

1) Výrobok: ZVERNÉ ŠRÓBENIE
- na medené potrubie

2) Typ: IVAR.TR 4430
IVAR.TR 430



IVAR.TR 4430
IVAR.TR 430



IVAR.TR 4430 CU 18x1 mm

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.

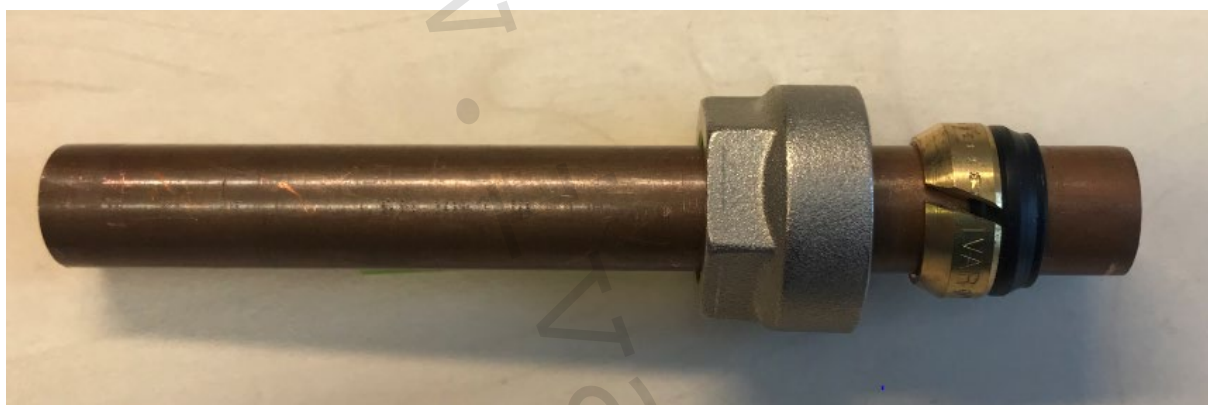
4) Charakteristika použitia:

Zverné šróbenie pre pripojenie rozvodu z medeného potrubia a potrubia z uhlíkovej ocele na termostatické ventily, regulačné šróbenia a rozdeľovacie zostavy. Zverné šróbenie je možné použiť iba ako prístupné spojenie s možnosťou kontroly tesnosti.

5) Montážny postup:

Pri inštalácii je nutné dodržať rozmer zverného šróbenia zodný s rozmerom pripájaného potrubia. Inštalácia jednotlivých prvkov, tesniaceho O-krúžku, zvieracieho krúžku a fixačnej matice musí byť v poradí, aké je odporúčané výrobcom vid' Obr. 3.

Po nasadení jednotlivých prvkov zverného šróbenia na medenú rúrku príslušného vonkajšieho rozmeru a následnom vložení do armatúry je nutné túto medenú rúrku zatlačiť do osadenia vo vnútri tela armatúry. Zatlačením rúrky do tohto osadenia dôjde k osovému vycentrovaniu rúrky a k dokonalému rovnomernému obopnutiu tesniacou manžetou vid' foto.



Obr. 1 ✓ Správna inštalácia



Obr. 2 ✗ Zlá inštalácia

Pri následnom doťahovaní musí byť vyvinutý ťahovací moment $45 \div 55$ Nm na rozvodoch z mäkkej medi, 60 Nm až 80 Nm z tvrdej medi a $45 \div 70$ Nm na rozvodoch z uhlíkovej ocele IVAR.C-STEEL. Armatúry musia byť vždy inštalované v systémoch s podmienkou dodržania všetkých prevádzkových parametrov a technických limitov uvádzaných výrobcom alebo jeho zástupcom napr. v technickom liste.

Poradie inštalácie jednotlivých prvkov zverného šróbenia na rúrku:



Obr. 3

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

- **Je prísne zakázané priame pripojenie rúrového rozvodu zverným šróbením na výstupy vykurovacieho telesa!**

6) 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 poruchy spôsobené nečistotami v systéme.**

7) 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 na ďalší vývoj 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 dát zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.