

Magnetický odlučovač nečistot (magnetický filtr)



Návod na montáž, obsluhu a údržbu

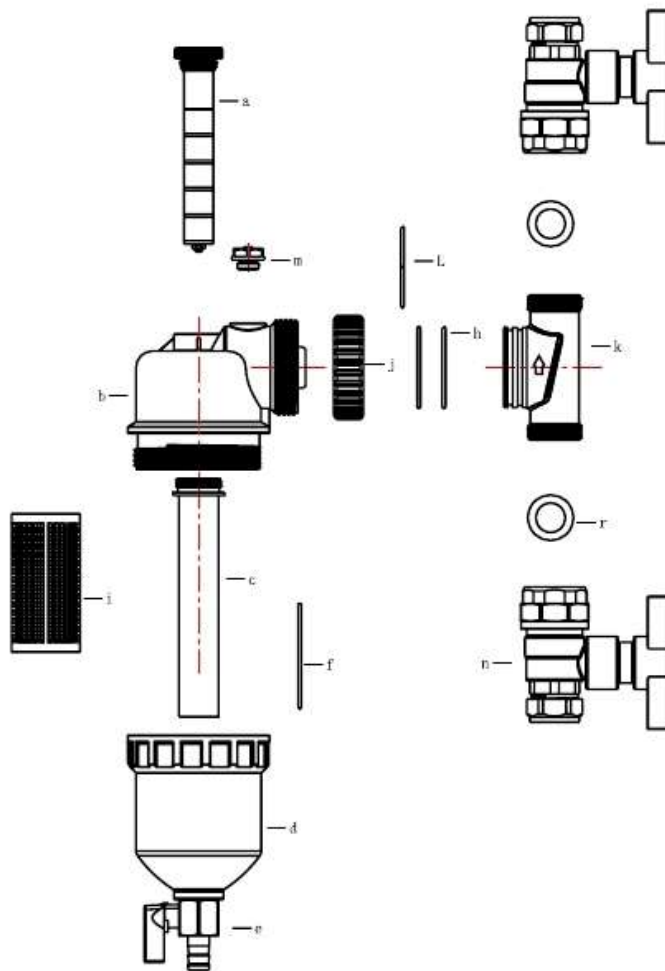
Děkujeme, že jste si vybrali náš výrobek „Magnetický odlučovač nečistot QUADROMAG“. Pozorně si prosím přečtete tento návod a postupujte podle něho pro dosažení nejvyšší možné účinnosti a nejlepších výsledků čištění Vašeho systému. Tento návod obsahuje informace o bezpečnosti, provozu a údržbě.

Návod doporučujeme uchovat i po instalaci a uvedení do provozu.

Důležité informace: *Výrobek musí být instalován odborně způsobilou osobou. Před instalací ověřte, zda je výrobek kompletní. V případě, že chybí některé součásti výrobku, kontaktujte prodejce.*

Součásti filtru:

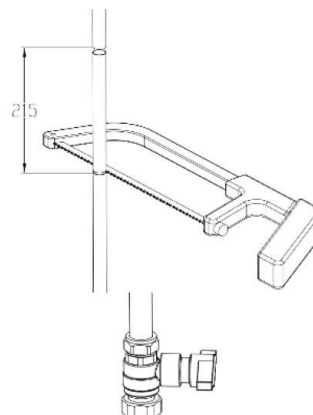
- a- magnet
- b- vrchní část nádoby
- c- obal - jímka magnetu
- d- spodní část nádoby
- e- odkalovací ventil (nedemontovatelný)
- f- těsnění
- h- těsnění
- i- sítko - separátor
- j- převlečná matice rozdělovače
- k- otočný kloub
- l- ocelový O kroužek
- m - odvzdušňovací ventil
- n - uzavírací ventil
- r - fibrové těsnění



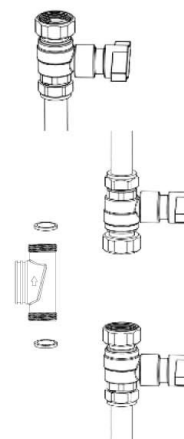
Pokyny pro montáž:

Filtr instalujte na zpětnou větev systému pokud možno před kotel a co nejbližší k němu a zároveň dbejte na to, aby zbylo dostatek místa pod a nad filtrem pro případ čištění a údržby. Neinstalujte v prostorách pod 0°C.

