

YOU DREAM IT. WE BUILD IT.



NIEUW!

Ontwerp en bereken **jouw** droomaquarium op maat
met de **Aqualife 3D Configurator** — volledig online!



AQUALIFE
EXCLUSIVE AQUARIUMS
 WWW.AQUALIFE-AQUARIUM.COM 

STANDAARD & MAATWERK AQUARIA



The only way to do
GREAT WORK
is to love
WHAT YOU DO
Steve Jobs



THE COMPANY

Aqualife Aquarium is sinds 1991 actief op het gebied van aquariumbouw. Door de jaren heen is ons bedrijf een gevestigde waarde geworden in deze mooie hobby. We zijn gespecialiseerd in het bouwen van zoet- en zeeaquaria, kleine maar ook grote projecten. Dankzij het uitgebreid machinepark en onze vakkundige specialisten realiseren wij uw droomaquarium op maat volledig in eigen beheer.

Steeds merken we dat onze klanten het aquarium in de huiselijke sfeer integreren, woonkamer, keuken, kantoorruimte, ontvangstruimte, noem maar op... Onze hoogstaande en duurzame afwerking mag zeker gezien worden. Een aquarium brengt mensen bij elkaar en bovendien kom je er ook mee tot rust. Een stukje paradijs in huis!

Ons nieuwe fabriek in Pelt (BE) beschikt over een bedrijfsruimte van ca. 2500 vierkante meter dat is onderverdeeld in: showroom, glas afdeling, las afdeling, meubelmakerij en magazijn. Samen met u doorlopen we het volledige productie proces en technische details van uw project.

Aqualife legt de nadruk op duurzame en hoogstaande materialen waarvan u jaren van zal genieten aan een betaalbare prijs. Tijdens uw bezoek kunnen we ook een 3D visualisatie ontwerpen zodat u en wij direct een duidelijk beeld hebben van het eindresultaat.

Jaarlijks worden in ons fabriek ca. 2000 aquaria gebouwd die we voornamelijk leveren in de België, Nederland. Steeds kiezen meer en meer van onze klanten voor duurzamere constructie en afwerkingsmaterialen.

Bij Aqualife streven we ook naar een hoogwaardig verwerkingsproces, zowel ecologisch met innovatieve technieken en onderhoudsvriendelijke oplossingen. Dat zorgt ervoor dat al onze aquaria, meubels en filtersystemen met dezelfde kwaliteit- en veiligheidsnormen ons fabriek verlaten.

U bent van harte welkom in ons bedrijf!



Wij bouwen alles in eigen fabriek van A tot Z.



1. HET AQUARIUM

Type aquarium

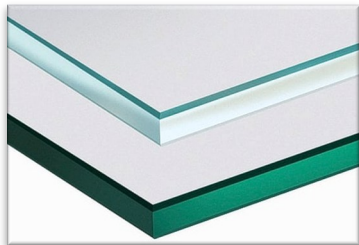
Laat u verleiden door de zoveel mogelijkheden en opties in ons aanbod. Aqualife biedt een groot assortiment aan van kwalitatief en duurzaam materiaal. Onze aquaria worden vervaardigd door vakkundige specialisten en gebouwd volgens normen. Aqualife innoveert en streeft naar de nieuwste technologie om de onderwaterwereld tot leven te brengen. Dankzij ons uitgebreid machinepark is het mogelijk om al uw wensen te verwezenlijken. De basis van uw Aqualife aquarium begint bij een volglas aquarium. Bij een volglas aquarium wordt het aquarium geleverd zonder afwerkingen. We kunnen verschillende toepassingen in het aquarium aanbrengen zoals: Het gebruik van extra helder glas, ruiten tinten, boringen in het glas, overloop, droogvak en de nodige versterkingen etc...

Een belangrijke rol voor het samenstellen van het aquarium begint of start bij welke de keuze het biotoop gaat worden.

Bij een zeewater aquarium komen de koralen, levend steen mooier tot hun recht wanneer het aquarium een bepaalde diepte heeft (50 - 70 - ... cm).

