

AT: FILTPRO – BENUTZERHANDBUCH

Die FILTPRO-Aquariumpumpe wurde entwickelt, um Wasserzirkulation, Filtration und Sauerstoffzufuhr in Aquarien zu gewährleisten. Sie unterstützt eine gesunde Wasserumgebung, indem sie das Wasser kontinuierlich bewegt und filtert sowie den Sauerstoffgehalt erhöht.

Lesen Sie dieses Handbuch vor der Installation oder dem Betrieb der Tauchpumpe sorgfältig durch und befolgen Sie alle Sicherheits- und Bedienungsanweisungen.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Produktname: FILTPRO

Modellnummer: JY-600F

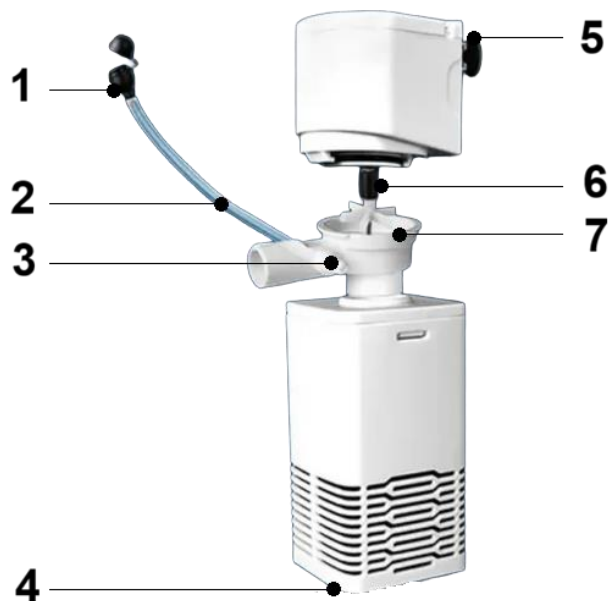
Nennleistung: AC 220–240 V, 50/60 Hz, 15 W

Maximale Wasserfördermenge: 650 L/h

Schutzart: IPX8

Anwendung: Geeignet für Süß- und Meerwasseraquarien

INSTALLATIONSDIAGRAMM



1. Ventil zur Sauerstoffregulierung
 2. Sauerstoffschlauch (außerhalb des Aquariums befestigt)
 3. Wasserauslass
 4. Aktivkohle-Filter Schwamm
 5. Rutschfeste Saugnäpfe (zur Befestigung an der Aquarienscheibe)
 6. Magnetrotor
 7. Wasserzulaufanschluss (drehen und ziehen, um ihn freizulegen)
-

INSTALLATION UND BETRIEB

1. Platzieren Sie die Pumpe im Aquarium und befestigen Sie sie mit den Saugnäpfen an der Glasscheibe.
2. Stellen Sie sicher, dass die Pumpe vollständig eingetaucht ist, bevor Sie sie an die Stromversorgung anschließen.
3. Schließen Sie den Sauerstoffschlauch an und positionieren Sie das Regulierventil außerhalb des Aquariums.
4. Stellen Sie das Sauerstoffventil ein, um die Luftzufuhr nach Bedarf zu regulieren.
5. Nach der Installation stecken Sie die Pumpe in die Steckdose, um den Betrieb zu starten.

Die Pumpe muss während des Betriebs eingetaucht bleiben, um eine ordnungsgemäße Kühlung sicherzustellen und Schäden zu vermeiden.

BETRIEBSRICHTLINIEN

- Trennen Sie vor Wartungs- oder Reinigungsarbeiten immer die Stromversorgung.
 - Lassen Sie die Pumpe nicht trocken oder länger als 5 Minuten außerhalb des Wassers laufen.
 - Ziehen oder heben Sie die Pumpe niemals am Stromkabel an. Fassen Sie die Pumpe immer direkt am Gehäuse an.
 - Schalten Sie die Pumpe aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie sie aus dem Aquarium entfernen.
 - Die maximale Eintauchtiefe beträgt 3 Meter.
 - Falls eine Verlängerungssteckdose verwendet wird, stellen Sie sicher, dass sie für die entsprechende Spannung und Stromstärke geeignet ist.
-