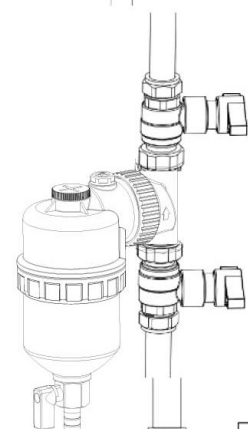
1. Vypněte systém topení (chlazení) a odtlakujte celý systém. Vyřízněte cca 215mm z trubky mezi posledním radiátorem a kotlem co nejbližší ke kotli.



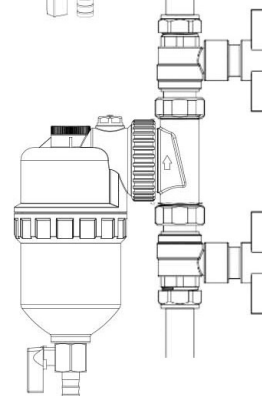
2. Namontujte uzavírací ventily (n) na vstupním i výstupním potrubí.



3. Na stranu převlečné matice umístěte těsnění (r) a přišroubujte ji na otočný kloub. (k)



4. Na otočný kloub našroubujte pomocí převlečné matice samotný filtr a to ve svislé poloze. Přeběžnou matici dotahujte ručně tak, abyste nestrhli závity. Poloha filtru musí zůstat vždy svislá, je možné měnit jen polohu otočného kloubu vůči filtru! Při montáži dodržujte směr průtoku označeného šipkou.



5. Otevřete vstupní a výstupní ventil a natlakujte systém.
6. Odvzdušněte filtr pomocí odvzdušňovacího ventilu.

Pravidelní údržba:

Varianta 1: Pod filtr si připravte prázdnou nádobu potřebného objemu. Uzavřete uzavírací ventil na výstupu z filtru. Vyberte magnet. Otevřete odkalovací ventil pomocí přiloženého klíče a filtr propláchněte. Následně uzavřete odkalovací ventil a vložte nazpět magnet. Dotlakujte systém.

Varianta 2: Pod filtr si připravte prázdnou nádobu potřebného objemu. Vypněte systém. Uzavřete vstupní a výstupní ventil. Vyberte magnet. Otevřete odvětrávací a odkalovací ventil. Vypusťte do připravené nádoby špinavou vodu. Odšroubujte tělo filtru, vyndejte sítko - separátor a propláchněte ho čistou vodou, potom ho vložte zpět a našroubujte čisté tělo filtru. Uzavřete odkalovací a odvětrávací ventil, vložte magnet na svoje místo a otevřete vstupní a výstupní ventil. Odvětrávejte filtr. Po úplném odvětrání spusťte systém.

UPOZORNĚNÍ: Tento výrobek obsahuje silný magnet s intenzitou 12 000 Gauss a proto nedávejte do jeho blízkosti žádné předměty, které citlivě reagují na magnetické pole (např. mobilní telefony). Magnet nepokládejte na železné povrchy, ani předměty.

Manipulace s tímto výrobkem není vhodná pro osoby s kardiostimulátorem.

Dávkování chemikálií:

1. Vypněte systém. Uzavřete ventil na vstupu a výstupu.
2. Otevřete odvětrávací ventil. Odšroubujte víko odvětrávacího ventilu a filtr odkalte otevřením odkalovacího ventilu pomocí přiloženého klíče.
3. Uzavřete odvětrávací ventil
4. Uvolněte převlečnou matici na otočném kloubu, ale jen tak, aby bylo možné tělo filtru pootočit o 180° nahoru, tj. hlavou dolů.
5. Odkalovacím ventilem dolejte potřebné množství chemického roztoku.
6. Uzavřete odkalovací ventil a filtr otočte a zafixujte do pracovní polohy – dotáhněte převlečnou matici.
7. Otevřete vstupní a výstupní ventil a filtr odvětrávejte. Spusťte systém.

Řešení možných problémů:

1. Uniká voda z filtru - Vypněte systém a uzavřete ventily. Zkontrolujte všechna těsnění a těsnost všech pohyblivých součástí.
2. Nízký průtok vody - Vyčistěte filtr.