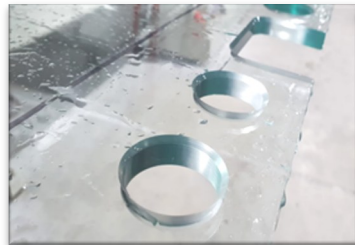
Het aquarium wordt door Aqualife volgens normen verstevigd (indien nodig) met lengte, breedte en/of bodemstrippen. Onze aquaria worden ook verzegeld met een strakke eindafwerking dat uw aquarium verzekerd van een dubbele siliconenvoeg en een langere levensduur (zie foto rechts onder).

De afmetingen van het aquarium spelen ook een belangrijke rol voor het bepalen van de dikte van het glas. Hoe hoger het aquarium hoe dikker het glas. Indien u ruimte onder het aquarium heeft, kan er een bioloog, sump of externe filter geplaatst worden voor een optimale en krachtige filtratie van het aquarium.



Extra helder glas

Standaard gebruiken we helder float glas. De zichtbare ruiten zijn een aanrader in 'extra helder' glas. Vissen, planten en koralen zullen zich presenteren. Aan te raden vanaf 10 mm dikte glas. Laat je zeker door ons adviseren.



Boringen in het glas

Gaten zijn belangrijk om het water naar de filter toe te leiden. Deze worden afgedicht met PVC tankdoorvoeren en buizen. In combinatie gebruiken we een droogkamer of overloop.



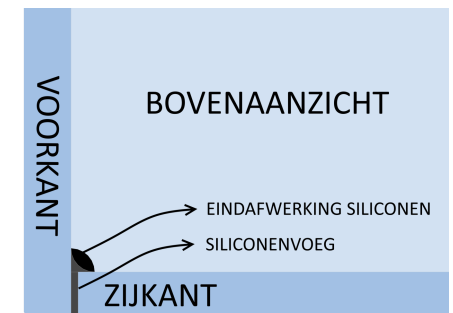
Ruiten tinten

Het aquarium geeft een beter diepte effect als de niet-zichtbare ruiten getint worden. Meestal is dit de achterzijde. De inrichting en levende have komt dan ook veel mooier tot zijn recht. Zwart, blauw of gezandstraald is mogelijk.



Overloop of droogkamer

Enorm belangrijk voor de leidingen die van en naar het filtersysteem komen. Het water valt via deze kamer over de uitneembare kam en gaat zo naar de filtersysteem onderin het meubel. Ook met verticale afzuiging mogelijk!



2. AFWERKING

1. DECORPANEEL AFWERKING

In DECOR-afwerking bieden we een moderne, strakke uitstraling die perfect aansluit bij hedendaagse interieurs.

De panelen zijn vergelijkbaar met hoogwaardige keukenfronten en bestaan uit 18 mm dik materiaal van topkwaliteit dat ook kras bestendig is.



2. ALUMINIUM AFWERKING (MAT EN HOOGGLANS)

Aluminium sandwichplaat van 3 mm dikte met een top- en bodemlaag in aluminium en een kern in PE. De hoekzijdes worden omgeplooid of in verstek verlijmd. Het materiaal is 100% waterbestendig.

Kleuren: zwart, wit, grijs en antraciet

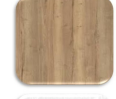
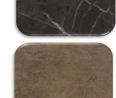
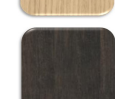
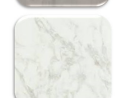


Optie bovenbouw:

Een bovenbouw op het aquarium is ook mogelijk!

Op deze manier wordt het geheel zo goed als mogelijk tegen het plafond afgewerkt.

