

KURIMOTO

テストキット (TK-9A)

逆流防止器点検用差圧計



X 栗本商事株式会社



取扱注意点



栗本商事HP

テストキットTK-9Aは、減圧式逆流防止器および二重式逆流防止器などの逆止弁が、正常に作動しているか確認するための差圧計です。なお、減圧式逆流防止器は日本水道協会規格“JWWA B 134”において、逆流防止性能を維持するため、1年に最低1回の定期点検を行うよう定められています。

製品仕様

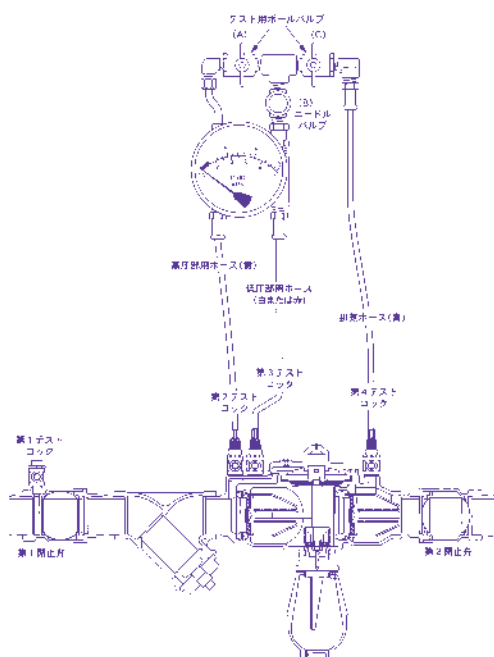
- 最高使用圧力：1.2MPa
- 最高使用温度：98℃
- ホース接続ねじ：めねじ

付属品

- ニップルアダプタ（ホース接続用）：3個
- ブッシング（3/4インチ×1/4インチ）：3個
- （テストキット側 ユニファイ細めねじ 7/16-20 UNF）
- ブッシング（1/2インチ×1/4インチ）：3個
- （テストコック側 アメリカ規格NPTねじ 1/4-18 NPT）
- 固定用ゴムバンド：1本



減圧式逆流防止器（点検手順）



①準備

テストキットを逆流防止器のテストコックに、付属のニップルアダプタを用いて取り付けます。

②テスト1（第2逆止弁）

第2逆止弁前後の差圧を測定し、第2逆止弁が正常に作動しているか確認します。

③テスト2（第2閉止弁）

第2閉止弁が正常に止水できるか確認します。

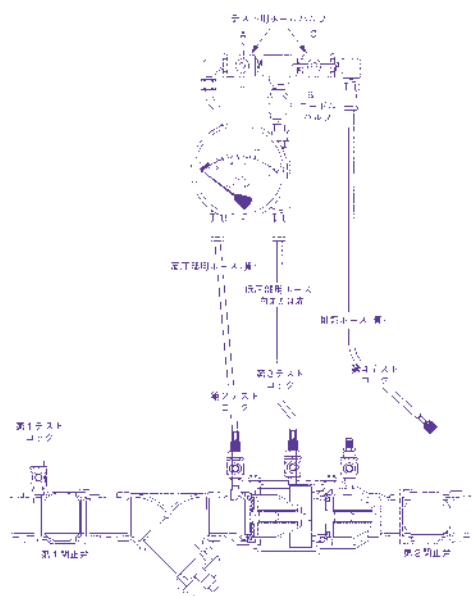
④テスト3（第1逆止弁）

第1逆止弁前後の差圧を測定し、第1逆止弁が正常に作動しているか確認します。

⑤テスト4（逃がし弁）

1次側の圧力を中間室に送ることで、第1逆止弁の前後の差圧を強制的になくし、逃がし弁が開き出す差圧を確認します。故障した状況を再現することで、逃がし弁が規定値以上で作動するか確認します。

二重式逆流防止器（点検手順）



①準備

テストキットを逆流防止器のテストコックに、付属のニップルアダプタを用いて取り付けます。

②テスト1（第1逆止弁）

第1逆止弁前後の差圧を測定し、第1逆止弁が正常に作動しているか確認します。

③テスト2（第2逆止弁）

第2逆止弁前後の差圧を測定し、第2逆止弁が正常に作動しているか確認します。

※実際に逆流防止器の点検を行う際は、「テストキットTK-9Aによる点検方法」をご覧ください。



- ・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