



COMLINE[®] DOC SKIMMER

1963 erfindet TUNZE[®] die ersten **Kontaktabschäumer**

Die Comline[®] DOC Skimmer sind seit Erfindung der Kontaktabschäumung die Nummer 1 auf dem Markt! Sie werden ab Werk als Kontaktabschäumer montiert, das heißt, das Wasser im Abschäumer fließt in einem geschlossenen Kreislauf. Folglich zirkuliert der Proteinnachschub aus dem Aquarium automatisch durch den Molekular-Ausgleichsflächen bzw. durch Diffusion an den beiden Kontaktflächen oben und unten am Comline[®] DOC Skimmer nach. Dieser TUNZE[®] Kontaktabschäumungsprozess sorgt dafür, dass nahezu kein lebendes Plankton in den Pumpenkreislauf gesaugt wird, sondern ausschließlich reines Protein. So wird gewährleistet, dass den Tieren im Biotop eine gewisse Menge wichtiger Substanzen und Carbon zur Verfügung stehen.

Schöner Nebeneffekt:
Bei Aquarien mit stark schäumendem Wasser verhindert die Kontaktabschäumung die Blasenbildung am Ausgang des Abschäumers.



WITH NEW **2021**
SILENCER!



Impressively minimalistic



COMLINE[®]

Impressively minimalistic

DOC SKIMMER 9001

Einfach, leise und effektiv, das sind die heutigen Ansprüche an Aquarienkomponenten. Genau das zeichnet den kleinen Comline[®] DOC Skimmer 9001 aus, ein richtiger „plug and play“ Abschäumer für kleine Meerwasseraquarien von 20 bis 140 Liter. Für den Betrieb ist kein kompliziertes Einstellen oder regelmäßiges Justieren notwendig, eine einfache Installation in einer Ecke des Aquariums genügt und er arbeitet von allein.

Comline[®] DOC Skimmer 9001
Empfohlen für 20 bis 140 Liter Meerwasser.
Eintauchtiefe: ca. 135 bis 155 mm
Schaumtopfvolumen: 0,2 Liter
Luffleistung: ca. 100 l/h
Energieverbrauch: 2,5 W, 230V/50Hz
Maße (L x B x H): 110 x 63 x 215 mm
Inklusive Magnet Holder bis 10 mm Glasstärke.

Comline[®] DOC Skimmer 9001 DC
Empfohlen für 20 bis 160 Liter Meerwasser.
Eintauchtiefe: ca. 135 bis 155 mm
Schaumtopfvolumen: 0,2 Liter
Luffleistung: ca. 150 l/h
Energieverbrauch: ca. 5 W (max. 8 W)
Netzteil: 100-240V / 50-60Hz
Kabellänge: 3 m bis zum Turbelle[®] Controller
Maße (L x B x H): 110 x 63 x 215 mm
Inklusive Magnet Holder bis 10 mm Glasstärke.

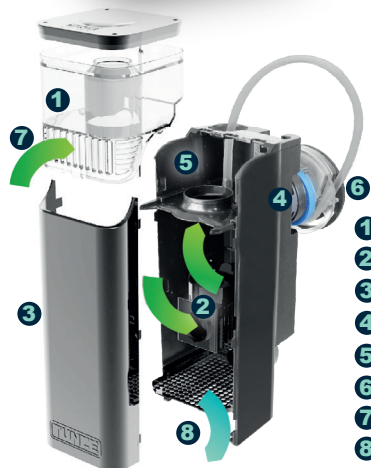


DOC SKIMMER 9004

Der Comline[®] DOC Skimmer 9004 ist für den Einsatz im Meerwasser bis 250 Liter konzipiert. Er funktioniert nach dem TUNZE[®] Flash Skimming Prinzip und bezieht das Wasser aus einer effizienten Oberflächenabsaugung mit Kahlhautentfernung und ist damit auch als „Stand-Alone-Lösung“ im Aquarium verwendbar. Der TUNZE[®] Foamer generiert eine große Menge von feinen Luftblasen mit einem Durchmesser zwischen 0,1 und 0,3 mm. Er ist während des Betriebes besonders leise. Der Comline[®] DOC Skimmer ist einbaufertig mit Magnet Holder bis 12 mm Glasstärken.

