ISTRUZIONI
Primo 110

www.juwel-aquarium.com

Introduzione

Congratulazioni per aver scelto un acquario JUWEL Aquarium. Grazie per la fiducia accordataci.
I nostri prodotti vengono sempre costruiti con la massima accuratezza e con l'impiego di tecniche d'avanguardia. Questi progetti sono il risultato di 5 decenni di esperienza e di test scientifici nella produzione degli acquari.

Si prega di leggere accuratamente tutti i capitoli del presente manuale d'uso e verificare la completezza della fornitura del vostro acquario JUWEL. Solo così potete mettere in funzione l'acquario senza correre alcun rischio. Tutte le parti elettriche devono essere collegate alla presa di corrente solo alla fine del montaggio.
Si prega di osservare le avvertenze sulla sicurezza nonché i consigli per quanto riguarda la manutenzione e la cura di tutti i componenti. Queste istruzioni per l'uso sono state compilate con la massima accuratezza per fornirvi informazioni corrette e dettagliate. Per eventuali errori di stampa e altri tipi di errori non possiamo però assumerci alcuna responsabilità. I dati tecnici sono da ritenersi indicativi. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA:

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire da 8 anni di età e da persone con limitate capacità fisiche, sensoriali e intellettuali o con poca esperienza e/o poche conoscenze, a patto che vengano sorvegliati da altre persone o ricevano da loro istruzioni su come usare tale apparecchio in tutta sicurezza e che siano in grado di comprendere i possibili rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio e devono essere sorvegliati durante la pulizia e la manutenzione da parte dell'utente.
- Le spine degli apparecchi elettrici non devono inumidirsi. Collegare la spina alla presa di corrente ad un altezza tale da formare formare un'ansa nel cavo di alimentazione che consenta il gocciolamento dell'acqua.
- Usate sempre gli apparecchi elettrici del vostro acquario (illuminazione, riscaldatore, pompa ecc.) con un salvavita (interruttore di protezione per correnti di guasto) con corrente d'intervento max. di 30 mA. Se usate una presa di corrente del vostro impianto elettrico non protetta con salvavita, usate una presa multipla con salvavita integrato, disponibile in commercio.
- Gli apparecchi elettrici devono essere usati solo in locali chiusi.
- Staccare dalle prese di corrente le spine di tutti gli apparecchi funzionanti sott'acqua prima che vengano a contatto con l'acqua.

Il prodotto è conforme alle direttive dell'Unione Europea (UE) ed è contrassegnato con il marchio CE.
2014/53/EU (Radio direttiva sugli apparecchi)
www.juwel-aquarium.de/en/declaration-of-conformity/

Collocazione

Nella produzione dei nostri acquari JUWEL vengono applicati i metodi più avanzati e l'imballaggio viene eseguito con la massima accuratezza, in modo da evitare l'insorgere di eventuali danni. Il vostro acquario è stato sottoposto a un lungo trasporto. Pertanto consigliamo di controllarne l'ermeticità in un luogo adatto riempiendolo d'acqua.

In seguito scegliete il luogo dove collocare l'acquario. Questo posto deve essere piano e sufficientemente robusto ed avere nei pressi una presa di corrente. Si prega di evitare un luogo troppo luminoso e fare attenzione che l'acquario non venga esposto alla luce diretta del sole. L'acquario potrebbe riscaldarsi ulteriormente e la conseguenza potrebbe essere una crescita eccessiva delle alghe.
Collocare l'acquario su un mobile adatto per acquari JUWEL. Questi è protetto dagli spruzzi d'avere ed è in sintonia con l'acquario sia nella decorazione, che nelle misure e nella stabilità. Accertarsi che il mobile sia in posizione orizzontale; eventualmente controllarlo con una livella a bolla d'aria.
Il vostro acquario JUWEL ha incollato sotto un telaio di sicurezza. Collocare l'acquario con il telaio inferiore direttamente sul mobile. Non utilizzare ulteriori basi di appoggio.

Avvertenze:

- Se si impiegano aragoniti o dispositivi di aerazione simili, fare attenzione che vengano inseriti al centro dell'acquario. Quando si impiegano questi dispositivi è possibile che si formino spruzzi o condensa d'acqua sulla lampada e sul telaio che potrebbe scivolare lungo la parete esterna dell'acquario. Se dovesse presentarsi questo fenomeno, non significa che il prodotto è difettoso.
- Non trasportare l'acquario quando è pieno d'acqua.
- Nella manutenzione dell'acquario si deve prestare attenzione affinché le incollature non vengano danneggiate.
- Per la pulizia dell'acquario non si devono utilizzare sostanze tossiche.

TIPP Consiglio: Articoli decorativi JUWEL

Per decorare la parete posteriore del vostro acquario JUWEL consigliamo di usare, a seconda delle dimensioni dell'acquario, le pareti posteriori e i poster.

Pareti posteriori con motivi JUWEL
Splendido motivo tridimensionale di una roccia con grande effetto profondità.

Pareti posteriori strutturate JUWEL
Con una splendida struttura marcata a corteccia.

