

Braukmann V1840, V1850, V1860

Installation instructions

Einbauanleitung



Throttle valve Alwa Comfort

Drosselventil Alwa-Comfort

GB

1	Safety Guidelines	3
2	Technical Data	3
3	Options	3
4	Assembly	3
5	Operation	3
6	Maintenance	4
7	Disposal	4
8	Spare Parts	4
9	Accessories	4

D

1	Sicherheitshinweise	5
2	Technische Daten	5
3	Produktvarianten	5
4	Montage	5
5	Betrieb	5
6	Instandhaltung	6
7	Entsorgung	6
8	Ersatzteile	6
9	Zubehör	6

1 Safety Guidelines

1. Follow the installation instructions.
2. Use the appliance
 - according to its intended use
 - in good condition
 - with due regard to safety and risk of danger.
3. Note that the appliance is exclusively for use in the applications detailed in these installation instructions (see 2 Technical Data). Any other use will not be considered to comply with requirements and would invalidate the warranty.
4. Please take note that any assembly, commissioning, servicing and adjustment work may only be carried out by authorized persons.
5. Immediately rectify any malfunctions which may influence safety.

2 Technical Data

Media

Medium: Water

Connections/Sizes

Connection size: DN15

Pressure values

Max. operating pressure: 10 bar

Max. kv.min - value 0.1 m³/h

Min. kv.max - value 0.6 m³/h

kv.TD - value ≤ 0.1 m³/h

Operating temperatures

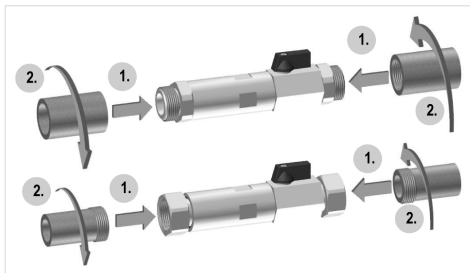
Max. operating temperature medium: 90 °C

3 Options

For Options visit homecomfort.resideo.com/europe

4 Assembly

4.1 V1840/V1850

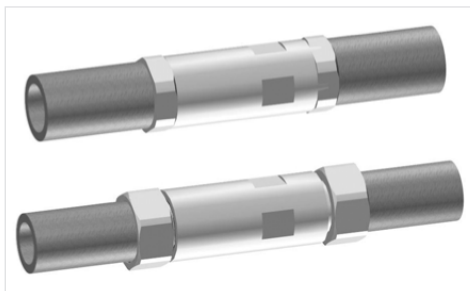


V1840



CAUTION!

Labeling always on top!

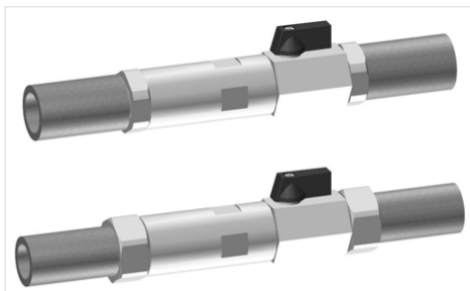


V1850

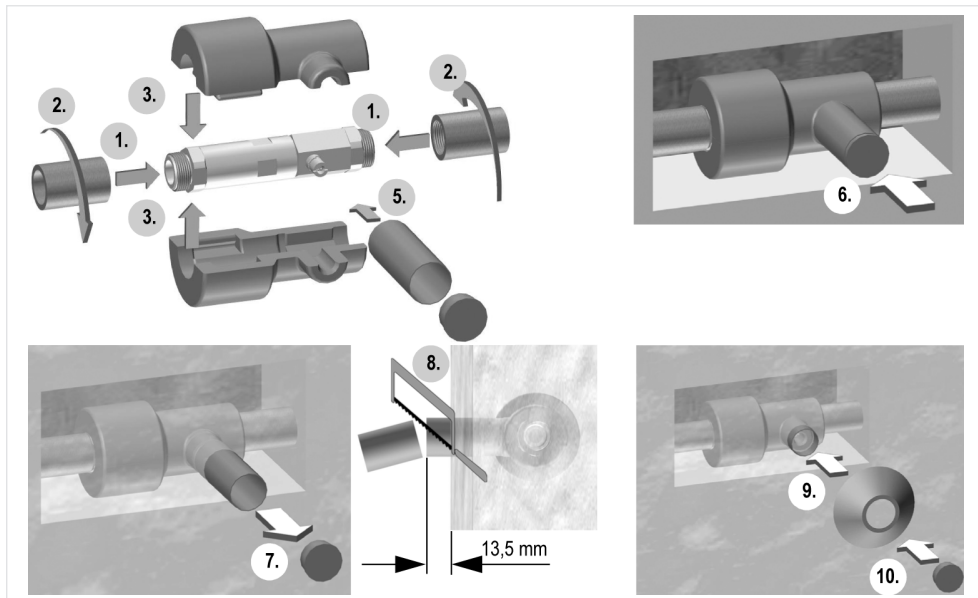


CAUTION!

