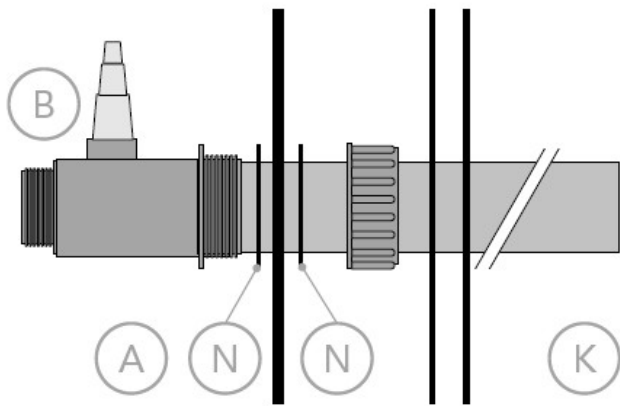
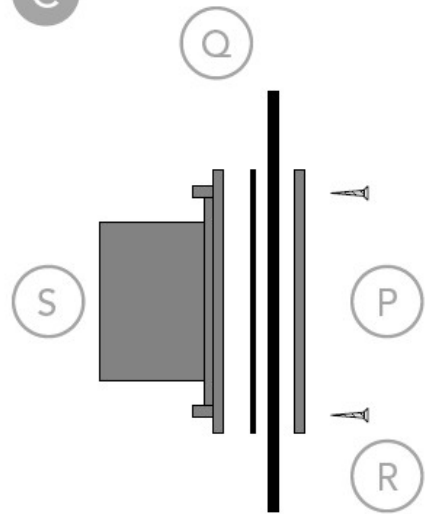