Comline[®] DOC Skimmer 9004
Empfohlen je nach Beckenbelastung von 60 bis 250 Liter Meerwasser.
Eintauchtiefe: ca. 225 bis 245 mm
Schaumtopfvolumen: 0,2 Liter
Luffleistung: ca. 150 l/h
Energieverbrauch: 4 W, 230V/50Hz (115V/60Hz)
Maße (L x B x H): 110 x 90 x 305 mm
Halterung mit Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.

Comline[®] DOC Skimmer 9004 DC
Empfohlen je nach Beckenbelastung von 60 bis 300 Liter Meerwasser.
Eintauchtiefe: ca. 225 bis 245 mm
Schaumtopfvolumen: 0,2 Liter
Luffleistung: ca. 200 l/h
Energieverbrauch: ca. 5 W (max. 10 W)
Netzteil: 100-240V / 50-60Hz
Kabellänge: 3 m bis zum Turbelle[®] Controller
Maße (L x B x H): 110 x 90 x 305 mm
Halterung mit Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.



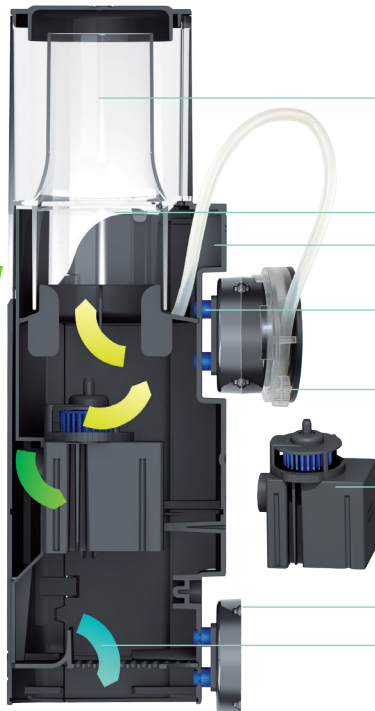
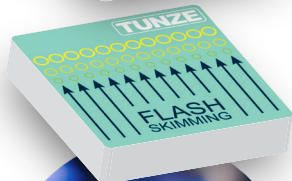
- 1 Schaumtopf mit 0,2 Liter Inhalt und Schaumreaktor, leicht abnehmbar.
- 2 TUNZE[®] Foamer 9004.040, hohe Luffleistung und geringer Energieverbrauch.
- 3 Comline[®] Design: praktisch zu bedienen, elegant und diskret im Aquarium.
- 4 Befestigung mit patentiertem Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.
- 5 Zwischenkammer mit patentiertem Anti Overfoaming System.
- 6 Luffregulierung und Schalldämpfer für einen besonders leisen Lauf.
- 7 Oberflächenabsaugung mit Kahlhautentfernung.
- 8 Blasenfreies Ausgangswasser.



COMLINE®

Impressively minimalistic DOC SKIMMER 9012

Der große Comline® DOC Skimmer 9012 ist für den Einsatz in Meerwasser-Mischaquarien / Weichkorallenaquarien von 200 bis 1.200 Liter oder für empfindliche Riffbiotop mit Steinkorallen bis 500 Liter konzipiert. Er arbeitet nach dem TUNZE® Flash Skimming Prinzip, bezieht das Wasser aus einer effizienten Oberflächenabsaugung mit Kahmhautentfernung und ist damit auch als „Stand-Alone-Lösung“ im Aquarium verwendbar. Der TUNZE® Foamer generiert eine große Menge von feinen Luftblasen mit einem Durchmesser zwischen 0,1 und 0,3 mm, er ist während des Betriebes besonders leise. Silikonpuffer am Abschäumer verhindern die Abgabe von Vibrationen an die Aquarienscheibe. Der Comline® DOC Skimmer 9012 wird einbaufertig mit Magnet Holder bis 15 mm Glasstärke geliefert.



Schaumtopf mit 0,7 Liter Inhalt enthält auch den Schaumreaktor, leicht abnehmbar.

Zwischenkammer mit patentiertem Anti Overfoaming System. Oberflächenabsaugung mit Kahmhautentfernung.

Silikonpuffer am Abschäumer verhindern die Abgabe von Vibrationen an die Aquarienscheibe.

Luftregulierung und Schalldämpfer für einen besonders leisen Lauf.

TUNZE® Foamer 9012.040, hohe Luftleistung und geringer Energieverbrauch.

Befestigung mit patentiertem Magnet Holder bis 15 mm Glasstärke.

