

Back to Nature®

Katalog 2016

© Lee Nuttall



„So schaffen Sie natürliche und pflegeleichte Lebensräume im Aquarium!“



Scape the nature

www.backtonature.se

Qualität bis ins kleinste Detail

Back to Nature sind die Erfinder der Aquarienrückwand. Deshalb nehmen wir uns die Freiheit, uns "Back to Nature – das Original" zu nennen. Back to Nature ist der weltweit führende Hersteller von Aquarienrückwänden. Sämtliche werden in unserer Fabrik in Schweden entworfen und hergestellt.

Alle Back to Nature-Rückwände werden nach Naturvorlagen in Handarbeit hergestellt – eine äußerst komplexe Kunst, deren Geheimnis wir jahrelang für uns behalten. Das Ergebnis sind extrem naturgetreue Rückwände mit variierenden Farben – kein Produkt gleicht dem anderen. Damit haben wir einen bestehenden Trend gesetzt. Back to Nature-Rückwände bestehen nicht nur durch das Optische. Unsere Produkte regen dazu an, eigene, einzigartige Aquariengestaltungen zu schaffen. Alle Produkte können einfach beschnitten und geändert- und Rückwände oder Module problemlos miteinander kombiniert werden. Dadurch kannst du eine Landschaft ganz nach deinen Wünschen und Bedürfnissen formen.

Back to Nature sind nicht nur für Aquarien geeignet? Unsere Rückwände sind für keinerlei Tiere und Pflanzen schädlich – und passen daher genauso gut für Springbrunnen, Terrarien, Vivarien usw.

Lass der Kreativität freien Lauf!



Aquarienverträgliche Materialien

Die Materialien in Back to Nature-Rückwänden bestehen u.a. aus einer Polyurethanmischung, die sorgfältig viele Jahre lang getestet worden ist. Die Rückwände geben keine chemischen Substanzen in das Wasser ab, die für Fische, Pflanzen oder andere lebende Organismen in irgendeiner Hinsicht schädlich sind, noch beeinflussen sie die chemische Zusammensetzung des Wassers. Deshalb können Back to Nature-Rückwände in allen Arten von Aquarien, sowohl Süß- als auch Salzwasser, verwendet werden.



Gehärtete, haltbare Oberfläche

Durch das spezielle Fertigungsverfahren werden die Oberflächen von Back to Nature-Rückwänden extrem widerstandsfähig. Bei der Reinigung kann bedenkenlos zu größeren Methoden gegriffen werden, und die Gefahr, dass die Rückwand durch algenfressende Welse beschädigt wird, ist minimal. Unter der harten Oberfläche ist das Material poröser, um die Form gut zu bewahren.



Einzigartige Färbung

Back to Nature-Rückwände werden mit einer einzigartigen Technik eingefärbt, durch die die Farbe nie abblättern kann. Die Farbe verschmilzt in einer chemischen Reaktion mit dem Material der Rückwand. Deshalb bleibt die Deckschicht sogar nach Jahren der Nutzung und Reinigung intakt. Und besser noch – auch die Farbe bleibt mit all ihrer Leuchtkraft erhalten.

Durch die gehärtete Oberfläche und die einzigartige Färbungsmethode vertragen die Rückwände auch problemlos Standarddosierungen von üblichen Aquarienfisch-Medikamenten (z.B. Präparate, die Methylenblau und/oder Malachitgrün enthalten).



Mit Würde altern

Back to Nature ist seit 1994 auf dem Markt erhältlich – Sune und Charlie haben aber im Vorfeld schon jahrelang Experimente und Tests durchgeführt, um die perfekte Aquarienrückwand präsentieren zu können.

Bei der Präsentation 1994 war die Testphase bereits abgeschlossen und alle Schwachstellen waren aufgespürt und behoben. Ein vollendetes Produkt wurde dem Markt vorgestellt.

Fragen an Back to Nature



Was ist eine Back to Nature-Rückwand?

Back to Nature sind der Natur täuschend ähnliche, dreidimensionale Landschaften, die in Aquarien und Terrarien angebracht werden können. Sie können die hintere Glasscheibe ganz oder teilweise überdecken, und verwandeln das Aquarium so in eine aufregende, naturgetreue Umgebung, die Tiere gedeihen lässt. Back to Natures sind nicht nur schön, sie haben auch praktischen Nutzen: Die meisten Tiere fühlen sich damit sicherer und können sich besser orientieren. In der Tat weisen einige Arten in „leeren“ Aquarien nicht mal ihr natürliches Verhalten auf. Ein anderer klarer Vorteil ist, dass alle technische Ausrüstung hinter Back to Natures angebracht und so unsichtbar gemacht werden kann. Ideal ist, hinter einem Back to Nature ein großen biologischen Filter einzurichten, der mehrere Jahre lang wirksam ist, ohne gereinigt werden zu müssen.

Nimmt die 3D Rückwand nicht zu viel Platz im Aquarium weg?

Eine 3D Rückwand beansprucht im Schnitt zwischen 5 – 15cm Tiefe im Aquarium. Daher empfehlen wir je nach Modell eine Mindestdiefe von 40cm. Je tiefer desto schöner ist der 3D Effekt. Die 200 cm lange XL Amazonas Rückwand sollte erst in Aquarien mit 70-80cm Tiefe eingesetzt werden. Die Malawi Rückwand ist sehr flach und hat nur einen geringen Tiefenbedarf. Auf der anderen Seite nehmen echte Steine und Wurzeln auch viel Raum im Aquarium ein. Eine 3D Rückwand verdrängt allerdings deutlich weniger Wasser wie etwa Steine. Nutzen Sie die Fläche hinter der Rückwand als großen Biofilter.

Muss das Wasser hinter der Rückwand zirkulieren?

Das Wasser muss hinter der Rückwand zirkulieren damit sich dort keine Fäulnisherde bilden. Nutzen Sie die freie Fläche hinter der Rückwand für den Filter und/oder installieren Sie dort optisch störende technische Komponenten wie Strömungspumpen, Heizer, Rohrleitungen etc. .

Wie lange hält die Rückwand?

