

1. Výrobok: **FILTER MECHANICKÝCH NEČISTÔT**

2. Typ: **IVAR.BIG BLUE**



3. Objednávacie kódy a základné údaje:

Kód	Typ	Špecifikácia
ESFPV4510ECO	IVAR.BIG BLUE	1" F; 770 x 560 x 250
ESFPV4520ECO	IVAR.BIG BLUE	1" F; 760 x 620 x 224

Náhradné filtračné vložky

Kód	Typ	Popis
ESCPV45105ECO	5 µm, 10"	100% PP - melt-blow
ESCHVCB4510ECO	10 µm, 10"	blok z lisovaného aktívneho uhlia
ESCHV4510ECO	40 µm, 10"	granulované aktívne uhlie
ESCPV45205ECO	5 µm, 20"	100% PP - melt-blow
ESCPV452020ECO	20 µm, 20"	100% PP - melt-blow
ESCHVCB4520ECO	10 µm, 20"	blok z lisovaného aktívneho uhlia
ESCHV4520ECO	40 µm, 20"	granulované aktívne uhlie

4. Popis

- dvojdielny filter mechanických nečistôt určený pre rodinné domy (s 1 až 3 kúpeľňami), kaviarne a reštaurácie
- chráni sanitárne rozvody a spotrebiče
- zaručuje účinnú filtráciu pre celý dom, zlepšuje chuť vody, odstraňuje zápach
- vyrobený z vysoko kvalitných a odolných materiálov
- možno použiť pre vodu z vodovodného rozvodu, zo studne aj pre dažďovú vodu

5. Základné informácie

Tieto filtre vyžadujú zvláštne pripojenie k prívodu vody, takže odporúčame kontaktovať kvalifikovaného technika, ktorý vykoná pripojenie a uvedenie do prevádzky v súlade s inštrukciami uvedenými v tomto návode a s platnými nariadeniami a normami. Pred sprevádzkovaním filtra si starostlivo preštudujte inštrukcie uvedené v tomto návode. Návod si uchovajte pre prípadné budúce použitie.

6. Doprava a skladovanie

Výrobok je možné prepravovať akýmkoľvek dopravným prostriedkom (okrem nevykurovaného prostredia v chladnom období). Výrobok by mal byť skladovaný v originálnom obale pri okolitej teplote v rozmedzí +5...+40 °C, nie bližšie ako 1 m od zdrojov tepla. Vyvarujte sa skladovaniu v nepriaznivých poveternostných podmienkach (mráz, priame slnečné žiarenie a pod.). Pri dodaní by ste mali skontrolovať neporušenosť obalu, výrobku a dostupnosť dokumentácie (dodací list, záručný list, doklad potvrdzujúci nákup, účtenka, faktúra atď.).

7. Použitie

Inline filtre IVAR.BIG BLUE sú určené na zachytávanie mechanických nečistôt (častíc hrdze, piesku, bahna, usadenín a pod.) a na odstránenie zákalu zo studenej vody. Pripustná teplota vstupnej surovej vody pre každý model filtra je uvedená nižšie v technických charakteristikách.

8. Technické charakteristiky:

Odporúčaný prevádzkový tlak	3,5 až 6 bar (max. 8 bar)
Teplota vody	+5 až +40 °C
Materiál	PP
Rozmer potrebnej filtr. vložky	4,5 x 10"; 4,5 x 20" – vid' tabuľka na predchádzajúcej strane
Pripojenie	1" F
Max. prietok	50 l/min (ESFPV4510ECO) 83 l/min (ESFPV4520ECO)
Rozmery filtrov	770 x 560 x 250 mm (ESFPV4520ECO) 760 x 620 x 224 mm (ESFPV4510ECO)

9. Inštalácia filtra:

Inštaláciu filtra musí vykonávať kvalifikovaný inštalačný technik.

Filter sa inštaluje na vodovodné potrubie a pripája sa pomocou kovových-plastových rúrok. Môžete tiež potrebovať ďalšie fittingy alebo adaptéry (nie sú súčasťou dodávky filtra).

POZOR!

Pred inštaláciou filtra uzavrite prívod vody.

Príklad 1: Filter je možné k potrubiu pripojiť pomocou rýchlospojok alebo závitových fittingov, ktoré spájajú telo fittingu zaskrutkované do filtra s potrubím.

Príklad 2: Pri pripájaní k vodovodnej rúrke sa závitové fittingy naskrutkujú na telo filtra najskôr ručne, a až potom dotahujú kľúčom. Pri skrútkovaní nepoužívajte nadmernú silu.

Príklad 3: Pokiaľ je telo fittingu poškodené alebo chýba, je možné hlavu filtra naskrutkovať na závitovú rúrku.

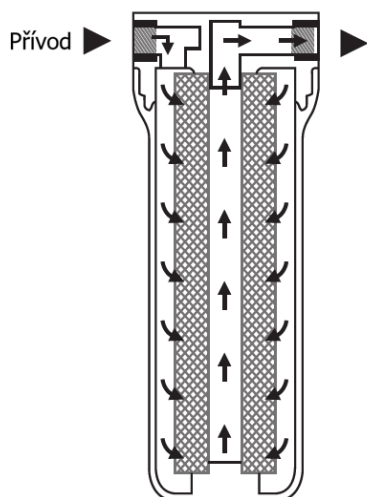
Na utesnenie závitových spojov počas inštalácie filtra použite PTFE pásku.

Po inštalácii filtra opatrne otvorte prívod vody a uistite sa, že spoje tesnia. Pokiaľ voda uniká medzi hlavou a nádobou filtra, utiahnite ich špeciálnym kľúčom (súčasťou dodávky).

