

1) Výrobok: **DEMINERALIZAČNÝ FILTER
PRE PLNENIE VYKUROVACÍCH SYSTÉMOV**

2) Typ: **IVAR.FP DEMI, IVAR.FP DEMI BIG,
IVAR.FP DEMI 200 BIG**



3) Inštalácia:



Inštaláciu a uvedenie do prevádzky musí vykonávať výhradne kvalifikovaný personál v súlade so všetkými národnými normami a vyhláškami platnými v krajine inštalácie. Prevádzkovateľ nesmie vykonávať žiadne zásahy a je povinný sa riadiť pokynmi uvedenými nižšie a dodržiavať ich tak, aby nedošlo k poškodeniu zariadenia alebo k újme na zdraví obsluhujúceho personálu.

4) Použitie:

Filtre určené na plnenie a dopúšťanie vykurovacích systémov.
Úprava vody pomocou BED filtračnej patróny - odstránenie celkovej mineralizácie

5) Technické údaje:

Kód	Typ	Určenie
IVADEMIKIT	IVAR.FP DEMI	Demineralizačný filter - pre plnenie vykurovacích systémov - 3/4" vrátane náplne
IVADEMIBIGKIT	IVAR.FP DEMI BIG	Demineralizačný filter - pre plnenie vykurovacích systémov - 1" vrátane náplne
IVADEMIBIG200	IVAR.FP DEMI 200 BIG	Demineralizačný filter - pre plnenie vykurovacích systémov - 6/4" vrátane náplne
A4150070	IVAR.FP DEMI N	Náhradná náplň
A4150090	IVAR.FP DEMI BIG N	Náhradná náplň
A4150100	IVAR.FP DEMI 200 BIG N	Náhradná náplň

TABUĽKA – KAPACITA NÁPLNÍ

TVRDOŠŤ VODY		IVA.FP DEMI	IVA.FP DEMI BIG	IVA.FP 200 DEMI BIG
°dH	mmol/l	litrov	litrov	litrov
8,4	1,5	60	210	420
11,2	2	45	150	300
14	2,5	36	130	260
16,8	3	30	100	200
22,4	4	21	75	150

Poznámka: kapacita demineralizačných filtrov v tabuľke je len orientačná

Rozmery:

IVAR.FP DEMI	-	výška 294 mm, Ø 122 mm
IVAR.FP DEMI BIG	-	výška 343 mm, Ø 185 mm
IVAR.FP DEMI 200 BIG	-	výška 625 mm, Ø 185 mm

6) Návod na použitie:

Výrobok je určený pre inštaláciu na tlakové potrubie pracujúce s max. tlakom 6 bar. Všetky závitové spojenia musia byť inštalované starostlivo a utesené tak, aby sa zabránilo strate tlaku na spojoch. Určené pre napustenie / doplňovanie systémov demineralizovanou vodou. Pre orientačný výpočet životnosti filtračnej vložky použite tabuľku vyššie vzhľadom na tvrdosť vody.

Pre výmenu filtračnej vložky je odporúčané použiť montážny kľúč obj. kód: IVAAVAFP3, resp. IVAAVABIG pre filtre triedy BIG

Dodržujte nasledujúce podmienky:

- Nesmie byť prekročená maximálna prevádzková teplota 30 °C
- Filter musí byť vždy umiestnený zvisle.
- Výrobok nesmie byť vystavený vibráciám, vonkajšiemu zaťaženiu alebo úderom.
- Venujte pozornosť objemu upravenej vody – následne vymeňte filtračnú vložku (náhradná náplň)
- Filtračnú nádobu do hlavy filtra moc neuťahujte – postačujúce je väčšinou prosté dotiahnutie bez použitia montážneho kľúča

Pri inštalácii dbajte na smer prúdenia vody v potrubí - vyznačené šípku na tele výrobku. Inštalujte v miestach s teplotou trvalo vyššou ako 5 ° C, aby nedošlo k poškodeniu výrobku mrazom.

7) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať kedykoľvek a bez 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 vyobrazenými výrobkami 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, obzvlášť práva prekladu, rozhlasového vysielať, reprodukcia fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadeniach na spracovanie údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.