Ball valve always on top!

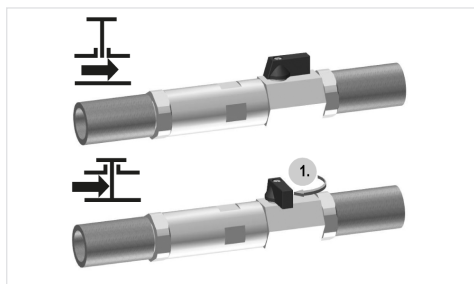


4.2 V1860

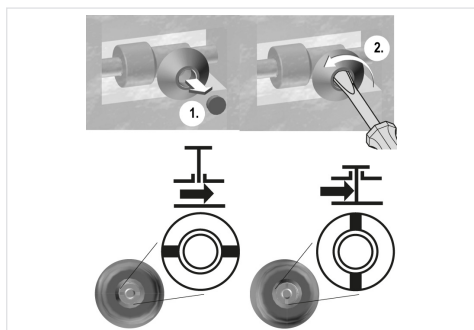


5 Operation

5.1 V1850



5.2 V1860



6 Maintenance

i In order to comply with EN 806-5, water fixtures must be inspected and serviced on an annual basis. As all maintenance work must be carried out by an installation company, it is recommended that a servicing contract should be taken out.

7 Disposal

Observe the local requirements regarding correct waste recycling/disposal!

8 Spare Parts

For Spare Parts visit homecomfort.resideo.com/europe

9 Accessories

For Accessories visit homecomfort.resideo.com/europe

1 Sicherheitshinweise

1. Beachten Sie die Einbauanleitung.
2. Benutzen Sie das Gerät
 - bestimmungsgemäß
 - in einwandfreiem Zustand
 - sicherheits- und gefahrenbewusst.
3. Beachten Sie, dass das Gerät ausschließlich für den in dieser Einbauanleitung genannten Verwendungsbereich bestimmt ist (siehe 2 Technische Daten). Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.
4. Beachten Sie, dass alle Montage-, Inbetriebnahme, Wartungs- und Justagearbeiten nur durch autorisierte Fachkräfte ausgeführt werden dürfen.
5. Lassen Sie Störungen, welche die Sicherheit beeinträchtigen können, sofort beseitigen.

2 Technische Daten

Medien

Medium: Wasser

Anschlüsse/Größen

Anschlussgröße: DN15

Druckwerte

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Max. kv_{min} - Wert 0,1 m³/h

Min. kv_{max} - Wert 0,6 m³/h

kv_{TD} - Wert ≤ 0.1 m³/h

Betriebstemperaturen

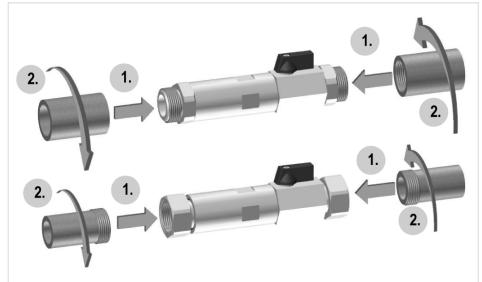
Max. Betriebstemperatur des Mediums: 90 °C

3 Produktvarianten

Produktvarianten finden Sie unter homecomfort.resideo.com/europe

4 Montage

4.1 V1840, V1850

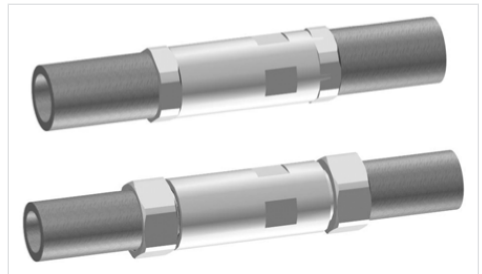


V1840



VORSICHT!

Beschriftung immer oben!

