

Gebrauchsanweisung



EVO3/200 SWT

Inhalt

I. Hinweise zur Entsorgung	2	V. Installation	4
II. Allgemeine Sicherheitshinweise und Warnungen	2	VI. Inbetriebnahme	5 - 6
III. Technische Daten	3	VII. Reinigung und Wartung	7 - 8
IV. Funktionsweise	4		

Stand 6/12

I. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung der Verpackung

Ihr neues Gerät wurde auf dem Weg zu Ihnen durch die Verpackung geschützt. Alle eingesetzten Materialien sind umweltverträglich und wieder verwertbar.

Bitte helfen Sie mit und entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht. Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bitte bei Ihrem Fachhändler oder bei Ihrer Gemeindeverwaltung.



Achtung – Erstickungsgefahr!

Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen. Erstickungsgefahr durch Faltpapier und Folien.

II. Allgemeine Sicherheitshinweise und Warnungen

Vor Inbetriebnahme beachten

Die beiliegenden Druckschriften sorgfältig durchlesen. Sie enthalten wichtige Informationen zur Installation, zum Gebrauch und zur Sicherheit des Gerätes.

Beiliegende Druckschriften, ggf. für Nachbesitzer sorgfältig aufbewahren.

Das Gerät entsprechend der Aufstellanweisung aufstellen. Ein Gerät mit sichtbaren Schäden nicht anschließen. **Im Zweifelsfall wenden Sie sich an Ihren Händler.**

Beim Betrieb beachten

Das Gerät nur zum vorgeschriebenen Zweck benutzen. Kinder nicht mit dem Gerät unbeaufsichtigt lassen.

Zum Schutz des Gerätes beachten

Nicht auf das Gerät steigen oder setzen (Kippgefahr)! Das Wasserrad nie manuell gegen den Uhrzeigersinn drehen! Lösungsmittelhaltige Schmutz- oder Fleckenentferner dürfen nicht verwendet werden, da diese Mittel Schäden am Gerät verursachen können.

Beim Transport beachten

Vorsicht beim Transport des Gerätes! Verletzungsgefahr! Das Gerät nicht an vorstehenden Bauteilen anheben!