SICHERHEITSHINWEISE

- Betreiben Sie die Pumpe nur innerhalb des in den Produktspezifikationen angegebenen Spannungs- und Frequenzbereichs.
 - Verwenden Sie die Pumpe nicht in brennbaren oder korrosiven Flüssigkeiten. Sie ist ausschließlich für Süß- und Meerwasseraquarien vorgesehen.
 - Die Pumpe muss während des Betriebs immer eingetaucht bleiben. Ein Betrieb oberhalb der Wasseroberfläche kann zu dauerhaften Schäden führen.
 - Betreiben Sie die Pumpe nicht in Wasser mit Temperaturen über 35 °C oder unter dem Gefrierpunkt. Extreme Temperaturen können das Gerät beschädigen.
 - Wenn das Stromkabel beschädigt ist, stellen Sie die Verwendung sofort ein, um mögliche Gefahren zu vermeiden.
 - Wenn die Pumpe extern in einem Wasserkreislaufsystem verwendet wird, stellen Sie sicher, dass alle Rohrverbindungen fest sitzen und vollständig mit Wasser gefüllt sind und dass eingeschlossene Luft entfernt wird.
-

ACHTUNG

- Ziehen Sie vor Wartungsarbeiten immer den Netzstecker der Pumpe.

- Stellen Sie sicher, dass die Pumpe während des Betriebs vollständig in Wasser eingetaucht ist.
 - Heben oder bewegen Sie die Pumpe nicht, indem Sie am Stromkabel ziehen.
 - Das Stromversorgungskabel dieses Geräts kann nicht ersetzt werden. Wenn es beschädigt ist, darf das Gerät nicht mehr verwendet werden.
-

LEISTUNG

Die Leistung der Pumpe kann abnehmen, wenn der Wassereinlass durch Schmutz oder Ablagerungen verstopft wird. Um eine optimale Leistung zu gewährleisten, reinigen Sie den Einlassbereich regelmäßig und entfernen Sie alle Rückstände, die den Wasserfluss behindern könnten.

Wenn ein geringerer Wasserdurchfluss erforderlich ist, stellen Sie den Durchflussregler entsprechend ein.

WARTUNG

Regelmäßige Wartung hilft, die Leistung zu erhalten und die Lebensdauer der Pumpe zu verlängern.

1. Entfernen Sie die Frontabdeckung.
 2. Entfernen Sie die Abdeckung des Impellers.
 3. Nehmen Sie die Impellereinheit vorsichtig heraus.
 4. Reinigen Sie den Innenzylinder und die Komponenten mit einer kleinen Bürste.
 5. Spülen Sie alle Teile mit sauberem fließendem Wasser ab, bevor Sie die Pumpe wieder zusammenbauen.
-

FEHLERBEHEBUNG

Wenn die Pumpe nicht funktioniert:

Überprüfen Sie, ob die Stromversorgung angeschlossen ist und ordnungsgemäß funktioniert. Stellen Sie sicher, dass die Pumpe vollständig eingetaucht und korrekt montiert ist.

HINWEIS

Regelmäßige Wartung hilft, die Lebensdauer der Pumpe zu verlängern. Stellen Sie bei der Installation sicher, dass sich der Netzstecker höher als der Wasserstand im Aquarium befindet. Dadurch wird verhindert, dass Wasser am Stromkabel entlangläuft und die Steckdose erreicht.

ANLEITUNGEN ZUR RECYCLING UND ENTSORGUNG:



Dieses Label bedeutet, dass das Produkt nicht wie üblicher Haushaltsmüll in der gesamten EU entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden an der Umwelt oder der menschlichen Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern. Recyceln Sie verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Nutzung von Materialressourcen zu fördern. Wenn Sie ein gebrauchtes Gerät zurückgeben möchten, verwenden Sie das Abgabesystem oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Der Händler kann das Produkt umweltfreundlich recyceln.



Eine Erklärung des Herstellers, dass das Produkt den Anforderungen der geltenden EU-Richtlinien entspricht.