



Návod na instalaci a údržbu  
**Kulový kohout Magnet FilterBall**

**CZ**



## Použití

Kulový kohout Magnet FilterBall slouží k úplnému uzavření nebo otevření průtoku a filtraci nečistot z pracovní kapaliny. Jako pracovní kapalina může být použita pitná voda, voda nebo nemrznoucí směs pro solární a otopné systémy a tepelná čerpadla.

## Technické údaje

Maximální pracovní tlak: 16 bar  
Maximální pracovní teplota: -20 °C až 100 °C  
Indukce magnetu: 3500 - 7000 Gs  
Velikost oka filtračního sítka: 0,6 mm

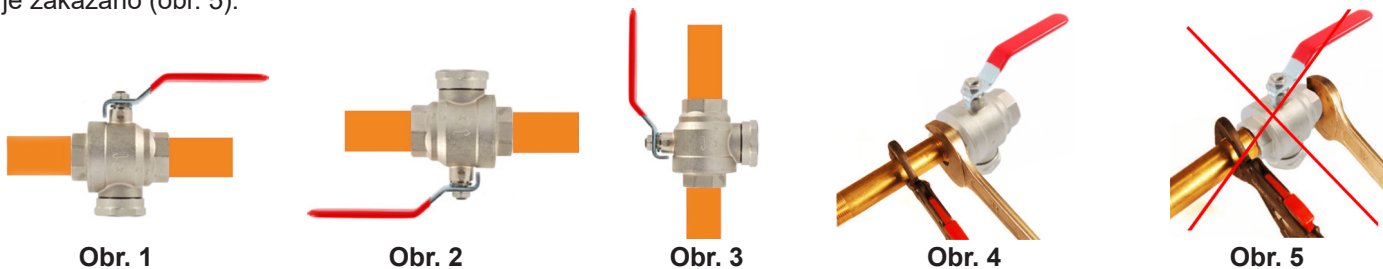
## Varianty a objednací kódy

| Název                                  | Objednací kód s pákou | Objednací kód se zalomenou pákou | Objednací kód s motýlem | Připojovací rozměr |
|--|-----------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------|
| Kulový kohout Magnet FilterBall 1/2" F | 21227                 | -                                | 21226                   | G 1/2" F           |
| Kulový kohout Magnet FilterBall 3/4" F | 17404                 | 21425                            | 18318                   | G 3/4" F           |
| Kulový kohout Magnet FilterBall 1" F   | 17405                 | 21424                            | 18319                   | G 1" F             |
| Kulový kohout Magnet FilterBall 5/4" F | 17406                 | -                                | 20256                   | G 5/4" F           |
| Kulový kohout Magnet FilterBall 6/4" F | 17407                 | -                                | -                       | G 6/4" F           |
| Kulový kohout Magnet FilterBall 2" F   | 17408                 | -                                | -                       | G 2" F             |

## Montáž

Kulový kohout Magnet FilterBall může být montován ve vodorovné (obr. 1 nebo obr. 2) nebo svislé poloze (obr. 3). **Musí být dodržen směr proudění vyznačený šipkou na těle kohoutu.**

Při montáži držte kulový kohout na straně, kde připojujete trubku (obr. 4). Přidržování kulového kohoutu na opačné straně je zakázáno (obr. 5).



## Údržba a čištění

- Otočením páky (motýlku) o 90° ve směru šipky OFF uzavřete kulový kohout (obr. 6).
- Ručně odšroubujte víčko s magnetem, odšroubujte plastový kryt magnetu a vyjměte filtrační sítko (obr. 7). Z plastového krytu magnetu a filtračního sítka odstraňte nečistoty. Po vyčištění umístěte filtrační sítko zpět na původní místo, zašroubujte plastový kryt magnetu a následně víčko s magnetem do těla ventilu.
- Otočením páky (motýlku) o 90° ve směru šipky ON otevřete kulový kohout (obr. 8).



Obr. 6 - uzavření kohoutu

Obr. 7 - odšroubování plastového krytu a vyjmutí filtračního sítka

Obr. 8 - otevření kohoutu