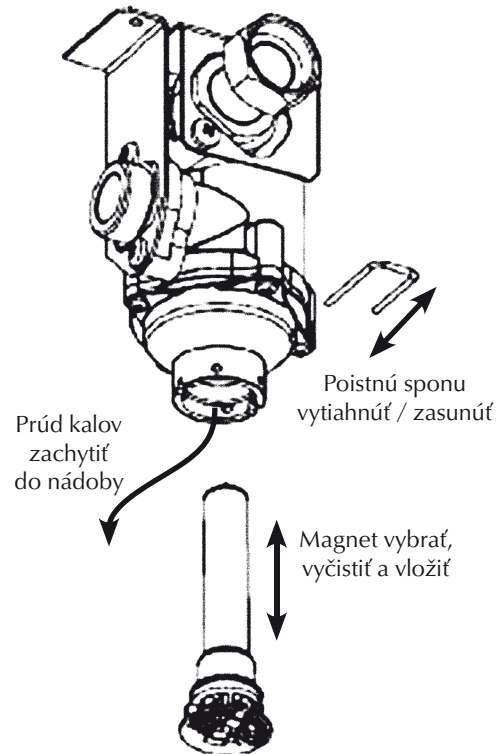


1.6. Čistenie filtra

Pred čistením filtra vypnite kotol a odpojte od zdroja elektrickej energie kúrenie a obehové čerpadlo. Aby nedošlo k úrazu, vždy čakajte, kým sa teplota vykurovacieho média zníži na primeranú úroveň.

Postup čistenia (pozri Obr. 2):

1. Zatvorte oba uzatváracie ventily filtra.
2. Podložte pod spodnú časť filtra vhodnú nádobu na zachytenie vykur. média a kalov.
3. Vytiahnite vhodným náradím poistnú sponu a pridržite zátku plastového puzdra magnetu, aby ho tlak vody nevysunul.
4. Opatrne vytiahnite puzdro magnetu z filtra tak, aby sa prúd vykurovacieho média zachytil v nádobe.
5. Vyčistíte puzdro magnetu a nádobu filtra od nečistôt a kalov. Na vyplavenie kalov z filtra prúdom vody, môžete na krátko otvoriť jeden z ventilov a následne zatvoriť.
6. Vložte vyčistené puzdro magnetu do filtra a zaistíte poistnou sponou.
7. Otvorte uzatváracie ventily, skontrolujte či nedochádza k úniku vykurovacieho média. Podľa potreby, odvzdušnite systém kúrenia.



Obr. 2

V prípade inovácie výrobkov si výrobca vyhradzuje právo technických zmien bez predošlého upozornenia. Aktuálne technické údaje sú k dispozícii na uvedených kontaktoch. Uvedené údaje sa vzťahujú na nové výrobky, ktoré sú riadne inštalované a používané v súlade s platnými predpismi.

Počas životnosti výrobkov je ich funkcia ovplyvňovaná vonkajšími faktormi, ako napr. tvrdosť vody, atmosférické vplyvy, usadeniny v rozvode atď.

Poznámka: Doporučujeme vykonávať pravidelnú údržbu a servisné prehliadky.



IMMERGAS
IMMERGAS SPA - ITALY
spoločnosť certifikovaná
UNI EN ISO 9001:2000

Návrh, výroba a popredajná podpora
plynových kotlov a ohrievačov vody
a súvisiaceho príslušenstva



Telefón: **032 2850 100**



Fax: **032 6583 764**

Zákaznícka linka: **0850 003 850**

www.immergas.sk e-mail: immergas@immergas.sk

IMMERGAS, s.r.o., Zlatovská 2195, 911 05 Trenčín

ver. SK-01 05/2013

NÁVOD
NA POUŽITIE



1. NÁVOD NA INŠTALÁCIU A OBSLUHU.

1.1. Dôležité upozornenia

Návod na inštaláciu a obsluhu je podstatnou súčasťou výrobku, preto je dôležité, aby ho užívateľ pri nákupe dostal spolu s výrobkom. Prosíme, aby ste zobrali na zreteľ, že je dôležité ho uchovať, lebo z hľadiska inštalácie alebo údržby obsahuje dôležité informácie!

Inštaláciu zariadenia môže vykonať iba odborník. Ak je montáž zariadenia vykonaná nesprávne a chybnou osobou, výrobca nezodpovedá za nefunkčnosť zariadenia a z toho plynúce poškodenia. Výrobok je možné použiť len na výrobcou stanovené účely. Každé iné použitie je považované za nebezpečné.

Pri porušení platných montážnych predpisov, alebo pokynov na použitie, t. j. pri nesprávnom a neodbornom nainštalovaní, alebo pri nesprávnom používaní a údržbe, napriek zmluvným podmienkam nie je možné brať výrobcu na zodpovednosť a zároveň môže dôjsť k strate platnosti záruk na filter a zariadenia závislé na jeho funkcii (napr. kotol).

Výrobok bol navrhnutý pre vykurovacie systémy na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Dôležité je pravidelne kontrolovať jeho stav a odstrániť zachytené nečistoty otvorením spodnej časti zariadenia podľa pokynov tohto návodu (kap.1.6.). Funkcia filtra a ochrana vykurovacieho systému sa týmto postupom obnovia na max. úroveň.

Filter nie je mrazuvzdorný, preto je nevhodný na montáž v exteriéri!

