Outdoor Solutions

Oase
LIVING WATER



WATER & TUIN
DRAINAGE & BEREGENING

Catalogus 2020/2021 (Geactualiseerde tweede editie)





OASE ontdekken

**“Wij voelen ons verantwoordelijk voor de natuur.
Water is onze passie.
Levendig, natuurlijk en gezond water.
Of in het kort: LIVING WATER. Daarvoor staat OASE uit overtuiging.”**

Thorsten Muck,
voorzitter van de
bedrijfsleiding



OASE ontdekken

**Wie OASE wil ontdekken, gaat naar het groen.
Om precies te zijn naar de streek rond Tecklenburg, een landschap met veel water, kanalen, veenland en waterbiotopen.
Geen wonder dat water centraal staat bij OASE.**

Water is ons element: de reden voor onze producten, het doel van onderzoek en ontwikkeling, de maatstaf voor onze activiteiten en de levensruimte die we creëren. OASE is begonnen met watertuinen. Tegenwoordig bieden we alles voor de vormgeving van tuinen en aquaristiek aan uit één hand: geïnspireerd door de natuur en door onze klanten.







Ontdek overtuiging

**Kwaliteit ontstaat als mensen hun uiterste best doen.
Bij OASE werken tuinliefhebbers, vormgevers en aquaristen.
Ze ontwikkelen producten die ze zelf ook graag zouden kopen.
Dat is onze kwaliteit.**

De producten van OASE zijn hoogwaardig en zijn bedoeld om iemand blij te maken: ze dienen te zorgen voor meer vormgevingsmogelijkheden en voor plezier die van lange duur is. Hierbij maken we alles zelf en kijken kritisch naar de resultaten – elke keer opnieuw. Zo kunnen we producten met een lange levensduur produceren waar mensen blij van worden.





Ontdek nieuwsgierigheid

Zuiver water is perfectie. Als OASE zoekt naar nieuwe ideeën en innovatieve oplossingen, gaat het om perfecte momenten met water. Zo blijven we nieuwsgierig en ontdekken we steeds weer nieuwe pareltjes voor ons assortiment.

OASE laat u met water spelen. Bij de ontwikkeling van onze producten is dat niet anders. Om tot het perfecte product te komen, combineren we ervaring met nieuwe technologieën en innovatie met een hoge productiestandaard. Het eindresultaat bestaat uit nieuwe oplossingen die, door hun duurzaamheid en eenvoud in gebruik, exact tegemoetkomen aan de vraag van de klant.



Inhoud

water & tuin

Fonteinen & Fonteinpompen

14 Fonteinen

16 Raadgever Water Entertainment
18 Water Starlet
19 Water Trio
20 Water Quintet / Water Quintet Creative
22 Water Jet Lightning
24 JumpingJet Rainbow Star Set

28 Fonteinpompen

28 Raadgever Fonteinpompen
30 Fonteinpompen vergelijken
32 Aquarius Universal Classic
34 Aquarius Universal Premium
36 Aquarius Eco Expert
38 Aquarius Fountain Set Classic
40 Aquarius Fountain Set Eco
42 Aquarius Solar
44 PondJet Eco
46 Drijvende aggregaten MIDI, MAXI

48 Pomptoebehoren

48 Fonteinopzetstukken ½", 1", 1 ½"
53 Spuitkopverlengingen

Filterpompen & Beeklooppompen

54 Filterpompen & beeklooppompen

58 Raadgever Filterpompen en beeklooppompen
60 Filterpompen en beeklooppompen vergelijken
62 AquaMax Eco Classic
NIEUW 64 AquaMax Eco Classic Controllable
66 AquaMax Eco Premium
68 AquaMax Eco Premium 12 V
70 AquaMax Eco Twin
72 AquaMax Eco Expert
74 Eco Control
76 AquaMax Eco Titanium
78 AquaMax Eco Gravity
80 AquaMax Dry
NIEUW 82 AquaMax toebehoren

Filters, UVC & Beluchting

84 Filter

86 Filtersystemen
88 Filters vergelijken
90 Raadgever Drukfilters
NIEUW 92 Onderwaterfilters
94 Drukfilters
100 Raadgever Doorstroomfilters
102 Doorstroomfilters
116 BioTec Premium

118 Modulaire doorstroomfilters

118 Raadgever Modulaire doorstroomfilters
124 ProfiClear Premium
NIEUW 128 ProfiClear Premium XL
132 ProfiClear Premium Compact

140 UVC-voorzuiveringsapparaten / beluchters

140 Raadgever UVC-voorzuiveringsapparaten
NIEUW 142 UVC-voorzuiveringsapparaten
150 Raadgever Vijverbeluchters
154 Vijverbeluchters
160 Beluchtingsaggregaat
162 Ijsvrijhouder

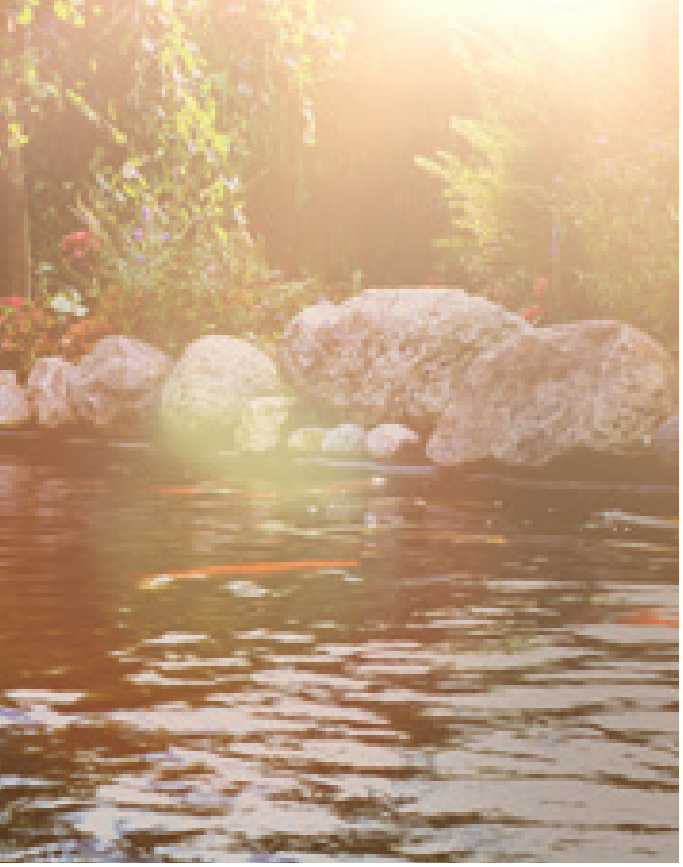
Vijverreiniging & Skimmer

166 Oppervlaktezuigers

166 Raadgever Oppervlaktezuigers
168 SwimSkim
170 AquaSkim
171 BioSys Skimmer +
172 ProfiSkim Wall 100
174 ProfiSkim 100 / ProfiSkim Premium
175 Skimmer 250
176 Raadgever Vijver-/zwembadzuigers vergelijken
178 Vijverslibzuiger PondoVac Classic
180 Vijverzuiger & zwembadzuiger PondoVac 3
182 Vijverzuiger & zwembadzuiger PondoVac 4
184 Vijverzuiger & zwembadzuiger PondoVac 5
186 Vijverzuiger & zwembadzuiger PondoVac Premium

188 Vijveronderhoud

188 Nuttig vijvertoebehoren





Onderhoudsmiddelen voor de vijver

190 Onderhoudsmiddelen voor de vijver

192 AquaActiv wateranalyse
194 AquaActiv starterculturen
196 AquaActiv m.b.t. algen
198 Waterkwaliteit verbeteren
204 Voedingsstoffen binden
206 Algen bestrijden / voorkomen
208 Problemen oplossen
210 Met OASE door het vijverseizoen
212 Desinfecteren

Verbeterde formule

Verlichting & Stroom

216 LED-schijnwerpers

218 Raadgever Vijververlichting
222 LunAqua Terra LED
224 LunaLed
NIEUW 226 Waterfall Illumination
228 LunAqua Classic LED
229 LunAqua 3 LED
230 LunAqua Mini LED
231 LunAqua Maxi LED
232 LunAqua Power LED
234 LunAqua Power LED XL
236 ProfiLux Garden LED RGB

238 Halogeenschijnwerpers

238 LunAqua Micro Eco Set

240 Stroombeheer

240 Raadgever stroombeheer
242 InScenio EGC-Controller Home / Cloud
NIEUW 244 InScenio FM-Master EGC Home / Cloud
246 InScenio
248 Toebehoren Verlichting & Stroom

Vijverbouw & Tuinaanleg

250 Vijverbouw & tuinaanleg

250 »Vijverplanning & realisatie«
254 Aanleg van tuinvijvers
256 Beschermdoeken & folie
NIEUW 258 Toebehoren vijverbouw
274 Toebehoren vijverbeplanting
276 Slangen & verbindingen
283 Watertoevoer
286 Spuit- & vijverfiguren
288 Vijverschalen PE
NIEUW 293 Waterreservoirs
298 Raadgever Watervallen
300 Waterfall / XL / Waterfall Kit
302 Beekloopelementen Modular
313 Beekloopelementen Individual
314 Decoratieve rotsafdekkingen

316 Zwemvijvers (niet verkocht in de Benelux)

318 Type zwemvijvers
324 Vraag en antwoord
328 Zwemvijver module
330 Zwemvijver Individual
331 Zwemvijver bouwmaterialen

Wetenswaardigheden

332 Verdere nuttige informatie

335 OASE-energieklassen
336 Pompkenmerken in het kort
340 Beekloopdiagrammen
342 Wrijvingsverlies
343 OASE-garantie
344 Pictogrammen / iconen
347 Alfabetisch productoverzicht
353 Productoverzicht op artikelnummer







Inhoud

Drainage & beregening

Drainage

Schoonwaterdompelpompen
369 ProMax ClearDrain 6000
370 ProMax ClearDrain 7000-14000

Vuilwaterpompen
373 ProMax MudDrain 6000
374 ProMax MudDrain 7000-14000
376 ProMax MudDrain 2000
378 ProMax MudDrain 25000-30000

Beregening

Tuinpompen
388 ProMax Garden Classic 3000-4500
390 ProMax Garden 3500-6000/5

Huishoudwatersystemen
392 ProMax Garden Automatic 3500-6000/5

Regentonpomp
394 ProMax Rain 4000

Cisternepompen
396 ProMax Pressure Cistern 6000/6

Dompeldrukpomp
NIEUW
398 ProMax Pressure Well Automatic 3000/15-6000/8

Automatische boorputpompen
400 ProMax Pressure Well 3000/18-6500/10
402 ProMax Pressure Automatic 5500/5 - 6000/8

Toebehoren

414 Elektronische pompbediening
415 Waterfilter & toebehoren
416 WaterTank
417 Drukschakelaar
418 ProMax drijvende inlaat
419 Drijvende inlaat Stap voor stap
420 C-koppelingen
421 Schroefverbindingen voor slangen
422 Snelkoppelingen
424 Ventielen
425 Broezen en spuiten
427 Plug-in koppelingen
428 Afdichtingsmaterialen
429 Slangen
430 Messing verbindingen

Wetenswaardigheden

434 Technische gegevens
436 Pictogrammen
438 Alfabetisch productoverzicht
440 Productoverzicht op artikelnr.
442 OASE Garantie





Fonteinen & Fonteinpompen

Fonteinen

16 Raadgever Water Entertainment
18 Water Starlet
19 Water Trio
20 Water Quintet / Water Quintet Creative
22 Water Jet Lightning
24 JumpingJet Rainbow Star Set

Fonteinpompen

28 Raadgever Fonteinpompen
30 Fonteinpompen vergelijken
32 Aquarius Universal Classic
34 Aquarius Universal Premium
36 Aquarius Eco Expert
38 Aquarius Fountain Set Classic
40 Aquarius Fountain Set Eco
42 Aquarius Solar
44 PondJet Eco
46 Drijvende aggregaten MIDI, MAXI

Pomptoebehoren

48 Spuitkoppen
53 Spuitkopverlengingen

Water Entertainment: zo mooi, en zo eenvoudig te installeren!

Verlichte waterstralen, die als het ware vanuit het niets tevoorschijn komen, met steeds wisselende patronen: Ze vormen een fascinerend schouwspel in uw eigen tuin. De fonteinen lijken heel complex, maar zijn toch heel eenvoudig te installeren. In een handomdraai veranderen ze uw tuin in een podium.

Bij sommige producten is de compositie dankzij de vele instelmogelijkheden geheel naar wens en heel gemakkelijk met een afstandsbediening te regelen. Er is zelfs niet eens een vijver nodig, om een Water Entertainment product te installeren. Afhankelijk van de afzonderlijke fontein is een discreet architectonisch bassin of een waterreservoir met een afdekking en kiezel absoluut voldoende.



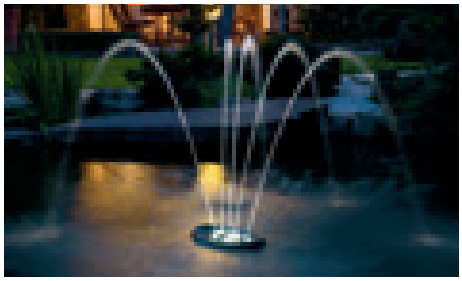


De afstandsbediening maakt een snelle en eenvoudige keuze van de verschillende, vast ingestelde programma's mogelijk. Bovendien munten alle Water Entertainment producten uit door de eenvoudige installatie – »Plug 'n' Spray«.

Water Entertainment

Drijvend

Water Starlet Deze compacte fontein is snel te installeren, drijvend op het wateroppervlak of liggend op de bodem van de vijver. De vijf van LED-lichtringen voorziene sproeikoppen kunnen individueel ingesteld worden en geven verschillende waterfiguren weer. De pompen en lichtelementen werken op energie-efficiënte en veilige 12 V-techniek.



Heel hoog

Water Trio / Quintet Deze fonteinen voldoen met drie of vijf individueel instelbare spuitkoppen aan de hoogste eisen. Fonteinhoogtes tussen de 30 en 140 cm kunnen door vast ingestelde programma's met een afstandsbediening ingesteld worden. De lichtintensiteit van de hoogwaardige LED-ringen verschilt afhankelijk van de fonteinhoogte.



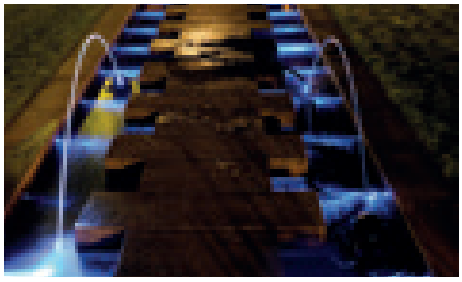
Individueel

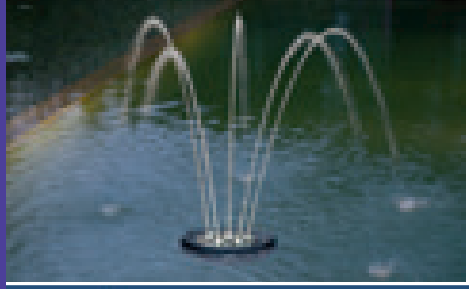
Water Quintet Creative Met deze individueel te vormen fontein kunt u uw fantasie de vrije loop laten. De vijf afzonderlijke pompen kunnen in de meest uiteenlopende configuraties opgesteld of opgehangen worden. Ze worden individueel geregeld en verlicht. De opgeslagen programma's variëren in fonteinhoogte en lichtintensiteit en kunnen heel eenvoudig via afstandsbediening geselecteerd worden.



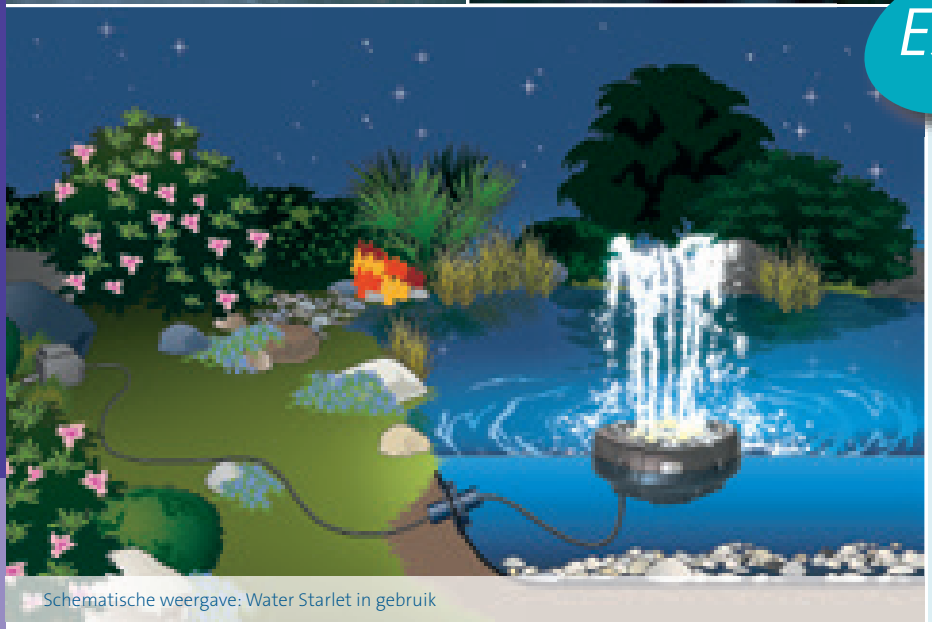
Stralend

Water Jet Lightning De waterstralen zijn in de meest verschillende kleuren verlicht en zijn met vaste programma's instelbaar. De reikwijdte van de waterstralen kan variëren, het programma »random play« geeft willekeurig alle instellingen bij afwisselende kleuren weer. De energie-efficiënte 12 V-techniek en snelle installatie zijn de uitmuntende eigenschappen van dit product.








Schematische weergave: Water Starlet in gebruik

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Drijvende, complete fonteinset met LED-verlichting*
- *»Plug 'n' Spray« - principe voor een heel eenvoudige installatie*
- *Ook in zwemvijvers te gebruiken dankzij 12 V-techniek*

Aanbeveling
Bijzonder mooie lichteffecten in de avondschemering. Deze fontein kan op de meest uiteenlopende locaties ingezet worden – van tuinvijver tot architectonisch bassin.

Nu met warm wit licht

Water Starlet

Compact en dynamisch – de drijvende fontein met LED-verlichting

- Compacte, drijvende fontein met 5 spuitkoppen
- Door »Plug 'n' Spray« - principe heel eenvoudig te installeren
- Drijvend of vast op de bodem opstelbaar
- Verlichte waterstralen d.m.v. LED-ringen
- Weergave van verschillende waterbeelden als vast programmaverloop
- Veilige, energie-efficiënte 12 Volt-techniek
- Kan zelfs in zwemvijvers ingezet worden
- Onderhoudsarm
- Bij de levering inbegrepen: fontein (incl. 5 pompen, 5 lichtringen met elk 6 witte LED-dioden), trafo en kabel

Technische gegevens

		Water Starlet
Afmetingen (L x B x H)	mm	330 x 270 x 135
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC
Vermogensopname	W	26
Nettogewicht	kg	3,60
Garantie *	Jaar	2
Lichtkleur		warm wit
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	2
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,50 (Voedingseenheid) + 8,00
Fonteinhoogte max.	m	0,70
Straaldiameter	mm	4
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	249,95
Artikelnr.		**50214**

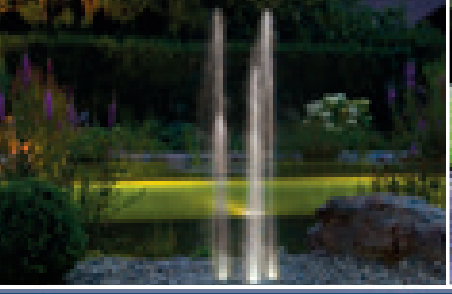
*Pag. 343

2 | 12V

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*



START







Schematische weergave: Water Trio in gebruik

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Op afstand bedienbare fontein met variërende spuitkoppen en witte LED-verlichting*
- *Heel eenvoudig te installeren door »Plug 'n Spray«*
- *Ook in zwemvijvers te gebruiken dankzij 12 V-techniek*

Aanbeveling
Spatwater kan verminderd worden door voor een bassin met een diameter van minstens 3 m te kiezen. Het OASE waterreservoir WR 100 kan hierbij bijv. met vijverfolie uitgebreid worden.

Nu met warm wit licht

Water Trio

Stralende fonteinen voor een moderne vormgeving van uw tuin

- Hoogwaardige fontein met drie variërende spuitkoppen, inclusief LED-verlichting
- »Plug 'n' Spray« principe: meteen klaar voor gebruik en eenvoudig aan te sluiten
- Variërende fonteinhoogtes (30 - 140 cm) en lichtintensiteit worden in vaste programma's weergegeven
- Programma's eenvoudig tot op een afstand van 80 m te selecteren m.b.v. een afstandsbediening
- Kan aan een tijdklok aangesloten worden
- Flexibele opstelling op verschillende ondergronden mogelijk
- Robuuste bodemplaat biedt bescherming tegen beschadiging
- Eenvoudig te onderhouden
- Gering energieverbruik
- Veilige, energie-efficiënte 12 Volt-techniek
- Kan zelfs in zwemvijvers ingezet worden
- Bij de levering inbegrepen: 3 pompen/sproeikoppen, externe regeling, trafo en kabel



PRO

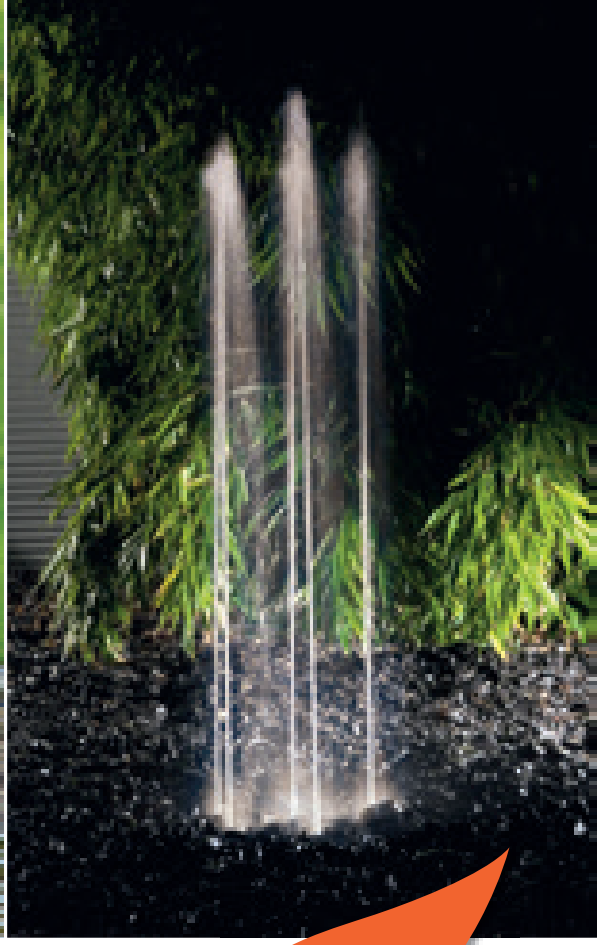
Technische gegevens

		Water Trio
Afmetingen (L x B x H)	mm	430 x 300 x 240
Nettogewicht	kg	8,84
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Lichtkleur		warm wit
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A+
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	1
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,50 (Voedingseenheid) + 8,00
12V-regelbox		
Fonteinhoogte max.	m	1,40
Straaldiameter	mm	5
Afmetingen bediening (l x b x h)	mm	215 x 180 x 305
Vermogensopname	W	40
Voedingseenheid		
Nominale spanning prim. (besturing)	V	12
Handzender/radiografische reikwijdte max.	m	80,00
Afmetingen trafo (l x b x h)	mm	160 x 100 x 100
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	679,95
Artikelnr.		**50240**

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*



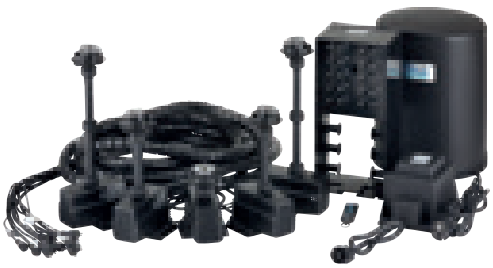


Nu met warm wit licht

Water Quintet / Water Quintet Creative

De creatieve fontein: flexibele opbouw voor heel individuele wensen

Water Quintet Creative



Water Quintet



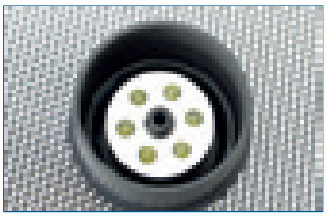
PRO

- Door »Plug 'n' Spray« principe heel eenvoudig te installeren
- Variërende fonteinhoogtes en lichtintensiteit worden in vaste programma's weergegeven
- Programma's eenvoudig tot op een afstand van 80 m te selecteren m.b.v. een afstandsbediening
- Kan aan een tijdklok aangesloten worden
- Eenvoudig te onderhouden
- Gering energieverbruik
- Kan ook in zwemvijvers ingezet worden
- Volkomen individuele fontein voor flexibele configuraties: staand en hangend
- Programma's met wisselende fonteinhoogtes (30 - 140 cm)
- Bij de levering inbegrepen: 5 pompen/sproeikoppen, externe regeling, trafo en kabel

Productdetails



Externe regeling
Compact en goed te verbergen: De regeleenheid is gemakkelijk aan te sluiten en omvat een transformator en een grondpen.



Verlichte spuitkoppen
De individueel aangestuurde spuitkoppen met elk 6 LEDs kunnen gemakkelijk uitgericht worden.



In hoogte verstelbaar
De fontein is in hoogte verstelbaar, zodat de waterstand 20 cm kan variëren.



Afstandsbediening
De meegeleverde afstandsbediening (433 MHz) heeft een reikwijdte van max. 80 m, als het oppervlak vrij is.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Op afstand bedienbare fontein met variërende spuitkoppen en witte LED-verlichting*
- *Waterbeelden selecteerbaar uit ingestelde programma's*
- *Ook in zwemvijvers te gebruiken dankzij 12 V-techniek*

Aanbeveling
Spatwater kan verminderd worden door voor een bassin met een diameter van minstens 3 m te kiezen. Het OASE waterreservoir WR 100 kan hierbij bijv. met vijverfolie uitgebreid worden. Met de speciale reiniger PumpClean verlengt u de levensduur van uw fonteinpompen en zorgt u voor een continu hoge capaciteit.

Technische gegevens

		Water Quintet	Water Quintet Creative
Afmetingen (L x B x H)	mm	430 x 300 x 240	110 x 80 x 125
Nettogewicht	kg	11,30	10,80
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Lichtkleur		warm wit	
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A	
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	2	
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,50 (Voedingseenheid) + 8,00	
12V-regelbox			
Fonteinhoogte max.	m	1,40	
Straaldiameter	mm	5	
Afmetingen bediening (l x b x h)	mm	215 x 180 x 305	
Vermogensopname	W	50	
Voedingseenheid			
Nominale spanning prim. (besturing)	V	12	
Handzender/radiografische reikwijdte max.	m	80,00	
Afmetingen trafo (l x b x h)	mm	160 x 100 x 100	
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	889,95	859,95
Artikelnr.		50187	50394

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*

Toebehoren

InScenio FM-Master EGC Home
Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting
Artikelnr. 70785 (NL) Pagina 244
70787 (B)



InScenio FM-Master EGC Cloud
Artikelnr. 70788 (NL) Pagina 244
70790 (B)

Waterreservoir afdekking Trio/Quintet
Op maat gemaakte opening voor de fonteinen »Water Trio« en »Water Quintet«. Extra service-opening met deksel.
Artikelnr. 50327 Pagina 293



Waterreservoir WR 100
De weersbestendige oplossing voor een flexibele inbouw.
Artikelnr. 50327 Pagina 293



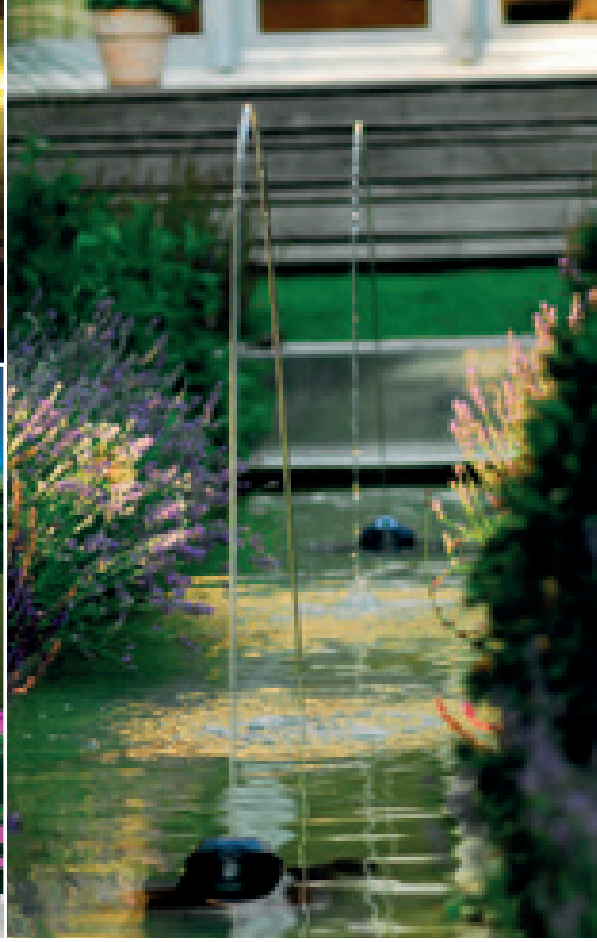
Vijverfolies
Met OASE-vijverfolie kan ieder idee worden gerealiseerd. Verdere informatie
Pagina 260







Schematische weergave: Water Jet Lightning in gebruik



Water Jet Lightning

Gekleurde waterstralen - een bijzondere highlight, ook voor kleine wateroppervlakken



PRO

- Laminaire waterbogen in stralende kleuren, voor een bijzondere charme in de tuin
- Variërende reikwijdtes, hoogtes van de waterstralen en de RGB kleuren worden in programma's weergegeven
- Keuze van de programma's tot op een afstand van 80 m m.b.v. een afstandsbediening
- Straalhoek van de Water Jet individueel instelbaar
- Lievelingskleur van de waterboog eenvoudig in te stellen
- Hoogwaardige roestvrijstalen voet, kan op verschillende ondergronden vastgeschroefd worden
- Maximale straalwijdte 1,8 m, maximale straalhoogte 0,9 m
- Kan aan een tijdklok aangesloten worden
- Door »Plug 'n' Spray« principe heel eenvoudig te installeren
- Heel eenvoudig te onderhouden
- Gering energieverbruik
- Bij de levering inbegrepen: Water Jet Lightning in een set van 2 stuks, pomp (1500 l/u, 17 W), externe regeling, trafo en kabel

Productdetails



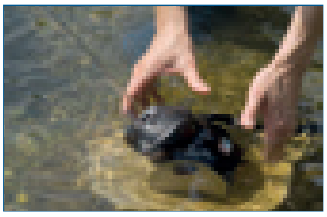
Externe regeling
Compact en goed te verbergen: De regeleenheid is gemakkelijk aan te sluiten en omvat een transformator en een grondpen.



Hoogwaardige materialen
Plus een attractief design – echt Water Entertainment van OASE.



Afstandsbediening
De meegeleverde afstandsbediening (433 MHz) heeft een reikwijdte van max. 80 m, als het oppervlak vrij is.



Instelbare parabool
Doordat de waterstralen van de Water Jet Lightnings ook qua hoek ingesteld kunnen worden, zijn vele variaties mogelijk.

Technische gegevens

		Water Jet Lightning
Afmetingen (L x B x H)	mm	150 x 115 x 200
Nettogewicht	kg	12,10
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Lichtkleur		RGB
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	3
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,50 (Voedingseenheid) + 8,00
Paraboolhoogte max.	m	0,90
12V-regelbox		
Paraboolwijdte max.	m	1,80
Straaldiameter	mm	8
Afmetingen bediening (l x b x h)	mm	215 x 180 x 305
Vermogensopname	W	41
Voedingseenheid		
Nominale spanning prim. (besturing)	V	12
Handzender/radiografische reikwijdte max.	m	80,00
Afmetingen trafo (l x b x h)	mm	160 x 100 x 100
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	779,95
Artikelnr.		**50191**

*Pag.343

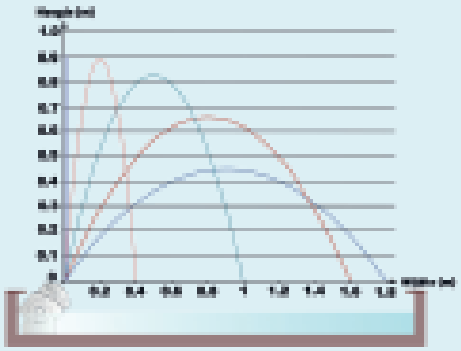
*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Het bijzondere in de tuin: gekleurde, vliegende waterstralen*
- *»Plug 'n' Spray« principe: complete set voor een eenvoudige aansluiting*
- *Ook in zwemvijvers te gebruiken dankzij 12 V-techniek*

Aanbeveling
's Avonds in de schemering kunt u genieten van de vele verschillende kleuren van de verlichte waterstralen. Dan komen ze bijzonder mooi tot hun recht. Om ervoor te zorgen dat de waterbogen hun perfecte vorm behouden, moeten ze op een plaats geïnstalleerd worden die tegen wind beschermd is. Om onbekommerd plezier te beleven moet u op de waterkwaliteit letten.

Parabool onafhankelijk instelbaar (2-voudige verdeler)



Toebehoren

InScenio FM-Master EGC Home
Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting
Artikelnr. 70785 (NL) Pagina 244
70787 (B)



InScenio FM-Master EGC Cloud
Artikelnr. 70788 (NL) Pagina 244
70790 (B)

Vijverfolies
Met OASE-vijverfolie kan ieder idee worden gerealiseerd. Verdere informatie
Pagina 260





JumpingJet Rainbow Star Set: indrukwekkende, kleurrijke fontein

Wie de bekoorlijke bogen bekijkt die een JumpingJet Rainbow Star op speelse wijze uit water vormt, kan zich al niet meer aan de betovering onttrekken. De lichteffecten maken de fascinatie perfect. U krijgt alles samen in één set, die snel geïnstalleerd kan worden en mogelijkheden tot uitbreiding biedt.

Houd hierbij a.u.b. rekening met het volgende: Voor de JumpingJet Rainbow Star Set heeft u ook de krachtige OASE Aquarius Universal Premium 6000 pomp nodig. Voor makkelijk in- en uitschakelen adviseren wij de tuinstekkerdoos InScenio FM-Master 3. Aan de pomp zelf kunt u de reikwijdte en de hoogte van de stralen vervolgens individueel regelen.

De JumpingJet Set kan zelfs uitgebreid worden met een extra Jumping Jet. Het voordeel van de uitbreidingsset: Los van de Aquarius Universal Premium 6000 hoeft er geen extra pomp aangesloten te worden. De uitbreidingsset wordt via de regelbox (12 V-Master), aangesloten, waarmee de eerste JumpingJet ook al geregeld wordt. De uitbreidingsset kan probleemloos geïntegreerd worden – dankzij de Y-verdeler, de RVS-slangklemmen en de bijpassende slangen.





Extra's

Leveringsomvang Rainbow Star Set:

- *1x JumpingJet met solide RVS-standvoet*
- *1x regelbox (12 V-Master) met*
- *1x afstandsbediening*
- *1x zwarte gewapende slang; 4 m*
- *2x RVS-slangklemmen*
- *1x regelkabel*
- *1x stroomkabel 12 V*

Leveringsomvang Uitbreidingsset

- *1x JumpingJet met solide RVS-standvoet*
- *1x zwarte gewapende slang; 5 m*
- *4x RVS-slangklemmen*
- *1x regelkabel*
- *1x stroomkabel 12 V*
- *1x Y-verdeler*

Systeemvereisten

- Om de indrukwekkende licht- en watereffecten van de JumpingJet perfect tot hun recht te laten komen, adviseert OASE, om de set van zo helder mogelijk of van gezuiverd water (zonder vis-bestand) te voorzien.
- Door een slechte waterkwaliteit kan de helderheid van de waterstraal afnemen en dit kan betekenen dat de JumpingJet meer onderhoud nodig heeft.
- De installatie van de set kan zowel binnen als buiten plaatsvinden; buitenshuis moet de set echter op een plaats geïnstalleerd worden die beschermd is tegen wind.
- De JumpingJet moet in de koude maanden vorstvrij opgeborgen worden.









Schematische weergave: JumpingJet Rainbow Star Set in gebruik

JumpingJet Rainbow Star

Mooie, indrukwekkende fontein met gekleurde waterstralen

JumpingJet Rainbow Star uitbreidingsset



JumpingJet Rainbow Star Set



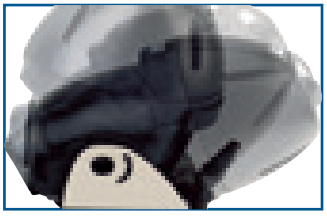
PRO

- Complete set, gereed voor aansluiting
- Variaties van watereffecten en kleuren worden in programma's weergegeven, LED-lichtintensiteit is gelijkblijvend
- Programma's tot op een afstand van 80 m te selecteren m.b.v. een afstandsbediening
- Stralen in reikwijdte tot 4 m individueel regelbaar en in hoogte tot 2 m
- Binnen en buiten te gebruiken
- Regelbox (12 V-Master) maakt het mogelijk om een JumpingJet Rainbow Star uitbreidingsset aan te sluiten
- Bij de aansluiting van de uitbreidingsset synchrone regeling door een afstandsbediening
- Een complete set omvat: JumpingJet, regelbox, afstandsbediening, RVS-slangklemmen om de slangen te bevestigen en verdere toebehoren

Uitbreidingsset

- Kan alleen samen met een bestaande JumpingJet Rainbow Star Set gebruikt worden
- Wordt aan een bestaande regelbox van de JumpingJet Rainbow Star Set aangesloten
- Uitbreidingsset en JumpingJet Rainbow Star Set werken steeds synchroon
- Bestaat uit: JumpingJet Rainbow Star, slang, regelkabel, stroomkabel en Y-verdeler

Productdetails



Roestvrijstalen voet

Met de robuuste behuizing in een hoogwaardig design zorgt de solide roestvrijstalen voet voor stabiliteit en maakt een individuele instelling van de straalhoek mogelijk.



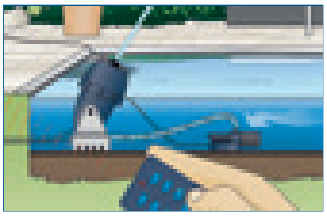
Bij de levering inbegrepen

Bij de set is een zwarte 1"-gewapende slang van 4 m inbegrepen en tevens 2 roestvrijstalen klemmen voor een eenvoudige montage



Regelbox (12 V-Master)

Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling. Door de meegeleverde afstandsbediening kunnen de vast ingestelde programma´s gemakkelijk gekozen worden.



Geprogrammeerde combinaties

Deze bestaan uit de kleuren blauw, rood, wit, groen, cyaan (blauwachtig), magenta (roodachtig), geel en de functies straalafsnijder, looplicht en het programma »random play« in de kleuren van de regenboog.

Technische gegevens

		JumpingJet Rainbow Star Set	JumpingJet Rainbow Star Uitbreidingsset
Afmetingen (L x B x H)	mm	478 x 305 x 355	
Vermogensopname	W	32	
Nettogewicht	kg	12,00	11,80
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Lichtkleur		RGB	
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A	
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	10	
Lengte stroomkabel	m	10,00	
Paraboolhoogte max.	m	2,00	
12V-regelbox			
Paraboolwijdte max.	m	4,00	
Straaldiameter	mm	12	
Afmetingen bediening (l x b x h)	mm	215 x 155 x 295	-
Nominale spanning (primair, secundair)		220 - 240 V / 50 Hz, 12 V / AC	-
Kabellengte primair (besturing)	m	10,00	-
Handzender/radiografische reikwijdte max.	m	80,00	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	2199,95	1999,95
Artikelnr.		50052	50053

*Pag.343

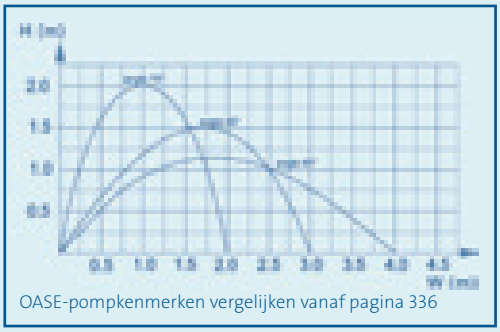
*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Fontein met gekleurde LED-verlichting*
- *Programma's met kleur-, licht- en watereffecten comfortabel met afstandsbediening selecteerbaar*
- *Extra JumpingJet Rainbow Star kan aan de set aangesloten worden*

Aanbeveling
Voor het aansluiten van de JumpingJet Rainbow Star sets is alleen een fonteinpomp nodig met een capaciteit van 6000 l/u. Wij adviseren de OASE Aquarius Universal Premium 6000.



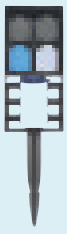
OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Toebehoren

Aquarius Universal Premium 6000
Deze fonteinpomp is de ideale partner voor de JumpingJet Rainbow Star Set.
Artikelnr. 56637 Pagina 34



InScenio FM-Master 3
Op afstand bedienbare tuinstekkerdoos voor de elektronische regeling.
Artikelnr. 36311 (NL) Pagina 246
55859 (B)



InScenio FM-Master EGC Home
Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting
Artikelnr. 70785 (NL) Pagina 244
70787 (B)



InScenio FM-Master EGC Cloud
Artikelnr. 70788 (NL) Pagina 244
70790 (B)

Fonteinpompen: indrukwekkende beelden

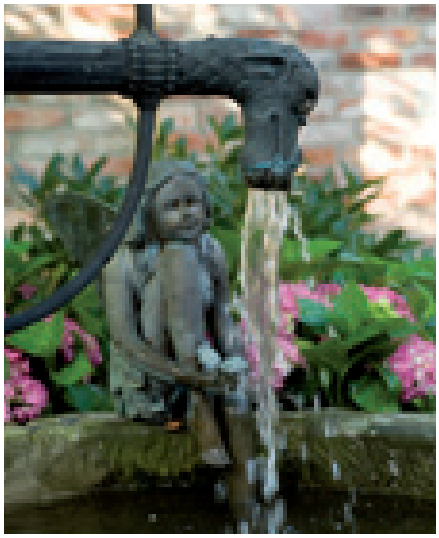
Bij fonteinen wordt het water met grote kracht omhoog getransporteerd – een eigenschap die fonteinpompen van de filter- en beeklooppompen onderscheidt. Dit is al van bij de kleinste kamerfontein tot de gigantische fontein in een slotpark duidelijk merkbaar. Bijzonder vernuftig zijn de op afstand bedienbare modellen, waarbij de capaciteit en daardoor ook de fonteinhoogte tot op een afstand van 80 m met een afstandsbediening geregeld kan worden. Zo kunt u het klateren van de fontein gemakkelijk dimmen, als u bijvoorbeeld rekening wilt houden met de nachtrust. Vanaf pag. 30 vindt u een overzicht van de hoofdeigenschappen van de OASE-fonteinpompen.



Met de fonteinopzetstukken bepaalt u het uiterlijk van een fontein. En heel terloops wordt het water verrijkt met waardevolle zuurstof. OASE biedt hiervoor schuimbronnen, klokken en verschillende fonteinen met meerdere stralen en trappen. Een overzicht van de opzetstukken voor uw individuele fontein vindt u op pag. 48.



Fonteinpompen



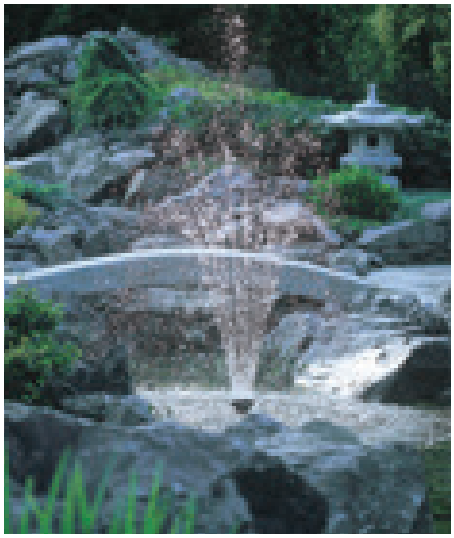
Beeld- & kamerfonteinen

Het sfeervolle klateren van decoratieve fonteinen en kamerfonteinen heeft een rustgevend en ontspannend effect. Voor deze eerder kleine bakken heeft men een compacte, maar sterke pomp nodig



Watervallen, bronstenen & grote kamerfonteinen

Voor een natuurlijk en charmant effect zorgen bronstenen. Op de grove steen kan mos en korstmos groeien die het natuurlijke uiterlijk nog versterken.



fonteinen

Imposant en vol afwisseling zijn fonteinen met één of meerdere waterstralen. Voor grotere hoogtes en krachtig klaterende fonteinen zijn pompen met een groter vermogen nodig.



Aquarius Universal Classic
440i – 2000
Groot vermogen voor binnen en buiten: Omdat ze maar weinig plaats nodig hebben, zijn deze pompen optimaal geschikt voor kleine bronstenen, standbeelden en decoratieve kamerfonteinen. De waterhoeveelheid van de geluidsarme pompen kan individueel ingesteld worden.



Aquarius Universal Premium
3000 – 12000
Aquarius Eco Expert
22000 – 44000
Deze topproducten voldoen als representatieve fonteinen ook aan hoge eisen. Waterkolommen met een hoogte van wel elf meter zijn mogelijk. De pompen zijn vorstbestendig tot – 20 °C en hebben dankzij de roestvrijstalen filterkorf een lange levensduur.



Aquarius Fountain Sets Classic & Eco
De complete sets voor een snelle installatie en een comfortabele bediening. De fontein kan met een telescopische sproeikopverlenging en een zwenkkop individueel uitgericht worden. Ze zijn verkrijgbaar als set incl. één of drie fonteinopzetstukken.