Kleurenkaart (hogere resolutie via de website)

	1. ZWART DECOR EN ALUMINIUM		12. ROYAL OAK
	2. WIT DECOR EN ALUMINIUM		13. HALIFAX OAK
	3. GRIJS DECOR EN ALUMINIUM		14. HOUTNERF WIT
	4. ANTRACIET DECOR EN ALUMINIUM		15. HOUTNERF ZWART
	5. TAUPE		16. HERITAGE OALD OAK
	6. D-SIGN OAK		17. OXID GREY
	7. F-MODERN		18. MARMER ZWART
	8. LORENZO WALNUT		19. BRONS/CORTENSTAAL
	9. ATLAS OAK		20. LEISTEEN
	10. KIVU DARK WENGE		21. BETON DECOR
	11. MINNESOTA OAK		22. MARMER WIT

3. HET MEUBEL

Meubel

Het meubel is bij Aqualife ook een van de belangrijkste onderdelen van het aquarium. Een degelijk meubel zal het aquarium een lange levensduur garanderen. Ook leggen we da nadruk op een esthetisch mooi zicht en bieden daarbij diverse mogelijkheden aan voor het afgewerkt meubel. Meer en meer klanten integreren het aquarium in leefruimtes waar het aquarium in de spotlight wordt gezet. Wat ook vaak onderschat wordt is de ruimte die je nodig hebt om de techniek weg te werken. Belangrijk is dat je voldoende plaats hebt voor het filtersysteem en voor de elektra mooi weg te werken.

Wat ons bedrijf zo exclusief en uniek maakt is dat al onze activiteiten plaatsvinden in ons eigen atelier. Alle werken worden aangepakt en vervaardigd in ons eigen productiehuis. We denken mee naar de juiste en betaalbare oplossing!

Verschillende deursystemen:



Soft close deuren

Geef een elegante 'touch' aan het meubel met de strakke soft close dempende deuren. De volledige afwerking zit mooi in dezelfde lijn. Alle scharnieren zijn vervaardigd uit RVS.



Schuifdeuren

Handig deursysteem en dat direct toegankelijk is voor onderhoud aan de filter of opbergen van materiaal. De schuifdeuren integreren we in een geleidend PVC profiel en de deuren vallen iets dieper in tov de voorzijde van het plaatmateriaal.



Afneembare panelen

Geef het aquarium een strakke look met de afneembare panelen. Heel modern en greeploos design. De panelen worden bevestigd aan een PVC hangstelsysteem dat makkelijk en snel toegankelijk is.

Bij Aqualife vertrekken 85 procent van alle afgewerkte meubels met een goede 'fundering', daarmee bedoelen we dat het volledige gewicht rust op een roestvrij stalen frame, deze constructie is van cruciaal belang. Want een aquarium plaatsen, inrichten en afstellen doe je liefst maar één keer.

De gekozen afwerking wordt zorgvuldig tegen het frame aan verlijmd. Onze onderstellen kunnen voorzien worden van regelbare voetjes om de poten van het frame goed te ondersteunen. Dankzij onze CNC bewerkingsmachines die onze vakkundige specialisten ondersteunen kunnen we onze afwerkingsgraad net iets hoger leggen, en daarmee onderscheiden we ons 100 procent. Met onze kwalitatieve en innovatieve producten bent u verzekerd van duurzaam geheel.

Opties:



Elektra ruimte en aquaswitch

We kunnen het meubel voorzien van een handige elektra ruimte waar u alle technieken naar toe kan brengen. Alsook kunnen we een ingebouwde 10-kanaals stekkerdoos inbouwen die uw elektronica kunnen aansturen.



Plaat onderkant en achterwand

Een aanrader is een watervaste plaat onderin het frame te voorzien waar de filter op rust. De onderkant is ook mooi afgewerkt. De achterkant kunnen we ook 3/4 sluiten zodat de muur ook beschermd is tegen mogelijk vocht. De achterkant is ook handig om leidingen en elektra tegen te monteren.



Bovenbouw en/of zijkast

Er bestaat ook de mogelijkheid om bovenop het aquarium een bovenbouw te voorzien tot tegen het plafond. Deze wordt in hetzelfde principe als het meubel gemaakt. Indien gewenst kan er ook een zijkast geplaatst worden die kan dienen als extra techniek- of schapruimte.

Wij realiseren ook volledig ingebouwde kastenwanden rondom het aquarium.

