1) Výrobok: ŠUPÁTKO PRÍRUBOVÉ S MÄKKÝM TESNENÍM

2) Typ: BRA.20.900



www.ivarsk.sk

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.

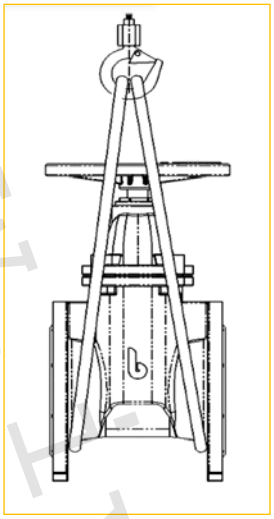
4) Charakteristika použitia:

Prírubové šupátko z tvárnej liatiny s mäkkým tesnením na vykurovanie, distribúciu a úpravu vody, odpadové vody, priemyselné aplikácie, hasičské a poľnohospodárske aplikácie. Vyrobené v súlade s najprísnejšími výrobnými normami a riadením akosti kvality ISO 9001. Pre inštaláciu na trase potrubia aj na jeho konci, pri častom ovládaní umožňuje voliteľná príruba ISO 5211 inštaláciu širokej ponuky manuálnych, elektrických aj pneumatických pohonov. Nie je vhodné pre paru, kvapaliny obsahujúce oleje a uhľovodíky. Na vyžiadanie je možné objednať aj vo vyhotovení bez silikónu. V súlade so smernicou 2014/68/UE (ex 97/23/CE PED), D.M. 174 (smernica 98/83/CE) a UNI EN 1074-1:2001 - UNI EN 1074-2:2004.

5) Montážny postup:

Pri inštalácii postupujte opatrne. Šúpatko musí byť používané iba v polohe plného otvorenia / uzavretia. Manipulácia so šupátkom musí byť vykonávaná pomocou pásov a bezpečnostných hákov viď Obr. 1. Príruby šupátka nesmú byť po inštalácii privarené k potrubiu. Pred inštaláciou šupátka sa uistite, že potrubie bolo starostlivo vyčistené a neobsahuje žiadne zvyškové častice, ako je zemina, malé kamene, piesok a pod. V prípade inštalácie do studní zaistite vhodný odtok.

Pri inštalácii šupátka s dimenziou DN 200 a väčších sa odporúča nainštalovať demontážny spoj, aby sa uľahčila inštalácia alebo prípadná demontáž.



Obr. 1

Príruby šupátka umiestnite medzi protipríruby potrubia a vložte tesnenie. Vzdialenosť protiprírub potrubia musí byť zhodná so vzdialenosťou prírub šupátka. Nepoužívajte šrauby príruby na priblíženie potrubia. Šrauby musia byť uťahované postupne krížom s rovnomerne rozloženým tlakom. Inštalácia šupátok musí byť vykonaná bez akéhokoľvek namáhania, napätia a prídavných síl. Tlakové vodné rázy môžu spôsobiť poškodenie šupátka. Odporúčame eliminovať riziko tlakových rázov vložením vhodného kompenzátora či systému, ktorý môže toto riziko zmierniť.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

- **Pokiaľ majú byť šupátka 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 potrubie, šupátko a kvapalina vychladnú. 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.

www.ivarsk.sk

6) Doplňujúce informácie:

- Na šupátku nevykonávajte žiadne neodborné zásahy.
- Kotvenie potrubia vykonávajte podľa návodu dodávateľa potrubnej časti vedenia.
- Ak je nutné vypustiť systém z dôvodu nebezpečenstva zamrznutia, musí zostať šupátko v otvorenej polohe.
- Ak existuje možnosť, že v šupátku zostanú zvyšky agresívnych médií, prijmite náležité bezpečnostné opatrenia a vykonajte požadované čistenie.
- Zodpovedný personál musí byť preškolený a vybavený vhodnými ochrannými prostriedkami.
- Pred likvidáciou šupátko rozoberte a roztrieďte 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.

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 vyhradzujeme 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.

www.ivarsk