

Bedienanleitung für die 3 stufige Umkehr Osmose Anlage mit Wasserfilterung




Grundsätzliches:

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf dieses Qualitätsprodukts entschieden haben. Bei sachgemäßer Anwendung und Montage wird es Ihnen viele Jahre gute Dienste bei der Erzeugung von Osmose-Wasser leisten. Bitte achten Sie auf Leckagen und Undichtigkeiten. Die sind natürlich nicht normal und sollten umgehend untersucht und beseitigt werden! Im Zweifelsfall bitte einen Fachmann zu Rate ziehen. Blueline haftet NICHT für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen. Der Gebrauch von Osmose-Wasser in Aquarien muss mit Sorgfalt und Fachwissen geschehen! Wenn Sie sich nicht 100% sicher sind, fragen Sie Fachleute!!!

Der amerikanische Hersteller gibt die Lebensdauer der Patronen in Monaten an. Wir haben diese Werte umgerechnet in ca. Literleistung:

Filter Einsatz	Funktion	Literleistung
PP	Entfernt Sand,Partikel,Kolloide und andere Teilchen >5 μ	Ca. 27.000 L
T33	Absorbiert Gerüche, Chlor und dessen Produkte	Ca. 50.000 L
RO Membrane	Entfernt lösliche Stoffe, Bakterien, Viren, Sporen, Protozoen etc.	Ca. 6.000 L

Selbstverständlich haben wir die Ersatzpatronen zu einem vernünftigen Preis vorrätig.

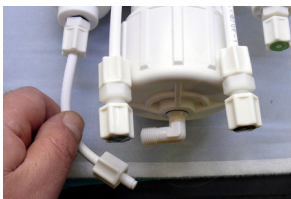
Nachdruck, auch auszugsweise strengstens untersagt! © 

Die Montage:

Als erstes alle Teile der Anlage auspacken und auf Vollständigkeit prüfen. Wir haben die einzelnen Schritte fotografiert und mit den entsprechenden Kommentaren versehen.



Hier die Anlage. Sie besteht aus den 3 Filterstufen und den 3 erforderlichen Anschlüssen, auf die wir später eingehen werden.



Als erstes wird die Verbindung von der mittleren (größten) Patrone entfernt und der Deckel abgeschraubt. Es kann sein, dass im Inneren sich Feuchtigkeit gebildet hat. Das ist nur Schwitzwasser.



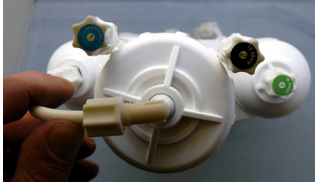
Jetzt wird die beiliegende Patrone (RO-Membrane) ausgepackt



Beim Einführen darauf achten, dass die schwarze Manschette in Richtung Deckel zeigt! (Wir haben hier für das Foto die Patrone nicht ausgepackt...)



Den Deckel von Hand wieder festschrauben und mit diesem Schlüssel den Deckel noch eine viertel Umdrehung weiterdrehen. Und dann natürlich nicht die Verschraubung mit dem Schlauch vergessen! Die sollte nachdem man sie mit der Hand festgeschraubt hat, dicht sein.



An der Unterseite sieht man 3 Verschraubungen mit Aufklebern. Die Aufkleber müssen der Reihe nach entfernt werden, um die Schläuche zu installieren. Der mitgelieferte weiße Schlauch ist ein Druckschlauch, der in erster Linie die Verbindung vom Wassernetz (Wasserhahn) zur Anlage verwendet werden MUSS ! Der weiße Schlauch wird folglich an die erste Filterstufe angeschlossen. Der Aufkleber hat die Nummer „4“ und ist unter der Filterpatrone rechts.



Jetzt kommen die kleinen Kunststoff-Stopfen zum Einsatz. Um eine druckfeste Verbindung zu schaffen, wird der Stopfen in den Schlauch eingeführt und dann verschraubt.



An das „andere Ende“ vom Schlauch kommt dann der Absperrhahn, den man an den Adapter vom Wasserhahn anschrauben kann.

Aber es sind ja noch 2 Verschraubungen:

Nr. 1: Da kommt das Osmose-Wasser raus. Da hier kein Druck mehr vorherrscht, kann man auch einen Luftschauch (6mm) anschließen und das Wasser dann (zum Beispiel) in einen Kanister leiten. Oder direkt in das Aquarium unter ständiger Kontrolle des PH-Wertes!

Nr2: Da kommt das sogenannte „Abwasser“ raus. Auch hier kann man in der Regel einen Luftschauch verwenden um das „Abwasser“ in den Abfluss zu leiten. Wir verwenden dieses Wasser auch für den Garten und sammeln es in einer Tonne.

ACHTUNG:

Bei der Verwendung von Luftschauch ist unbedingt darauf zu achten, dass dieser nicht abknicken und blockieren kann. Dann kann der Schlauch natürlich bersten und eine Überschwemmung verursachen. Alles schon erlebt...Im Zweifelsfall empfehlen wir immer den weißen Druckschlauch für alle Anschlüsse zu verwenden. Den bekommen Sie natürlich auch in unserem Webshop wie auch Verschraubungen und Wandhalter.

Technische Änderungen vorbehalten.

Durch stetige Weiterentwicklungen können Abbildungen, Funktionsschritte und technische Daten geringfügig abweichen.

Aktualisierung der Dokumentation:

Haben Sie Vorschläge zur Verbesserung oder haben Sie Unregelmäßigkeiten festgestellt, nehmen Sie doch bitte Kontakt mit uns auf.