Die ältesten Rückwände sind seit 25 Jahren unter Wasser und immer noch in einwandfreiem Zustand. Die einzigartige Fertigungsweise macht die Back to Nature Produkte extrem widerstandsfähig und farbstabil. Aus diesem Grund geben wir auch 10 Jahre Garantie auf unsere Aquarienprodukte.

Mein Aquarium ist höher wie die Rückwand – was kann man da machen?

Ist das Aquarium höher wie die Rückwand wird Filterschaum oder eine Hartschaumplatte bis zu 10cm in der Höhe unterbaut. Diese Flächen werden später vom Bodengrund bedeckt und sind dann nicht mehr sichtbar. In der Mitte sind die 3D Rückwände auf einem Glasstreifen oder einer Hartschaumplatte fest am Glasboden zu fixieren. Die restliche Fläche ist gut mit Filterschaum zu unterbauen. Dieser wird am Glasboden und der Rückwand eingeklebt. Überstehender Schaum wird im Verlauf der Rückwand weggeschnitten. Anschließend überziehen Sie den Schaum mit Silikon und decken das mit Aquarienkies oder grobem Sand ab. Tragen Sie dabei Einweghandschuhe.

Wie hält man eine BTN Rückwand sauber?



Setzen Sie algenfressende Fische und Schnecken ins Aquarium. Die Tiere grasen die Flächen ab und halten diese auf natürlichem Weg sauber. Sollten dennoch einmal die Rückwand veralgen oder verschmutzen, verwenden Sie eine Geschirrspülbürste und bürsten die Flächen einfach ab. Die Rückwände sind stabil und nehmen dadurch keinen Schaden.

Amazonas

Aquarienrückwand für Amazonas Aquarien

Der Amazonas im Norden Südamerikas ist die Heimat zahlreicher Aquarienfische, von Buntbarschen über gefräßige Welse bis hin zu den winzigen Salmulern, die in Schwärmen leben. Im Amazonas gibt es viele unterschiedliche Biotope und oft sind Treibholz oder Baumwurzeln ein wesentlicher Bestandteil der natürlichen Umgebung dieser Fische.

Amazonas 200 cm



Amazonas 80-160 cm



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000000	7350034903024	Rückwand Amazonas L: 200 x H: 60 cm	949,00
03000001	7350034903048	Rückwand Amazonas L: 160 x H: 60 cm	598,00
03000002	7350034903062	Rückwand Amazonas L: 150 x H: 50 cm	469,00
03000003	7350034903086	Rückwand Amazonas L: 130 x H: 50 cm	379,00
03000004	7350034903109	Rückwand Amazonas L: 120 x H: 50 cm	349,00
03000005	7350034903123	Rückwand Amazonas L: 100 x H: 50 cm	289,00
03000006	7350034903147	Rückwand Amazonas L: 80 x H: 40 cm	189,00





Mini

Aquarienrückwand für kleine Aquarien

Speziell für kleine Standardaquarien von 60x30cm bis 60x40cm Grundfläche und 30 – 35cm Höhe sind die Mini Rückwände konzipiert. Ideal für Arten- und Nano-Themenbecken geeignet. Als Amazonawurzel und in Felsoptik erhältlich.

Mini-Amazonas 60 cm



Mini-Rocky 60 cm



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000007	7350034903161	Rückwand Amazonas L: 60 x H: 30 cm	99,50
03000016	7350034903307	Rückwand Mini-Rocky L: 60 x H: 30 cm	99,50



Oliver Knott
Aquascaper

Vor 17 Jahren hab ich die erste Back to Nature Rückwand bei einem Kunden eingebaut. Mit 3-D Rückwänden von „Back to Nature“ lassen sich sehr natürliche Biotopaquarien einrichten. Die in Handarbeit hergestellten Rückwände werden mit natürlichen Materialien hergestellt, sind extrem haltbar und farbecht - eben ein Original. Back to Nature zeichnet sich durch seine besonders detailgetreuen und natürlichen Strukturen mit Vertiefungen, Vorsprüngen und Rissstrukturen aus. Unter einer LED Beleuchtung kommen diese Strukturen besonders gut zur Geltung. Technische Komponenten werden einfach hinter der Rückwand montiert und sind dadurch nicht mehr sichtbar. Die Optik störende Technikkomponenten wie Pumpen, Heizer und Abläufe verschwinden einfach hinter der Rückwand.

Rocky

Felsrückwand für Aquarien und Terrarien

Rocky ist eine sehr reizvolle Felsrückwand, die etwas flacher als die Tanganjika- und Malawi- Reihe ist und daher gut in kleineren Aquarien passt.



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000010	7350034903185	Rückwand Rocky L: 160 x H: 60 cm	539,00
03000011	7350034903208	Rückwand Rocky L: 150 x H: 50 cm	429,00
03000012	7350034903222	Rückwand Rocky L: 130 x H: 50 cm	359,00
03000013	7350034903246	Rückwand Rocky L: 120 x H: 50 cm	329,00
03000014	7350034903260	Rückwand Rocky L: 100 x H: 50 cm	269,00
03000015	7350034903284	Rückwand Rocky L: 80 x H: 40 cm	169,00



Rocky River

Felsrückwand für Aquarien und Terrarien

Einige beliebte tropische Aquarienfische stammen aus felsigen Unterwasserlandschaften. Die neue River Felslandschaft bietet Buntbarschen, Welsen, Salmlern und anderen Aquarienfischen einen natürlich strukturierten Lebensraum. Kombiniert mit einzelnen Steinen, Hölzern und Wasserpflanzen lassen sich attraktive Unterwasserwelten gestalten. Die reizvolle 3-D Landschaft bietet aufgrund der natürlichen Struktur schöne Licht- und Schatteneffekte.