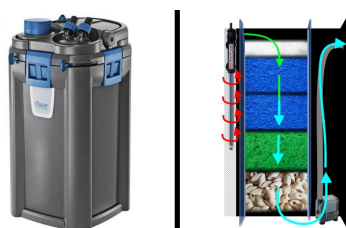
4. HET FILTERSYSTEEM

Filteren van het water

Een mooi gezond en kraakhelder zoet- of zeeaquarium is waar we allemaal naar streven. Helaas lukt dit niet als je het begrip 'filtratie' niet goed begrijpt, we helpen je op weg... Al onze geadviseerde filtersystemen beschikken over een mechanische en biologische filtering. De **mechanische** filter of voorfilter zorgt ervoor dat alle fijne stofdeeltjes al uit het water gefilterd worden vooraleer ze in een andere filterkamer belanden. De **biologische** filter is het belangrijkste onderdeel van heel het aquarium. Micro organismen zullen zich na verloop van tijd een biofilm vormen over uw : stenen, zand, filtermateriaal, noem maar op... Een goede bacterie verhouding zorgt ook voor een goed nitrificatie proces.

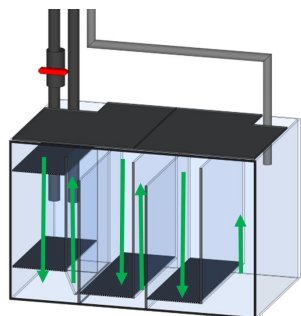
De goede (anaerobe) bacteriën zullen er voor zorgen dat indringers zoals ongewenste algen , parasieten (ziektewekkers) en slechte bacteriën niet kunnen toeslaan in het aquarium.

Het is dus van cruciaal belang om veel poreusiteit te creëren in het aquarium en filter. Preventief doseren van goede bacteriën is ook noodzakelijk om toekomstige problemen te voorkomen. Het biologisch filter compartiment(en) voorzien we dus met poreus filtermateriaal (zie foto). Voor elk aquarium hebben we het geschikt filtersysteem en filtermassa.



Externe 'potfilter' en interne bio filter is voor zoetwater aquaria

Voor aquaria kleiner dan 500 liter bestaan deze handige en compacte filtersystemen. De **externe** filter (links) heeft een aanzuig en retour, beschikt ook over een mechanische en biologische filtering. De filter kan geplaatst worden in de kastruimte. De **interne bio filter** (rechts) beschikt over dezelfde compartimenten als extern maar met dit systeem zijn we flexibeler aangezien deze op maat gebouwd worden in ons fabriek afhankelijk van het volume aquarium (wij bouwen interne filters voor aquaria tot 2000 liter!)

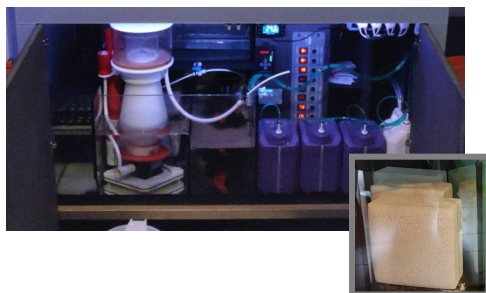


De bioloog is voor zoetwater aquaria

Indien het aquarium een groter volume heeft dan 500 liter raden we een bioloog aan. Met een bioloog kan je bijna 20 tot 30 keer meer filtermassa in kwijt ipv een extern filter. De bioloog wordt vervaardigd uit glas en beschikt over verschillende compartimenten zoals mechanisch en biologisch gedeelte waar het water door gefilterd wordt. In het laatste vak bevindt zich de pomp die het gefilterd water terug naar het aquarium pompt. De bioloog installeren we onderin de kast samen met alle andere technieken (pomp, verwarmers, ...). De bioloog wordt voorzien van afdekplaten tegen condensatie en geperforeerde roosters om de filtermassa op zijn plaats te houden.

De sump is voor zeewater aquaria

Dit is de verzamelplaats waarin in alle technieken en filtering op zijn aangesloten. Bij zeeaquaria komen er enkele technieken meer bij kijken zoals: de afschuimer, stromingspompen,... Laat je zeker **niet** weerhouden om te beginnen met een zeeaquarium, het is nog nooit zo eenvoudig geweest om er mee te starten. De afschuimer zorgt voor een optimale filtering van het zeewater. De voorfilter haalt de fijne stofdeeltjes uit het water. Poreus filtermateriaal plaatsen we in de sump zodat we in de filter ook een goede bacteriën huisvesting verkrijgen. Een wierenfilter is optioneel en ook te voorzien in de sump, wieren reduceren nitraat en fosfaat in het aquarium (dit filter proces komt ook in de natuur voor).



