

water in motion

Montageanleitung  
**JS-Kombi-Eckventil**  
– nicht selbstdichtend –

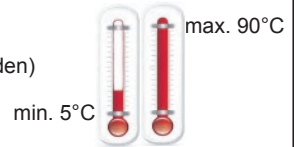


## 1. Wichtige Sicherheitshinweise

- Dieser Montageanleitung ist Folge zu leisten.
- Produkte aus unserem Hause sind ausschließlich durch Fachhandwerker zu montieren, warten und justieren.
- Benutzen Sie das Produkt bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst sowie in einwandfreiem Zustand.
- Dieses Produkt ist ausschließlich für den in dieser Montageanleitung beschriebenen Verwendungsbereich bestimmt. Andere oder darüber hinausgehende Verwendungen gelten als nicht bestimmungsgemäß.
- Störungen, welche die Sicherheit beeinträchtigen können, sind umgehend zu beseitigen.
- Achten Sie sowohl bei der Montage als auch bei der Verwendung auf scharfe Kanten und Ecken, die fertigungstechnisch entstehen könnten. **VERLETZUNGSGEFAHR!**
- Beachten Sie die üblichen Hygienevorschriften beim Einbau unserer Armaturen.

## 2. Technische Daten

- Temperatur: min.: 5°C / max.: 90°C
- Empfohlener Betriebsdruck: 2 - 4 bar (ggf. Druckminderer verwenden)  
max.: 10 bar  
min.: 1 bar



## 3. Lieferumfang

Das selbstdichtende Kombi-Eckventil besteht aus (siehe Explosionszeichnung):

- Pos. 1 Gehäuse
- Pos. 2 Sanitäröberteil mit Rückflussverhinderer und Dreikanthaubengriff
- Pos. 3 Oberteil mit Dreikanthaubengriff
- Pos. 4 Quetschverschraubung
- Pos. 5 Rosette
- Pos. 6 Schlauchverschraubung

Die einzelnen Komponenten und Baugruppen der Armatur sind teilweise vormontiert.

## 4. Montage- und Einbauhinweise

Diese Montageanleitung umfasst die Vorgehensweise der Installation unserer Kombi-Eckventile.

Das Gegengewinde, in dem das Kombi-Eckventil eingeschraubt wird, muss nach DIN ISO 228 oder DIN EN 10226 gefertigt sein. Lässt sich das Ventil nur schwer bzw. gar nicht einschrauben, muss das Gegengewinde mit geeigneten Prüfmitteln auf Leihgängigkeit überprüft und ggf. ausgetauscht werden.

Darüber hinaus muss das Gegengewinde eine ausreichende Anfasung aufweisen.

Das Kombi-Eckventil muss min. 12mm eingeschraubt werden.

Anforderungen an den Einbau nach DIN EN 1717 beachten.

Die Einhaltung dieser Montage- und Einbau-Empfehlung ist Voraussetzung für einen Gewährleistungsanspruch auf der Grundlage der einschlägigen DIN-Vorschriften (u.a. DIN 1988).



### Achtung!

**Bevor Sie mit der Fertigmontage beginnen, ist das Rohrsystem druckfrei zu machen! Nach Montage der Armatur ist eine Druckprüfung durchzuführen! Technische Änderungen vorbehalten.**

**Hinweis**

Die Prüfung und die Wartung der Armatur ist ausschließlich durch fachkundiges und eingewiesenes Personal durchzuführen.

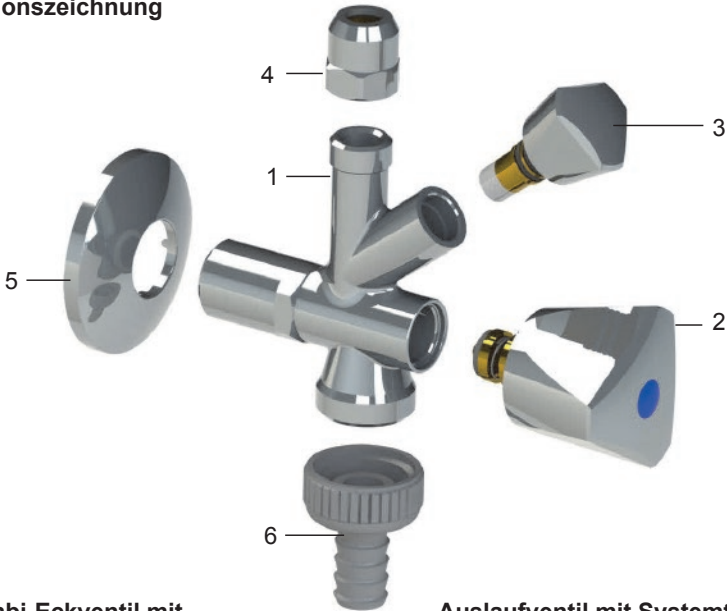


**Achtung!**

Bei Gefahr einer Trinkwasserverunreinigung durch Rückfließen, Rückdrücken oder Rücksaugung von Schmutzwasser, ist je nach Flüssigkeitskategorie mindestens eine Armatur der Sicherungskombination **HD** nach **DIN EN 1717** zu verbauen.

