

FLUVAL®

Designer Aquarien



Neue Welten entdecken



Aquarienbeleuchtung

Zur Simulation unterschiedlicher Aquarienbiotope ist eine starke und optimale Beleuchtung im Aquarium unverzichtbar. GLO besitzt ein umfangreiches Leuchtstoffröhren-Programm, das für jedes Aquarienhabitat die Röhren mit den richtigen Spektralfarben liefert. Verglichen mit anderen Beleuchtungssystemen ist die Leuchtstoffröhre die preiswerteste und energiesparendste Lösung.

T8

Röhren-Spektrum	T8-Röhren							
	8W	14W	15W	20W	25W	30W	40W	40W
MARINE-GLO	-	-	x	x	x	x	x	x
LIFE-GLO	-	-	x	x	x	x	x	x
POWER-GLO	x	x	x	x	x	x	x	x
SUN-GLO	x	x	x	x	x	x	x	x
AQUA-GLO	x	x	x	x	x	x	x	x
FLORA-GLO	-	-	x	x	-	x	x	x



Zuordnung FLUVAL Aquarien - Leuchtstoffröhren

Vicenza 180 (T5)	-	2x 24 W
Vicenza 260 (T5)	-	2x 39 W
Venezia 190 (T5)	-	2x 24 W
Venezia 350 (T5)	2x 8 W	2x 39 W
Osaka 260 (T5)	-	2x 39 W
Osaka 320 (T5)	-	2x 39 W
Roma 90 (T8)	-	2x 15 W
Roma 125 (T8)	-	2x 20 W
Roma 200 (T8)	-	2x 30 W
Roma 240 (T8)	-	2x 40 W

T5

T5-Röhren haben weiterhin den Vorteil, dass sie durch ihre besonders hohe Lichtausbeute und die große Lichtdurchdringung bei tieferen Aquarienbecken, kombiniert mit ihren kompakteren Einbaumaßen ideal für den Einsatz für Meerwasser-, Rif-aquarien und spezielle Pflanzenaquarien geeignet sind.

Röhren-Spektrum	T5-Röhren		
	24W	39W	54W
MARINE-GLO	x	x	x
LIFE-GLO	x	x	x
POWER-GLO	x	x	x



T5 Aufsatz- & Hängeleuchten

AUFSATZ- & HÄNGELEUCHTEN

für T5-Leuchtstoffröhren

Ideal für Meerwasser-, Riff- u. Pflanzenaquarien; mit integriertem elektronischen Vorschaltgerät und hochglanz-verspiegeltem Reflektor; kompakte Abmessung für den Einsatz mehrerer Einheiten am Aquarium



	24W	39W	54W
Einfachleuchte	x	x	x
Doppelleuchte	x	x	x
für Aquarien- breite (cm)	60 - 100	90 - 130	120 - 160

T5

a Integrierte, verstellbare Montagebügel

b Aquarien-Montageklammern für die sichere Anbringung auf der Aquarienwandung; auf 4 vertikale Positionen einstellbar

c Integrierte Befestigungseinheit für hängende Installation

d Ausgereifte elektronische Technologie

e Kompakte Abmessungen ermöglichen das Anbringen und Nutzen mehrerer Einheiten



Elektronische Vorschaltgeräte

T8 T5

ELEKTRONISCHE VORSCHALTGERÄTE

für GLO Leuchtstoffröhren T5 und T8

Ideal für Aquarien, Terrarien und andere Einsatzmöglichkeiten für das Betreiben von Leuchtstoffröhren; schnellstartende und Energie sparende Elektronikversion; inklusive wasserdichten Endkappen u. Halterungssystemen; einfache und flexible Montage

Röhrentyp	Watt- stärke	für 2 Röhren	für 1 Röhre
T5	24W	x	-
	39W	x	-
	54W	x	-
T8	20W	x	x
	30W	x	x
	40W	x	x



FLUVAL AQUARIEN-KOMBINATIONEN IM MODERNEN ITALIENISCHEN DESIGN



- Breiter Einsatzbereich durch T5-Lichttechnologie für Meerwasser-, Riff- und Süßwasseraquarien
- Mit innovativen und einzigartigen baulichen Besonderheiten für einfachstes Handling bei Aufbau, Betrieb und Wartung
- Zeitgemäße Aquarienmöbel für jede Raumgestaltung
- Umfangreiche Ausstattung mit Aquarienfilter, Aquarienheizer und Komplettbeleuchtung inkl. Leuchtstoffröhren, Lichtreflektoren und Lichtzeitschaltuhr
- Hochwertige Qualität in Design und Verarbeitung - made in Italy
- Modernste Energie- und Stromspar-Technologie