JUWEL Terrace
Eleganti moduli a terrazza abbinati al design delle pareti posteriori Cliff Dark, Cliff Light & Stone Granite.

Colla JUWEL Conexo
Le pareti posteriori strutturate con motivi JUWEL vengono fissate con lo speciale silicone Conexo all'interno delle pareti posteriori dell'acquario, il quale dovrà successivamente essere riempito con acqua.

Poster JUWEL
I poster JUWEL sono stampati su entrambi i lati e permettono, con gli eleganti motivi, di rendere la parete posteriore del vostro acquario semplice e di effetto. Con JUWEL PosterFix potete quindi fissare in modo ottimale il vostro poster JUWEL sulla parete posteriore dell'acquario dalla quale in seguito si potrà eventualmente staccare senza alcun problema.

Gli accessori JUWEL sono disponibili nei negozi specializzati.

Esempi di decorazione JUWEL

Lasciatevi ispirare dai nostri esempi di decorazione, create il vostro acquario in pochi passi.

Con i nostri esempi di decorazione passo-passo è possibile creare meravigliosi mondi subacquei. Naturalmente, tutti gli esempi di decorazione possono essere applicati su qualsiasi modello di acquario JUWEL. Guardate nel nostro sito web il video che mostra la decorazione e scaricate il modello di decorazione passo-passo in formato PDF.

Messa in funzione dell'acquario

Nella messa in funzione dell'acquario bisogna procedere nel modo seguente:

1. Montare il mobile.
2. Collocare l'acquario in un posto adatto, dopo averlo controllato.
3. Incollare eventualmente le pareti posteriori strutturate JUWEL tenendo conto che occorre un tempo di asciugatura di 48 - 72 ore.
4. Preparare il filtro al funzionamento come viene descritto nel capitolo "Messa in funzione del sistema di filtraggio JUWEL".
5. Eseguite la decorazione a vostro piacere.
6. Piantare nell'acquario le piante basse.
7. Riempire lentamente d'acqua l'acquario, fino a metà, attraverso il filtro.
8. Piantare nell'acquario le piante più alte.
9. Riempire lentamente d'acqua l'acquario attraverso il filtro fino alla linea del livello d’acqua.
10. Collegare la pompa di ricircolo e il riscaldatore alla presa di corrente.
11. Uždėkite šviestuvą ir prijunkite prie elektros tinklo.
12. Jei reikia, akvariumą uždenkite tam skirtomis sklendėmis.
13. Si consiglia di inserire i pesci nell'acquario gradualmente. I primi pesci (4 o 5) si possono inserire dopo un paio di giorni. Questi fanno sì che si formi il filtro biologico. La fase di rodaggio del filtro può durare da 6 a 8 settimane. In questo periodo di tempo si può aumentare gradualmente il numero dei pesci.

Il sistema di filtraggio JUWEL Bioflow

Il sistema di filtraggio Bioflow JUWEL è un sistema biologico molto efficiente a due fasi con componenti in perfetta sintonia tra di loro.
Il montaggio del filtro nell'acquario rende superflui i tubi di collegamento ed esclude qualsiasi perdita. La resa della pompa non viene ridotta da raccordi, tubi di aspirazione o simili.
La pompa e la sua resa sono appositamente studiate affinché il filtraggio biologico sia garantito da un flusso ottimale attraverso i materiali filtranti.
La grande capacità del filtro garantisce un eccellente filtraggio meccanico e consente intervalli di pulizia più lunghi.
La struttura del sistema di filtraggio consente di accedere rapidamente ai singoli componenti, quali riscaldatore, pompa ed elementi di filtraggio, per cui la pulizia e la manutenzione del sistema di filtraggio risultano molto comodi.

Bioflow Super

Bioflow M, L, XL

Ogni sistema di filtraggio Bioflow è equipaggiato alla consegna con cinque elementi filtranti di qualità pregiata:

1. bioPad - ovatta del filtro (bianca)
L'ovatta serve da filtro meccanico preliminare. Essa impedisce che lo sporco più grosso, come ad es. pezzi di piante morte, entri in profondità nel filtro.

3. bioCarb - spugna di carbone attivo (nera)
La spugna al carbone attivo legato filtra l'acqua dai metalli pesanti nocivi e dalle impurità organiche.

5. Nitrax - elemento per eliminare i nitrati (verde)
La spugna contiene microrganismi in grado di eliminare i nitrati. A tale scopo, il filtro JUWEL offre un ambiente particolarmente buono.

6. bioPlus coarse - spugna filtrante a pori grossi (blu)
La spugna filtrante a pori grossi al centro del filtro esegue la pulizia biologica dell'acqua tramite la colonizzazione con batteri.

8. bioPlus fine - spugna filtrante a pori fini (blu)
Le spugne filtranti a pori fini che si trovano nella parte inferiore del filtro trattengono anche i più piccoli materiali in sospensione e garantiscono un'acqua cristallina.