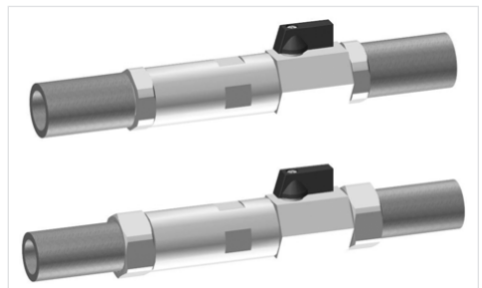


V1850

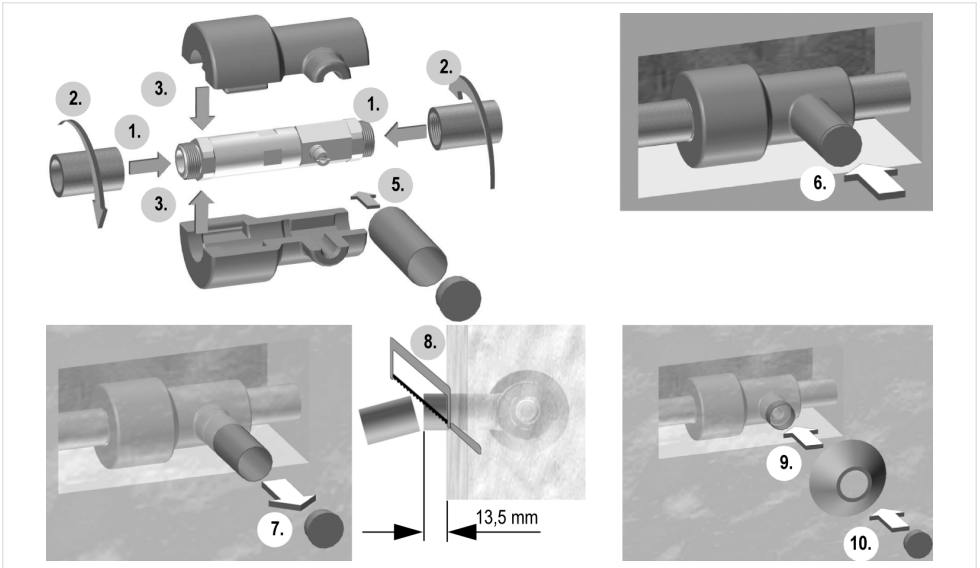


VORSICHT!

Kugelhahn immer oben!

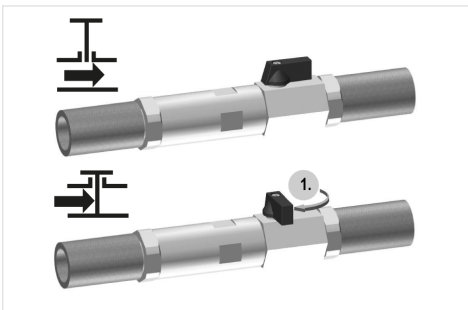


4.2 V1860

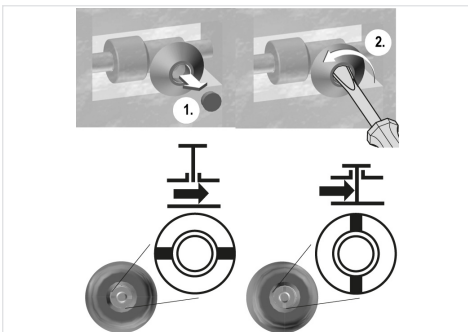


5 Betrieb

5.1 V1850



5.2 V1860



6 Instandhaltung

i Nach DIN EN 806-5 sind Wasserarmaturen jährlich zu prüfen und instandzuhalten. Instandhaltungsarbeiten müssen durch ein Installationsunternehmen durchgeführt werden, es wird empfohlen einen Instandhaltungsvertrag mit einem Installationsunternehmen abzuschließen.

7 Entsorgung

Die örtlichen Vorschriften zur korrekten Abfallverwertung/-entsorgung beachten!

8 Ersatzteile

Ersatzteile finden Sie unter homecomfort.resideo.com/europe

9 Zubehör

Zubehör finden Sie unter homecomfort.resideo.com/europe



Manufactured for
and on behalf of

Pittway Sàrl, Z.A., La Pièce 4,
1180 Rolle, Switzerland

by its authorised representative
Ademco 1 GmbH

For more information
homecomfort.resideo.com/europe

Ademco 1 GmbH, Hardhofweg 40,
74821 MOSBACH, GERMANY

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