III. Technische Daten

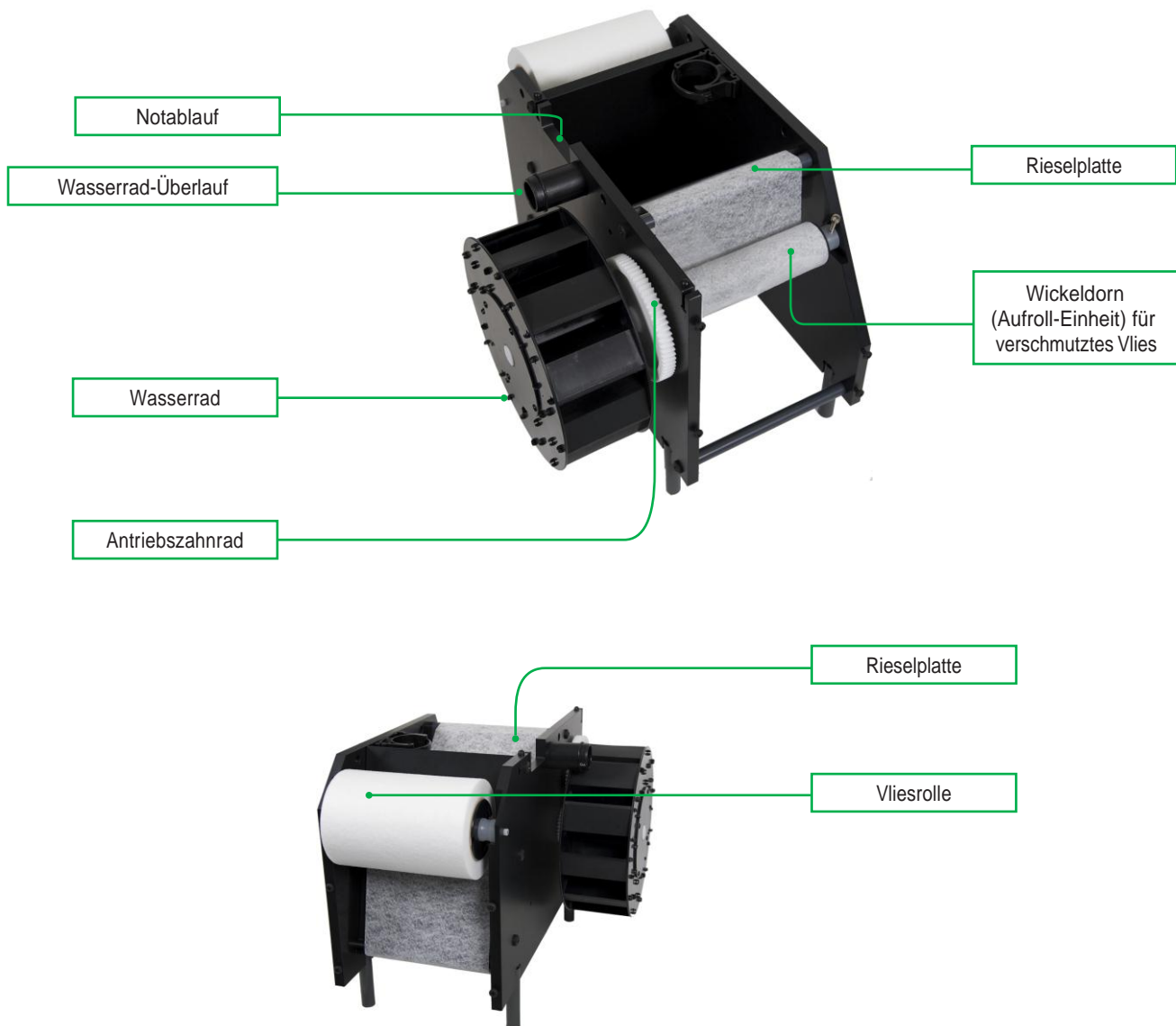
Abmessungen und Anschlüsse

Filter	EVO3/200SWT
Abmessungen L x B x H (mm)	545 x 410 x 325
Anschluss Einlauf	DA 50
Vliesart	EVO Flow 200
Vliesbreite	190 mm
Aquariengröße	bis 1.500 l
Wasserdurchsatz max.	3.000 l/h

Materialien

Gehäuse	Polyethylen (PE)
Sicht Scheibe	PVC – Klar
Wasserrad	ABS
Unterbauwanne	Polyethylen (PE)

Bezeichnungen Allgemein



IV. Funktionsweise

Allgemeines

Sauberes Wasser ist die Grundvoraussetzung für Freude am Aquarium. Deshalb filtert der EVO 200 auf mechanischer Grundlage alle Verunreinigungen wie Fischkot und sonstige Schwebstoffe permanent heraus (24h-Betrieb).

Mechanische Filterung

Durch den Skimmer-Überlauf im Aquarium gelangt verunreinigtes Wasser in den Filter. Das Wasser durchströmt das Filtervlies, in dem Schmutzpartikel haften bleiben. Danach wird das partikelfreie Wasser durch eine installierte Pumpe zurück in das Aquarium gepumpt.

V. Installation

Aufstellung

1. Standsicherheit ist wichtig, d.h. die Aufstellfläche muss fest und eben sein, da das Gewicht der Filteranlage im Betrieb 20 kg beträgt.
2. Die Filteranlage muss für den reibungslosen Betrieb waagrecht ausgerichtet werden.
3. Ein guter Zugang zu der mechanischen Filtereinheit (Auf-/Abroller) sollte gewährleistet sein.

Rohr- / Schlauchverbindungen

Aquarienwassereinlauf



Anschluss Aquariumswassereinlauf mit dem Skimmer-Überlauf verbinden

VI. Inbetriebnahme

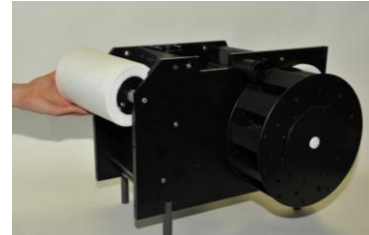
Filtervlies EVO Flow 200/33m einsetzen



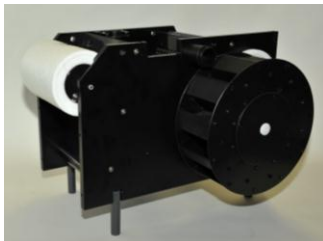
Abrolleinheit und Vliesrolle.
Verwenden Sie ausschließlich
Genesis-Vliesrollen und
-Wickeldorne!