Altri elementi filtranti opzionali completano le ottime possibilità di utilizzo del vostro filtro interno JUWEL:

2. tra 1 e 2. BioBoost - acceleratore filtro
JUWEL bioBoost attiva immediatamente i nuovi elementi filtranti e accelera l'efficacia del filtro nel vostro acquario. Ciò favorisce la vitalità dei pesci e delle piante.

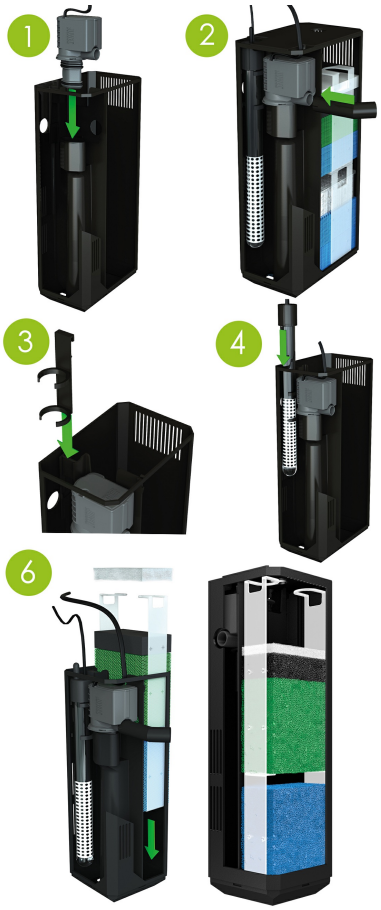
7. Amorax - elemento per eliminare l'ammonio
Amorax è un elemento filtrante ad alta efficienza in zeolite naturale. Lega rapidamente ed efficacemente l'ammonio, previene la formazione di ammoniaca e favorisce la vitalità dei vostri pesci.

4. Carbax - carbone attivo ad alta efficienza
Le eccellenti proprietà di assorbimento di Carbax legano in modo duraturo e veloce gli eventuali scolorimenti, le sostanze odoranti e tossiche e assicurano un'acqua cristallina.

7. Cirax - granulato di ceramica
Cirax è un elemento filtrante biologico che, grazie alla sua superficie molto ampia e porosa, offre ai batteri utili proprietà ottimali per la loro colonizzazione.

7. Phorax – elemento per eliminare i fosfati
JUWEL Phorax è un elemento filtrante ad alta efficienza per ridurre i fosfati nel vostro acquario. La riduzione dei fosfati riduce efficacemente la crescita delle alghe e può contribuire al miglioramento della crescita delle piante.

Messa in funzione del sistema di filtraggio JUWEL Bioflow Super



Si dovrebbe preparare il filtro per il funzionamento prima di allestire l'acquario, ma non collegare ancora i componenti elettrici alle prese di corrente.

Per la messa in funzione del sistema di filtraggio JUWEL Bioflow Super si prega di osservare le seguenti indicazioni:

Il sistema di filtraggio JUWEL Bioflow Super è composto da:

- 1 riscaldatore - AquaHeat
- 1 supporto per il riscaldatore
- 1 pompa
- 1 ovatta filtro bianca - bioPad
- 1 spugna di carbonio imballata - bioCarb
- 1 spugna verde imballata per eliminare i nitrati - Nitrax
- 1 spugna filtrante fine blu - bioPlus fine

1. Inserire la pompa insieme alla parte inferiore nel relativo supporto del filtro e spingerla con forza per farvela entrare. Lo scarico della pompa è rivolto verso l'apertura della bocchetta di uscita. Controllare che l'anello di tenuta sia ben fissato nell'apertura degli scarichi (serve per ridurre le vibrazioni).

2. Spingere il supporto del riscaldatore nella guida della parete divisoria del filtro.

3. Introdurre il riscaldatore dall'alto nel supporto.

4. Preparare le spugne di filtraggio togliendo prima l'imballo di plastica dalla spugna di carbonio e dalla spugna per eliminare i nitrati. Sciacquare solo la spugna filtrante blu con abbondante acqua corrente.

5. Rimettere quindi a posto la spugna blu, la spugna per eliminare i nitrati, la spugna di carbonio e nella posizione più alta l'ovatta di filtraggio nell'elemento filtrante che viene poi inserito nella scatola del filtro.

6. Applicare con attenzione la bocchetta di uscita dall'esterno, attraverso l'apertura, sullo scarico della pompa e accertarsi che sia ben fissata.

7. Appoggiare il coperchio del filtro nell'alloggiamento.

8. Adesso il sistema di filtraggio JUWEL Bioflow Super pronto per l'uso.

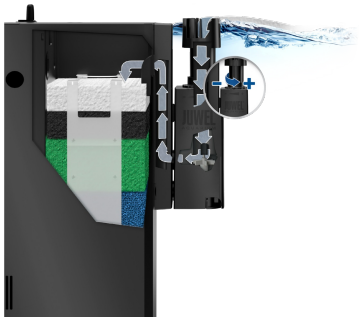
Si osservi che il sistema di filtraggio impiega circa 14 giorni affinché nelle spugne blu si formino i batteri che puliscono biologicamente l'acqua.