Wasserausgang mit Blasenvernichtung.



Comline® DOC Skimmer 9012
Empfohlen je nach Beckenbelastung von 200 bis 1.200 Liter Meerwasser.
Eintauchtiefe: ca. 255 bis 285 mm
Schaumtopfvolumen: 0,7 Liter
Luftleistung: ca. 400 l/h
Energieverbrauch: 13 W, 230V/50Hz (115V/60Hz)
Maße (L x B x H): 140 x 110 x 415 mm
Silence Magnet Holder bis 15 mm Glasstärke.

Comline® DOC Skimmer 9012 DC
Empfohlen je nach Beckenbelastung von 200 bis 1.400 Liter Meerwasser.
Eintauchtiefe: ca. 255 bis 285 mm
Schaumtopfvolumen: 0,7 Liter
Luftleistung: ca. 450 l/h
Energieverbrauch: ca. 17 W (max. 21 W)
Netzteil: 100-240V / 50-60Hz
Kabellänge: 3 m bis zum Turbelle® Controller
Maße (L x B x H): 140 x 110 x 415 mm
Silence Magnet Holder bis 15 mm Glasstärke.



Schaumtopf Holiday 9004.145

Für DOC Skimmer 9004 mit passendem Schlauchanschluss und 2 m Silikon Schlauch. Ermöglicht die Sammlung einer deutlich größeren Menge an Schaumwasser, z.B. in einem Eimer, Becher oder direkt in den Ablauf. Für Aquarien während der Urlaubszeit, Profi-Anlagen, größere Aquarien, etc.



Schaumtopf Holiday 9012.145

Für DOC Skimmer 9012 mit passendem Schlauchanschluss und 2 m Silikon Schlauch. Ermöglicht die Sammlung einer deutlich größeren Menge an Schaumwasser, z.B. in einem Eimer, Becher oder direkt in den Ablauf. Für Aquarien während der Urlaubszeit, Profi-Anlagen, größere Aquarien, etc.



COMLINE[®]

Impressively minimalistic

NANOFILTER 3161



Der Comline[®] Nanofilter 3161 ist ein sehr kompakter und leiser Innenfilter im Comline[®] Design mit zwei Kammern, Oberflächenabsaugung und Bodenansaugung für Nano-Süß- und Nano-Meerwasseraquarien von 30 bis 100 Liter. Die Vorkammer des Filters enthält genug Platz für einen Nanoheizer. Er ist ebenfalls ein reiner Oberflächenfilter, speziell zur Kahlhautentfernung bei größeren Aquarien bis 1.000 Liter. In solchen oft ohne Ablauf ausgestatteten Aquarien kann der Comline[®] Filter 3161 eine sehr effiziente Oberflächenreinigung gewährleisten und hat dabei nur einen geringen Platzbedarf. Der Comline[®] Filter 3161 ist einbaufertig inklusive Filtermedien.

Comline[®] Nanofilter 3161

Für Süß- und Meerwasser je nach Beckenbelastung von 30 bis 100 Liter (Filter für Nanoaquarien) oder bis 1.000 Liter (Oberflächenfilter).
Variable Pumpenleistung von 250 bis 850 l/h.
Energieverbrauch: 2,5 - 4,5 W, 230V/50Hz (115V/60Hz)
Max. Eintauchtiefe: ca. 160 mm
Maße (L x B x H): 115 x 60 x 175 mm
Halterung mit Silence Magnet Holder bis 10 mm Glasstärke.



- 1 Bodenansaugung (15% der Pumpenleistung) für ein Aufnehmen der Partikel in der Wassersäule.
- 2 Befestigung mit patentiertem Magnet Holder bis 10 mm Glasstärke.
- 3 Vorkammer für Nanoheizer, Sonden oder Biomaterial.
- 4 Drehbare Oberflächenabsaugung, ermöglicht eine Platzierung des Filters in jede Ecke des Aquariums. Zwei Teile sind aufsetzbar.
- 5 Regelbare Comline[®] Energiesparpumpe mit variabler Leistung von 250 bis 850 l/h, Energieverbrauch 2,5 - 4,5 W.
- 6 Hauptkammer (85% der Pumpenleistung) mit einem Filtervolumen von 250 cm³, kann mit jeder Art loser Mikro- und Makrowatte, loser Aktivkohle oder anderen Filtermedien nachgefüllt werden.
- 7 Filterdeckel über der Hauptkammer für bequemen Filterwechsel.
- 8 Hinterer Deckel, kann für Sonden oder Heizer geschlossen bleiben.