5. TECHNIEK EN INRICHTING

Techniek

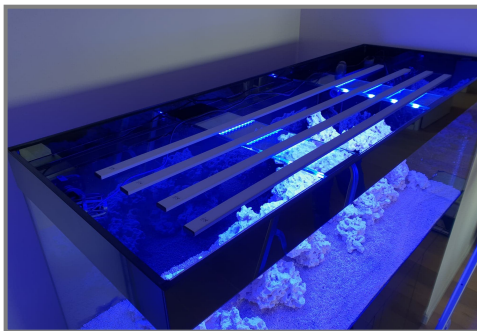
Zonder pompen, verwarming,... zal een aquarium niet kunnen functioneren. Door de jaren heen is deze markt ontzettend geëvalueerd, vele nieuwe technieken die de hobby onderhoudsvriendelijker en praktischer maken. Dankzij onze jarenlange expertise hebben we diverse vaste merken waarmee we samenwerken. Elk onderdeel van de techniek weten we een juiste plaats te geven in het meubel of aquarium. Het aquarium kan ook volledig plug and play geleverd door Aqualife met alle gekozen toebehoren.

Onze vakmensen installeren alle bijgeleverde technieken zoals het hoort. Zowel techniek valt binnen onze specialiteit maar ook de inrichting. Bij Aqualife hebben we een ruim assortiment aan diverse inrichting mogelijkheden. Hieronder volgt een lijst met materialen die we kunnen aanbieden.

Zeewater techniek en inrichting

Hieronder een lijst met diverse apparatuur die we kunnen leveren (niet alles is noodzakelijk).

Decoratieve stenen: kunstmatige stenen of dood steen, koraalzand, vers zee-water transport, opvoerpompen, stromingspompen, eiwitafschuimers, bijvul-systeem en osmose apparaat, verwarming, LED verlichting en besturing, filter-materiaal, zeezout, voorfilter systemen, bacteriën, doseerapparaat en additie-ven, zoutmeter, testsets, automatisatie voor alle waterwaardes te analyseren, wierenfilter, media en calcium reactor, voederautomaat, onderhoudspro-ducten, beveiliging apparatuur,...



Zoetwater techniek en inrichting

Decoratief materiaal: Stenen (dragon stones, maanstenen,...), kienhout en mangrove XXL, hard hout, zand, substraat en voedingsbodem, voederauto-maat, 3D achterwanden en modules, LED verlichting en besturing, opvoerpom-pen, interne en externe filtering, digitale verwarming, filtermateriaal, CO² apparaten, onderhoudsproducten, testsets, bacteriën, automatische waterver-versingsystemen,...



6. LEVERING EN INSTALLATIE

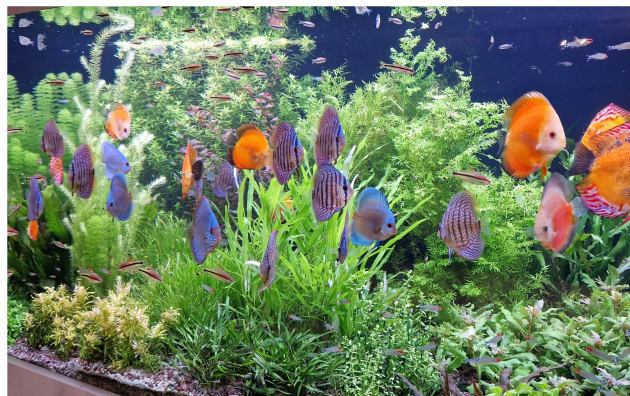
Levering en installatie

Aquaria en meubels zijn breekbare objecten, het is daarom belangrijk dat ze veilig vervoerd en geïnstalleerd worden. Doordat we rechtstreeks van fabrikant naar eindklant leveren kunnen we het volledige plaatje met u afstemmen. We beschikken ook over technische vakmensen op locatie die dagelijks op weg zijn naar tevreden klanten in heel de BeNeLux. Onze werknemers verzorgen de aansluiting en inrichting van uw droomaquarium, zowel zoet- en zeeaquaria behoren tot onze specialiteiten.