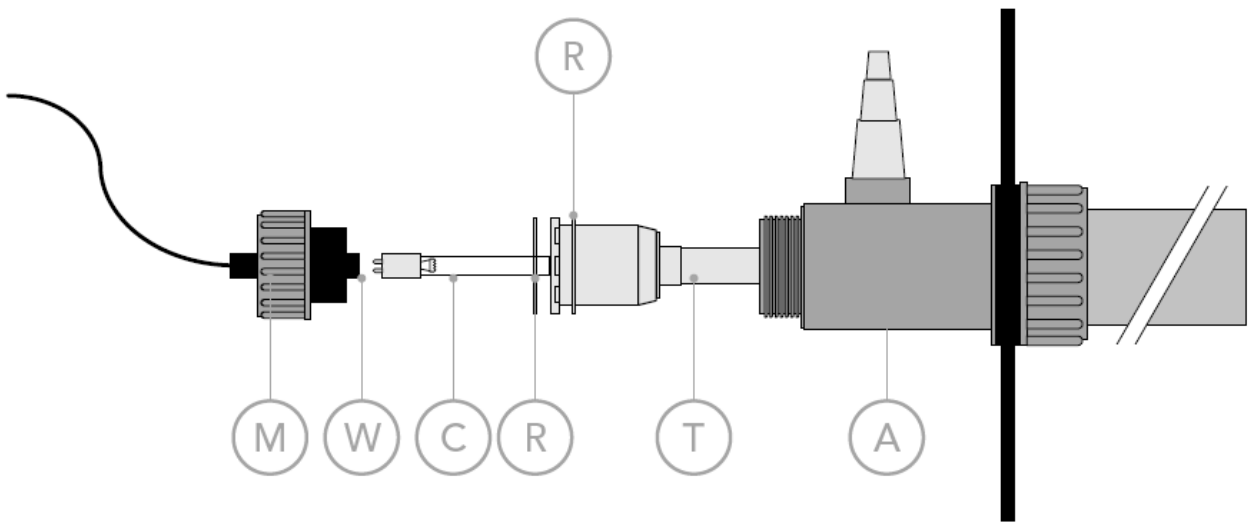
B

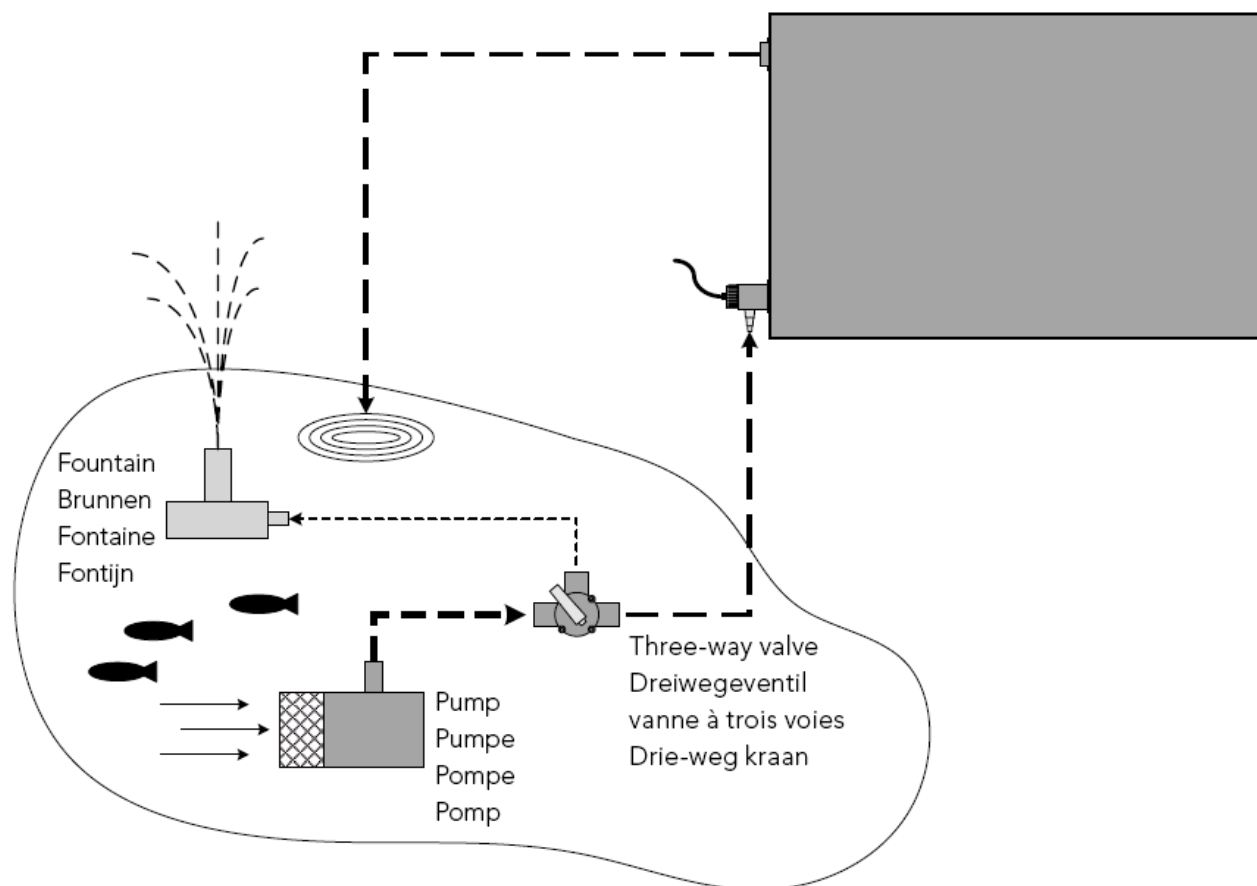


C



D





FLOWCLEAR 20,000 3-KOMOROVÝ FILTER 220 L + 40 Watt UV-C

Prečítajte si pozorne tento návod pred inštaláciou tohto filtra.

3-komorový filter je biologický filter, ktorý zaručuje kvalitu vašej vody v jazierku a zaisťuje dobrú biologickú rovnováhu. Filtračné filtre UV-C sú lacné 3-komorové a dezinfikujú vodu v jazierku v rovnakú dobu, čo zaisťuje rýchle výsledky a optimálne čistenie vody.

AKO TO FUNGUJE

Voda vstupuje do filtra cez adaptér hadice 40-32-25 mm (B), a potom prúdi pozdĺž UV-C lampy (C) do najzadnejšej komory a smerom nahor. Voda preteká cez filter rošt (D) a filtračnou penou (E), ide cez prepážky a znovu je vedený dole. tento tok sa opakuje v druhej a tretej komore, načo voda vystupuje z filtra cez priechodku 63 mm (L).

UV-C poskytuje čistú, sviežu, čistú vodu v jazierku v efektívne, bezpečne a šetrne k životnému prostrediu. Špeciálne T5 UV-C lampy vytvárajú UV-C žiarenie s vlnovou dĺžkou 253,7 nm.

UV-C žiarenie neutralizuje baktérie (vr. Baktérii Legionella), vírusy a ďalšie primitívne organizmy a zastaví ich rozmnožovanie. UV-C systém má elektronický predradník pre konštantné napájanie. Toto zariadenie sa jednoducho inštaluje a udržiava.