FILTER 3162

Der Comline[®] Filter 3162 ist ein Innenfilter für Süß- und Meerwasser von 60 bis 400 Liter je nach Beckenbelastung, mit Boden- und Oberflächenabsaugung, variabler Leistung von 250 bis 850 l/h, patentiertem Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke. Er kann mit Regelheizer bis 75 W, TUNZE[®] Osmolator[®] und weiteren Magnet Holdern erweitert werden. Der Comline[®] Filter 3162 ist einbaufertig inklusive Filtermedien und Filterbeutel für Aktivkohle oder andere Filtermedien.

Comline[®] Filter 3162

Für Süß- und Meerwasser je nach Beckenbelastung von 60 bis 400 Liter.
Variable Pumpenleistung von 250 bis 850 l/h.
Energieverbrauch: 2,5 - 4,5 W, 230V/50Hz (115V/60Hz)
Max. Eintauchtiefe: ca. 230 mm
Maße (L x B x H): 110 x 90 x 255 mm
Halterung mit Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.



- 1 Nachrüstbar mit Regelheizer bis 75 W direkt am Gehäuse, besserer Wirkungsgrad des Heizers, kein Verbrennungsrisiko für die Tiere.
- 2 Oberflächenabsaugung mit Kahlhautentfernung.
- 3 Comline[®] Design: praktisch zu bedienen, elegant und diskret im Aquarium.
- 4 Regelbare Comline[®] Energiesparpumpe mit variabler Leistung von 250 bis 850 l/h, Energieverbrauch 2,5 - 4,5 W.
- 5 Nachrüstbar mit Osmolator[®] 3155 für die Wasserstandsregelung direkt am Gehäuse.
- 6 Befestigung mit patentiertem Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.
- 7 Großes Filtervolumen von 780 cm³, kann mit jeder Art loser Mikro- und Makrowatte, loser Aktivkohle oder anderen Filtermedien nachgefüllt werden.
- 8 Regelbare Bodenabsaugung für schwere Partikel und Sedimente.

COMLINE[®]

Impressively minimalistic

STREAMFILTER 3163

Der Comline[®] Streamfilter 3163 ist ein Innenfilter mit Propellerpumpe für Filterung und Strömung in Süß- und Meerwasser, von 60 bis 400 Liter je nach Beckenbelastung, mit Boden- und Oberflächenabsaugung, 1.800l/h Turbelle[®] nanostream[®] und patentiertem Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke. Er kann mit Regelheizer bis 75 W, TUNZE[®] Osmolator[®] und weiteren Magnet Holdern erweitert werden. Der Comline[®] Streamfilter 3163 ist einbaufertig inklusive Filtermedien und Filterbeutel für Aktivkohle oder andere Filtermedien.

Comline[®] Streamfilter 3163

Für Süß- und Meerwasser je nach Beckenbelastung von 60 bis 400 Liter.
Pumpenleistung: 1.800 l/h
Energieverbrauch: 3,5 W, 230V/50Hz (115V/60Hz)
Max. Eintauchtiefe: ca. 230 mm
Maße (L x B x H): 110 x 90 x 255 mm
Halterung mit Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.



- 1 Befestigung mit patentiertem Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.
- 2 Oberflächenabsaugung mit Kahmhautentfernung.
- 3 Streamfilter pump 3163.200, Energieverbrauch 3,5 W.
- 4 Nachrüstbar mit Osmolator[®] 3155 für die Wasserstandsregelung direkt am Gehäuse.
- 5 Nachrüstbar mit Regelheizer bis 75 W direkt am Gehäuse, besserer Wirkungsgrad des Heizers, kein Verbrennungsrisiko für die Tiere.
- 6 Großes Filtervolumen von 780 cm³, kann mit jeder Art loser Mikro- und Makrowatte, loser Aktivkohle oder anderen Filtermedien nachgefüllt werden.
- 7 Regelbare Bodenabsaugung für schwere Partikel und Sedimente.
- 8 Comline[®] Design: praktisch zu bedienen, elegant und diskret im Aquarium.

MULTIFILTER 3168

Der praktische Schnellfilter für jedes Aquarium...

