



UPUTE ZA KORIŠTENJE

Bioflow Filter One

Unutarnji filter sistem



www.juwel-aquarium.de

www.ddizagreb.hr

Uvod

Hvala vam što ste izabrali proizvod JUWEL Aquarium.

Naš proizvod predstavlja preko 50 godina iskustva u proizvodnji akvarija i pripadajuće opreme primjenjujući najmodernije proizvodne tehnike, a rezultat je proizvod jednostavan za korištenje i održavanje.

Važno: Molimo vas da pažljivo i u potpunosti pročitate upute da bi se uvjerali da ste dobili sve potrebne dijelove prije postavljanja akvarija. Molimo da promotrite sigurnosne mjere i smjernice za održavanje sadržane u uputstvu. Uputstva su pažljivo pripremljena za pružanje preciznih i potpunih informacija. Tehnički podaci su uvijek približni i nisu garantiranih karakteristika i mogu biti podložni promjenama bez najave. Uvijek isključite iz dovoda električne energije sve potopljene uređaje prije stavljanja ruku u vodu u akvariju.

⚠ Sigurnosne upute

- Ovaj uređaj nije namijenjen osobama (uključujući djecu stariju od 8 godina) sa smanjenim psihičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, ili sa manjkom iskustva i znanja, osim ako su pod nadzorom ili su upućena u rad uređaja od strane osobe odgovorne za njihovu sigurnost.
- Djeca bi trebala biti pod nadzorom da se ne bi igrala sa uređajima.
- Koristite isključivo utičnice sa osiguračem: prekidač strujnog kruga rezidualne struje max 30 mA (Residual Current Circuit Breaker - max 30mA).
- Utikač uređaja ne smije biti vlažan.
- Spojite uređaj na način da utičnica bude na visini pri kojoj spojena električna žica uređaja i utičnica tvore luk kako bi se osiguralo da moguće kapanje vode bude usmjereno dalje od izvora električne energije.
- Uređaj koristite isključivo u zatvorenom prostoru.



JUWEL Bioflow One filter sistem

JUWEL filter sistem Bioflow je visoko učinkoviti biološki filter sa dvije faze rada čije se komponente nadopunjuju na idealan način.

Postavljanjem filtera u akvarij nema potrebe za cijevimima i time se sprječavaju neželjena curenja.

Kapacitet pumpe je dizajniran u toj mjeri da je idealna razina biološkog filtriranja osigurana dovoljnom razinom filtriranja kroz filter materijale. Iz tog razloga osigurano je odlično mehaničko filtriranje i dugi intervali čišćenja. Konstrukcija filter sistema omogućuje lagani pristup donjim komponentama filtera. Kao dodatnu opciju, JUWEL Bioflow ONE omogućuje postavljanje grijača u kućište filtera.



DDL ZAGREB d.o.o.

Sjedište tvrtke: Kovinska 11, 10090 Zagreb (Jankomir), Hrvatska | Operativno distributivni centar: Kovinska 11, 10090 Zagreb (Jankomir), Hrvatska | OIB: 797 965 123 86 | telefon: +385 1 3017 011 | faks: +385 1 3017 012 | email: info@ddlzagreb.hr

Priprema i puštanje u pogon JUWEL Bioflow ONE filter sistema

Prije postavljanja u akvarij i spajanja na izvor električne energije, filter je potrebno pripremiti za korištenje.

JUWEL Bioflow ONE filter sistem sadrži:

- Pumpu
- Kućište filtera sa prostorom za grijач (dostupno kao dodatna opcija)
- 2 plave fine filter spužve - bioPlus fine ONE
- 4 vakuum priljepka
- O₂ difuzor

Prije početka korištenja otvorite kućište filtera i izvadite filter spužve te ih isperite mlazom vode.

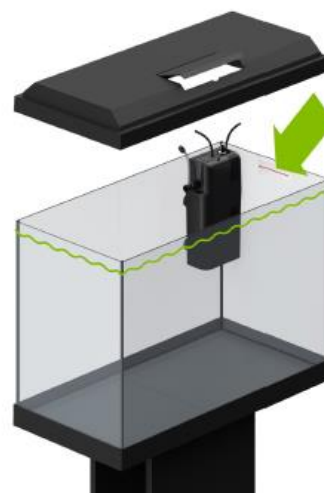
Isprane filter spužve umetnite natrag u filter kućište i zatvorite filter.

Dobivene vakuum priljepke umetnite u odgovarajuće otvore na kućištu filtera i filter postavite na staklo u desni stražnji kut akvarija.

Spojite O₂ difuzor (sa spojenim regulatorom i zračnom cijevi) na izlaz pumpe filtera.

JUWEL Bioflow ONE filter je spreman za korištenje.

