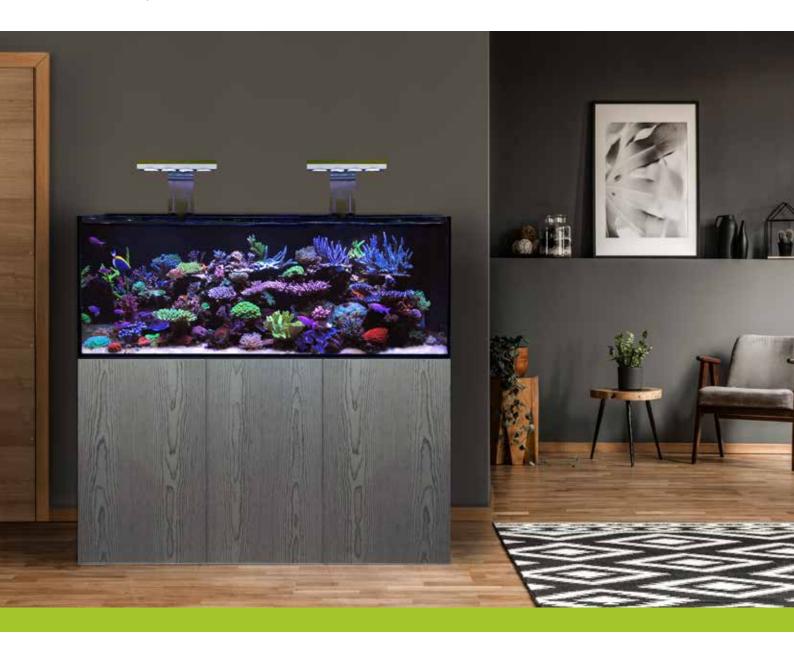
AQUA-PRO REEF AQUARIEN

Aufbauanleitung

Für die Aqua-Pro Reef 1200 & 1800 Modelle









D-D Aqua-Pro Reef Aquariensystem

Bitte lesen Sie die folgende Montageanleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Aufbau und Betrieb Ihres Aquariums beginnen. Bei korrekter Montage sollte Ihnen Ihr neues Aquarium jahrelang Freude an diesem fantastischen und spannenden Hobby bereiten.

SCHRITT 1. AUFSTELLEN DES AQUARIUMS

Seien Sie sehr vorsichtig, Ihr Aqua-Pro Reef Aquarium wird nach dem Befüllen sehr schwer sein!

Legen Sie einen geeigneten Standort fest und stellen Sie sicher, dass der Boden oder der Schrank, auf dem Sie das Aquarium aufstellen, das Gewicht des Beckens, des Wassers und der Substrate tragen kann, ohne sich zu verformen oder zusammenzuhrechen

Aqua-Pro Unterschränke sind so konstruiert, dass sie Ihr Aquarium vollständig stützen. Wenn das Aquarium nicht auf einem Aqua-Pro Schrank installiert wird, muss darauf geachtet werden, dass die Oberfläche stabil genug, flach und eben ist. Andernfalls kann das Aquarium Risse bekommen oder die Silikonfugen können im Laufe der Zeit versagen und die Garantie kann erlöschen.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Ihr Boden das Gewicht des gefüllten Aquariums tragen kann, lassen Sie sich bitte professionell beraten.

Wir empfehlen, das Aquarium nicht im direkten Sonnenlicht und nicht in der Nähe einer statischen Wärmequelle, wie z.B. einem Heizkörper, aufzustellen.

Beim Aufstellen des Aquariums ist es wichtig, dass genügend Personen anwesend sind, um das Aquarium sicher zu bewegen. Schmuck, der das Glas oder die Oberfläche des Schranks zerkratzen könnte, sollte vor dem Transport des Aquariums oder des Schranks entfernt werden.

Überprüfen des Aquariums bei der Ankunft

Transportschäden- Ihr Aquarium kommt vollständig geschützt bei Ihnen an und sollte sorgfältig ausgepackt und auf eventuelle Schäden überprüft werden.

Sie müssen das Aquarium überprüfen und eventuelle Transportschäden innerhalb von 12 Stunden nach der Lieferung Ihrem Händler melden.

Vergewissern Sie sich, dass keine Teile fehlen oder beschädigt sind. Melden Sie Ihrem Händler alle Probleme innerhalb von 24 Stunden.

