

## Seppelfricke 5102 - Kugelhahn in Durchgangsform mit Isolierstück



### Modell Nr.: 5102

#### Kugelhahn in Durchgangsform,

Nach DIN EN 331 und DIN 3389-1  
DVGW-Register-Nr.: NG-4312CL0236

#### Allgemeines

#### Haftungsbeschränkung

Vor Gebrauch Betriebsanleitung lesen! Bei Nichteinhaltung dieser Betriebsanleitung, und bestimmungswidriger Verwendung übernehmen wir für Schäden keine Haftung!

#### Aufbewahrung

Betriebsanleitung ist sorgfältig aufzubewahren

#### Sicherheit

Für die Montage sind die jeweiligen Richtlinien für Gasinstallationen (TRGI) zu beachten. Montage ausschließlich durch geschultes Fachpersonal.

Bei fehlerhafter Montage kann es zu Schäden kommen!

Kontakt mit Mittel die Nitratverbindungen bilden und solche Umgebungen unbedingt vermeiden.

#### Technische Daten

Nennweite: DN 25  
Nenndruck: MOP 5 C1  
Maximale Umgebungstemperatur: 60°C  
Zulassungen: DIN-DVGW

#### Anwendungsbereich

Kugelhahn mit vollem Durchgang und Isolierstück als elektrische Trennstelle, nach EN 331 und DIN 3389-1 für Gasinstallation im Geltungsbereich der TRGI. Für Gase nach DVGW Arbeitsblatt G 260

#### Installation

Vor der Installation auf Vollständigkeit und freien Durchgang prüfen. Armatur ist zur Vermeidung von Verformungen des Gehäuses mit einem geeigneten Werkzeug Spannungsfrei zu montieren.

Gewindeverbindungen ausschließlich mit Gewinden nach DIN EN10226 Teil 1 ((DIN2999) konische Außengewinde zylindrisches Innengewinde). Gewindedichtmittel sparsam einsetzen.

Bei der Verwendung von Hanf müssen die Gewindespitzen erkennbar sein. Bei Verwendung anderer Gewindedichtmittel sind die Verarbeitungshinweise der Hersteller zu beachten.

## Seppelfricke 5102 - Kugelhahn in Durchgangsform mit Isolierstück

Bei der Montage ist darauf zu achten, dass keinerlei Verunreinigung in den Kugelhahn gelangt.

Bedienungshebel nicht zum Drehen der Armatur verwenden. reinigung in den Kugelhahn gelangt.

Bedienungshebel nicht zum Drehen der Armatur verwenden.

### Bedienung

Schließen: Rechtsdrehung des Hebels um 90°

Öffnen: Linksdrehung des Hebels um 90°

Die Stellung des Hebels zeigt die Geschlossen-/ Offen-Stellung an  
In Querrichtung: Geschlossen

In Längsrichtung: Geöffnet

Zwischenstellungen sind nicht erlaubt.

### Wartung

Der Kugelhahn ist Wartungsfrei.

### Reparatur

Bei Beschädigung ist die gesamte Armatur zu tauschen, eine Reparatur ist nicht möglich.

### Herstellereklärung

Der Kugelhahn Modell 5102 wurde gemäß der aktuellen technischen Richtlinien und DIN-EN Normen hergestellt. Das zur Herstellung verwendete Messing besteht ausschließlich aus Legierungen nach DIN-EN 12420 und erfüllt die Vorschriften

des DVGW Regelwerkes. Wir erklären die Konformität mit den angewandten Regelwerken und bescheinigen, dass Seppelfricke Kugelhähne dem Baumustergeprüften Produkt entsprechen.

### Risikobewertung

Die Kugelhähne, Modell 5102 sind auf Belastungen ausgelegt wie sie bei bestimmungsgemäßer Verwendung zu erwarten sind. Die bestimmungsgemäße Verwendung ist die häusliche Gasinstallation nach DVGW TRGI 2018.

Bei der Einhaltung der in der DVGW TRGI 2018 aufgestellten Regeln ist ein sicherer Betrieb gewährleistet.

Alle technischen Daten sind unverbindlich und keine garantierten Eigenschaften der Ware. Zusätzliche Informationen erhalten Sie unter [www.seppelfricke.de](http://www.seppelfricke.de). Es liegt in der Verantwortung des Verarbeiters, die Produkte auszuwählen, die für bestimmte Anwendungen geeignet sind und darauf zu achten, dass die Druckwerte und Leistungsdaten nicht überschritten werden. Die Installationshinweise sind zu befolgen.