

- 7) • Pro vodu bakteriálně závadnou (většina studní) zvolte pro 1 pitný výtok (ne na hlavní přívod) FC000 s vložkou 1M, pro doupravu vody z veřejných vodovodů pak FC200 s vložkou CF2.
- 8) • Chraňte zařízení proti mrazu. Kdyby mělo v jeho prostoru mrznout, odvodněte jej. Vyjměte vložku a při znovuvvedení do provozu postupujte podle kapitoly „Výměna vložky“.
- 9) • Je rozumné mít vložky v rezervě. Skladem (nepoužíváním) nestárnou.

Možné problémy

- Průtok vody podstatně klesl

Řešení: Dodávaná voda je natolik mechanicky (ne chemicky či bakteriálně) znečištěná, že vložku předčasně zanáší. Vyměňte ji. Chraňte tak celý vodovodní systém včetně připojených zařízení.

- Víko netěsní s hlavou

Řešení: Těsnění hlavy je prasklé, staré, nenamazané, chybí, je dáno obráceně apod. Postupujte dle bodu „Výměna vložek“ bod 5 (2.věta) a „Upozornění“ bod 6.

Záruka:

Záruční doba je 24 měsíců od data prodeje. Po tuto dobu bude zařízení bezplatně opraveno či vyměněno. Nevztahuje se na spotřební materiál (vložky) a na závady vzniklé hrubým zacházením či použitím k jiným účelům.

Datum prodeje:

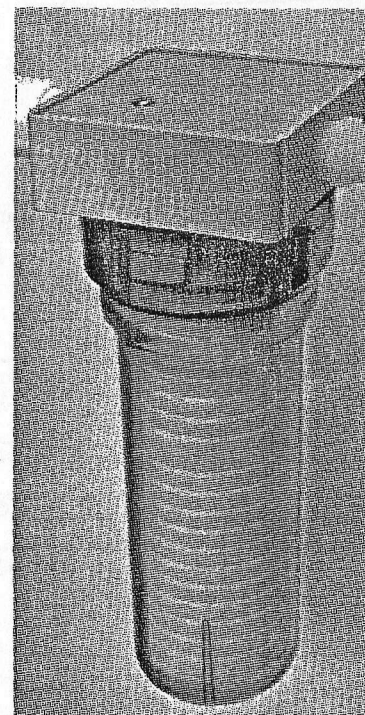
Prodejce:

Ing. Zdeněk Žák – ENVIROmarket, Lipová alej 4, 695 03, Hodonín, tel: 518 321 396
mob.: 603 267 880, fax: 518 340 758

RAINFRESH FC300 S VLOŽKOU CF3 (CF1, CF4)

FILTR NA NEČISTOTY, REZ, VOD. SLIZ

NÁVOD A ZÁRUČNÍ LIST



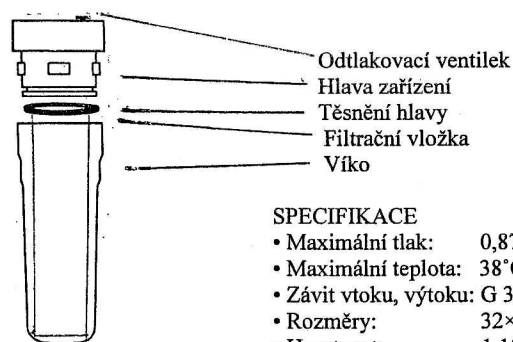
VODNÍ FILTR FC 300 S VLOŽKOU CF 3 (CF 1, CF 4)

- určeno na odstraňování mechanických nečistot z pitných i užitkových vod v domácnostech, v průmyslu i v řadě technologických procesů
- odstraňuje nečistoty, rez, vod. sliz, shluky pevných částic apod., čímž chrání potrubí a na něm instalovaná zařízení (baterie, pračky, splachovadla, myčky, kuchyňské filtry aj.)
- nemění jiné vlastnosti vody
- toto zařízení patří do kategorie výrobků, určených pro krátkodobý styk s vodou

NÁVOD NA MONTÁŽ & OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

(Pozorně přečtěte před montáží)

Části zařízení



SPECIFIKACE

- Maximální tlak: 0,87 MPa
- Maximální teplota: 38°C
- Závit vtoku, výtoku: G 3/4"
- Rozměry: 32×12×12 cm
- Hmotnost: 1,10 kg
- Max. průtok: viz tabulka

Typy výměnných vložek dle porozity

Typ vložky	CF1 jemná	CF3 standard	CF4 hrubá
Porozita (v mikronech)	5	30	60
Max. průtok (l/min)	22,5	45	50
Pokles tlaku (MPa)	0,08	0,02	0,01

Hodnoty uvedené v tabulce platí pro funkci nových vložek. Postupným zanášením dochází k zachytávání i menších částic, klesá tím propustnost i tlak.