Endstücke in Vliesrolle
stecken.



Gesamte Einheit einsetzen.



Rieselplatte anheben...



... Filtervlies spannen



... Filtervlies unter der
Gummiabdichtung hindurch
führen...



... Vlies nach oben transportieren.



VI. Inbetriebnahme



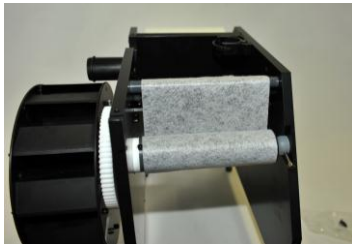
Das Vlies-Ende um den Wickeldorn legen...



...Treibstift in Bohrung eindrücken...



... Wickeldorn etwas nach rechts schieben und in die Aufnahme einsetzen ...



... das Vlies 2-3 Umdrehungen aufwickeln.
Der Filter ist jetzt betriebsbereit!

VII. Reinigung und Wartung

Filtervlieswechsel

Je nach Verschmutzungsgrad ist das Papier in individuellen Zeiträumen zu wechseln.

Vorgehensweise:

1. Pumpe ausschalten.
2. Filtervlies EVO Flow 200/33m wechseln nach folgender Anleitung:

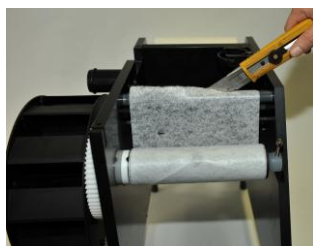


Sicherheitshinweis

Für die Außen- als auch die Innenreinigung dürfen keine lösungsmittelhaltigen Schmutzentferner verwendet werden! Für die Reinigung der Filteranlage sollte stets Aquarienwasser verwendet werden. Auf die Verwendung chemischer Reinigungszusätze sollte verzichtet werden, da Rückstände hiervon bei der Wiederinbetriebnahme toxische Wirkungen hervorrufen können.



Zum Filtervlieswechsel wird die Verwendung von Handschuhen empfohlen!



Vlies mit einem Messer quer abschneiden ...



...Rolle etwas nach rechts schieben und dadurch entriegeln ...



... Rolle entnehmen ...



... das Endstück entfernen

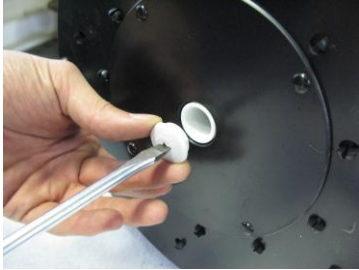


... das schmutzige Vlies samt Wickeldorn entsorgen.

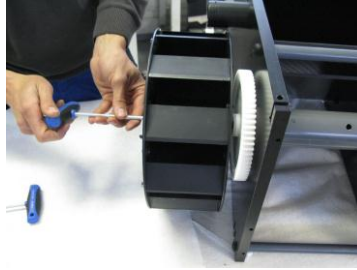
VII. Reinigung und Wartung

Wasserrad-Zentralschraube

Sollte eine mechanische Blockade (z.B. durch das Ende der Vlies-Zufuhr) auftreten, kann sich die Wasserrad-Zentralschraube öffnen.
Nach Beseitigung der Blockade gehen Sie wie folgt vor:



Weißer Schutzkappe entfernen
...



... Innensechskant-Schraube mit
Imbusschlüssel
(Schlüsselweite 5) anziehen.
Schutzkappe wieder aufschrauben.



Genesis GmbH & Co. KG

Schulerstraße 22
75180 Pforzheim
Tel. +49 (0)7231-72 04 90
Fax +49 (0)7231-72 04 87
info@genesis.de
www.genesis.de