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung / Maße	UVP [€]
03000122	4250300216489	Rückwand River L: 160 x H: 60 cm	539,00
03000123	4250300216496	Rückwand River L: 150 x H: 50 cm	429,00
03000124	4250300216502	Rückwand River L: 130 x H: 50 cm	359,00
03000125	4250300216519	Rückwand River L: 120 x H: 50 cm	339,00
03000126	4250300216526	Rückwand River L: 100 x H: 50 cm	269,00
03000127	4250300216533	Rückwand River L: 80 x H: 40 cm	169,00



Markus Gerhardus
Fish and More

In meinem Betrieb „Fish and More“ setzen wir Back to Nature Rückwände seit etwa 10 Jahren ein. Bei zahlreichen, vor allem großen Projekten, konnten wir uns gemeinsam mit unseren Kunden, von der guten Verarbeitungsqualität immer wieder überzeugen. Die Rückwände nehmen keinen negativen Einfluss auf die Wasserqualität und sind auf viele Jahre farb- und formstabil. Selbst hartnäckigen L-Welsen halten die Rückwände dauerhaft stand. Ich erinnere mich noch gut daran, wie wir früher bei anderen Materialien häufig das Problem hatten, dass sich bereits nach wenigen Monaten die Farbe und Beschichtung ablöste, bzw. von Aquarienbewohnern abgenagt wurde. Hier gibt es von uns die volle Punktzahl für die Back to Nature 3-D und Slimline-Rückwände.

Kleinere Aquarien und so manche Bastellei sind durch die einfach zu verarbeitenden Slimline-Module, auch für Laien, gut umsetzbar.

Ich bin sehr froh darüber, dass es nun auch eine Reef-Rückwand gibt, die im Meerwasser faszinierende Gestaltungsmöglichkeiten ermöglicht. Korallen unterschiedlichster Art, können direkt auf die Rückwand geklebt werden, so dass die komplette Rückwand zu einem lebendigen Riff wird. Weiter so!

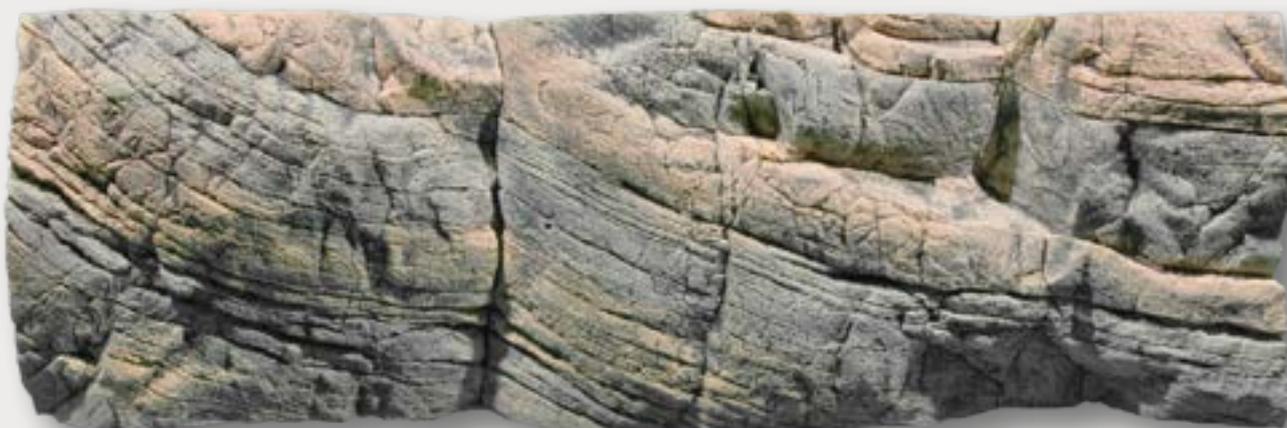


Tanganyika

3D Aquarien- und Terrarienrückwand

Der Tanganjikasee ist die Heimat der Tanganjika-Buntbarsche, die in den letzten Jahren aufgrund ihrer anmutigen Form und ihres interessanten Verhaltens sehr populär geworden sind. Die natürliche Umgebung dieser Fische sind normalerweise enorme Felsen. Selbst wenn das Aussehen dieser Rückwand dem Tanganjikasee nachempfunden ist, kann sie natürlich auch in anderen Aquarienlandschaften verwendet werden.

Neu!



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000045	4250300216663	Rückwand Tanganyika white L: 200 x H: 60 cm	679,00
03000046	4250300216670	Rückwand Tanganyika white L: 150 x H: 50 cm	429,00
03000042	7350034903642	Rückwand Tanganyika L: 200 x H: 60 cm	679,00
03000043	7350034903666	Rückwand Tanganyika L: 150 x H: 50 cm	429,00



Pflegeleicht?

Kaum etwas ist schöner als ein Aquarium, das wächst und gedeiht. Ein solches Aquarium verändert sich ständig und es macht Spaß, damit zu arbeiten.

Es bedarf aber auch ständiger und umfassender Pflege, wie Licht, Düngung und Reinigung. Mit einem Back to Nature in deinem Aquarium bist du aber immerhin einen Schritt voraus:

Hinter der Rückwand kann ein großer biologischen Filter eingerichtet werden, der jahrelang wirksam ist, ohne gereinigt werden zu müssen.

Malawi

3D Aquarien- und Terrarienrückwand

Der Malawisee in Afrika ist die Heimat der schönen und besonders farbenfrohen Malawi-Buntbarsche, die als Aquarienfische sehr beliebt sind. Die natürliche Umgebung dieser Fische sind normalerweise große, grobe Felsen. Auch wenn das Design der Rückwand dem Malawisee nachempfunden ist, kann sie natürlich auch für anderen Aquarienlandschaften verwendet werden.

Neu!



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000038	4250300216540	Rückwand Malawi white L: 200 x H: 60 cm	679,00
03000039	4250300216557	Rückwand Malawi white L: 150 x H: 50 cm	429,00
03000040	7350034903604	Rückwand Malawi L: 200 x H: 60 cm	679,00
03000041	7350034903628	Rückwand Malawi L: 150 x H: 50 cm	429,00



© Kjell Fohrman

Reef

Aquarienrückwand speziell für Meerwasser

Die BTN Reef ermöglicht eine perfekte natürlich wirkende Rückwand mit Überhängen und Terrassen im Riffaquarium. Störenden Pumpen, Schächte und Kabel werden dahinter verborgen. Die Rückwand „Reef“ wird schnell von Korallen und Kalkalgen besiedelt und ist widerstandsfähig gegen Algenfresser wie Doktorfische, Schnecken und Krebse.