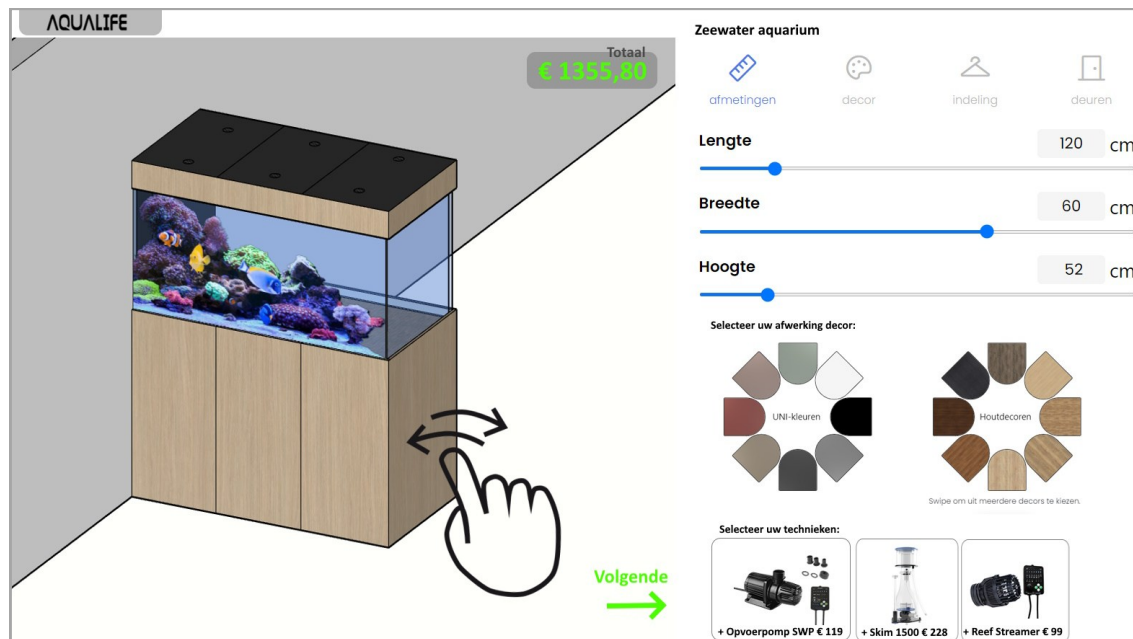
Indien je opteert voor de volledige installatie hoort ook de nodige uitleg van de materialen en het periodieke onderhoud op het systeem. We brengen je daarbij volledig wegwijs.







PAVAROTTI - SHARK TANK 45.000L



Aqualife 3D Configurator

Ontwerp uw eigen droomaquarium op maat met ons berekeningsprogramma. U kan alle afmetingen, afwerkingsmogelijkheden en technieken samenstellen om een complete offerte te configureren inclusief eigen bezorgingservice!. Bereken op enkele minuten tijd uw eigen aquarium, online 24/7 beschikbaar.

Test het gratis en vrijblijvend uit! Scan de QR code



**BEREKEN
ZELF UW
OFFERTE!**



Wist u dat wij ook interieurprojecten aanbieden?
Samen met **Woodlife** brengen we uw interieur tot leven met op maat gemaakte kasten in harmonie met uw aquarium.



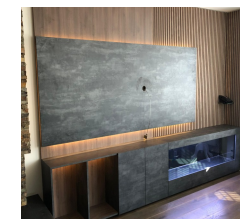
Keukens



Badkamer



Wasplaats



Cinewalls

Maak online of telefonisch een afspraak om samen met een collega uw droomaquarium te bespreken.

AQUALIFE

EXCLUSIVE AQUARIUMS



WWW.AQUALIFE-AQUARIUM.COM



- Crafted to Perfection, Handmade in Belgium since 1991 -

AQUALIFE N.V.
EUROPALAAN 9
3900 PELT
BELGIË
+(32) 11 64 79 86