

Aus Erfahrung das beste Konzept

Die Fauna Marin GmbH hat es sich zur Aufgabe gemacht, sensible tropische Meerestiere zu halten und zu züchten, sowie ideale Technik für das Aquarium und praktische Hilfsmittel zur nachhaltigen Hälterung zu produzieren. Mit unserem „Seawater Research Lab“ stellen wir den ambitionierten Aquarianer ein weiteres Instrument zur Optimierung der Lebensbedingungen im Aquarium zur Verfügung.

Inspiziert von der Ästhetik und Perfektion der marinen Natur und aus langer persönlicher Erfahrung entwickelt Fauna Marin top Produkte für die Meeresaquaristik und ist in vielen Bereichen führend in Qualität und Leistung. Unsere hochwertigen Produkte werden weltweit von erfolgreichen Aquarianern eingesetzt.

Wir entwickeln nicht nur Systeme zur erfolgreichen Pflege von Stein- und Weichkorallen, sowie anderen Meerestieren, wir züchten diese erfolgreich nach und betreiben eine der größten Korallenzucht- und Aquarienanlagen in Europa.

Die ständige Kontrolle durch das eigene Labor ermöglicht die konsequente Prüfung vieler Inhaltsstoffe und sichert so die Qualität der Fauna Marin Produkte.

Qualität durch Analyse und Kontrolle

Das eigene Wasseranalyse-Labor „Seawater Research Lab“ liefert regelmäßig die aktuellen Wasserparameter unserer Korallenanlage. Mit dem Wissen über diese Parameter in Verbindung mit der optimalen Technik und den idealen Fauna Marin Produkten lassen sich optimale Haltungsbedingungen in den Aquarien schaffen und gesunde, farbenprächige SPS- und LPS-Korallen nachhaltig vermehren.



Unser Service und unsere Produkte für den professionellen Betrieb und für den Hobby-Aquarianer gehen weit über den reinen Handel hinaus. Die Fauna Marin GmbH versteht sich mit ihrer Kompetenz als Problemlöser und Ratgeber und gibt Hilfestellung sowie individuelle Beratung durch Fachpersonal mit jahrzehntelanger Erfahrung in der Aquaristik und Meerwasseranalytik.



Fauna Marin setzt neue Maßstäbe

Das Fauna Marin Seawater Research Labor (SRL) ist mit modernen Geräten der Wasseranalytik ausgerüstet. Unsere Testgeräte sind auf die besonderen Anforderungen der Untersuchung von zum Teil hoch komplizierten Meerwassermischungen ausgelegt und eingestellt. Ein routiniertes Team von promovierten Naturwissenschaftlern und erfahrenen Aquaristik-Experten nutzt mehrere unterschiedlichen Analysegeräte um Ihre eingesendeten Wasser- oder Bioproben zu untersuchen.

Durch die qualifizierten SRL-Mitarbeiter, die täglich viele Proben aus Deutschland und Europa kommentieren, wurde ein aquaristisch relevantes Interpretationsverfahren entwickelt. Dies bietet neben den reinen Labordaten, denen Warn- und Grenzwerte sowie vergleichende Wasserwerte gegenübergestellt werden, auch individuelle Hinweise zur Aquarienpflege oder Hilfestellung zur Problemlösung.



Einfach praktisch und durchdacht

Mit unseren SRL Analysensets für Wasser- und Bio-Analysen lassen sich Ihre Proben sauber, schnell und einfach entnehmen und versenden. Wir stellen für alle zu untersuchenden Parameter die entsprechenden Probensets bereit.

Die Untersuchung der Proben und deren Interpretation und Diagnose durch unsere Aquarien- und Analysespezialisten (beim Business-Test) sind im Preis enthalten – ebenso die Rücksendung des Probensets an das Labor:

- **Bio Test** 35,95 EUR
Algen- und Parasitenbestimmung, Beratung
- **Economy Test** 39,95 EUR
Wasserwerte (Salinität, pH, KH), Makro- und Spurenelemente
- **Business Test** 99,95 EUR
Vollumfänglicher Test mit 4 Geräten: ICP-OES, IDS Multiparameter System, Ionenchromatographie, Spektrophotometrie UV/ VIS, Titration.
Wasserwerte: (Salinität, pH, KH), Makro- und Spurenelemente
Anionen: Fluorid F^- , Chlorid Cl^- , Bromid Br^- , Sulfat SO_4^{2-} , Nitrit NO_2^- , Nitrat NO_3^- , Phosphat PO_4^{3-}
Individuelle Testinterpretation durch qualifiziertes Fachpersonal

Nach Bestellung und Bezahlung erhalten Sie Ihr Analysenset für die Entnahme der Wasserproben umgehend per Kurierservice.



Dem SLR Laborset liegt neben Probenbechern und -röhrchen, Plastikspritzen zur einfachen Entnahme der Proben, auch Kühlpacks und ein Röhrchen mit Konservierungsmittel bei – so ist eine nach Laborrichtlinien korrekte Probennahme möglich und eine exakte Analyse gewährleistet. Fehlerhafte Analyseergebnisse sind wertlos und teuer, da aus falschen Analysen falsche – und damit „teuer zu bezahlende“ – Schlüsse gezogen werden können.

In Ihrem Labor-Test-Set finden Sie abziehbare Aufkleber mit einer Probennummer. Diese werden zur Identifikation auf die Probengefäße geklebt. Die Proben-Nummer ist eine unverwechselbare Labornummer. Sie vereinfacht Rückfragen und dient der sicheren Zuordnung Ihrer Proben.

Nach Ihrer professionellen Probennahme gelangt diese in unserer Mehrweg-Versandbox mit dem separat eingesteckten Begleitschein per Kurierdienst ins SLR Labor. Mit dem komfortablen Paket-Rückholservice ist der Versand innerhalb Deutschlands für Sie kostenlos.

Nach wenigen Tagen erhalten Sie die Ergebnisse Ihrer Proben per Email zugesendet.

Einzigartig: Der Bio-Test

Als erstes Labor bieten wir einen speziellen Bio-Test an. Wir untersuchen mit professionellen Mikroskopen:

- Algen (Bryopsis, etc.) und Dinoflagellaten
- Bakterien (Cyanos, etc.)
- Parasiten

Wir bestimmen diese und geben entsprechende Hilfestellung zur Problemlösung.

Auch bei der Bioanalyse haben wir einen ganzheitlichen Blick auf Ihr Aquarium.

