

water in motion

Montageanleitung **JS-KFR-Ventil**

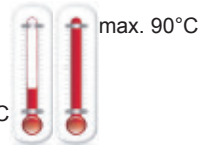


1. Wichtige Sicherheitshinweise

- 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.

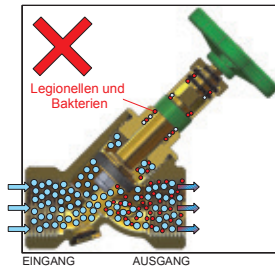
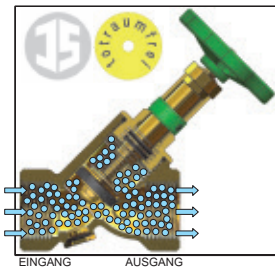
2. Technische Daten

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



3. Anwendungsbereich

Die KFR-Ventile sind im gesamten Trinkwassersystem (Kalt- und Warmwasser) einsetzbar.



4. Montage- und Einbauhinweise

Diese Montageanleitung umfasst die Vorgehensweise der Installation unserer Ventile mit Innengewinde, Press- und Lötanschluss. Beim Einbau ist auf die Richtung des Pfeils (s. Aufprägung auf dem Gehäuse) zu achten.

Das Anschlussgewinde, welches in das KFR-Ventilgehäuse eingeschraubt wird, muss nach DIN ISO 228 oder DIN EN 10226 gefertigt sein. Lässt sich das Anschlussstück nur schwer bzw. gar nicht einschrauben, muss das Gegengewinde mit geeigneten Prüfmitteln auf Lehrgängigkeit überprüft und ggf. ausgetauscht werden.

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

Benötigtes Werkzeug für:

KFR-Oberteil (steigende Spindel)	Maulschlüssel SW 17 (DN15 – DN25), SW 20 (DN32 – DN50)
KFR-Oberteil (nichtsteigende Spindel)	Maulschlüssel SW 22 (DN15 – DN25), SW 30 (DN32 – DN50)
KFR-Ventil	Maulschlüssel SW 27 (DN15), SW 32 (DN20), SW 41 (DN25), SW 50 (DN32), SW 55 (DN40), SW 70 (DN50)
Entleerungsventil	Maulschlüssel SW 15 (DN8)
Entleerungsstopfen	Maulschlüssel SW 17 (DN8)



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.

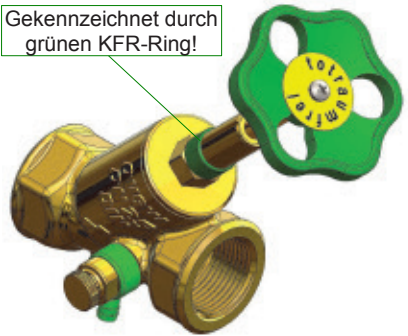
Gekennzeichnet durch grünen KFR-Ring!



JS KFR-Ventil

mit Entleerung, mit Prüfschraube, nichtsteigende Spindel

Gekennzeichnet durch grünen KFR-Ring!

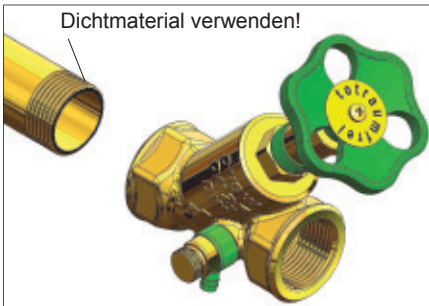


JS KFR-Ventil

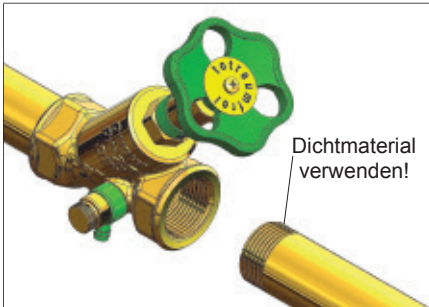
mit Entleerung, mit Prüfschraube, steigende Spindel