Fonteinpompen vergelijken

Fonteinpompen	Voorgaande modellen	Liter per uur max. (l/u)	Liter per minuut max.: (l/min)	Meter waterkolom (m)	Vermogensopname (W)	Nominale spanning	Nettogewicht (kg)	
Aquarius Universal Classic 440i	Neptun 440i	440	7	0,75	5	230 V / 50 Hz	0,25	
Aquarius Universal Classic 440	Neptun 440	440	7	0,75	5	230 V / 50 Hz	0,90	
Aquarius Universal Classic 600	Neptun 600	600	10	1,20	7	230 V / 50 Hz	1,10	
Aquarius Universal Classic 1000	Neptun 1000	1000	16	1,50	15	230 V / 50 Hz	1,40	
Aquarius Universal Classic 1500	Neptun 1500	1500	25	1,80	18	230 V / 50 Hz	1,40	
Aquarius Universal Classic 2000	Neptun 2000	2000	33	2,00	25	230 V / 50 Hz	1,40	
Aquarius Universal Premium Eco 3000	Neptun Eco 3000	3000	50	3,20	40	220 - 240 V / 50 Hz	3,00	
Aquarius Universal Premium Eco 4000	Neptun Eco 4000	4000	66	3,40	50	220 - 240 V / 50 Hz	3,00	
Aquarius Universal Premium 4000	Neptun 4000	4000	66	3,40	65	220 - 240 V / 50 Hz	3,40	
Aquarius Universal Premium 5000	Neptun 5000	5000	83	4,50	85	220 - 240 V / 50 Hz	3,40	
Aquarius Universal Premium 6000	Neptun 6000	6000	100	5,00	110	220 - 240 V / 50 Hz	3,50	
Aquarius Universal Premium 9000	Neptun 9000	9000	150	6,00	195	220 - 240 V / 50 Hz	5,40	
Aquarius Universal Premium 12000	Neptun 12000	12000	200	7,00	270	220 - 240 V / 50 Hz	5,45	
Aquarius Eco Expert 22000	Aquarius Universal Expert 21000	22000	366	9,60	350	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,20	
Aquarius Eco Expert 28000	Aquarius Universal Expert 27000	27900	465	10,00	440	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,20	
Aquarius Eco Expert 36000	Aquarius Universal Expert 40000	36000	600	10,20	550	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	14,90	
Aquarius Eco Expert 44000	–	44000	733	10,50	700	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	14,90	
Aquarius Fountain Set Classic 750	–	720	12	1,10	9	220 - 240 V / 50 Hz	1,80	
Aquarius Fountain Set Classic 1000	Aquarius 1000	1000	16	1,30	11	220 - 240 V / 50 Hz	1,70	
Aquarius Fountain Set Classic 1500	Aquarius 1500	1500	25	1,90	25	220 - 240 V / 50 Hz	2,00	
Aquarius Fountain Set Classic 2500	Aquarius 2500	2500	41	2,20	40	220 - 240 V / 50 Hz	2,20	
Aquarius Fountain Set Classic 3500	Aquarius 3500	3400	56	2,70	70	220 - 240 V / 50 Hz	2,70	
Aquarius Fountain Set Eco 5500	Aquarius Fountain Set 4000	5500	91	3,80	70	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	
Aquarius Fountain Set Eco 7500	Aquarius Fountain Set 6000	7500	125	4,00	85	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	
Aquarius Fountain Set Eco 9500	Aquarius Fountain Set 8000	9500	158	5,20	125	220 - 240 V / 50 Hz	5,90	
Aquarius Solar 700	Nautilus Solar 70	700	11	2,00	8	12 V / DC	1,40	
Aquarius Solar 1500	Nautilus Solar 140	1500	25	3,00	17	12 V / DC	1,70	
PondJet Eco	PondJet	10800	180	8,50	190	220 - 240 V / 50/60 Hz	15,20	

*[1] SM = OASE synchroomotor; AS = OASE asynchroomotor; SE = OASE elektrische synchroomotor; EC = OASE EC-motor



Aquarius Universal Classic (START)



Aquarius Universal Premium (PRO)



Aquarius Eco Expert (PRO)

	Stroomkabellengte (m)	Garantie (+ aanvraaggarantie *p.243)	Aansluiting perszijde mm	Aansluiting perszijde in duim	Droog opstelbaar	Vorstbestendig - 20°C	Motortype*1	Elektronisch regelbaar (FM-Master)	Elektronisch regelbaar (EGC)	VDE	AVP / ST	Artikelnr.	Catalogus pagina
	1,50	2	13	13 mm			SM			Ja	21,50	36673	Pagina 32
	10,00	2	13	13 mm			SM			Ja	36,95	36726	Pagina 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	66,95	36975	Pagina 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	94,95	36950	Pagina 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	114,95	36951	Pagina 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	149,95	36953	Pagina 32
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	EC			Ja	239,95	57390	Pagina 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	EC			Ja	289,95	57392	Pagina 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	AS	●		Ja	289,95	56614	Pagina 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	AS	●		Ja	329,95	56617	Pagina 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	AS	●		Ja	339,95	56637	Pagina 34
	10,00	3 + 2	38	1 ½"	●	●	AS	●		Ja	429,95	56876	Pagina 34
	10,00	3 + 2	38	1 ½"	●	●	AS	●		Ja	529,95	56879	Pagina 34
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC		●	Ja	1259,95	42405	Pagina 36
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC		●	Ja	1359,95	42404	Pagina 36
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC		●	Ja	1759,95	54612	Pagina 36
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC		●	Ja	1959,95	54613	Pagina 36
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	39,95	43041	Pagina 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	49,95	57399	Pagina 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	59,95	57400	Pagina 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	79,95	57401	Pagina 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	99,95	57402	Pagina 38
	10,00	3 + 2	38	1 ½"			EC			Ja	249,95	41923	Pagina 40
	10,00	3 + 2	38	1 ½"			EC			Ja	329,95	41925	Pagina 40
	10,00	3 + 2	38	1 ½"			EC			Ja	399,95	41927	Pagina 40
	5,00	3 + 2	13	½"			EC			Ja	164,95	56888	Pagina 42
	5,00	3 + 2	13	½"			EC			Ja	219,95	56889	Pagina 42
	20,00	2 + 1	25	1"		●	EC	●		Ja	1149,95	57704	Pagina 44



Aquarius Fountain Set Classic (START)



Aquarius Fountain Set Eco (PRO) Aquarius Solar



PondJet Eco







Toepassingsvoorbeelden: Aquarius Universal is ideaal voor kleine bronstenen, standbeelden en decoratieve kamerfonteinen

Aquarius Universal Classic

voor standbeelden & decoratieve kamerfonteinen



START

- Ideaal voor indoor gebruik
- Zelfs ondiep water wordt optimaal aangezogen
- Bijzonder geluidsarm
- Complete productserie met thermische beveiliging
- Eenvoudige regeling van de waterhoeveelheid

Vanaf Aquarius Universal Classic 600

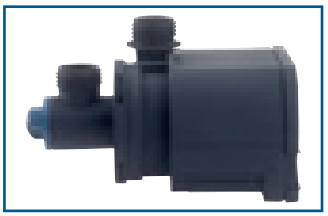
- Nat en droog opstelbaar

PRODUCTDETAILS



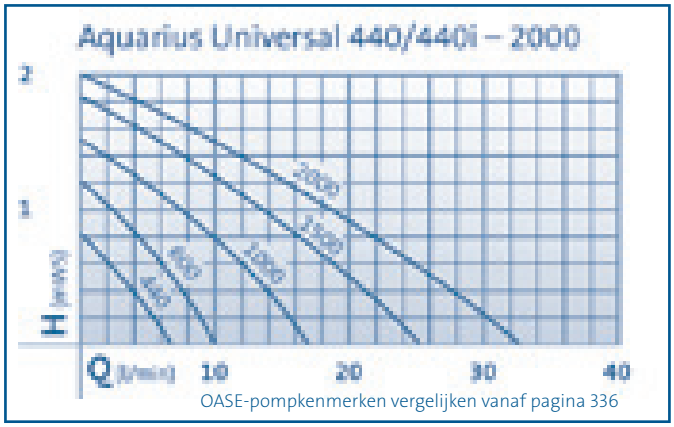
Regeling van de waterhoeveelheid

via de doorstroomregelaar van de Aquarius Universal Classic 440.



Regulering van de waterhoeveelheid

met de aanzuig- en regelaansluiting van de Aquarius Universal Classic 600 – 2000. Ook geschikt voor droge opstelling.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Heeft ondanks groot vermogen weinig plaats nodig*
- *Vlak aanzuigend en extreem geluidsarm*
- *Geschikt voor in- en outdoor gebruik*

Aanbeveling

De kleine pompen zijn ideaal voor kleine bronstenen, alsook voor alle types standbeelden en decoratieve kamerfonteinen. Voorzien van optionele »OASE LED-lampen« – vormen ze 's avonds een echte highlight in de tuin. Voor een mooi klaterende bronsteen houdt u voor de keuze van de juiste pomp het beste rekening met 0,5 - 1 l/min water per cm steendiameter.

Toebehoren

LunaLed 6s
LunaLed 9s

Innovatieve verlichting met moderne LED-techniek. Ideaal voor bronstenen, standbeelden en alle soorten decoratieve fonteinen.



Artikelnr. 50114 ***Pagina 224***
Artikelnr. 50115 ***Pagina 224***

TECHNISCHE GEGEVENS

		Aquarius Universal Classic 440i	Aquarius Universal Classic 440	Aquarius Universal Classic 600	Aquarius Universal Classic 1000	Aquarius Universal Classic 1500	Aquarius Universal Classic 2000
Afmetingen (L x B x H)	mm	50 x 55 x 55		100 x 55 x 62	125 x 80 x 75		
Nominale spanning		230 V / 50 Hz					
Vermogensopname	W	5		7	15	18	25
Lengte stroomkabel	m	1,50	10,00				
Nettogewicht	kg	0,25	0,90	1,10	1,40		
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2		3 + 2			
Liter per minuut max.	l/min	7		10	16	25	33
Max. liter per uur	l/u	440		600	1000	1500	2000
Meter waterkolom max.	m	0,75		1,20	1,50	1,80	2,00
Aansluiting drukzijde	mm	13					
Aansluiting drukzijde		13 mm		½"			
Aansluiting zuigzijde	mm	-		13			
Aansluiting zuigzijde		-		½"			
Slangaansluiting	mm	13		13 / 19 / 25			
Slangaansluiting		½"		½", ¾", 1"			
Filteroppervlak	cm²	20		45	75		
Elektronisch regelbaar		Nee					
Aantal spuitkoppen	ST	-					
Telescoop-sproeierverlenging	cm	-					
Soort opstelling		Kan alleen onder water worden opgesteld		nat en droog opstelbaar			
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	21,50	36,95	66,95	94,95	114,95	149,95
Artikelnr.		36673	36726	36975	36950	36951	36953

*Pag.343 *1 *Pag.343 *2 *2

*1 *Aquarius Universal Classic 440i*

*2 *Aquarius Universal Classic 600–2000*





Toepassingsvoorbeelden: Aquarius Universal zijn zeer geschikt voor moderne watervallen

Aquarius Universal Premium

Krachtpatsers voor sterke fonteinen en grote decoratieve kamerfonteinen



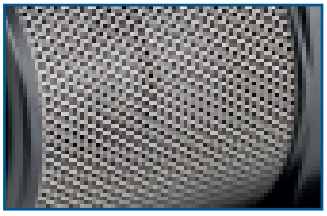
PRO

- Dankzij een uiterst rustige loop ongestoord genieten van klaterend water
- Eenvoudige regeling van de waterhoeveelheid
- Geïntegreerde thermische beveiliging
- Nat en droog opstelbaar
- Energie-efficiënt dankzij gering stroomverbruik
- Vorstbestendig tot -20 °C
- Hoogwaardige RVS-afwerking
- Ook aanzuigend bij een lage waterstand
- Afneembare montagevoet voor de montage op beperkte ruimte

Vanaf Aquarius Universal Premium 4000

- Waterhoeveelheid elektronisch regelbaar met optioneel toebehoren InScenio FM-Master 3

Productdetails



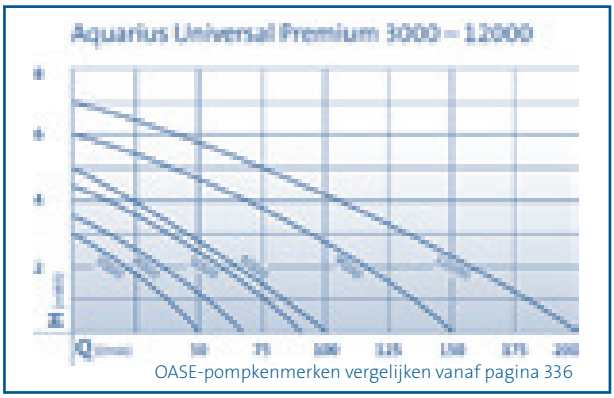
Robuuste filterkorf

Door deze hoogwaardige RVS-filterkorf worden grove vuildeeltjes met een grootte tot 4 mm probleemloos getransporteerd.



Regulering van de waterhoeveelheid

Eenvoudige mechanische regeling m.b.v. de hoeveelheidsregelaar van de Aquarius Universal Eco 3000 / Eco 4000 en de groottes 4000 – 12000. Hiermee is tegelijkertijd ook een droge opstelling mogelijk.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Sterke pompen voor grote installaties*
- *Vorstbestendig tot -20 °C*
- *Waterhoeveelheid elektronisch regelbaar*

Aanbeveling
Met de OASE-fonteinopzetstukken kunt u naar eigen smaak verschillende waterbeelden creëren. In combinatie met de passende optionele OASE-verlichting komen ze perfect tot hun recht.

Voor een mooi klaterende bronsteen houdt u voor de keuze van de juiste pomp het beste rekening met 0,5 - 1l/min water per cm steendiameter.

Met de speciale reiniger AquaActiv Pump-Clean verlengt u de levensduur van uw fonteinpomp en zorgt u voor een duurzaam hoog prestatieniveau.

Technische gegevens

		Aquarius Universal Premium Eco 3000	Aquarius Universal Premium Eco 4000	Aquarius Universal Premium 4000	Aquarius Universal Premium 5000	Aquarius Universal Premium 6000	Aquarius Universal Premium 9000	Aquarius Universal Premium 12000
Afmetingen (L x B x H)	mm	245 x 130 x 135		315 x 140 x 130			340 x 160 x 160	
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz						
Vermogensopname	W	40	50	65	85	110	195	270
Lengte stroomkabel	m	10,00						
Nettogewicht	kg	3,00		3,40		3,50	5,40	5,45
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2						
Liter per minuut max.	l/min	50	66		83	100	150	200
Max. liter per uur	l/u	3000	4000		5000	6000	9000	12000
Meter waterkolom max.	m	3,20	3,40		4,50	5,00	6,00	7,00
Aansluiting drukzijde	mm	25					38	
Aansluiting drukzijde		1"					1 ½"	
Aansluiting zuigzijde	mm	38						
Aansluiting zuigzijde		1 ½"						
Slangaansluiting	mm	19 / 25 / 32 / 38					25 / 32 / 38	
Slangaansluiting		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"					1", 1 ¼", 1 ½"	
Filteroppervlak	cm²	200					220	
Elektronisch regelbaar		Nee		Ja				
Aantal spuitkoppen	ST	-						
Telescoop-sproeierverlenging	cm	-						
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar						
VE-handelaars	ST	1						
AVP / ST	€	239,95	289,95		329,95	339,95	429,95	529,95
Artikelnr.		57390	57392	56614	56617	56637	56876	56879

*Pag.343 *1

*1 Vooral Aquarius Universal Premium Eco 3000/Eco 4000



Extra's

Aanbeveling

Met de OASE-fonteinopzetstukken kunt u naar eigen smaak verschillende waterbeelden creëren. In combinatie met de passende optionele OASE-verlichting komen ze perfect tot hun recht. Voor een mooi klaterende bronsteen houdt u voor de keuze van de juiste pomp het beste rekening met 0,5 - 1l/min water per cm steendiameter. Met de speciale reiniger AquaActiv PumpClean verlengt u de levensduur van uw fonteinpomp en zorgt u voor een duurzaam hoog prestatieniveau.

Top producteigenschappen		
	Aquarius Universal Expert (Oud model)	Aquarius Eco Expert
Energieverbruik	100 %	tot - 50 %
Netwerk geschikt	Nee	Ja
Dynamiche functie	Nee	Ja
Environmental Function Control	Nee	Ja

Aquarius Eco Expert

Krachtige, zuinige motor met geraffineerde dynamische functie voor converteerbare waterbeelden

EASY GARDEN CONTROL

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.

Aquarius Eco Expert 36000 / 44000



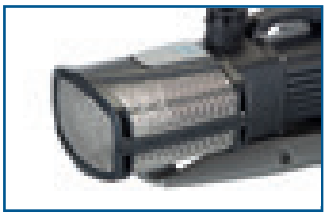
Aquarius Eco Expert 22000 / 28000



PRO

- Op het netwerk aansluitbare, energiezuinige pompengeneratie voor uiterst krachtig en zuinig transportvermogen
- Gebruikt tot 50 % minder energie dan het vorige model
- Met behulp van de innovatieve dynamische functie kunnen wisselende fonteinhoogtes met een op de behoefte afgestemde vermogensopname individueel ingeschakeld worden
- Robuuste en duurzame RVS-behuizing voor stabiliteit en duurzaamheid
- Ergonomisch gevormde greep voor een eenvoudig transport
- Unieke, gepatenteerde vorstbescherming: tot -20 °C is de pomp beschermd tegen vorstschade
- Nat en droog opstelbaar
- Met adapterset voor aansluiting van 1"- en 1½"-sproeikoppen
- Bescherming tegen drooglopen en blokkeren door »Environmental Flow Control« (EFC by OASE)
- »Made in Germany«: precieze en betrouwbare Duitse engineering op bijzonder hoog kwaliteitsniveau

Productdetails



Robuuste filterkorf

Door deze hoogwaardige RVS-filterkorf worden grove vuildeeltjes met een grootte tot 4 mm probleemloos getransporteerd.



Adapterset

Bij de levering van de fonteinpompen Aquarius Eco Expert is een adapterset voor de aansluiting van alle 1" en 1 ½" OASE-fonteinopzetstukken inbegrepen.



Handige bediening

De handgreep is ergonomisch en optimaal gericht ten opzichte van de pomp, voor eenvoudiger transport en soepele uitlijning van de pomp. De praktische schakelaar voor de dynamische functie bevindt zich direct aan de greep.



Aansluiting voor EGC-regelapparaten

De Eco Expert pompen kunnen innovatief, comfortabel en handig via een EGC-aansluiting door regelapparaten, zoals de Eco Control, geregeld en gecontroleerd worden.

Toebehoren

Vulkaan 43 - 3 zilver
4-traps fontein met 43 stralen en een straaldiameter van 3 mm.
Artikelnr. 50766 **Pagina** 51



Cluster Eco 15 - 38
21 afzonderlijke stralen vormen een samenhangende, imposante straal met een doorsnede van 38 mm
Artikelnr. 45480 **Pagina** 52



Schuimbron 35 - 10 E
Aantrekkelijke fonteinopzet schuimbron 35-10E uit RVS.
Artikelnr. 50984 **Pagina** 52



Schuimbron 55 - 15 E
Aantrekkelijke fonteinopzet RVS-schuimsproeier 55-15 E
Artikelnr. 50987 **Pagina** 52



InScenio FM-Master EGC Home
Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting
Artikelnr. 70785 (NL) **Pagina** 244
70787 (B)



InScenio FM-Master EGC Cloud
Artikelnr. 70788 (NL) **Pagina** 244
70790 (B)

InScenio EGC Controller Home
Artikelnr. 55316 **Pagina** 242



InScenio EGC Controller Cloud
Artikelnr. 55317 **Pagina** 242

Technische gegevens

		Aquarius Eco Expert 22000	Aquarius Eco Expert 28000	Aquarius Eco Expert 36000	Aquarius Eco Expert 44000
Afmetingen (L x B x H)	mm	490 x 215 x 235		540 x 225 x 250	
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz		220 - 240 V / 50 - 60 Hz	
Vermogensopname	W	350	440	550	700
Lengte stroomkabel	m	10,00			
Nettogewicht	kg	12,20		14,90	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2			
Liter per minuut max.	l/min	366	465	600	733
Max. liter per uur	l/u	22000	27900	36000	44000
Meter waterkolom max.	m	9,60	10,00	10,20	10,50
Aansluiting drukzijde	mm	50			
Aansluiting drukzijde		2"			
Aansluiting zuigzijde	mm	50		63	
Aansluiting zuigzijde		2"		2 ½"	
Slangaansluiting	mm	38 / 50			
Slangaansluiting		1 ½", 2"			
Filteroppervlak	cm²	1000		1060	
Aansluiting EGC		Ja			
Elektronisch regelbaar		Ja			
Aantal spuitkoppen	ST	-			
Telescoop-sproeierverlenging	cm	-			
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar			
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	1259,95	1359,95	1759,95	1959,95
Artikelnr.		42405	42404	54612	54613

*Pag.343



Aquarius Fountain Set Classic

Fonteinset voor attractieve waterbeelden



START

- Tweede, apart regelbare uitgang
- 3 fonteinopzetstukken voor verschillende waterbeelden bij de levering inbegrepen
- Eenvoudige mechanische regeling van de fonteinhoogte
- Telescoopbuisverlenging met geïntegreerde draaikop voor een individuele uitrichting van de fontein
- Standvoeten voor een veilige stand op de vijverbodem
- Geïntegreerde thermische beveiliging

Productdetails



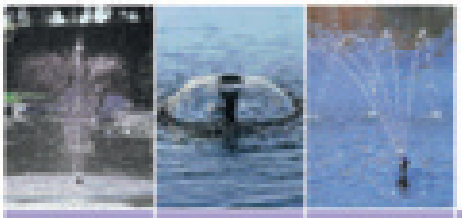
Tweede uitgang

Op de tweede, apart regelbare uitgang kan een kleine beekloop of een spuitfiguur aangesloten worden. Geschikt voor slangen van ½" tot 1" (13-25 mm).



Sproeibeelden

Bij de levering zijn reeds 3 verschillende fonteinopzetstukken inbegrepen: Vulkaan, Lava en Magma.



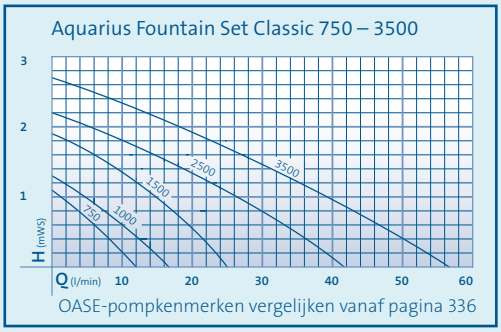
Vulkan		Lava		Magma		
45	70	30	–	60	70	Aquarius Fountain Set Classic 750
70	75	35	–	70	80	Aquarius Fountain Set Classic 1000
100	110	45	–	110	120	Aquarius Fountain Set Classic 1500
150	160	60	–	140	160	Aquarius Fountain Set Classic 2500
160	200	65	–	170	200	Aquarius Fountain Set Classic 3500

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Fontein kan individueel uitgericht worden*
- *Extra uitgang voor mini-beekloop of spuitfiguur*

Aanbeveling
Met de speciale reiniger AquaActiv Pump-Clean verlengt u de levensduur van uw pomp en zorgt u voor een langdurig hoge capaciteit.

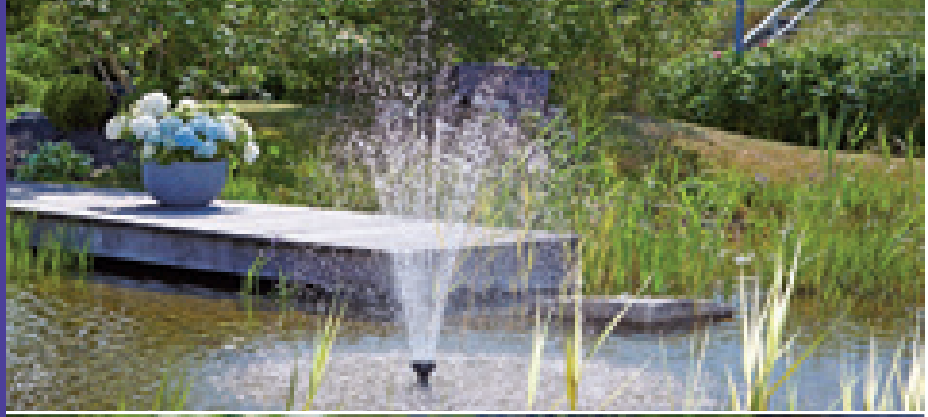


OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Technische gegevens

		Aquarius Fountain Set Classic 750	Aquarius Fountain Set Classic 1000	Aquarius Fountain Set Classic 1500	Aquarius Fountain Set Classic 2500	Aquarius Fountain Set Classic 3500
Afmetingen (L x B x H)	mm	180 x 205 x 140				
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz				
Vermogensopname	W	9	11	25	40	70
Lengte stroomkabel	m	10,00				
Nettogewicht	kg	1,80	1,70	2,00	2,20	2,70
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1				
Liter per minuut max.	l/min	12	16	25	41	56
Max. liter per uur	l/u	720	1000	1500	2500	3400
Meter waterkolom max.	m	1,10	1,30	1,90	2,20	2,70
Aansluiting drukzijde	mm	25				
Aansluiting drukzijde		1"				
Aansluiting zuigzijde	mm	-				
Aansluiting zuigzijde		-				
Slangaansluiting	mm	13 / 19 / 25				
Slangaansluiting		½", ¾", 1"				
Filteroppervlak	cm²	230				
Elektronisch regelbaar		Nee				
Aantal spuitkoppen	ST	3				
Telescoop-sproeierverlenging	cm	16 - 29				
Soort opstelling		Enkel nat opstelbaar				
VE-handelaars	ST	1				
AVP / ST	€	39,95	49,95	59,95	79,95	99,95
Artikelnr.		43041	57399	57400	57401	57402

*Pag.343





Aquarius Fountain Set Eco in gebruik

Aquarius Fountain Set Eco

Eco

Sterke fonteinpompen met energiezuinige aandrijving

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.



