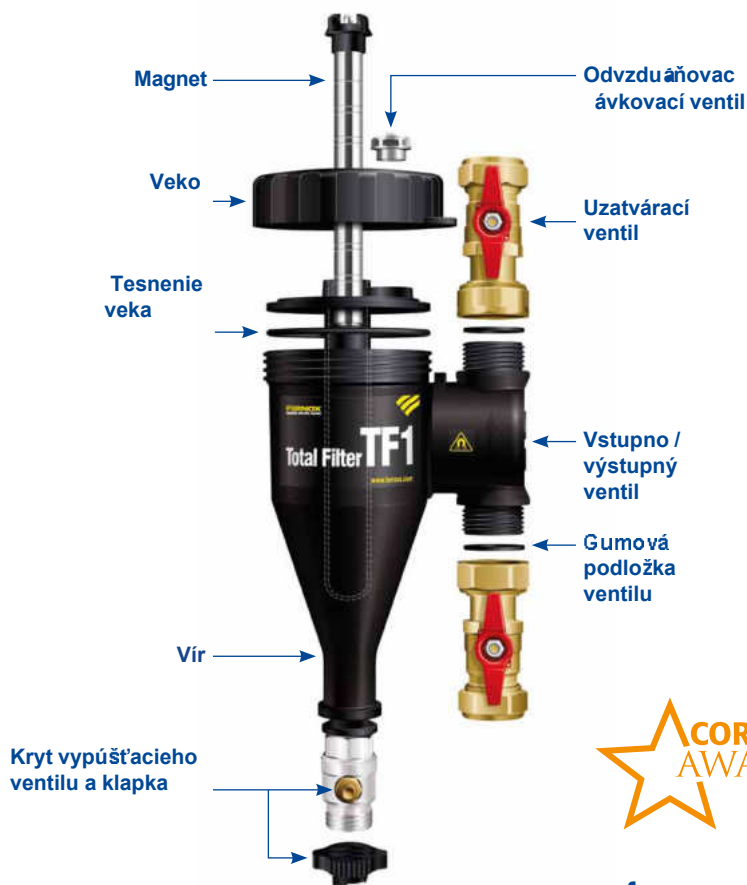


Total Filter TF1



Návod pre Fernox Total Filter TF1

Obsah:

- Fernox Total Filter TF1
- 2 x 22mm Ventil s armatúrou (28mm, 3/4", 1", ďalšie varianty)
- 2 x Gumové podložky ventilov
- 1 x Kľúč na veko
- Sada Fernox TF1 zahŕňa: 3 x podložka 3 x 3 mm podložka a 1 x náhradná podložka vypúšťacieho ventilu
- Návod na obsluhu
- Etiketa pre údržbu a servis

Nainštalujte Fernox TF1 na ľahko prístupnom mieste pre obsluhu. Nad jednotkou nechajte dostatočný priestor umožňujúci vytiahnutie magnetu a vypustenie filtra. Vypúšťací ventil je montovaný výrobcom a nemožno ho odstrániť alebo upraviť.

Možnosti inštalácie

Fernox TF1 je pripravený na inštaláciu do vertikálneho potrubia so systémom tečúcej vody nahor.

1. Vypnite kotol a vypustite systém
2. Odmerajte a odstráňte súbory bledé modré kružky a modrú vymedzovaciu vložku.
3. Pripojte vstup / výstup ventilov k bledému kruhu.
4. Pripojte TF1 k vstup / výstup ventilov k bledému kruhu a modrej vymedzovacej vložke.
5. Uťahnite všetky spoje. Osobitnú pozornosť venujte uťahovaniu matíc ktoré spájajú TF1 so vstup / výstup ventilov.

Inštalácia v iných smeroch

1. Uvoľnite veko aby ste mohli odmontovať vstupno / výstupný ventil od hlavnej jednotky.
2. Vymeňte čierne tesniaci kruhy a bledé modré vstupy / výstupy ventilov na červené tesniaci kruhy a červenú vymedzovaciu vložku. Pridajte k tomu aj kľúč na veko.
3. Pripojte TF1 k vstup / výstup ventilov k červenému kruhu a červenej vymedzovacej vložke.
4. Uťahnite všetky spoje. Osobitnú pozornosť venujte uťahovaniu matíc ktoré spájajú TF1 so vstup / výstup ventilov.



Pripravené na inštaláciu



Pohľad zo zadu Pohľad z boku

Pre horizontálne potrubie prúdiace zľava doprava pridajte modrý kružok a čiernu vymedzovaciu vložku.



Pohľad zo zadu Pohľad z boku

Pre horizontálne potrubie prúdiace zprava doľava pridajte modrý kružok a modrú vymedzovaciu vložku.



Pohľad zo zadu Pohľad z boku

Pre vertikálne potrubie prúdiace dole, pridajte červený kružok a červenú vymedzovaciu vložku.



Pohľad zo zadu Pohľad z boku

3. Dotiahnite veko pomocou priloženého kľúča. Poznámka: kraj veka musí byť na úrovni s blokom vstupno / výstupného ventilu. Pre prípad potreby použitia kľúča na veko je potrebné použiť priložený kľúč na veko.