WENN ES IRGENDWELCHE PROBLEME ODER BEDENKEN GIBT, FÜLLEN SIE DAS AQUARIUM NICHT MIT WASSER.

Obwohl die Becken vor dem Verpacken gereinigt werden, empfehlen wir, das Innere des Technikbeckens und des Aquariums vor dem Einrichten mit einem weichen Schwamm und sauberem Wasser abzuwischen, um eventuelle Staub- oder Schmutzreste zu entfernen.

Ungefähre Gewichte der Systeme

Modell	Gewicht des leeren Systems	Wasser- volumen	Wasser- gewicht	Gesamt- gewicht	Modell des Unterschranks	Justierbare Füße (Metal Frame Version)	Benötigte Personen
600	100 Kg	223 L	229 Kg	329 Kg	Nur Holz	keine	2
900	134 Kg	267 L	274 Kg	408 Kg	Nur Holz	keine	2
1200	176 Kg	441 L	452 Kg	628 Kg	Holz/Metallrahmen	6	2-4
1500	244 Kg	536 L	549 Kg	793 Kg	Nur Metallrahmen	6	4-6
1800	284 Kg	588 L	603 Kg	887 Kg	Nur Metallrahmen	8	6

WICHTIG: PFLEGE DES AQUARIUMS

Der Aqua-Pro Reef Unterschrank ist als Möbelstück konzipiert und obwohl er wasserfest ist, ist er NICHT WASSERDICHT und erfordert Pflege und Aufmerksamkeit, um Schäden zu vermeiden.

Es ist wichtig, dass verschüttetes oder stehendes Wasser sofort aufgewischt wird, um Schäden an der Oberfläche oder den Kanten zu vermeiden, die nicht von der Garantie abgedeckt werden.

Zur Reinigung des Aquariums oder des Unterschranks sollten keine chemischen Produkte verwendet werden, da sie für Wasserorganismen giftig sein können.

Um Kratzer bei der Reinigung des Glases zu vermeiden, verwenden Sie keine Scheuermittel und seien Sie vorsichtig bei der Verwendung von Klingenreinigern.

SCHRITT 2. AUSRICHTEN DES UNTERSCHRANKS

Um die langfristige Stabilität Ihres gefüllten Aquariums zu gewährleisten, ist es von größter Bedeutung, dass der Schrank und das Becken korrekt nivelliert sind. Dadurch wird sichergestellt, dass das Glas nicht belastet wird und die Türen gerade hängen.

Vorbereitung

Stellen Sie sicher, dass der Bereich, in dem das Becken installiert werden soll frei ist, so dass Sie freien Zugang für Wartung und Reinigung haben. Der Schrank sollte zunächst ohne das Aquarium und das Technikbecken nivelliert werden, und wir empfehlen, die Schnellverschlusstüren für einen besseren Zugang zu entfernen, indem Sie den Hebel an der Rückseite jedes Scharniers drücken.

Schrankmodelle

Für einige Aquariengrößen der Aqua-Pro Serie sind zwei verschiedene Schrankvarianten erhältlich: Holzschränke und Schränke mit Metallrahmen.

Holzschrank

Der Holzschrank sollte idealerweise auf einem ebenen, flachen Boden aufgestellt werden. Wenn der Boden nicht völlig eben ist, müssen Sie geeignete Unterlegplatten verwenden, um den Schrank zu nivellieren (gehen Sie dabei genauso vor wie bei einem Schrank mit Metallrahmen). Dies ist wichtig, um zu verhindern, dass sich das Aquarium im Laufe der Zeit verzieht oder verschiebt, und um sicherzustellen, dass es vollständig abgestützt ist.

Metal Framed Cabinet (Schrank mit Metallrahmen)

Diese Art Unterschrank wird je nach Modell mit 6-8 verstellbaren Füßen geliefert.

Stellen Sie zunächst fest, ob Ihr Boden eben ist, indem Sie den Schrank grob in Position bringen und eine Wasserwaage auf der Oberseite des Rahmens oder der Platte verwenden. Eine Wasserwaage mit einer Länge von mindestens 60-90 cm ist erforderlich.

1. Von vorne nach hinten ausrichten

- Schrank neigt sich nach hinten alle hinteren Füße ausfahren, bei größeren Modellen zuerst die mittleren Füße einstellen.
- Schrank neigt sich nach vorne alle vorderen Füße ausfahren.

2. Seitlich ausrichten

- Schränke mit Mittelfüßen wenn ein Ende höher als die Mitte ist, heben Sie beide Mittelfüße an, um den höchsten Punkt zu erreichen. Stellen Sie alle anderen Eckfüße nach unten, so dass sie den Boden fest berühren.
- Schränke ohne Mittelfüße verlängern Sie die Füße am untersten Ende, bis sie eben sind.

3. Abschließende Prüfung des Gehäuses, falls erforderlich, anpassen

- Prüfen Sie erneut, ob die Oberseite des Rahmens an mehreren Punkten mit der Rückseite und den Seitenflächen übereinstimmt.
- Überprüfen Sie, ob alle Füße fest auf dem Boden stehen.

Aufbau des Aquariums und des Technikbeckens

Das Technikbecken ist mit einer Schutzmatte ausgestattet. Entfernen Sie diese Matte nicht.

Setzen Sie das Technikbecken in den Schrank ein. Achten Sie darauf, dass die Metallscharniere beim Einsetzen nicht mit der Glaswanne in Berührung kommen.

Stellen Sie das Aquarium vorsichtig auf die Oberseite des Schranks und achten Sie darauf, dass die Bodenschutzmatte zwischen Schrankoberseite und dem Boden des Beckens eingelegt ist. Die hinteren Ecken des Aquariums sollten mit den hinteren Ecken des Schranks übereinstimmen. Die Vorderseite des Aquariums wird über die Schrankoberseite hinausragen, aber glatt abschließen, wenn die Türen installiert und geschlossen sind.

Prüfen Sie nach dem Einbau des Aquariums und des Technikbeckens, aber vor dem Befüllen, noch einmal, ob alles gerade ist, indem Sie die Wasserwaage an den oberen Kanten des Beckens entlangführen. Nehmen Sie ggf. Feineinstellungen vor. Lassen Sie das System ein paar Stunden ruhen. Überprüfen Sie alles erneut und nehmen Sie gegebenenfalls Anpassungen vor.

SCHRITT 3. INSTALLATION DER ROHRLEITUNGEN

Die Aqua-Pro Reef Aquarienverrohrung ist so konzipiert, dass sie leicht von zwei Personen installiert werden kann, ohne dass Dichtstoffe oder Werkzeuge benötigt werden. Um den Zugang zur Installation der Rohre zu erleichtern, ist es am besten, den mobilen Teil des Überlaufs abzuheben und an einem sicheren Ort abzulegen.

Die drei Rohre können in beliebiger Reihenfolge installiert werden, aber die folgende Reihenfolge ermöglicht die einfachste Installation:

Hauptüberlaufrohr

Das Hauptüberlaufrohr des Überlaufschachtes ist das kürzere der beiden Rohre mit einem Durchmesser von 32/40 mm.

Stellen Sie sicher, dass die flexible Gummidichtung an der Oberseite des Gewindeteils angebracht ist, damit sie zwischen dem Rohr und der Aquarienscheibe abdichtet. Führen Sie das Rohr so in den Überlauf ein, dass das Gewindeende durch das Loch passt.

Nehmen Sie den unteren Teil des Hauptüberlaufrohrs, das mit einem Absperrschieber versehen ist, und vergewissern Sie sich, dass der O-Ring aus Gummi an seinem Platz ist. Verbinden Sie das Innengewinde mit dem Außengewinde, das durch den Überlauf nach unten führt. Während eine Person den unteren Teil festhält, sollte die andere Person den oberen Teil im Überlaufschacht im Uhrzeigersinn drehen, um die Rohre zusammenzuschrauben, bis sie handfest sind.

Sicherheitsüberlaufrohr

Das obere Sicherheitsüberlaufrohr ist das längere der beiden Rohre mit einem Durchmesser von 32/40 mm.

Vergewissern Sie sich, dass die flexible Gummidichtung am oberen Ende des Gewindeteils angebracht ist, damit sie zwischen dem Rohr und der Aquarienscheibe abdichtet. Führen Sie das Rohr so in den Überlauf ein, dass das Gewindeende durch das Loch passt.

Nehmen Sie den unteren Teil des Sicherheitsüberlaufrohrs und vergewissern Sie sich, dass der Gummi-O-Ring an seinem Platz ist.

Verbinden Sie das Innengewinde des Rohrs mit dem Außengewinde, das durch den Überlaufschacht nach unten führt. Während eine Person den unteren Teil festhält, sollte die andere Person den oberen Teil im Überlaufschacht im Uhrzeigersinn drehen, um die Rohre zusammenzuschrauben. bis sie handfest sind.

Rücklaufrohr

Nehmen Sie das Rücklaufrohr mit dem kleineren Durchmesser von $20/25\ \text{mm}.$

Vergewissern Sie sich, dass die flexible Gummidichtung am oberen Ende des Gewindeteils angebracht ist, damit sie zwischen dem Rohr und der Aquarienscheibe abdichtet. Führen Sie das Rohr so in den Überlauf ein, dass das Gewindeende durch das Loch passt.

Nehmen Sie den unteren Teil des Rücklaufrohrs mit dem Schlauchende und vergewissern Sie sich, dass der Gummi-O-Ring an seinem Platz ist.

Verbinden Sie das Innengewinde des Rohrs mit dem Außengewinde, das durch den Überlauf nach unten führt. Während eine Person den unteren Teil festhält, sollte die andere Person den oberen Teil im Überlaufschacht im Uhrzeigersinn drehen, um die Rohre zusammenzuschrauben, bis sie handfest sind.

Oberes Rücklaufrohr: Richten Sie das obere Ende des langen Rohrs mit der vormontierten Düseneinheit am Überlauf aus.

Die beiden Hälften der Gewindeverbindung sollten sich treffen und flach aneinander anliegen, wenn das horizontale Rohr waagerecht ist. Die Höhe der oberen Hälfte des Anschlussstückes kann durch Einschrauben in den Gewindekrümmer und Drehen im oder gegen den Uhrzeigersinn eingestellt werden, um das Rohr zu verkürzen oder zu verlängern. Schrauben Sie beide Teile mit dem Sicherungsring zusammen.

Die vormontierte Rohrleitung, die durch die Wand des Überlaufschachtes geführt wird, ist mit einem Gewinde versehen, so dass sie zum Reinigen abgenommen werden kann.

Es gibt ein einzelnes Auslassrohr und Rohrkrümmer, die durch die Vorderseite des Überlaufschachtes führen und mit einer Flachstrahldüse sowie einer Random Flow Generator Düse ausgestattet sind.

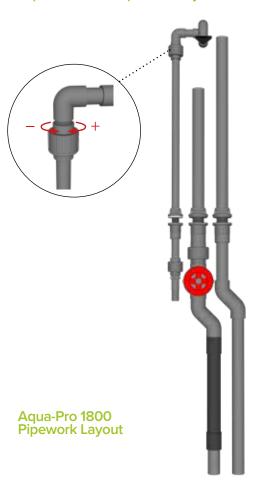
Der Auslass des Modells 1800 ist mit 2 Düsen ausgestattet.

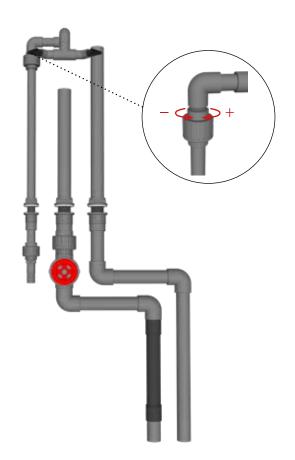
Bei allen Modellen ist ein kleines 3mm-Loch in die Rohrleitung gebohrt, knapp unter der Wasseroberfläche, das als Leerlauf-/Überlaufschutz dient und durch regelmäßige Wartung immer frei gehalten werden sollte.

Unteres Rücklaufrohr: Schieben Sie die Länge des flexiblen Schlauchs bis zum Anschlag auf das Schlauchende, so dass er auf den Kragen am oberen Ende des Stutzens trifft. Verwenden Sie eine Kunststoffrohrschelle oder einen großen Kabelbinder, um den Schlauch zu fixieren.

Das Ende des flexiblen Schlauchs sollte im Rücklaufpumpenteil des Technikbeckens für die Pumpe bereit liegen.

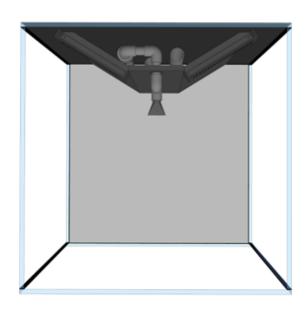
Aqua-Pro 1200 Pipework Layout





UltraFlow Überlauf

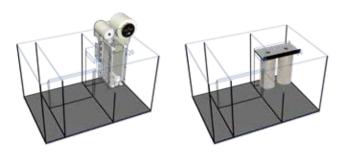
Die neuesten Aqua-Pro-Modelle sind mit einem UltraFlow Überlaufschacht und einem Überlaufgitter ausgestattet, um die Wassermenge zu maximieren, die über den Überlauf fließt. Das Überlaufgitter lässt sich zur Reinigung leicht abnehmen.



Aufbau und Einrichtung des Technikbeckens

Das Glastechnikbecken ist so konzipiert, dass es groß genug ist, um die meisten Arten von Ausrüstung unterzubringen und verschiedene Methoden für den Betrieb eines Riffaquariums zu ermöglichen.

Alle Technikbecken sind ClariSea Ready, so dass ein ClariSea-Vliesfilter einfach installiert werden kann.



AQUA-PRO REEF 1200 LAYOUT DES TECHNIKBECKEN

älter	Rücklaufpumpe		
Nachfüllbehälter	Refugium/ Zubehör	Abschäumer/ Zubehör	

AQUA-PRO REEF 1800 LAYOUT TECHNIKBECKEN



SCHRITT 4. BEFÜLLEN & TESTEN DES AQUARIUMS

Erstprüfung der Rohrleitungen

Testen Sie vor dem Befüllen des Aquariums, ob die Rohrleitungen und Beckenanschlüsse dicht sind, indem Sie zuerst den Schieber am Hauptüberlaufrohr schließen und dann nur den Überlaufschacht befüllen. Prüfen Sie die Unterseite auf Tropfen oder Nässen und ziehen Sie ggf. lose Verbindungen nach.

Wenn keine Lecks vorhanden sind, öffnen Sie den Absperrschieber vollständig und fahren Sie mit der Einrichtung des Aquariums fort. Beachten Sie, dass beim Öffnen des Absperrschiebers das Wasser, das zum Testen der Rohrverbindungen verwendet wurde, vom Überlauf in das Technikbecken fließt.

Starten des Aquariums und Ausbalancieren des Überlaufs

Wenn Sie die Wasserzirkulation durch das Technikbecken und das Aquarium zum ersten Mal starten, müssen Sie den Schieber an der Hauptüberlaufleitung einstellen, um einen ruhigen Lauf zu gewährleisten.

Sobald die Rücklaufpumpe im Technikbecken installiert ist, füllen Sie das Aquarium bis zur Höhe der Unterseite des Überlaufgitters und das Technikbecken zu etwa ¾ voll.

Vergewissern Sie sich, dass der Absperrschieber an der Hauptüberlaufleitung vollständig geöffnet ist und dass die Auslassdüse(n) knapp unter der Wasseroberfläche liegen und leicht nach unten geneigt sind.

Schalten Sie die Rücklaufpumpe ein, so dass das Wasser aus dem Technikbecken in das Hauptaquarium gepumpt wird. Der Wasserstand im Aquarium steigt und beginnt, in den Überlauf zu fließen. Dieser füllt sich dann bis zum Niveau des Hauptüberlaufrohrs, bevor das Wasser in die erste Kammer des Technikbeckens zurückfließt.

Dadurch sinkt der Wasserstand im Technikbecken. Wenn die Rücklaufpumpe beginnt, Luft anzusaugen, füllen Sie mehr Wasser in die Pumpenkammer. Füllen Sie nur so viel Wasser ein, dass die Pumpe ausreichend untergetaucht ist, aber nicht überfüllt.

In diesem Stadium wird der Überlauf ziemlich laut sein, das ist normal. Sobald das Wasser im System zirkuliert und die Wasserstände im Technikbecken und im Hauptaquarium stabil sind, können Sie den Absperrschieber am Hauptüberlaufrohr fein einstellen, um einen leisen Betrieb zu erreichen. Wenn Sie eine durchflussgesteuerte Pumpe haben, stellen Sie die Pumpe auf die gewünschte Leistungsstufe ein, bevor Sie fortfahren.

Schließen Sie den Absperrschieber langsam in kleinen Schritten, bis der Wasserstand im Überlauf ansteigt. Warten Sie, bis sich der Wasserstand stabilisiert hat. Schließen Sie den Absperrschieber immer weiter, bis das Wasser die Oberkante des Notüberlaufs erreicht und gerade anfängt, in das Rohr zu rieseln.