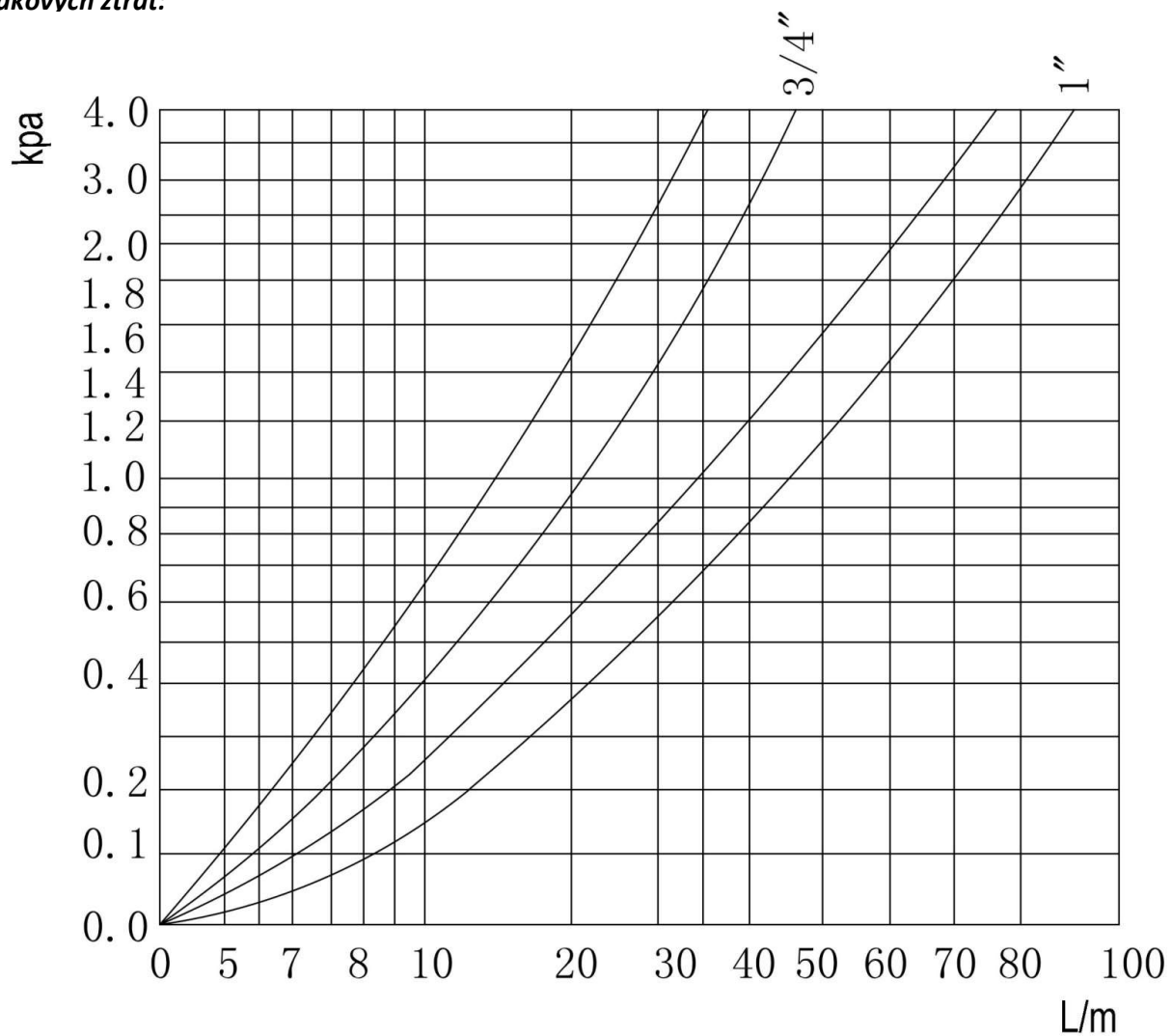
Záruční lhůta:

Záruční lhůta je 24 měsíců od data prodeje. Záruka na magnet je až 5 let od data prodeje. Pokud dojde k závadě v průběhu této lhůty, kontaktujte prodejce.

Záruka zaniká z důvodu:

- mechanického poškození výrobku
- nesprávné manipulace
- zanedbáním běžné údržby nebo nesprávnou údržbou
- nedodržením montážních pokynů
- použitím filtru k jinému účelu, než je určen

Graf tlakových ztrát:



UPOZORNĚNÍ: Obsahuje silné magnetické pole!

VÝROBCE:

QUADROFLEX s.r.o., Nová Osada 11, 929 01 Dunajská Streda, Slovenská Republika
+421 (0) 31 552 77 83, info@quadromag.eu, www.quadromag.eu