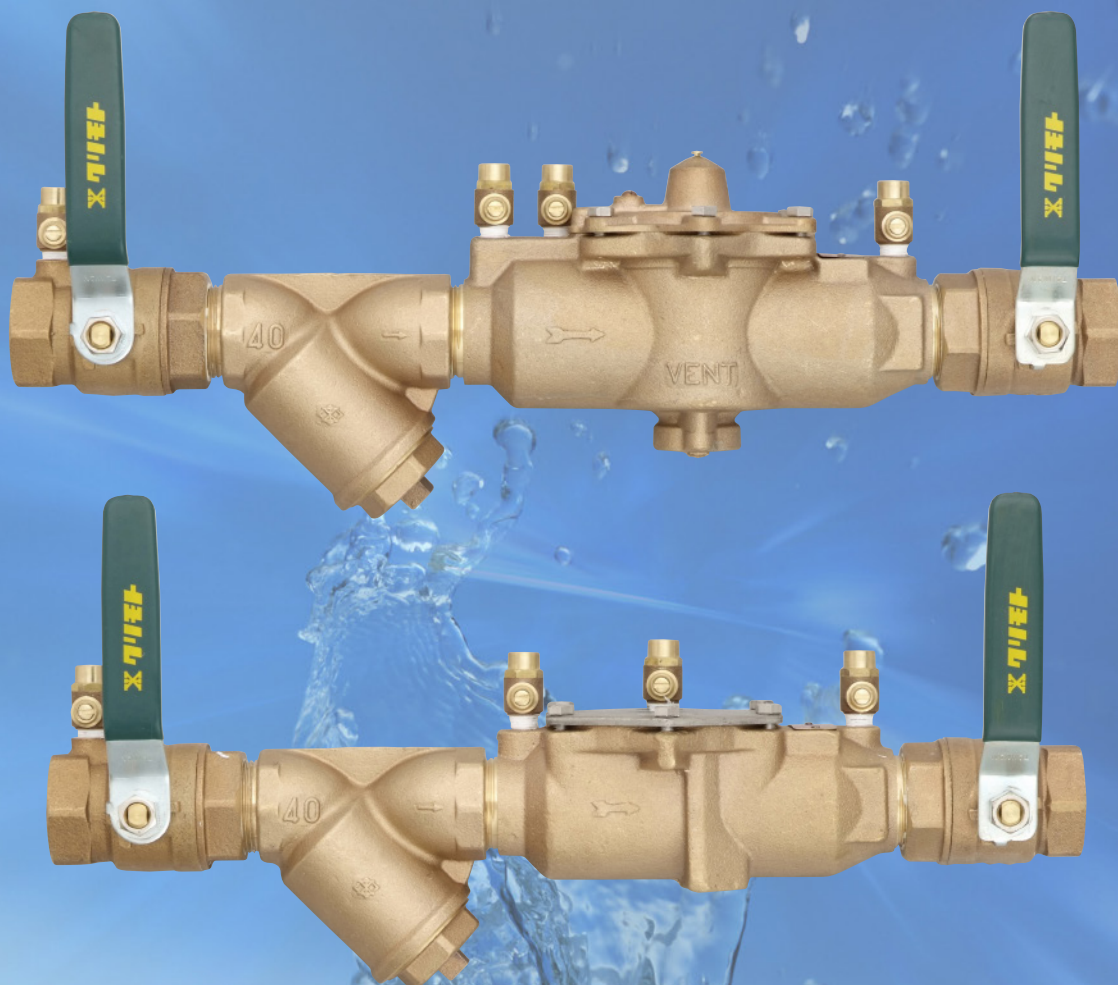


KURIMOTO

逆流防止器

減圧式・二重式



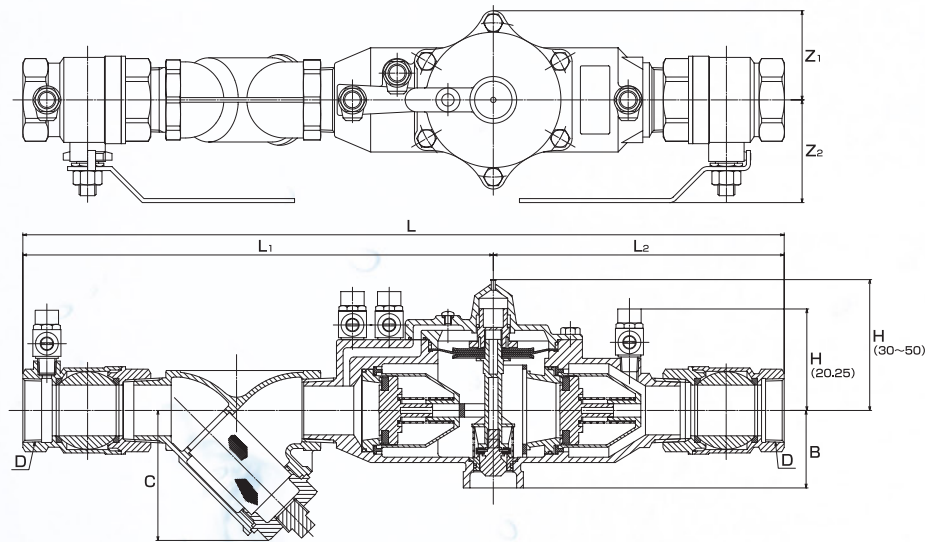
X 栗本商事株式会社



栗本商事HP

直結給水方式の配管には欠かすことのできない、信頼性の高い逆流防止器

減圧式逆流防止器 No.009



■特長

- ①二つの逆止弁の間に逃がし弁を備え、弁体の故障、逆圧、逆サイフォンなどのあらゆる異常が発生した際に、逃がし弁が開き排水させることにより二つの逆止弁の間に空間をつくり、1次側へ逆流をさせない構造です。
- ②逆流防止器の点検は年1回行う*こととなっています。
(*日本水道協会規格JWWA B 134に規定)
配管上において備えられたテストコックを利用し、専用のテストキットで容易に行うことができます。
- ③上部カバーを取外すことで、内部部品がすべて取らせ、部品交換をはじめメンテナンスが容易にできます。

■仕様 使用圧力:1.2MPa以下 設置方法:水平配管
使用温度範囲:0.5~82℃ 認証規格:日本水道協会規格

■寸法表

単位:mm

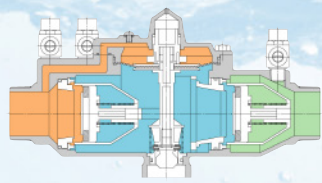
呼び径	記号	D	L±5	L ₁	L ₂	B	H	C	Z ₁	Z ₂	重量(kg)
20(3/4)	Rc3/4	353	218	135	36	92	65	(39)	(55)	2.7	