TIPP **Avvertenza:**

tilizzando JUWEL bioBoost all'inizio e ad ogni cambio (parziale) dell'acqua si riduce la fase di rodaggio del filtro interno del proprio JUWEL Aquarium.

Avvertenza:

JUWEL EccoSkim combina i vantaggi di un aspiratore per superfici con una forma compatta e un'alta capacità regolabile di aspirazione superfici. Con una capacità di 300l/h e un consumo di soli 4,5 W, JUWEL EccoSkim garantisce un'efficiente aspirazione delle superfici di acquari ad acqua dolce e ad acqua marina. La muffa e le altre sostanze di superficie vengono efficacemente aspirate e inviate al sistema di filtraggio JUWEL ovvero assorbite. Il JUWEL EccoSkim è disponibile solo come ricambio originale JUWEL Aquarium (codice prodotto 87025)



Avvertenza:

OxyPlus - Diffusore O2

Collegando al sistema di filtraggio JUWEL il OxyPlus - diffusore O2 potete fornire l'ossigeno contenuto nell'aria al vostro acquario per i vostri pesci. È previsto un regolatore che controlla la quantità d'aria fornita.

Il OxyPlus - diffusore O2 è disponibile solo come ricambio originale JUWEL Aquarium (codice prodotto 85145).

Manutenzione e cura del sistema di filtraggio JUWEL

La manutenzione del sistema di filtraggio JUWEL necessitá di poco dispendio se si osservano le seguenti indicazioni.

bioPad

Sostituire l'ovatta del filtro almeno una volta alla settimana, o più frequentemente se ci sono pesci irrequieti o più grandi. In tal caso, i filtri non saranno intasati dalle particelle di sporco!

bioCarb

Sostituire il filtro a carbone all'incirca ogni 3-4 settimane, o più frequentemente negli acquari molto popolati o se ci sono pesci più grandi.

Il carbone attivo lega le sostanze odoranti e tossiche soltanto sulla sua superficie. Se lo si lascia per troppo tempo nell'acquario, restituirà le sostanze all'acqua. Sostituendo regolarmente il filtro a carbone si garantisce che queste particelle vengano rimosse e si proteggono dall'inquinamento le spugne di filtraggio blu. In tal modo si salvaguarda la preziosa coltura di batteri nelle spugne blu.

Nitrax

Per migliorare la qualità dell'acqua, si deve sostituire ogni 8 settimane la spugna verde per eliminare i nitrati. In tal modo si riducono al minimo le sostanze nutritive (nitrato, fosfato) per le alghe.

bioPlus coarse/bioPlus fine

Se si sostituisce, come consigliato, regolarmente l'ovatta del filtro e il filtro a carbone, per la pulizia o l'eventuale sostituzione delle spugne blu è sufficiente un intervallo di circa 3-9 mesi.

- Pulendo o sostituendo le spugne blu o l'elemento filtrante Cirax si influisce sull'azione della coltura di batteri.

Si consiglia pertanto di non pulire o sostituire contemporaneamente le spugne blu e l'elemento filtrante Cirax, ma di farlo alternativamente.

Il fango di depurazione fine che si deposita in questi elementi filtranti contiene molte sostanze nutritive che hanno effetti positivi sull'equilibrio biologico dell'acquario.

OPTIONAL:

BioBoost
JUWEL bioBoost attiva immediatamente i nuovi elementi filtranti e accelera l'efficacia del filtro nel vostro acquario. Ciò favorisce la vitalità dei pesci e delle piante. Dopo 4 settimane si può rimuovere il sacchetto con le sostanze nutrienti oppure, se necessario, sostituirlo.

Amorax
Amorax è un elemento filtrante ad alta efficienza in zeolite naturale. Lega rapidamente ed efficacemente l'ammonio, previene la formazione di ammoniaca e favorisce la vitalità dei vostri pesci. Cambiare JUWEL Amorax ogni 3 mesi.

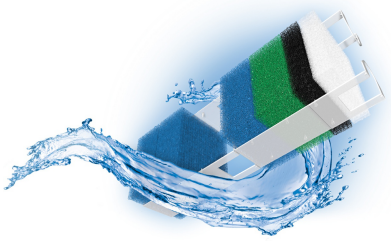
Carbax
Le eccellenti proprietà di assorbimento di Carbax legano in modo duraturo e veloce gli eventuali scolorimenti, le sostanze odoranti e tossiche, e assicurano un'acqua cristallina. Consigliamo di sostituire JUWEL Carbax dopo 2 mesi.

Cirax
Cirax è un elemento filtrante biologico che, grazie alla sua superficie molto ampia e porosa, offre ai batteri utili proprietà ottimali per la loro colonizzazione. Consigliamo di sostituire JUWEL Cirax ogni 12 mesi.

Phorax
JUWEL Phorax è un elemento filtrante ad alta efficienza per ridurre i fosfati nel vostro acquario. La riduzione dei fosfati riduce efficacemente la crescita delle alghe e può contribuire al miglioramento della crescita delle piante. Cambiare JUWEL Phorax ogni 2 settimane.

