

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf Ihres neuen SKIMZ Pyramid Skimmers entschieden haben, der eine optimale Leistung bietet mit maximaler Sicherheit und Zuverlässigkeit.

Model	Luftinzug (l/h)	Skimmer Pumpe	Total Watt	Für Aquarie	Code
SP187	540 – 780	QPS2.0	11 – 17	bis zu 900 L	8410-00
SP207	900 - 1200	QPS4.0	12 – 19	bis zu 1,200 L	8298-00
SP257	1200 - 1920	QPS6.0	17 - 31	bis zu 2,000 L	8299-00
SP287	1800 - 2200	QPS9.0	33 - 41	bis zu 3,000 L	8300-00

SAFETY INSTRUCTIONS

Überprüfen Sie, ob die auf dem Etikett der Pumpe angegebene Spannung mit der Spannung der Hauptstromversorgung übereinstimmt.

Trennen Sie alle Elektrogeräte vom Stromnetz, bevor Sie im Wasser arbeiten.

Die Pumpe ist mit einem Überhitzungsschutz versehen. Lassen Sie die Pumpe niemals trocken laufen.

MAINTENANCE

Die Pumpen müssen alle 3-6 Monate gereinigt werden.

Ziehen Sie die Laufradbaugruppe heraus und prüfen Sie sie auf Kalziumbildung.

Unter fließendem Wasser mit einer Bürste reinigen oder in Essiglösung einweichen, um Kalkablagerungen aufzulösen. Montieren Sie das Gerät wieder, indem Sie in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.

PRODUKTE, DIE UNTER DIE GARANTIE FALLEN

Sämtliche Produkte von Skimz sind ab dem Kaufdatum von der Garantie gedeckt.

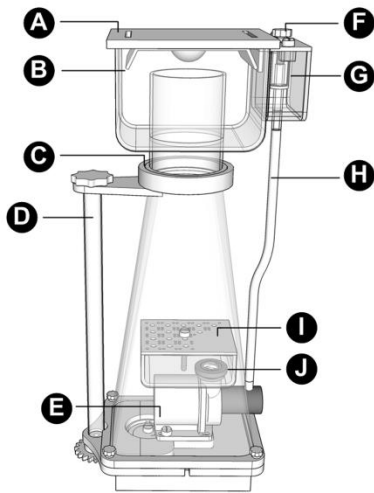
Damit die Garantie gültig wird, registrieren Sie Ihr Produkt innerhalb von 14 Tagen nach Kaufdatum des Produkts unter: www.skimz.sg.

Ausschlüsse:

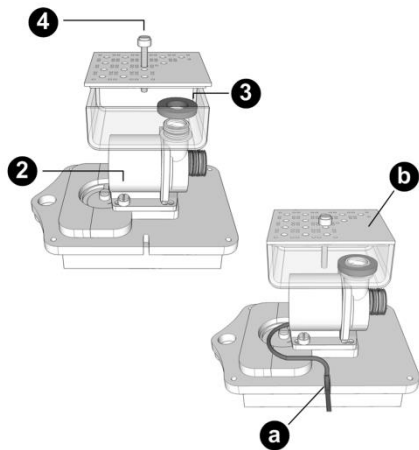
- Schäden, die sich aus Unfällen, nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch, mangelnder Pflege oder dadurch ergeben, dass das Produkt anormalen Betriebsbedingungen ausgesetzt wird oder jeder anderer Fehler, der sich nicht aus Material- oder Verarbeitungsfehlern ergibt.
- Schäden, die sich aus Manipulationen, Modifikationen oder versuchten Reparaturen ergeben, die nicht vom Unternehmen ausgeführt wurden.
- Übertragung des Produkts an jemand anderen als den Erstkäufer.

Bei einem Garantiefall bringen Sie das Produkt mit Kaufbeleg oder Kaufnachweis zu Ihrem Skimz-Händler

Dieses Produkt ist nach den jeweiligen Vorschriften und Richtlinien geprüft und entspricht den EG-Normen.

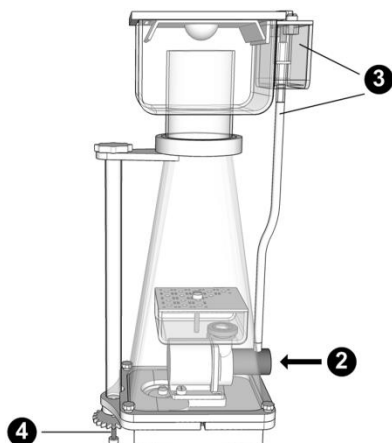


- A. Deckel Schaumbecher
- B. Schaumbecher
- C. Bajonettverschluss
- D. Mikro-Einstell-Ventil
- E. Skimmer Pumpe
- F. Luftansaughahn
- G. Luftansaug-Schalldämpfer
- H. Luftschlauch
- I. Bubble-Plate Deckel
- J. Bubble-Plate Kammer