25(1)	Rc1	459	292	167	60	80	77	(44)	(63)	5.8	
30(1-1/4)	Rc1-1/4	547	332	215	58	98	83	(67)	(68)	7.2	
40(1-1/2)	Rc1-1/2	571	353	218	58	98	97	(67)	(82)	8.6	
50(2)	Rc2	692	429	263	85	110	121	(75)	(94)	14.9	

注:1.呼び径によって本体の形状が多少異なります。 2.()内の寸法はおよその値です。

型 式	認証登録番号
CR54J-02W-09	特F-11
CR4J-03W-09	特F-11
CR4J-04W-09	特F-13
CR4J-05W-09	特F-13
CR4J-06W-09	特F-13

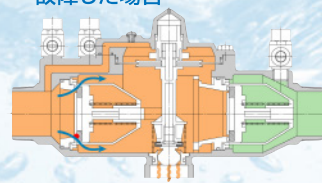
■作動

1.通水時



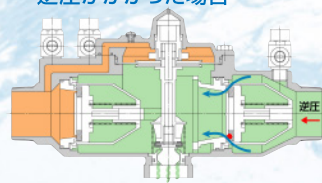
第1逆止弁および第2逆止弁が開き通水します。逃がし弁は1次側圧力がダイヤフラムに作動して閉じた状態で、それぞれの圧力差を保ちます。

2.静水時に第1逆止弁が故障した場合



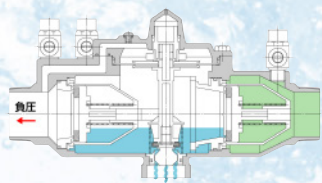
圧力が高い1次側より中間室に流れ出し、圧力差がなくなり、逃がし弁が開き排水します。

