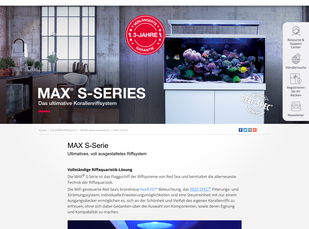


MAX® S-Serie

Ultimatives, mit ausgestattetes Riffsystem

Vollständige Riffaquarium-Lösung

Die MAX® S-Serie ist das Flaggschiff der Riffsysteme von Red Sea und beinhaltet die alternativste Technik der Riffaquaristik.

Die Riff-gesteuerte Red Sea's brandneue ReefLED™ Beleuchtung, das REEF-SPEC® Filterungs- und Abschäumersystem und die Steuerungszentrale ermöglichen und eine Steuerzentrale mit nur einem Anzeigeelement ermöglichen es sich an der Schönheit und Vielfalt des eigenen Korallenriffs zu erfreuen, ohne sich darüber Gedanken über die Auswahl von Komponenten, lower-denen Eignung und Kompatibilität zu machen.

Ein practvoll gedehntes Stück Korallenriff zu besitzen war noch nie so einfach wie mit der neuen MAX® S-Aquarienserie von Red Sea.

Benutzerhandbuch | Katalog | FAQ

Die Red Sea MAX® S-Serie REEF-SPEC® Design für ein erfolgreiches Riff

Die MAX® REEF-SPEC® Leistungsdetrieben und das Ergebnis jahrelanger Forschung zum nachhaltigen Wachstum aller Korallen (auch der sehr empfindlichen "SPS" Korallen) in einer konstant geschaffenen Riffumgebung. Dieses, in über 25 Jahren gesammelte Wissen bildet die Grundlage bei der Entwicklung der MAX® Korallenriff-Komponentsysteme.

Erfahren Sie mehr über REEF-SPEC®

MAX® S 400 | MAX® S 500 | MAX® S 650

Guck dir die komplette Video - Präsentation der Red Sea MAX® S-Serie an.

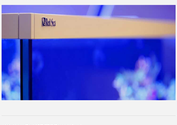
MAX® S-Serie: Kundenspezifisch angepasste Systeme

Die Max-S Systeme sind in perlmutt und in schwarz erhältlich. Die Seitenwände und Türen des Unterschranks und auf einem wasserbeständigen Kunststoff und einem speziell für den Einsatz in Verbindung mit Meerwasseraquarien entwickelten elastomeren Acrylrahmen hergestellt. Konzept ist es die Montage zu Hause möglichst einfach zu halten, deshalb wurde das Zuschneiden und Kleben der Verrohrung bereits für Sie erledigt.

Perlmutt | Schwarz

Eleganz und Langlebigkeit in Einem

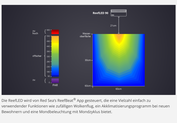
Die Aquarien der Baureihe MAX® S werden aus 12 - 15 mm dickem, ultraklarem Glas (mit geringem Eisenanteil), wasserundurchlässigen Kunststoff und einem speziell für den Einsatz in Verbindung mit Meerwasseraquarien entwickelten elastomeren Acrylrahmen hergestellt. Konzept ist es die Montage zu Hause möglichst einfach zu halten, deshalb wurde das Zuschneiden und Kleben der Verrohrung bereits für Sie erledigt.



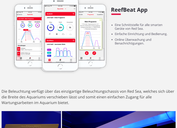
rIflSchiere ReefLED 90™ Beleuchtung

Die MAX® S Serie enthält die brandneue Red Sea ReefLED 90 Beleuchtung, die für optimales Korallenwachstum und perfekte Wiedergabe der Farben sorgt.
Das Herzstück des Systems ist ein komplettes LED Array, welches rIflschiere REEF-SPEC Licht durch einen kaum REEF-SPEC Blau (23.000 Kelvin), die aus einer optimalen Kombination von Violettlichtern, Weißlichtern und Blauen LEDs besteht, sowie einen weißen Kanal mit 8.000 Kelvin liefert.

Die ReefLED erhält eine etwaige optische Holzfräse aus Glas, die ein homogenes Licht erzeugt und eine brillante Korallenfärbung sowie einen sanften Schimmereffekt im gesamten Aquarium erzeugt.



Die ReefLED wird von Red Sea's ReefBeat™ App gesteuert, die eine Vielzahl einfach zu verwendender Funktionen wie zeitlichen Wiederfolg, ein Aktivitätsaufzeichnungssystem bei neuen Bewohnern und eine Mondbeleuchtung mit Mondphäsen bietet.



ReefBeat App

- Eine Schnittstelle für alle smarten Geräte von Red Sea
- Einfache Bedienung und Bedienung
- Online Steinschutz und Benachrichtigungen

Die Beleuchtung verfügt über das einzigartige Beleuchtungsschema von Red Sea, welches sich über die Breite des Aquariums ausschließen lässt und somit einen einfachen Zugang für alle Wartungsarbeiten im Aquarium bietet.

