

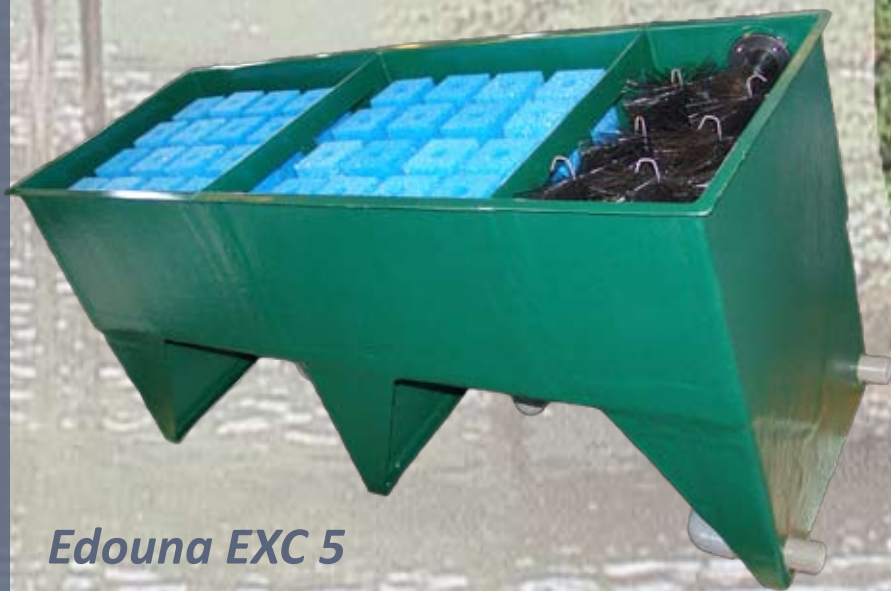
**AQUAWORLD**

# Vijvergids



*Professionele  
filtertechnieken voor:*

Zwembaden  
Zwemvijvers  
Koivijvers  
Industrie



*Edouna EXC 5*



# AQUAWORLD POLYESTER VIJVERFILTERS

Aquaworld brengt reeds jarenlang kwalitatieve filters voor elk soort vijver op de markt. Maar ook voor zwembad, zwemvijver en industrie bieden wij oplossingen op maat aan. Een ruim assortiment, een piekfijne afwerking, flexibiliteit en een goede service na-verkoop zijn onze troeven.

Door de hoogwaardige kwaliteit van onze filters, hoeven ze niet ingegraven of ondersteund te worden. Bovendien wordt uw Aquaworldfilter steeds klaar voor gebruik geleverd: voorzien van de nodige aansluitingen, schuifkranen, deksel(s) en gevuld met uw favoriete filtermedia.

We stellen steeds een standaardvulling voor in deze folder, maar het is ook mogelijk om deze geheel naar uw wens aan te passen. Op die manier bieden we voor elke vijver dé oplossing op maat, van 0 tot 200 000 liter of meer.

Iedere kamer is zelfdragend, dus ook sterker. De beide kanten in de filterunit zijn glad, zodat het slib niet aan de wand blijft hangen, maar naar de slibkamers zakt. Deze slibkamers zijn ruim diep genoeg zodat het circulerende vijverwater het slib van op de bodem van uw filter niet mee trekt naar de volgende kamer. Op deze manier bent u zeker van een goede werking van uw Aquaworldfilter.

Verder is het belangrijk om te weten dat elke Aquaworldfilter biologisch werkt. Uw filter heeft biologische bacteriën nodig voor de zuivering van het water. Het is verkeerd om wekelijks of maandelijks uw filtermaterialen te willen schoonmaken, hierdoor verwijderd u noodzakelijke bacteriën. Zolang de filtermaterialen niet echt smerig zijn, reinigt u de filter beter niet. Wanneer de filtermaterialen echt vervuild zijn, begin dan met het schoonmaken van de laatste kamer, en behandel maximum 1 kamer om de 2 weken. Zo krijgen de bacteriën de kans om zich te nestelen in de schoongemaakte filterkamer.

Zet de slibkranen tevens regelmatig open, deze halen werkelijk het slib uit uw vijver. Dit is het grote voordeel van een meerkamerfilter tegenover elke standaard lavapartij.

Om optimaal gebruik te maken van uw filtersysteem, laat dan uw pomp én UV-filter 24 uur op 24 draaien. De bacteriën hebben dit nodig en het komt uw volledige filterproces ten goede wanneer uw filtersysteem altijd in werking is.

## INHOUDSOPGAVE

Pagina 3	Polyestervijvers
Pagina 4 t.e.m. 15	Polyester vijverfilters
Pagina 15	Industriële filtering (Regenwater)
Pagina 16	Zwembadfiltering Zwemvijverfiltering
Pagina 17	Vortexfilters Meerkamervortexfilters
Pagina 18	Meerkamervortexfilters Vijverpomp Pond V
Pagina 19	Luchtpompen
Pagina 20	Millennium Zandfilters Stockage- en quarantainetanks
Pagina 21 t.e.m. 23	Filter- en vijvertoebehoren
Pagina 23	Verschil pomp- en gravity-uitvoering
Pagina 24	TMC UV-Filters Contactgegevens

### NIEUW IN ONS GAMMA:

Blaster Tiny + UV-Filter TMC 25 Watt  
Klaar voor gebruik!

Voor meer informatie en technische gegevens:  
-> [www.aquaworldonline.com/pdf/blaster.pdf](http://www.aquaworldonline.com/pdf/blaster.pdf)

## VOORGEVORMDE POLYESTERVIJVERS



Dé blikvanger in elke tuin

Rechthoekige vijver, handgemaakt in polyester van dezelfde stevige kwaliteit als de filters.

Deze vijver installeren is makkelijk. Geen gedoe met EPDM of zelf polyesterwerken uitvoeren.

Standaardkleur: zwart

Afmetingen: 3 x 1.5 x 1 m

Alle Aquaworldvijvers zijn uit polyester vervaardigd. Dit houdt in dat scheuren, zoals bij PVC-vijvers, onmogelijk zijn door de hoogstaande grondstofkwaliteit van onze polyester.

Standaard is elke vijver zwart (behalve 4212), maar op bestelling kunnen andere kleuren verkregen worden.



