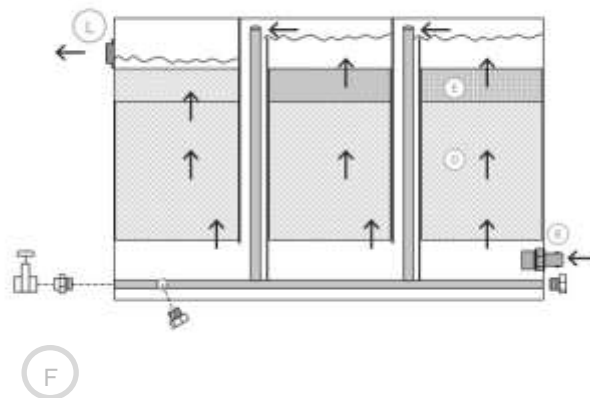


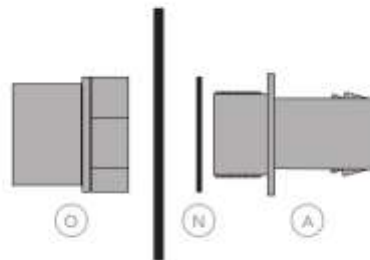


XClear 3 komorový filtr 220 l / 330 l

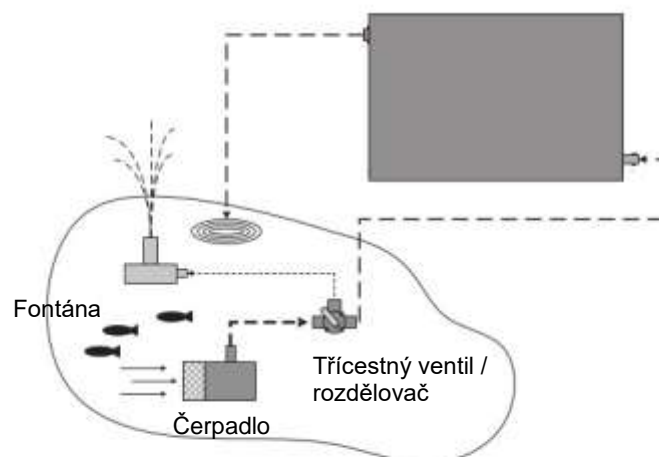
Obrázek F



Obrázek G



Obrázek H



- Biologický tříkomorový filtr garantuje kvalitu vody v jezírku a zajišťuje biologickou rovnováhu v jezírku.
- Manuál před zahájením instalace filtru:

Technická specifikace:

Objem filtru	220 L	330 L
Objem 3 komorového filtru	220 l	330 l
Max. objem jezírka	8m ³	14m ³
Max. průtok	4 000 l/h	6 000 l/h
Výstup z filtru	75 mm	75 mm

- Při výběru vhodného čerpadla mějte na paměti tlakové ztráty čerpadla v souvislosti s výškou filtru nad hladinou jezírka, vzdáleností filtru od jezírka a průměru použitých hadic a PVC armatur. Výběr vhodného čerpadla konzultujte s dodavatelem.
- 3 komorový filtr je biologický filtr, který garantuje kvalitu vody v jezírku a zajišťuje správnou biologickou rovnováhu v jezírku.

Provozní informace:

(Nákres F) Voda vstupuje do filtru přes 40 mm hadicový trn. Skrz první komoru naplněnou kartáči voda stoupá nahoru a přepadem se dostává do druhé komory. Ve druhé komoře jsou 2 plástvové předfiltry, přes které voda stoupá a přepadem se dostává do třetí komory odkud přes filtrační materiál (plástvový předfiltr a bioakvatic) a přírubu (L) odchází z filtru. Filtrační média dodávaná s filtrem (kartáče, plástvový filtr a filtrační pěna) zajišťují vynikající mechanickou a biologickou účinnost. Plástvový filtr navíc funguje jako rošt, který zpomaluje průchod nečistot a tím usnadňuje jejich pokles na dno filtru. Usazené nečistoty se vypouštějí přes odkalovací výpusť (F) ve dně filtru.

Montáž:

Vyberte místo kde bude filtr instalován. Umístění by mělo být takové, aby byl filtr snadno přístupný pro údržbu.