JUWEL Aquarium Filter System je biološki filter sistem. Da bi učinkovito funkcionirao, bakterijske kulture se moraju uzgajati u plavim spužvama. Ovaj proces može trajati od 6 do 8 tjedana dok koloniziranje filtera nije dovoljno za funkcioniranje akvarijskog biotopa. Stoga preporučujemo da dekorirate, sadite bilje i dodate nekoliko (3-5) otpornih riba da pripomognu razvoju bakterijskih kultura. Molimo da testirate vodu na tjednoj bazi i nadzirete uvjete u vodi dok ne bude sigurno za dodavanje još riba.



Animal Health & Care

Briga i održavanje JUWEL Bioflow ONE filtera

BioPlus fine ONE – plave filter spužve mijenjajte u intervalima otprilike svaka 3 mjeseca.



Važna napomena:

Za optimalan rad filter sistema uvijek koristite originalne JUWEL Aquarium filter medije.



Održavanje JUWEL Eccoflow 300 pumpe

JUWEL Eccoflow pumpu trebalo bi provjeravati ovisno o funkcionalnosti i čistiti u redovitim intervalima (barem jednom mjesečno).

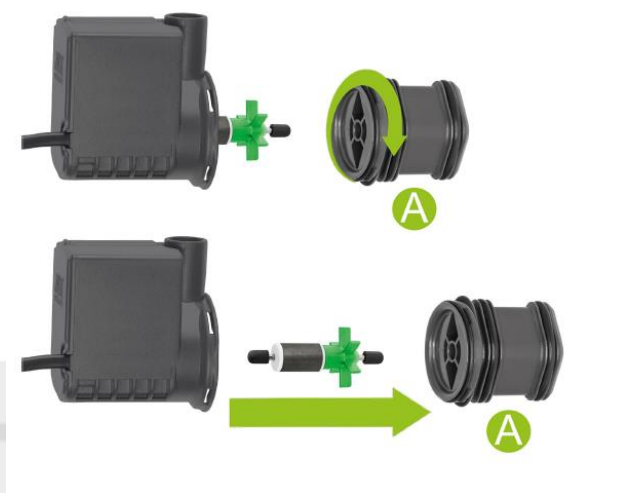


DDL ZAGREB d.o.o.

Sjedište tvrtke: Kovinska 11, 10090 Zagreb (Jankomir), Hrvatska | Operativno distributivni centar: Kovinska 11, 10090 Zagreb (Jankomir), Hrvatska | OIB: 797 965 123 86 | telefon: +385 1 3017 011 | faks: +385 1 3017 012 | email: info@ddlzagreb.hr

Molimo slijedite sljedeće upute:

1. Otpojite sve električne uređaje sa električne mreže.
2. Otpojite O² difuzor za izlaza pumpe filtera
3. Izvadite pumpu iz kućišta filtera.
4. Otpojite adapter (A) od motora zakretanjem u smjeru suprotno od kazaljke na satu.
5. Izvadite rotor zajedno sa osovinom i gumenim nosačima.
6. Temeljito očistite sve dijelove.
Ako je potrebno izvadite rotor iz kućišta i dobivenom četkicom za čišćenje odstranite naslage nečistoća iz kućišta i sa rotora inače će pumpa raditi otežano.
Također provjerite oštećenja na rotoru i moguće znakove istrošenosti magneta. Osim toga provjerite da su gumeni ležajevi pravilno postavljeni na krajevima osovine.
7. Nakon toga složite pumpu obrnutim redoslijedom od rasklapanja i vratite u kućište filtera te uključite filter.



Preporuka

Preporučamo zamjenu dijelova podložnim trošenju i trganju., npr. rotor, osovina, gumene brtve osovine, u intervalima od otprilike 12 mjeseci kako bi osigurali optimalnu funkciju i operativno tih način rada pumpe.

Sigurnosne upute

- Nikada ne koristite pumpu izvan vode.
- Pumpu uvijek otpojite s izvora električne energije prije micanja iz filtera.
- Pumpa je namijenjena za uporabu u zatvorenim prostorima u tekućinama do 35 °C
- Nikada ne popravljajte električni kabel ili utikač. U slučaju oštećenja zamijenite cijelu pumpu.

Pravilno odlaganje (električni otpad)

Oznaka na proizvodu ili na poslovnoj literaturi izjavljuje da se ne smije odlagati na kraju svog životnog vijeka s otpadom iz domaćinstva. Odložite ovu opremu odvojeno od ostalih otpadaka kako biste zaštitili okoliš ili javno zdravlje od oštećenja od neredovitog odlaganja otpada. Opremu reciklirajte i podržite trajno recikliranje materijala. Privatni korisnici trebaju se obratiti prodavaču koji im je prodao proizvod ili nadležnim tijelima u zemlji stanovanja radi demonstracije o recikliranju opreme na ekološki prihvatljiv način.