3.静水時に第2逆止弁が故障し、逆圧がかかった場合



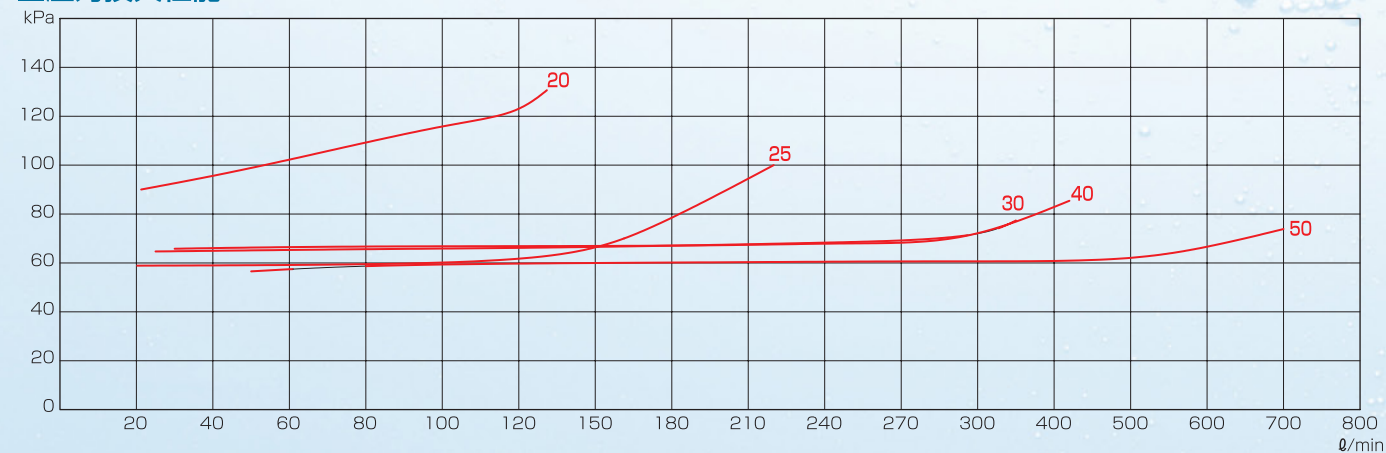
2次側より中間室に高い圧力が流れ込み、1次側との圧力差がなくなり、逃がし弁が開き排水します。

4.逆サイフォンが起こった場合

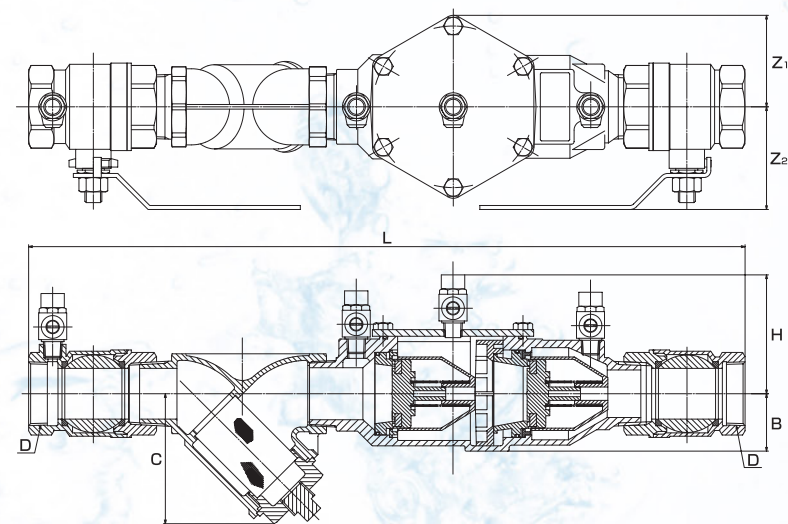


第1逆止弁および第2逆止弁が閉じます。ダイヤフラムに作動する圧力がなくなり、逃がし弁が開き排水します。

■圧力損失性能



二重式逆流防止器 No.007



■特長

- ①二つの逆止弁を備え、一つの逆止弁が故障した場合においても、もう一方が機能して逆流を防ぎます。
- ②逆流防止器の点検は毎年1回行う*ことを推奨しており、配管上において本体に備えられたテストコックを利用し、専用テストキットで容易に行うことができます。
(*日本水道協会規格JWWA B 134に準ずる)
- ③上部カバーを取外すことで、内部部品がすべて取らせ、部品交換をはじめメンテナンスが容易にできます。

■仕様 使用圧力:1.2MPa以下 設置方法:水平配管
使用温度範囲:0.5~82℃

■寸法表

単位:mm

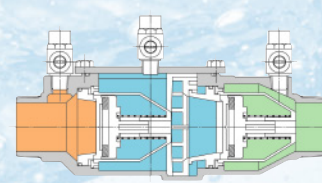
呼び径 \ 記号	D	L±5	B	H	C	Z ₁	Z ₂	重量(kg)
20(3/4)	Rc3/4	352	22	74	65	(39)	(55)	2.5
25(1)	Rc1	431	28	96	77	(44)	(63)	4.6
30(1-1/4)	Rc1-1/4	508	43	89	83	(69)	(69)	6.4
40(1-1/2)	Rc1-1/2	537	43	89	97	(69)	(82)	7.8
50(2)	Rc2	646	57	102	121	(69)	(94)	12.2

注:1.呼び径によって本体の形状が多少異なります。 2.()内の寸法はおよその値です。

型 式	認証登録番号
CD54J-02W-07	F-93
CD4J-03W-07	F-93
CD4J-04W-07	F-93
CD4J-05W-07	F-93
CD4J-06W-07	F-93