Model 4212

2.7 x 2.10 m



Model 4208

1.50 x 1.03 x 0.30 m



Model 4210

1.30 x 0.70 x 0.40 m



Model 4204

3.60 x 2.30 x 0.75 m



Model 4206

2.60 x 2.20 x 0.75 m



Model 4203

2 x 1.65 x 0.65 m



Model 4207

1.60 x 1.20 x 0.60 m



Model 4209

1.20 x 0.90 x 0.40 m



Model 4201

3.20 x 2.40 x 0.80 m



Model 4205

3 x 2.30 x 0.75 m



Model 4202

2.60 x 2 x 0.65 m



## MALIK 3 - 4

Malik is ontwikkeld voor de kleinere tuinvijver, tot maximaal 8000 liter inhoud, met een bezetting van koudwater-siervissen. Dankzij de conisch gevormde onderkamers, wordt het vijverslib doeltreffend afgescheiden van het vijverwater.

	1	2	3	4
Malik 3	Borstels	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten	
Malik 4	Borstels	Bioballs	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten

	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)	Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Aansluiting	
						In	Uit
Malik 3	820	560	500	6000	3000	50	50
Malik 4	1080	560	500	8000	4000	50	50



## PINTA 3

Een nieuwe filter met vortex, standaard gevuld met hoogwaardige filtermatten, voor vijvers tot maximaal 8000 liter inhoud, met een bezetting van koudwater-siervissen. Dankzij de compacte afmetingen is deze filter makkelijk te camoufleren in de tuin.

	1	2	3
Pinta 3	Borstels	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten

	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)	Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Aansluiting	
						In	Uit
Pinta 3	1220	620	480	8000	5000	50	75



## PALMIRA 4

Deze meerkamerfilter filtert tot maximaal 12000 liter met een bezetting van koudwatersiervissen of tot 24000 liter voor plantenvijvers. Dankzij de conisch gevormde onderkamers wordt het vijverslib doeltreffend afgescheiden van het vijverwater. De Palmira wordt afgesloten met een polyester deksel.

1	2	3	4
Borstels	Filtermatten 5 cm	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten

Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)	Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Aansluiting	
					In	Uit
1080	630	480	12000	6500	50	2x50 / 110



## EDOUNA TINY

Het instapmodel van de Edounaserie is de Edouna Tiny. Deze handige filter is verkrijgbaar in 3 en 4 kamers en er is de Edouna Tiny Upflow als paradepaardje. Deze kleine professionele filters bieden topkwaliteit aan. Gevuld met volwaardige materialen en afgewerkt met polyester deksel is de Edouna Tiny de ideale filter voor vijvers tot en met 10000 liter (visbezetting) of 20000 liter (plantenvijver).

Dankzij de Edouna Tiny 3 Kamer met TMC Pond Clear Advantage 25 Watt erop, kunt u snel handelen. Deze filterkit is klaar voor gebruik. U hoeft de TMC enkel van elektriciteit te voorzien en uw pomp aan te sluiten.



	1	2	3	4
Tiny 3	Borstels	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten	
Tiny 3 + UV	Borstels	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten	
Tiny 4	Borstels	Japanse matten	Bioballs	Flocor + Schuimmatten
Tiny Upflow	Borstels	Japanse matten	Flocor + Schuimmatten	



	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp	
				Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit
Tiny 3	600	620	550	5000	10000	4000	15 W	15 W	50	50
Tiny 4	980	620	550	8000	16000	6500	15 W	25 W	50	75
Tiny Upflow	980	620	550	10000	20000	6500	15 W	25 W	50	110



## Maakte u al kennis met de BLASTER?

Deze serie wordt eveneens vervaardigd bij Aquaworld. Het unieke aan deze serie is dat aan elke Blasterfilter een module kan worden toegevoegd, wanneer u bijvoorbeeld uw waterpartij uitbreidt, of er meer visbezetting zou zijn. Er zijn tevens Blaster voorfilters verkrijgbaar.

De speciale Blasterfolder is te verkrijgbaar bij elke Aquaworld (Blaster)verdelers.

Voor meer informatie:

-> [www.aquaworldonline.com/pdf/blaster.pdf](http://www.aquaworldonline.com/pdf/blaster.pdf)





# EDOUNA QUADRO MET TMC UV-FILTER



Deze Quadro is het nieuwste model uit de Edounareeks, met geïntegreerde TMC UV-filter, klaar voor gebruik en reeds gemonteerd. Het water komt de filter binnen via een TMC Pond Clear UV-unit. De UV-filter heeft zweefalgedodende kwaliteiten en geeft 25 Watt. Zoals bij elke Aquaworldfilter, werkt ook deze Quadro volgens het professionele driestappensysteem. Eerst filteren de borstels het grove vuil uit het water. Vervolgens is er nood aan behuizing voor biologische bacteriën. Hiervoor zorgen de Japanse matten, met hun dichte weefstructuur, en ook de bioballs creëren biologische oppervlakte. Tot slot zorgen flocor en schuimmatten voor fijnfiltratie zonder het filterproces tegen te houden. De slibafvoeren zijn dikwandige PVC-buizen 50 mm, wat een vlotte afvoer verzekert.



1	2	3	4
Borstels	Japanse matten	Bioballs	Flocor + Schuimmatten

Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Met TMC Pond Clear UV-Filter	Pomp	
			Vis	Planten			In (mm)	Uit (mm)
675	600	880	6000	12000	5000	25 W	50	50 / 63 / 75 / 110

## EDOUNA OPBOUWZEEF & TRICKLE

Deze zeeffilter kan op een Edouna of Blaster geplaatst worden en dient voor een debiet tot 12000 liter per uur. De poriën zijn 0,3 mm groot, waardoor de opbouwzeef meteen overgaat tot fijnfiltratie. De plaatsing is eenvoudig, en kan eventueel ook na aankoop van de opbouwzeef.

Model	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximaal debiet (l/h)
Opbouwzeef	820	560	500	12000



De trickletoeren zijn standaard voorzien met 3 levels ofwel Japanse mat, ofwel Ogata Crystal Bio substraat. Het is mogelijk om één of meerdere levels toe te voegen aan de standaard toren, of een vulling naar wens samen te stellen. Indien de toren naast de waterpartij komt te staan, bieden wij een trickle met voet aan.

Model	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)
Tricklelevel	690	440	150



## EDOUNA 3 - 4 - 5 - 6

De Edounareeks biedt u àlle kwaliteiten van een professionele filter.  
De standaard Edouna kan van 12000 tot 24000 liter aan in waterpartijen  
gevuld met koi's, en tot wel 24000 of 48000 liter wanneer u een  
plantenvijver hebt of een vijver met minimale visbezetting.  
Elke Edouna is tevens afgesloten met een net polyester deksel, wat de  
filter helemaal af maakt.