Uvedenie do prevádzky

- Otvorte uzatváracie ventily na naplnenie jednotky. Odvzdušnite a skontrolujte či nedochádza k úniku vody.
- Vypúšťací ventil udržiava a servis a nalepte ho na kotol.
- Pre nepretržitú ochranu by mala byť kontrolovaná úroveň koncentrácie Fernox protektorov raz ročne.
- Po pridaní akéhokoľvek komponentu do systému je inštalatér zodpovedný za zabezpečenie systému tak, aby bol stále v súlade s normou STN 33 2000-6 Elektrické inštalácie nízkeho napätia.

Čistenie jednotky

Prvá možnosť - rýchle čistenie

Čistenie zariadenia nevyžaduje demontáž.

1. Vypnite kotol a zatvorte oba uzatváracie ventily na Fernox TF1.
2. Vyberte magnet cez stred veka tak, aby zachytený magnet spadol do odkalovacej časti filtra. Počkajte 30 sekúnd kým sa magnet ustáli.
3. Vyberte kryt a klapku z vypúšťacieho ventilu. Pripojte hadicu na výstup odkalovača pomocou štandardného konektora hadice, alebo umiestnite pod filter nádobu na zachytenie kalu.
4. Otvorte vypúšťací ventil.
5. Opatrne otvorte vypúšťací ventil pomocou hlavice vypúšťacieho ventilu a kľúča, aby nečistoty vytiekli z filtra.
6. Uzavrite vypúšťací ventil a nasadte kryt. Vložte magnet a otvorte uzatváracie ventily.

Druhá možnosť - ručné čistenie

Vyčistenie filtra môže byť vykonané aj priamo na mieste.

1. Vypnite kotol a zatvorte oba uzatváracie ventily na Fernox TF1.
2. Uvoľnite tlak cez odvzdušňovací ventil. Odskrutkujte a vyberte veko spolu s magnetom v púzde.
3. Vyberte magnet a utrite alebo opláchnite zvyšky magnetitu z púzdra.

Poznámka: Táto metóda čistí len nečistoty zachytené magnetom. Ak je potrebné, ostatné nečistoty môžu byť vypustené cez vypúšťací ventil. Pri čistení touto metódou sa odporúča vymeniť tesnenie veka. Sady s náhradnými tesneniami možno zakúpiť v predajniach s inštalacným materiálom.

4. Vložte magnet späť do púzdra a zložte filter TF1.

Pri uvedení do prevádzky musí byť veko na úrovni s blokom vstupno / výstupného ventilu. Veko musí byť zatiahnuté veko je potrebné použiť kľúč na veko.

5. Otvorte uzatváracie ventily a odvzdušnite filter.

Po čistení vždy skontrolujte tlak v systéme a ak je potrebné nastavte správnu hodnotu pred uvedením kotla do prevádzky.

Cez **Fernox TF1** môžete dávkovať všetky **Fernox** produkty na úpravu vody.

1

ventil na vypustenie filtra

Vyberte kryt a klapku z vypúšťacieho ventilu. Pripojte hadicu na výstup odkalovača pomocou štandardného konektora hadice, alebo umiestnite pod filter nádobu na zachytenie kalu.

Po otvorení odvzdušňovacieho ventilu na odvzdušnenie komory otvorte vypúšťací ventil. Po vyprázdnení uzavrite vypúšťací ventil a nasadte kryt späť na miesto.

Aplikujte ktorýkoľvek prípravok cez odvzdušňovací ventil buď pomocou závitového adaptéru ktorý je dodávaný so všetkými produktami alebo koncentrát produktami alebo úplne vyberte vypúšťací ventil a nalejte tekutiny pomocou lieviku.

Nasadte odvzdušňovací ventil späť na miesto v prípade, že bol vybraný.

Otvorte obidva uzatváracie ventily

Odvzdušnite systém a pred spustením kotla skontrolujte tlak.

Náhradná diela a príslušenstvo

- Náhradné tesnenia a vymedzovacie vložky (Číslo tovaru 59288)
- Sada Fernox TF1 (Číslo tovaru 59786)



Upozornenie: obsahuje silné magnetické pole

Neinštalujte v exteriéry a skladujte nad bodom mrazu aby sa predišlo poškodeniu mrazom.

je jedinečný hydrocyklónový a magnetický sériový filter navrhnutý pre kombinované použitie s produktovou radou Fernox F1 chemických výrobkov na úpravu vody.



marox s.r.o.

Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava, Slovakia



Cookson Electronics

A Division of Cookson Group plc

Fernox, Cookson Electronics, Forsyth Road, Sheerwater, Woking, Surrey GU21 5RZ

Tel: + 44 (0) 1483 793200 Fax: +44 (0) 1483 793201 Technical Helpline: +44 (0)870 870 0362

Email: sales@fernox.com www.fernox.com

reducing with
the Carbon Trust



carbon-label.com

www.fernox-products.sk