PRO

- Krachtige en tegelijk energiezuinige fonteinpompensets
- Telescoopbuisverlenging met geïntegreerd draaigewricht voor individueel uitrichten van de fontein
- Tweede, apart regelbare uitgang
- Adapter met RVS-zeef met fijnfilter voor gelijkmatige sproeibeelden, zelfs bij beginnende vervuiling
- Inclusief spuitkoppen Vulkaan en Lava
- Met brede onderkant voor stabiliteit
- Bescherming tegen drooglopen of blokkeren door Environmental Function Control (EFC by OASE)

Productdetails



Tweede uitgang

Op de tweede, apart regelbare uitgang kan een kleine beekloop of een spuitfiguur aangesloten worden. Geschikt voor slangen van ¾" tot 1 ½" (19-38 mm).



Waterbeelden

Bij levering zijn al twee verschillende, hoogwaardige fonteinopzetstukken inbegrepen: 2 x vulkaan en 1 x lava.



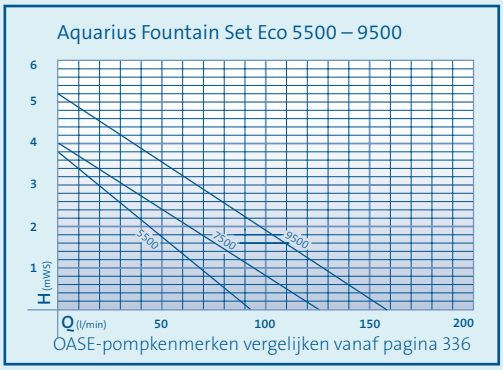
Vulkaan		Lava		
Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	
155	220	190	-	Aquarius Fountain Set Eco 5500
240	275	190	-	Aquarius Fountain Set Eco 7500
275	305	190	-	Aquarius Fountain Set Eco 9500

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Energiezuinige fonteinpompen – zo bespaart u geld*
- *Met kogelgewricht voor individueel richten van de fontein*
- *Met extra tweede uitgang voor het parallel voeden van kleine beeklopen of fonteinen*

Aanbeveling
Met regelmatig gebruik van AquaActiv PumpClean beschikt u over een optimaal gereinigde pomp met een langere levensduur.



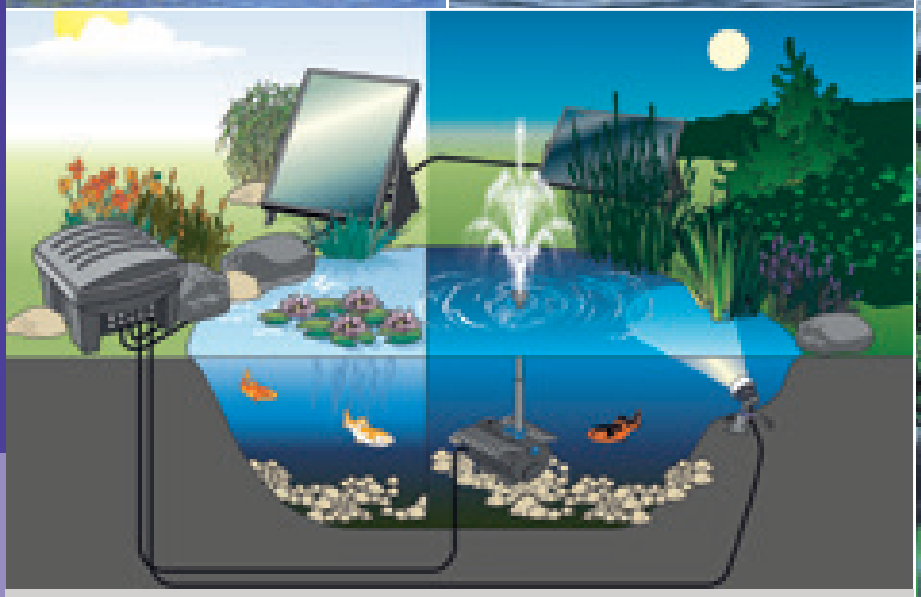
OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Technische gegevens

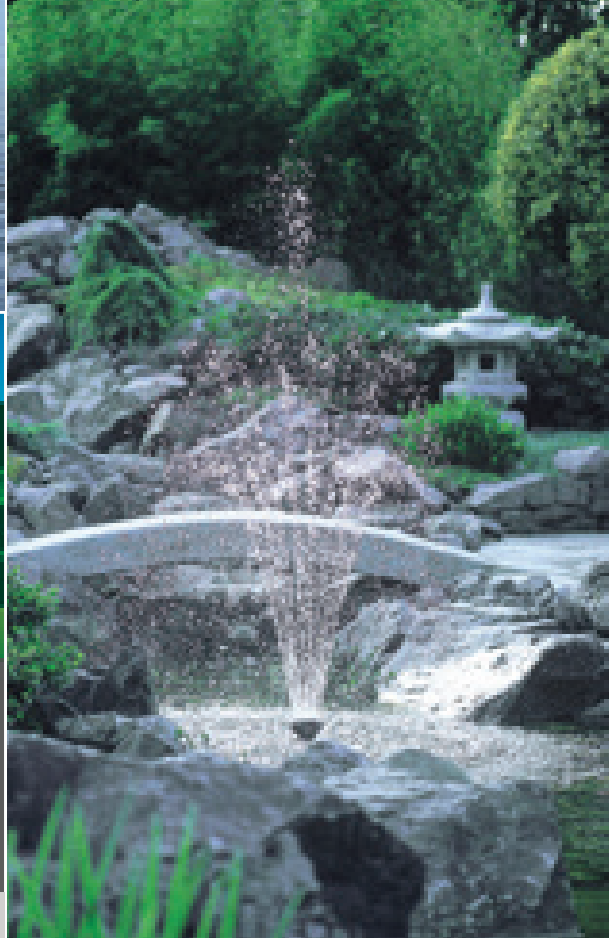
		Aquarius Fountain Set Eco 5500	Aquarius Fountain Set Eco 7500	Aquarius Fountain Set Eco 9500
Afmetingen (L x B x H)	mm	290 x 230 x 180		
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz		
Vermogensopname	W	70	85	125
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Nettogewicht	kg	5,00		5,90
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2		
Liter per minuut max.	l/min	91	125	158
Max. liter per uur	l/u	5500	7500	9500
Meter waterkolom max.	m	3,80	4,00	5,20
Aansluiting drukzijde	mm	38		
Aansluiting drukzijde		1 ½"		
Aansluiting zuigzijde	mm	38		
Aansluiting zuigzijde		1 ½"		
Slangaansluiting	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Slangaansluiting		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		
Filteroppervlak	cm²	400		
Elektronisch regelbaar		Nee		
Aantal spuitkoppen	ST	2		
Telescoop-sproeierverlenging	cm	30 - 52		
Soort opstelling		Enkel nat opstelbaar		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	249,95	329,95	399,95
Artikelnr.		**41923**	**41925**	**41927**

*Pag.343





Schematische weergave: combinatie van verschillende mogelijke componenten die op zonne-energie werken



Aquarius Solar

Fonteinset voor de werking op zonne-energie



- Op zonne-energie werkende fonteinset voor plaatsen zonder stroom
- Eenvoudig afneembare vleugels kunnen aan de vijverrand geplaatst worden
- Telescoopbuisverlenging met geïntegreerde draaikop voor een individuele uitrichting van de fontein
- 3 fonteinopzetstukken bij de levering inbegrepen
- Kliksluitingen voor een comfortabele montage / demontage
- Met veilige 12 Volt-techniek perfect voor de inzet in zwemvijvers

Productdetails



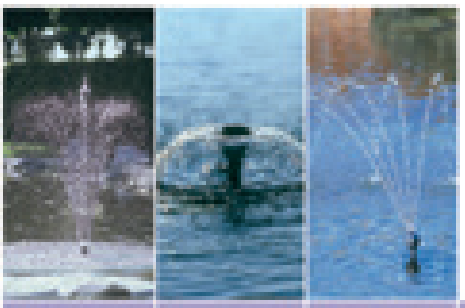
Filtervleugels

De eenvoudig te verwijderen filtervleugels kunnen als alternatief op de adapter bevestigd en op de oevers geplaatst worden.



Doorstroomregelaar

Via de regelaar aan de adapter kan het doorstroomvolume van de pompfilter en de hoogte van de fontein vanaf de oever geregeld worden.



Vulkaan		Lava		Magma		
40	70	25	–	50	80	Aquarius Solar 700
100	110	40	–	110	130	Aquarius Solar 1500

Technische gegevens

		Aquarius Solar 700	Aquarius Solar 1500
Afmetingen (L x B x H)	mm	220 x 130 x 135	
Nominale spanning		12 V / DC	
Vermogensopname	W	8	17
Lengte stroomkabel	m	5,00	
Nettogewicht	kg	1,40	1,70
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2	
Liter per minuut max.	l/min	11	25
Max. liter per uur	l/u	700	1500
Meter waterkolom max.	m	2,00	3,00
Aansluiting drukzijde	mm	13	
Aansluiting drukzijde		½"	
Aansluiting zuigzijde	mm	19 / 25	
Aansluiting zuigzijde		¾" / 1"	
Slangaansluiting	mm	13 / 19 / 25	
Slangaansluiting		½", ¾", 1"	
Filteroppervlak	cm²	825	
Elektronisch regelbaar		Nee	
Aantal spuitkoppen	ST	3	
Telescoop-sproeierverlenging	cm	16 - 29	
Soort opstelling		Enkel nat opstelbaar	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	164,95	219,95
Artikelnr.		**56888**	**56889**

*Pag.343

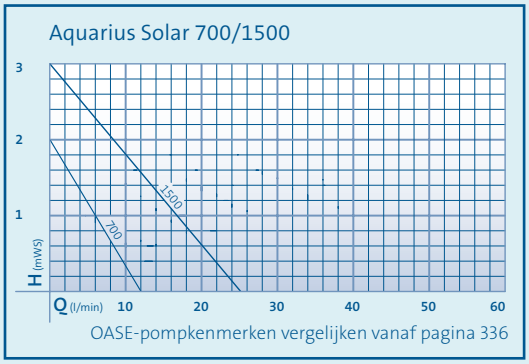
12V

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Flexibel op te stellen en werkt uitsluitend op zonne-energie*
- *Perfecte oplossing voor plaatsen zonder stroom*
- *Afneembare filtervleugels voor een comfortabele regeling en reiniging vanaf de vijverrand*

Aanbeveling
De Aquarius Solar-pompen zijn geschikt voor gebruik met een in de handel verkrijgbare zonne-energiemodule of met een transformator met 12 V/DC. Neem bij de 700 een schijnbaar vermogen van 10 VA in acht, evenals bij de 1500 een schijnbaar vermogen van 20 VA.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Toebehoren

Slangen en toebehoren
Verdere informatie over passende OASE-slangen en toebehoren
vanaf pagina 276





Toepassingsvoorbeeld: PondJet Eco met PondJet-sproeier



PondJet Eco met Vulkaan 37-2,5 K en verlichtingsset RGB

PondJet Eco

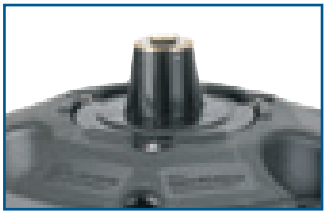
Compact drijvend aggregaat – indrukwekkend en nu bijzonder energie-efficiënt!

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.



- Drijvende fontein voor flexibele installatie in water met willekeurige bodemeigenschappen
- Aansluitklare, complete set bestaande uit: een pomp, drijflichaam, en een multifunctionele spuitkop
- Energie-efficiënt dankzij nieuwe motortechniek; tot 60 % zuiniger vergeleken met het voorgaande model
- Met behulp van de innovatieve dynamische functie kunnen wisselende fonteinhoogtes met een op de behoefte afgestemde vermogensopname individueel ingeschakeld worden
- Ook ideaal voor kortstondig gebruik, bijv. bij evenementen
- Imposant watertafereel met een hoogte en breedte tot wel 3 meter
- Gepatenteerde vorstbescherming tot - 20 °C
- Bescherming tegen drooglopen of blokkeren door »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- Verdere sproeierbeelden en een verlichtingsset als toebehoren verkrijgbaar
- »Made in Germany«: precieze en betrouwbare Duitse engineering op bijzonder hoog kwaliteitsniveau

Productdetails



PondJet-sproeier

met G-1 schroefdraad, afdekplaat en stop. Door de G-1-schroefdraad is het mogelijk om 25 mm / 1" fonteinopzetstukken op de multifunctionele spuitkop van de PondJet Eco te monteren.



Dynamische functie

De dynamische functie kan met een schakelaar worden geactiveerd. Daardoor ontstaan attractieve waterbeelden met verschillende fonteinhoogtes. Deze functie maakt het mogelijk om de vermogensopname tot gemiddeld 105 W te reduceren.



Aansluitmogelijkheid

voor de als toebehoren verkrijgbare onderwatertransformator van de verlichtingsset.



Toebehoren: Verlichtingssets en fonteinopzetstukken

De optioneel verkrijgbare schijnwerpersets met wit en gekleurd licht laten de verschillende waterbeelden stralen in prachtig licht.

Technische gegevens

		PondJet Eco
Afmetingen incl. sproeikop (Ø x H)	mm	670 x 540
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz
Vermogensopname	W	190
Lengte stroomkabel	m	20,00
Nettogewicht	kg	15,20
Garantie *	Jaar	2
Liter per minuut max.	l/min	180
Max. liter per uur	l/u	10800
Meter waterkolom max.	m	8,50
Fonteinhoogte max.	m	3,00
Aansluiting drukzijde	mm	25
Aansluiting drukzijde		1"
Aansluiting zuigzijde	mm	38
Aansluiting zuigzijde		1 ½"
Waterdiepte min.	m	1,00
Filteroppervlak	cm²	420
Elektronisch regelbaar		Ja
Aantal spuitkoppen	ST	1
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	1149,95
Artikelnr.		**57704**

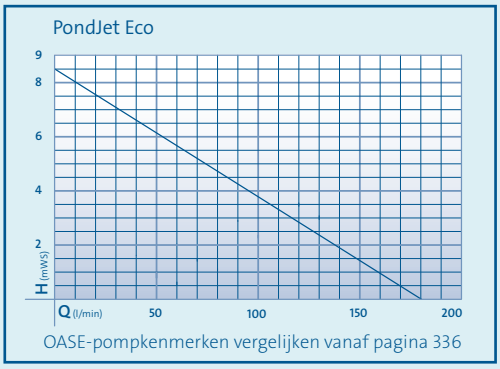
*Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Dankzij de drijffunctie snel en eenvoudig te installeren fonteinaggregaat met beluchter-effect*
- *Nieuwe motortechniek met een laag energieverbruik bespaart veel stroom*
- *Inschakelbaar dynamisch programma voor indrukwekkende fonteinen*

Aanbeveling
Dankzij de snelle en eenvoudige installatie is de PondJet perfect geschikt voor kortstondig gebruik, bv. bij evenementen. Door de nieuwe motortechniek blijft het stroomverbruik bij ingeschakelde dynamische functie tot 60 % lager dan bij het vorige model.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Toebehoren



LED-verlichting wit drijvende fonteinen
Bevat 3x LunAqua Power LED, steunbeugels, LED-drivers en 20 m kabel

Artikelnr. ***42637*** ***Pagina 233***



Verlichtingsset RGB drijvende fonteinen
Deze set levert een fontein die in de avonduren kleurig verlicht is en bestaat uit: 3x ProfiLux Garden LED RGB, 3x steunbeugel voor de lampen, 1x ProfiLux Garden LED-controller met 20 m kabel, 20 m verbindingskabel EGC
Artikelnr. ***42641*** ***Pagina 237***



Fonteinopzetstukken
Met 1" schroefdraad voor montage op de multifunctionele spuitkop van PondJet Eco: schuimsproeier 35-10 E vulkaan 37-2,5 K vulkaan 43-3 zilver
Artikelnr. en productdetails vanaf pagina 48







Toepassingsvoorbeeld: drijvend aggregaat MIDI II 1,1 kW



Toepassingsvoorbeeld: drijvend aggregaat MIDI II 4,0 kW

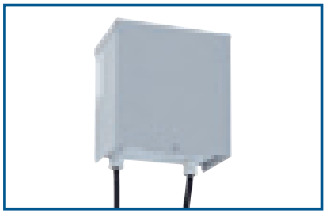
MIDI & MAXI

Aansluitklare complete aggregaten in twee verschillende motorcapaciteiten



- Modellen van 1,1 tot 4,0 kW
- Optioneel vier verschillende sproeibeelden met 3" (75 mm) standaardschroefdraad
- Geschuimd drijflichaam voor buitengewone stabiliteit en geluidsreducering
- RVS-pompkorf
- Inclusief oeverbevestiging
- Verlichtingssets optioneel verkrijgbaar
- Drijvende fonteinen voor helder water

Productdetails



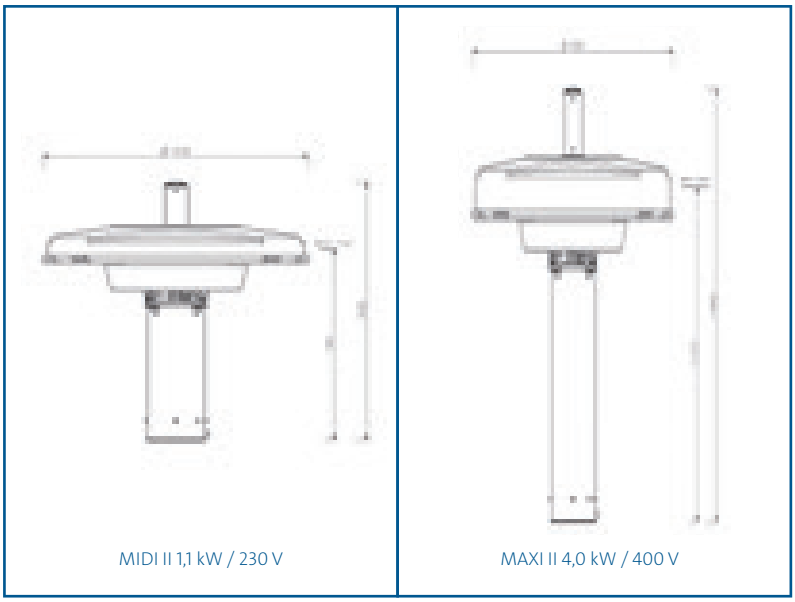
Randaardestekker + Control Box

De 230 V versie wordt klaar voor gebruik geleverd met Control Box en randaarde-stekker.



CEE-stekker + beveiligings-schakelaar

De 400 V versie wordt geleverd met een 5-polige CEE-stekker die gereed is voor aansluiting en met een motorbeveili-gingsschakelaar.



MIDI II 1,1 kW / 230 V

MAXI II 4,0 kW / 400 V

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Gemakkelijk te installeren*
- *Onderhoudsarm*
- *Aantrekkelijk ontwerp*

Aanbeveling
Twee verschillende motorvermogens met goedgekeurde randaardestekker (230 V) en motorbeveiligingsschakelaar resp. CEE-stek-ker (400 V) bieden oplossingen voor ver-schillende vijvertypen en omstandigheden.

Geoptimaliseerde waterdruk zorgt voor in-drukwekkende hoogten van de vier beschik-bare sproeibeelden die in een handomdraai kunnen worden verwisseld.

Met de eenvoudig te installeren verlich-tingssets kunt u de 16,5 m hoge waterfigu-ren prachtig uitlichten.

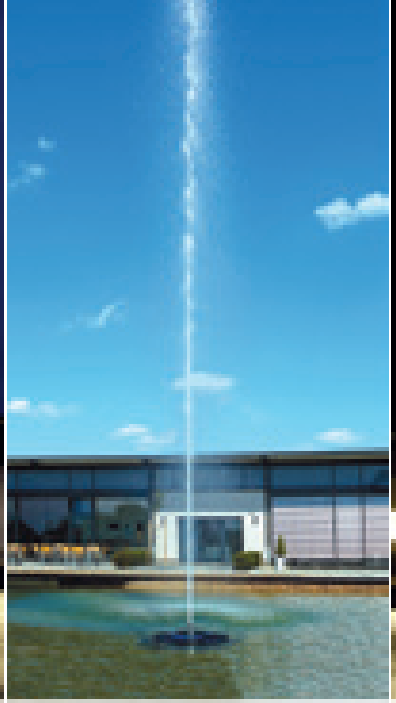
Technische gegevens

		MIDI II 1,1 kW / 230 V	MAXI II 4,0 kW / 400 V
Afmetingen incl. sproeikop (Ø x H)	mm	1030 x 1000	1030 x 1460
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Capaciteit	kW	1,1	4
Lengte stroomkabel	m	50,00	
Meter waterkolom max.	m	22,80	46,60
Nettogewicht	kg	80,00	105,00
Garantie *	Jaar	2	
Liter per minuut max.	l/min	366	650
Max. liter per uur	l/u	22000	39000
Aansluiting drukzijde	mm	75	
Aansluiting drukzijde		3"	
Waterdiepte min.	m	1,00	1,25
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	5841,55	8031,76
Artikelnr.		50365	50371

*Pag 343


Geyser Jet 30


Geyser Jet 30


High Jet 30


High Jet 30

Fonteinopzetstukken MIDI II & MAXI II

De drijvende aggregaten MIDI II & MAXI II schitteren dag en nacht met hun vier sproeibeelden

Technische gegevens



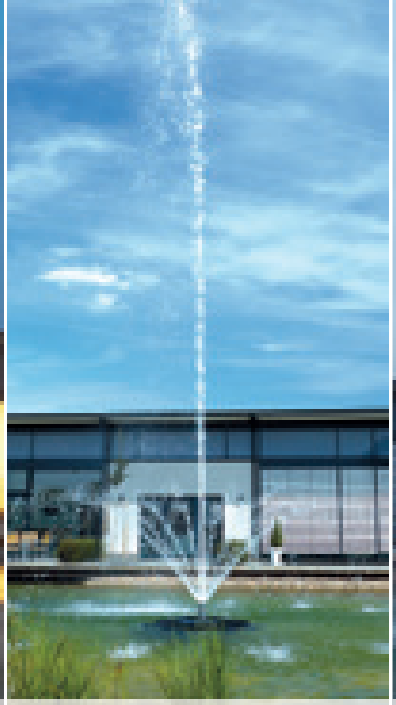


		Grand Vulkaan 30	Trumpet Jet 30
Type aggregaat		1,1 kW / 230 V | 4,0 kW / 400 V	
Fonteinhoogte (totaal)	m	3,0 | 7,0	5,0 | 9,5
Fonteinhoogte (1e niveau)	m	-	1,2 | 2,5
Fonteindiameter	m	4,0 | 6,8	4,0 | 7,5
Garantie *	Jaar	2	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	463,61	468,69
Artikelnr.		**50376**	**50378**

*Pag.343


Grand-Vulkaan 30


Grand-Vulkaan 30


Trumpet Jet 30


Trumpet Jet 30

Extra's

Aanbeveling
Deze 3" (75 mm) fonteinopzetstukken complementeren de drijvende aggregaten MIDI II & MAXI II perfect (pagina 48). Combineer de OASE-fonteinopzetstukken met producten uit het OASE-lichtassortiment, vanaf pagina 232- 237!