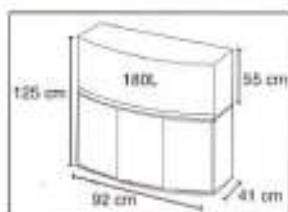
VICENZA



Vicenza 180, klein

schwarz/silber: Art.# 15300
naturhell/mocca: Art.# 15310

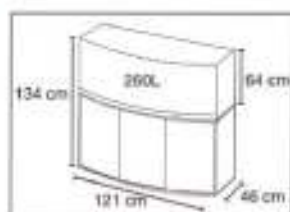
incl.: Regelheizer 200 W;
Filter: FLUVAL 205;
Beleuchtung: T5 2x 24 W



Vicenza 260, groß

schwarz/silber: Art.# 15320
naturhell/mocca: Art.# 15330

incl.: Regelheizer 300 W;
Filter: FLUVAL 305;
Beleuchtung: T5 2x 39 W



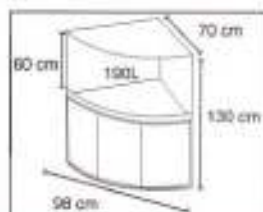
VENEZIA



Venezia 190, klein

schwarz/silber: Art.# 15340
naturhell/mocca: Art.# 15350

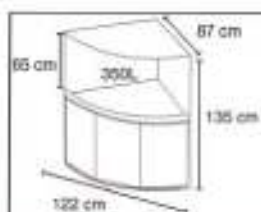
incl.: Regelheizer 200 W;
Filter: FLUVAL 305;
Beleuchtung: T5 2x 24 W



Venezia 350, groß

schwarz/silber: Art.# 15360
naturhell/mocca: Art.# 15370

incl.: Regelheizer 300 W;
Filter: FLUVAL 405;
Beleuchtung: T5 2x 39 & 2x 8 W



Alle Schränke haben Wendetüren für ein ein- oder zweifarbiges Schrankdesign.



FLUVAL AQUARIEN-KOMBINATIONEN IM MODERNEN ITALIENISCHEN DESIGN

1 Flexibles Wechseldekor-System durch zweifarbige Wendetüren innen/außen

- In den Dekorfarben der Aquarienschränke
- Je nach Wohngeschmack zwei- oder einfarbige Schrankvorderseite wählen



2 Griffloses „Push & Pull“ Türöffnungssystem

- Ohne störende Türgriffe
- Einfach auf obere Türecke drücken und ein ausgelöster Federmagnetmechanismus öffnet oder schließt die Tür



3 Patentiertes Filteranschlußsystem „EasyConnect“

- Für größtmöglichen Aquariennutzraum im Vergleich zu Aquarien-Innenfilterlösungen
- Elegante fast schlauchlose Filterzu- und Ablauflösung zwischen Filter und Wasserbeckenboden sicher und unkomplizierter Anschluß
- Keine störenden Schläuche außerhalb bzw. hinter der Aquarien-Kombination





4 Ultrastarkes Beleuchtungssystem durch T5-Lichttechnologie

- Stärkere Ausleuchtungstiefe für Meerwasser-, Riff- und Wasserpflanzenaquarien*
- Leistungssteigerung um mehr als 80%*
- Weniger Stromverbrauch bei größerer Lebensdauer*
- Kompakte, Raum sparende Abmessung
- Inklusive Leuchtstoffröhren und Reflektoren

Mit T5-Lichttechnik



5 Eingebaute Lichtzeitschaltuhr

- Strom sparende automatische Einstellung der Aquarien-Beleuchtungsphasen
- Mit einfacher 2-Knopf-Zeiteinstellfunktion
- Keine Batterien erforderlich

Licht-Zeitschalter



6 Höhenverstellbare Schrankfüße

- Zur Nivellierung des Aquarienbeckens
- Auch nachträgliche Ausrichtung bei gefülltem Becken möglich!