	1	2	3	4	5	6
Edouna 3	Borstels	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten			
Edouna 4	Borstels	Japane matten	Bioballs	Flocor + Schuimmatten		
Edouna 5	Borstels	Bioballs	Japane matten	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten	
Edouna 6	Borstels	Japane matten	Bioballs	Japane matten	Filtermatten 5 cm	Flocor + Schuimmatten

	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
				Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
Edouna 3	1000	550	730	12000	24000	6500	15 W	30 W	50	110	110	50
Edouna 4	1250	550	730	16000	32000	8000	30 W	55 W	50	110	110	50
Edouna 5	1500	550	730	20000	40000	10000	30 W	55 W	50	110	110	50
Edouna 6	1750	550	730	24000	48000	12000	55 W	55 W	50	110	110	50





## EDOUNA UPFLOW RDS 3 - 4

De Edounafilter met RDS-Systeem is de geperfectioneerde versie van de standaard Edouna. Het Roto Direct System (RDS) is een inzetstuk dat geplaatst wordt in de eerste filterkamer bij de borstels. Het water wordt verplicht door het RDS-Systeem om langs elke borstel passeren: dubbel rendement. Naast de RDS-module is deze versie ook voorzien van upflowcassettes zoals in de grotere Aquaworldfilters. Het water legt een langere weg af door de filtermaterialen, wat opnieuw meer rendement oplevert. Tot slot hebben de RDS-filters een extra kamer Japanse mat wat een extra touch geeft.

	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
	Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
RDS 3	16000	32000	9000	30 W	55 W	50	110	110	50
RDS 4	20000	40000	11000	30 W	55 W	50	110	110	50



	1	2	3	4
RDS 3	RDS + Borstels	Japanse matten	Flocor + Schuimmatten	
RDS 4	RDS + Borstels	Japanse matten	Japanse matten	Flocor + Schuimmatten

## PRISTINIA ECONOMY 4 - 5 - 6

Het instapmodel van de Pristiniareeks is de Economy. In combinatie met een goede pomp en UV-lamp, zal deze vortexfilter u jarenlang vijverplezier bezorgen. Borstels filteren het grote vuil, bioballs behouden van goede bacteriën, Japanse matten filteren het fijnere vuil, en de 3 schuimmatten tot slot verwijderen alle stofdeeltjes. Een vlotte slibafvoer is verzekerd door dikwandige 50mm slibbuizen. De filter is klaar voor gebruik met polyester deksel, materialen en kranen.

	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
				Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
4 ECO	1600	630	730	20000	30000	9000	30 W	55 W	50	110	-	-
5 ECO	1900	630	730	25000	40000	11000	30 W	55 W	50	110	110	50
6 ECO	2200	630	730	30000	50000	15000	30 W	55 W	50	110	-	-

	4 ECO	5 ECO	6 ECO
1	Vortex	Vortex	Vortex
2	Borstels	Borstels	Borstels
3	Japanse matten	Bioballs	Bioballs
4	Flocor + Schuimmatten	Japanse matten	Japanse matten
5		Flocor + Schuimmatten	Filtermatten 5 cm
6			Flocor + Schuimmatten



## PINTA UPFLOW 5

De Pinta 5 kamer Upflow is een topfilter met een aangepaste vulling. Met 3 kamers gevuld met Japanse matten, filtert de Pinta moeiteloos elke vijver tot 25000 liter (koïbezetting) of zelfs tot 50000 liter (plantenvijver).

Een ander voordeel aan deze Pinta is dat hij makkelijk te verbergen valt in uw tuin, zonder aan filtercapaciteit te moeten toegeven. Ook de Pinta heeft een polyester deksel.

Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp	
			Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit
1975	655	520	25000	50000	11000	55 W	55 W	50	110

1	2	3	4	5
Borstels	Japanse matten	Japanse matten	Japanse matten	Flocor + Schuimmatten



## PRISTINIA UPFLOW RDS 4 - 5 - 6

De Pristinia uitgerust met RDS-Systeem is de geperfectioneerde versie van de standaard Pristinia Economy.

Het Aquaworld Roto Direct Systeem (RDS) is een inzetstuk dat geplaatst wordt in de eerste filterkamer. Hierin worden borstels geplaatst. Het water wordt verplicht door het RDS-Systeem om langs elke filterborstel passeren: dubbel rendement tegenover het gewone filtersysteem. Naast de RDS-module wordt deze versie ook voorzien van upflowcassettes zoals in de grotere Aquaworldfilters. Het water legt een langere weg af door de filtermaterialen, wat alweer meer rendement oplevert. Tot slot vullen wij de RDS-filters met een extra kamer Japanse matten, wat uw Pristinia RDS nog een extra touch geeft. Net als de overige Pristinia's is ook deze met RDS-systeem afgewerkt met een polyester deksel.

	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
	Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
4 RDS	20000	40000	9000	30 W	55 W	50	110	110	50
5 RDS	25000	50000	12500	30 W	55 W	50	110	110	50
6 RDS	30000	60000	15000	30 W	55 W	50	110	110	50

Afmetingen gelijk aan Pristinia ECONOMY / MM

	RDS 4	RDS 5	RDS 6
1	RDS + Borstels	RDS + Borstels	RDS + Borstels
2	Bioballs	Bioballs	Bioballs
3	Japanse matten	Japanse matten	Japanse matten
4	Flocor + Schuimmatten	Japanse matten	Japanse matten
5		Flocor + Schuimmatten	Japanse matten
6			Flocor + Schuimmatten





## PRISTINIA UPFLOW MICROMODULE 4 - 5 - 6

De parel in de Pristiniareeks is de Pristinia Upflow met Micromodule.

De microzeef wordt in de vortexkamer gemonteerd, en gaat meteen over tot een fijnere filtratie. De 300 Micron poriën houden nog meer slib tegen dan de traditionele vulling. De micromodule wordt nu ook gevuld met borstels voor een extra eliminatie van vuil. Het gefilterde water dringt door de gaatjes heen in de micromodule en stroomt dan door naar de tweede filterkamer.

