

1) Výrobok: PRÍRUBOVÁ SPÄTNÁ KLAPKA (GULÔČKA)

2) Typ: BRA.F7.100



3) Inštalácia:



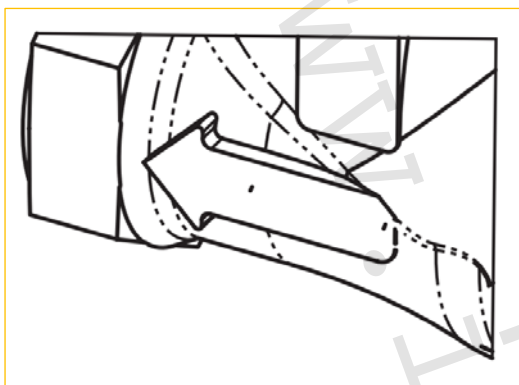
Inštaláciu a uvedenie do prevádzky, rovnako ako pripojenie elektrických komponentov, musí vykonávať výhradne osoba odborne spôsobilá s patričnou elektrotechnickou kvalifikáciou v súlade so všetkými národnými normami a vyhláškami platnými v krajine inštalácie. Počas inštalácie a uvádzania do prevádzky musia byť dodržané inštrukcie a bezpečnostné opatrenia uvedené v tomto návode. Prevádzkovateľ nesmie vykonávať žiadne zásahy a je povinný sa riadiť pokynmi uvedenými nižšie a dodržiavať ich tak, aby nedošlo k poškodeniu zariadenia alebo k ujme na zdraví obsluhujúceho personálu pri dodržaní pravidiel a noriem bezpečnosti práce.

4) Charakteristika použitia:

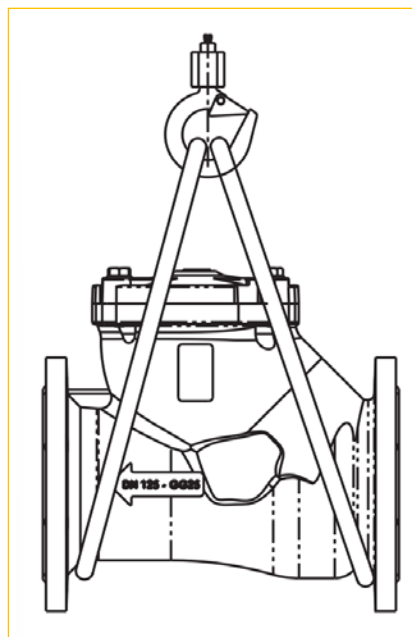
Prírubová spätná klapka z tvárnej liatiny je vyrobená v súlade s prísnymi výrobnými normami a riadením kvality ISO 9001. Vhodná pre odpadové vody, priemyselné aplikácie, poľnohospodárske účely, viskózne, ťažké a husté kvapaliny. Možnosť vertikálnej (odporúčaná) a horizontálnej inštalácie. Plnoprietoková s nízkymi tlakovými stratami a samočistiacou schopnosťou. Odnímateľný horný kryt na čistenie a výmenu gule bez demontáže z rozvodu. Nie je vhodná pre paru a plyny. 100% testované podľa EN 12266 s mierou úniku A. Atest na pitnú vodu. V súlade s európskou smernicou 2014/68/EÚ PED (predtým 97/23/CE).

5) Montážny postup:

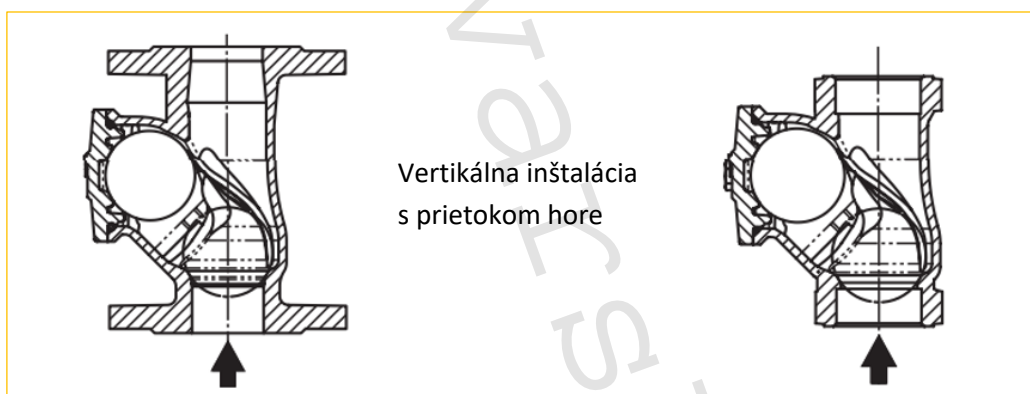
Pri inštalácii postupujte opatrne. Spätná klapka je jednosmerná s vyznačením prietoku šípku na tele vid' Obr. 1. Inštalácia musí byť vykonaná bez akéhokoľvek namáhania, napätia a prídavných síl, zabráňte nesúososti potrubia. Šraubky musia byť uťahované postupne krížom s rovnomerne rozloženým tlakom. Pri inštalácii do vertikálneho alebo šikmého rozvodu s prietokom smerom nahor, inštalujte spätnú klapku, ako je znázornené vid' Obr. 3. Pri inštalácii do horizontálneho rozvodu inštalujte klapku vid' Obr. 4. Pri manipulácii musí byť spätná klapka zavesená a zdvihnutá za využitia popruhov a bezpečnostného háku vid' Obr. 2.



Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4

**DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE**

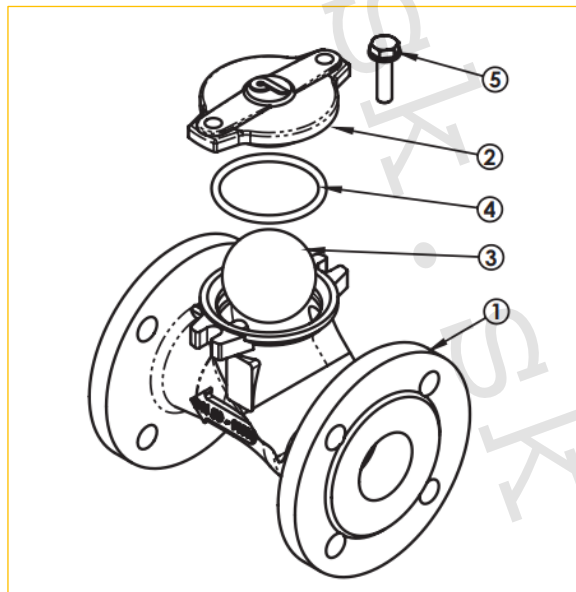
- **Pokiaľ majú byť spätné klapky inštalované do rozvodu vo voľnom priestore, je zodpovednosťou realizačnej firmy poskytnúť vhodné a správne dimenzované podporné prvky (kotvenie) pre ich zaistenie. Nikdy zo žiadneho dôvodu nezaťažujte závitové alebo prírubové pripojenie armatúr hmotnosťou samotného rozvodu!**

VAROVANIE

Pred začatím akéhokoľvek zásahu a prítomnosti toxických, korozívnych, horľavých alebo žieravých kvapalín počkajte, až potrubie, spätný ventil a kvapalina vychladnú. Nechajte klesnúť tlak a vypustite z potrubia kvapalinu s prítomnosťou jedovatých, korozívnych, horľavých a žieravých kvapalín. Teploty nad 50 °C a pod 0 °C môžu spôsobiť zranenie osôb.

6) Údržba:

- Odšraubujte šraubíky veka (Obr. 5 pozícia 5)
- Odstráňte veko (Obr. 5 pozícia 2)
- Vyberte tesnenie (Obr. 5 pozícia 4)
- Vyberte guľičku (Obr. 5 pozícia 3)
- Pri spätných klapkách veľkých rozmerov otočte teleso (Obr. 5 pozícia 1) o 90°, aby bolo možné guľôčku vybrať



Obr. 5

7) Doplnujúce informácie:

- Na spätnej klapke nevykonávajte žiadne neodborné zásahy.
- Kotvenie potrubia vykonávajte podľa návodu dodávateľa potrubnej časti vedenia.
- Ak existuje možnosť, že v spätnej klapke zostanú zvyšky agresívnych médií, prijmite náležité bezpečnostné opatrenia a vykonajte požadované čistenie.
- Zodpovedný personál musí byť preškolený a vybavený vhodnými ochrannými prostriedkami.
- Pred likvidáciou spätnú klapku rozoberte a roztried'te jej súčasti podľa rôznych materiálov. Ďalšie informácie o materiáloch nájdete v technickom liste k produktu.
- Vytriedený materiál odovzdajte na recykláciu (napr. kovové materiály) alebo likvidáciu v súlade s miestnymi a platnými predpismi a s ohľadom na životné prostredie.
- S výrobkom zaobchádzajte opatrne a skladujte ho na uzavretom, suchom a chladnom mieste.

8) Poznámka:



- **Pred každým sprevádzkovaním vykurovacieho systému, najmä pri kombinácii podlahového a radiátorového vykurovania, dôrazne upozorňujeme na výplach celého systému podľa návodu výrobcu. Odporúčame ošetrovanie vykurovacieho systému prípravkom GEL.LONG LIFE 100. Predajca nenesie zodpovednosť za funkčné závady spôsobené nečistotami v systéme**

9) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch, uvedených v tomto návode.
- Vzhľadom k ďalšiemu vývoju výrobkov si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom oznámení nezbavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normatívy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť