



Paludra 60

Benutzerhandbuch

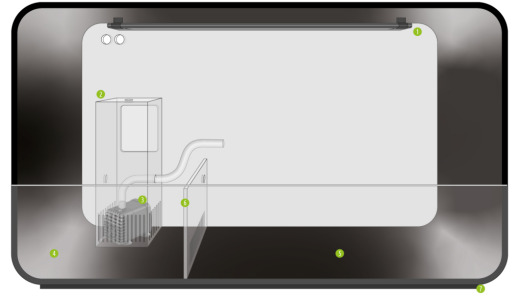
DE

Aufbau Ihres Paludarien:

Wählen Sie einen geeigneten Standort für das Paludarium. Der Standort sollte relativ dunkel sein, zum Beispiel in einer Zimmerecke. Das Paludarium sollte keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt sein. Zu viel Licht führt zu unerwünschtem Algenwachstum und kann die Pflanzen im Paludarium aufgrund von Überhitzung schädigen.

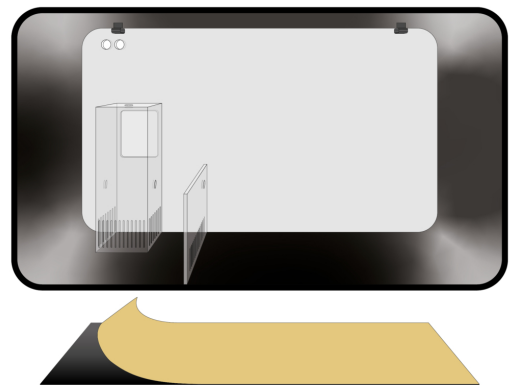
Übersicht

1. Eco LED Beleuchtung
2. Filterbox
3. Aqua Power Pumpe
4. Landbereich
5. Wasserbereich
6. Teiler
7. EVA Sicherheitsmatte



Vorbereitung

Entfernen Sie die Schutzfolie von der **EVA Sicherheitsmatte** und befestigen Sie die Matte an der Unterseite des Paludariums.

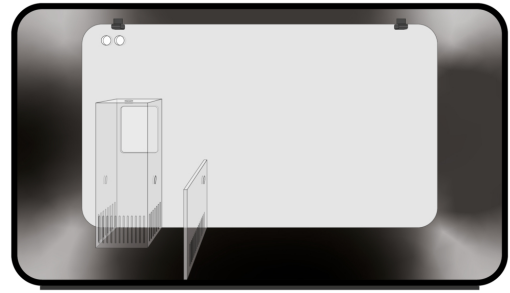


Stellen Sie das Paludarium auf eine ebene, glatte, waagerechte und ausreichend belastbare Oberfläche. Stellen Sie das Paludarium nicht auf elektrische Geräte oder auf Möbel mit wasserempfindlichen Oberflächen.

Spülen Sie das Paludarium, die Pumpe, Schläuche und den Filterschaum gründlich mit Leitungswasser.

Um Kratzer zu vermeiden, verwenden Sie nur einen **SuperFish Algae Sponge** (Art. A4040025); benutzen Sie keinen normalen Schwamm!

Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel oder Alkohol. Trocknen Sie das Paludarium mit einem weichen Mikrofasertuch, um Kratzer zu vermeiden.

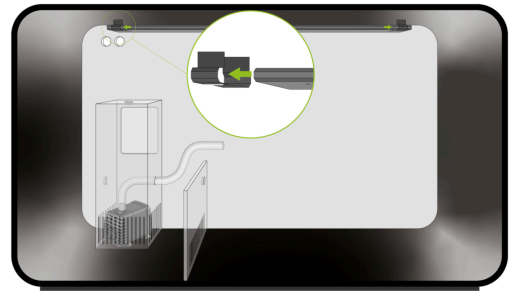


Installation

Schieben Sie die **Eco LED Beleuchtung** in die Clips oben am Paludarium (DRÜCKEN SIE NICHT, um Beschädigungen zu vermeiden) und führen Sie das Kabel durch eine der Öffnungen an der Rückseite des Paludariums.

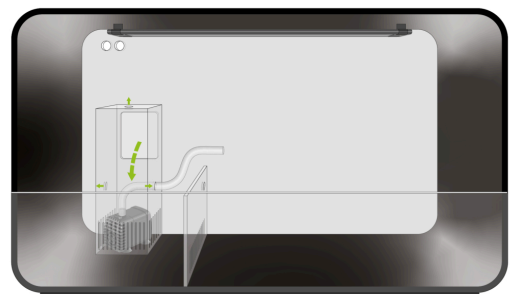
Lesen Sie vor Gebrauch immer die Bedienungsanleitung der Eco LED Beleuchtung!