	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
	Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
4 MM	20000	40000	9000	30 W	55 W	50	110	110	50
5 MM	25000	50000	12500	30 W	55 W	50	110	110	50
6 MM	30000	60000	15000	30 W	55 W	50	110	110	50

Afmetingen gelijk aan Pristinia ECONOMY / RDS

	4 MM	5 MM	6 MM
1	MM + Borstels	MM + Borstels	MM + Borstels
2	Bioballs	Bioballs	Bioballs
3	Japane matten	Japane matten	Japane matten
4	Flocor + Schuimmatten	Japane matten	Japane matten
5		Flocor + Schuimmatten	Japane matten
6			Flocor + Schuimmatten



## ESKADA TINY UPFLOW 3

De kleinste Eskadafilter is standaard uitgevoerd met upflowcassettes en hoogwaardige filtermaterialen. De Eskada Tiny filtert vijvers tot maximaal 25000 liter inhoud (koudwatervissen), of tot 50000 liter (plantenvijver).

Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp	
			Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit
1830	800	670	25000	50000	15000	110 W	110 W	50	110

1	Borstels
2	Filtermatten 5 cm
3	Flocor + Schuimmatten



## ESKADA UPFLOW 3 - 4 - 5 - 6

Deze grotere upflowserie verzekert u een nog doeltreffendere slibafscheiding. De professionele Eskadareeks is vervaardigd uit het gekende Aquaworld modulensysteem dat u jarenlang probleemloos vijverplezier schenkt. De topper uit deze serie is onze Eskada 6 kamer, deze grote filter kan wel 65000 of 130000 liter aan naargelang de bezetting. Met zijn 4 kamers Japanse matten is helder water na afloop van het filterproces vanzelfsprekend.

	ESKADA 3	ESKADA 4	ESKADA 5	ESKADA 6
1	Borstels	Borstels	Borstels	Borstels
2	Japanse matten	Bioballs	Bioballs	Bioballs
3	Flocor + Schuimmatten	Japanse matten	Japanse matten	Japanse matten
4		Flocor + Schuimmatten	Filtermatten 5 cm	Filtermatten 5 cm
5			Flocor + Schuimmatten	Japanse matten
6				Flocor + Schuimmatten

ESKADA	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
				Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
3	2100	750	950	32000	64000	16000	55 W	55 W	50	110	110	50
4	2850	750	950	44000	80000	20000	55 W	110 W	50	110	110	50
5	3600	750	950	56000	100000	28000	110 W	110 W	50	110	110	50
6	4350	750	950	65000	130000	32000	110 W	110 W	50	110	110	50



## ESKADA UPFLOW RDS 3 - 4 - 5 - 6

De Eskadafilter uitgerust met RDS-Systeem is de geperfectioneerde versie van de standaard Eskada Upflow.

Het Aquaworld Roto Direct Systeem (RDS) is een inzetstuk dat geplaatst wordt in de eerste filterkamer. Hierin worden borstels geplaatst. Het water wordt verplicht door het RDS-Systeem om langs elke filterborstel passeren: dubbel rendement dus tegenover het gewone filtersysteem.

Enig verschil met de gewone Eskada's qua vulling is de eerste kamer, waarin het RDS-systeem met de borstels geïnstalleerd wordt.





## NATSARA ECONOMY 4 - 5

Het instapmodel van de Natsarareeks is de Economy. Deze filter werd gemaakt voor vijvers tot maximum 60000 liter (koïbezetting) of tot 120000 (plantenvijver). In combinatie met UV-lampen die voldoende wattage geven zal deze filter u gegarandeerd veel plezier laten beleven aan uw vijver.

De vortexkamer blijft leeg, en ondanks er geen upflowcassettes aanwezig zijn in deze filter, werd gezorgd voor een degelijke vulling. De borstels elimineren het grotere vuil, de Japanse matten gaan over tot een fijnere filtratie. De bioballs geven de bacteriën de kans om zich te nestelen, en de schuimmatten tot slot maken de vijver stofvrij.

De Natsarareeks wordt afgewerkt met een polyester deksel, en steeds geleverd met schuifkranen en koppelstukken.

	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
				Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
4 ECO	2600	750	1100	50000	100000	25000	55 W	110 W	50	110	110	50
5 ECO	3300	750	1100	60000	120000	30000	110 W	220 W	50	110	-	-

	4 ECO	5 ECO
1	Vortex	Vortex
2	Borstels	Borstels
3	Japanse matten	Japanse matten
4	Flocor + Schuimmatten	Bioballs
5		Flocor + Schuimmatten



## NATSARA UPFLOW RDS 4 - 5

De Natsara uitgerust met RDS-Systeem is de geperfectioneerde versie van de standaard Natsara Economy.

Het Aquaworld Roto Direct Systeem (RDS) is een inzetstuk dat geplaatst wordt in de eerste filterkamer. Hierin worden borstels geplaatst. Het water wordt verplicht door het RDS-Systeem om langs elke filterborstel passeren: dubbel rendement dus tegenover het gewone filtersysteem.

Naast de RDS-module wordt deze versie ook voorzien van upflowcassettes zoals in de grotere Aquaworldfilters.

Het water legt een langere weg af door de filtermaterialen, wat alweer meer rendement oplevert.

Tot slot vullen wij de RDS-filters met een extra kamer Japanse matten, wat uw Natsara RDS nog een extra touch geeft.

Net als de overige Natsara's is ook deze met RDS-systeem afgewerkt met een polyester deksel, en wordt de filter geleverd met schuifkranen en ingangset.

Natsara	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
	Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
4 RDS	50000	100000	25000	55 W	110 W	50	110	110	50
5 RDS	60000	120000	30000	110 W	220 W	50	110	-	-

## VERVOLG NATSARA UPFLOW RDS 4 - 5

	4 RDS	5 RDS
1	RDS + Borstels	RDS + Borstels
2	Bioballs	Bioballs
3	Japane matten	Japane matten
4	Flocor + Schuimmatten	Japane matten
5		Flocor + Schuimmatten

Afmetingen gelijk aan Natsara ECONOMY / MICROMODULE



## NATSARA UPFLOW MICROMODULE 4 - 5

De parel in de Natsarareeks is de Natsara Upflow met Micromodule.

Deze microzeef wordt in de vortexkamer gemonteerd, en gaat meteen over tot een fijnere filtratie.

De kleine 300 Micron poriën houden nog meer slib tegen dan de traditionele vulling.

De micromodule wordt nu ook gevuld met borstels voor een extra eliminatie van vuil. Het gefilterde water dringt door de gaatjes heen in de micromodule en stroomt dan door naar de tweede filterkamer.

De Natsara wordt altijd geleverd met polyester deksel, schuifkranen en ingangset.