Diese Einstellungen können einige Zeit in Anspruch nehmen. Manchmal ist es am besten, eine kleinere Einstellung vorzunehmen und einige Minuten zu warten, bevor Sie die nächste vornehmen. Wenn das Wasser zu schnell durch die Notleitung zu fließen beginnt, öffnen Sie den Absperrschieber leicht, damit mehr Wasser durch den Hauptüberlauf fließt und der Wasserstand im Überlauf gesenkt wird. Während sich der Überlauf füllt, sinkt der Wasserstand im Technikbecken leicht ab; fügen Sie bei Bedarf mehr Wasser hinzu, um die Pumpe abzudecken.

Bei normalem Betrieb sollte der Wasserstand in der Pumpenkammer des Technikbeckens etwa 1 cm unter der Höhe des letzten Ablenkblechs liegen. Liegt er darunter, fügen Sie mehr Wasser hinzu, wenn er höher ist, nehmen Sie etwas Wasser aus dem System.

Bitte beachten Sie, dass das Wasser, das durch die Rohrleitungen fließt, im Neuzustand ein leichtes Geräusch verursacht.

Mit zunehmender Reife des Beckens bilden sich Biofilme, die einige Geräusche dämpfen werden. Es ist auch möglich, dass in den ersten Tagen geringfügige Anpassungen am Absperrschieber vorgenommen werden müssen, um einen ruhigen Betrieb zu erreichen, während sich das Becken und die Rücklaufpumpe stabilisieren.

Überprüfen Sie die Rohrleitungsanschlüsse auf Anzeichen von Tropfen oder Leckagen, sobald das Becken in Betrieb ist.

Wenn der Absperrschieber eingestellt ist, empfehlen wir Ihnen, einen Stromausfall zu simulieren, um zu prüfen, ob die Abflussmenge nicht zu groß für das Technikbecken ist. Ziehen Sie einfach den Stecker oder schalten Sie die Rücklaufpumpe aus. Der Wasserstand im Aquarium sinkt dann auf das Niveau des Rückschlagventils und der Überlauf läuft bis zum oberen Ende des Hauptüberlaufrohrs ab.

Das Technikbecken sollte sich bei diesem Test nicht weniger als 40 mm von oben füllen. Sobald dies geschehen ist, schalten Sie die Rücklaufpumpe wieder ein und lassen Sie das System zurücksetzen. Wenn sich das Aquarium und der Überlauf wieder füllen, wird das Becken geräuschvoll laufen, sich aber wieder beruhigen, wenn sich der Überlauf wieder füllt und das System zu seinen normalen Werten zurückkehrt.

Wenn der Wasserstand im Technikbecken zum Überlaufen neigt und das Hauptbecken seinen vollen Ablasspegel noch nicht erreicht hat, prüfen Sie, ob die Überlaufschutz-Bohrung nicht blockiert ist.

Wenn sich das Technikbecken weiter füllt, schalten Sie die Rücklaufpumpe schnell ein, um das Niveau zu senken, überprüfen Sie das System und führen Sie den Test erneut durch.

Bitte beachten Sie, dass beim Hinzufügen von Geräten in das Technikbecken das Volumen, das sie verdrängen, das System überfüllen kann, so dass möglicherweise etwas Wasser entfernt werden muss.

Der Überlauf arbeitet am leisesten und optimalsten, wenn der Wasserstand im Normalbetrieb oben ist und nur ein leichtes Rinnsal durch den Notüberlauf fließt. Dies ist eine bessere Methode als der Versuch, den Schieber perfekt auf den Durchfluss der Rücklaufpumpe einzustellen.

Nachfüllbehälter

Alle Modelle der Aqua-Pro Reef Aquarien werden mit einem Nachfüllbehälter geliefert. Bei den Modellen 600/900/1200/1500 ist dieser in das Haupttechnikbecken integriert. Das Modell 1800 wird mit einem separaten, eigenständigen Behälter geliefert, der seitlich vom Haupttechnikbecken aufgestellt werden sollte.

Um das Technikbecken automatisch aus dem Reservoir nachzufüllen, muss eine automatische Nachfülleinheit separat erworben werden, wie z.B. der **D-D H2Ocean Compact ATO**.