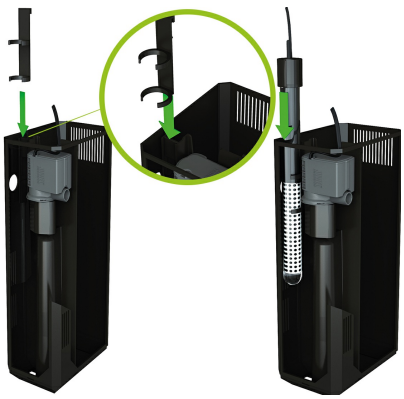
Attenzione:

Utilizzare solo materiali di filtraggio JUWEL originali in modo da assicurare una capacità di funzionamento ottimale del filtro.



JUWEL AquaHeat - Montaggio del riscaldatore nel sistema di filtraggio JUWEL

Il riscaldatore JUWEL Aquarium viene fornito con il supporto (fig. 1) necessario per il montaggio.
In tutti i sistemi di filtraggio JUWEL Aquarium si deve procedere come segue:
(Si deve togliere prima l'eventuale supporto della parete divisoria.)
1. Montare il supporto per il riscaldatore.
2. Agganciare il riscaldatore alla scatola del filtro; prima si deve spingere il supporto nella guida della parete divisoria.
Il riscaldatore è posizionato correttamente quando il supporto è ben fissato all'angolo superiore dell'alloggiamento e sulla parete divisoria.
Il riscaldatore adesso è pronto per l'uso.



JUWEL AquaHeat - Funzionamento del riscaldatore

Il riscaldatore automatico JUWEL Aquarium è un componente essenziale del sistema di filtraggio JUWEL. La sua posizione nel sistema filtrante e quindi nel flusso dell'acqua assicura un riscaldamento uniforme dell'acqua nell'acquario, inoltre Juwel AquaHeat ha un consumo energetico particolarmente basso.

La temperatura dell'acqua è controllata dal pomello di regolazione sito nella testata. A seconda delle vostre esigenze individuali, potete regolare la temperatura desiderata che deve raggiungere l'acqua riscaldata dal riscaldatore. La posizione centrale tra "+" e "-" corrisponde a una temperatura d'acqua di circa 23 - 26 gradi centigradi o 74-78 gradi Fahrenheit, a seconda della temperatura ambiente.

Tenete presente che il riscaldatore automatico JUWEL AquaHeat è progettato per scaldare a una temperatura superiore di 8 gradi centigradi a quella dell'ambiente. Tenete anche presente che, a seconda della temperatura iniziale dell'acqua, il riscaldatore impiega ca. 12 ore o più per portare l'acqua alla temperatura desiderata, dopo di che manterrà la temperatura desiderata sotto controllo accendendosi o spegnendosi automaticamente secondo necessità. Il funzionamento del riscaldatore si può riconoscere dalla lampada a luce rossa.

È consigliabile controllare regolarmente la temperatura dell'acqua con un termometro. Non è richiesta alcuna ulteriore pulizia o manutenzione del riscaldatore.

Avvertenza:

A una temperatura ambiente normale di 21 °C, la capacità del riscaldatore è sufficiente per riscaldare l'acqua fino a 28 °C.
Se utilizzate l'acquario in locali con temperatura inferiore a questi valori o avete pesci che richiedono una temperatura superiore dell'acqua, consigliamo l'impiego di un secondo riscaldatore in modo da garantire la salute e il benessere dei pesci.

Avvertenze sulla sicurezza:

- Installare il riscaldatore come da istruzioni contenute nel manuale d'uso e connetterlo alla corrente elettrica solo dopo aver riempito l'acquario d'acqua.
- Il riscaldatore dovrebbe essere annegato in acqua fino alla profondità di immersione minima.
- Per evitare di danneggiare il riscaldatore, non lo si deve utilizzare fuori dell'acqua.
- Il riscaldatore deve essere usato solo in locali chiusi.

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA:

Staccare la spina dalla presa di corrente prima di estrarre il riscaldatore dall'acquario.
Se il riscaldatore sembra danneggiato o non raggiunge più la temperatura necessaria, non tentare di aprirlo o di ripararlo. Occorre sostituire il riscaldatore.
Non è consentito riparare il cavo di allacciamento. In caso di guasti si deve sostituire sempre l'intero riscaldatore.
Non porre mai il riscaldatore funzionante o caldo su basi infiammabili, come ad es. carta o tessuti.

Suggerimento pratico:

Termometro digitale 2.0 JUWEL
Per controllare la temperatura consigliamo l'uso del termometro digitale JUWEL (codice prodotto 85702). Chiedere informazioni al proprio rivenditore.