Höhenverstellbare Schrankfüße



7 Mit neuester leistungsstarker Fluval-Außenfiltergeneration

- Mit Aqua-Stopp-Einrichtung für problemloses Abkoppeln vom Wasserkreislauf
- Mit vielfältigen Filtermedien-Bestückungsmöglichkeiten
- Für hohe Filterleistung bei niedrigem Energieverbrauch

mit FLUVAL Außenfilter



* verglichen mit T8-Systemen gleicher Länge



FLUVAL Osaka

OFFENE AQUARIEN-KOMBINATION MIT ATTRAKTIVEN RUNDGLASECKEN

- Eindrucksstarke formschöne Aquarien-Kombination für offenes Aquarium-Habitat in 2 Größen
- Dekorativ für Wandplatzierung aber auch für Raummitte, rundherum zugänglich geeignet
- Aquariumbecken mit Rundglasecken vorne, Aluminium-Sichtblende oben 5 cm und unten 2,5 cm.
- Aufhängevorrichtung mit Hängeleuchte für 2 T5-Röhren mit je 39 Watt (Röhren nicht enthalten).
- Designer-Unterschrank in Mocca mit 2 Türen und mittigem Regalfach mit Glasablage und Schublade. Tür- und Schubladengriffe in Silber.



Für eine optimale Aquarientiltration empfehlen sich die Außenfilter Fluval 305 für Osaka 260 und Fluval 405 für Osaka 320 (separat erhältlich).



Osaka 260
mocca: Art.# 15812



Osaka 320
mocca: Art.# 15814



FLUVAL Roma



AQUARIEN-KOMPLETTSETS ITALIENISCHER CHIC - MIT DER VERLÄSSLICHKEIT VON FLUVAL

- Hochwertige Aquariensets im modernen FLUVAL Design und mit großzügigen Raummaßen.
- Alle 4 Größen bestückt mit Fluval Innen- bzw. Außenfilter, Fluval Tronic Elektronikheizer, GLO Beleuchtung (2 Leuchtstoffröhren), LCD-Thermometer, Futter und Wasseraufbereitung.
- Alle Aquariensets können wahlweise mit beigelegten Zierstreifen in 2 verschiedenen Decor-Farben Naturhell und Silber ausgestattet werden.
- Farblich passende Aquarienschränke zu den Aquariensets sind separat erhältlich.



	Inhalt in Liter	Maße in cm	Filter	Heizer	GLO
Roma 90	90	60 x 35 x 45	FLUVAL 2plus	100W FLUVAL Tronic	2x 18" 15W
Roma 125	125	80 x 35 x 45	FLUVAL 3plus	150W FLUVAL Tronic	2x 24" 20W
Roma 200	200	100 x 40 x 50	FLUVAL 205	200W FLUVAL Tronic	2x 38" 30W
Roma 240	240	120 x 40 x 50	FLUVAL 305	300W FLUVAL Tronic	2x 42" 40W



Dekorative Raumgestaltung mit passenden FLUVAL-Aquariummöbeln



FLUVAL Filtermedien

FLUVAL Filtermedien



Standard-Filtermedien in Karton und praktischem wieder verschließbarem Behälter



Vicenza 180

Vicenza 260
Venezia 190

Venezia 350

FLUVAL Filtermedien –

Die wahre Stärke hinter der Fluval Filter-Technologie:

Vielfache Kammermodule erlauben eine vielfältige Anordnung von Filtermaterial-Kombinationen für ein Maximum an Einsatzmöglichkeiten. Diese beispiellose Flexibilität erlaubt ein Zusammenspiel von bis zu acht verschiedenen Filtermaterialien, um die gewünschten Filterungsziele jedes Aquariums zu erreichen.



Leistungsstarke Premium-Filtermedien der neuen Lab Series. Sichtbare Ergebnisse innerhalb von 24 Stunden.

Produkt	Bezeichnung	Filterkammer	
A-222	Schaumstoff für FLUVAL 205, 305	1	●
A-226	Schaumstoff für FLUVAL 405	1	●
A-1470	Vorfilter-Material	2, 3	●
A-1465	Torfgranulat	4, 5, 6, 7	●
	Feinfilterfließ	8, 9	●
	Feinfilterfließ	8, 9	●
A-1456	BioMax	8, 9	●
A-1457	BioMax	8, 9	●
A-1440	Aktivkohle	2, 3	●
A-1447	Aktivkohle	2, 3	●
A-1480	Ammoniak-Entferner	2, 3	●
A-1486	Ammoniak-Entferner	2, 3	●
A-1490	Zeo-Carb	2, 3	●
A-1492	Zeo-Carb	2, 3	●
A-1348	Clearmax	4, 5, 6, 7	●
A-1500	Lab Series Phosphat-Entferner	4, 5, 6, 7	●
A-1502	Lab Series Nitrat-Entferner	4, 5, 6, 7	●
A-1504	Lab Series Opti Carb Ionenaustauscher	4, 5, 6, 7	●



FLUVAL**Filter Schmutzpartikel & Ablagerungen**

- Fangt große Schmutzpartikel
- Maßgeschneidert, damit das Wasser nicht vorbeifließen kann
- Verstärkt biologische Filtration
- Für Süß- und Meerwasserumgebungen

Die Fluval Schaumstoffpatronen führen die mechanische Filtration durch die unerlässliche erste Phase des Filterprozesses. Die Porengröße im Schaumstoff gestattet einen effizienten Wasserdurchfluss und sorgt für weniger Wartungslängen und für eine lang anhaltende Filtration.