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000116	4250300216366	Rückwand Reef L: 200 x H: 60 cm	679,00
03000117	4250300216373	Rückwand Reef L: 160 x H: 60 cm	539,00
03000118	4250300216380	Rückwand Reef L: 150 x H: 50 cm	429,00
03000119	4250300216397	Rückwand Reef L: 130 x H: 50 cm	359,00
03000120	4250300216403	Rückwand Reef L: 120 x H: 50 cm	329,00
03000121	4250300216410	Rückwand Reef L: 100 x H: 50 cm	269,00



Daniel Heerz
Aqualogistik GmbH

„Die neue Rückwand Reef ermöglicht erstmals auch im Meerwasseraquarium eine perfekte, natürlich wirkende Rückwandgestaltung mit Überhängen und Terrassen. Störende Pumpen, Schächte und Kabel lassen sich einfach und gut dahinter verbergen. In Kombination mit ein paar Brocken Lebendgestein entsteht schnell eine biologisch aktive Aquarienrückwand, die schnell von Korallen, Kalkröhrenwürmern, Schwämmen und Kalkalgen besiedelt wird. Die Rückwand ist widerstandsfähig gegen Algenfresser, wie Doktorfische, Schnecken und Krebse.“

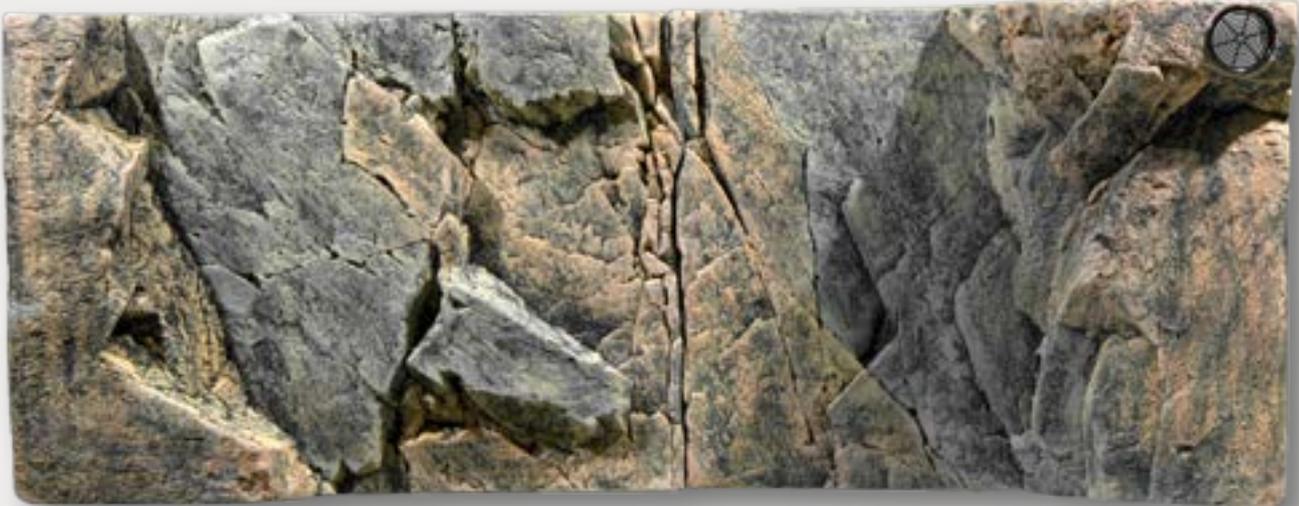
Für Riffaquarien ergeben sich mit der Rückwand ganz neue Gestaltungsperspektiven. So kann beispielsweise eine Sandzone, mit Blick auf eine steil abfallende Riffkante realisiert werden. In der Sandzone liegen wie im Riff vereinzelte kleine Felsbrocken, auf denen große frei stehende Korallen wachsen. So haben raschwüchsige Pilzlederkorallen und große Acropora Kolonien ausreichend Platz sich zu entwickeln. Auf der Rückwand selbst werden platten- und tischförmige Korallen angesiedelt, die nach vorne frei ins Becken wachsen. Schwimmaktive Fische erhalten bei dieser Gestaltung deutlich mehr Schwimmraum und die Wasserzirkulation um die Korallen wird optimiert.“



Rocky Juwel

Zweiteilige 3D Aquarien- und Terrarienrückwand

Rocky ist eine sehr reizvolle Felsrückwand, die etwas flacher als die Tanganjika- und Malawi- Reihe ist und daher gut in kleinere Aquarien passt.



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000020	7350034903444	Rückwand Rocky Juwel L: 120 x H: 47 cm	319,00
03000021	7350034903468	Rückwand Rocky Juwel L: 100 x H: 47 cm	269,00
03000022	7350034903482	Rückwand Rocky Juwel L: 100 x H: 42 cm	249,00
03000023	7350034903505	Rückwand Rocky Juwel L: 80 x H: 42 cm	219,00



i *Orinoco und Rocky Juwel sind flache zweiteilige Rückwände zum einfachen Einbau in Aquarien mit Mittelsteg.*

Diese werden nach dem Einsetzen ins Aquarium zusammengestellt und anschließend eingeklebt.

Auf der rechten Seite haben beide Rückwände ein großes Technikabteil mit integriertem Zu- und Ablauf. Dieses Abteil bietet ausreichend Platz auch für große Innenfilter, Heizer und andere Komponenten die im Aquarium optisch stören.

Der große Filterraum kann auch mit der bewährten Hinterwandfilterung betrieben werden.

Die Rückwände sind für Aquarien mit Standardmaßen von 80 x 40 bis zu 120 x 50cm konzipiert.



Orinoco

Zweiteilige 3D Aquarien- und Terrarienrückwand

Orinoco ist eine schmalere Rückwand, die perfekt für moderne Aquarienmöbel mit geringerer Tiefe ist. Obwohl diese Rückwand relativ flach ist und nur wenig Platz im Aquarium einnimmt, können sowohl Filter als auch Heizung noch in einer Ecke untergebracht werden. Diese Rückwand wird in zwei Teilen geliefert, was die Installation leichter macht.



Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000030	7350034903529	Rückwand Orinoco L: 120 x H: 47 cm	349,00
03000031	7350034903543	Rückwand Orinoco L: 100 x H: 47 cm	289,00
03000032	7350034903567	Rückwand Orinoco L: 100 x H: 42 cm	269,00
03000033	7350034903581	Rückwand Orinoco L: 80 x H: 42 cm	229,00



Slimline

Extra dünne Rückwände für Aquarien und Terrarien

Slimline sind extra dünne Rückwände. Diese bestechen durch die detailgetreue Back to Nature Qualität und Verarbeitung, den geringen Platzverlust, den einfachen Einbau im Aquarium und den günstigen Preis. Die beliebten Rückwände bestehen aus mehreren Elementen, die mit verdeckten Fugen beliebig oft und nahtlos aneinander gereiht werden können. Sie sind gleichermaßen für Süß- und Meerwasseraquarien sowie Terrarien aller Art geeignet.

Die Slimline-Reihe gibt es in drei Höhen – 45 cm (für Aquarien bis 50 cm), 55 cm (für Aquarien bis 60 cm) und 80 cm (für Aquarien bis 85 cm). Die 45 und 55 cm Slimline bestehen aus drei Segmenten. Segment A und B sind 50 cm breit (sehen aber unterschiedlich aus), und Segment C ist 20 cm breit. Die 80 cm Slimline bestehen aus zwei Segmenten, A und B und sind 50 cm breit. Auf Grund der gestalteten Struktur können die 80 cm Slimline beliebig oft aneinandergereiht werden (A-B-A-B- usw.).



Slimline Rückwände in Felsenoptik lassen sich hervorragend mit natürlichen Hölzern und den dazu passenden Felsmodulen kombinieren. So lassen sich individuelle Felslandschaften kreieren.



Durch eine flache und eine überlappende Kante sieht man beim Zusammensetzen der Slimline keine störende Fuge im Aquarium. Die Slimline lassen sich beliebig aneinanderreihen.



Amazonas Typ A



Typ B



Typ C



Slimline Amazonas, erhältlich in 45 und 55 cm Höhe

AUCH IN 80 CM HÖHE



White Limestone Typ A



Typ B



Typ C



Red Gneis Typ A



Typ B



Typ C



Sand Typ A



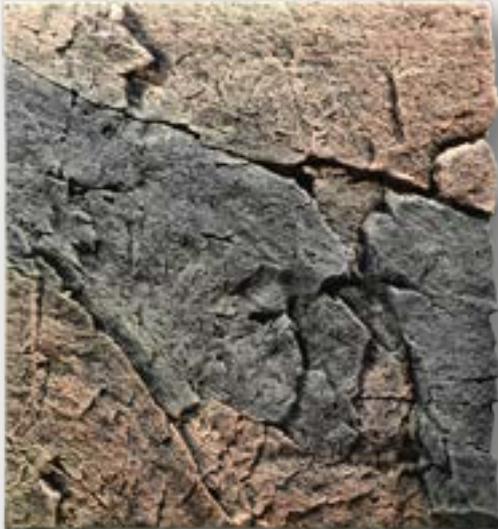
Typ B



Typ C



Slimline einfarbig, erhältlich in 45, 55 und 80 cm Höhe



Basalt/Gneiss Typ A



Typ B



Typ C



Slimline Basalt/Gneiss, erhältlich in 45, 55 und 80 cm Höhe



River Typ A



Typ B



Typ C



Slimline River, erhältlich in 45, 55 und 80 cm Höhe

Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
Red Gneiss			
03000080	7350034950103	Slimline Rückwand 60A Red Gneiss L: 50 x H: 55 cm	53,90
03000081	7350034950110	Slimline Rückwand 60B Red Gneiss L: 50 x H: 55 cm	53,90
03000082	7350034950127	Slimline Rückwand 60C Red Gneiss L: 20 x H: 55 cm	31,90
03000083	7350034950004	Slimline Rückwand 50A Red Gneiss L: 50 x H: 45 cm	42,90
03000084	7350034950011	Slimline Rückwand 50B Red Gneiss L: 50 x H: 45 cm	42,90
03000085	7350034950028	Slimline Rückwand 50C Red Gneiss L: 20 x H: 45 cm	27,90
03000150	4250300219213	Slimline Rückwand 80A Red Gneiss L: 80 x H: 50 cm	84,90
03000151	4250300219220	Slimline Rückwand 80B Red Gneiss L: 80 x H: 50 cm	84,90

Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
White Limestone			
03000086	7350034950301	Slimline Rückwand 60A White Lime L: 50 x H: 55 cm	53,90
03000087	7350034950318	Slimline Rückwand 60B White Lime L: 50 x H: 55 cm	53,90
03000088	7350034950325	Slimline Rückwand 60C White Lime L: 20 x H: 55 cm	31,90
03000089	7350034950202	Slimline Rückwand 50A White Lime L: 50 x H: 45 cm	42,90
03000090	7350034950219	Slimline Rückwand 50B White Lime L: 50 x H: 45 cm	42,90
03000091	7350034950226	Slimline Rückwand 50C White Lime L: 20 x H: 45 cm	27,90
03000152	4250300219237	Slimline Rückwand 80A White Lime L: 80 x H: 50 cm	84,90
03000153	4250300219244	Slimline Rückwand 80B White Lime L: 80 x H: 50 cm	84,90
Basalt/Gneiss			
03000092	7350034950400	Slimline Rückwand 60A Basalt/Gneiss L: 50 x H: 55 cm	59,90
03000093	7350034950417	Slimline Rückwand 60B Basalt/Gneiss L: 50 x H: 55 cm	59,90
03000094	7350034950424	Slimline Rückwand 60C Basalt/Gneiss L: 20 x H: 55 cm	35,90
03000095	7350034950431	Slimline Rückwand 50A Basalt/Gneiss L: 50 x H: 45 cm	49,90
03000096	7350034950448	Slimline Rückwand 50B Basalt/Gneiss L: 50 x H: 45 cm	49,90
03000097	7350034950455	Slimline Rückwand 50C Basalt/Gneiss L: 20 x H: 45 cm	29,90
03000156	4250300219275	Slimline Rückwand 80A Basalt/Gneiss L: 80 x H: 50 cm	94,90
03000157	4250300219282	Slimline Rückwand 80B Basalt Gneiss L: 80 x H: 50 cm	94,90
Amazonas			
03000098	7350034951001	Slimline Rückwand 60A Amazonas L: 50 x H: 55 cm	59,90
03000099	7350034951018	Slimline Rückwand 60B Amazonas L: 50 x H: 55 cm	59,90
03000100	7350034951025	Slimline Rückwand 60C Amazonas L: 20 x H: 55 cm	35,90
03000101	7350034951032	Slimline Rückwand 50A Amazonas L: 50 x H: 45 cm	49,90
03000102	7350034951049	Slimline Rückwand 50B Amazonas L: 50 x H: 45 cm	49,90
03000103	7350034951056	Slimline Rückwand 50C Amazonas L: 20 x H: 45 cm	29,90
River			
03000110	4250300216427	Slimline Rückwand 50A River L:50 x H:45 cm	49,90
03000111	4250300216434	Slimline Rückwand 50B River L:50 x H:45 cm	49,90
03000112	4250300216441	Slimline Rückwand 50C River L:20 x H:45 cm	29,90
03000113	4250300216458	Slimline Rückwand 60A River L:50 x H:55 cm	53,90
03000114	4250300216465	Slimline Rückwand 60B River L:50 x H:55 cm	53,90
03000115	4250300216472	Slimline Rückwand 60C River L:20 x H:55 cm	35,90
03000158	4250300219299	Slimline Rückwand 80A River L: 80 x H: 50 cm	94,90
03000159	4250300219305	Slimline Rückwand 80B River L: 80 x H: 50 cm	94,90
Sand			
03000128	4250300216564	Slimline Rückwand 60A Sand L: 50 x H: 55 cm	53,90
03000129	4250300216571	Slimline Rückwand 60B Sand L: 50 x H: 55 cm	53,90
03000130	4250300216588	Slimline Rückwand 60C Sand L: 20 x H: 55 cm	31,90
03000131	4250300216595	Slimline Rückwand 50A Sand L: 50 x H: 45 cm	42,90
03000132	4250300216601	Slimline Rückwand 50B Sand L: 50 x H: 45 cm	42,90
03000133	4250300216618	Slimline Rückwand 50C Sand L: 20 x H: 45 cm	27,90
03000154	4250300219251	Slimline Rückwand 80A Sand L: 80 x H: 50 cm	84,90
03000155	4250300219268	Slimline Rückwand 80B Sand L: 80 x H: 50 cm	84,90

Module / Steine

Für die individuelle Aquarien- und Terrariengestaltung

Das Modulsystem besteht aus verschiedenen Felsenteilen, die in vielen Größen und Formen erhältlich sind. Mit diesen Felsen können ganz eigene Aquarienrückwände entworfen oder sogar Höhlen gebaut werden. Die Module sind wie gemacht für Aquarien mit unüblicher Größe oder Form, für sehr große Aquarien oder als Ergänzung zu anderen Rückwänden.

Modul A: Basalt/Gneiss

72 x 45 x 20 cm



Modul B: Basalt/Gneiss

78 x 25 x 29 cm



Modul C: Basalt/Gneiss

30 x 17 x 48 cm



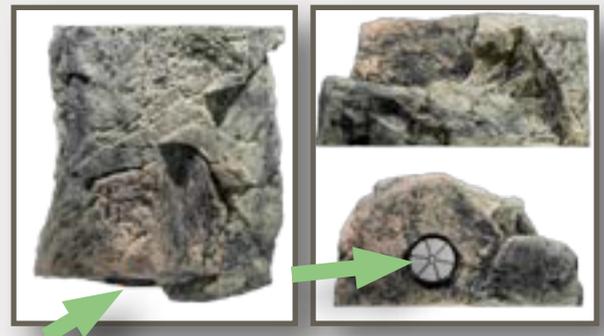
Modul E: Basalt/Gneiss

60 x 47 x 11 cm



Modul C und T sind als Filtermodule konzipiert.

Die Ansaugung ist bereits integriert. Diese Filter werden frei hängend nach oben offen im Aquarium platziert. Darin werden Filtermaterial und die Förderpumpe eingebaut. Diese Module sind auch zum Einbau starker Strömungspumpen geeignet, ggf. mit einem Magnethalter auszustatten für eine nachträgliche Montage.



Modul F: Basalt/Gneiss

65 x 50 x 10 cm



Modul G: Basalt/Gneiss

80 x 38 x 11



Modul H: Basalt/Gneiss

80 x 42 x 24 cm



Modul L: Basalt/Gneiss

50 x 45 x 11 cm



Modul M: Basalt/Gneiss

68 x 35 x 19 cm



Modul N: Basalt/Gneiss

53 x 40 x 9 cm



Modul O: Basalt/Gneiss

47 x 38 x 17 cm



Modul U: Basalt/Gneiss

35 x 25 x 11 cm



Modul T: Basalt/Gneiss

30 x 17 x 34 cm



Einlaufgitter

ø 6 cm



Erhältliche Modul-Farben:



River



White Limestone



Basalt/Gneiss



Sand

Neu!

Neu!

Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000050	7350034903680	Aquarium Modul Basalt/Gneiss A	119,00
03000051	7350034903703	Aquarium Modul Basalt/Gneiss B	119,00
03000052	7350034903727	Aquarium Modul Basalt/Gneiss C	119,00
03000053	7350034903741	Aquarium Modul Basalt/Gneiss E	119,00
03000054	7350034903765	Aquarium Modul Basalt/Gneiss F	119,00
03000055	7350034903789	Aquarium Modul Basalt/Gneiss G	119,00
03000056	7350034903802	Aquarium Modul Basalt/Gneiss H	119,00
03000057	7350034903826	Aquarium Modul Basalt/Gneiss L	99,00
03000058	7350034903840	Aquarium Modul Basalt/Gneiss M	99,00
03000059	7350034903864	Aquarium Modul Basalt/Gneiss N	99,00
03000060	7350034903888	Aquarium Modul Basalt/Gneiss O	99,00
03000061	7350034903901	Aquarium Modul Basalt/Gneiss U	49,00
03000062	7350034903925	Aquarium Modul Basalt/Gneiss R	109,00
03000063	7350034903949	Aquarium Modul Basalt/Gneiss T	99,00
03000064	7350034903697	Aquarium Modul White Lime A	119,00
03000065	7350034903710	Aquarium Modul White Lime B	119,00
03000066	7350034903734	Aquarium Modul White Lime C	119,00
03000067	7350034903758	Aquarium Modul White Lime E	119,00
03000068	7350034903772	Aquarium Modul White Lime F	119,00
03000069	7350034903796	Aquarium Modul White Lime G	119,00
03000070	7350034903819	Aquarium Modul White Lime H	119,00
03000071	7350034903833	Aquarium Modul White Lime L	99,00
03000072	7350034903857	Aquarium Modul White Lime M	99,00
03000073	7350034903871	Aquarium Modul White Lime N	99,00
03000074	7350034903895	Aquarium Modul White Lime O	99,00
03000075	7350034903918	Aquarium Modul White Lime U	49,00
03000076	7350034903932	Aquarium Modul White Lime R	109,00
03000077	7350034903956	Aquarium Modul White Lime T	99,00
03000134	4250300219312	Aquarium Modul Sand A	99,50
03000135	4250300219329	Aquarium Modul Sand B	99,50
03000136	4250300219336	Aquarium Modul Sand C	99,50
03000137	4250300219343	Aquarium Modul Sand E	99,50
03000138	4250300219350	Aquarium Modul Sand F	99,50
03000139	4250300219367	Aquarium Modul Sand G	99,50
03000140	4250300219374	Aquarium Modul Sand H	99,50
03000141	4250300219381	Aquarium Modul Sand L	89,50
03000142	4250300219398	Aquarium Modul Sand M	89,50
03000143	4250300219404	Aquarium Modul Sand N	89,50
03000144	4250300219411	Aquarium Modul Sand O	89,50
03000145	4250300219428	Aquarium Modul Sand U	47,50
03000146	4250300219435	Aquarium Modul Sand T	89,50
03000160	4250300219442	Aquarium Modul River A	99,50
03000161	4250300219459	Aquarium Modul River B	99,50
03000162	4250300219466	Aquarium Modul River C	99,50
03000163	4250300219473	Aquarium Modul River E	99,50
03000164	4250300219480	Aquarium Modul River F	99,50
03000165	4250300219497	Aquarium Modul River G	99,50

Artikel-Nr.	EAN	Bezeichnung	UVP [€]
03000166	4250300219503	Aquarium Modul River H	99,50
03000167	4250300219510	Aquarium Modul River L	89,50
03000168	4250300219527	Aquarium Modul River M	89,50
03000169	4250300219534	Aquarium Modul River N	89,50
03000170	4250300219541	Aquarium Modul River O	89,50
03000171	4250300219558	Aquarium Modul River U	47,50
03000172	4250300219565	Aquarium Modul River T	89,50
03000078	7350034904205	Aquarium Modul - Einlaufgitter schwarz d 60 mm	1,99
03000079	7350034904212	Aquarium Modul - Einlaufgitter weiß d 60 mm	1,99

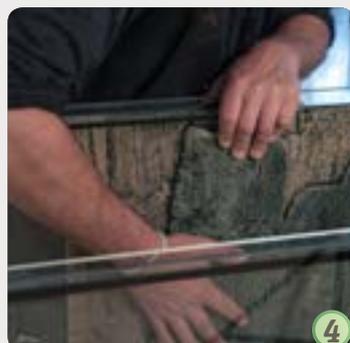
Module einbauen



Mit Modulen gestalten Sie Ihre individuelle Unterwasserlandschaft. Das Einkleben der Felsen ist eine kreative und einfache Arbeit in mehreren Schritten. Die Felsen werden nacheinander einzeln fixiert geklebt – lassen Sie den Kleber 24h aushärten. Sie können den Beckenhintergrund mit Slimline Platten abdecken und darauf die Module kleben oder den Hintergrund mit einer schwarzen Folie verdecken. Die Module können im trockenen Aquarium nach Wunsch vordekoriert werden. Sie lassen sich leicht mit einer Stichsäge in die gewünschte Form bringen.

Große Felsen können auch in zwei Stücke geteilt werden. Hängende Felsen bringen schöne Tiefeneffekte. Mittels Leisten und Filterschaum werden die Felsen nach dem einkleben fixiert. Die Klebenähte werden mit Aquarienkies, Sand oder Torf abgedeckt. Vollflächig verklebte Felsen sollten im nicht sichtbaren Bereich mindestens zwei Öffnungen für die Wasserzirkulation haben. In Felsen die oben stehen werden kleine Löcher gebohrt damit hier Luft entweichen kann. Verschnittstücke bitte aufbewahren, damit kann man später noch schöne Flächen zwischen Modulen ausfüllen. Vor dem einkleben Glasflächen reinigen.

Slimline einbauen

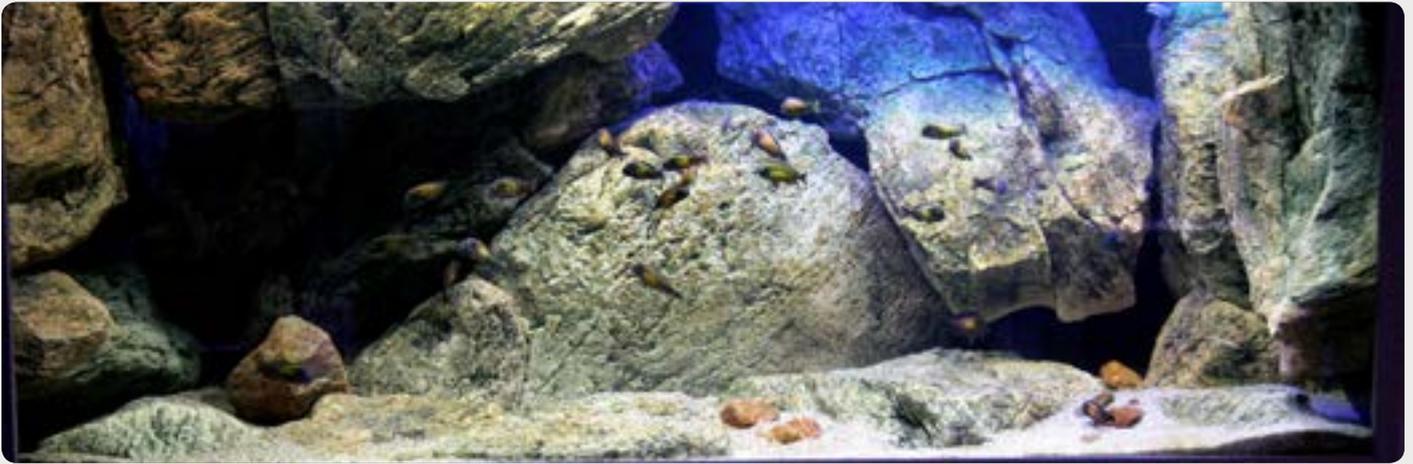


1 Die Rückwand wird hinter das Aquarium gestellt. Dort werden die Breiten und Höhe des Beckens mit Hilfe einer Messleiste oder eines Stabes und eines wasserfesten Stiftes auf die Rückwand übertragen. Die Glasstärken des Beckens + 5mm für die Klebenäht müssen berücksichtigt werden.

