

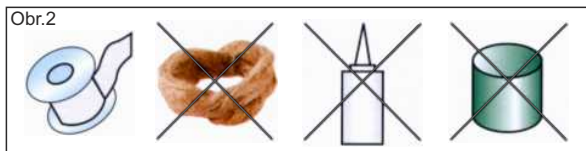
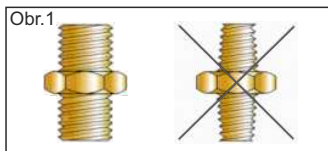
## NÁVOD NA MONTÁŽ, PREVÁDZKU A ÚDRŽBU

### POUŽITIE FILTRA

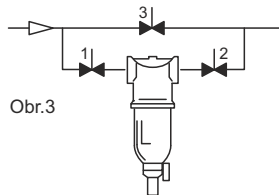
Potrubný filter BRAVO je určený na mechanickú filtráciu pitnej alebo úžitkovej vody pre domácnosti a priemysel. Odstraňuje z vody piesok, bahno, hrdzu, kovové piliny, ktoré môžu spôsobovať koróziu pri kontakte s potrubím. Chráni pred poškodením pákovej batérie, zabraňuje zanášaniam ventilov a potrubí. Možnosť použitia aj pre teplú vodu do 80°C. Filter nie je vhodný na filtráciu vody, ktorá obsahuje oleje, saponáty, rozpúšťadlá, chemikálie atď.

### INŠTALÁCIA

- Pred inštaláciou filtra si pozorne prečítajte návod na montáž. Inštalácia filtra musí byť vykonaná odbornou spôsobilou osobou. Dodávateľ neručí za vady spôsobené neodbornou montážou. Poškodením filtra následkom nesprávnej inštalácie spotrebiteľ stráca nárok na uznanie reklamácie.
- Inštalujte filter na vhodné miesto chránené pred mrazom a teplotami nad 40°C. Dbajte na správne smerovanie filtra podľa šípok na mosadznej hlave.
- Tlak vody v systéme nesmie prevýšiť maximálny udávaný tlak na telese filtra - 12 bar.
- Inštalujte filter v mieste bez priameho dopadu slnečného svetla, zabránite tak prípadnému množeniu baktérií vo filtri.
- Používajte len **fitingy s cylindrickým závitom**, nikdy nie s kónickým (obr.1). Nepripájajte filter priamo na závitové ukončenie potrubia. K utiesneniu použite výhradne **teflónový pásku**, nikdy nie konope, sanitárny silikón a pod. (obr.2).

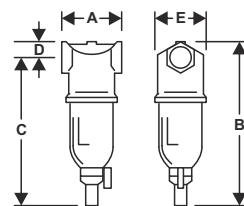


- Na vstup aj výstup filtra inštalujte guľové ventily 1 a 2, slúžiace k odpojeniu od systému pri údržbe filtra (obr.3).
- Je vhodné vytvoriť obtok (by-pass) s ventilom 3, ktorý umožní dodávku vody počas údržby filtra (obr.3).
- Ponechajte dostatok priestoru potrebného pre demontáž plastovej nádoby pri čistení filtračnej vložky



### PREVÁDZKA A ÚDRŽBA

Pre správnu funkciu filtra je nevyhnutné jeho pravidelné odkaľovanie, ktoré spočíva v krátkom otvorení ventila v spodnej časti filtra a vypustení nečistôt a kalu do odpadu. Pri väčšom poklese tlaku na výstupe filtra je potrebné vyčistiť filtračnú vložku. Odpojte filter od tlaku vody uzavretím ventilov 1 a 2. Pomocou plastového kľúča, ktorý navlečiete zospodu, odskrutkujte priehľadnú spodnú nádobu filtra. Vyčistite nerezovú filtračnú vložku pomocou priloženej okrúhlej kefy a opláchnite ju vodou. Pred spätným nasadením nádoby s vložkou jemne **premažte gumové tesnenia silikónovou vazelínou**. Nádobu s vložkou nasadte na hlavu filtra, zaskrutkujte a jemne dotiahnite kľúčom.



### OBSAH BALENIA

Filter s nerezovou filtračnou vložkou, plastový kľúč, okrúhla kefka, návod na montáž.

### TECHNICKÉ PARAMETRE

Pripojenie	palec	1/2"	3/4"	1"
Prietok	m <sup>3</sup> /hod	1,8	3,2	4,8
Filtrácia	µm	90	90	90
Max. pracovný tlak	bar	12	12	12
Min. pracovný tlak	bar	1,5	1,5	1,5
Max. teplota vody	°C	80	80	80
Hmotnosť	kg	1,10	1,07	1,05
Rozmery AxBxCxDxE	mm	80x221x197x24x70	80x221x197x24x70	80x221x197x24x70