

GUL'OVÉ VENTILY S FILTROM A MAGNETOM



**Ochrana kotlov pred nečistotami
z vykurovacích systémov**

GUĽOVÉ VENTILY S FILTROM

Guľové ventily s filtrom kombinujú funkčnosť guľového ventilu so vstavaným filtračným systémom. Sú konštruované nielen k regulácii prietoku kvapalín, ale taktiež na odvádzanie nečistôt prítomných v pracovnej kvapaline.

Pracovnou kvapalinou môže byť voda, nemrznúca kvapalina pre vykurovacie systémy, tepelné čerpadlá a solárne termické systémy.

Používajú sa v aplikáciách, kde je udržanie čistej kvapaliny rozhodujúce pre správnu funkciu systému.

Hlavné znaky:

- Tesné uzatvorenie prietoku.
- Odstraňovanie nečistôt.
- Jednoduché čistenie bez použitia náradia.
- Vymeniteľné nerezové sitko.

FLOW FILTERBALL

Guľový ventil s filtrom

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. pracovný tlak:	16 bar
Max. pracovná teplota:	-20 °C až 100 °C
Veľkosť oka sitka:	0,6 mm

Pripojovací rozmer	Objednávací kód s pákou
3/4" F	17065
1" F	17066
5/4" F	17067
6/4" F	17068
2" F	17069



MAGNET FILTERBALL

Guľový ventil s filtrom a magnetom

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. pracovný tlak:	16 bar
Max. pracovná teplota:	-20 °C až 100 °C
Indukcia magnetu:	0,7 T (7 000 Gs)
Veľkosť oka sitka:	0,6 mm

Pripojovací rozmer	Objednávaci kód s pákou	Objednávaci kód s motýlikom
3/4" F	17404	18318
1" F	17405	18319
5/4" F	17406	20256
6/4" F	17407	-
2" F	17408	-
1" F x 6/4" Fu	20360, 20428	-

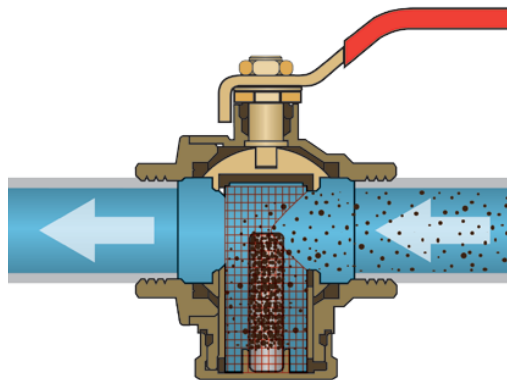
Obj. kód 20428 je vybavený spätným ventilom



MONTÁŽ

Guľový ventil môže byť montovaný vo vodorovnej (magnetom hore aj dole) alebo zvislej polohe.

Musí byť dodržaný smer prúdenia vyznačený šípkou na tele ventilu.



ČISTENIE

Uzatvorte guľový ventil.

Ručne odskrutkujte viečko s magnetom **(obrázok 1)**.

Vytiahnite sitko, z magnetu a sitka odstráňte nečistoty **(obrázok 2)**.

Po vyčistení znovu zostavte **(obrázok 3)**.

Otvorte guľový ventil.



obr. 1



obr. 2



obr. 3

Jednoduché čistenie bez nutnosti použitia špecializovaného náradia zvyšuje pohodlie pri údržbe týchto guľových ventilov. Táto vlastnosť je obzvlášť výhodná pre aplikácie, kde je pravidelné čistenie nutné k udržaniu optimálneho výkonu a na zabránenie zanesenia alebo nahromadenia nečistôt.

Použitie vymeniteľného nerezového sitka zaručuje nákladovo efektívnu a účinnú údržbu po celú dobu životnosti.