POZOR!

Aby ste zaistili normálnu prevádzku filtra a zabránili núdzovým situáciám spôsobeným zmenami tlaku vody v potrubí, výrobca odporúča použiť pred filtrom voliteľný regulátor tlaku.

10. Schéma prevádzky a komponenty filtra



Filter sa skladá z nádoby s výmennou filtračnou vložkou vo vnútri (nie je súčasťou dodávky). Počas procesu filtrácie voda preteká výmennou filtračnou vložkou a účinne znižuje usadeniny.

Obsah dodávky filtra:

1. Telo filtra — 1 ks.
2. Držiak na upevnenie filtra na stenu — 1 ks.
3. Skrutky na upevnenie držiaka k telu filtra — 4 ks.
4. Montážny kľúč na výmenu filtračnej vložky — 1 ks.
5. Návod na inštaláciu a použitie — 1 ks.

Filtračná vložka by mala byť pravidelne kontrolovaná a vymieňaná. Jej životnosť závisí od kvality surovej vstupnej vody a frekvencii použitia filtra.

Filtračnú vložku je nutné vymeniť na konci životnosti určenej vodomerom (nutné zakúpiť samostatne) alebo pri znížení kapacity. Filtračné vložky by mali byť vymenené do dvoch až šiestich mesiacov v závislosti od kvality upravenej vody.

Odporúčame používať iba originálne filtračné vložky. Záruka na filter v potrubí sa nevzťahuje, ak sú použité filtračné vložky od iných výrobcov. Výrobca zaručuje kvalitu originálnych náhradných vložiek, plnú zhodu s ich veľkosťami a vlastnosťami pre bezpečnú prevádzku filtra.

Pri výmene filtračnej vložky postupujte nasledovne:

1. Uzavrite privodný uzáver vody.
2. Otvorte vodovodný kohútik za filtrom, aby ste uvoľnili tlak.
3. Odskrutkujte nádobku filtra pomocou kľúča a vyberte použitú filtračnú vložku. Buďte opatrní, pretože nádobka je naplnená vodou.
4. Dôkladne umyte nádobku aj hlavu filtra.
5. Vložte do nádobky novú filtračnú vložku.
6. Vložte O-krúžok do drážky vo vnútri nádobky filtra a vyrovnajte ho. Ak je tento O-krúžok poškodený, mali by ste nainštalovať nový.
7. Ručne zaskrutkujte nádobku s novou filtračnou vložkou.
8. Mierne otvorte privodný ventil napájacej vody a skontrolujte tesnosť všetkých spojov.

Filter je teraz opäť pripravený na použitie.

Vhodnú filtračnú vložku je nutné vždy zvoliť s ohľadom na kvalitu napájacej vody a požiadavky na upravenú vodu (viď tabuľka s kódmi na 1. strane návodu).

Upozornenie po inštalácii filtra / výmene filtračnej vložky:

- Po inštalácii filtra alebo výmene filtračnej vložky sledujte filter po dobu nasledujúcich 2 hodín a uistite sa, že na spojoch nie sú žiadne netesnosti.
- Nepoužívajte modely určené na úpravu studenej vody na teplú vodu.
- Včas vymieňajte filtračné vložky.
- Chráňte filter pred priamym slnečným žiarením.
- Nainštalujte filter mimo dosahu detí.
- V prípade dlhších prestávok v prevádzke filtra uzavrite privod vody.
- Nepoužívajte filter na úpravu mikrobiologicky nebezpečnej vody, vody neznámej kvality bez zodpovedajúcej predchádzajúcej dezinfekcie.
- Pred inštaláciou filtra sa uistite, že váš vodovodný systém funguje správne a spĺňa technické požiadavky na prevádzku produktu.

POZNÁMKA!

Predajca nenesie zodpovednosť za žiadne problémy spôsobené nesprávnou inštaláciou a údržbou filtra, pokiaľ si zákazník filter nainštaluje sám.

11. 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.

12. Záručné podmienky:

Záručné a inštaláčn  podmienky:

Záruka je platn  24 mesiacov od dátumu nákupu za predpokladu, že sú dodr zan  prev dzkov  podmienky uvedenn  v tomto návode na in stal ciu a použitie.

Záruka sa nevzťahuje na vymeniteľn  filtračné vložky, závady, ktoré neboli nahl sen  počas záručnej doby, a závady vzniknut  nesprávnym pou it m výrobku.

Reklamáciu je možné uplatniť na základe vyplneného z ru n ho listu a u tenky alebo faktúry potvrdzujúcej nákup.

Predávajúci nenesie zodpovednosť za škody na majetku ani in  straty, vrátane ušlého zisku, vzniknut  nehodou alebo v dôsledku pou ivania či nemožnosti pou ivať tento výrobok. Zodpovednosť predávajúceho neprekro i hodnotu výrobku.

Prípady, na ktor  sa t to záruka nevzťahuje, budú rie en  v súlade s príslušnými právnymi predpismi.

Z ru n  doba je 24 mesiacov od dátumu nákupu v maloobchodnej predajni (pokiaľ nie je v záručnom liste výrobku uvedenn  inak).

 ivotnosť nádoby filtra je 5 rokov. Skladujte pri teplotách +5 až +40  C.

13. Z ru n  list

Z ru n  list je platn  iba v prípade doloženia u tenky alebo faktúry potvrdzujúcej dátum zakúpenia filtra.

Názov produktu:

FPV4510ECOGR

FPV4520ECOGR

Názov a pečiatka predajcu:

Dátum predaja: