

1) Výrobok: **AUTOMATICKÝ / MANUÁLNY ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL**

2) Typ: **IVAR.NEOVENT M**



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:

Rad odvzdušňovačov IVAR.NEOVENT M je navrhnutý tak, aby zaistil kontinuálne a efektívne odstraňovanie vzduchu z hydraulických obvodov v systémoch vykurovania, vetrania a klimatizácie. Vďaka inovatívnym konštrukčným riešeniam umožňuje IVAR.NEOVENT M automatické odstraňovanie vzduchu obsiahnutého vo vode až na úroveň mikrobublín s extrémne nízkymi tlakovými stratami. Cirkulácia plne odvzdušňovanej vykurovacej vody umožňuje systému prevádzkový režim za optimálnych výkonových podmienok, čím sa predchádza hlučnosti, korózii, mechanickému poškodeniu, prispieva k spoľahlivosti vykurovacieho systému a dlhšej životnosti. IVAR.NEOVENT M je automatický / manuálny odvzdušňovač s filtrom s porozitou 500 µm.

5) Bezpečnostné inštrukcie:

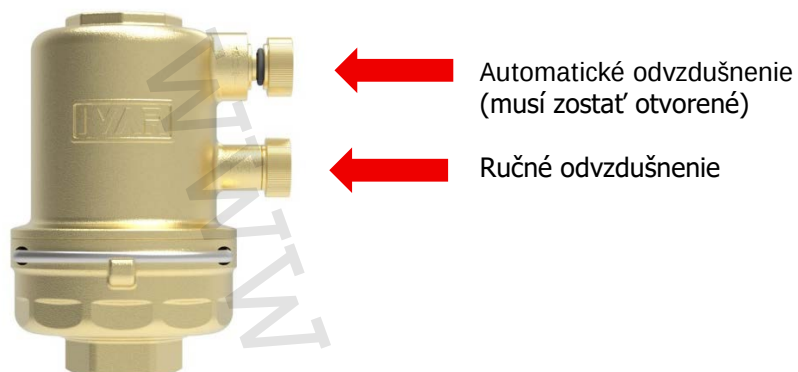
	 POZOR
Nebezpečenstvo popálenín! Prevádzková teplota vykurovacej vody môže spôsobiť popáleniny. Vyčkajte do doby, kedy bude mať vykurovacia voda teplotu okolitého prostredia.	

6) Postup pri inštalácii a údržbe:

IVAR.NEOVENT M je možné použiť v systémoch vykurovania, chladenia a ohrevu teplej úžitkovej vody. Pre zaistenie správneho prevádzkového režimu musí byť odvzdušňovací ventil inštalovaný vo zvislej polohe v najvyššom bode systému. Ventil je plne nastaviteľný v uhle rotácie 360 °.



7) Prevádzkový režim:



8) Doplnujúce informácie:

Súčasťou IVAR.NEOVENT MM objednávací kód 502308 je vložka lomiaca smer toku, ktorá zaisťuje maximálne odlúčenie vzduchových bublín z vykurovacieho systému.



9) Poznámka:

- Množstvo nečistôt, ktoré sa separuje v IVAR.NEOVENT M závisí od stavu vykurovacieho systému. Prvé mimoriadne čistenie (úplná demontáž celého komponentu) vykonajte jeden mesiac po prvej inštalácii a následne aspoň raz ročne.

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.

10) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akeľkoľvek 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 údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.