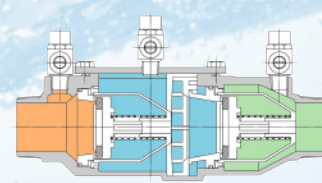
■作動

1.通水時



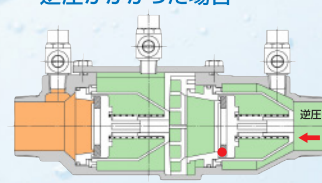
第1逆止弁および第2逆止弁が開き通水します。

2.静水時



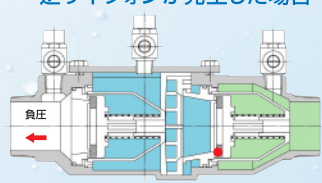
第1逆止弁および第2逆止弁が閉じ、逆流を防止します。

3.静水時に第2逆止弁が故障し、逆圧がかかった場合



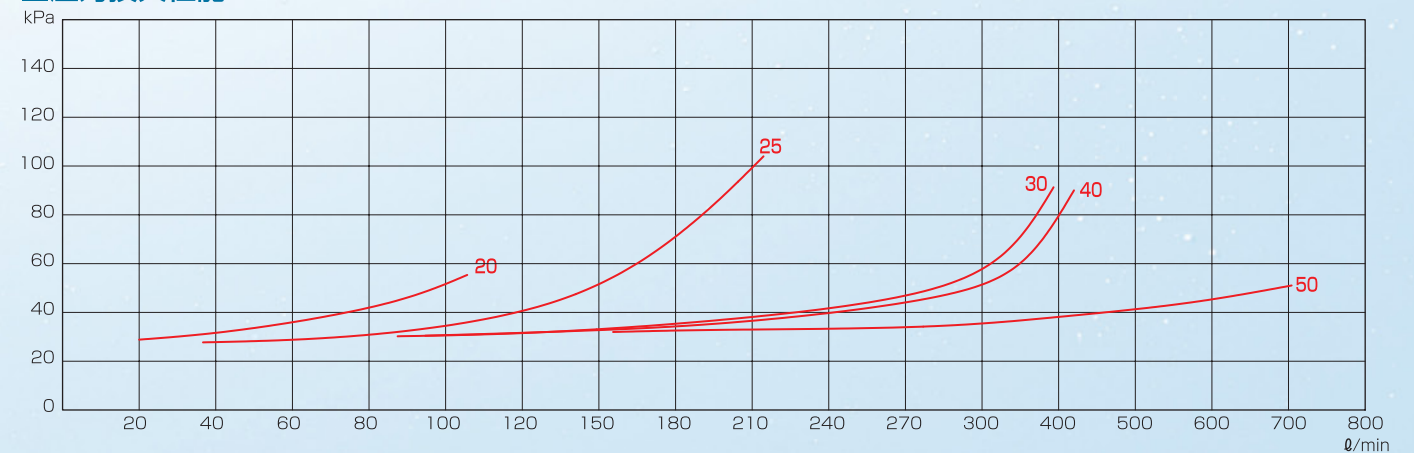
第1逆止弁が閉じ、逆流を防止します。

4.静水時に第2逆止弁が故障し、逆サイフォンが発生した場合



第1逆止弁が閉じ、逆流を防止します。

■圧力損失性能



■オプション

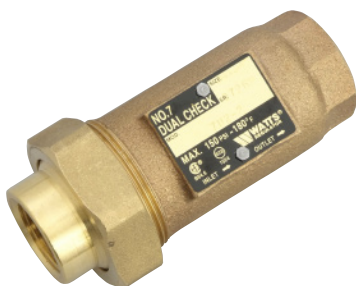


●エアギャップ



●テストキット(TK-9A)

■その他WATTS製品



●複式逆止弁



●中間室大気開放型逆止弁



●バキュームブレイカー
No.800



●バキュームブレイカー
No.288A



●温度圧力式安全弁



- ・本カタログの無断転用、無断転載を禁止します。
- ・ご使用前に設定条件、使用条件を確認の上、器具を選定し、正しくお使いください。
- ・取扱いを誤りますと故障や事故の原因となります。
- ・このカタログに記載されている適用範囲外で製品をご使用になった場合、または当社に相談なく製品を改造して、ご使用になった場合に発生した事故等につきましては、当社では責任を負いかねますので、ご了承ください。

本製品に関するお問い合わせは下記までお願いいたします。

2026年2月改訂

✕ 栗本商事株式会社

<https://www.kurimototrading.jp/>

- 本社：大阪パイプシステム営業部
TEL 06-6110-7451 FAX 06-6110-7441
- 東京支店：東京パイプシステム営業部
TEL 03-5781-1522 FAX 03-5781-1527