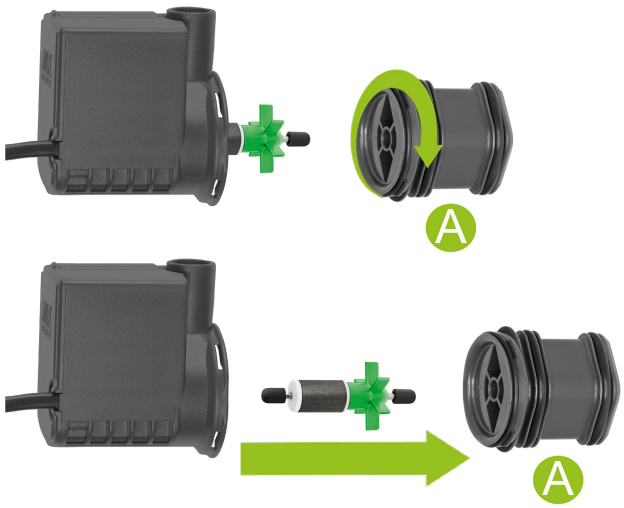
Manutenzione della pompa JUWEL Eccoflow nei sistemi di filtraggio Bioflow Super, M, L, XL

La pompa JUWEL Eccoflow dovrebbe essere controllata ad intervalli regolari (minimo 1 volta al mese) per accertarne l'efficienza e per pulirla.

Per questo procedere come segue:

1. Staccare tutti gli apparecchi elettrici funzionanti sott'acqua dalla presa di corrente.
2. Rimuovere gli scarichi.
3. Rimuovere la pompa dal relativo supporto del filtro.
4. Staccare l'adattatore (A) dal motore ruotandolo in senso antiorario e togliere la girante dalla camera.
5. Pulire accuratamente tutti i componenti della pompa. In particolare accertarsi che la camera, la girante e l'asse della pompa siano liberi da depositi e impurità. Altrimenti la funzionalità della pompa viene compromessa.
6. Controllare se la girante è danneggiata e se il magnete mostra eventuali segni di usura. Ci si dovrebbe anche accertare che alle estremità dell'asse della pompa ci siano i due supporti di gomma.

Quindi reinserire la pompa nel filtro procedendo in ordine inverso.



Avvertenza:

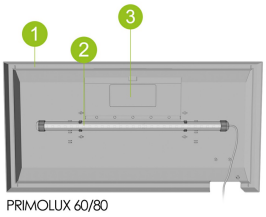
Per garantire un funzionamento ottimale e la silenziosità di funzionamento della pompa si consiglia di sostituire le parti soggette a rapida usura, quali girante e asse con i rispettivi supporti di gomma, all'incirca ogni 12 mesi. Chiedere informazioni al proprio rivenditore.

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA:

- Si osservi che la pompa deve essere impiegata soltanto immersa nell'acqua.
- Prima di estrarre la pompa dal filtro, scollegate tutte le prese di alimentazione.
- La pompa deve essere usata solo all'interno di locali e l'acqua deve avere una temperatura max. di 35°C.
- Non è consentito riparare il cavo di allacciamento. In caso di guasti si deve sostituire sempre l'intera pompa.

JUWEL PrimoLux 60 / 80

Il coperchio illuminante PrimoLux 60/PrimoLux 80 di JUWEL Aquarium garantisce un'illuminazione ottimale a risparmio energetico per il vostro acquario e contemporaneamente consente di accedervi durante l'illuminazione per le misure manutentive.



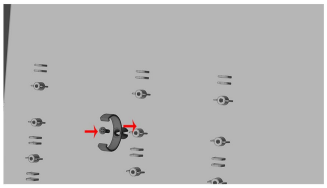
PRIMOLUX 60/80

Il coperchio illuminante PrimoLux 60/PrimoLux 80 di JUWEL Aquarium è composto da:

- plancia di protezione (1)
- JUWEL NovoLux LED con alimentatore (2)
- sportello/i di comando (3) per l'alimentazione ad es. di mangimi o prodotti per la manutenzione dell'acqua.

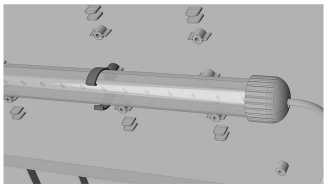
Messa in funzione di PrimoLux 60/ PrimoLux 80

Posizionare i supporti forniti in dotazione sulle sedi della plancia di protezione, come mostrato in figura, e avvitarli.



Inserire la NovoLux LED nei supporti e collocare il coperchio illuminante sull'acquario.

Applicare infine lo sportello di comando e collegare il coperchio illuminante PrimoLux 60/PrimoLux 80 alla rete elettrica.



Accertarsi che il bordo superiore dell'acquario e i binari di guida dello sportello(i) di comando siano liberi da corpi estranei come ad es. sabbia o ghiaia.

Manutenzione e cura JUWEL PrimoLux 60 / 80

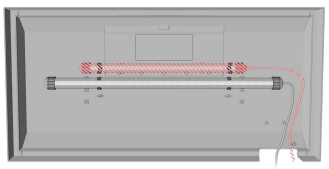
Il coperchio illuminante PrimoLux 60/ PrimoLux 80 necessita di pochissima manutenzione.

All'occorrenza consigliamo di pulire con un panno umido e un detergente delicato.

Durante le operazioni di manutenzione e pulizia, staccare sempre NovoLux LED dalla presa di corrente.

