

Pokyny pro montáž a údržbu

GS011 - GS015 - GS019

Osoby, provádějící instalaci a pravidelnou i mimořádnou údržbu zpětných ventilů jsou povinny tyto pokyny uschovávat a používat.

1. Před instalací nebo údržbou vypusťte potrubí před klapkou i za klapkou a přesvědčete se, že v potrubí není žádný tlak.
2. Dodržujte maximální provozní tlak a teplotní rozsah, který je uveden na typovém štítku nebo na tělese každé klapky.
3. Výrobek nesmí být upravován: jakákoliv neodborná manipulace může ohrozit bezpečnost výrobku.
4. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za nesprávné použití výrobku. Instalaci a údržbu musí provádět odborný, vyškolený personál.
5. Tento produkt musí být užíván jen pro jeho specifický účel použití: každé jiné použití je potenciálně nebezpečné. Výrobce nebude v žádném případě zodpovědný za jakékoliv poškození pocházející z nesprávného použití klapky.
6. Jestliže se klapka stane nefunkční, musí být neprodleně nahrazena kvalifikovaným personálem.

ZÁKLADNÍ POKYNY

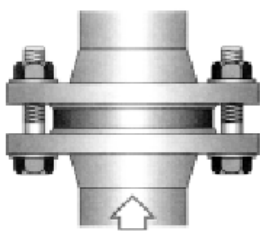
- před instalací klapky vyčistěte z potrubí všechnu nečistotu a zbytky po svařování. Předejdete tím zničení těsnících sedel na tělese klapky.
- Ujistěte se, že na potrubí není elektrický proud. Jestliže na potrubí působí jakýkoliv bludný proud, vybavte klapku antistatickým zařízením.
- Neužívejte klapku jako páku k rozšíření přírub: toto může mít za následek zničení těsnících sedel během instalace nebo ovládání.
- Pokud instalujete klapku do nového potrubí, použijte klapku jen k vymezení vzdálenosti přírub. Provedte bodový svár příruby s trubkou a před dokončením sváru odstraňte šrouby a klapku vyjměte. **Nikdy nesvařujte příruby k potrubí s namontovanou klapkou : vysoká teplota může způsobit zničení sedla a těsnění klapky !**

SKLADOVÁNÍ

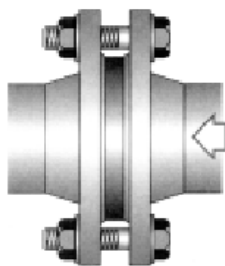
Jestliže nebudou klapky instalované okamžitě, měli by být uloženy v uzavřené, čisté a suché místnosti. Klapky jsou balené v krabicích (nebo zatavené do fólie) což usnadňuje skladování. Před instalováním klapky proveďte funkční zkoušku pohyblivosti kotouče klapky.

POKYNY K MONTÁŽI

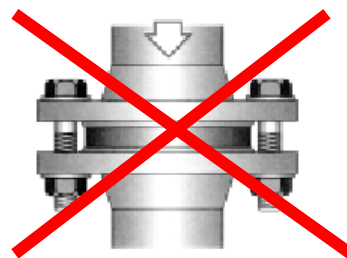
Klapku instalujte podle směru proudění (šipka na tělese klapky). Malé rozměry a nízké váhy se montují snadněji. Vystředění mezi příruby je snadné a rychlé a je zaručeno vnějším tvarem tělesa klapky. Není třeba dalšího těsnění mezi těleso klapky a přírubu.



Proudění
zespodu nahoru



vodorovně



shora dolů
nevhodné použití (kontaktujte nás)

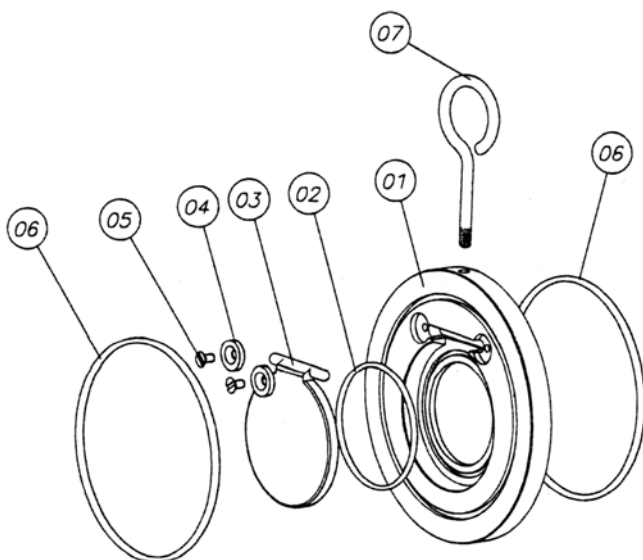
Údržba: zpětná klapka typ GS011 - GS015 - GS019

Demontáž

- vypustte potrubí před klapkou i za klapkou a přesvědčete se, že v potrubí není žádný tlak.
- Povolte a odstraňte šrouby na přírubě. S vhodnými nástroji roztáhněte příruby a vyjměte klapku.
- Vyjměte šrouby 5 a podložky 4, pak odstraňte kotouč klapky 3.
- Vejměte těsnicí O-kroužky 6 a 2.

Montáž:

- Vyčistěte místa pro O-kroužky v tělese ventilu , pak nahradte poškozené části a nebo původní části smontujte je jak uvedeno výše.
- Klapku vložte mezi příruby za pomoci montážního oka 7. Vystředte a přírubové šrouby utáhněte. Zkontrolujte šipku na tělese klapky zda odpovídá směru proudění.



Pos.	Popis
01	Těleso klapky
02	O-kroužek sedla
03	kotouč klapky
04	podložka
05	šroub
06	O-kroužek těsnění tělesa
07	montážní oko