Die Beleuchtung kann mit dem separat erhältlichen **SuperFish LED Controller** (Art. A4020200) gedimmt werden.

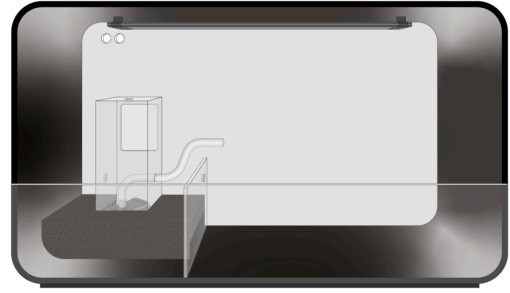


Schließen Sie den mitgelieferten Schlauch an den Auslass der **Aqua Power Pumpe** an. Setzen Sie die Aqua Power Pumpe von hinten in die **Filterbox** ein und führen Sie den Schlauch durch eine der drei Schlauchöffnungen.

Lesen Sie vor Gebrauch immer die Bedienungsanleitung der Aqua Power Pumpe!

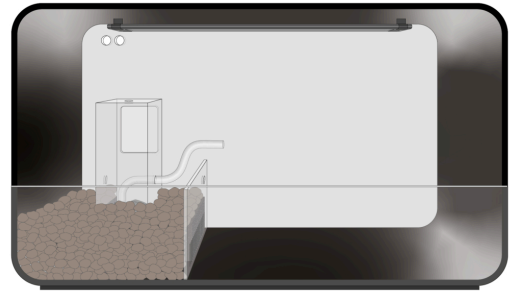


Platzieren Sie den **Filterschaum** im **Landbereich**, sodass er dicht an der Filterbox anliegt. Lassen Sie an der Vorderseite einen etwa 5 cm breiten freien Raum.



Füllen Sie diesen Raum mit **SuperFish Aqua Plant Substrate** (Art. A8050190), Tongranulat oder grobem Kies mit einer Korngröße von 3–8 mm (z.B. **SuperFish Aqua Gravel coarse**) nach Belieben und bedecken Sie auch den Filterschaum mit einer ca. 2 cm dicken Schicht.

Wichtig: Spülen Sie Substrat, Tongranulat und/oder Kies immer gründlich in einem sauberen Eimer vor der Verwendung.

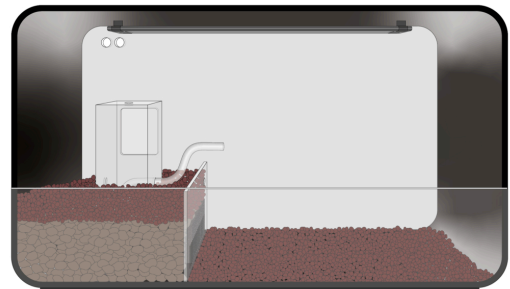


Bedecken Sie diese Schicht im **Landbereich** mit **Colombo Flora Base Pro Coarse** (Art. A5010065) bis zum oberen Rand des Teilers. Verwenden Sie niemals ein feines Nährsubstrat, da es den Filterschaum verstopft.

Wichtig: Colombo Flora Base Pro NICHT spülen. Verfärbungen des Wassers verschwinden innerhalb weniger Tage.

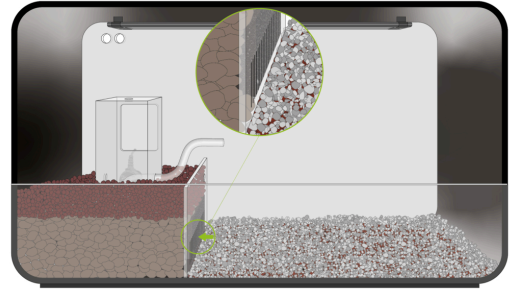
Tragen Sie im **Wasserbereich**, falls Aquarienpflanzen eingesetzt werden, ebenfalls eine dünne Schicht Nährsubstrat auf (z.B. **Colombo Nutri Base**, Art. A5010030).

Colombo Nutri Base NICHT spülen.



Bedecken Sie die Schicht Nährboden im **Wasserbereich** mit einer dünnen Schicht **Kies** (z.B. **SuperFish Aqua Gravel**).

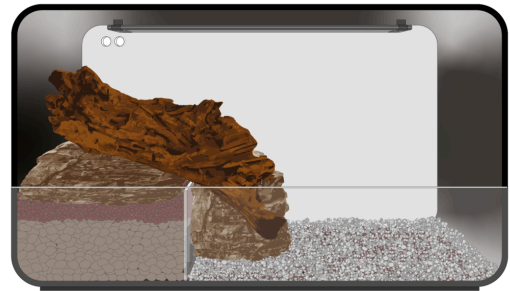
Die Gesamtschicht des Substrats darf 2 cm Höhe nicht überschreiten, damit die Einlassöffnung im Teiler für die Wasserzirkulation frei bleibt.



