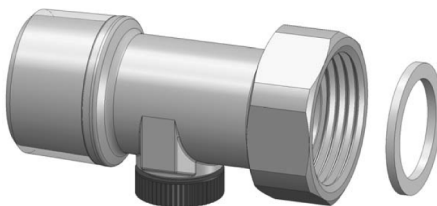


Braukmann RV7000

Einbauanleitung Installation instructions



Vor Gebrauch lesen!
Alle Sicherheitshinweise beachten!
Anleitung zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Rückflußverhinderer
Check valve

Read before use!
Follow all safety instructions!
Keep instructions for later use!

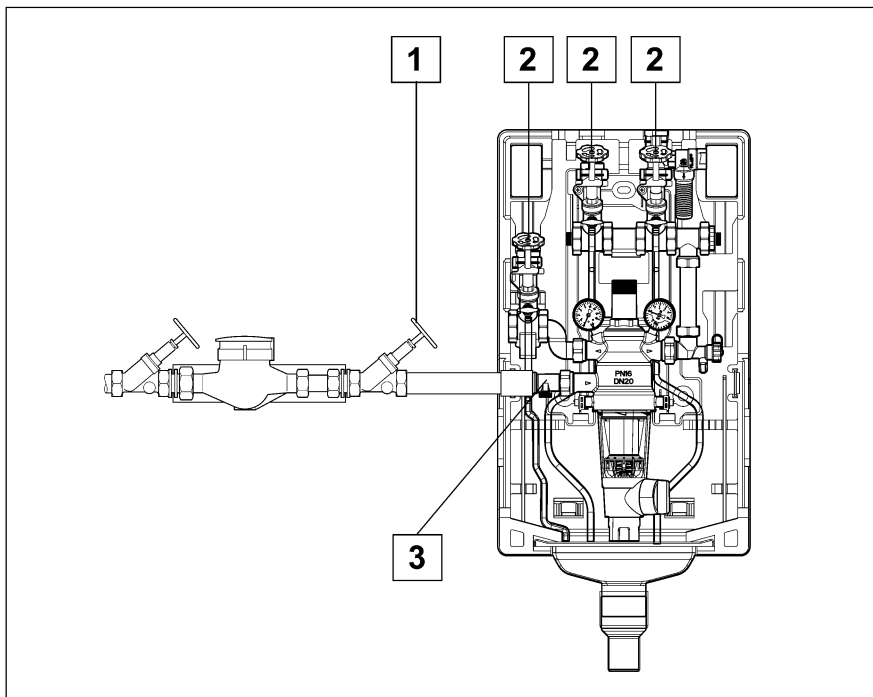


Bild / Fig. 1

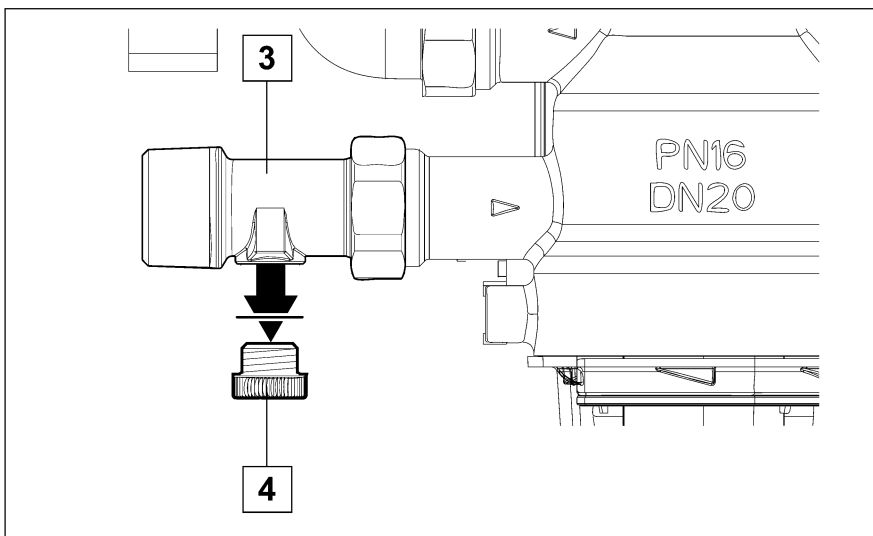


Bild / Fig. 2

1. Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie das Gerät
 - in einwandfreiem Zustand
 - bestimmungsgemäß
 - sicherheits- und gefahrenbewußt.
- Beachten Sie die Einbau-Anleitung.
- Lassen Sie Störungen, welche die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen.
- Der Rückflußverhinderer RV7000-1A ist ausschließlich für die in dieser Einbau-Anleitung genannten Einsatzgebiete bestimmt. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

2. Einbau

Beim Einbau sind die örtlichen Vorschriften, sowie allgemeine Richtlinien und die Einbau-Anleitung zu beachten. Der Einbauort muss frostsicher und gut zugänglich sein.