Natsara	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
	Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
4 MM	50000	100000	25000	55 W	110 W	50	110	110	50
5 MM	60000	120000	30000	110 W	220 W	50	110	110	50

Afmetingen gelijk aan Natsara ECONOMY / RDS

	4 MM	5 MM
1	MM + Borstels	MM + Borstels
2	Bioballs	Bioballs
3	Japane matten	Japane matten
4	Flocor + Schuimmatten	Japane matten
5		Flocor + Schuimmatten





## PSYTADEL UPFLOW 4 - 6

De Psytadelserie is speciaal ontwikkeld voor de zeer grote vijver tot maximum 200000 liter vijverinhoud per filter. Deze filter wordt ofwel zonder, ofwel met filtervulling geleverd. U kunt ook naar eigen wens een vulling samenstellen en bestellen uit ons uitgebreide gamma. Op deze manier bekomt u de perfecte filter op maat voor uw vijver. De upflowovergangen tussen de filterkamers zijn zo gemaakt, dat het water de langst mogelijke weg moet afleggen om een maximale waterzuivering te waarborgen. Op aanvraag kunnen er extra in- en uitgangen bijgeleverd of gemonteerd worden om het gewenste debiet te garanderen.

	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
				Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
Psytadel 4	2910	1115	1170	66000	132000	32000	110 W	220 W	50	110	110	50
Psytadel 6	4365	1115	1170	100000	200000	50000	110 W	220 W	50	110	110	50

	Psytadel 4	Psytadel 6
1	Borstels	Borstels
2	Bioballs	Bioballs
3	Japane matten	Japane matten
4	Flocor + Schuimmatten	Japane matten
5		Japane matten
6		Flocor + Schuimmatten



## PSARA UPFLOW RDS / MICROMODULE 4 - 5

De Psara Upflow is de grootste vortexfilter uit het Aquaworldgamma, gerealiseerd voor de allergrootste vijvers. Dankzij de ingang van 160 mm is een groter debiet ook mogelijk. Standaard worden de beide uitvoeringen voorzien van 2 uitgangen met een diameter van 110 mm. Deze Psara is verkrijgbaar met ofwel een Roto Direct Systeem (RDS) in de vortexkamer, ofwel met de enorme Micromodule gemonteerd. Het is mogelijk om tot 100000 of 200000 liter te filteren met de Psara per filter, naargelang de bezetting van de vijver met koi's of planten gebeurt.

Psara Upflow	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
				Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
4 RDS / 4 MM	3000	1115	1350	66000	132000	32000	110 W	220 W	160	110	160	50
5 RDS / 5 MM	3700	1115	1350	100000	200000	50000	110 W	220 W	160	110	160	110

## VERVOLG PSARA UPFLOW RDS / MICROMODULE 4 - 5

Psara Upflow	4 RDS / 4 MM	5 RDS / 5 MM
1	RDS + Borstels of Micromodule	RDS + Borstels of Micromodule
2	Japanse matten	Japanse matten
3	Japanse matten	Japanse matten
4	Flocor + Schuimmatten	Japanse matten
5		Flocor + Schuimmatten



## INDUSTRIËLE FILTERING (Regenwaterfiltering)

Recyclage van regenwater is belangrijk, voor de natuur en voor uw bedrijf. Regenwater is echter niet altijd van topkwaliteit, dit kan uw bedrijfsactiviteit soms hinderen.

Daarom zorgt Aquaworld voor een efficiënte regenwaterfiltering. Een kwalitatieve polyesterfilter gevuld met filtermousses (50 cm lang) haalt alle vuildeeltjes, hoe klein ook, en stofdeeltjes uit het water. Hierdoor wordt uw industrieel proces minder gehinderd door vuildeeltjes die zich in ons regenwater bevinden.

De filters zijn zo opgebouwd dat veelvuldig nazicht overbodig is, waardoor u zich ten volle op uw dagdagelijkse taak kunt concentreren. Een doorstroming tot 15000 liter per uur is mogelijk. Wenst u nog meer flexibiliteit in het onderhoud van uw filter, dan volstaat het om een groter model van filter te nemen. Hierdoor hoeft u nog minder te onderhouden. Ook bij langdurige afwezigheid kan uw filter niet overlopen. Het water stroomt gewoon door waardoor problemen vermeden worden.



Type	1	2	3	4
Eskada 3 Patroonfilter	Schuimpatronen	Schuimpatronen	Schuimpatronen	
Eskada 4 Patroonfilter	Schuimpatronen	Schuimpatronen	Schuimpatronen	Schuimpatronen

Type	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Pomp		Gravity	
				In	Uit	In	Uit
Eskada 3 Patroonfilter	2100	750	950	In overleg		In overleg	
Eskada 4 Patroonfilter	2850	750	950	In overleg		In overleg	



## ZWEMBADFILTERING

Aquaworld ontwikkelde een efficiënte filter speciaal voor het zwembad.

Wij raden het gebruik van zwembadpompen met een hoog energieverbruik af. Filterkorven verstopten of breken, de pomp heeft veel onderhoud nodig en de energiefactuur piekt. Door een gewone zuinige vijverpomp, zoals onze Aquaworld Pond V (zie p. 18), blijft het verbruik binnen de perken. U heeft bovendien een erg betrouwbare pomp, die u jarenlang zwemplezier zal schenken.

Type	1
Pool 10	Schuimpatronen



Type	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale zwembadinhoud (liter)	Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter	Pomp	
							In	Uit
Pool 10	980	620	550	25000	8000	30 W	50	110

## ZWEMVIJVERFILTERING

Aquaworld ontwikkelde een efficiënte filterlijn voor de zwemvijver.

Grof vuil, denk maar aan bladeren en takken, wordt tegengehouden door een set filterborstels. Mousses filteren dan weer het fijn stof en de allerkleinste vuildeeltjes. U hoeft de filtermaterialen niet te vernieuwen, de mousses kunnen zelfs machinaal gewassen worden op 30 graden.

De filters zijn op een dergelijke manier samengesteld dat veelvuldig nazicht overbodig is. Bij langdurige afwezigheid bijvoorbeeld, stroomt het water gewoon door. Overgelopen filters zijn verleden tijd.

Voor nog meer flexibiliteit qua onderhoud en nazicht, volstaat het om een groter type filter te kiezen.