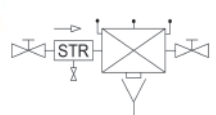
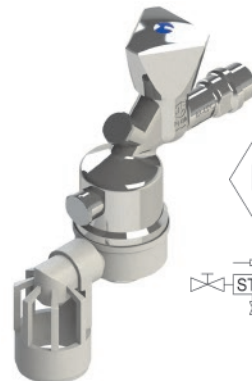
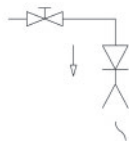
Armaturen der Sicherungskombination **HD** dürfen nur bis Flüssigkeitskategorie **2** nach **DIN EN 1717** verbaut werden. Bei höheren Flüssigkeitskategorien nach **DIN EN 1717** ist ein Systemtrenner der Sicherungseinrichtung **BA** zu verbauen.

**Explosionszeichnung**



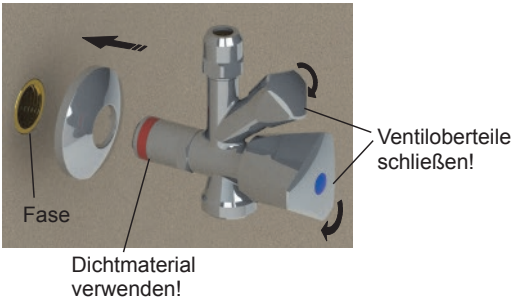
**Kombi-Eckventil mit  
Sicherungskombination HD**  
Art.- Nr. 1780

**Auslaufventil mit Systemtrenner,  
Sicherungseinrichtung BA**  
Art.- Nr. 8260

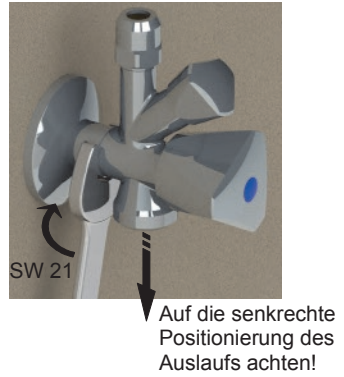


## Montageschritte

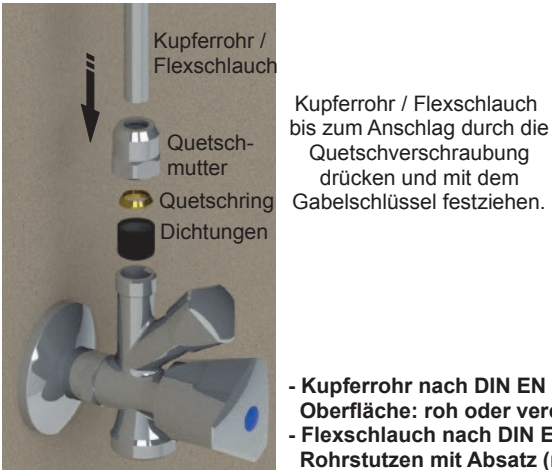
### Montageschritt 1



### Montageschritt 2



### Montageschritt 3



### Montageschritt 4



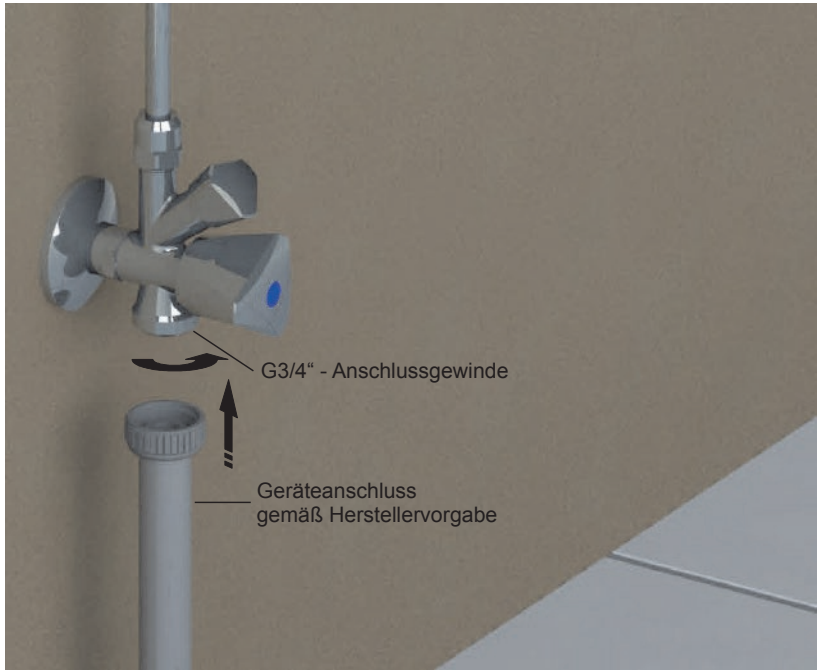
- Kupferrohr nach DIN EN 12449  
Oberfläche: roh oder verchromt
- Flexschlauch nach DIN EN 13618  
Rohrstutzen mit Absatz (nach DVGW-Zulassung)



### Achtung!

Vor Montage der Armatur das Gewinde mit Dichtmaterial versehen!  
 Nach Montage der Armatur ist eine Druckprüfung durchzuführen!

Montageschritt 5



**Optional:**  
Kombi-Eckventil  
mit Design-Griffen  
Art.- Nr. 7120

Kombi-Eckventil  
Ausführung „ARTIGA“  
Art.- Nr. AR1720





Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG  
Im Dohm 3  
57462 Olpe  
GERMANY  
Tel. + 49 2761 607-228  
Fax + 49 2761 607-14  
[www.schloesser-armaturen.de](http://www.schloesser-armaturen.de)  
[kundendienst@schloesser-armaturen.de](mailto:kundendienst@schloesser-armaturen.de)



**NEWS auf:** [www.schloesser-armaturen.de](http://www.schloesser-armaturen.de)