

Gebrauchsanleitung für cove I 200 und cove I 240 Abschäumer



1. Lieferumfang
2. Bauteile des Abschäumers
3. Funktionsweise
4. Inbetriebnahme
5. Wartung und Pflege
6. Garantie

1. Lieferumfang

- 1 x cove I200 / 240 Abschäumer
- 1 x UP 5000 skimmer V24 / UP 8000 skimmer V24 Dispergatorpumpe
- 1 x Leistungscontroller für Dispergatorpumpe
- 1x 24 Volt Netzteil
- 1 x Ersatzteileset
- 1 x Betriebsanleitung für Dispergatorpumpe

2. Bauteile des Abschäumers

- | | |
|--------------------|---------------------------|
| 1 Grundplatte | 7 Dispergatorpumpe |
| 2 Reaktorrohr | 8 Schaumpfanne |
| 3 Schaumtopf | 9 Deckel für Schaumpfanne |
| 4 Schaumtopfdeckel | 10 Schalldämpfer |
| 5 Keilrohr | 11 Lufteinzugsdüse |
| 6 Keilrohrhalter | 12 Schlauch |

Maße des Abschäumers:

cove I 240

Breite 282 mm
Länge 375 mm
Höhe 600 mm

cove I 200

Breite 242 mm
Länge 320 mm
Höhe 555 mm

Es müssen zusätzlich 38 mm für das Abnehmen des Schaumtopfes, zur Höhe des Abschäumers für die Aufstellung im Unterschranktechnikbecken mit eingeplant werden.





Hinweis: Bitte lesen Sie vor dem ersten Gebrauch des Abschäumers aufmerksam die komplette Gebrauchsanleitung durch. Mit der ersten Inbetriebnahme des Abschäumers bestätigen Sie, dass Sie die Gebrauchsanleitung gelesen und verstanden haben.

3. Funktionsweise

Der Abschäumer mit der Dispergatorpumpe muss in einem Filterbecken untergebracht werden. Das Wasser wird durch die Dispergatorpumpe angesaugt und dem Abschäumer zugeführt. Die Pumpe saugt das Wasser aus dem Filterbecken an und mischt es mit der Luft, die mit Hilfe der Lufteinzugsdüse angesaugt wird. Im Kreiselgehäuse werden dann die Luftblasen durch das Nadelrad in kleinste Bläschen zerschlagen und als Luft/Wasser-Gemisch in den Abschäumer gepumpt. Das gereinigte Wasser fließt durch das Keilrohr aus dem Abschäumer in das Filterbecken zurück.

4. Inbetriebnahme

Bitte öffnen Sie den Karton und entnehmen Sie den Abschäumer aus der Verpackung. Der Abschäumer befindet sich in einem vorinstallierten Zustand, er ist somit sofort betriebsbereit. Der Abschäumer muss in einem Filterbecken betrieben werden. Der ideale Wasserstand sollte zwischen 18 cm und 24 cm liegen. Bitte stellen Sie den Abschäumer nach dem Entpacken im Filterbecken auf und stecken den Stecker der Pumpe in den Controller ein. Wenn dies geschehen ist, kann das 24 Volt Netzteil in die vorgesehene Steckdose eingesteckt werden und mit dem Controller verbunden werden. Jetzt sollte die Anzeige auf dem Controller auf 0 Watt stehen. Der Abschäumer lässt sich in der Leistung durch den Controller regeln. Der Wasserstand wird über das Keilrohr eingestellt. Drehen Sie vor dem Starten der Pumpe, das Keilrohr auf MAX.

Durch das Betätigen der oberen Pfeiltaste am Controller können sie nun den Abschäumer in Betrieb nehmen. Regeln Sie den Abschäumer mit dem Controller und dem Keilrohr so ein, dass relativ trockener Schaum entsteht.