Type	1	2	3	4
Edouna Exclusive 5	Borstels	Schuimpatronen	Schuimpatronen	
Natsara Exclusive	Vortex	Borstels	Bioballs	Schuimpatronen



Type	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale zwembadinhoud (liter)	Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter	Pomp	
							In	Uit
Edouna Exclusive 5	1500	550	700	40000	15000	110 W	50	110
Natsara Exclusive	2600	750	1100	80000	15000	220 W	110	110

## LOSSE VORTEXFILTERS

Door de werveling van het vijverwater wordt het slib afgezogen naar de conische onderkamers garanderen de vortexfilters u een optimale slibafscheiding. Deze filters kunnen probleemloos elk ander filtersysteem uitbreiden. De vortexfilters kunnen ofwel met, ofwel zonder polyester deksel verkregen worden.

	Hoogte	Ø	Ingang (mm)	Uitgang (mm)	In combinatie met	Debiet (l/h)
Natsir Vortex	750	600	110	110	Edouna	5000
Apal Vortex	1150	780	110	110	Eskada	10000
Nyara Vortex	1500	160	110	Psytadel	15000	



## MEERKAMERVORTEXFILTERS

De meerkamer vortexfilters, vooral de quadromodellen dan, zijn geliefd vanwege hun compacte afmetingen. Ze nemen minder plaats in beslag dan de traditionele meerkamerfilters, en ze bieden dezelfde kwaliteit aan. De vortexfilters worden steeds nauwkeurig afgewerkt met dikwandige PVC aflopen met diameter 50 mm. Polyester deksels en schuifkranen worden standaard meegeleverd.

We geven u graag nog mee dat het mogelijk is om elke filter naar uw wensen aan te passen. Niet alleen qua technische kant, ook naar de vulling toe. Zeker bij de vortexfilters, hierbij heeft u de optie om een RDS-systeem of Micromodule te laten inbouwen, of kunt u kiezen uit ons ruime gamma filtermaterialen.



Type Vortex	1	2	3	4
Natsir / Apal 2 Kamer	Borstels	Flocor + Schuimmatten		
Natsir / Apal 3 Kamer	Borstels	Japane matten	Flocor + Schuimmatten	
Natsir / Apal / Nyara 4 Kamer (Lijn / Quadro)	Vortex	Borstels	Japane matten	Flocor + Schuimmatten



## VERVOLG MEERKAMER VORTEXFILTERS

Type Vortex	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Maximale vijverinhoud (liter)		Aanbevolen pompcapaciteit (liter/uur)	Minimum UV-Filter		Pomp		Gravity	
			Vis	Planten		Vis	Planten	In	Uit	In	Uit
Natsir 2 Kamer	1350	750	8000	16000	4000	8 W	30 W	50	110	110	50
Apal 2 Kamer	1600	1130	28000	56000	14000	30 W	55 W	50	110	110	50
Natsir 3 Kamer	2000	750	20000	40000	10000	15 W	55 W	50	110	110	50
Apal 3 Kamer	2400	1130	36000	72000	18000	55 W	110 W	50	110	110	50
Natsir 4 Kamer (Lijn)	2700	750	28000	56000	14000	30 W	55 W	50	110	110	50
Natsir 4 Kamer (Quadro)	1350	750	28000	56000	14000	30 W	55 W	50	110	110	50
Apal 4 Kamer (Lijn)	3200	1130	56000	112000	25000	55 W	110 W	50	110	110	50
Apal 4 Kamer (Quadro)	1600	1130	56000	112000	25000	55 W	110 W	50	110	110	50
Nyara 4 Kamer (Lijn)	4180	1480	80000	160000	30000	110 W	220 W	160	110	160	50
Nyara 4 Kamer (Quadro)	2090	1480	80000	160000	30000	110 W	220 W	160	110	160	50

## VIJVERPOMP POND V

Deze Pond V is uitermate energiezuinig en betrouwbaar. Ideaal dus voor het voeden van filters of andere toepassingen waar nood is aan een grote waterverplaatsing. Deze pomp is vrijwel onderhoudsvrij en zeer duurzaam.

Bovendien is deze vijverpomp uitgerust met een revolutionair rotorsysteem waardoor vuildeeltjes tot maximaal 8 mm verplaatst kunnen worden met het vijverwater.

Uitgevoerd met RVS synchroonmotor en keramische lagers. Geleverd met 10m kabel (H07RNF). Uitgang 1 1/4 M. Ingang steeds met korf geleverd en aansluiting van 1 1/4" koppeling mogelijk. 3 jaar garantie.

Type	Vermogen (Watt)	Maximale capaciteit (l/h)	Maximale opvoerhoogte (m)
5000 V	45	5000	2.40
6500 V	75	6500	2.60
9000 V	110	9000	3.40
11000 V	155	11000	3.60
15000 V	180	15000	3.80



## LUCHTPOMPEN

### LUCHTPOMP LP

Deze geruisloze en zuinige pomp is voorzien van een luchtverdeelstuk, koppelstuk en carborundum zuurstofsteen 100 x 50 mm. 1 jaar garantie (niet op membranen).

Type LP	Vermogen (Watt)	Maximale capaciteit (l/h)	Maximale druk (mpa)	Maximale diepte (m)
LP 40	35	3000	0.030	2.8
LP 60	50	4200	0.037	3.5
LP 100	100	8400	0.042	4.0



### LUCHTPOMP ACO

Deze ACO compressoren zijn terug op veelvuldig verzoek. Deze betrouwbare luchtpompen geven een grote luchtdruk af. 1 jaar garantie (niet op membranen).

Type ACO	Vermogen (Watt)	Maximale capaciteit (l/h)	Maximale druk (mpa)	Geluidssterkte (Db)
ACO 2000	12	2280	0.015	45
ACO 3000	30	3000	0.020	50
ACO 4000	48	4200	0.030	50
ACO 6000	120	6600	0.035	65



### LUCHTPOMP ALITA HI-BLOW

De Alita is reeds jarenlang de krachtigste en meest betrouwbare zuurstofpomp bij uitstek op de vijvermarkt. De Alita levert hoge en constante prestaties. Daar dit een zeer krachtige pomp is, raden wij aan om steeds genoeg zuurstofstenen aan te sluiten. Op deze manier kan de Alita u de beste prestaties garanderen.

Om uw vissen ook tijdens het vervoeren van voldoende zuurstof te voorzien, is er een Alita 40 op de markt met 12 V aansluiting.

Voor vijvers met weinig behoefte aan zuurstof is er nu ook een instapmodel in de Alitareeks, de Alita 15. 1 jaar garantie (niet op membranen).

