

Zawór kulowy z filtrem i magnesem

Zastosowanie

Zawór kulowy ze zintegrowanym filtrem i magnesem służy do całkowitego zamknięcia lub otwarcia przepływu oraz filtrowania zanieczyszczeń z cieczy roboczej. Jako ciecz robocza może zostać zastosowana woda lub niemarny plyn do systemów grzewczych.

Dane Techniczne

Maksymalne ciśnienie robocze: 16 bar
 Maksymalna temperatura pracy: -20 °C do 100 °C
 Indukcja magnesu: 1,2 T (7 000 Gs)
 Rozmiar oczek siatki filtra: 0,6 mm

Rodzaje oraz kody towaru

Nazwa	Kod towaru	Rozmiary podłączenia
Zawór kulowy 3/4" WEW. z filtrem i magnesem, dźwignia	17404	G 3/4" F
Zawór kulowy 1" WEW. z filtrem i magnesem, dźwignia	17405	G 1" F
Zawór kulowy 5/4" WEW. z filtrem i magnesem, dźwignia	17406	G 5/4" F
Zawór kulowy 6/4" WEW. z filtrem i magnesem, dźwignia	17407	G 6/4" F
Zawór kulowy 2" WEW. z filtrem i magnesem, dźwignia	17408	G 2" F
Zawór kulowy 3/4" WEW. z filtrem i magnesem, rączka-motel	18318	G 3/4" F
Zawór kulowy 1" WEW. z filtrem i magnesem, rączka-motel	18319	G 1" F
Zawór kulowy 5/4" WEW. z filtrem i magnesem, rączka-motel	20256	G 5/4" F

Kod dźwignia
 17404,17405,17406,17407,17408

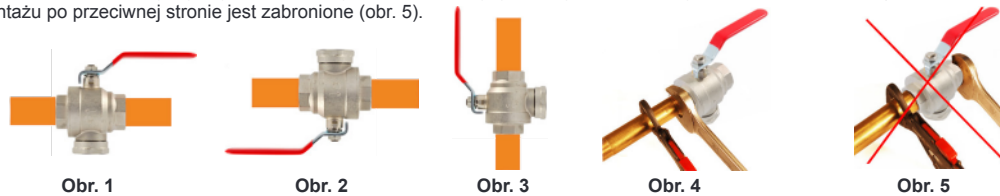


Kod rączka-motel
 18318,18319, 20256

Montaż

Zawór kulowy można zamontować poziomo (obr. 1 lub obr. 2) lub pionowo (obr. 3) **Należy przestrzegać kierunku przepływu wskazywanego przez strzałkę na korpusie zaworu.**

Podczas montażu przytrzymaj zawór kulowy po stronie przyłącza rury (obr. 4). Trzymanie zaworu kulowego podczas montażu po przeciwnej stronie jest zabronione (obr. 5).



Konserwacja i czyszczenie

- Obróć dźwignię o 90 ° w kierunku strzałki OFF, aby zamknąć zawór kulowy (obr. 6).
- Ręcznie odkręć pokrywę z magnesem i wyjmij filtr siatkowy (obr. 7).
 Usuń brud z magnesu i powierzchni filtra. Po oczyszczeniu umieść sitko z powrotem w pierwotnym położeniu i przykręć pokrywę z magnesem.
- Otwórz zawór kulowy, obracając dźwignię o 90 ° w kierunku strzałki ON (obr. 8).



Obr. 6 - zamykanie zaworu Obr. 7 - wyjęcie siatki filtra

Obr. 8 - otwarcie zaworu

©2023 Zastrzegamy sobie prawo do popełnienia błędów, zmian i ulepszeń bez uprzedniego powiadomienia.

REGULUS POLSKA Sp. z o.o.
 E-mail: biuro@reguluspolska.pl
 Web: www.reguluspolska.pl

v1.2-10/2023

BV w. filtru și magnet

Utilizare

Robinetul cu filtru și magnet integrat este utilizat pentru închiderea etanșă sau deschiderea unui circuit cu lichid de lucru, precum și filtrarea acestuia. Lichidul poate fi apă sau antigel pentru sisteme de încălzire, pompe de căldură sau sisteme termale-solare.

Date tehnice

Presiune maximă de lucru: 16 bar
 Temperatură maximă de lucru: De la -20 °C la 100 °C
 Inducție magnetică: 1,2 T (7 000 Gs)
 Dimensiune filtru: 0,6 mm

Variante și coduri

Denumire	Cod	Racorduri
3/4" F BV w. filtru și magnet, levier	17404	G 3/4" F
1" F BV w. filtru și magnet, levier	17405	G 1" F
5/4" F BV w. filtru și magnet, levier	17406	G 5/4" F
6/4" F BV w. filtru și magnet, levier	17407	G 6/4" F
2" F BV w. filtru și magnet, levier	17408	G 2" F
3/4" F BV w. filtru și magnet, fluture	18318	G 3/4" F
1" F BV w. filtru și magnet, fluture	18319	G 1" F
5/4" F BV w. filtru și magnet, fluture	20256	G 5/4" F

Cod levier:
 17404,17405,17406,17407,17408

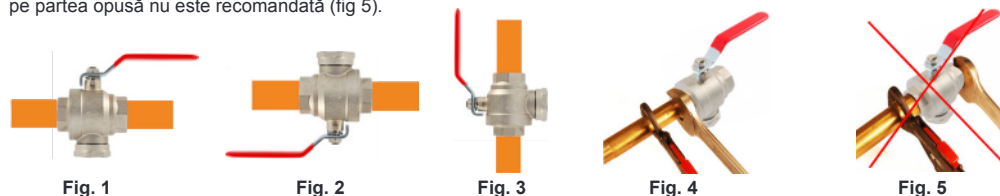


Cod fluture:
 18318,18319, 20256

Instalare

Robinetul poate fi instalat orizontal (fig. 1 sau 2) sau vertical (fig.3). **Respectați întotdeauna sensul e curgere marcat pe corpul robinetului.**

Poziționați cheia pentru montaj pe aceeași parte cu racordul țevii ce urmează a fi montată (fig.4). Fixarea cheii de montaj pe partea opusă nu este recomandată (fig 5).