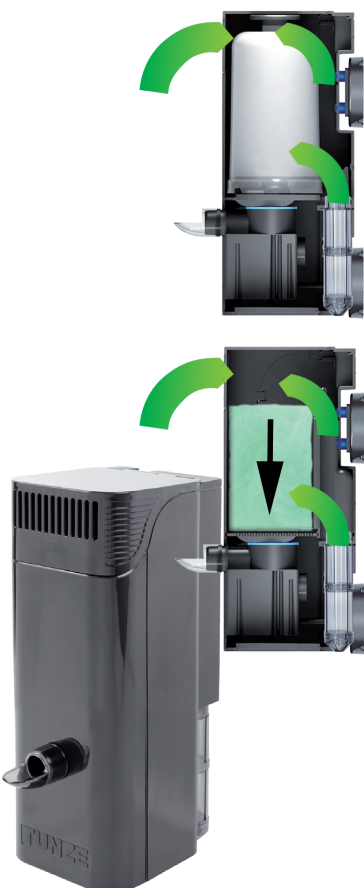
Der Comline[®] Multifilter 3168 ist ein mechanischer Schnellfilter für Aquarien von 200 bis 500 Liter, komplett einbaufertig mit Patronen-Schnellwechselfilter, Comline[®] Pump 2000 und Silence Magnet Holder. Der Filter kann sowohl Boden- als auch Oberflächenwasser abfiltern, seine Pumpenleistung ist von 500 bis 2.200 l/h sehr einfach einstellbar. Er ist mit dem Osmolator[®] 3155 für eine perfekt arbeitende Oberflächenabsaugung sowie für den nötigen Verdunstungsausgleich direkt am Gehäuse nachrüstbar. Anstelle der eingebauten Filterpatronen 0800.010 können wahlweise Kohlevlies-Patronen 0800.030 oder Nachfüllpatronen 870 / 871 für Kohle, Quickphos, Silphos oder lose Watte eingesetzt werden.

... ist auch ein Universal-Innenfilter für alle Filtermedien.

Es brauchen nur zwei Teile ausgewechselt zu werden (serienmäßig mitgeliefert) und der Multifilter wird zum Universal-Innenfilter mit einem Filtervolumen von 1.200 cm³. Er kann dann mit jeder Art loser Mikro- und Makrowatte, Aktivkohle oder anderen Filtermedien nachgefüllt werden, integriert sich als Hauptfilter in einem Aquarium von 200 bis 500 Liter, aber auch als Zusatzfilter für eine gezielte Filterung (Aktivkohle, Zeolith, etc.) in größeren Anlagen. Silikonpuffer am Multifilter verhindern die Abgabe von Vibrationen an die Aquarienscheibe.

Comline[®] Multifilter 3168

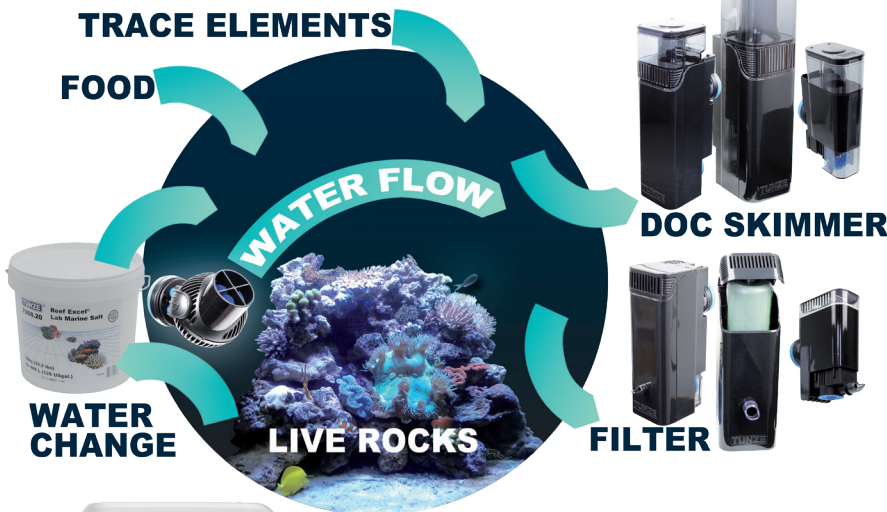
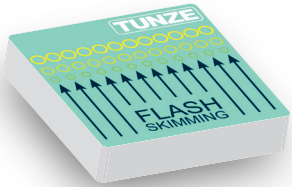
Für Süß- und Meerwasser je nach Beckenbelastung von 200 bis 500 Liter.
Variable Pumpenleistung von 500 bis 2.200 l/h.
Energieverbrauch: 8 - 15 W, 230V/50Hz (115V/60Hz)
Eintauchtiefe: ca. 270 bis 290 mm im Aquarium
und min. 250 mm in Unterschrankanlagen
Maße mit Magnet Holder (L x B x H): 140 x 110 x 300 mm
Silence Magnet Holder bis 15 mm Glasstärke.