Type Alita	Vermogen (Watt)	Maximale capaciteit (l/h)	Maximale druk (mpa)	Geluidssterkte (Db)
ALITA 15	26	2000	0.10	29
ALITA 40	44	2400	0.13	30
ALITA 40 (12 V)	44	2400	0.13	30
ALITA 60	85	3600	0.15	40
ALITA 80	110	5400	0.15	45





## ZANDFILTERS

Deze zandfilters filteren uw zwembad of zwembad met een opmerkelijke helderheid. Gebruik bij voorkeur het speciale quartzand voor het vullen van de zandfilter. Het zand is verkrijgbaar in 1-2 mm korrelgrootte en 2-4 mm. Om uw zandfilter te voeden, raden wij Sena pompen aan. Deze pompen bieden wij apart en soms ook samen met de zandfilter aan. Bijvoorbeeld bij de Millennium Monoblocserie zijn de pomp, sokkel en de verbinding tussen pomp en filter, inbegrepen bij aankoop van de zandfilter.

Type Millennium	Maximale vijverinhoud (l)	Maximale capaciteit (l/h)
Millennium 380	40000	5500
Millennium 430	50000	7000
Millennium 480	75000	9000
Millennium 530	100000	12000



## STOCKAGETANKS

De stockagetanks zijn vervaardigd uit hoogwaardig polyester.

Ze zijn uitgevoerd met conische bodem en verkrijgbaar met geïntegreerde bodemafvoer (50 of 110 mm naar keuze). Er zijn eveneens stockagetanks met platte bodem verkrijgbaar (inhoud 670 of 1640 liter).

Alle tanks hebben standaard een glad blauw interieur en een zwarte buitenkant.

Andere kleuren en ook andere maten kunnen voor u gemaakt worden. Vraag naar onze voorwaarden.

Er zijn tevens Aquaworldfilters die passen op deze stockagetanks, ideaal dus voor in uw winkelruimte.

Model	Afmetingen
550 l met bodemafvoer	120 x 80 x 90 mm
900 l met bodemafvoer	170 x 140 x 90 mm
1640 l met bodemafvoer	240 x 170 x 90 mm
670 l	120 x 80 x 80 mm



## FILTER- EN VIJVERTOEBEHOREN

	<p>Schuimpatronen</p> <p>Patronen voor fijnfiltratie. Wasbaar op 30 graden. Voor Edouna of Eskada. Lengte 32 / 50 cm. Breedte 9,5 cm.</p>		<p>Filterborstels</p> <p>Borstels voor grove vervuiling uit het water te halen. Verschillende maten en kleuren leverbaar. Ook met oog.</p>
	<p>Schuimmatten</p> <p>Mousses voor fijnfiltratie. 3 verschillende poreusiteiten.</p>		<p>Japanse mat</p> <p>Dankzij de dichte weefstructuur zetten bacteriën zich vast in de matten zonder de waterstroming te remmen. Afmeting: 2 x 1 m.</p>
	<p>Ronde Schuimmatten</p> <p>Mousses voor fijnfiltratie. 3 verschillende poreusiteiten. Ideaal voor in vortexfilters.</p>		<p>Filtersubstraat</p> <p>Biedt een hoog behuizingsgehalte aan bacteriën door haar grove structuur en omvang. Verpakt per 30 l.</p>
	<p>Bioballs</p> <p>Ideaal voor ontwikkeling van bacteriën. Per 20 of 240 liter.</p>		<p>Geperforeerde luchtslang</p> <p>Uit silicone. Miljoenen kleine gaatjes voor extra luchttoevoer, rol van 25 m.</p>
	<p>Flocor</p> <p>Doorsnede 35 mm. Zuurstof-behoevende bacteriën zetten zich hierin vast. Per 250 liter.</p>		<p>Vervanglampen</p> <p>Jaarlijks te vervangen, van 6 tot 55 W verkrijgbaar voor TMC. Eveneens Philips lampen voorradig en TMC quartzbuizen.</p>
	<p>Crystal Bio</p> <p>Keramisch materiaal uit Japan met hoge poreusiteit. Per 100 liter.</p>		<p>Luchtstenen</p> <p>Blauw, getemperd bruin (voor extra lange levensduur en fijne zuurstof-verdeling) of grijs.</p>
	<p>Vijverafdeknet op rol</p> <p>Handig net om over de vijver te spannen tegen bladval. 4 x 38, 6 x 38 of 8 x 38 m.</p>		<p>Mouwnet</p> <p>Uit zachte stof, om uw koi niet te beschadigen. 120 cm lang.</p>
	<p>Luchtverdeelstukken</p> <p>Verdeelstuk voor luchtpompen in plastic of messing. 4 tot 20 uitgangen.</p>		<p>Venturi</p> <p>Extra zuurstof wordt aangezogen en vermengt zich met een met het vijverwater.</p>
	<p>Schaduwnet</p> <p>Groen, op rollen van 50 m. Hoogte: 1, 1.20 of 1.50 m.</p>		<p>Meetbak</p> <p>Met meetsticker, voor koi's tot 100 cm</p>



## FILTER- EN VIJVERTOEBEHOREN

	<p>Ei-aflegborstel</p> <p>Groen, 100x15 cm.</p>		<p>Steurvoeding</p> <p>Zinkende korrels van 4.5 of 6 mm in 5 l emmers of 25 kg zakken.</p>
	<p>Ogata Super PSB</p> <p>Slibafbrekende bacteriën. Versnelt de afbraak van organische resten en optimaliseert de waterkwaliteit. Gebruik 50 ml per week. Verkrijgbaar in 1 en 4 liter.</p>		<p>Aquaworld Filterstart</p> <p>Biologische opstartkit. Een kit is goed voor 10000 liter. Te gebruiken bij nieuwe vijvers of na de winter.</p>
	<p>Ogata Nitri-Bacter</p> <p>Optimaliseert de waterkwaliteit en versnelt de omzetting van organisch afval tot water, biomassa en kooldioxide. Gebruik 50 ml per week om ammoniak en nitriet onder controle te brengen. Verkrijgbaar in 1 en 4 liter.</p>		<p>Ogata Regular en Performance</p> <p>Professionele kwaliteitsvoeding samengesteld door Japans meest gerespecteerde koikwekers.</p>
	<p>Doorkijkglas</p> <p>Hulpmiddel om slibafvoerleiding te plaatsen. Verkrijgbaar in 50 en 110 mm.</p>		<p>Ogata Wheat Germ</p> <p>Hoge kwaliteit wintervoeding voor koi's.</p>
	<p>Universele hosetail</p> <p>Zwartkleurig. 50 mm -&gt; 40 - 38 - 32 - 25</p>		<p>Koimix</p> <p>Zorgvuldige vitamineselectie voor koi's. Drijvende korrels van 4.5 mm, in 5 l emmer, en 5 of 15 kg zakken.</p>
	<p>Geperforeerd klikrooster</p> <p>53x29 of 64x67 cm, aanpasbaar in lengte en breedte. Voor vele toepassingen.</p>		<p>Wanddoorvoeren</p> <p>Diameter 25, 32, 40, 50, 63, 75 of 110 mm.</p>
	<p>PVC hulpstukken</p> <p>Koppelstukken, verloopstukken, lijmrings, buizen, ...</p>		<p>Bodemafvoeren</p> <p>PVC-afvoer van 50 of 110 mm</p>
	<p>PVC hulpstukken</p> <p>Koppelstukken, verloopstukken, lijmrings, buizen, ...</p>		<p>Schuifkranen</p> <p>Diameter 50, 63 en 110 mm. Keuze uit Praher en Valterra.</p>
	<p>PVC hulpstukken</p> <p>Koppelstukken, verloopstukken, lijmrings, buizen, ...</p>		<p>Kogelkranen</p> <p>Diameter 25, 32, 50 en 110 mm.</p>