Întreținere și curățare

- Închideți robinetul prin acționarea levierului în sens orar 90°(Fig. 6)
- Deșurubați manual capacul cu magnet și scoateți filtrul (Fig. 7)
 Îndepărtați impuritățile din filtru și de pe magnet. Poziționați filtrul curat în robinet și închideți capacul cu magnet
- Deschideți robinetul prin acționarea levierului metalic în sens antiorar 90°(Fig. 8)

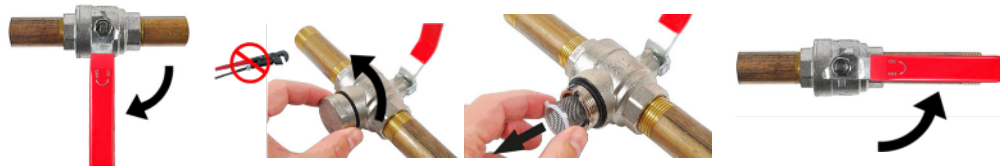


Fig. 6 - închiderea robinetului Fig. 7 - demontarea filtrului

Fig. - deschiderea robinetului

©2023 Ne rezervăm dreptul la eventuale modificări ulterioare fără notificare prealabilă.

Regulus Romtherm SRL
 E-mail: sales.romania@regulus.eu
 Web: www.regulusromtherm.ro

v1.2-10/2023

Kugelhahn mit Filter und Magnet

Anwendung

Der Kugelhahn mit integriertem Filter und Magnet dient zum vollständigen Schließen oder Öffnen des Durchflusses und zum Filtern von Verunreinigungen aus dem Arbeitsmedium. Als Arbeitsmedium kann Wasser oder Frostschutzmittel für Solar- und Heizungsanlagen sowie Wärmepumpen verwendet werden.

Technische Daten

Maximaler Arbeitsdruck: 16 bar
 Maximale Arbeitstemperatur: -20 °C bis 100 °C
 Magnet Induktion: 1,2 T (7 000 Gs)
 Filter Maschenweite: 0,6 mm

Varianten und Bestellnummern

Name	Bestellcode	Anschlussmaß
Kugelhahn 3/4" F mit Filter und Magnet, Hebel	17404	G 3/4" F
Kugelhahn 1" F mit Filter und Magnet, Hebel	17405	G 1" F
Kugelhahn 5/4" F mit Filter und Magnet, Hebel	17406	G 5/4" F
Kugelhahn 6/4" F mit Filter und Magnet, Hebel	17407	G 6/4" F
Kugelhahn 2" F mit Filter und Magnet, Hebel	17408	G 2" F
Kugelhahn 3/4" F mit Filter und Magnet, Flügelgriff	18318	G 3/4" F
Kugelhahn 1" F mit Filter und Magnet, Flügelgriff	18319	G 1" F
Kugelhahn 5/4" F mit Filter und Magnet, Flügelgriff	20256	G 5/4" F

Bestellcode mit Hebel:
 17404,17405,17406,17407,17408

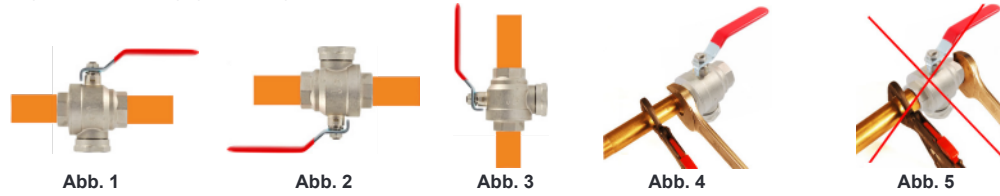


Bestellcode mit Flügelgriff:
 18318,18319, 20256

Installation

Der Kugelhahn kann horizontal (Abb. 1 oder Abb. 2) oder vertikal (Abb. 3) montiert werden. **Die durch den Pfeil auf dem Ventilkörper angegebene Durchflussrichtung muss eingehalten werden.**

Halten Sie den Kugelhahn bei der Montage an der Seite, an der das Rohr angeschlossen wird (Abb. 4). Das Halten des Kugelhahns auf der gegenüberliegenden Seite ist verboten (Abb. 5).



Wartung und Reinigung

- Drehen Sie den Hebel um 90 ° in Richtung OFF, schließen Sie den Kugelhahn (Abb. 6).
- Schrauben Sie die Magnetkappe manuell ab und entfernen Sie das Filtersieb (Abb. 7).
 Entfernen Sie Schmutz vom Magneten und vom Filtersieb. Bringen Sie das Filtersieb nach der Reinigung wieder in seine ursprüngliche Position und schrauben Sie die Magnetkappe auf.
- Öffnen Sie den Kugelhahn, indem Sie den Hebel um 90 ° in Pfeilrichtung ON drehen (Abb. 8).



Abb. 6 - Hahn schließen Abb. 7 - Entfernen des Filtersiebs

Abb. 8 - Öffnen des Hahns

©2023 Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen, Verbesserungen und Ergänzungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Regulus Wärmetechnik GmbH
 E-Mail: verkauf@regulus-waermetechnik.de
 Web: www.regulus-waermetechnik.de

v1.2-10/2023