

1) Výrobok: ZÁVITOVÝ GUMOVÝ KOMPENZÁTOR
- nerezový

2) Typ: BRA.T8.510



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:

Závitové gumové kompenzátory kompenzujú lineárne predĺženie a stlačenie, axiálnu nesúososť alebo uhlový ohyb potrubného rozvodu. Eliminujú prenos vibrácií, znižujú prenos hluku a dopady vodných rázov. Použiteľné pre vodárne, priemyselné a poľnohospodárske aplikácie a rozvody stlačeného vzduchu. Atest na pitnú vodu.

5) Montážny postup:

- Pri inštalácii postupujte opatrne
- Inštalácia závitových armatúr musí byť vykonaná bez akéhokoľvek namáhania, napätia a prídavných síl, nadmerný krútiaci moment môže poškodiť telo armatúry, nesúososť potrubia, zalomenie potrubia môže byť príčinou poškodenia kompenzátora
- Pri inštalácii je nutné zohľadňovať dĺžkovú roztlačnosť potrubia v závislosti od typu materiálu a v prípade potreby ju riešiť vhodnou kompenzačnou armatúrou
- Po inštalácii spoja neprivarujte k potrubiu
- Spoje musia byť chránené pred iskrami z akýchkoľvek zváračských / brúsnych prác vykonávaných v blízkosti kompenzátora
- Inštalácia sa vykonáva na to určeným stranovým kľúčom s príslušnou veľkosťou alebo na to určenými inštalátorskými siko kliešťami (s hladkými dosadacími plochami) na utáhovanie šesťhranov
- Zabráňte vystaveniu priamemu UV slnečnému žiareniu, v prípade vonkajšej inštalácie spoj chráňte

Varovanie! Spoje inštalujte s ohľadom na nezaťaženie dĺžku kompenzátora vplyvom stlačenia alebo predĺženia. Pokiaľ by v priebehu inštalácie došlo k stlačeniu alebo predĺženiu kompenzátora malo by to vplyv na zníženie parametrov, predčasné opotrebenie a poškodenie spoja.

Údržba: Kompenzátor nevyžaduje údržbu.



DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

- **Pokiaľ majú byť kompenzátory 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 kompenzátor vychladne. 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) Doplnujúce informácie:

- Na kompenzátore nevykonávajte žiadne neodborné zásahy.
- Kotvenie potrubia vykonávajte podľa návodu dodávateľa potrubnej časti vedenia.
- Ak existuje možnosť, že vo kompenzátore zostanú zvyšky agresívnych médií, prijmite náležité bezpečnostné opatrenia a vykonajte požadované čistenie.
- Zodpovedný personál musí byť preškolený a vybavený vhodnými ochrannými prostriedkami.
- Pred likvidáciou kompenzátora rozoberte a roztriedte jeho súčasti podľa rôznych materiálov. Ďalšie informácie 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.
- Kompenzátor nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

7) Poznámka:



POZOR

- **Pred každým sprevádzkovaním vykurovacieho systému, najmä pri kombinácii podlahového a radiátorového vykurovania, dôrazne upozorňujeme na výplach celého systému podľa návodu výrobcu. Odporúčame ošetrenie 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 vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.