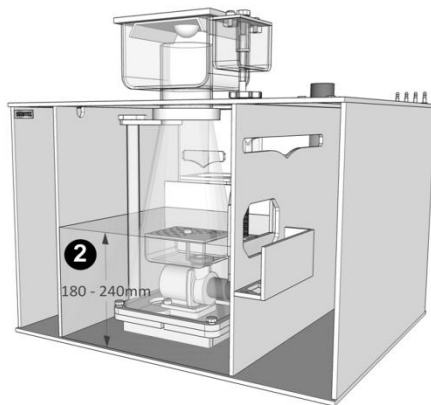
Schritt 1

1. Lösen Sie den Abschäumerkörper, indem Sie die Schrauben entfernen.
2. Schieben Sie die Skimmer Pumpe in die Halterung.
3. Befestigen Sie die Bubble-Plate Kammer und befestigen Sie sie an der Skimmer Pumpe.
4. Montieren Sie den Bubble-Plate Deckel.
5. Bevor Sie den Abschäumerkörper wieder anbringen, überprüfen Sie Folgendes:
 - a. Dass das Kabel der Skimmer Pumpe in den Schlitz des Skimmersockels eingeführt ist.
 - b. Überprüfen Sie, ob der Bubble-Plate Deckel so befestigt ist wie auf der Abbildung dargestellt. Mit den Luftlöchern weg vom Pumpenauslass.



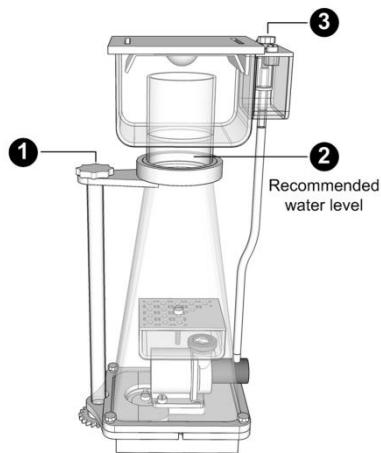
Schritt 2

1. Befestigen Sie den Abschäumerkörper wieder und ziehen Sie die Schrauben an.
2. Setzen Sie die Luft-Ansaugvorrichtung in den Einlass der Skimmer Pumpe ein.
3. Montieren Sie den Luftansaug-Schalldämpfer und schließen Sie den Luftschlauch wie in der Abbildung dargestellt an.
4. Setzen Sie den Mikro-Einstellstab ein und schrauben Sie das Getrieberad fest.



Schritt 3

1. Positionieren Sie den Skimmer im Filtersumpf.
2. Für eine optimale Leistung sollte der Wasserstand im Filtersumpf zwischen 18 und 24 cm liegen.
3. Um den Wasserstand und die Konsistenz des Schaumes konstant zu halten, wird ein automatisches Wassernachfüllsystem oder eine separate Abschäumerkammer mit gleichbleibendem Wasserstand im Filtersumpf empfohlen. Schwankungen des Wasserspiegels beeinflussen die Leistung.



Schritt 4

1. Vergewissern Sie sich, dass das Mikro-Einstell Ventil vollständig geöffnet ist und starten Sie die Skimmer Pumpe.
2. Schließen Sie das Mikro-Einstell-Ventil nach und nach, bis sich der Wasserstand des Abschäumers zwischen dem Bajonettverschluss und dem Boden des Schaumbechers befindet.
3. Stellen Sie den Luftansaughahn auf halb geöffnet ein und lassen Sie ihn für etwa einen Tag ruhen (erste Einlaufphase).
4. Wenn die Schaumbildung nach der Einlaufphase beginnt, kann die Feineinstellung des Skimmers über die Einstellung des Luftansaughahns und das Mikro-Einstell-Ventil für eine optimale Leistung erfolgen.

Schritt 5

1. Das nasse Skimmer-Flotat ist dünnflüssig, hellgrün und teefarben, wohingegen das trockene Skimmer Flotat dick und konzentriert ist. Für nasses Skimmer-Flotat wird der Lufteinzug erhöht und die Wassersäulenhöhe auf 3 oder 4 cm über dem empfohlenen Stand eingestellt. Dies wird den Schaumbecher schnell füllen. Für trockenes Skimmer-Flotat wird die Luftzufuhr verringert und die Wassersäule auf den empfohlenen Stand eingestellt.
2. Der Skimmer kann mit Ozon bis max. 50 mg/h über einen geeigneten Silikonschlauch betrieben werden. Die Richtlinie für die Ozondosierung liegt bei 5 bis 10 mg/h pro 100 l Aquariumwasser. Montieren Sie eine T-Verbindung an dem Skimmerpumpen-Lufteinzug. Lassen Sie eine Seite des T-Stückes zum Ozongerät laufen und die andere Seite zum Lufteinzugs Schalldämpfer. Sie können den Lufteinzugshahn so einstellen, dass er eine ausreichende Saugleistung zur Ozonseite herstellt, um das Ozon passiv in den Skimmer zu ziehen. usw. sein.

