

- 5) • Chraňte zařízení proti mrazu. Kdyby mělo v jeho prostoru mrznout, odvodněte jej, vyjměte vložku a při znovu uvedení do provozu postupujte podle kapitoly „Výměna vložky“.
- 6) • Zařízení může být osazeno v jakékoli poloze (vodorovně, svisle atd.) při dodržení kapitoly „Základy pro montáž“ bod 3.
- 7) • Je velmi rozumné mít jednu vložku N5 v rezervě. Po vyčerpání životnosti můžete ihned pokračovat v odstraňování dusičnanů. Zregenerovaná vložka se Vám totiž vrátí až za 2-3 týdny. Uchovávejte ji v chladu, nejlépe v chladničce
- 8) • Delší skladováním může náplň vložky seschnout až o 1/3. Stačí vložku přes noc zavodnit v DNF500 a náplň zase nabobtná. Funkci to není na závadu.
- 9) • Zařízení provozujte s tím, že po odstranění dusičnanů přístrojem DNF 500 bude použit účinný způsob dezinfekce.
- 10) • Bílé filtrační kolečko Ø 65mm nechte v cimbuří vložky. Chrání vložku před zanášením jemnými nečistotami, železem aj.
- 11) V případě, že k připojení pod linku použijete naši velmi praktickou kompletní sadu s chrom. extra kohoutkem „Speciál“ (viz odd. Instalace - bod 1) a nebude Vám stačit délka přiložených přípojních tlakových hadiček (2 x 65 cm), můžete u nás libovolnou délku sobjednat.

Možné problémy

- Průtok vody podstatně klesl
Řešení: dodávaná voda je natolik mechanicky (ne chemicky) znečištěná, že vložku předčasně zanáší. Vyměňte ji a na hlavní přívod instalujte FC 300 proti nečistotám. Chráněte tak nejen DNF500, ale celý vodovodní systém včetně připojených zařízení.
- Víko netěsní s hlavou
Řešení: Těsnění hlavy je prasklé, staré, nemazané, chybí apod. Postupujte dle odd., Výměna vložky“ bod 3 a 5.

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:

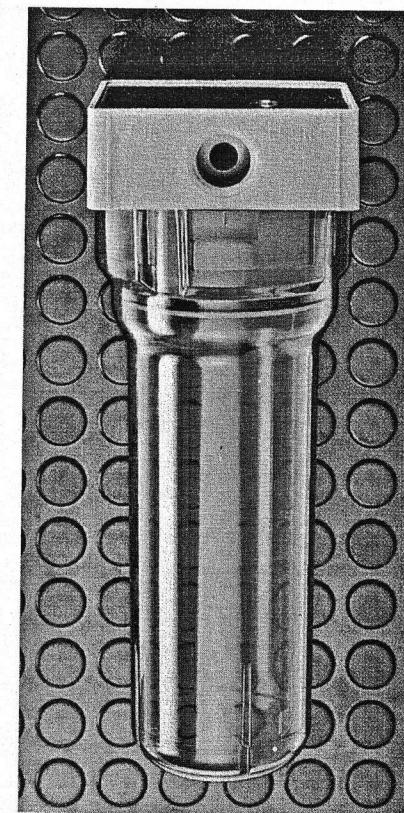
Prodejce:

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

RAINFRESH DNF500 S VLOŽKOU N5

FILTR NA ODSTRANĚNÍ DUSIČNANŮ

NÁVOD A ZÁRUČNÍ LIST



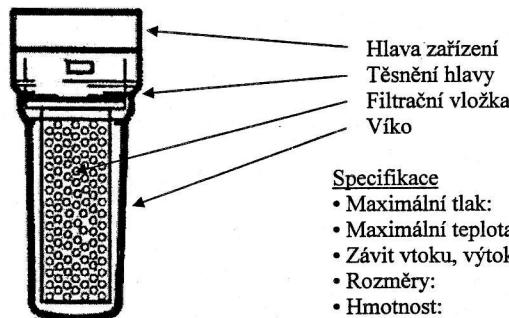
VODNÍ FILTR DNF 500 S VLOŽKOU N5

- určeno pro odstraňování dusičnanů
- instalace pouze na 1 pitný výtok
- 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: 32x12x12 cm
- Hmotnost: 1,70 kg
- Max. průtok: 4,5 l/min