2 Anschließend wird mit einer Handsäge (Fuchsschwanz, Japanische Säge) oder einem scharfen Messer die Rückwand entlang der angezeichneten Markierung geschnitten. Prüfen Sie ob die Rückwand nun passt, ggf. muss noch etwas nachgearbeitet werden.

3 4 Vor dem einkleben Glasflächen reinigen. Die Rückwand wird nun mit Aquariensilikon eingeklebt. Die einzelnen Slimline Elemente werden im Verlauf der Überlappung nun eingesetzt und anschließend mit Leisten eingeklemmt und für 24h fixiert.

Ein Felsenbiotop gestalten – mit Back to Nature kein Problem



Ein Felsenbiotop gestalten – mit Back to Nature kein Problem

Die Gestaltung von Felsriffen in Tanganjika und Malawiaquarien mit Natursteinen wird häufig praktiziert. Dabei werden die Steine von unten nach oben auf die Bodenplatte geschichtet. Das hat aber mehrere Nachteile. Das hohe Gewicht der Felsen belastet die Bodenplatte des Aquariums, es besteht die Gefahr eines Risses durch Punktbelastung. Felsen können aufgrund des Gewichts nur liegend oder stehend montiert werden und die Steinaufbauten haben wenig mit einem natürlichen Biotop zu tun. Die Felsen verdrängen viel Wasservolumen im Aquarium. Viele Buntbarsche graben unter den Felsen den Sand hervor und können später einen Felsenaufbau instabil machen.

Back to Nature Aquarienfelsen eignen sich hingegen ganz hervorragend zur Gestaltung von Felsbiotopen. Tolle Gestaltungen erreicht man mit überhängenden und frei an über dem Boden schwebenden. Es entstehen interessante Tiefenwirkungen und ein lockerer natürlich wirkender Felsaufbau. Die Wasserverdrängung durch die Kunstfelsen ist minimal und Fische können die Innenseite der Felsen als Bruthöhle und Rückzugsfläche nutzen. Auf der rauhen Oberfläche die mit echten Gesteismehlen hergestellt wird bildet sich rasch ein natürlicher Biofilm den die Fische wie in der Natur auch als Nahrung abgrasen. In Kombination mit einzelnen unterschiedlichen kleinen Natursteinen in gleicher Optik und einem feinen Sand gestalten wir so ein natürliches Felsenbiotop ganz einfach nach. Das Aquarium wird zu einem Ausschnitt eines natürlichen Biotops.

Dieses Aquarium ist einem Flachwasser Felsenriff im Tanganjikasee nachempfunden.

Aquarienbesatz: *Tropheus moorii*

3D Rückwand einbauen



1 Der Einbau einer 3D Rückwand ist einfacher wie man zuerst annimmt. Idealerweise hat das Aquarium keinen Mittelsteg. Wenn vorhanden, ist dieser zu Entfernen (nach dem Einsetzen wieder verkleben).

2 Die Rückwand wird hinter das Aquarium gestellt. Dort werden die Breiten und Höhe des Beckens mit Hilfe einer Messleiste oder eines Stabes und eines wasserfesten Stiftes auf die Rückwand übertragen. Die Glasstärken des Beckens + 5mm für die Klebnaht müssen berücksichtigt werden.

3 Anschließend wird mit einer Handsäge (Fuchsschwanz, Japanische Säge) oder einer Kreissäge die Rückwand entlang der angezeichneten Markierung geschnitten. Prüfen Sie, ob die Rückwand nun passt, ggf. muss noch etwas nachgearbeitet werden. Hinter der Rückwand muss noch ausreichend Raum für den Rückwandfilter oder technische Anschlüsse vorhanden sein.

4 5 In die Rückwand werden im Schattenbereich am Boden und als Oberflächenabzug oben mit einem Rundbohrer 60mm breite Löcher eingesetzt. Dort werden die Einlaufgitter für die Rückwandfilter und Umwälzung eingesetzt. Als Oberflächenabzug kann auch ein Ablaufkamm eingesetzt werden. Die Einlaufgitter lassen sich später mit der Dekoration und der Bepflanzung verdecken.

6 Vor dem einkleben Glasflächen reinigen. Die Rückwand wird mit Filterschaum oder Leisten im Aquarium in Klebposition fixiert und mit Aquariensilikon eingeklebt. Tipp: Erhitzen Sie die Tülle der Silikonspritze und legen diese L-förmig um. Dann können Sie den Silikon bequem zwischen Glas und Rückwand einbringen. Die seitlichen Nähte können mit Aquarienkies, Sand oder Torf abgedeckt werden.

7 Ist das Aquarium höher wie die Rückwand wird Filterschaum oder eine Hartschaumplatte bis zu 10cm in der Höhe unterbaut. In der Mitte sollten alle 3D Rückwände auf einem Glasstreifen oder einer Hartschaumplatte fest am Glasboden fixiert sein. Die restliche Fläche ist gut mit Filterschaum zu unterbauen. Dieser wird am Glasboden und der Rückwand eingeklebt. Überstehender Schaum wird im Verlauf der Rückwand weggeschnitten. Anschließend überziehen Sie den Schaum mit Silikon und decken das mit Aquarienkies oder grobem Sand ab. Tragen Sie dabei Einweghandschuhe.



Finde uns auf
Facebook



Scape the reef

www.backtonature.se