

1) Výrobek: MEZIPŘÍRUBOVÁ MOTÝLOVÁ ZPĚTNÁ Klapka

**2) Typ: BRA.D6.031
BRA.D6.021
BRA.D6.622**



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.

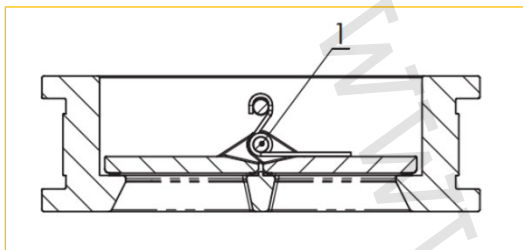
4) Charakteristika použití:

Mezipřírubová motýlová zpětná klapka s děleným uzavíracím diskem. Použitelná pro vytápění, klimatizaci (HVAC), distribuci a úpravu vody, čerpací stanice a průmyslové provozny. Tělo z litiny a dělený disk z nerezové oceli jsou vyrobeny v souladu s přísnými výrobními normami a řízením jakosti kvality ISO 9001. Možnost instalace v horizontální i vertikální pozici. V souladu se směrnicí 2014/68/UE (ex 97/23/CE PED), vhodné pro pitnou vodu v souladu s italským předpisem D.M. 174 (pouze řada 6.021). Atest na pitnou vodu dle Vyhl. č. 409/2005 Sb.

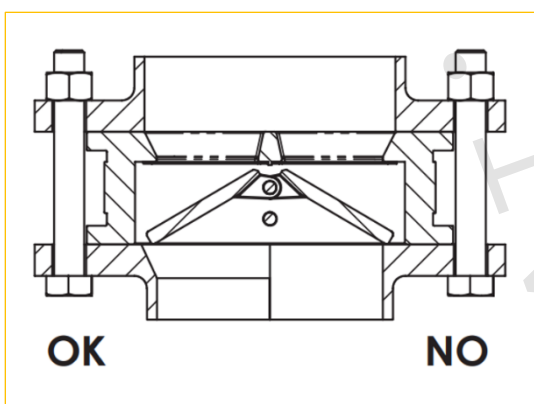
5) Montážní postup:

Při instalaci postupujte opatrně. Při manipulaci se zpětnou klapkou použijte dodaný závěsný šroub. Minimální vnitřní průměr přírub musí být zvolen tak, aby umožňoval správné otevření děleného disku (viz Obr. 2). Pružiny děleného disku neumožňují uzavření klapky bez tlaku, pokud je ventil instalován vertikálně ve směrem dolů. Při montáži v horizontální poloze musí být čep závěsu vždy ve svislé poloze (viz Obr. 3). Neinstalujte v případě přerušovaného průtoku. Zpětná klapka se instaluje do rovného úseku potrubí, co nejdále od ohybů, kolen nebo oběhových čerpadel, nebo tak, aby se zabránilo nežádoucím turbulencím v blízkosti zpětné klapky. Šrouby příruby musí být utahovány postupně křížem s rovnoměrně rozloženým tlakem. Nepoužívejte šrouby příruby k přiblížení potrubí.

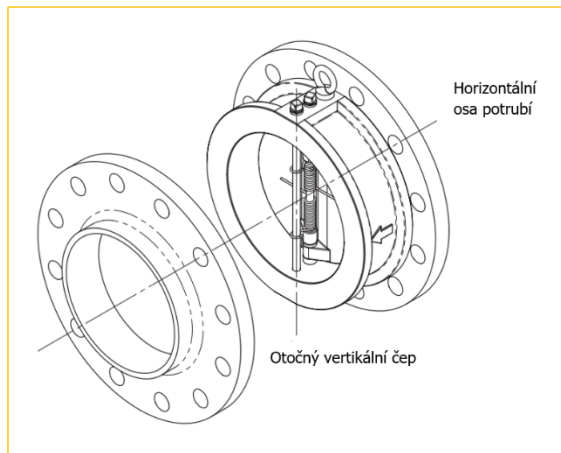
POZNÁMKA: Tato zpětná klapka je jednosměrná, instalujte ji ve směru průtoku vyznačeného na těle klapky.



Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3



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, zpětná klapka 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) Údržba:

- Demontujte zpětnou klapku z potrubního rozvodu a položte ji na rovný povrch
- Odstraňte zátky z čepu pozice 1 (viz Obr. 1)
- Zatlačte na čep a vyjměte jej z těla klapky
- Během tohoto úkonu držte pevně pružiny
- Vyčistěte součásti, zkontrolujte stav těsnění sedel a disku
- Vyměňte nebo vraťte zpět disk a vložte zpět čep závěsu

7) Doplnující informace:

- Na zpětné klapce neprovádějte žádné neodborné zásahy.
- Kotvení potrubí provádějte podle návodu dodavatele potrubní části vedení.
- Pokud je nutné vypustit systém z důvodu nebezpečí zamrznutí, musí zůstat zpětná klapka v otevřené pozici.
- 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 roztříďte 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.

8) Poznámka:



POZOR

- **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.