Dodané filtračné materiály

-Filtračné rošty (D) a súbor hrubé / stredné / jemné filtračné vložky (E) zaisťujú vynikajúcu mechanickú a biologickú účinnosť. Filter rošt (D), pôsobí tiež ako rošt, ktorý umožňuje odpadovým časticam pomaly klesať na dno filtra. Odpadové častice opúšťajú filter cez výstupný odpad (F), v dolnej časti filtra.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Objem 3-komory filtra: 220 L

Maximálny objem rybníka: 15000 L

Maximálna kapacita čerpadla: 3500 l / hod

UV-C lampa T5: 40 W

Light životnosť žiarovky: 9.000 hodín

UV-C Napájanie: 230 VAC, 50/60 Hz

Pri výbere čerpadla, majte na pamäti, že rýchlosť prietoku čerpadla sa zníži v prípade, že voda musí byť čerpaná na podstatne vyššiu úroveň.

INŠTALÁCIA

Vyberte požadované miesto. Umiestnite filter na takej úrovni, a na plochom povrchu, ktorý bude ľahko prístupný pre údržbu.

Kresba B:

- Lampa je utesnená s jedným tesniacim krúžkom (N), na vonkajšej strane filtra a s jedným tesnením (N) na vnútornej strane filtračnej steny. Čierna Reaktorová trubica je vložená skrz vonkajšiu stenu a dva oddiely. matice (O) je utiahnutá pevne rukou na vnútri vonkajšej steny.

Kresba C:

- Výstup z filtra (L) sa skladá z 63 mm priechodky (S) s protipírúbou (P) a tesniaci krúžok (Q), ktorý musí byť pripevnený k výstupnému otvoru pomocou skrutiek (R).
- Ak zvolíte konfiguráciu, že filter nie je pri rybníku, výstup môže byť rozšírený s rúrkou alebo hadicou, takže voda tečie späť do jazierka.

Kresba D:

- zasunte O-krúžok (R) cez hrubšiu časť držiaku sklenenéj objímky na konci kremíkového skla (T). druhý O-krúžok ® na koniec skleneného puzdra.
- Potom posuňte kremičité sklo na objímku (T) úplne do priechodky. Následne vykonajte spojenie vodotesne. Robte to pomaly a opatrne.
- Umiestnite lampu (C) Do objímky (W).

Kresba A:

- Zaskrutkujte adaptér (G) Pre 1 " do jedného z troch otvorov (F) kal sa ukladá v zbernej oblasti, odkiaľ odpad treba zlikvidovať. Ďalšie dva otvory musia byť utesnené zátkami (H) teflónovou páskou, pre dosiahnutie dobrého utesnenia.
- Ručne dotiahnite všetky plastové diely. Ak príliš vysokou silou budete utahovať, môže to spôsobiť pri uťahovaní, že plastový materiál praskne, čo nie je kryté zárukou.
- Použite tvrdé PVC lepidlo na pripojenie dodaného šupátka (I) k adaptéru (G). V prípade potreby, pripojte vypúšťacíu hadicu alebo potrubie na kanalizáciu.
- Namontujte dve rúrky (J) medzi filtračné steny otvorov určených na tento účel. potrubie musí zostať nainštalované tak dlho, kým je filter v prevádzke.

Po inštalácii čerpadlo a UV-C systém musí byť kontrolovaný na tesnosť. Zaistite, že vstup a výstup sa nikdy neupcha!

Kresba E:

- Ak je príliš vysoký prietok čerpadla a vyzerá to, ako by váš filter mohol pretekať, použite ventil trojcestný čím budete regulovať prívod vody.
- Nechajte filter v nepretržitej prevádzky (okrem v zimy, keď existuje nebezpečenstvo zamrznutia; potom je potrebné prijať príslušné opatrenia proti mrazu). Kontrolujte filter pravidelne na upchatie alebo kal. Kal môže byť vypláchnutí cez šupátko (I). K tomu, vypnite čerpadlo, odstráňte dve rúrky (J) z výstupnými otvormi vo filtri a otvorte ventil.

ÚDRŽBA

Čerpadlo musí byť vypnuté a filter sa musí vypustiť pred údržbou.

Vždy odpojte napájanie UV-C a počkajte najmenej jednu minútu pred vykonaním údržby alebo výmenou časti UV-C!

Špeciálne lampy je potrebné vymeniť po 9000 hodinách prevádzky.

Distribútor:

KOICentrum Slovakia

Andrej Blaško – JENKIE

Hrubá Borša 98

925 23

www.koikapor.sk

obchod@jenkie.eu

0904290539