A-220 - 2 Stück (105)
A-222 - 2 Stück (205-305)
A-226 - 2 Stück (405)

FLUVAL**Fluval Clearmax** entfernt Phosphat, Nitrit und Nitrat

- Sorgt für kristallines Wasser und schafft optimale Bedingungen für Fische und Pflanzen
- Für Süß- und Meerwasseraquarien geeignet
- Behandelt 300L

Fluval Clearmax ist ein Premium-Harz, das Phosphat, Nitrit und Nitrat adsorbiert. Die Entfernung dieser Verbindungen sorgt für kristallines Wasser und reduziert die Wartungen in Ihrem Süß- oder Meerwasseraquarium.

A-1148 - 100 g (3x100g)

FLUVAL**Fluval Vorfilter-Material** verhindert das Verstopfen bei feinem Medien

- Fangt effektiv Feststoffe auf
- Ideal für die Filtration mittlerer und großer Schmutzpartikel
- Für Süß- und Meerwasserumgebungen

Das Fluval Vorfilter-Material soll Feststoffe herausfiltern, bevor sie andere Filtermedien erreichen. Dies verhindert vorzügliches Verstopfen bei feinem Filtrat und verlängert deren Haltbarkeit. Die Medien müssen nicht so häufig erneuert werden.

A-3470 - 750g

FLUVAL**Aktivkohle** verbessert die Reinheit und Farbe des Wassers & verhindert Gerüche

- Hochwertige, reine Aktivkohle
- Stark porös und adsorbierend für eine lange Haltbarkeit
- Enthält nicht den Phosphatgehalt
- Für Süß- und Meerwasserumgebungen

Die Fluval Aktivkohle bietet eine große Oberfläche für die Adsorption von Verunreinigungen und entfernt effizient Schwermetalle, Gerüche, Verfärbungen, organische Abfallstoffe und Schadstoffe. Damit Ihr Aquarienwasser kristallklar und spritzig bleibt.

A-1448 - 300g (3x100g)
A-1447 - 900g

FLUVAL**Ammoniak-Entferner** entfernt und kontrolliert schädliches Ammoniak

- Entfernt giftiges Ammoniak
- Reduziert Stress bei Fischen
- Ideal für neue Aquarien oder Aquarien mit hohem Fischbesatz
- Nur zum Einsatz in Süßwasser geeignet

Der Fluval Ammoniak-Entferner ist ein natürliches Ionenaustauschendes Medium, das giftiges Ammoniak entfernt. Benutzen Sie den Ammoniak-Entferner, wenn Sie in einem neuen oder in einem Aquarium mit hohem Fischbesatz eine gesunde Umgebung gewährleisten und beherrschen möchten.

A-3470 - 540g (3x180g)
A-3466 - 1600g

FLUVAL**Zoo-Carb** verhindert Gerüche, Verfärbungen und entfernt Ammoniak

- Erhöht die Zusammenfassung aus Fluval Aktivkohle und dem Fluval Ammoniak-Entferner
- Entfernt bösartige Überbleibsel
- Entfernt giftiges Ammoniak und sorgt so für ein gesünderes Aquarium
- Nur zum Einsatz in Süßwasser geeignet

Fluval Zoo-Carb ist eine Mischung aus Ammoniak-Entferner und hochwertiger Aktivkohle. Die Kombination beider Produkte bietet Ihnen mehr Platz in Ihrem Filterapparat für weitere Medien.

A-1490 - 400g (3x130g)
A-1482 - 1200g

FLUVAL**Natürlicher Wasser-Weichmacher und Säurebildner**

- Hochkonzentriert für eine maximale Wirksamkeit
- Empfehlenswert für Fische, die weiches, saures Wasser vorziehen
- Nur zum Einsatz in Süßwasser geeignet

Das Fluval Torfgranulat macht auf natürliche Art und Weise das Aquarienwasser weich und gewährleistet einen pH-Gehalt, der für die Aufzucht von gewissen tropischen Fischen nötig ist. Der Torf enthält Huminsäuren, Gerbstoffe und Spurenelemente, die für viele Lebensprozesse wichtig sind. Das Fluval Torfgranulat verbessert die Färbung und das Verhalten einiger Fischearten.

