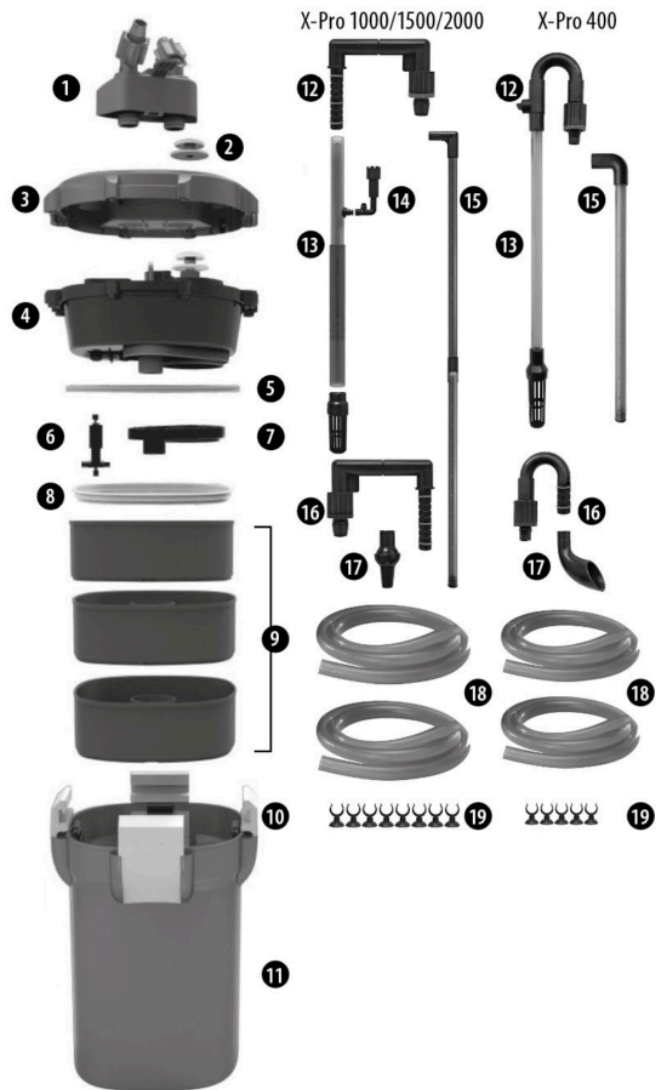




X-Pro Filter 400-1000-1500-2000

Gebrauchsanweisung

DE



Teile

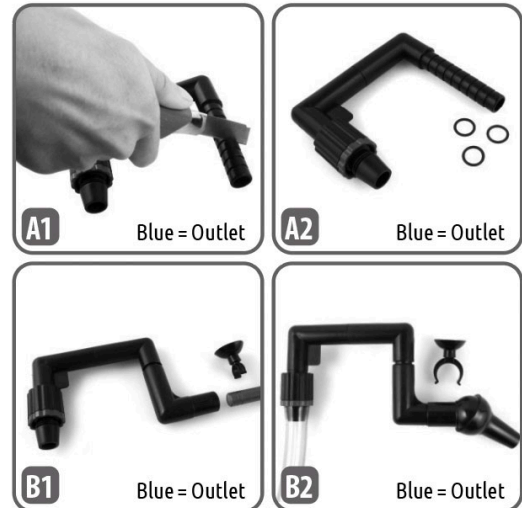
1. Absperrventil
2. Ein Pumpenvorfüllknopf
3. Kanisterdeckel
4. Pumpenteil
5. Hauptgummidichtung
6. Rotor
7. Rotorabdeckung
8. Medienfachdeckel
9. Medienfächer
10. Klammern

11. Kanisterkörper
12. Zulauf U-Bügel (rot)
13. Zulaufschlauch
14. Oberflächenabsauger*
15. Sprühstange
16. Ablauf U-Bügel (blau)
17. Düsenrücklauf
18. Zu-/Abflussschläuche
19. Saugnäpfe mit Klammern

**Nicht anwendbar für X-Pro 400*

Installation

- Filter und alle Teile mit sauberem Leitungswasser abspülen, um Schmutz und Rückstände zu entfernen.
- Ablauf-U-Bügel (blau) auf die gewünschte Länge (A1) zuschneiden, dabei Platz für drei O-Ringe lassen (A2). Die drei O-Ringe einsetzen.*
- Ablauf-U-Bügel installieren, wählen Sie aus zwei Optionen für den Wasserzurückfluss; entweder die Sprühstange (B1) oder den Düsenstrahl (B2) installieren.



Teile anzeigen »

- Die Sprühstange mit den Saugnäpfen an Ihrem Aquarium befestigen.
- Den (teleskopischen) Zulaufschlauch am Zulauf U-Bügel anschließen (C1). Den Zulaufschlauch auf die gewünschte Höhe einstellen.
- Die Schläuche anschließen; zuerst die Mutter am Anschluss lösen, den Schlauch einführen und wieder zudrehen (D1), die Wasserschläuche sicher anziehen!
- Oberflächenabsauger; wenn Sie den optionalen Oberflächenabsauger NICHT verwenden möchten, den mitgelieferten Deckel über die Absaugerbefestigung stecken (E1). Für maximale Absaugwirkung die Wasserlinie des Aquariums auf gleicher Höhe wie den Auffangbecher des Oberflächenabsaugers halten (E2).*



Teile anzeigen »

- Um den Filter zu öffnen, die Griffe nach außen und oben über die Scharniere heben (F1) und die Griffe in die Außenposition fallen lassen (F2). Den Tragegriff verwenden, um den Filterkopf anzuheben (F3)*. Sicherstellen, dass alle vier Griffe in der Außenposition und frei von den Scharnieren sind.
- Der X-Pro wird mit Filtermedien geliefert, Sie können die Medien jedoch nach Belieben hinzufügen oder austauschen. Ersatzschaum, Kohle und andere Medien sind bei Ihrem Superfish-Händler erhältlich (G1).