KFR-Ventil mit Innengewindeanschluss

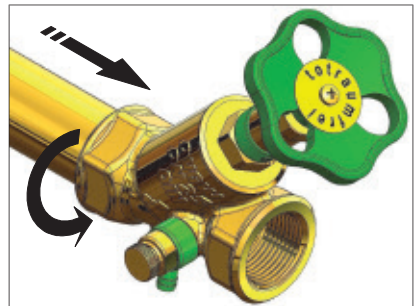
Montageschritt 1



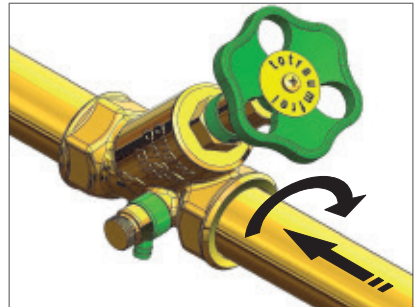
Montageschritt 3



Montageschritt 2

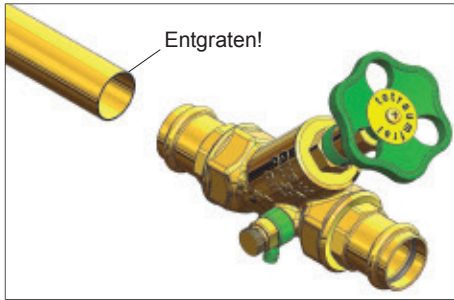


Montageschritt 4

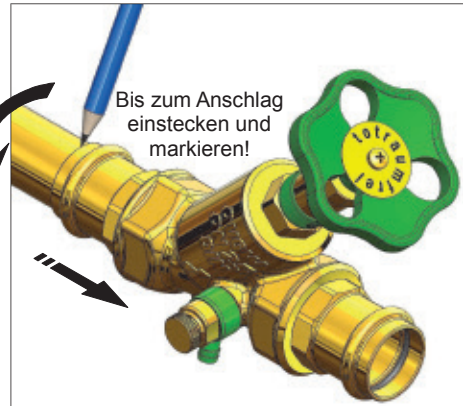


KFR-Ventil mit Pressanschluss

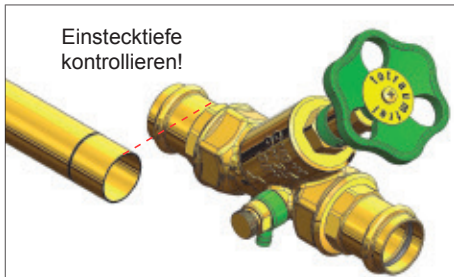
Montageschritt 1



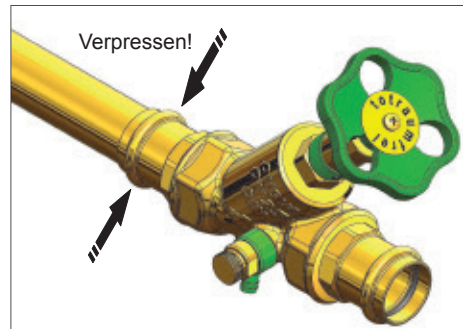
Montageschritt 2



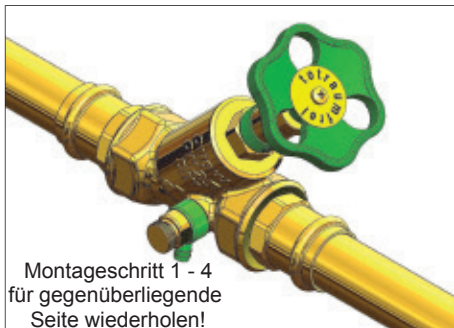
Montageschritt 3



Montageschritt 4



Montageschritt 5

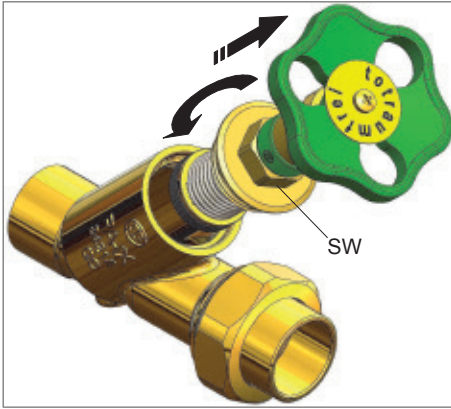