Základy pro montáž

- 1) • Pro spojování fitinků **používejte teflon**. Navíjete jej ve směru chodu hodinových ručiček. Spojte dobře utáhněte rukou, potom /zvláště při napojování hlavy/ dotáhněte klíčem jen o čtvrt otáčky. Pracuje tak, aby se páska při sešroubování neshrnovala! Jinak postup opakujte. **Nepoužívejte koudel** apod. Hlava by mohla prasknout. Na montáž použijte jen fitinky s nepoškozenými závitů.
- 2) • Spojení mezi zařízením a příslušným fitinkem proveďte velmi opatrně, aby nedošlo k poškození závitu nasazením „přes závit“ či prasknutí hlavy přetažením.
- 3) • Pod zařízením nechte světlost alespoň 8 cm a to hlavně kvůli výměně vložky

Instalace

- 1) • Rozhodněte o umístění zařízení. Nejvhodnější je umístit jej na hlavní přívod studené vody (za vodoměr, za darlink – vždy ale na výtlačné potrubí, nikdy ne na sání). Materiál potřebný k montáži závisí na vašich podmínkách a umístění filtru, proto není specifikován a není součástí přístroje FC 300. **Vstup do filtru je označen IN-ENTRÉE, výstup pak OUT-SORTIE, což je bezpodmínečně nutno dodržet.**
- 2) • Uzavřete hlavní uzávěr vody a místo pro filtr odvodněte. Přerušte potrubí v potřebné délce, která závisí na použitých ventilech, fitinkách apod. Redukce z větších trubek či menších než 3/4" ničemu nevádí, jen musí postačovat průtok zařízením – viz tabulka. Zařízení zapojte na vámi zvolené místo. Pamatujte na uzávěry před a za filtrem, které jsou nutné pro výměnu vložky, těsnění apod. Lze zvolit jakoukoliv polohu, víkem dolů je to ale nepraktičtější. Při výměně vložky v něm totiž zachytíte všechnu vodu.
- 3) • Pootočením víka o 1/8 doleva sundejte víko z hlavy, vytáhněte vložku a odstraňte ochranou folii. Opačným postupem filtru zkompletujte, pozvolným otevřením hlavního uzávěru filtr natlakujte a přesvědčte se o těsnosti spoju. V případě netěsnosti postup pečlivě zopakujte.
- 4) • Po natlakování se víko od hlavy mírně odsune a tlakem již budou oba díly „natvrdo“ spojeny.

Uvedení do provozu

- Novou vložku propláchněte cca minutu. Potom je již voda vhodná při dodržení níže uvedených instrukcí k trvalému užívání na chlorované i studniční vodě.

Výměna vložky

- 1) • Životnost vložky závisí na mnoha faktorech (protečené litry, míra znečištění, poruchy potrubí, odstávky vody, průtoky atd.). Doporučujeme proto výměnu podle potřeby, maximálně po roce. Čím je výměna častější, tím je účinnost vyšší. Vypotřebování vložky poznáte i tím, že se sníží průtok, tlak či nepoteče čistá voda.
- 2) • Uzavřete přívod vody do filtru i z něj. Zařízení však zůstává stále pod tlakem a bez dalšího kroku (bod 3) jej nelze otevřít.
- 3) • Stisknutím odtlačovacího ventilku (viz obr) v hlavě zařízení odpustíte z filtru tlak a pak jej lze otevřít. Vodu z filtru zachytíte ve víku popř. v předem připravené nádobě (např. kbelík) pod ním.
- 4) • Novou vložku vyměňte podle kapitol „Instalace“ bod 3 a „Uvedení do provozu“.
- 5) • Při každé výměně vložky dobře (ne pískem) celé zařízení omyjte. Těsnění namázněte silikonovou vazelínou nebo jedlým olejem a opět se po uzavření víka přesvědčte o těsnosti.

Upozornění

- 1) • Zařízení je určeno pro úpravu vod z veřejných vodovodů i ze studní a to jak pitných tak i užitkových či technologických.
- 2) • Nepřetahujte životnost vložky – viz „Výměna vložky“ bod 1
- 3) • Zařízení není určeno pro přípravu kojenecké stravy.
- 4) • Po osmihodinové a delší stagnaci vody před použitím odtočte po dobu jedné minuty.
- 5) • U výrobku je třeba, aby došlo k celkové obměně vody nejméně jednou za 24 hodin.
- 6) • Těsnění hlavy měňte maximálně po 2 letech.