POZOR! Filter obsahuje silné magnetické pole!



1.2. Zloženie sady

Balenie obsahuje:

- 1 ks - filter, zostavený s magnetom a poistnou sponou
- 2 ks - 3/4" uzatvárací ventil 90° s prevlečnou maticou
- 2 ks - 3/4" tesnenie
- 1 ks - Návod na inštaláciu a obsluhu

1.3. Popis filtračného zariadenia

Zloženie filtračného zariadenia (pozri Obr. 1):

1. telo cyklónového filtra, 3/4" pripojenia
2. magnet – vyberateľné plastové puzdro
3. poistná spona

1.4. Miesto inštalácie

Najvhodnejšie miesto pre inštaláciu filtračného systému je na potrubí spiatocky vykurovania pred kotlom. Telo filtra musí byť inštalované vždy vo zvislej polohe a pod ním ponechaný dostatok miesta na vybratie magnetu pri jeho čistení a podloženie zbernej nádoby.

POZNÁMKA: V prípade systému s otvorenou expanznou nádržou musí byť miesto inštalácie filtračného systému v smere prúdenia až za miestom pripojenia exp. nádrže (pred kotlom).

1.5. Inštalácia filtra

Skôr než začnete sa uistite, že pre pripojenie filtračného systému do vykurovacieho systému je k dispozícii dostatočný priestor. Pri inštalácii používajte vhodné náradie, spojovací a tesniaci materiál.

Postup inštalácie:

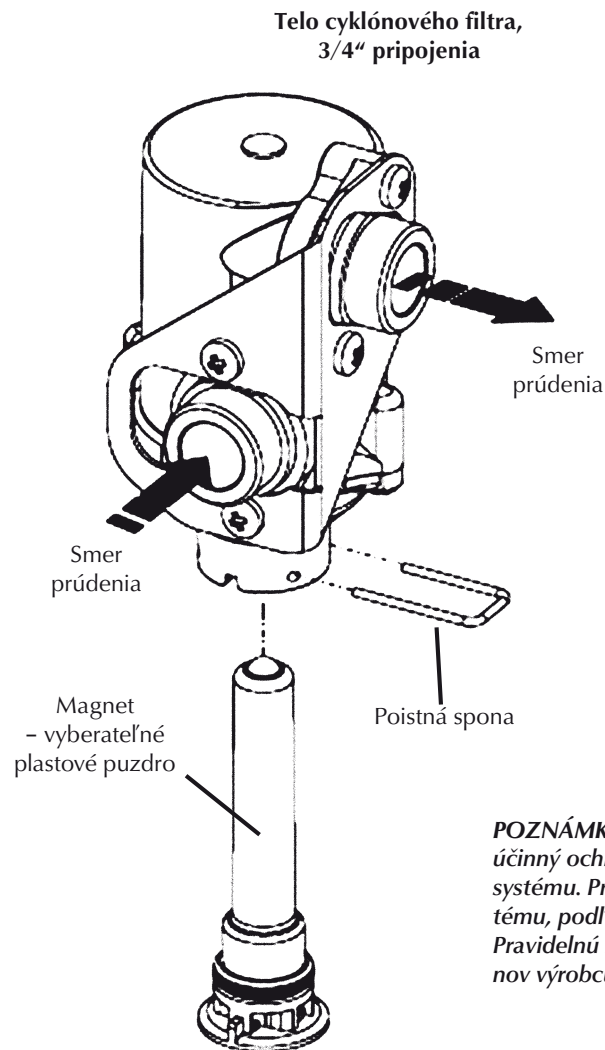
1. Zabezpečte, aby systém kúrenia a obehové čerpadlo boli vypnuté a odpojené od zdroja elektrickej energie.
2. Po zastavení systému, v ňom znížte tlak vykurovacieho média a vypusťte nevyhnutnú časť systému.

POZOR! Teplota vykurovacieho systému a jeho média môže byť vysoká. Vyvarujte sa zraneniu vysokou teplotou a vyčakajte až kým sa teplota neznižuje na nižšiu úroveň neohrožujúcu bezpečnosť osôb.

3. Zmerajte a odstráňte potrebnú časť potrubia spiatocky, kde bude filtračný systém nainštalovaný.
4. Filter sa montuje vždy vo zvislej polohe, smer pripojovacích otvorov a natočenie ventilov sú ľubovoľné, prispôbené smeru prúdenia podľa popisu (pozri Obr. 1).
5. Nainštalujte uzatváracie ventily na konce príslušného potrubia. Ventily uzavrite!
6. Namontujte filter, pričom dbajte na správne založenie tesnení.
7. Opatrne utiahnite spoje tak, aby sa nepoškodili závit, ani tesnosť iných spojov na potrubí.
8. Naplňte filter otvorením oboch uzatváracích ventilov. Systém vykurovania pred spustením doplňte na predpísaný tlak a podľa potreby odvzdušnite. Skontrolujte tesnosť spojov.

POZNÁMKA: Na spoľahlivú ochranu vykurovacieho systému, doň nadávajte účinný ochranný prípravok, vhodný pre kotol a použité materiály vykurovacieho systému. Prípravok dávajte v predpísanej koncentrácii pre daný objem vody systému, podľa návodu na použitie.

Pravidelnú kontrolu koncentrácie a účinnosti prípravku vykonávajte podľa pokynov výrobcu.



Obr. 1