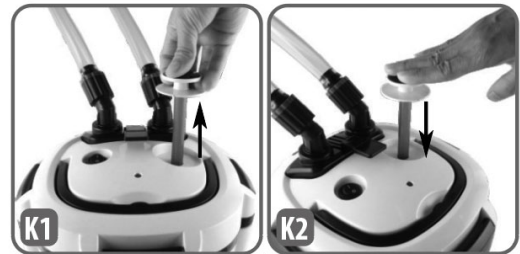
Teile anzeigen »

- Das Aquarienwasser fließt durch die Filtermedien von unten nach oben. Sicherstellen, dass die Medienkörbe und der Mediendeckel richtig positioniert sind, mit der Öffnung unter dem Wasserablauf der Pumpe. Dann den Filterdeckel aufsetzen (H1).
- Filter schließen, Sicherstellen, dass die Gummidichtung richtig sitzt, Griffe auf die Scharniere setzen, den unteren Teil der Griffe nach innen zum Filtergehäuse drücken. Sicherstellen, dass alle vier Griffe gesichert und verriegelt sind.
- Absperrventil installieren, sicherstellen, dass der Hebel in der oberen Position ist und alle O-Ringe vorhanden und korrekt eingebaut sind (I1). Das Ventil anbringen und fest nach unten drücken, nun den Hebel nach unten drücken, um das Ventil zu sichern und zu öffnen (I2).
- Das Absperrventil ist mit IN (roter Schlauchanschluss) und OUT (blauer Schlauchanschluss) entsprechend der Wasserflussrichtung gekennzeichnet. Die Schläuche anschließen, zuerst die Mutter am Anschluss lösen, den Schlauch einführen und wieder zudrehen, die Wasserschläuche sicher anziehen (J1)!



Teile anzeigen »

- Jetzt den Filter vorfüllen. Wenn Sie den optionalen Absauger installiert haben, stellen Sie sicher, dass der Absaugereinlass unter der Wasseroberfläche liegt, bevor Sie die Vorfüllpumpe verwenden. Dies verhindert das Eindringen von Luft in das System.



Sicherstellen, dass der Vorfüllknopf in der unteren Position ist. Ziehen Sie den Vorfüllknopf heraus bis zur oberen Position (K1). Drücken Sie fest auf den Vorfüllknopf nach unten (K2). Das Aquarienwasser beginnt den Filter zu füllen. Nun den Stecker in die Steckdose stecken, damit der Filter arbeitet. Wenn das Aquarienwasser nicht in den Filter fließt, prüfen Sie alle Rohr- und Schlauchverbindungen auf sicheren Sitz.

Teile anzeigen »

Wartung

- Filter 1 x pro Monat reinigen oder sobald ein deutlicher Durchflussabfall auf eine notwendige Reinigung hinweist.
- Filter ausschalten, indem der Stecker aus der Steckdose gezogen wird.
- Absperrventil schließen, indem der Hebel in die obere Position gezogen wird.
- Nun den Filter entfernen und zum Reinigen in die Küche oder Waschstelle bringen. Beim Tragen den Filter immer mit der anderen Hand unter dem Kanister stützen.
- Keine Chemikalien zur Reinigung verwenden, zunehmend Eimer, Werkzeuge und Schwämme frei von Chemikalien halten.
- Filter öffnen und Schaumstoffschwämme reinigen, Schwämme alle 2-3 Monate austauschen.
- Filtermedien nur bei Bedarf ausspülen, da Reinigung die Bakterienflora zerstört. Reinigung oder Wechsel der Medien sollten gestaffelt erfolgen, jeden Monat 1 Korb.
- Aktivkohle hat eine begrenzte Lebensdauer, da sie Chemikalien und Färbungen aufnimmt und alle 1-3 Monate je nach Verschmutzungsgrad ersetzt werden muss. Aktivkohle bei Verabreichung von Medikamenten oder Chemikalien entfernen, sonst werden diese von der Kohle aufgenommen.

- Rotor prüfen, Rotorabdeckung entgegen dem Uhrzeigersinn drehen, um sie zu entfernen (L1), Rotor zum Reinigen aus dem Gehäuse heben (L2). Bei lauten Geräuschen nutzt sich der Rotor ab und muss ausgetauscht werden. Dies ist normal und fällt nicht unter die Garantie. Ersatzrotoren sind bei Ihrem SuperFish-Händler erhältlich.



- Beim Reinigen des Filters die Gummidichtung überprüfen und reinigen. Vor der Wiedermontage ein silikonbasiertes Schmiermittel auf die Gummidichtung auftragen. Sicherstellen, dass der obere Rand des Kanisters vor der Wiedermontage des Filterdeckels sauber und frei von Ablagerungen ist.

**Nicht anwendbar für X-Pro 400*

[Teile anzeigen »](#)

Technische Daten:

	X-Pro 400	X-Pro 1000	X-Pro 1500	X-Pro 2000
Pumpendurchfluss	400 L/h	1.050 L/h	1.620 L/h	2.000 L/h
Aquariumgröße	100 L	250 L	400 L	600 L
Filtervolumen	5.8 L	8.5 L	12.5 L	17.3 L
Leistung	5 Watt	13 Watt	19 Watt	30 Watt

Sicherheit & Garantie

[Sicherheit & Garantie anzeigen »](#)