A-1465 - 600g

FLUVAL**Fluval Feinfiltervlies** entfernt feine Mikropartikel

- Entfernt effektiv Mikro-Partikel und Verunreinigungen
- Für kristallines Aquarienwasser
- Für Süß- und Meerwasserumgebungen

Das feine Fluval Vliesmaterial wurde speziell für die Verwendung in Fluval Aktivfiltern konzipiert. Das extra-dicke, mikro-feine Polyester-Vlies fängt beim Durchfluss das Wasser feinste, schwerste Mikro-Partikel auf. Benutzen Sie den Fluval Schwaumstoff für kristallines Wasser, wenn Sie trübes Wasser kristallin oder nach einer Wartung des Beckens.

A-242 - 3 Stück
A-244 - 6 Stück

FLUVAL**Bio-Max** bietet eine hochwertige biologische Filtration

- Optimale Umgebung für Nitrobakterien
- Größere Kapazität als bei herkömmlichen biologischen Filtermedien
- Reduziert und kontrolliert den Ammoniak- und Nitritgehalt
- Für Süß- und Meerwasserumgebungen

Die Fluval BioMax Biozinge haben ein komplexes Porensystem, in dem Nitrobakterien gedeihen können. Das Wasser kann optimal durch die Biomax Biozinge fließen. Die langen Kontaktzeiten stellen so eine effiziente biologische Filtration sicher.

A-1456 - 500g
A-1457 - 1100g

FLUVAL**Fluval Lab Series Nitrat-Entferner**

- Entfernt kein Phosphat und wirkt sich nicht auf den pH-Wert oder die Wasserhärte aus
- Das Harz kann mehrere Male zur Wiederverwendung aufbereitet werden
- Entfernt bis zu 25mg/l (ppm) Phosphat in einem 200-L-Aquarium
- Nur zur Verwendung in Süßwasseraquarien geeignet
- Unschädlich für Fische, Pflanzen und Wirbellose

Der Fluval Lab Series Nitrat-Entferner ist ein leistungsstarkes, laporentwickeltes, stark basisches Anionenaustauschharz, das effektiv Nitrat und lösliches Nitrit innerhalb weniger Stunden entfernt. Das Ergebnis: eine gesunde Aquarienumgebung.

Art. #A-1900 - 150g (5,29oz)

FLUVAL**Fluval Lab Series Phosphat-Entferner**

- Adsorbiert Phosphat, Silicat und organische Verbindungen
- Entfernt bis zu 200 l bis zu 25 mg/l (ppm) Phosphat
- Wirkt sich nicht auf den pH-Wert oder die Wasserhärte aus
- Für den Gebrauch in Süß- und Meerwasseraquarien geeignet

Fluval Lab Series Phosphat-Entferner adsorbiert schnell große Mengen an Phosphat, Nitrat und gelösten organischen Verbindungen, ohne dabei abtörende Substanzen auszuwaschen zu lassen. Ein niedriger Phosphatgehalt gewährleistet, dass das Aquarienwasser sauber und gesünder bleibt und erlaubt es zugleich den Korallen, das wir ihnen für das Wachstum und Fortpflanzung benötigten Kalzium in ausreichenden Mengen aufzunehmen.

Art. #A-1500 - 150g (5,29oz)

FLUVAL**Fluval Lab Series Opti-Carb** leistungsstarkes Ionenaustauschendes Harz

- Verwendet 3x Opti-Carb als Filtermedium im täglichen Einsatz oder zum Entfernen bestimmter toxischer Metalle und organischer Verbindungen
- Hat keine Auswirkungen auf den pH-Wert, den KH-Wert und die allgemeine Wasserhärte
- Reicht bis zu 200 Liter, für größere Becken mehrere Beutel verwenden
- Entwickelt für Filtration in Süß- und Meerwasserarten hervorragend geeignet

Die in Opti-Carb enthaltenen Ionenaustauschharze und synthetischen linearen Beschichtung organischer Verunreinigungen verbinden sich mit der Premium-Aktivkohle zu einem leistungsstarken Wasserreinigungsmedium. Opti-Carb gewährleistet die schnelle Verengung gelöster organischer Materialien, die Entfernung von Proteinen, bevor diese sich in Ihre manchmal besten Fische setzen, sowie die Beseitigung von Gerüchen und Verfärbungen.

Art. #A-1904 - 175 g (6,17 oz)