Technische gegevens



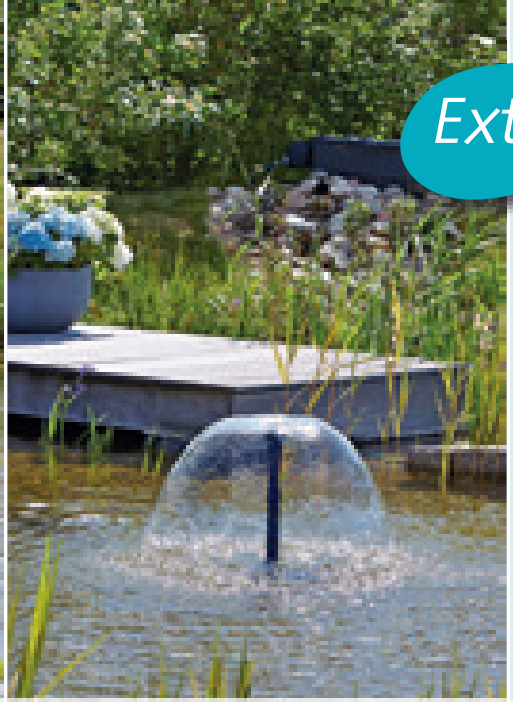


		Geyser Jet 30	High Jet 30
Type aggregaat		1,1 kW / 230 V | 4,0 kW / 400 V	
Fonteinhoogte (totaal)	m	5,0 | 12,0	9,0 | 16,5
Fonteinhoogte (1e niveau)	m	-	
Fonteindiameter	m	1,7 | 2,7	3,0 | 3,5
Garantie *	Jaar	2	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	463,61	
Artikelnr.		**50377**	**50375**

*Pag.343



Lava 20–5 K



Lava 36–10 K

Extra's

Toebehoren

LunAqua Power LED Set 1

De uitblinker in het veelzijdige verlichtingsprogramma van OASE is de LunAqua Power LED Set 1: een eenvoudig te monteren, zuinige complete set voor sfeervolle verlichting van de tuin en fonteinen.

Artikelnr. 42633

Pagina 232



Lava-spuitkoppen

Creëer harmonie met water

Aanbeveling
Combineer de OASE-fonteinopzetstukken met producten uit het OASE-lichtassortiment! Het water golft als een glazen bel uit een sproeikop. Dan stroomt het harmonieus verder in een onzichtbaar gevormde boog.

Technische gegevens



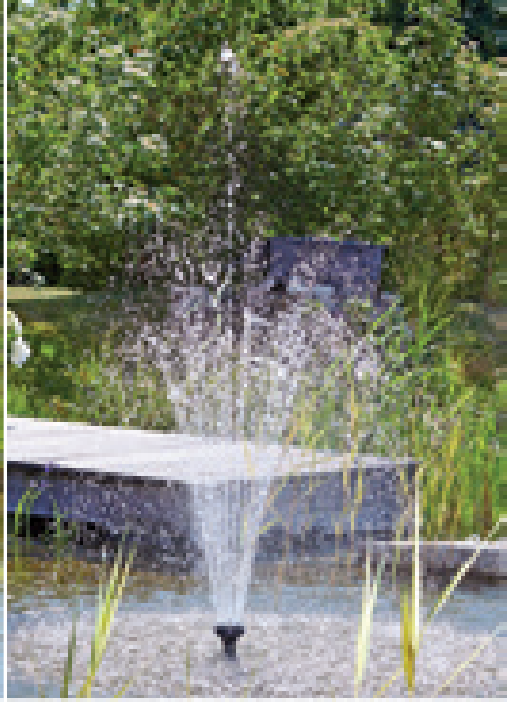


		Lava 20 - 5 K	Lava 36 - 10 K
Aansluiting	mm	13	25
Aansluiting		½"	1"
Materiaal		Kunststof	
Aquarius Fountain Set Classic 750 (Ø)		20 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 1000 (Ø)		35 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 1500 (Ø)		45 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 2500 (Ø)		55 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 3500 (Ø)		60 cm	-
Aquarius Fountain Set Eco 5500 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Fountain Set Eco 7500 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Fountain Set Eco 9500 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 3000 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 4000 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 5000 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 6000 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 9000 (Ø)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 12000 (Ø)		-	100 cm*
Aquarius Solar 700 (Ø)		25 cm	-
Aquarius Solar 1500 (Ø)		40 cm	-
Producteigenschappen		• Speciaal voor tegen de wind beschermde installaties • Diameter v.d. waterbel traploos regelbaar	• Speciaal voor tegen de wind beschermde installaties • Uitsluitend gebruiken met sproeierverlenging en regeling
AVP / ST	€	37,95	42,95
Artikelnr.		**50883**	**52318**

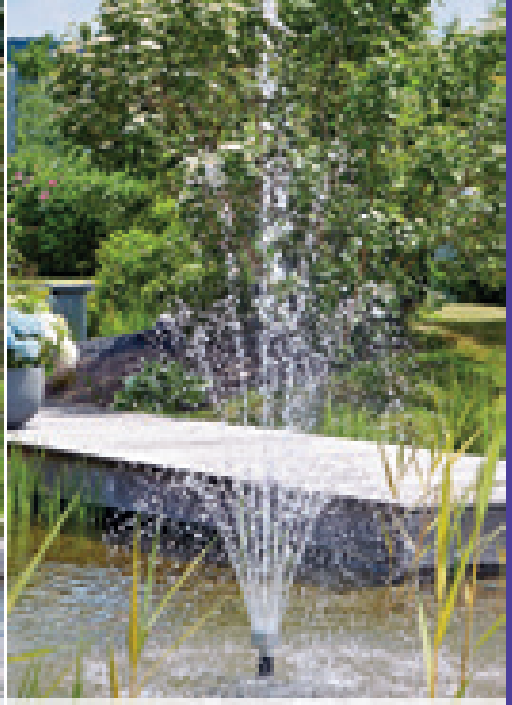
**Regeling via pomp*



Vulkaan 31 – 1,5 K



Vulkaan 37 – 2,5 K



Vulkaan 43 – 3 zilver

Vulkaan-spuitkoppen

Uitbarsting van spetterende fascinatie

Aanbeveling
Het water schiet dynamisch in de talloze fijne waterstraaltjes omhoog. Vanaf het hoogste punt veranderen de straaltjes in fijne druppels die zacht neerdalen.

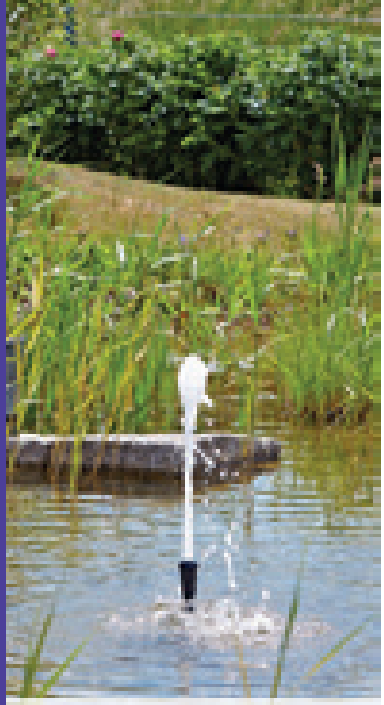
Technische gegevens

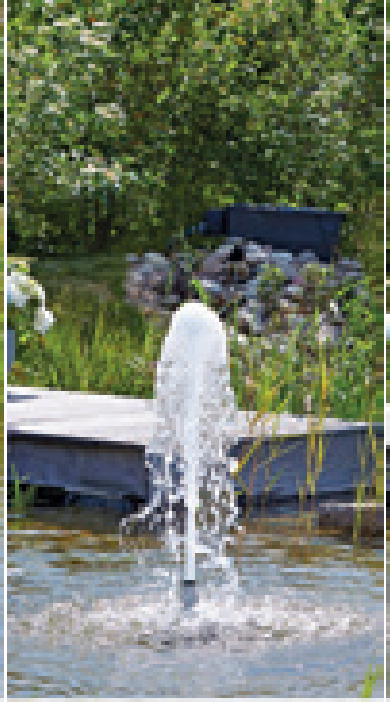




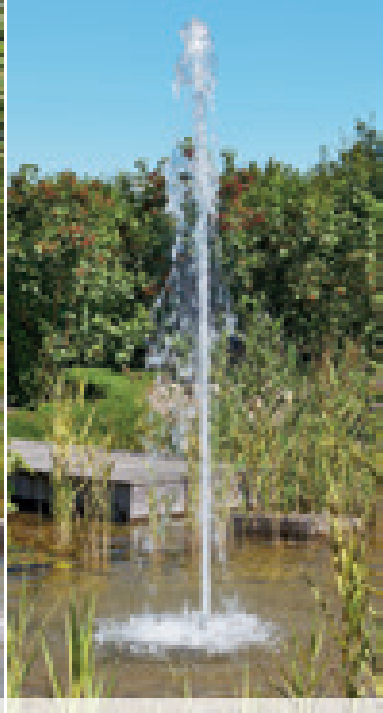


	Vulkaan 31 - 1,5 K	Vulkaan 37 - 2,5 K	Vulkaan 43 - 3 zilver
Aansluiting mm	13	25	
Aansluiting	½"	1"	
Materiaal	Kunststof		Dubbel gecoate messing
Aquarius Fountain Set Classic 750 (Ø / H)	25 / 45 cm	-	
Aquarius Fountain Set Classic 1000 (Ø / H)	40 / 65 cm	-	
Aquarius Fountain Set Classic 1500 (Ø / H)	60 / 110 cm	-	
Aquarius Fountain Set Classic 2500 (Ø / H)	85 / 145 cm	-	
Aquarius Fountain Set Classic 3500 (Ø / H)	100 / 155 cm	-	
Aquarius Fountain Set Eco 5500 (Ø / H)	-	145 / 190 cm	-
Aquarius Fountain Set Eco 7500 (Ø / H)	-	195 / 225 cm	-
Aquarius Fountain Set Eco 9500 (Ø / H)	-	250 / 295 cm	-
Aquarius Universal Premium 3000 (Ø / H)	-	65 / 80 cm	40 / 50 cm
Aquarius Universal Premium 4000 (Ø / H)	-	85 / 100 cm	45 / 60 cm
Aquarius Universal Premium 5000 (Ø / H)	-	125 / 190 cm	60 / 100 cm
Aquarius Universal Premium 6000 (Ø / H)	-	130 / 200 cm	70 / 110 cm
Aquarius Universal Premium 9000 (Ø / H)	-	220 / 370 cm	110 / 210 cm
Aquarius Universal Premium 12000 (Ø / H)	-	250 / 450 cm	135 / 225 cm
Aquarius Eco Expert 22000 (Ø / H)	-		170 / 370 cm
Aquarius Eco Expert 28000 (Ø / H)	-		250 / 400 cm
Aquarius Eco Expert 36000 (Ø / H)	-		275 / 450 cm
Aquarius Eco Expert 44000 (Ø / H)	-		300 / 500 cm
Aquarius Solar 1500 (Ø / H)	50 / 80 cm	-	
PondJet Eco (Ø / H)	-	220 / 370 cm	110 / 210 cm
Producteigenschappen	• Fontein met 31 stralen • 3-traps • Straal- Ø 1,5 mm	• Fontein met 37 stralen • 3-traps • Straal- Ø 2,5 mm	• Fontein met 43 stralen • 4-traps • Straal- Ø 3,0 mm
AVP / ST €	39,95	42,95	276,52
Artikelnr.	**50940**	**52319**	**50766**


Schuimbronnen 22–5 K


Schuimbronnen 35–10 E


Schuimbronnen 55–15 E


Cluster Eco 15–38

Schuimbronnen

Bron van opwellende vreugde

Aanbeveling
Het water stroomt in slechts één krachtige straal naar omhoog. De druk bepaalt tot welke hoogte het water komt vooraleer opnieuw omlaag te sproeien.

Technische gegevens






		Schuimbron 22 - 5 K	Schuimbron 35 - 10 E	Schuimbron 55 - 15 E	Cluster Eco 15 - 38
Aansluiting	mm	13	25	38	
Aansluiting		½"	1"	1 ½"	
Materiaal		Kunststof	Roestvrij staal / POM	RVS / Messing	RVS
Aquarius Fountain Set Classic 1500 (H)		30 cm	-		
Aquarius Fountain Set Classic 2500 (H)		45 cm	-		
Aquarius Fountain Set Classic 3500 (H)		50 cm	-		
Aquarius Fountain Set Eco 5500 (H)		-	80 cm	-	
Aquarius Fountain Set Eco 7500 (H)		-	100 cm	-	
Aquarius Fountain Set Eco 9500 (H)		-	150 cm	-	
Aquarius Universal Premium 3000 (H)		-	50 cm	-	
Aquarius Universal Premium 4000 (H)		-	60 cm	-	
Aquarius Universal Premium 5000 (H)		-	80 cm	-	
Aquarius Universal Premium 6000 (H)		-	90 cm	-	
Aquarius Universal Premium 9000 (H)		-	180 cm	-	
Aquarius Universal Premium 12000 (H)		-	220 cm	-	
Aquarius Eco Expert 22000 (H)		-	290 cm	190 cm	550 cm
Aquarius Eco Expert 28000 (H)		-	350 cm	250 cm	700 cm
Aquarius Eco Expert 36000 (H)		-	400 cm	300 cm	800 cm
Aquarius Eco Expert 44000 (H)		-	440 cm	340 cm	900 cm
Aquarius Solar 1500 (H)		40 cm	-		
PondJet Eco (H)		-	180 cm	-	
Producteigenschappen		• Waterstand-onafhankelijke sproeier met schuimeffect • Inbouw boven de waterspiegel			
AVP / ST	€	37,95	119,95	218,56	172,81
Artikelnr.		**50982**	**50984**	**50987**	**45480**



Telescoop sproeierverlenging TE 10 K met Lava 36–10 K



Extra's

Toebehoren

InScenio-programma:

met afstandsbediening voor het regelen van alle elektrische functies. Met InScenio FM-Master EGC en de app kan er ook via smartphone of tablet worden geschakeld, geregeld en gedimd.

InScenio FM-Master Home
Artikelnr. 70785 (NL) / 70787 (B)
InScenio FM-Master EGC Cloud
Artikelnr. 70788 (NL) / 70790 (B)
Pagina 244



LunAqua Power LED Set 1

- De uitblinker in het veelzijdige verlichtingsprogramma van OASE is LunAqua Power LED Set 1: een eenvoudig te monteren, zuinige complete set voor sfeervolle verlichting van de tuin en fonteinen.



Technische gegevens

		LunAqua Power LED Set 1
Afmetingen (Ø x H)	mm	80 x 117
Nominale spanning		-
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC
Vermogensopname lamp		5,8 W
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A++
Gewogen energieverbruik per lamp	kW-h/1000u	7
Vermogensopname set	W	8
Beschermingsklasse		IP 68
Kabellengte 24 V apparaat	m	3,00 (Voedingseenheid) + 5,00
Kabellengte 24 V apparaat	m	-
Nettogewicht	kg	2,10
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Type lichtbron		LED
Aantal afzonderlijke LED's	ST	1
Lichtstroom	lm	580
Lichtkleur		warm wit
Kleurtemperatuur	K	2700
Stralingshoek		30 graden
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	274,95
Artikelnr.		**42633**

*Pag.343



*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*

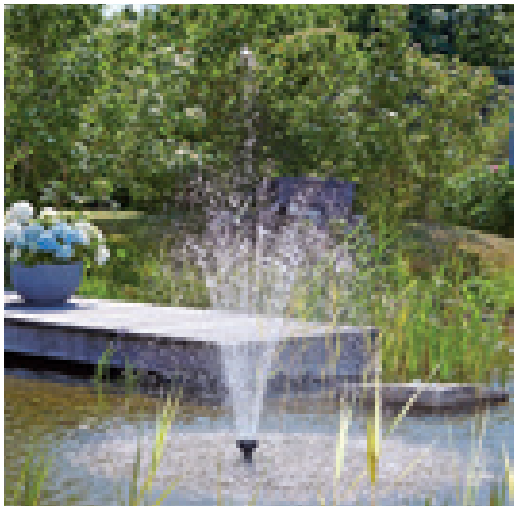
Verlengingen

- Om de sproeierhoogte traploos te verlengen



Technische gegevens

		Telescoop sproeier-verlen-ging TE 5 K	Telescoop sproeier-verlen-ging TE 10 K
Aansluiting	mm	13	25
Aansluiting		½"	1"
Lengte	mm	200-300	280-510
Beschrijving		• Om de sproeierhoogte traploos te verlengen	
AVP / ST	€	31,95	41,95
Artikelnr.		**54277**	**52270**







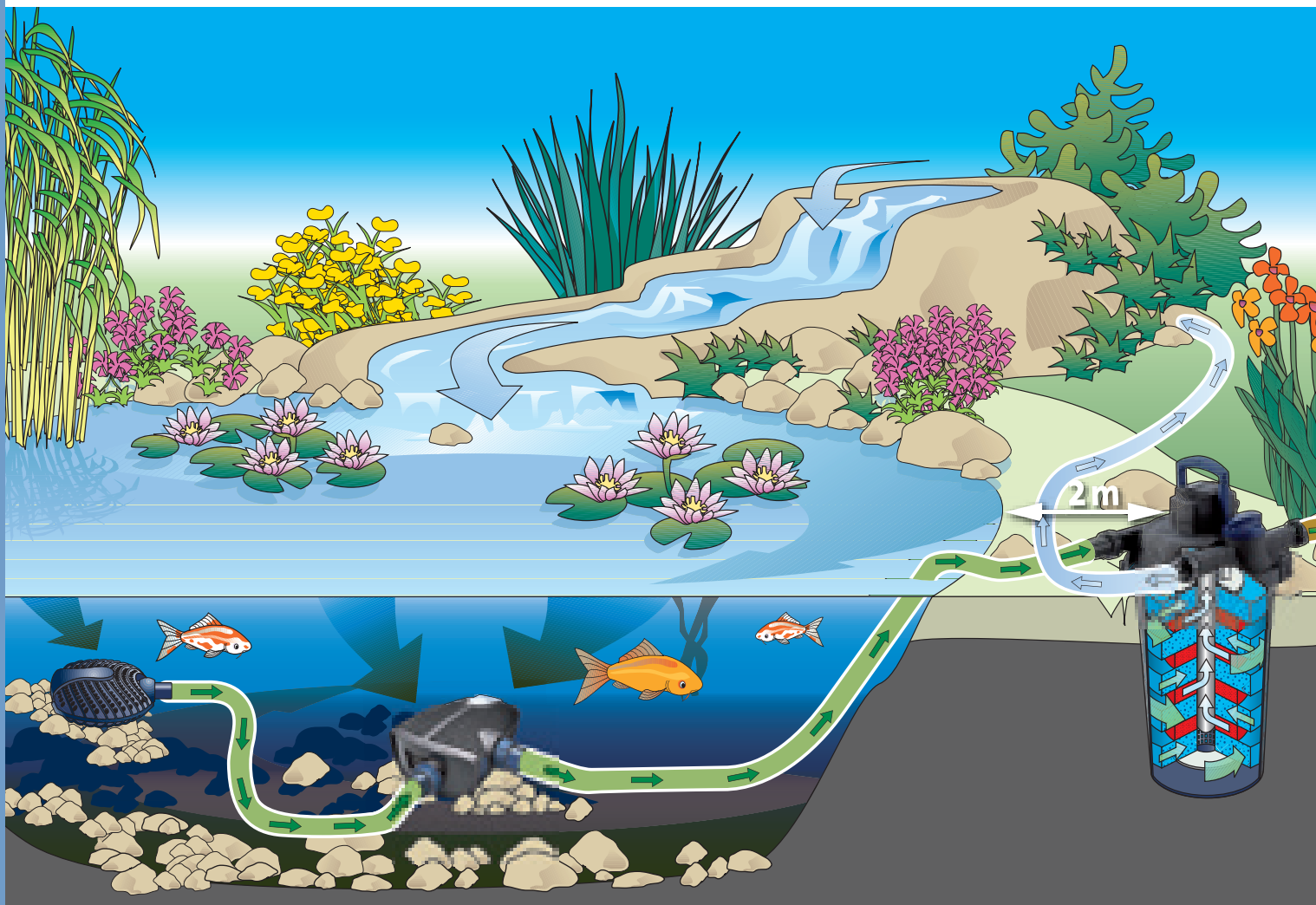
Filter- en beekloopPompen

Filter- en beekloopPompen

58 Raadgever Filterpompen en beekloopPompen
60 Filter- en beekloopPompen vergelijken
62 AquaMax Eco Classic
NIEUW 64 AquaMax Eco Classic Controllable
66 AquaMax Eco Premium
68 AquaMax Eco Premium 12 V
70 AquaMax Eco Twin
72 AquaMax Eco Expert
74 Eco Control
NIEUW 76 AquaMax Eco Titanium
78 AquaMax Eco Gravity
80 AquaMax Dry
NIEUW 82 Toebehoren

Filterpompen- & beeklooppompen: een sterke combinatie

Een filter- en beeklooppomp moet zo geconcipieerd zijn dat ze zowel een heel grote hoeveelheid water, als verontreinigingen, die door dieren, bladeren of drijvende planten in de vijver terecht zijn gekomen, naar een filter kan transporteren. Deze filter zorgt tenslotte voor de reiniging van het water. De juiste keuze van een passende combinatie van filter en pomp, een combinatie die sterk genoeg is, geeft de doorslag voor de latere waterkwaliteit. In de tabel op pag. 60 – 61 kunt u in enkele stappen de juiste pomp voor uw vijver kiezen. Bijpassende filters vindt u vanaf pagina 84. Zowel bij de filter-, als bij de pompkeuze, die uw beekloop van de ideale hoeveelheid stromend water voorzien, zijn de OASE-vakhandelaars u graag behulpzaam.





»Spaar het milieu
en uw portemonnee!«

OASE-producten met Eco-blad

OASE-producten staan voor fascinatie en plezier aan een watertuin. Dit plezier kan nog vergroot worden – door het geruststellende gevoel dat men een bijzonder energie-efficiënt product gebruikt. U herkent het aan het OASE Eco-blad.

Wie stroom bespaart, gaat niet alleen verantwoordelijk om met het milieu, maar kan zich ook over een duidelijke geldbesparing verheugen. OASE onderscheidt producten met een »uitstekende energiebalans« met het Eco-blad. Voor een nog betere energie-efficiëntie verlenen wij zelfs het Eco-Plus-teken.

Eén van onze zuinigste en tegelijkertijd meest effectieve producten is bijvoorbeeld de AquaMax Eco Premium. Ze hoort bij de nieuwe generatie van filter- en beekloopompen met het Eco-blad die tot 20 % minder energie verbruiken dan de voorgaande modellen, zoals onze tests bewijzen. Als milieubewust en duurzaam handelen voor u dus net zo vanzelfsprekend is als voor ons, let u op het Eco-blad. Deze investering verdient u terug!

Raadgever



Filter- & beeklooppompen

De krachtige klassieker, nog efficiënter

AquaMax Eco Classic/Controllable Deze energiezuinige klassieker zorgt op effectieve wijze voor de toevoer naar filters en beeklopen en transporteert het te reinigen vijverwater en grof vuil tot een max. grootte van 8mm. De jongste telg uit de productfamilie: De drie elektronisch regelbare variabelen AquaMax Eco Classic Controllable 9000C, 12000C en 18000C.



De nieuwe maatstaf. Zoals altijd. Enkel nog beter.

AquaMax Eco Premium De uitgekiende verdere ontwikkeling van de filter- en beeklooppomp bespaart nu nog meer energie, met gelijkblijvende transportcapaciteit. Ook het actuele ontwerp is uniek. Voor een effectievere filtercapaciteit kan filtertoebehoren worden aangesloten aan de tweede, gepatenteerde ingang. De eveneens gepatenteerde vorstbescherming biedt gegarandeerde bescherming bij temperaturen tot –20 °C.