COMLINE®

Impressively minimalistic REEFPACK

In einem Meerwasseraquarium werden Filter, Abschäumer und biologisches Know How eingesetzt, natürliche Bedingungen werden dann erreicht, wenn das Einbringen und Entfernen von Futter und Zusatzstoffen sich im Gleichgewicht hält. So werden Schadstoffe, die von einer Art (z.B. Fische) ins Wasser abgegeben werden von einer anderen Art (z.B. Korallen, Kleintiere) genutzt beziehungsweise mit einem technischen Gerät (z.B. Filter, Abschäumer) entfernt und so unschädlich gemacht.



Wasserwechsel mit Comline® Reefpack:

Bisher war ein üblicher Wasserwechsel in der Aquarienpraxis aufgrund der starken Wasserverschmutzung unverzichtbar. Die komplette und effiziente Filterung Reefpack macht es heute möglich, den Wasserwechsel auf ein Minimum zu reduzieren und gleichzeitig sehr konstante Parameter im Aquarium zu behalten.



Comline® Reefpack 100

Für Nano-Meerwasserbiotope von 30 bis 100 Liter.
Energieverbrauch nur 7 W für alle Komponenten, 230V/50Hz (115V/60Hz).

- Comline® DOC Skimmer 9001 für Abschäumung.
- Comline® Filter 3161 für mechanische und chemische Filterung, nachfüllbar mit jeder Art von Filtermedien.
- Filterwatte 0873.010
- Vorratsbehälter 5002.100 mit 13 Liter Volumen für Wasserstandsregelung.
- Magnet Holder bis 10 mm Glasstärke.

 Maße (L x B x H): 115 x 123 x 215 mm



Comline® Reefpack 250

Für Meerwasserbiotope von 60 bis 250 Liter.
Energieverbrauch nur 8,5 W für alle Komponenten, 230V/50Hz (115V/60Hz).

- Comline® DOC Skimmer 9004 für leistungsstarke Abschäumung.
- Ringströmung im Aquarium durch Energiesparpumpe mit variabler Leistung von 250 bis 850 l/h.
- Comline® Filter 3162 für mechanische und chemische Filterung, nachfüllbar mit jeder Art von Filtermedien.
- Filterwatte 0873.010
- Vorratsbehälter 5002.100 mit 13 Liter Volumen für Wasserstandsregelung.
- Magnet Holder bis 12 mm Glasstärke.

 Maße (L x B x H): 110 x 180 x 305 mm



Comline® Reefpack 500

Für Meerwasserbiotope von 200 bis 500 Liter.
Energieverbrauch nur 31 W für alle Komponenten, 230V/50Hz (115V/60Hz).

- Comline® DOC Skimmer 9012 für leistungsstarke Abschäumung.
- Ringströmung im Aquarium durch Energiesparpumpe mit variabler Leistung von 500 bis 2.100 l/h.
- Comline® Multifilter 3168 (Patronen-Schnellfilter)
- Osmolator® 3155
- Vorratsbehälter 5002.250 mit 27 Liter Volumen für Nachfüllwasser
- Magnet Holder bis 15 mm Glasstärke.

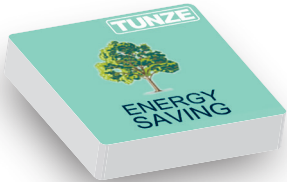
 Maße (L x B x H): 140 x 220 x 415 mm
 Mit weiteren TUNZE® Produkten einfach kombinierbar.