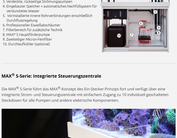
MAX® S-Serie: Vollständiges Riff-Filtersystem

Das vollständige Riff-Filtersystem startet am Oberflächenskimmer, der das Wasser über ein geräuscharmes, durchflussgeschütztes Fallrohr in das Technikaquarium im Unterschrank leitet. Das gefilterte Wasser wird durch eine Hauptpumpe in das Aquarium zurückgeführt, die auch zusätzliche Filtersysteme, einen optionalen Kühler sowie Reaktoren mit Wasser versorgen kann.

Der Filtersumpf wird über eine vorgefertigte Standard-Deckverbindung an das Aquarium angeschlossen, d.h. es sind keine Klebe- und Installationsarbeiten erforderlich.
Das MAX® S System ist mit der Hauptpumpe, dem Eiweißabschäumer REEFER Skimmer, mechanischen und chemischen Filtermedien, sowie allen Rohrverbindungen einschließlich der Verrohrung zum Kühler und einen Kühler sowie weiterer Reaktoren ausgestattet.

MAX® S-Serie: Integrierte Steuerungszentrale

Die MAX® S Serie führt das MAX® Aquarium aus den Stecker-Prinzips fort und verfügt über eine integrierte Strom- und Steuerungszentrale mit einfachem Zugang zu 10 individuell geschalteten Steckdosen für alle Pumpen und andere elektrische Komponenten.

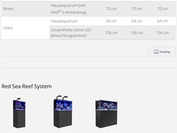


Technische Daten der Baureihe Red Sea MAX® S-Serie

Bezeichnung	Beschreibung	Red Sea MAX® S-Modell			
		MAX® S 400	MAX® S 500	MAX® S 650	MAX® S 850
Wasservolumen des Gesamtsystems	Aquarium und Filtersumpf kombiniert	400 L	500 L	650 L	850 L
Aquariumvolumen	Aquarium mit rückwärtiger Kammer für Strömungspumpen	350 L	440 L	560 L	
Filtersumpfvolumen	Abschäumersumpf mit Technikkammer für externe Geräte oder Refugium	50 L	60 L	90 L	90 L
Glasdicke des Aquariums	Ultraklares Vorder- und Seitenfenstern	12 mm	12 mm	15 mm	
Oberflächenabsauger	Eingebauter Oberflächenabsauger über die volle Breite des Aquariums	Ja	Ja	Ja	Ja
Beleuchtungssystem	ReefLED 90	2 Stück (180W)	3 Stück (270W)	4 Stück (360W)	
Beleuchtungsregelung	Auf WiFi-Basis, kompatibel mit allen iOS und Android Geräten, sowie mit Mac OS X	Ja	Ja	Ja	Ja
Gesamtverbrauch (h	Hauptbrennpunkt + 2.000 lb pro Einzelströmungspumpe	2+2150(570)	3+2150(570)	4+2150(570)	
Hauptbrennpunkt (h	Kurzbrennung von Filterbecken, ZULFA für Abschäumer, Kühler und Reaktoren	7000	7000	7000	
Eiweißabschäumer	REEFER Skimmer 600 - Luftdurchsatz 750 (h), Wasserdurchsatz 2000 (h	Ja	Ja		
	REEFER Skimmer 900 - Luftdurchsatz 900 (h), Wasserdurchsatz 2000 (h				Ja
Integrierte Stromsteuerungszentrale	10 unabhängig voneinander schaltbare Steckdosen zum Anschluss von Pumpen und Zubehör	Ja	Ja	Ja	Ja
Integriertes Verteilungsmodul - Nachfüllsystem	Leicht zugänglicher Vorratsraum und Schwimmerschalter im Filterbecken	22 L	29 L	38 L	
Mechanischer Filter	Grober Filterschwamm	Ja	Ja	Ja	Ja
Chemischer Filter	600g phosphatfreier nachbesorgte-Aktivkohle	Ja	Ja	Ja	Ja
Unterschrank-Rahmen	Für den Gebrauch mit Meerwasseraquarien entwickelter elastomer Aquarienrahmen	Ja	Ja	Ja	Ja
Unterschrank-Außenteile	Wasserfestes, lackiertes MDF-Schrankgehäuse und -Tueren aus Polyurethan	Ja	Ja	Ja	Ja
Unterschrank-Innenteile	Wasserdichtes Filtersumpffach, speziellen Fach für Durchlauferhitzer	Ja	Ja	Ja	Ja
Länge	Hauptaquarium (inkl. MAX® S Verkleidung)	104 cm	128 cm	160 cm	
Breite	Hauptaquarium (inkl. MAX® S Verkleidung)	70 cm	70 cm	70 cm	
	Hauptaquarium	64 cm	64 cm	64 cm	
Höhe	Gesamthöhe (ohne LED Beleuchtungsmodul)	156 cm	156 cm	156 cm	

Katalog

Red Sea Reef System



Red Sea MAX NANO | Red Sea MAX E-Series | Red Sea REEFER™ System

© 2022 Red Sea. All rights reserved
Datenschutz