TIPP **Consiglio:**

Il coperchio illuminante PrimoLux 60/PrimoLux 80 consente l'impiego di ulteriori NovoLux LED per aumentare l'illuminazione o per creare particolari effetti cromatici all'interno dell'acquario. Chiedere informazioni al proprio rivenditore.



Consiglio:

SmartFeed - Distributore automatico di mangime
Offriamo il distributore automatico di mangime SmartFeed che si adatta a tutti gli acquari JUWEL. Questo è disponibile come accessorio originale JUWEL Aquarium (codice prodotto 89010) presso i rivenditori specializzati.

Corretto smaltimento (rifiuti elettrici)

I contrassegni riportati sul prodotto e sulla relativa documentazione indicano che alla fine della sua durata di vita non si deve smaltire insieme ai normali rifiuti domestici. Si prega di smaltire il presente apparecchio separatamente dagli altri rifiuti in modo da non pregiudicare l'ambiente o la salute dell'uomo con l'eliminazione incontrollata dei rifiuti. Riciclare l'apparecchio per favorire il continuo riutilizzo delle risorse di materiali.
Gli utenti privati dovrebbero contattare il rivenditore presso il quale hanno comprato il prodotto o gli enti competenti per informarsi sul riciclaggio dell'apparecchio nel rispetto dell'ambiente.

Certificato di garanzia

Per il nostro acquario JUWEL concediamo all'acquirente, a patto che sia consumatore finale, una garanzia della durata di 24 mesi per i casi in cui il nostro prodotto risulti difettoso e sulla base delle seguenti condizioni:

§ 1 Entità della garanzia
(1) La garanzia si applica all'acquario JUWEL completo fornitovi, con tutti i relativi componenti, ad eccezione però dei particolari di consumo, quali i T5 & T8 tubi fluorescenti e gli elementi filtranti. È limitata al prodotto in se stesso e non contempla i danni di altri oggetti e/o persone. Sono inoltre valide le disposizioni di cui alla legge sulla responsabilità per il prodotto, che non vengono limitate dalla condizione di cui sopra.
(2) La garanzia viene concessa con la modalità che, a nostro discernimento, sarà sostituito o riparato l'intero acquario o singoli componenti. In caso di mancata riuscita sarà, a Vostra scelta, ridotto il prezzo di acquisto oppure ritirato l'acquario dietro rimborso del prezzo di acquisto.

§ 2 Durata della garanzia e procedimento
(1) La garanzia inizia il giorno della consegna dell'JUWEL Aquarium prodotto al cliente. La garanzia viene concessa a patto che il nostro prodotto venga utilizzato correttamente e non usato o manutenuto in modo inappropriato, in particolare che vengano rispettate le relative istruzioni per l'uso, e che il prodotto o i suoi componenti non vengano riparati da officine o persone non espressamente autorizzate. La garanzia non sarà inoltre valida se il prodotto presenta danni meccanici di qualsiasi genere, in particolare la rottura del vetro.
(2) Nel caso in cui, durante il periodo di validità della garanzia, si dovessero riscontrare difetti, bisogna richiedere l'intervento in garanzia immediatamente, comunque entro e non oltre 14 giorni dal rilevamento del difetto rivolgendosi al rivenditore che ha fornito l'acquario. Rimane valido qualsiasi diritto di garanzia previsto dalla legge.
(3) Le richieste in garanzia saranno prese in considerazione soltanto se sarà presentato lo scontrino attestante l'acquisto dell'acquario JUWEL.

Questo certificato di garanzia è una traduzione, determinante è la versione in lingua tedesca.

Con riserva di modifiche tecniche.

© JUWEL AQUARIUM
® JUWEL, Trigon, Vision, Rekord, Rio, Lido, Vio, Primo, Korall, MonoLux, DuoLux, MultiLux, KoralLux, Violux, NovoLux, PrimoLux, SeaSkim, EccoSkim AquaHeat, EasyFeed, SmartFeed, High-Lite, Warm-Lite, Colour-Lite, Day-Lite, Juwel Twin-Lite, HiFlex, SmartControl, Juwel Eccoflow, Bioflow, Cirax, Nitrax, Phorax, Carbax, BioPad, BioCarb, BioPlus, bioBoost, OxyPlus, Silexo,Conexo.

JUWEL AQUARIUM AG & CO. KG
Karl-Göx-Straße 1 27356 Rotenburg/Wümme . GERMANY
Telefon +49(0)42 61/93 79-32
Telefax +49(0)42 61/93 79-856
Service-Mail service@juwel-aquarium.de

