

1) Výrobok: VENTIL ZAMEDZUJÚCI CIRKULÁCIU STUDENEJ VODY

2) Typ: IVAR.AC 618



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:

V kombinovaných systémoch vykurovania / chladenia zabraňuje ventil AQUASTOP v prevádzkovom režime chladenia cirkulácii studenej vody vykurovacími telesami alebo vykurovacími rebríkmi, ktorá by mohla spôsobiť na ich povrchu kondenzáciu. Integrovaná termostatická vložka udržiava prietok ventilom do doby, než dôjde k poklesu teploty na hodnotu +19 °C. Následne dochádza k uzavretiu prietoku a zastaveniu dodávky chladiacej vody k jednotlivým užívateľským miestam, kde je to nežiaduce z dôvodu kondenzácie.

5) Montážny postup:

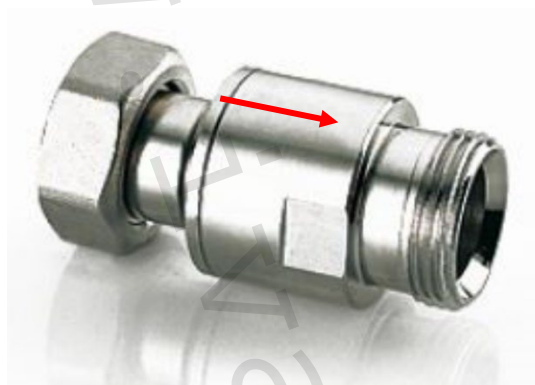
Inštalácia mosadzných závitových armatúr musí byť vykonaná výhradne podľa návodu výrobcu alebo jeho zástupcu. Armatúry musia byť vždy inštalované v systémoch s podmienkou dodržania všetkých prevádzkových parametrov a technických limitov uvádzaných výrobcom alebo jeho zástupcom, napr. v technickom liste. Pri inštalácii je nutné používať také tesniace prvky na závitoch, ktoré požiadavky na prevádzkové podmienky teplotné, tlakové a typ média spĺňajú. Inštalácia mosadzných závitových armatúr musí byť vykonaná bez akéhokoľvek namáhania, napätia a prídavných síl, nadmerný krútiaci moment môže poškodiť telo armatúry. Pri inštalácii je nutné zohľadňovať dĺžkovú dilatáciu potrubia v závislosti od typu materiálu a v prípade potreby ju riešiť vhodnou kompenzačnou armatúrou. Inštalácia sa vykonáva na to určeným stranovým kľúčom príslušnej veľkosti alebo na to určenými inštalátorskými

siko kliešťami (s hladkými dosadacími plochami) na utáhovanie šesťhranov. Pri inštalácii je nutné dodržať smer prietoku označený na tele armatúry šípkou.



DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

- **Odporúčaná inštalácia pod rozdeľovač na vstup do systému.**
- **Pri inštalácii do systému je nutné zachovať smer prietoku vyznačený na tele armatúry šípkou.**



6) Tesnenie na závitoch:

- Pri použití odporúčaných tesniacich materiálov je nutné postupovať podľa návodu výrobcu alebo jeho zástupcu.
- Na tesnenie na závitoch sa neodporúča používať ako tesniaci materiál konopné vlákno z dôvodu rizika prepákovania a následného roztrhnutia tela armatúry.

7) Odporúčané tesniace materiály:

- Tesniace teflónové pásky PTFE
- Tesniace teflónové šnúry
- Tesniace teflónové nite
- Tesniace pasty
- Tesniace gély

8) 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.**

9) 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.