Comfortabele regeling

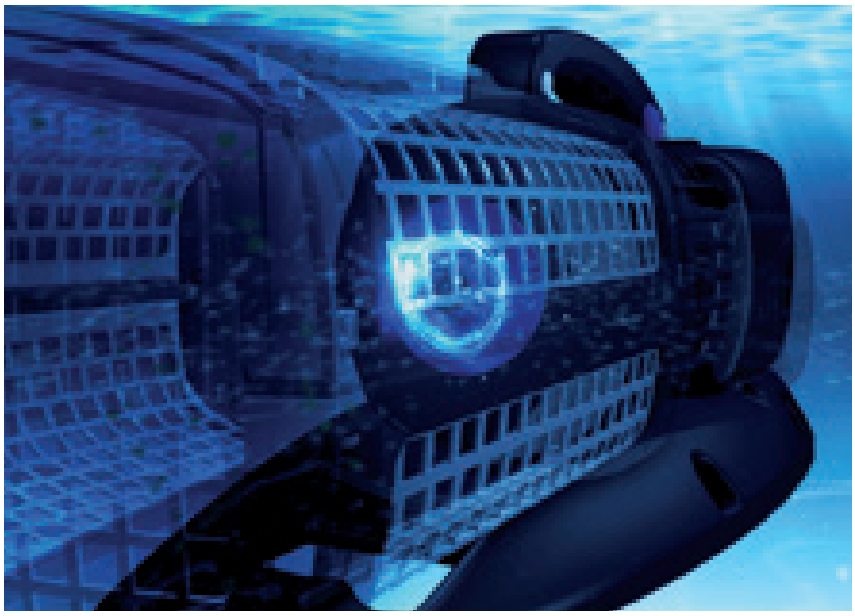
AquaMax Eco Twin Heel individueel regelbaar is de transportcapaciteit van deze buitengewoon sterke pompserie met twee motoren – heel comfortabel per afstandsbediening. Daardoor wordt het stroomverbruik volkomen effectief aan de filteractiviteit aangepast en kan zodoende gereduceerd worden. Ook hier is de gepatenteerde vorstbescherming tot –20 °C actief.

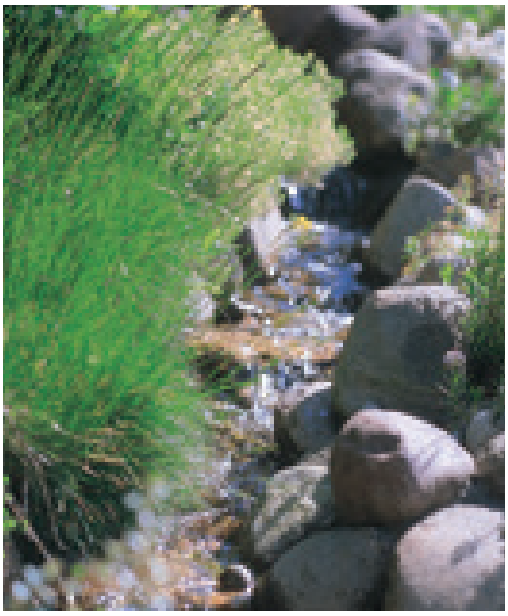


Tip!

Wat u moet weten: De juiste combinatie van filter, pomp en uvc-voorzuiveringsapparaat voor uw tuinvijver of beekloop hangt in principe af van de grootte van de vijver resp. waterhoeveelheid en het visbestand. Met behulp van de tabellen op pag. 88 – 89 kunt u de passende producten stap voor stap kiezen. Vanzelfsprekend helpt uw OASE-vakhandelaar u ook graag bij de keuze.

Raadgever





Filter- & beeklooppompen



Enorme kracht met een hoge energie-efficiëntie

AquaMax Eco Expert Eindelijk kan deze buitengewoon krachtige pomp, ontworpen om te voldoen aan de hoogste eisen, dankzij de nieuwe motor ook echt stroom besparen! De pomp biedt volle kracht in vier capaciteitsniveaus – 21.000 tot 44.000 liter per uur en is toch buitengewoon stil.

Eco Control Ontdek het extra EGC-besturingsapparaat Eco Control waarmee u de capaciteit van de pompen moeiteloos kunt aflezen en regelen. En precies vanaf de plaats die u wilt.



Sterk en zuinig voor grote gravitatiefiltersystemen

AquaMax Eco Titanium De nieuwe toppers onder de OASE-vijverpompen zijn perfect voor grote vijvers, vooral met koivissen. Krachtig en tegelijk energiezuinig wordt er tot 48.000 liter water per uur getransporteerd. De bediening verloopt via de innovatieve »Eco Control«. De gepatenteerde Seasonal Flow Control (SFC) regelt op intelligente wijze waterhoeveelheid en transporthoogte.



Voor filterinstallaties die bij koi- en zwemvijvers geplaatst zijn

AquaMax Eco Gravity Dankzij de gravitatie-geoptimaliseerde techniek is deze pompenserie vooral geschikt voor de eisen van filterinstallaties die op zwaartekracht werken. Grove vuildeeltjes tot een grootte van 6 mm kunnen probleemloos door de hoogwaardige RVS-filterkorf heen getransporteerd worden. Wintervast tot – 20 °C.

Tip!

Experts ter plekke: U heeft nood aan vakkundig advies? Neem contact op met uw OASE-handelaar. Hij helpt u graag verder! Voor een handelaar in uw buurt, zie www.oase.com.

Filterpompen en beeklooppompen verglijken

Filter- en beeklooppomp	Voorgaande modellen	Liter per uur max. (l/u)	Liter per minuut max. (l/min)	Meter waterkolom (m)	Vermogensopname (W)	Nominale spanning	Nettogewicht (kg)	Stroomkabellengte (m)	
AquaMax Eco Classic 2500E	AquaMax Eco Classic 2500	2600	43	2,20	23	220 - 240 V / 50 Hz	2,80	10,00	
AquaMax Eco Classic 3500E	AquaMax Eco Classic 3500	3500	58	2,60	35	220 - 240 V / 50 Hz	3,00	10,00	
AquaMax Eco Classic 5500	AquaMax Eco 5500	5300	88	2,80	60	220 - 240 V / 50 Hz	3,20	10,00	
AquaMax Eco Classic 8500	AquaMax Eco 8500	8300	138	3,20	80	220 - 240 V / 50 Hz	4,40	10,00	
AquaMax Eco Classic 11500	-	11000	183	3,30	100	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	10,00	
AquaMax Eco Classic 14500	-	13600	226	3,40	135	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	10,00	
AquaMax Eco Classic 17500	-	17400	290	3,70	170	220 - 240 V / 50 Hz	5,35	10,00	
AquaMax Eco Classic 9000 C	-	8800	146	4,50	23 - 90	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	4,40	10,00	
AquaMax Eco Classic 12000 C	-	12000	200	4,70	26 - 120	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	5,00	10,00	
AquaMax Eco Classic 18000 C	-	17600	293	5,30	33 - 175	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	5,35	10,00	
AquaMax Eco Premium 4000	AquaMax Eco CWS 4000	4000	66	3,30	10 - 35	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 6000	AquaMax Eco CWS 6000	6000	100	3,70	12 - 45	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 8000	AquaMax Eco CWS 8000	8000	133	4,10	15 - 60	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 10000	-	10000	166	4,70	19 - 88	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 12000	AquaMax Eco 12000	12000	200	5,00	10 - 110	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,40	10,00	
AquaMax Eco Premium 16000	AquaMax Eco 16000	15600	260	5,20	11 - 145	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,40	10,00	
AquaMax Eco Premium 20000	-	19500	325	5,40	15 - 180	220 - 240 V / 50/60 Hz	6,10	10,00	
AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	AquaMax Eco 6000 / 12 V	6000	100	3,20	55	230 V / 50 Hz, 12 V / DC	8,70	8,00	
AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	-	11400	190	3,20	100	230 V / 50 Hz, 12 V / DC	10,60	8,00	
AquaMax Eco Twin 20000	Promax 20000	20000	333	4,50	20 - 198	220 - 240 V / 50/60 Hz	11,00	10,00	
AquaMax Eco Twin 30000	Promax 30000	27000	450	5,20	20 - 320	220 - 240 V / 50/60 Hz	11,00	10,00	
AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	-	19300	321	4,60	30 - 260	220 - 240 V / 50 - 60 Hz, 12 V / DC	14,60	8,00	
AquaMax Eco Expert 21000	AquaMax Expert 20000	21000	350	8,00	40 - 350	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,00	10,00	
AquaMax Eco Expert 26000	AquaMax Expert 30000	26000	433	8,50	60 - 440	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,00	10,00	
AquaMax Eco Expert 36000	AquaMax Expert 40000	36000	600	9,00	90 - 540	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	14,90	10,00	
AquaMax Eco Expert 44000	-	44000	733	9,50	140 - 700	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	14,90	10,00	
AquaMax Eco Titanium 31000	AquaMax Eco Titanium 30000	31500	525	3,30	35 - 170	220 - 240 V / 50/60 Hz	9,20	10,00	
AquaMax Eco Titanium 51000	AquaMax Eco Titanium 50000	51000	850	4,00	70 - 320	220 - 240 V / 50/60 Hz	16,50	10,00	
AquaMax Eco Gravity 10000	Optimax 10000	10000	166	1,30	65	220 - 240 V / 50 Hz	4,20	10,00	
AquaMax Eco Gravity 15000	Optimax 15000	15000	250	1,80	85	220 - 240 V / 50 Hz	4,50	10,00	
AquaMax Eco Gravity 20000	Optimax 20000	18000	300	2,20	120	220 - 240 V / 50 Hz	4,50	10,00	
AquaMax Dry 6000	-	6000	100	2,20	75	220 - 240 V / 50 Hz	3,10	10,00	
AquaMax Dry 8000	-	7500	125	3,00	100	220 - 240 V / 50 Hz	3,20	10,00	
AquaMax Dry 14000	-	13500	225	5,00	230	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	10,00	

*1 SM = OASE synchroomotor; AS = OASE asynchroomotor; SE = OASE elektrische synchroomotor; EC = OASE EC-motor



AquaMax Eco Classic (START)
AquaMax Eco Classic Controllable (START)



AquaMax Eco Premium (PRO)
AquaMax Eco Premium 12 V (PRO)



AquaMax Eco Twin (PRO)

Garantie (+ aanvraaggarantie*) p. 343	Aansluiting perszijde mm	Aansluiting perszijde in duim	Droog opstelbaar	Vorstbestendig - 20°C	Geschikt bij de zwemvijver	Geschikt in de zwemvijver	Motortype¹	Elektronisch regelbaar (FM-Master)	Elektronisch regelbaar (EGC)	EFC	VDE	AVP / ST	Artikelnr.	Catalogus pagina
3 + 2	38	1 ½"	•		•		SE			Ja	Ja	139,95	20225	Pagina 62
3 + 2	38	1 ½"	•		•		SE			Ja	Ja	204,95	20249	Pagina 62
3 + 2	38	1 ½"	•		•		SE			Ja	Ja	269,95	51096	Pagina 62
3 + 2	38	1 ½"	•		•		SE			Ja	Ja	339,95	51099	Pagina 62
3 + 2	50	2"	•		•		SE			Ja	Ja	379,95	51102	Pagina 62
3 + 2	50	2"	•		•		SE			Ja	Ja	429,95	51104	Pagina 62
3 + 2	50	2"	•		•		SE			Ja	Ja	479,95	56653	Pagina 62
3 + 2	38	1 ½"	•		•		EC			Ja	Ja	359,95	73336	Pagina 64
3 + 2	50	2"	•		•		EC			Ja	Ja	399,95	73337	Pagina 64
3 + 2	50	2"	•		•		EC			Ja	Ja	499,95	73338	Pagina 64
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	329,95	50734	Pagina 66
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	409,95	50736	Pagina 66
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	459,95	50740	Pagina 66
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	519,95	51078	Pagina 66
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	569,95	50742	Pagina 66
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	649,95	50745	Pagina 66
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	719,95	56406	Pagina 66
3 + 2	50	2"	•	•	•	•	EC			Ja	Ja	499,95	50730	Pagina 68
3 + 2	50	2"	•	•	•	•	EC			Ja	Ja	729,95	50382	Pagina 68
3 + 2	50	2"		•	•		EC	•		Ja	Ja	859,95	50708	Pagina 70
3 + 2	50	2"		•	•		EC	•		Ja	Ja	1159,95	50710	Pagina 70
3 + 2	50	2"	•	•	•	•	EC		•	Ja	Ja	1399,95	55313	Pagina 72
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	1159,95	39916	Pagina 72
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	1359,95	39917	Pagina 72
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	1759,95	54614	Pagina 72
3 + 2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	1959,95	54615	Pagina 72
3 + 2	63	2 ½"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	999,95	73656	Pagina 76
3 + 2	75	3"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	1799,95	73657	Pagina 76
3 + 2	50	2"	•	•	•		SE			Ja	Ja	469,95	57091	Pagina 78
3 + 2	50	2"	•	•	•		SE			Ja	Ja	569,95	57092	Pagina 78
3 + 2	50	2"	•	•	•		SE			Ja	Ja	689,95	57093	Pagina 78
3 + 2	38	1 ½"	•	•	•		AS	•		-	Ja	389,95	50393	Pagina 80
3 + 2	38	1 ½"	•	•	•		AS	•		-	Ja	489,95	50066	Pagina 80
3 + 2	38	1 ½"	•	•	•		AS	•		-	Ja	629,95	50068	Pagina 80



AquaMax Eco Expert (PRO)



AquaMax Eco Titanium (PRO)



AquaMax Eco Gravity (PRO)

Filter- & beekloopompen



Schematische weergave: BioSmart UVC 16000 in combinatie met de filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Classic

AquaMax Eco Classic Eco

De krachtige klassieker, nog efficiënter

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.



START

- Betrouwbaar zonder compromissen: pompt met grote reinigingskracht vijverwater en grove vuildeeltjes van max. 8 mm naar een filter
- De volledig vernieuwde klassieker – de instapserie van de OASE-filter- en -beekloopompen
- Buitengewoon zuinig: De AquaMax Eco Classic bespaart dankzij de energie-efficiënte motor voortdurend stroom en daardoor ook geld
- Geschikt voor gebruik bij zwemvijvers (in een pompkamer buiten de vijver geplaatst)
- Bescherming bij drooglopen of blokkeren door »Environmental Function Control« (EFC by OASE)

AquaMax Eco Classic 2500E / 3500E
- Tot 40 % efficiënter in vergelijking met voorgaande modellen

Productdetails



Transport van grove vuildeeltjes
Het rondomfilter met groot oppervlak laat tot 8 mm grote vuildeeltjes door, zoals visuitwerpselen of afgestorven plantenresten.



Speciale trapsgewijze slangtule
Een trapsgewijze slangtule en bijpassende roestvrijstalen slangklemmen worden meegeleverd.

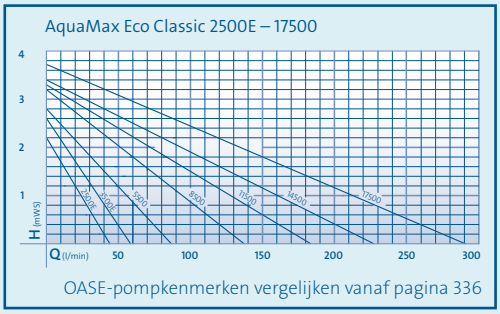


Energie-efficiënte motor
De efficiënte OASE-motor is bijzonder zuinig en zorgt er daardoor voor dat de lopende kosten flink kunnen worden verlaagd.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Top-instapmodel met eersteklas prijs-kwaliteitsverhouding in een nieuw design*
- *Dankzij de energie-efficiënte motor bespaart de AquaMax Eco Classic voortdurend stroom – en daardoor geld*
- *Transport van grove vuildeeltjes tot een korrelgrootte van 8 mm*

Aanbeveling
Met de speciale reiniger AquaActiv Pump-Clean verlengt u de levensduur van uw pomp en zorgt u voor een langdurig hoge capaciteit.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Technische gegevens



Passende filters en filtersystemen vanaf pagina 84

		AquaMax Eco Classic 2500E	AquaMax Eco Classic 3500E	AquaMax Eco Classic 5500	AquaMax Eco Classic 8500	AquaMax Eco Classic 11500	AquaMax Eco Classic 14500	AquaMax Eco Classic 17500
Afmetingen (L x B x H)	mm	280 x 230 x 140						
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz						
Vermogensopname	W	23	35	60	80	100	135	170
Lengte stroomkabel	m	10,00						
Nettogewicht	kg	2,80	3,00	3,20	4,40	5,00		5,35
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2						
Liter per minuut max.	l/min	43	58	88	138	183	226	290
Max. liter per uur	l/u	2600	3500	5300	8300	11000	13600	17400
Meter waterkolom max.	m	2,20	2,60	2,80	3,20	3,30	3,40	3,70
Aansluiting drukzijde	mm	38				50		
Aansluiting drukzijde		1 ½"				2"		
Aansluiting zuigzijde	mm	25		38		50		
Aansluiting zuigzijde		1"		1 ½"		2"		
Slangaansluiting	mm	25 / 32 / 38						
Slangaansluiting		1", 1 ¼", 1 ½"						
Filteroppervlak	cm²	810						
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	8						
Elektronisch regelbaar		Nee						
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar						
VE-handelaars	ST	1						
AVP / ST	€	139,95	204,95	269,95	339,95	379,95	429,95	479,95
Artikelnr.		**20225**	**20249**	**51096**	**51099**	**51102**	**51104**	**56653**

*Pag.343



AquaMax Eco Classic Controllable

De krachtige klassieker – nu ook regelbaar!

SMART CONTROL

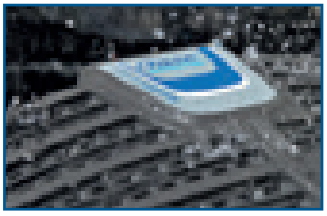
- De moderne klassieker, technisch up-to-date – de regelbare instapserie onder de OASE filter- en beekloopompen
- Drie energie-efficiënte formaten met geïntegreerde controller voor een comfortabele externe regeling
- Handige besturing via de nieuwe OASE-applicatie
- Met veilige stekkeraansluiting op de controller voor eenvoudige installatie en onderhoud
- Betrouwbaar zonder compromissen: pompt met grote reinigingskracht vijverwater en grove vuildeeltjes van max. 8 mm naar een filter
- Buitengewoon zuinig: De AquaMax Eco Classic bespaart dankzij de energie-efficiënte motor voortdurend stroom en daardoor ook geld
- Geschikt voor gebruik bij zwemvijvers (in een pompkamer buiten de vijver geplaatst)
- De levering omvat: Speciale slangtule met wartelmoer voor verschillende slanggroottes (25 / 32 / 38 mm)
- Bescherming bij drooglopen of blokkeren door »Environmental Function Control« (EFC by OASE)

Leverbaar vanaf het 2e kwartaal van 2020

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.



Productdetails



Transport van grove vuildeeltjes
Het rondomfilter met groot oppervlak laat tot 8 mm grote vuildeeltjes door, zoals visuitwerpselen of afgestorven plantenresten.



Slimme besturing
De nieuwe AquaMax Eco Classic C-serie, met geïntegreerde controller, kan ook via smartphone of tablet met een aparte app worden bediend.

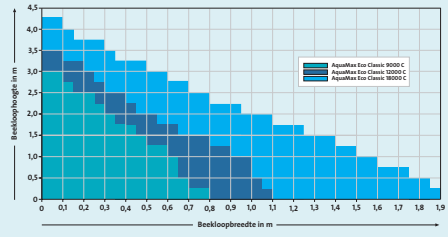


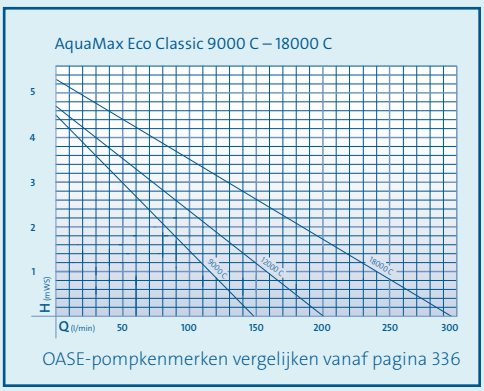
Energie-efficiënte motor
De efficiënte OASE-motor is bijzonder zuinig en zorgt er daardoor voor dat de lopende kosten flink kunnen worden verlaagd.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Het topinstapmodel – nu ook verkrijgbaar in drie regelbare formaten met geïntegreerde controller*
- *Stroom besparen dankzij de energie-efficiënte motor - uitstekende prijs-kwaliteit-verhouding*
- *Transport van grove vuildeeltjes tot een korrelgrootte van 8 mm*

Aanbeveling
Met de speciale reiniger AquaActiv Pump-Clean verlengt u de levensduur van uw pomp en zorgt u voor een langdurig hoge capaciteit.





OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Technische gegevens

		AquaMax Eco Classic 9000 C	AquaMax Eco Classic 12000 C	AquaMax Eco Classic 18000 C
Afmetingen (L x B x H)	mm	280 x 230 x 140		
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 - 60 Hz		
Vermogensopname	W	23 - 90	26 - 120	33 - 175
Kabellengte	m	2,00 + 10,00		
Nettogewicht	kg	4,40	5,00	5,35
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2		
Liter per minuut max.	l/min	146	200	293
Max. liter per uur	l/u	8800	12000	17600
Meter waterkolom max.	m	4,50	4,70	5,30
Aansluiting drukzijde	mm	38	50	
Aansluiting drukzijde		1 ½"	2"	
Aansluiting zuigzijde	mm	38	50	
Aansluiting zuigzijde		1 ½"	2"	
Slangaansluiting	mm	25 / 32 / 38		
Slangaansluiting		1", 1 ¼", 1 ½"		
Filteroppervlak	cm²	810		
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	8		
Elektronisch regelbaar		Ja		
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	359,95	399,95	499,95
Artikelnr.		**73336**	**73337**	**73338**

*Pag.343

Filter- & beekloopompen



Schematische weergave: Drukfilter FiltoClear in combinatie met een filter- en beekloopomp

AquaMax Eco Premium

Efficiënte waterbeweging in meerdere vijverzones

»Seasonal Flow Control«
De pompen passen zich het hele jaar door aan de vijverecologie aan en ondersteunen de vijverbiologie door de temperatuurafhankelijke circulatie van het water.
»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.



PRO

- Betrouwbaar transport van plantendelen of visuitwerpselen tot een grootte van 11 mm
- Uitstekende energiebalans: betrouwbare transportcapaciteit bij nog minder energieverbruik
- Extra, gepatenteerde aansluiting van optionele filtertoebehoren voor de toevoer van vuildeeltjes uit andere vijverzones
- Unieke, gepatenteerde vorstbescherming: tot -20 °C is de pomp beschermd tegen vorstschade
- Transportcapaciteit mechanisch en elektronisch regelbaar
- Elegant design met slimme bedieningselementen
- Geluidsarm in geval van droge opstelling bij zwemvijvers
- Bescherming tegen drooglopen of blokkeren door »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- »Made in Germany«: precieze en betrouwbare Duitse engineering op bijzonder hoog kwaliteitsniveau

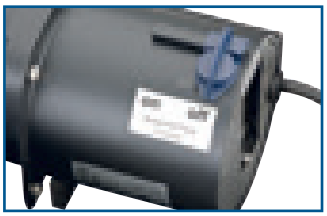
Vanaf AquaMax Eco Premium 12000
- Gepatenteerde »Seasonal Flow Control« als intelligente en milieubewuste regeling van de waterhoeveelheid en de transporthoogte
- Bij ingeschakelde SFC-functie is 30% extra energiebesparing mogelijk

Productdetails



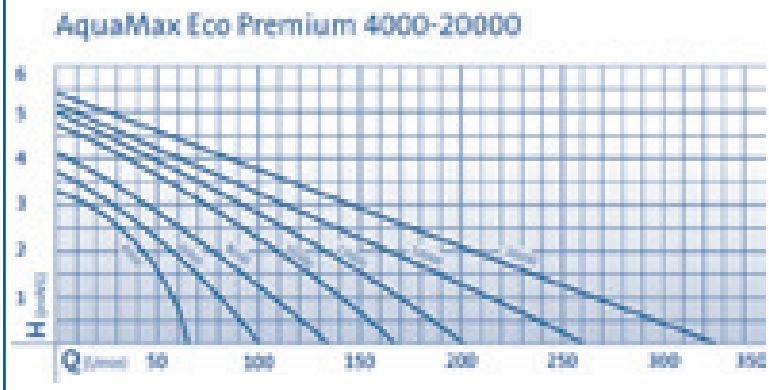
Regeling + 2e ingang

Doorstroming van 0 tot 100 % mechanisch regelbaar. Ideaal om de capaciteit van de skimmer of de satellietfilter (toebehoren) 4 traps in te stellen. Tweede ingang maakt het mogelijk om een satellietfilter of oppervlakafzuiger (toebehoren) aan te sluiten.