AQUARIUM PASS
Primo 110

www.juwel-aquarium.com

1

1 Primo 110

2

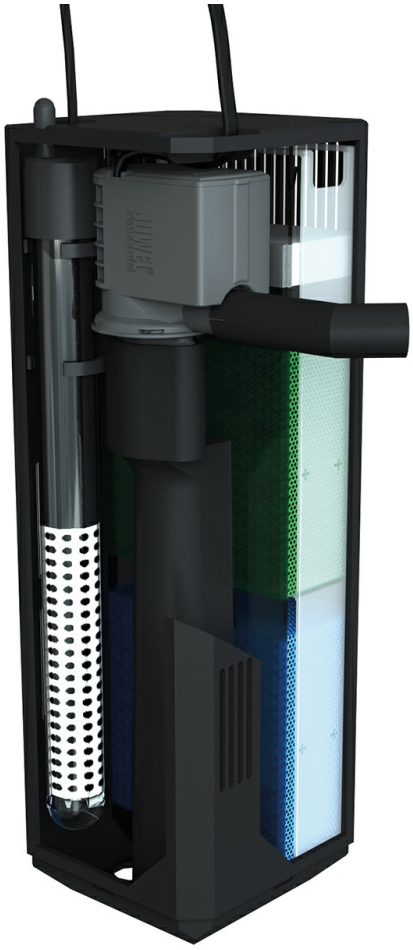
3

4

	Primo 60 & 70	Primo 110
	Product Code	Product Code
1.	black:	black:
	INT: 36360	INT: 36380
	AU: 36363	AU: 36383
	UK: 36362	UK: 36382
	white:	---
	INT: 36460	---
	AU: 36463	---
	UK: 36462	---
2.	49260	49280
3.	49205	49205
4	49200	49200

JUWEL®
AQUARIUM

FILTERPASS
Primo 110

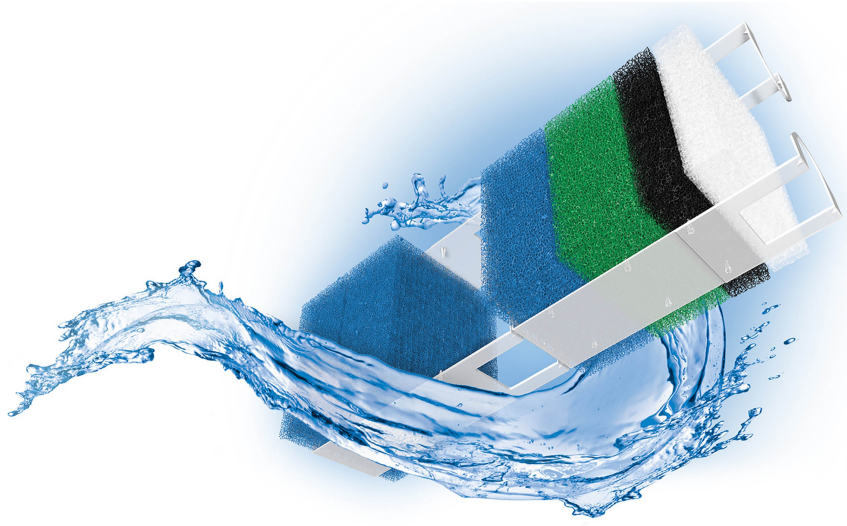


www.juwel-aquarium.com

Aquarium	Primo 110
Filter Type	Bioflow Super
	Product Code
1.	Eccoflow 500
	INT: 85752
	UK: 85762
	AU: 85772
2.	85091
3.	AquaHeat 100 W
	INT: 85605
	UK:85805
	AU: 85855
4.	85990
5.	90046
6.	90016

JUWEL®
AQUARIUM

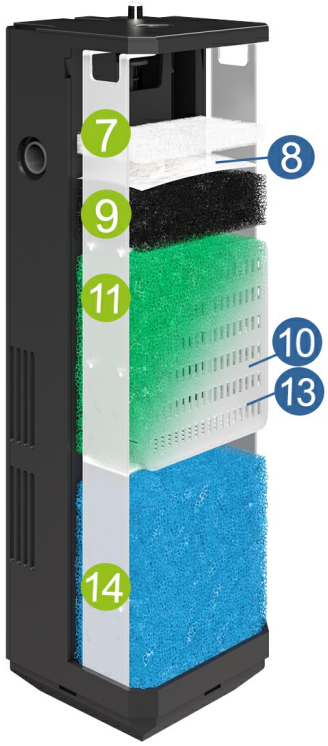
FILTERMEDIA
Primo 110



www.juwel-aquarium.com

Bioflow ONE

Bioflow Super



Bioflow M, L, XL

Aquarium		Primo 60 & 70	Primo 110	Rio 125, 180, 240 / Lido 120, 200/ Vision 180/ Trigon 190	Rio 350/ Vision 260	Rio 450/ Vision 450/ Trigon 350
Filter Type		Bioflow ONE	Bioflow Super	Bioflow M	Bioflow L	Bioflow XL
		Product Code	Product Code	Product Code	Product Code	Product Code
7.	BioPad	---	88038	88049	88099	88149
9.	BioCarb	---	88037	88059	88109	88159
11.	Nitrax	---	88055	88055	88105	88155
12.	BioPlus coarse	---	---	88050	88100	88150
14.	BioPlus fine	88021	88051	88051	88101	88151
8. OPTIONAL	BioBoost	---	88000	88000	88000	88000
10. OPTIONAL	Carbax	---	88054	88054	88104	88154
13. OPTIONAL	Amorax	---	88058	88058	88108	88158
	Cirax	---	88056	88056	88106	88156
	Phorax	---	88057	88057	88107	88157