2.1. Montage / Austausch

- Ventile 1 und 2 schließen.
- Bei Neuinstallation Rohrleitung gut durchspülen.
- Rückflußverhinderer 3 austauschen/montieren.
 - Prüfstopfen 4 nach unten richten.
- Ventile 1 und 2 langsam öffnen.

3. Instandhaltung

Wir empfehlen dem Betreiber, einen Wartungsvertrag mit einem Installationsunternehmen abzuschließen.

Entsprechend der DIN 1988, Teil 8 sind folgende Maßnahmen regelmäßig durchzuführen:

Der Rückflußverhinderer muss jährlich überprüft werden. Diese Überprüfung darf vom Betreiber durchgeführt werden.

- Absperrventil 1 schließen.
- Prüfstopfen 4 öffnen (Bild 2).
 - Bis zur Druckentlastung wird etwas Wasser am Prüfstopfen ausfließen. Nach kurzer Zeit muß der Wasser- ausfluß aufhören. Tropft oder läuft das Wasser beständig weiter, so ist der Rückflußverhinderer beschädigt oder verschmutzt. Wenden Sie sich zur Fehlerbeseitigung an Ihren Installateur.
- Prüfstopfen 4 wieder schließen.
 - (Handfest anziehen)
- Absperrventil 1 wieder öffnen.

4. Technische Daten

Betriebsdruck	max. 16 bar
Betriebstemperatur	5 °...30 °C
Öffnungsdruck	ca. 0,01 bar

5. Einsatzgebiet

Der Rückflußverhinderer RV7000-1A ist ausschließlich für den Einsatz in Trinkwasseranlagen in Gebäuden bestimmt. Bei fehlendem Leitungsdruck der öffentlichen Wasserversorgung verhindert der Rückflußverhinderer, dass Wasser aus dem Gebäude ins Versorgungsnetz zurückfließen kann.

MU1H-1176GE23 R0620

1. Safety Guidelines

- Use the appliance
 - In good condition
 - According to regulations
 - With due regard to safety
- Follow installation instructions.
- Immediately rectify any malfunctions which may influence safety.
- RV7000-1A check valve is exclusively for use in applications detailed in these installation instructions. Any variation from this or other use will not comply with requirements.

2. Installation

It is necessary during installation to observe codes of good practice, to comply with local requirements and to follow the installation instructions. The installation location should be protected against frost and be easily accessible.

2.1. Replacement / Assembly

- Close valves 1 and 2.
- Replace/assemble check valve 3.
 - Adjust test valve 4 downwards.
- Slowly open valves 1 and 2.
- In case of new installation flush pipework thoroughly.

3. Maintenance

Planned maintenance is recommended and DIN 1988, Part 8 specifies the following operations:

The check valve must be tested once a year.

This can be done by the user.

- Close shutoff valve 1.
- Open the test valve 4 (Fig. 2).
 - Until the pressure has been relieved, a little water will emit from the test valve. Emission of water should stop after a few moments. If water continues to drip or run without stopping, then the check valve is either damaged or dirty. This should be corrected by a specialist.
- Close test valve 4 (hand-screwed).
- Open shutoff valve

4. Technical Data

Operating pressure max. 16 bar

Operating temperature 5 °...30 °C

Opening pressure approx. 0.01 bar

5. Range of application

RV7000-1A check valve is exclusively for use in drinking water systems in buildings. In conditions of missing line pressure of public water supply, the check valve prevents the water supply from water flowing back out of the building.



Manufactured for
and on behalf of
Pittway Sàrl, Z.A., La Pièce 4,
1180 Rolle, Switzerland

For more information
homecomfort.resideo.com/europe

Ademco 1 GmbH, Hardhofweg 40,
74821 MOSBACH, GERMANY

Phone: +49 6261 810
Fax: +49 6261 81309