SFC-schakelaar

Bij AquaMax Eco Premium 12000 / 16000 / 20000. Bij ingeschakelde SFC-functie zorgt de pomp zelfstandig voor de optimalisering van de waterhoeveelheid en de transporthoogte en reduceert deze tot max. 50 %.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Buitengewone energie-efficiëntie én een uitstekende transportcapaciteit*
- *Gelijktijdige toevoer van vuildeeltjes door de aansluiting van filtertoebehoren op de gepatenteerde, tweede ingang*
- *Gepatenteerde vorstbescherming tot - 20 °C*

Toebehoren

Satellietfilter AquaMax Eco



Laat toe vuil water op een tweede plaats van de vijverbodem weg te zuigen.

Artikelnr. ***57177*** ***Pagina 82***

AquaSkim 20 ***Artikelnr.*** ***51236*** ***Pagina 170***

AquaSkim 40 ***Artikelnr.*** ***56907*** ***Pagina 170***



Oppervlaktezuiger voor krachtige afzuiging van vijveroppervlakken. Verwijdert deeltjes voor ze zijn afgezet en de waterkwaliteit aantasten.

InScenio Dimmer ***(tot 16000)***

Artikelnr. ***51160*** ***(NL)*** ***Pagina 246***

InScenio FM-Master 3 ***(tot 16000)***

Artikelnr. ***36311*** ***(NL)*** ***Pagina 246***

55859 ***(B)***

InScenio FM-Profimaster ***(tot 20000)***

Artikelnr. ***56886*** ***(NL)*** ***Pagina 246***

Veiligheidsrooster AquaMax Eco 2"

Artikelnr. ***73536*** ***Pagina 82***

Technische gegevens

Passende filters en filtersystemen vanaf pag. 84

		AquaMax Eco Premium 4000	AquaMax Eco Premium 6000	AquaMax Eco Premium 8000	AquaMax Eco Premium 10000	AquaMax Eco Premium 12000	AquaMax Eco Premium 16000	AquaMax Eco Premium 20000
Afmetingen (L x B x H)	mm	340 x 280 x 165						
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz						
Vermogensopname	W	10 - 35	12 - 45	15 - 60	19 - 88	10 - 110	11 - 145	15 - 180
Lengte stroomkabel	m	10,00						
Nettogewicht	kg	5,30				5,40		6,10
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2						
Liter per minuut max.	l/min	66	100	133	166	200	260	325
Max. liter per uur	l/u	4000	6000	8000	10000	12000	15600	19500
Meter waterkolom max.	m	3,30	3,70	4,10	4,70	5,00	5,20	5,40
Aansluiting drukzijde	mm	50						
Aansluiting drukzijde		2"						
Aansluiting zuigzijde	mm	50						
Aansluiting zuigzijde		2"						
Slangaansluiting	mm	25 / 32 / 38		25 / 32 / 38 / 50				
Slangaansluiting		1", 1 ¼", 1 ½"		1", 1 ¼", 1 ½", 2"				
Filteroppervlak	cm²	1000						
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	10				11		
Elektronisch regelbaar		Ja						
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar						
VE-handelaars	ST	1						
AVP / ST	€	329,95	409,95	459,95	519,95	569,95	649,95	719,95
Artikelnr.		**50734**	**50736**	**50740**	**51078**	**50742**	**50745**	**56406**

*Pag.343 *1

*1 Uitsluitend AquaMax Eco Premium 12000/16000/20000

Filter- & beekloopompen



Schematische weergave: Filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Premium 12 V (PRO) ingezet in een zwemvijver, in combinatie met een OASE drukfilter FiltoClear (PRO)

AquaMax Eco Premium 12 V

Efficiënte waterbeweging in meerdere vijverzones, nu ook in zwemvijvers

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.

AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V



PRO

- Betrouwbaar transport van plantendelen of visuitwerpselen tot een grootte van 11 mm
- Met veilige 12 Volt-techniek perfect voor de inzet in zwemvijvers
- Uitstekende energiebalans: betrouwbare transportcapaciteit bij nog minder energieverbruik
- Extra, gepatenteerde aansluiting van optionele filtertoebehoren voor de toevoer van vuildeeltjes uit andere vijverzones
- Elegant design met slimme bedieningselementen
- Optimaal bedieningscomfort door ergonomische en goed toegankelijke grepen
- Bescherming tegen drooglopen of blokkeren door »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- »Made in Germany«: precieze en betrouwbare Duitse engineering op bijzonder hoog kwaliteitsniveau

Productdetails



Regeling + 2e ingang

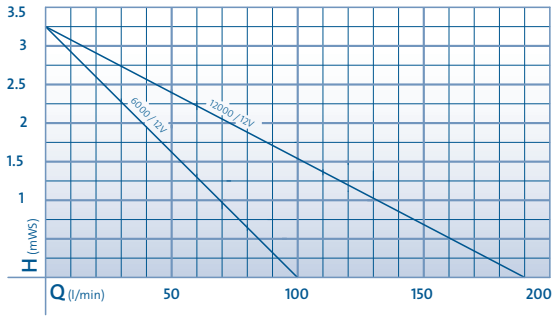
Doorstroming van 0 tot 100 % mechanisch regelbaar. Ideaal om de capaciteit van de skimmer of de satellietfilter (toebehoren) 4 traps in te stellen. Tweede ingang maakt het mogelijk om een satellietfilter of oppervlakafzuiger (toebehoren) aan te sluiten.



12 V voedingseenheid

Door veilige, kleine spanning optimaal geschikt voor zwemvijvers. De voedingseenheid moet minstens 2 m van de vijver vandaan opgesteld worden.

AquaMax Eco Premium 6000 - 12000/12 V



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Passende filters en filtersystemen vanaf pag. 84

Technische gegevens

		AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V
Afmetingen (L x B x H)	mm	340 x 280 x 165	
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Vermogensopname	W	55	100
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,50 (Voedingseenheid) + 8,00	
Nettogewicht	kg	8,70	10,60
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2	
Liter per minuut max.	l/min	100	190
Max. liter per uur	l/u	6000	11400
Meter waterkolom max.	m	3,20	
Aansluiting drukzijde	mm	50	
Aansluiting drukzijde		2"	
Aansluiting zuigzijde	mm	50	
Aansluiting zuigzijde		2"	
Slangaansluiting	mm	25 / 32 / 38	25 / 32 / 38 / 50
Slangaansluiting		1", 1 ¼", 1 ½"	1", 1 ¼", 1 ½", 2"
Filteroppervlak	cm²	1000	
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	10	11
Elektronisch regelbaar		Nee	
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	499,95	729,95
Artikelnr.		**50730**	**50382**

*Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Buitengewone energie-efficiëntie én een uitstekende transportcapaciteit*
- *Perfect in zwemvijvers dankzij de veilige 12 Volt-techniek*
- *Gelijktijdige toevoer van vuildeeltjes door de aansluiting van filtertoebehoren op de gepatenteerde, tweede ingang*

Aanbeveling
Met de speciale reiniger AquaActiv PumpClean verlengt u de levensduur van uw pomp en zorgt u voor een langdurig hoge capaciteit.

Toebehoren

Satellietfilter AquaMax Eco
Laat toe vuil water op een tweede plaats van de vijverbodem weg te zuigen.
Artikelnr. 57177 Pagina 82



AquaSkim 20 Artikelnr. 51236 Pagina 170
AquaSkim 40 Artikelnr. 56907 Pagina 170
Oppervlaktezuiger voor krachtige afzuiging van vijveroppervlakken. Verwijdert deeltjes voor ze zijn afgezet en de waterkwaliteit aantasten.

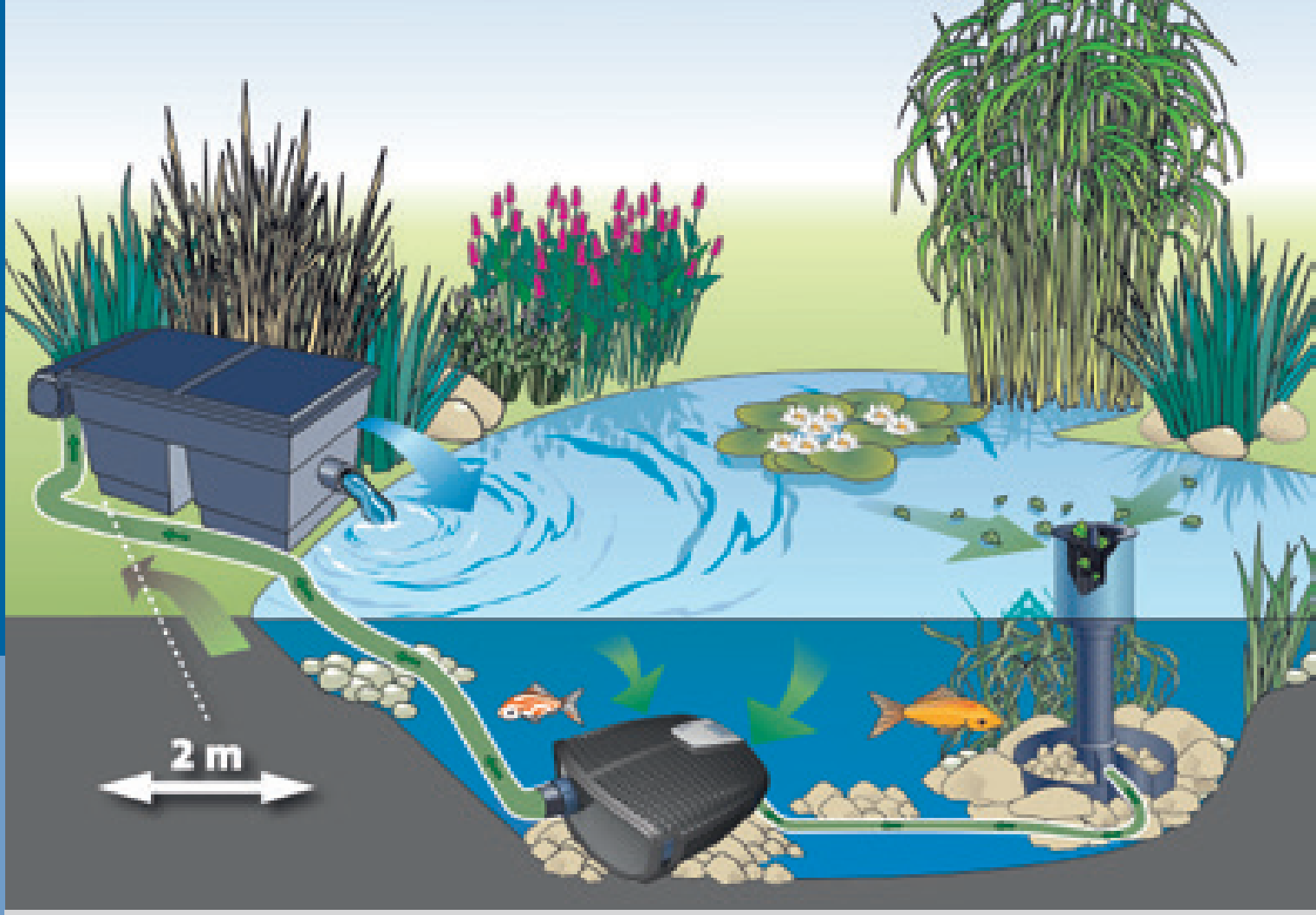


Veiligheidsrooster AquaMax Eco 2"
Artikelnr. 73536
Pagina 82





Filter- & beekloopompen



Schematische weergave: Filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Twin in combinatie met een OASE-doorstroomfilter en de extra aangesloten OASE-skimmer AquaSkim 40

AquaMax Eco Twin

Bijzonder sterk, met een flexibele capaciteitsaanpassing

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.



PRO

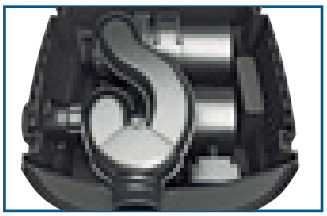
- Transport van grove vuildeeltjes tot een korrelgrootte van 11 mm
- Bijzonder sterke filterpomp met individueel regelbare transportcapaciteit van de 2 motoren d.m.v. een afstandsbediening
- Daardoor reducering van het stroomverbruik en een effectieve capaciteitsaanpassing aan de filteractiviteit
- Weinig onderhoud nodig dankzij de rondomfilter met groot oppervlak
- Gepatenteerd klepmechanisme garandeert een optimale benutting van het transportvolume
- Naast de vijverbodemfiltratie is de gelijktijdige aansluiting van een satellietfilter of skimmer mogelijk
- Unieke, gepatenteerde vorstbescherming: tot -20 °C is de pomp beschermd tegen vorstschade
- Bescherming tegen drooglopen of blokkeren door »Environmental Function Control« (EFC by OASE)*
- Geschikt voor gebruik bij zwemvijvers (in een pompkamer buiten de vijver geplaatst)
- »Made in Germany«: precieze en betrouwbare Duitse engineering op bijzonder hoog kwaliteitsniveau

Productdetails



Regeling met LED display

Via een afstandsbediening kunnen de motoren apart in- of uitgeschakeld of ook samen geregeld worden. Digitale weergave van het betreffende capaciteitsniveau.



»Intelligente« klep

Het gepatenteerde »intelligente« klepmechanisme binnenin de AquaMax Eco Twin zorgt, wanneer slechts één motor wordt gebruikt, voor een optimaal gebruik van de aparte transporthoeveelheden.



Flexibele regeling van de 2 motoren

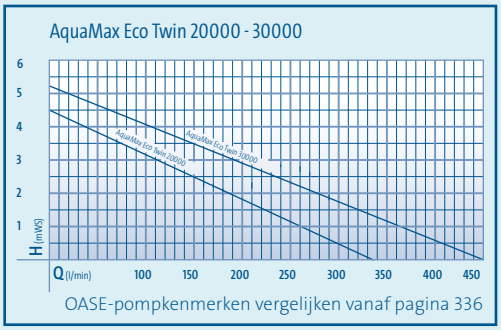
De verschillende water aanzuigfuncties kunnen individueel geschakeld en geregeld worden. De volgende combinaties zijn mogelijk: 1. Vijverbodemfiltratie en satellietfilter 2. Vijverbodemfiltratie en skimmer 3. Zuivere Vijverbodemfiltratie

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Flexibele schakeling van de transportcapaciteit*
- *Aan/Uit/regeling comfortabel per afstandsbediening*
- *Gepatenteerde vorstbescherming tot - 20 °C*

Aanbeveling
Afhankelijk van de mate waarop het vuil in het vijverwater terechtkomt, kunt u bepalen van waaruit het water naar het filter getransporteerd moet worden. Via een afstandsbediening kunt u de vijverbodemfiltrering regelen of afzetten en deze uitsluitend op het oppervlak of de vijverrand richten. Zo zet u de pomp heel effectief in.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Passende filters en filtersystemen vanaf pag. 84

Technische gegevens

		AquaMax Eco Twin 20000	AquaMax Eco Twin 30000
Afmetingen (L x B x H)	mm	380 x 360 x 205	
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz	
Vermogensopname	W	20 - 198	20 - 320
Lengte stroomkabel	m	10,00	
Nettogewicht	kg	11,00	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2	
Liter per minuut max.	l/min	333	450
Max. liter per uur	l/u	20000	27000
Meter waterkolom max.	m	4,50	5,20
Aansluiting drukzijde	mm	50	
Aansluiting drukzijde		2"	
Aansluiting zuigzijde	mm	50	
Aansluiting zuigzijde		2"	
Slangaansluiting	mm	25 / 32 / 38 / 50	
Slangaansluiting		1", 1 ¼", 1 ½", 2"	
Filteroppervlak	cm²	1300	
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	11	
Elektronisch regelbaar		Ja	
Soort opstelling		Enkel nat opstelbaar	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	859,95	1159,95
Artikelnr.		50708	50710

*Pag.343

Toebehoren



Veiligheidsrooster AquaMax Eco 2"
Artikelnr. *73536* ***Pagina 82***



Satellietfilter AquaMax Eco
Laat toe vuil water op een tweede plaats van de vijverbodem weg te zuigen.
Artikelnr. *57177* ***Pagina 82***

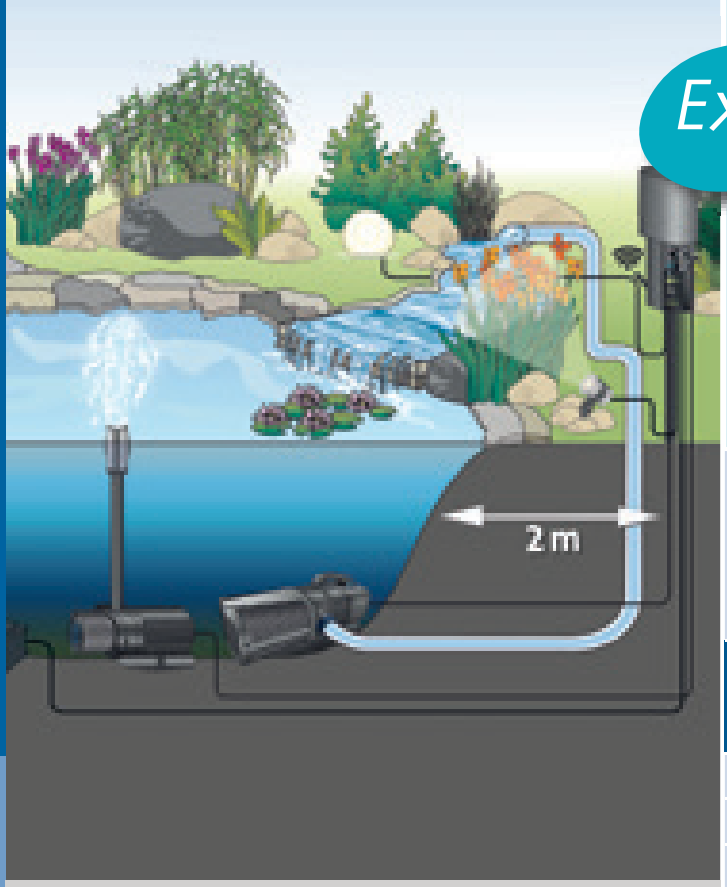


AquaSkim 40
Oppervlaktezuiger voor krachtige afzuiging van vijveroppervlakken. Verwijdert deeltjes voor ze zijn afgezet en de waterkwaliteit aantasten.
Artikelnr. *56907* ***Pagina 170***



InScenio 230
Spatwaterdichte tuinstekkerdoos om het hele jaar door te gebruiken, biedt aansluitmogelijkheden voor max. 4 apparaten.
Artikelnr. *55433* *(NL)* ***Pagina 246***
55860 *(B)*

Filter- & beekloopompen



Schematische weergave: AquaMax Eco Expert in combinatie met OASE InScenio FM-Master EGC

Extra's

Aanbeveling
De energie-efficiënte en sterke Aqua-Max Eco Expert is uitstekend geschikt om grote filterinstallaties, veeleisende beeklopen en watervallen van water te voorzien. Innovatieve controller en nieuwe FM-Master EGC-interface voor individuele capaciteitsregeling en -opvraag als toebehoren. Met de speciale reiniger AquaActiv PumpClean verlengt u de levensduur van uw pomp en zorgt u voor een langdurig hoge capaciteit.

Top producteigenschappen		
	AquaMax Expert (Oud model)	AquaMax Eco Expert
Energieverbruik	100 %	tot - 50 %
Netwerkmogelijkheden	Nee	Ja
Seasonal Flow Control	Nee	Ja
Environmental Function Control	Nee	Ja

AquaMax Eco Expert

Eco PLUS

De volgende generatie van krachtpatsers – energie-efficiënt voor hoge vereisten

EASY GARDEN CONTROL

»Seasonal Flow Control«
De pompen passen zich het hele jaar door aan de vijverecologie aan en ondersteunen de vijverbiologie door de temperatuurafhankelijke circulatie van het water.
»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.

AquaMax Eco Expert 36000 / 44000



AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V / 21000 / 26000



PRO

- Nieuwe, energie-efficiënte pompengeneratie voor uiterst krachtig en zuinig transportvermogen
- Perfect voor gebruik in veeleisende filterinstallaties of voor grote beeklopen en watervallen
- Zeer goede effectiviteit en tevens een uitstekend transport van grove vuildeeltjes tot een korrelgrootte van 11 mm
- Robuuste en duurzame RVS-behuizing voor stabiliteit en duurzaamheid
- Unieke, gepatenteerde vorstbescherming: tot -20 °C is de pomp beschermd tegen vorstschade
- Bescherming tegen drooglopen en blokkeren door Environmental Function Control (EFC by OASE)
- Nat en droog opstelbaar
- Buitengewoon geluidsarm draaiende pomp, ideaal voor gebruik in een pompkamer
- Gepatenteerde »Seasonal Flow Control« als intelligente en milieubewuste regeling van de waterhoeveelheid en de transporthoogte
- Optionele accessoires zorgen bij ingeschakelde SFC-functie voor een extra energiebesparing van 30 %
- »Made in Germany«: precieze en betrouwbare Duitse engineering op bijzonder hoog kwaliteitsniveau

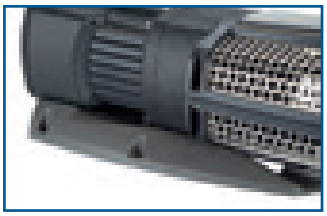
AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V
- Met veilige 12V-techniek perfect voor de inzet in zwemvijvers

Productdetails



Robuuste filterkorf

Door deze hoogwaardige RVS-filterkorf worden grove vuildeeltjes tot 11 mm probleemloos getransporteerd.



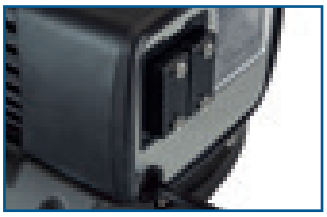
Compacte poot

Geïntegreerde montageboringen in de poot vereenvoudigen zo nodig een vaste installatie op de bodem.



Handige bediening

Door de handgreep die ergonomisch en optimaal t.o.v. het zwaartepunt van het toestel uitgericht is, wordt het transport en de uitlijning van de pomp heel gemakkelijk gemaakt. De schakelaar voor de SFC-functie bevindt zich praktisch direct aan de greep.



Aansluiting voor EGC-regelapparaten

De Eco Expert pompen kunnen innovatief, comfortabel en handig via een EGC-aansluiting door regelapparaten, zoals de Eco Control, geregeld en gecontroleerd worden.

Toebehoren

Eco Control

Met het slimme EGC-regelapparaat kan de capaciteit van de aangesloten pompen direct aan de controller worden opgevraagd en geregeld. Inclusief verlicht display – zonder aparte stroomvoorziening!



Artikelnr. *47673*
Pagina 74

InScenio FM-Master EGC Home

Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting



Artikelnr. *70785 (NL)* ***Pagina 244***
70787 (B)

InScenio FM-Master EGC Cloud

Artikelnr. *70788 (NL)* ***Pagina 244***
70790 (B)

InScenio EGC Controller Home

Innovatieve controller voor het koppelen van EGC-compatibele OASE-apparaten onderling of aan het thuisnetwerk. Bedienbaar via wifi met een tablet of smartphone (iOS of Android).