Dekoration

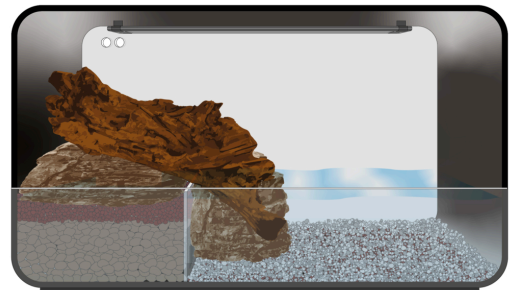
Gestalten Sie die Hardscape im **Landbereich** mit Steinen oder Dekorholz, um die Filterbox zu verdecken. Verwenden Sie Filterwatte oder Schaumstoff, um die Steine zu stützen und Kratzer oder Brüche zu vermeiden.

Erzeugen Sie einen Wasserfall mit dem Schlauch oder führen Sie den Schlauch durch die Öffnung im Teiler, um eine Wasserzirkulation zu schaffen.



Füllen Sie das Paludarium langsam mit sauberem Leitungswasser bei etwa 20°C.

Das Platzieren eines Tellers unter dem Wasserstrahl im **Wasserbereich** verhindert, dass Kies oder Nährsubstrat aufgewirbelt werden. Füllen Sie den Wasserbereich ca. 1,5–2 cm unterhalb des Rands.



Testen Sie die Wasserzirkulation/Wasserfall, indem Sie die Pumpe einschalten (Netzkabel in die Steckdose stecken). Die Wasserzirkulation filtert das Wasser kontinuierlich.

Wenn die Wasserzirkulation einwandfrei funktioniert, kann das Paludarium mit Pflanzen dekoriert werden.

Geeignete Aquarium-Pflanzen können im **Wasserbereich** verwendet werden.

Der **Landbereich** kann mit kleinen Zimmerpflanzen, Terrarienpflanzen und/oder Sumpfpflanzen bepflanzt werden. Die Pflanzenauswahl richtet sich danach, ob der Bereich feuchter oder trockener ist.



Garnelen können optional im Paludarium gehalten werden.

Geben Sie zuerst einen Wasseraufbereiter (**Colombo Aqua Start**, Art. A5010900) hinzu, um schädliche Stoffe zu entfernen und die Garnelen zu schützen.

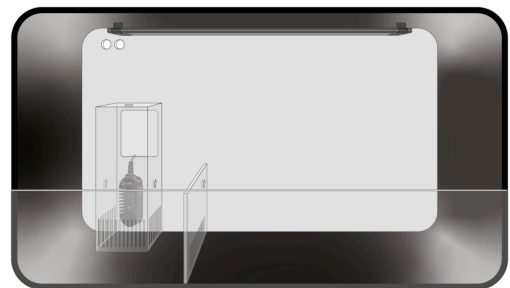
Fügen Sie außerdem eine Bakterienkultur (**Colombo Bacto Start**, Art. A5010905) hinzu, um den biologischen Filter zu starten und aufrechtzuerhalten.

Testen Sie das Wasser (**Colombo Aqua Quicktest**, Art. A5020290) und korrigieren Sie ungeeignete Wasserwerte.

Das Paludarium muss mindestens 2 Wochen in Betrieb sein, bevor Garnelen eingesetzt werden können. Nach dem Einsetzen der Garnelen testen Sie alle 2 Tage für 2 Wochen das Wasser und korrigieren ungeeignete Wasserwerte. Danach immer wöchentlich die Wasserqualität testen.



In der **Filterbox** ist Platz für einen **SuperFish Preset Mini Heizer 10W** (Art. A4030135), sodass auch tropische Garnelen gehalten werden können.



Wartung

Ersetzen Sie jede Woche 20 % des Wassers im Paludarium und reinigen Sie dabei Kies und Glas gleichzeitig.

Um Kratzer zu vermeiden, verwenden Sie nur einen **SuperFish Algae Sponge** (Art. A4040025); keinen normalen Schwamm verwenden.

Stellen Sie sicher, dass das Ersatzwasser die gleiche Temperatur wie das Wasser im Paludarium hat. Nach jeder Reinigung fügen Sie einen Wasseraufbereiter (z.B. **Colombo Aqua Start**, Art. A5010900) und eine Bakterienkultur (z.B. **Colombo Bacto Care**, Art. A5010915) hinzu.



Sicherheit & Garantie

[Sicherheit & Garantie ansehen »](#)