Achtung:

- Geben Sie bei der erstmaligen Inbetriebnahme besonders darauf acht, dass der Wasserstand des Filterbeckens bzw. des Aquariums nicht zu weit abgesenkt wird.
- Wenn die Ablauföffnung über einen Schlauch mit einem externen Behälter verbunden wird, besteht die Gefahr, dass der Wasserstand durch ein Überkochen des Abschäumers zu weit absinken könnte. Dadurch können andere Geräte trocken laufen und somit beschädigt werden.
- Die Kreiselpumpe ist nicht für Freianlagen geeignet. Betreiben Sie die Kreiselpumpe über einen FI-Schutzschalter < 30 mA. Netzkabel dürfen nicht verändert oder ausgewechselt werden. Vor Wartungs- bzw. Reinigungsarbeiten ist der Netzstecker zu ziehen!
- Das Netzkabel darf nicht geknickt oder bearbeitet werden oder zum Befestigen der Pumpe verwendet werden. Im Falle eines Defektes am Netzkabel ist die ganze Pumpe an den Händler oder Hersteller einzusenden.

5. Wartung und Reinigung

Reinigung des Schaumtopfes:

Der Schaumtopf sollte je nach Belastung des Aquariumwassers einmal täglich bis einmal wöchentlich entleert und gereinigt werden. Hierfür ziehen sie einfach den Schaumtopf aus dem konischen Reaktorrohr raus.

Reinigung des Reaktorrohrs und der Dispergatorpumpe:

Regeln Sie als erstes die Pumpe mit der unteren Pfeiltaste auf 0 Watt ein, und ziehen Sie danach den Netzstecker. Nun können Sie den Abschäumer aus dem Technikbecken nehmen um ihn für die Reinigung zu demontieren.

Zur Demontage lösen Sie die sechs Schrauben an der Grundplatte und drehen Sie das Reaktorrohr gegen den Uhrzeigersinn. Jetzt können Sie das Reaktorrohr nach oben weg ziehen. Wir empfehlen eine Reinigung des Reaktorrohres alle fünf Monate. Nach der Entfernung des Reaktorrohres, haben Sie Zugang zur Schaumpfanne und der Pumpe. Um die Schaumpfanne zu entfernen, schrauben Sie einfach die Befestigungsschraube ab, und nehmen Sie den Deckel der Schaumpfanne ab. Nun schrauben Sie die Befestigungsmutter der Schaumpfanne ab und entfernen auch diese. Jetzt können Sie die Pumpe demontieren und reinigen. Wir empfehlen einen Reinigungsintervall von ca. drei Monaten. Die Montage erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

6. Garantie:

Dem Endabnehmer dieses Gerätes leisten wir 2 Jahre Garantie, die mit dem Tag der Lieferung beginnt. Die Garantie erstreckt sich auf Material und Montagefehler, nicht auf Schäden durch äußere Einflüsse oder unsachgemäße Behandlung. Sie wird nach unserer Wahl durch Austausch oder Reparatur der mangelhaften Teile geleistet. Weitere Ansprüche gegen uns bestehen nicht, insbesondere übernehmen wir, soweit gesetzlich zulässig, keine Haftung für Folgeschäden, die durch dieses Gerät entstehen.

Achtung! Die Dispergatorpumpe ist nicht für Freilandanlagen geeignet. Betreiben Sie die Dispergatorpumpe über FI-Schutzschaltung < 30 mA. Netzkabel dürfen nicht verändert oder ausgewechselt werden. Vor Wartungs- bzw. Reinigungsarbeiten ist der Netzstecker zu ziehen! Das Netzkabel darf nicht geknickt oder bearbeitet werden oder zum Befestigen der Pumpe verwendet werden. Im Falle eines Defektes am Netzkabel ist die ganze Pumpe an den Händler oder Hersteller einzusenden.

The logo features a stylized graphic of a blue wave above and a red wave below, both curving towards the right. The word "aquaBee" is written in a blue, italicized, sans-serif font, with the 'B' being significantly larger and overlapping the waves. Below it, the word "COVE" is written in a bold, red, all-caps, sans-serif font.

aquaBee[®]
COVE[®]