COMLINE[®]

Impressively minimalistic

WAVEBOX[®]

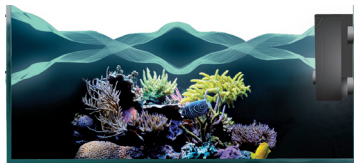


Die Comline[®] Wavebox 6208 ist ein Wellengenerator für kleinere und mittlere Aquarien von 150 bis 800 Liter, Wavebox 6214 für Aquarien von 400 bis 1.400 Liter je nach Aquarienform und Dekoration. Sie sind einfach zu bedienen, elegant und ihre kompakten Abmessungen erlauben eine diskrete Anbringung in einer Ecke des Aquariums. Die Comline[®] Wavebox 6208 verwendet für ihren Betrieb eine Turbelle[®] nanostream[®] 6055, die 6214 eine Turbelle[®] stream. Der integrierte Magnet Holder ermöglicht ein unkompliziertes Fixieren an jeder Stelle des Aquariums bis 15 mm (6208) bzw. 19 mm (6214) Glasstärke. Die Silikonpuffer am Magnet Holder verhindern die Abgabe von Vibrationen an die Aquarienscheibe.



Passt die Wavebox in ein Aquarium mit Ablauf?

Bei einfacher Wellenbildung befinden sich in der Mitte des Aquariums (bezogen auf die Längsachse) nur geringe Wasserstandsschwankungen. Wenn möglich, sollte diese Zone für den Ablauf und Zulauf verwendet werden. Je größer die Entfernung von dieser Zone, desto größer wird der Wasserniveaunterschied. TUNZE[®] Abläufe können solchen Schwankungen ohne Probleme standhalten, es könnten aber Geräusche entstehen.



Kann die Wavebox mehrere Wellen erzeugen?

Bei Aquarien über zwei Meter Länge können Doppelwellen erzeugt werden. Um einen Anhaltspunkt für diese Frequenz zu bekommen, muss die Resonanzfrequenz bei der einfachen Wellenbildung durch zwei geteilt werden. Das ist jedoch nur mit der größeren Wavebox zu erreichen.



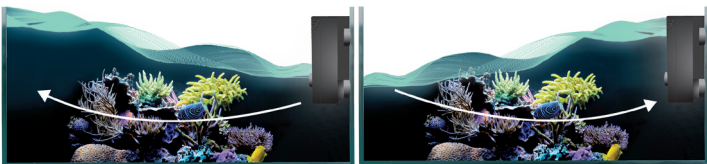
Ist die Wavebox mit anderen Turbelle[®] Pumpen kompatibel?

Die Wavebox kann auch in einem Aquarium mit Turbelle[®] Pumpen integriert werden. Die Ringströmung der Turbelle[®] und der Wellenschlag der Wavebox überdecken sich und ergeben eine stark pulsierende Ringströmung, geeignet z.B. für Riffdachbiotope.



Für ein Becken mit 2.000 Liter Inhalt werden zwei Waveboxen 6214 benötigt. Muss man die Waveboxen bei Platzproblemen nebeneinander stellen?

Zwei Waveboxen können gegenüberliegend in je einer Ecke des Beckens platziert werden, sie arbeiten dann wechselseitig: Wenn eine Wavebox in Funktion ist, wird die andere angehalten, usw.



Wie funktioniert die Wavebox?

Die Pumpe in der Wavebox drückt das Wasser auf die linke Seite des Beckens, alle Polypen an jeder Stelle im Aquarium neigen sich nach links.

Die Pumpe wird gestoppt, die Wavebox füllt sich und das ganze Wasser im Aquarium kehrt wieder nach rechts zurück. Alle Polypen neigen sich nach rechts.



Comline[®] Wavebox 6214
Für Aquarien von 400 bis 1400 Liter.
Eintauchtiefe: 255 bis 285 mm
Energieverbrauch:
durchschnittlich 26 W bei 24 V
Netzteil: 100-240V / 50-60Hz
Maße (L x B x H): 140 x 110 x 300 mm
Magnet Holder bis 19 mm Glasstärke.
Mit Moonlight Turbelle[®], steuert die Nachtabsenkung am Controller.

Comline[®] Wavebox 6208
Für Aquarien von 150 bis 800 Liter.
Eintauchtiefe: ca. 230 mm
Energieverbrauch: durchschnittlich 10 W
Netzteil: 100-240V / 50-60Hz
Maße (L x B x H): 110 x 90 x 255 mm
Magnet Holder bis 15 mm Glasstärke.
Mit Moonlight Turbelle[®], steuert die Nachtabsenkung am Controller.