

1) Výrobok: PRÍRUBOVÁ SPÄTNÁ KLAPKA (CLAPET)

2) Typ: BRA.S6.101



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:

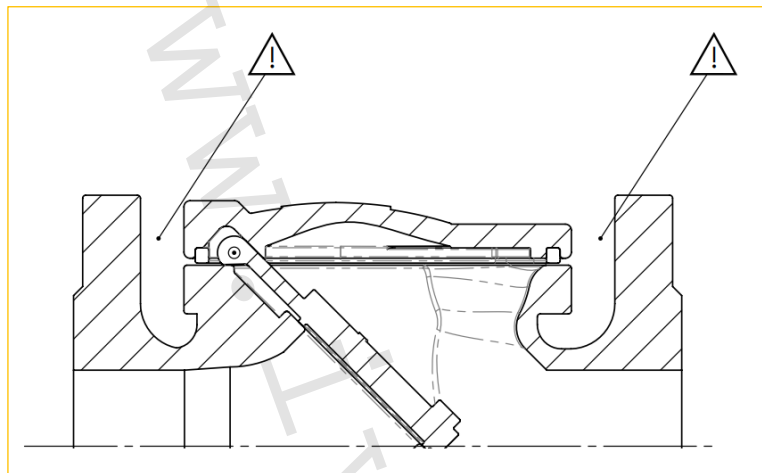
Prírubová spätná klapka z tvárnej liatiny je vyrobená v súlade s prísnyimi výrobnými normami a riadením kvality ISO 9001. Vhodná pre odpadové vody, priemyselné aplikácie, poľnohospodárske účely, viskózne, ťažké a husté kvapaliny. Možnosť vertikálnej (odporúčané) a horizontálnej inštalácie. Plnoprietoková 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/EU PED (predtým 97/23/CE).

5) Montážny postup:

Pri inštalácii postupujte opatrne. Umiestnite spätnú klapku medzi príruby potrubia a nainštalujte tesnenie medzi príruby potrubia a príruby spätnej klapky. Uistite sa, že sú tesnenia správne umiestnené. Vzdialenosť medzi prírubami musí byť rovnaká, ako je dĺžka spätnej klapky. Nepoužívajte šraubíky príruby na priblíženie potrubia. Šraubíky musia byť utáňované postupne krížom s rovnomerne rozloženým tlakom. Príruby spätnej klapky nesmú byť po inštalácii privarené k potrubiu. Tlakové vodné rázy môžu spôsobiť poškodenie spätnej klapky. Odporúčame eliminovať riziko tlakových ráz vložím vhodného kompenzátora či systému, ktorý môže toto riziko zmierniť. Inštalácia musí byť vykonaná bez akéhokoľvek namáhania, napätia a prídavných síl, zabráňte nesúososti potrubia.

POZNÁMKA: Táto spätná klapka je jednosmerná, inštalujte ju vo vodorovnej pozícii v smere prietoku vyznačeného na tele spätnej klapky šípkou.

Pri dimenzii spätnej klapky DN 40 a DN 50 sú pre spojenie prírub vyžadované štyri tenké šesťhranné matice vid' Obr. 1 v súlade s ISO 4035/EN 24035/DIN 936/GB 61721/UNI 5589.



Obr. 1



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, spätná klapka 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) Doplňujúce informácie:

- Na spätnej klapke nevykonávajte žiadne neodborné zásahy.
- Nie je nutná žiadna údržba klapky.
- 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 roztriedte 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.

7) Poznámka:



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

8) 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 vysielať, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.