Základy pro montáž

- 1) • Pro spojování fitinků používejte teflon. Navíjete jej ve směru chodu hodinových ručiček. Spoje dobře dotáhněte rukou, potom /zvláště při napojování hlavy/ klíčem jen o čtvrt otáčky. Pracuje tak, aby se pásek při sešroubování neshrnoval! Jinak postup opakujte. Nepoužívejte koudel apod. Hlava by mohla prasknout. Na montáž použijte fitinky s nepoškozenými závity. Zařízení je zcela nevhodné (a nesmyslné) dávat na hlavní přívod. Tam patří mechanický FC 300 na nečistoty, popř. zařízení proti tvrdosti (Vital 10°), která zlepší vodu pro celý objekt..
- 2) • Spojení mezi zařízením a příslušným fitinkem provedte velmi opatrně, aby nedošlo k poškození nasazením „přes závit“ či prasknutí hlavy přetažením.
- 3) • Pod zařízením, kvůli výměně vložky, nechte světlou alespoň 8 cm.

Instalace

- 1) • Rozhodněte o umístění zařízení. Má řadu variant (např. pod linku na samostatný „extra“ kohoutek, na linku k baterii apod.). Nejlepší způsoby jsou námi dodávané sady „Speciál“ (chrom. kohoutek, přípoj k potrubí, držák filtru a veškerý propojovací materiál) či umístění na linku a připojení přepínačem k baterii sadou „CTCK“ (viz prospekt). Důrazně upozorňujeme na maximální průtok 4,5 l/minutu, což dává napůl puštěný běžný kohoutek. Proto je zcela nevhodné osadit přístroj např. na hlavní přívod či na všechnu studenou (tj. i užitkovou) vodu do kuchyně. Materiál potřebný k montáži záleží na vašich podmínkách a umístění filtru, proto není specifikován a není součástí přístroje DNF 500. 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 odlakujte otevřením příslušného kohoutku. Zařízení zapojte na Vámi zvolené místo.
- 3) • Pozvolným otevřením uzávěru filtr natlakujte a přesvědčte se o těsnosti spojů. V případě netěsnosti postup pečlivě zopakujte.

Uvedení do provozu

- Novou vložku propláchněte 1 minutu. Tato voda je dobrá např. pro zalévání květin. Potom je již voda vhodná při dodržení níže uvedených instrukcí k trvalé konzumaci.

Obsluha zařízení

- Odtočení první vody po dobu 3-5 vteřin provádí lidé (i bez filtru) automaticky, přesto jej připomínáme. Po delší době stání (např. dovolená) nechte odtéci vodu alespoň 1 minutu a tuto využijte např. dle kapitoly „Uvedení do provozu“. Upravenou vodu používejte jen na pití a vaření, šetřte životnost vložky.

Výměna vložky

- 1) • Životnost vložky závisí na mnoha faktorech (protecené litry, obsahu dusičnanů, síranů, tvrdosti, průtoku atd.). Množství dusičnanů může v závislosti na počasí (srážkách), intenzitě hnojení aj. značně kolísat. Níže uvedená tabulka je proto jen orientační. Nitro-test Vám určí, když životnost vložky skončila a je třeba ji vyměnit.
- 2) • Vypotřebovanou vložku vyměňte za novou či regenerovanou takto:
 - a) Pootočením víka o 1/8 doleva sundejte víko z hlavy a použítou vložku vytáhněte. Po splnění bodu 3 a 5 opačným postupem filtr zkompletujte. Pozvolným otevřením uzávěru filtr natlakujte a přesvědčte se o těsnosti spojů. V případě netěsnosti postup pečlivě zopakujte.
 - b) Novou vložku propláchněte 1 minutu. Tato voda je dobrá např. pro zalévání květin. Potom je již voda vhodná k trvalé konzumaci.
- 3) • Před každým nasazením nové vložky hadříkem (ne pískem) celé zařízení omyjte. Těsnění namazněte silikonovou vazelinou nebo jedlým olejem a opět se po uzavření víka přesvědčte o těsnosti.
- 4) • Starou vložku nevyhazujte, zregenerujeme Vám ji za 160 Kč a bude plně funkční.
- 5) • Těsnění hlavy měňte maximálně po 2 letech, předejdete riziku vytopení se.
- 6) • Bílé filtrační kolečko Ø 65mm nechte v cimburi vložky. Chrání ji před zanášením nečistotami, vyšraženým železem aj.

Orientační maximální životnost		
Při obsahu NO ₃	Životnost vložky N5	Pro průměrnou rodinu slouží
60 mg/litr	do 600 litrů	3-5 měsíce
120 mg/litr	do 350 litrů	2-3 měsíce
200 mg/litr	do 200 litrů	1-2 měsíce

Upozornění

- 1) • Nepřetahujte životnost vložky – viz „Výměna vložky“ bod 1
- 2) • Po osmihodinové a delší stagnaci vodu před použitím odtočte po dobu jedné minuty.
- 3) • U výrobku je třeba, aby došlo k celkové obměně vody nejméně jednou za 24 hodiny.
- 4) • Nezapomeňte měnit těsnění hlavy maximálně po 2 letech.

Vložka N5 – pro DNF 500

Určeno pouze pro jeden pitný výtok. Pozorně přečtěte před výměnou.

Výměna vložky

- 7) • Životnost vložky závisí na mnoha faktorech (protečené litry, obsahu dusičnanů, síranů, tvrdosti, průtoku atd.). Množství dusičnanů může v závislosti na počasí (srážkách), intenzitě hnojení aj. značně kolísat. Níže uvedená tabulka je proto jen orientační. Nitro-test Vám určí, když životnost vložky skončila a je třeba ji vyměnit.
- 8) • Vypotřebovanou vložku vyměňte za novou či regenerovanou takto:
 - a) Pootočením víka o 1/8 doleva sundejte víko z hlavy a použitou vložku vytáhněte. Po splnění bodu 3 a 5 opačným postupem filtr zkompletuje. Pozvolným otevřením uzávěru filtr natlakujte a přesvědčte se o těsnosti spojů. V případě netěsnosti postup pečlivě zopakujte.
 - b) Novou vložku propláchněte 1 minutu. Tato voda je dobrá např. pro zalévání květin. Potom je již voda vhodná k trvalé konzumaci.
- 9) • Před každým nasazením nové vložky hadíkem (ne pískem) celé zařízení omyjte. Těsnění namázněte silikonovou vazelinou nebo jedlým olejem a opět se po uzavření víka přesvědčte o těsnosti. 190
- 10) • Starou vložku nevyhazujte, zregenerujeme Vám ji za 160 Kč a bude plně funkční.
- 11) • **Těsnění hlavy měňte maximálně po 2 letech**, předejdete riziku vytopení se.
- 12) • Bílé filtrační kolečko Ø 65mm nechte v cimburi vložky. Chrání ji před zanášením nečistotami, vysráženým železem aj.

Orientační maximální životnost		
Při obsahu NO ₃	Životnost vložky N5	Pro průměrnou rodinu slouží
60 mg/litr	do 600 litrů	3-5 měsíce
120 mg/litr	do 350 litrů	2-3 měsíce
200 mg/litr	do 200 litrů	1-2 měsíce

Doporučení:

1. Vložte-li do balíčku (dobře zabaleného) 160 Kč/ks + aktuální poštovné zašleme Vám regenerovanou vložku jako balík, pojištěný na 2.000 Kč. Tak ušetříte za dobřečné, které vychází na více než 100,- Kč. Toto využívá asi 90 % zákazníků.
2. Občas (především v letních měsících) vznikají problémy s vložkou po předání na poště, kde leží v teple někdy i více dní. Použijte pak k dezinfekci PET láhev 1,5 l. Seřízněte ji shora, vložku do ní vsuňte (bez plstěného kolečka). Láhev naplňte jedlým octem tak, aby pronikal do vložky. Občas (3x-5x) vložku vytáhněte a opět zasuňte, aby se octet ve vložce vyměnil. Nechejte ji takto přes noc.
3. Po výměně nechte vložku přes noc zavodněnou v přístroji DNF 500, čímž pryskyřice v případě seschnutí (není na závadu) nabobtná. Poté propláchněte 1 minutu.
4. Regenerovanou i novou vložku na dusičnanu skladujte v chladu, nejlépe v chladničce. U vypotřebované je to zbytečné. Dojdou-li Vám proužky Nitro-testu, přiložené k DNF500, lze je u nás objednat.

5. pro informaci o aktuální výšce průtoku můžete volat nebo e-mail na enviro@enviromarket.cz

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