SCHRITT 5. EINSTELLEN DER SCHRANKTÜREN

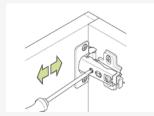
Die Türen werden im Werk vor dem Verpacken voreingestellt, aber es kann sein, dass die Scharniere leicht justiert werden müssen, wenn das Aquarium an seinem endgültigen Standort steht. Es ist am besten, die Schranktüren am Ende der Installation auszurichten, wenn das Aquarium mit Wasser gefüllt ist.

Die Soft-Close-Scharniere haben drei Einstellpunkte. Nehmen Sie bei Bedarf Einstellungen vor, bis die Tür(en) eben und mit gleichmäßigem Spalt angebracht sind und ohne Hindernis schließen. Die Push-Öffner können auch durch Drehen von Hand nach innen oder außen eingestellt werden.

Die Scharniere können mit der Zeit Rost ansetzen, wenn sie mit Salzwasser oder hoher Luftfeuchtigkeit in Berührung kommen. Für zusätzlichen Schutz kann Silikonfett auf die Oberfläche aufgetragen werden, um eine Schutzbarriere zu schaffen. Rost auf der Oberfläche des Scharniers ist nicht von der Garantie abgedeckt.



Die Schranktüren können mit den Schrauben wie abgebildet geringfügig in der Höhe verstellt werden. Lösen Sie die Schrauben an der Ober- und Unterseite der beiden Scharniere und die Tür fällt nach unten. Heben Sie die Tür in ihre Position und ziehen Sie die Schrauben fest.



Von links nach rechts

Die Einstellung der Schraube wie gezeigt ermöglicht die Ausrichtung der Tür nach links und rechts. Die Einstellung beider Türscharniere auf diese Weise kann zum Ausrichten der Tür verwendet werden und wirkt sich auf den Spalt zwischen den einzelnen Türen im geschlossenen Zustand aus.



Von vorne nach hinten

Die Tür kann durch Lösen der Schraube wie abgebildet nach vorne gebracht werden. Ziehen Sie die Tür heraus oder schieben Sie sie hinein und ziehen Sie dann die Schraube fest, um die Position zu fixieren.



Quick release
Die Scharniere sind mit einem Schnellverschluss ausgestattet. Drücken Sie den Knopf auf der Rückseite des Scharniers, um die Tür zu öffnen, ohne die Schrauben lösen zu müssen.

Zur Ergänzung und damit Ihr neues Aquarium reibungslos läuft empfehlen wir die folgenden Geräte und Produkte...



EMPFOHLENE AUSSTAT- TUNG	AQUA-PRO REEF 600	AQUA-PRO REEF 900	AQUA-PRO REEF 1200	AQUA-PRO REEF 1500	AQUA-PRO REEF 1800			
Volumen der Rückförderpumpe	1500-2000 ltrs/hr	2000-3000 ltrs/hr	3000-4000 ltrs/hr	3000-4000 ltrs/hr	4000-5000 ltrs/hr			
Eiweißabschäumer	Deltec 400	Deltec 400	Deltec 600	Deltec 1000	Deltec 1000			
Kühlgerät	DC300	DC300	DC750	DC750	DC750			
HYDRA BELEUCHTUNGSOPTIONEN								
Reiner Fischbesatz/ Weichkorallen/LPS	1 x Prime 16HD	2 x Prime 16HD	3 x Prime 16HD	3 x Prime 16HD	4 x Prime 16HD			
Gemischtes Riff/LPS/SPS	1 x Hydra 32HD	2 x Hydra 32HD	2 x Hydra 32HD	3 x Hydra 32HD	4 x Hydra 32HD			
Stark besetztes SPS Becken	1 x Hydra 64HD	2 x Hydra 32HD	2 x Hydra 64HD	3 x Hydra 64HD	4 x Hydra 64HD			
BLADE BELEUCHTUNGSOPTIONEN								
Reiner Fischbesatz/ Weichkorallen/LPS	2 x Blade 21"	2 x Blade 30"	2 x Blade 39"	2 x Blade 48"	2 x Blade 57"			
Gemischtes Riff/LPS/SPS	3 x Blade 21"	3 x Blade 30"	3 x Blade 39"	3 x Blade 57"	3 x Blade 66"			
Stark besetztes SPS Becken	4 x Blade 21"	4 x Blade 30"	4 x Blade 39"	4 x Blade 57"	4 x Blade 66"			

Zusätzlich zu den oben genannten Beleuchtungsoptionen ist es möglich, Hydras und Blades für eine Hybridlösung zu kombinieren.