- **Obrázek F** filtrační materiály jsou vloženy ve filtru. Před započítím instalace musí být vyjmuty z filtru. Na vstup do filtru průchodku, ve které je vlepen hadicový trn. Výstup z filtru (L) je přes přírubu 63mm nebo 90mm (opatřený redukcí na 75 mm) dle typu filtru, z vnější strany filtru opatřené dodaným těsněním a z vnitřní strany plastovou obrubou jako protikusem. Pro montáž použijte dodané delší vruty. Kratší vruty nepoužívejte. Jestliže se rozhodnete pro instalaci dále od jezírka, na výstup z filtru je třeba nainstalovat vhodné potrubí (HT potrubí 75mm) nebo hadice a ujistit se, že jsou správně nainstalované a těsní.
- Namontujte adaptér (F) s 1 ½ " závitem (součástí dodávky) do jednoho ze tří výstupů z odkalovacího potrubí, kterým se z filtru vypouštění usazené nečistoty. Zbylé dva výstupy z odkalovacího potrubí jsou uzavřené zásepky. Pro zajištění těsnosti použijte teflonovou pásku. **Všechny plastové díly utáhněte rukou, bez použití nadměrné síly.** Použití nadměrné síly může mít za následek prasknutí plastových dílů. Na takové poškození nelze uplatnit záruku.
- Šoupě 50mm (součást dodávky) vlepíte na adaptér (F) pomocí lepidla na PVC. Pomocí hadice napojené na šoupě lze vypouštět nečistoty, kam potřebujete.
- Vsaďte dvě trubky 32mm mezi filtrační přepážky, do děr pro to určených. Trubky musí zůstat nainstalovány po dobu, kdy bude filtr v provozu.
- Vložte zpět do komor filtrační materiály, dbejte na to, aby v poslední komoře na výstupu z filtru byla použita filtrační pěna tak, že na plástvovém filtru leží nejhrubší a navrch nejjemnější.
- Jakmile je systém namontován, je možné zapnout čerpadlo a zkontrolovat těsnost celého systému. Zajistěte, aby vstup do filtru ani výstup nemohly být nikdy zablokované.

(Obrázek H) jestliže čerpadlo dodává více vody, než potřebujete a hrozí přetečení filtru, použijte Y rozdělovač, abyste mohli dodávku vody do filtru regulovat.

- filtrační systém musí být zapojen trvale s výjimkou zimních měsíců, kdy hrozí riziko zamrznutí. Filtr pravidelně kontrolujte, jestli nedochází k jeho ucpávání nebo není příliš zanesen nečistotami. Nečistoty musí být z filtru pravidelně odstraňovány skrz odkalovací šoupě (I). Pokud filtr čistíte, nejprve vypněte čerpadlo a vytáhněte dvě trubky (J) z odkalovacích otvorů ve filtru a otevřete šoupě.

Údržba:

Filtr je navržen tak, aby byla jeho údržba co nejsnadnější. Před zahájením čištění filtru nebo jiném servisu systému vždy vypněte čerpadlo a vytáhněte trubky 32 mm z odkalovacích otvorů. Nahromaděné nečistoty se z filtru vypouští otevřením odkalovacího šoupěte 50mm. Filtr se čistí v závislosti na jeho znečištění. Pokud je filtrační systém navržen správně, postačí čištění filtru 1x za měsíc. Na čištění filtru používejte výhradně vodu z jezírka, nikdy nepoužívejte tlakovou vodu.

Záruční podmínky:

Na produkt se vztahuje záruka na výrobní vady v délce 24 měsíců od jeho zakoupení, kterou lze uplatnit pouze s dokladem o nákupu. Záruka se nevztahuje na vady způsobené chybným zapojením a na vady vzniklé v souvislosti s nedostatečnou nebo nevhodnou údržbou. Dodavatel není zodpovědný za škody způsobené nesprávným použitím výrobku. Dodavatel není odpovědný za následné škody a ztráty. Záruka se rovněž nevztahuje na filtr, který byl následně upraven, nebo pozměněn a není v souladu se specifikací.

Distributor: Jezírka-Zahrady s.r.o., M.Aíše 224/16, 434 01 Most , Tel: 731156600, E-mail: obchod@jezirka-zahrada.cz
Vyrobeno v Nizozemí.



Verze 07/2018