## FILTER- EN VIJVERTOEBEHOREN

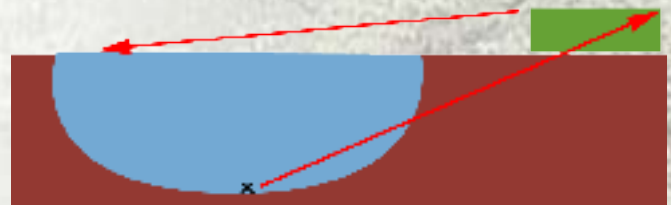
	<p><b>Afdichtmiddelen</b></p> <p>Diverse silicones en PVC-lijmen ideaal voor de afdichting van water.</p>		<p><b>Fountainhose</b></p> <p>Kan niet knikken en mag ingegraven worden. 2,8 mm wanddikte. Beschikbaar in 25, 32, 38, 40 en 50 mm. Rollen van 50 meter.</p>
	<p><b>Vijverslang</b></p> <p>Dunwandige zwarte vijverslang van soepele kwaliteit. Beschikbaar in 16, 20, 25, 32, 40 en 50 mm. Rollen van 30 meter.</p>		<p><b>Zwarte Skimmers</b></p> <p>Inbouwskimmers om het drijvend vuil van het oppervlak te bestrijden. Geschikt voor zowel vaste wanden als folievijvers. In optie kan een niveausensor aangesloten worden.</p>
	<p><b>Witte Skimmers</b></p> <p>Inbouwskimmers om het drijvend vuil van het oppervlak te bestrijden. Geschikt voor vaste wanden of folievijvers. Ook breedmond-skimmers te verkrijgen.</p>		<p><b>Inbouwmodule voor schuim patronen</b></p> <p>Het is eventueel mogelijk om achteraf in uw Edoune een inbouwmodule voor schuim patronen te plaatsen. Schuim patronen halen de laatste vuildeeltjes moeiteloos uit het water. Deze patronen zijn apart verkrijgbaar. Contacteer ons voor inlichtingen.</p>

## Verschil pomp- of gravity-uitvoering

Om te weten welk soort filter u nodig hebt, moet u eerst en vooral stilstaan bij de plaats waar u de filter zult installeren. Dit kan bovengronds gebeuren (pomp), maar even goed ook in een kelderruimte (gravity). Installeer de filter altijd op een betonnen basis uit één stuk, daar de filters een stabiele ondergrond nodig hebben.

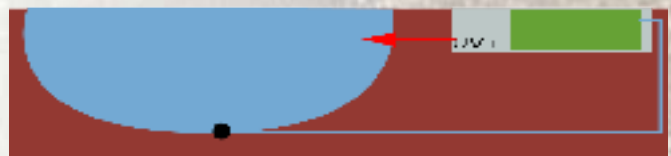
### VIJVER IN POMPUITVOERING

Dit is de eenvoudigste manier. De filter wordt bovengronds opgesteld. De vijverpomp ligt in uw vijver en pompt het water via een UV-lamp naar uw Aquaworldfilter. Naargelang de capaciteit van uw filter gebeurt dit in een leiding van minstens 32, 40 of 50 mm. Het water verlaat uw filter via minstens één buis van 110 mm (voor de kleinere systemen is dit 50 mm).



### VIJVER IN GRAVITY-UITVOERING

Hier wordt uw filter in een kelderruimte geplaatst naast uw vijver. In uw vijver worden bodemafvoeren geplaatst. Het water stroomt via de buizen van uw bodemafvoeren van de vijver naar uw filter via een buis van 110mm (communicerende vaten), het waterpeil in uw filter is gelijk aan het waterpeil van uw vijver. Uw pomp wordt in de kelder geplaatst na uw filter en zuigt het water uit uw filter en pompt het via uw UV-lamp terug naar uw vijver. Het voordeel van dit systeem is dat uw pomp steeds gefilterd water pompt, wat zijn levensduur ten goede komt. Het is tevens esthetisch mooier als de filterapparatuur verborgen kan worden.



# TROPICAL MARINE CENTRE UV-UNITS

Voor het optimaliseren van het filterproces, raden wij TMC UV-lampen aan. In combinatie met een goede filter en vijverpomp, zal een kwalitatieve UV-filter wonderen doen tegen zweefalgen.

Het is echter wel belangrijk om genoeg wattage te voorzien, meestal is dit minstens 3 Watt per kubieke meter water. Verder doet u er goed aan om jaarlijks de lamp(en) te vervangen en de quartzbuis voorzichtig schoon te maken of eveneens te vervangen.

Welk model kiezen?	Pompcapaciteit	Vijverinhoud
Pond Clear Advantage 8 W	2500 l/h	5000 l
Pond Clear Advantage 15 W	7500 l/h	15000 l
Pond Clear Advantage 16 W	7500 l/h	15000 l
Pond Clear Advantage 25 W	9000 l/h	18000 l
Pro Clear 30 W	15000 l/h	30000 l
Pro Clear 55 W	18000 l/h	45000 l
Professional Pond Clear 110 W	36000 l/h	72000 l



[www.aquaworld.eu](http://www.aquaworld.eu)  
[info@aquaworld.eu](mailto:info@aquaworld.eu)

De Leiteweg 31  
BE - 8020 Ruddervoorde

T + 32 50 24 19 39  
F + 32 50 24 19 17

***Uw Aquaworlddealer:***