

1) Výrobek: ZÁVITOVÁ ZPĚTNÁ Klapka (KULIČKA)

2) Typ: BRA.T7.100



3) Instalace:



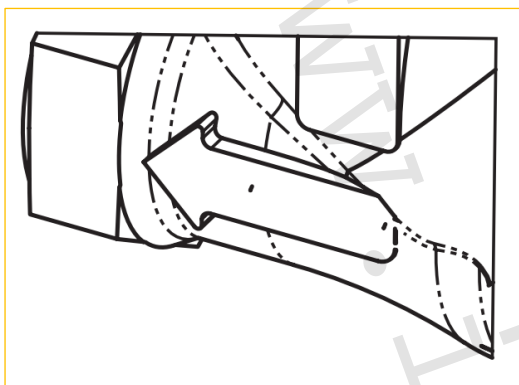
Instalaci a uvedení do provozu, stejně jako připojení elektrických komponentů, musí provádět výhradně osoba odborně způsobilá s patřičnou elektro-technickou kvalifikací v souladu se všemi národními normami a vyhláškami platnými v zemi instalace. Během instalace a uvádění do provozu musí být dodrženy 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:

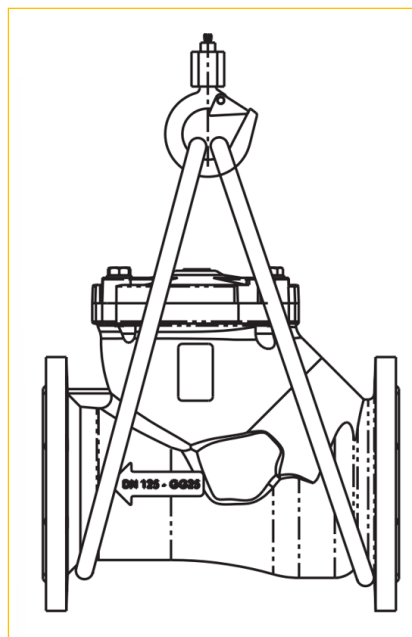
Závitová zpětná klapka z tvárné litiny je vyrobena v souladu s přísnými výrobními normami a řízením jakosti kvality ISO 9001. Vhodná pro odpadní vody, průmyslové aplikace, zemědělské účely, viskózní, těžké a husté kapaliny. Možnost vertikální (doporučeno) a horizontální instalace. Plnopřítoková s nízkými 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:

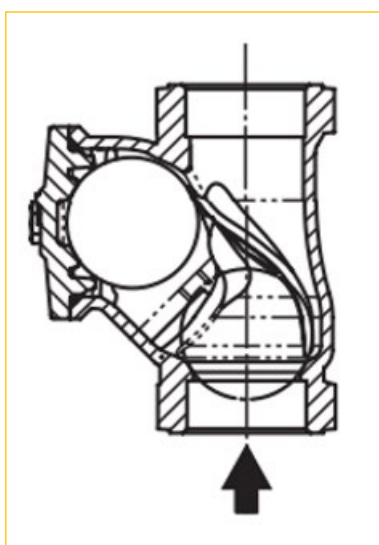
Při instalaci postupujte opatrně. Zpětná klapka je jednosměrná s vyznačením průtoku šipkou na těle viz Obr. 1. Instalace musí být provedena bez jakéhokoli namáhání, napětí a přídavných sil, zabraňte nesouostosti potrubí. Při instalaci do vertikálního nebo šikmého rozvodu s průtokem směrem vzhůru, instalujte zpětnou klapku, jak je znázorněno viz Obr. 3. Při instalaci do horizontálního rozvodu instalujte klapku viz Obr. 4. Při manipulaci musí být zpětná klapka zavěšena a zvednuta za využití popruhů a bezpečnostního háku viz Obr. 2.



Obr. 1

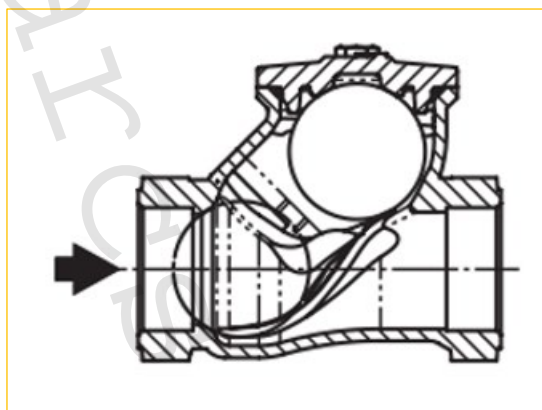


Obr. 2



Obr. 3

Vertikální instalace
s průtokem vzhůru



Obr. 4

Horizontální instalace



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

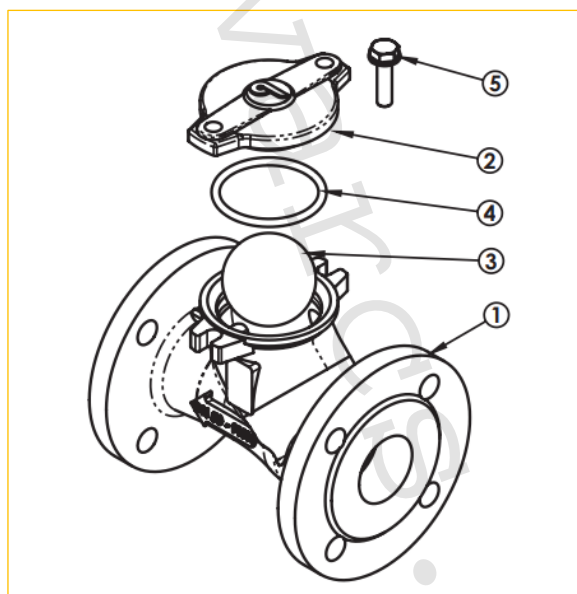
- Pokud mají být zpětné klapky instalovány do rozvodu ve volném prostoru, je odpovědností realizační firmy poskytnout vhodné a správně dimenzované podpůrné prvky (kotvení) pro jejich zajištění. Nikdy z žádného důvodu nezatěžujte závitové nebo přírubové připojení armatur hmotností samotného rozvodu!

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 vypust'te z potrubí kapalinu s přítomností jedovatých, korozivních, hořlavých a žíravých kapalin. Teploty nad 50 °C a pod 0 °C mohou způsobit zranění osob.

6) Údržba:

- Odšroubujte šrouby víka (Obr. 5 pozice 5)
- Sejměte víko (Obr. 5 pozice 2)
- Vyjměte těsnění (Obr. 5 pozice 4)
- Vyjměte kuličku (Obr. 5 pozice 3)
- U zpětných klapek velkých rozměrů otočte těleso (Obr. 5 pozice 1) o 90°, aby bylo možné kuličku vyjmout



Obr. 5

7) Doplnující informace:

- Na zpětné klapce neprovádějte žádné neodborné zásahy.
- 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.
- Vytříděný 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.

8) 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.**

9) 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.