Wir verwenden Original Viega Sanpress Übergangsstücke und Verschraubungen!

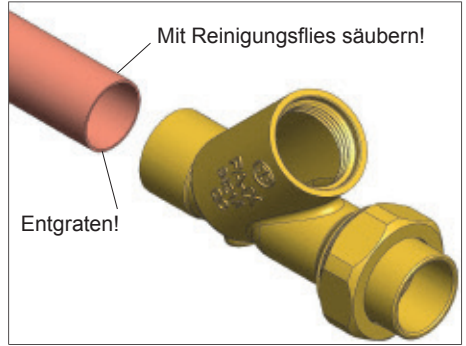
Zusätzlich die Montageanleitung der Firma Viega GmbH & Co. KG beachten!

KFR-Ventil mit Lötanschluss

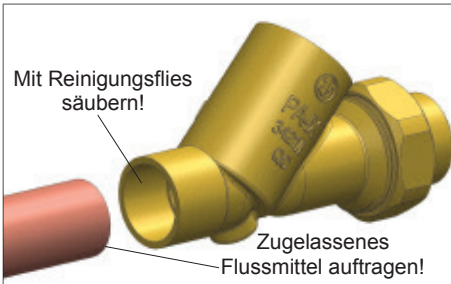
Montageschritt 1



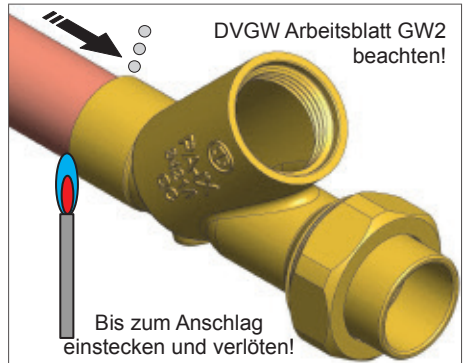
Montageschritt 2



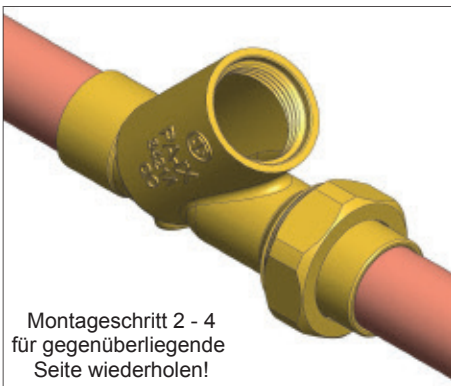
Montageschritt 3



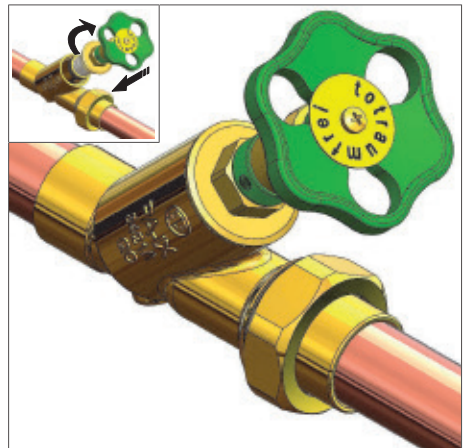
Montageschritt 4



Montageschritt 5



Montageschritt 6





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
kundendienst@schloesser-armaturen.de



www.schloesser-armaturen.de