

1) Výrobek: PŘÍRUBOVÁ ZPĚTNÁ Klapka (CLAPET)

2) Typ: BRA.S6.101



3) Instalace:



Instalaci a uvedení do provozu, stejně jako připojení elektrických komponentů, musí provádět výhradně osoba odborně způsobilá s patřičnou elektro-technickou kvalifikací v souladu se všemi národními normami a vyhláškami platnými v zemi instalace. Během instalace a uvádění do provozu musí být dodrženy instrukce a bezpečnostní opatření uvedené v tomto návodu. Provozovatel nesmí provádět žádné zásahy a je povinen se řídit pokyny uvedenými níže a dodržovat je tak, aby nedošlo k poškození zařízení nebo k újmě na zdraví obsluhujícího personálu při dodržení pravidel a norem bezpečnosti práce.

4) Charakteristika použití:

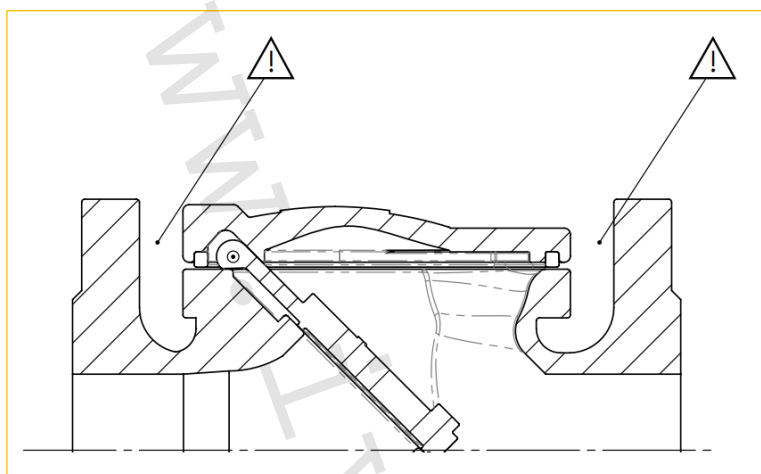
Přírubová zpětná klapka z tvárné litiny je vyrobena v souladu s přísnými výrobními normami a řízením jakosti kvality ISO 9001. Vhodná pro odpadní vody, průmyslové aplikace, zemědělské účely, viskózní, těžké a husté kapaliny. Možnost vertikální (doporučeno) a horizontální instalace. Plnoprůtoková s nízkými tlakovými ztrátami a samočisticí schopností. Odnímatelný horní kryt pro čištění a výměnu koule bez demontáže z rozvodu. Není vhodná pro páru a plyny. 100 % testováno dle EN 12266 s mírou úniku A. Atest na pitnou vodu, dle Vyhl. č. 409/2005 Sb. V souladu s evropskou směrnicí 2014/68/EU PED (dříve 97/23/CE).

5) Montážní postup:

Při instalaci postupujte opatrně. Umístěte zpětnou klapku mezi příruby potrubí a nainstalujte těsnění mezi příruby potrubí a příruby zpětné klapky. Ujistěte se, že jsou těsnění správně umístěna. Vzdálenost mezi přírubami musí být stejná, jako je délka zpětné klapky. Nepoužívejte šrouby příruby k přiblížení potrubí. Šrouby musí být utahovány postupně křížem s rovnoměrně rozloženým tlakem. Příruby zpětné klapky nesmí být po instalaci přivařeny k potrubí. Příruby zpětné klapky nesmí být po instalaci přivařeny k potrubí. Tlakové vodní rázy mohou způsobit poškození zpětné klapky. Doporučujeme eliminovat riziko tlakových rázů vložením vhodného kompenzátoru či systému, jenž může toto riziko zmírnit. Instalace musí být provedena bez jakéhokoli namáhání, napětí a přídavných sil, zabraňte nesusostoti potrubí.

POZNÁMKA: Tato zpětná klapka je jednosměrná, instalujte ji ve vodorovné pozici ve směru průtoku vyznačeného na těle zpětné klapky šipkou.

U dimenze zpětné klapky DN 40 a DN 50 jsou pro spojení přírub vyžadovány čtyři tenké šestihranné matice viz Obr. 1 v souladu s ISO 4035/EN 24035/DIN 936/GB 61721/UNI 5589.



Obr. 1



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Pokud mají být zpětné klapky instalovány do rozvodu ve volném prostoru, je odpovědností realizační firmy poskytnout vhodné a správně dimenzované podpůrné prvky (kotvení) pro jejich zajištění. Nikdy z žádného důvodu nezatěžujte závitové nebo přírubové připojení armatur hmotností samotného rozvodu!

VAROVÁNÍ

Před zahájením jakéhokoli zásahu a přítomnosti toxických, korozivních, hořlavých nebo žíravých kapalin počkejte, až potrubí, zpětný ventil a kapalina vychladnou. Nechte klesnout tlak a vypusťte z potrubí kapalinu s přítomností jedovatých, korozivních, hořlavých a žíravých kapalin. Teploty nad 50 °C a pod 0 °C mohou způsobit zranění osob.

6) Doplnující informace:

- Na zpětné klapce neprovádějte žádné neodborné zásahy.
- Není nutná žádná údržba klapky.
- Kotvení potrubí provádějte podle návodu dodavatele potrubní části vedení.
- Pokud existuje možnost, že ve zpětné klapce zůstanou zbytky agresivních médií, přijměte náležitá bezpečnostní opatření a proveďte požadované čištění.
- Odpovědný personál musí být proškolen a vybaven vhodnými ochrannými prostředky.
- Před likvidací zpětnou klapku rozeberte a roztrďte její součásti podle různých materiálů. Další informace o materiálech naleznete v technickém listu k produktu.
- Vytríděný materiál odevzdejte k recyklaci (např. kovové materiály) nebo likvidaci v souladu s místními a platnými předpisy a s ohledem na životní prostředí.
- S výrobkem zacházejte opatrně a skladujte ho na uzavřeném, suchém a chladném místě.

7) Poznámka:



- **Před každým zprovozněním otopného systému, zejména při kombinaci podlahového a radiátorového vytápění, důrazně upozorňujeme na výplach celého systému dle návodu výrobce. Doporučujeme ošetření otopného systému přípravkem GEL.LONG LIFE 100. Prodejce nenese zodpovědnost za funkční závady způsobené nečistotami v systému.**

8) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto návodu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.