Artikelnr. *55316* ***Pagina 242***

InScenio EGC Controller Cloud

Artikelnr. *55317* ***Pagina 242***

Passende filters en filtersystemen vanaf pag. 84

Technische gegevens

		AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	AquaMax Eco Expert 21000	AquaMax Eco Expert 26000	AquaMax Eco Expert 36000	AquaMax Eco Expert 44000
Afmetingen (L x B x H)	mm	490 x 240 x 210			540 x 250 x 220	
Nominale spanning		-	220 - 240 V / 50/60 Hz		220 - 240 V / 50 - 60 Hz	
Nominale spanning (primair, secundair)		220 - 240 V / 50 - 60 Hz, 12 V / DC	-			
Vermogensopname	W	30 - 260	40 - 350	60 - 440	90 - 540	140 - 700
Lengte stroomkabel	m	8,00	10,00			
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,50 (Voedingseenheid) + 8,00	-			
Nettogewicht	kg	14,60	12,00		14,90	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2				
Liter per minuut max.	l/min	321	350	433	600	733
Max. liter per uur	l/u	19300	21000	26000	36000	44000
Meter waterkolom max.	m	4,60	8,00	8,50	9,00	9,50
Aansluiting drukzijde	mm	50				
Aansluiting drukzijde		2"				
Aansluiting zuigzijde	mm	50			63	
Aansluiting zuigzijde		2"			2 ½"	
Slangaansluiting	mm	38 / 50				
Slangaansluiting		1 ½", 2"				
Filteroppervlak	cm²	1060			1120	
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	11				
Aansluiting EGC		Ja				
Elektronisch regelbaar		Ja				
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar				
VE-handelaars	ST	1				
AVP / ST	€	1399,95	1159,95	1359,95	1759,95	1959,95
Artikelnr.		**55313**	**39916**	**39917**	**54614**	**54615**

*Pag.343 *1

*1 *Alleen Aquarius Eco Expert 20000/12 V*

Filter- & beekloopompen





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Slim EGC-regelapparaat voor Eco Expert pompen*
- *Overzichtelijke afleesbaarheid door verlicht display in twee delen*
- *Solide en veilig om jaarrond te gebruiken*

Aanbeveling
Ideaal in samenspel met de pompen AquaMax Eco Expert en Aquarius Eco Expert

Eco Control

Het slimme EGC-regelapparaat

EASY GARDEN CONTROL

- Innovatieve controle voor Eco Expert pompen
- Voor slimme bediening en regeling
- Met verlicht tweedelig display voor makkelijk aflezen
- Voor jaarrond gebruik, beschermd tegen spatwater IP 44
- Met 10 m EGC-kabel voor tweerichtingscommunicatie
- Met flexibel bevestigingsmateriaal om direct op de pomp te monteren, op een grondpen (meegeleverd) of voor wandmontage
- Voor het dimmen, de SFC/DFC-statuswijziging en het opvragen van het stroomverbruik, toerental en de totale looptijd van de aangesloten pompen
- Geen afzonderlijke stroomvoorziening nodig



Technische gegevens

		Eco Control
Afmetingen (L x B x H)	mm	95 x 85 x 35
Nominale spanning		-
Vermogensopname	W	1
Lengte stroomkabel	m	10,00
Nettogewicht	kg	0,90
Garantie *	Jaar	3
Soort opstelling		Alleen droog opstelbaar
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	184,95
Artikelnr.		**47673**

*Pag.343



Filter- & beekloopompen



AquaMax Eco Titanium

Perfect voor gravitatiefiltersystemen, ook bij koivijvers

EASY GARDEN CONTROL

»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.
»Seasonal Flow Control«
De pompen passen zich het hele jaar door aan de vijverecologie aan en ondersteunen de vijverbiologie door de temperatuurafhankelijke circulatie van het water.

AquaMax Eco Titanium 31000



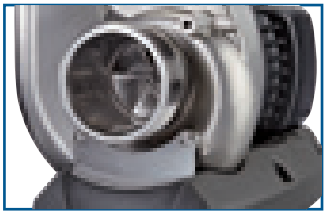
AquaMax Eco Titanium 51000



PRO

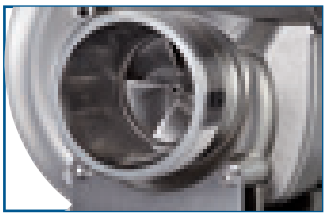
- Innovatieve, energiezuinige gravitatiefilterpomp voor grote vijvers, ook met koibestand
- Met stromingsgeoptimaliseerde hydrauliek voor een uitstekende effectiviteit
- Robuust pomphuis van gegoten RVS met brede voet voor stabiliteit
- Rotoras en lagers van hoogwaardig SIC-keramiek voor optimale betrouwbaarheid en lange levensduur
- Ideaal voor opstelling in een pompkamer
- Nat en droog opstelbaar
- Transport van grove vuildeeltjes tot een korrelgrootte van 6 mm
- Bescherming tegen drooglopen en blokkeren door »Environmental Flow Control« (EFC by OASE)
- Gepatenteerde »Seasonal Flow Control« (SFC) als intelligente en milieubewuste regeling van de waterhoeveelheid en de transporthoogte
- Optionele accessoires zorgen bij ingeschakelde SFC-functie voor een extra energiebesparing van 30 %
- »Made in Germany«: precieze en betrouwbare Duitse engineering op bijzonder hoog kwaliteitsniveau

Productdetails



Solide pomphuis

Gegoten rvs maakt het mogelijk om langdurig bovengemiddelde precisie en energiezuinigheid te bereiken. Het complete pomphuis kan 90° omhoog worden versteld.



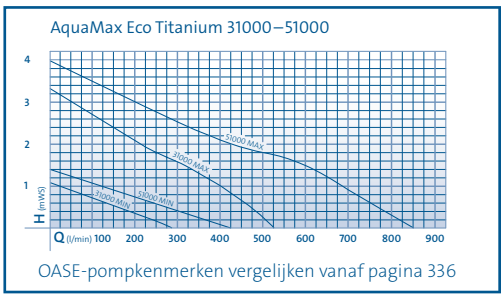
Speciale afvoerrotor

De rotor heeft een bijzonder lange levensduur. Ook na langdurig gebruik zijn er geen gebruikssporen zichtbaar.



Aansluiting voor EGC-besturingsapparaten

De pomp is innovatief en makkelijk te regelen en te controleren d.m.v. besturingsapparaten, zoals de Eco Control.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Technische gegevens

		AquaMax Eco Titanium 31000	AquaMax Eco Titanium 51000
Afmetingen (L x B x H)	mm	275 x 175 x 200	350 x 220 x 245
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz	
Vermogensopname	W	35 - 170	70 - 320
Lengte stroomkabel	m	10,00	
Nettogewicht	kg	9,20	16,50
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2	
Liter per minuut max.	l/min	525	850
Max. liter per uur	l/u	31500	51000
Meter waterkolom max.	m	3,30	4,00
Aansluiting drukzijde	mm	63	75
Aansluiting drukzijde		2 ½"	3"
Aansluiting zuigzijde	mm	63	75
Aansluiting zuigzijde		2 ½"	3"
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	6	
Aansluiting EGC		Ja	
Elektronisch regelbaar		Ja	
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	999,95	1799,95
Artikelnr.		73656	73657

*Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Netwerk-compatibele, doeltreffende krachtpatser voor grote gravitatiefilterinstallaties*
- *Extreem duurzaam en betrouwbaar dankzij hoogwaardige materialen zoals gegoten roestvrij staal en SiC-keramiek*
- *Maakt het mogelijk om met ingeschakelde SFC-functie afhankelijk van de watertemperatuur nog eens 30 % te besparen op de energiekosten*

Aanbeveling

AquaMax Eco Titanium 31000 en 51000 zijn bij uitstek geschikt om al door bijvoorbeeld een trommelfilter gereinigd water energie-efficiënt ook over grotere afstanden terug te voeren naar de vijver. Met de speciale reiniger AquaActiv PumpClean verlengt u de levensduur van uw pomp en zorgt u voor een langdurig hoge capaciteit.

Toebehoren

Veiligheidsraster AquaMax Eco 2 1/2"



Optioneel veiligheidsopzetstuk voor natte opstelling in een pompkamer, voorkomt dat er per ongeluk in de zuigmond wordt gegrepen.

Artikelnr. 48597 Pagina 82

Veiligheidsrooster AquaMax Eco 3"



Artikelnr. 73658 Pagina 82

Eco Control



Met het slimme EGC-regelapparaat kan de capaciteit van de aangesloten pompen direct aan de controller worden opgevraagd en geregeld. Inclusief verlicht display – zonder aparte stroomvoorziening!

Artikelnr. 47673 Pagina 74

InScenio FM-Master EGC Home



Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting

Artikelnr. 70785 (NL) Pagina 244
70787 (B)

InScenio FM-Master EGC Cloud

Artikelnr. 70788 (NL) Pagina 244
70790 (B)

InScenio EGC Controller Home



Innovatieve controller voor het koppelen van EGC-compatibele OASE-apparaten onderling of aan het thuisnetwerk. Bedienbaar via wifi met een tablet of smartphone (iOS of Android).

Artikelnr. 55316 Pagina 242

InScenio EGC Controller Cloud

Artikelnr. Pagina 242

Verbindingskabel EGC 2,5 m



Artikelnr. 47038 Pagina 82

Verbindingskabel EGC 5,0 m

Artikelnr. 47039 Pagina 82

Verbindingskabel EGC 10,0 m

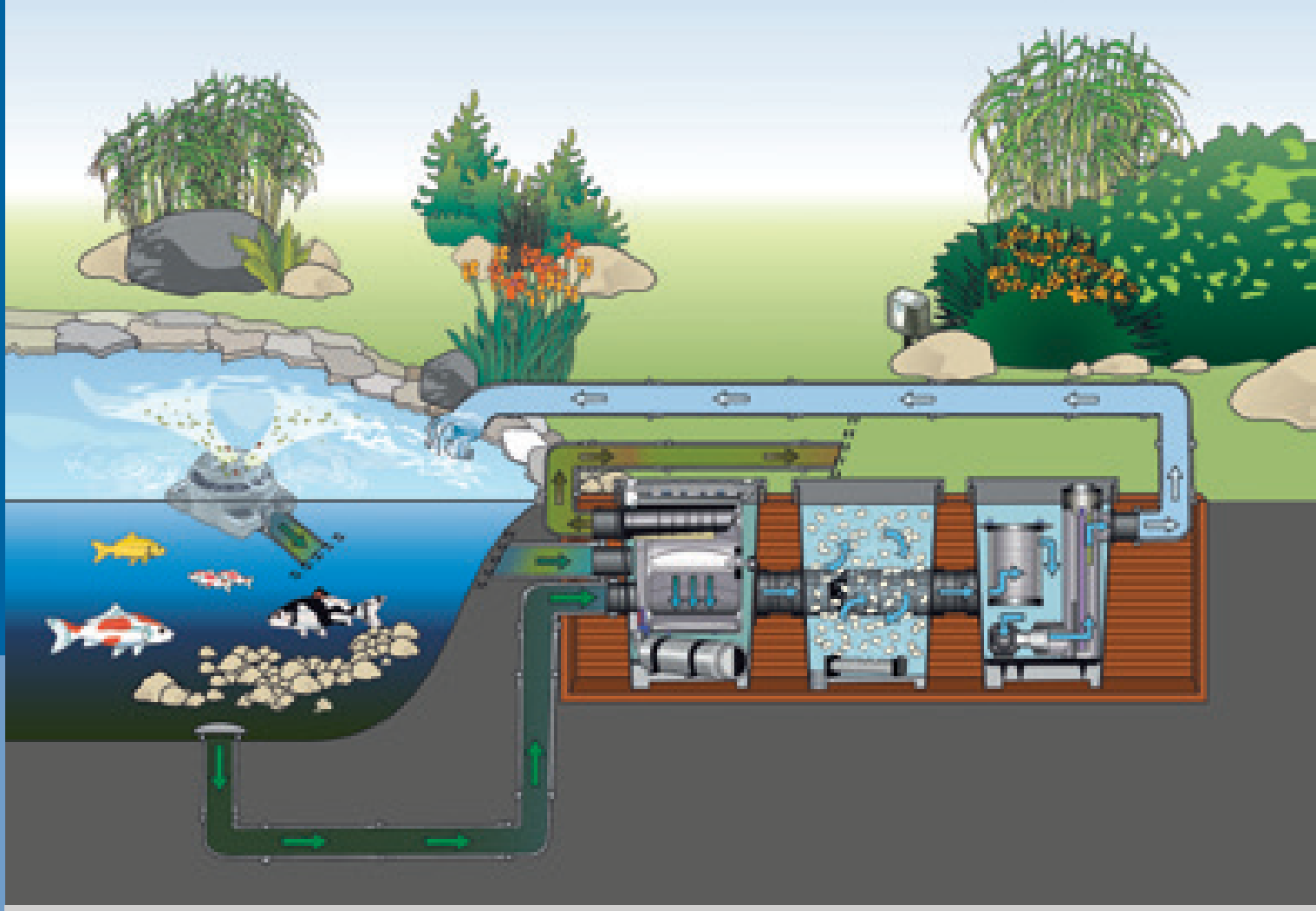
Artikelnr. 47040

Kabelverbinder EGC



Artikelnr. 47788

Filter- & beekloopompen



Schematische weergave: Gravitatiepomp AquaMax Eco Gravity in combinatie met de OASE modulefilters ProfiClear Premium

AquaMax Eco Gravity

Eco

Voor filterinstallaties die bij koi- en zwemvijvers geplaatst zijn

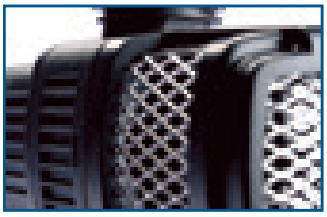
»Environmental Function Control«
De pompen schakelen bij drooglopen of blokkeren automatisch uit en voorkomen beschadiging van het apparaat.



PRO

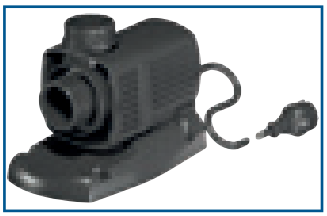
- Energie-efficiënte filterpomp met een grote en betrouwbare transportcapaciteit voor grotere vijvers met intensief gebruik
- Transport van grove vuildeeltjes tot een korrelgrootte van 6 mm
- Hoge stabiliteit dankzij de afneembare montage- en standvoet
- Nat en droog opstelbaar
- Wintervast: tot -20°C wordt de pomp daarom niet beschadigd
- Bij de levering inbegrepen: Adapterset voor slang- (2" / DA 63) en buisaansluiting (DN 75 / DN 110)
- Bescherming tegen drooglopen of blokkeren door »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- Geschikt voor gebruik bij zwemvijvers (in een pompkamer buiten de vijver geplaatst)

Productdetails



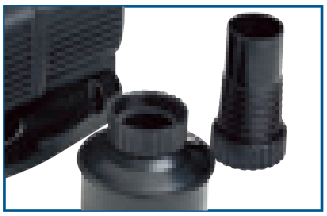
Roestvrijstalen pompbescherming

Door deze hoogwaardige RVS-filterkorf worden grove vuildeeltjes met een grootte tot 6 mm probleemloos getransporteerd.



Afneembare standvoet

Door de demonteerbare voetbuis kan de pomp op een zeer kleine ruimte worden geïnstalleerd.



Adapterset

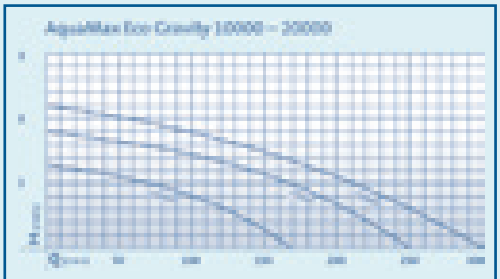
De meegeleverde adapterset maakt het mogelijk om slangen (50 mm / DA 63) en buizen (DN 75 / DN 110) aan te sluiten.

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Perfect afgestemd op de eisen van gravitatie-filterinstallaties*
- *Grote transportcapaciteit bij een gering stroomverbruik*
- *Wintervast tot -20 °C*

Aanbeveling
Deze sterke gravitatiepompen zijn uitstekend geschikt om grotere filterinstallaties van water te voorzien. Ideaal in combinatie met de OASE-modulefilters ProfiClear Classic en ProfiClear Premium.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Toebehoren

Veiligheidsrooster AquaMax Eco 2"
Artikelnr. 73536 Pagina 82



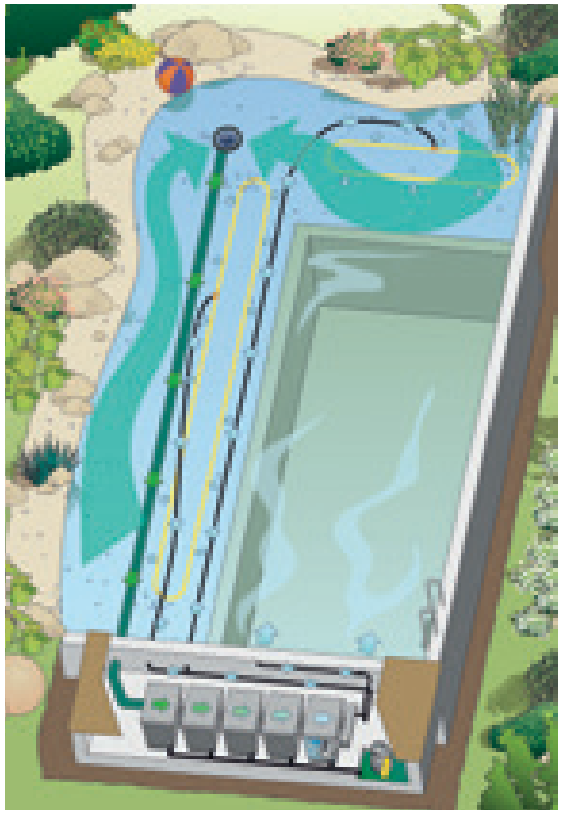
Technische gegevens

Passende filters en filtersystemen vanaf pag. 84

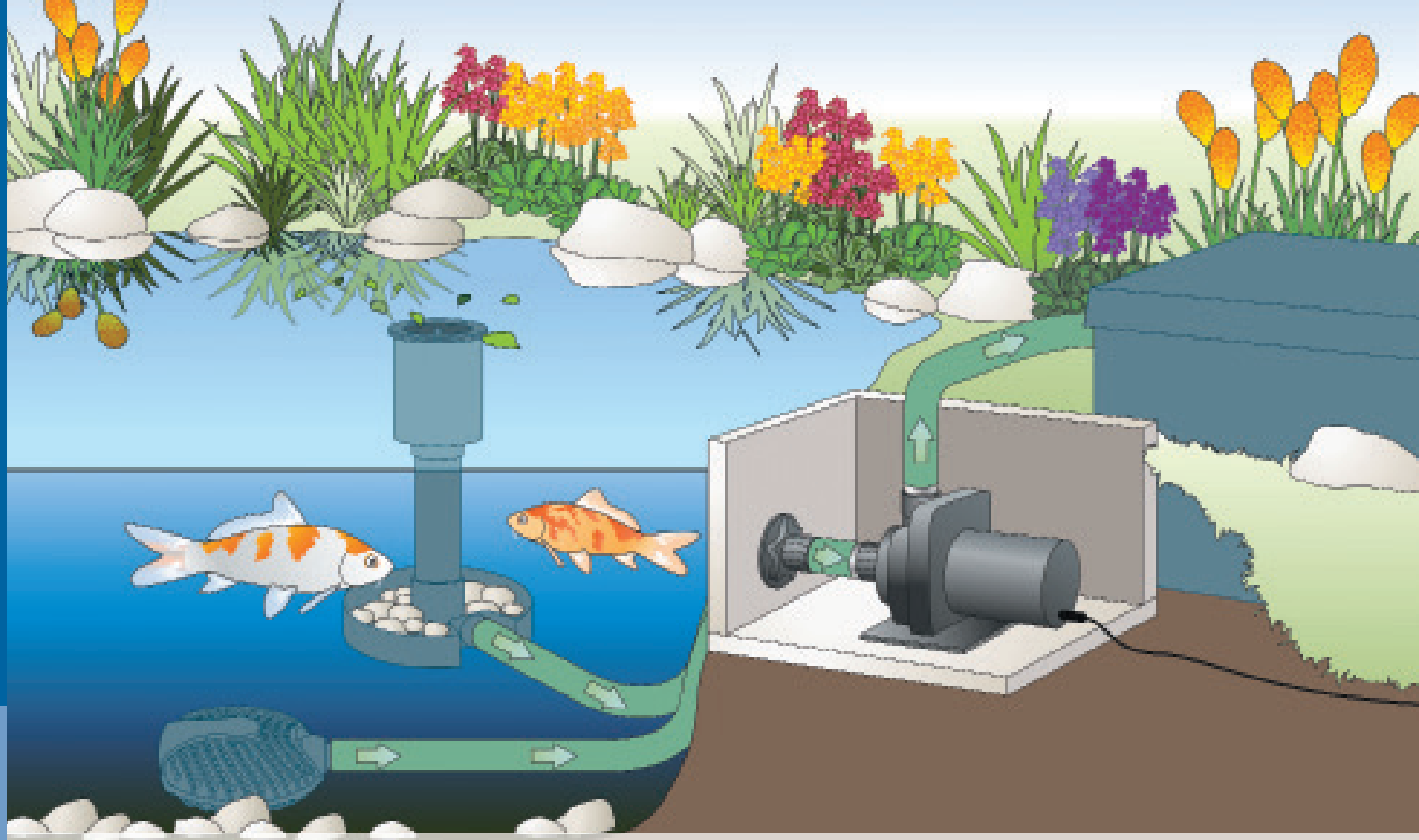
		AquaMax Eco Gravity 10000	AquaMax Eco Gravity 15000	AquaMax Eco Gravity 20000
Afmetingen (L x B x H)	mm	272 x 142 x 182		
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz		
Vermogensopname	W	65	85	120
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Nettogewicht	kg	4,20	4,50	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2		
Liter per minuut max.	l/min	166	250	300
Max. liter per uur	l/u	10000	15000	18000
Meter waterkolom max.	m	1,30	1,80	2,20
Aansluiting drukzijde	mm	50		
Aansluiting drukzijde		2"		
Aansluiting zuigzijde	mm	50		
Aansluiting zuigzijde		2"		
Slangaansluiting	mm	50		
Slangaansluiting		2", DA 63, DA 75, DA 110		
Filteroppervlak	cm²	200		
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	6		
Elektronisch regelbaar		Nee		
Soort opstelling		nat en droog opstelbaar		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	469,95	569,95	689,95
Artikelnr.		57091	57092	57093

*Pag.343





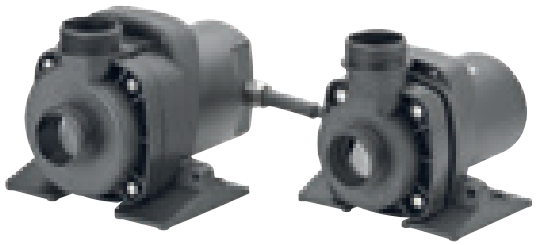
Filter- & beekklooppompen



Schematische weergave: Droge opstelling van de filter- en beekklooppomp AquaMax Dry 14000 (PRO) terwijl ook de skimmer en de satellietfilter tegelijkertijd in werking zijn

AquaMax Dry

Speciaal voor aparte, droge opstelling



PRO

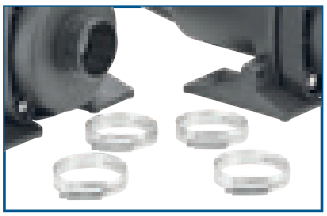
- Transporteert grove vuildeeltjes tot een grootte van 8 mm
- Sterke filterpomp voor de installatie in een aparte, droge pompkamer
- Uiterst geluidsarme motor
- Zeer stabiel door de solide standvoet
- Bij de levering inbegrepen: 2 slangaansluitingen en 2 RVS-slangklemmen
- Ook geschikt voor gebruik bij zwemvijvers (in een buiten de vijver opgestelde pompkamer geplaatst)

Productdetails



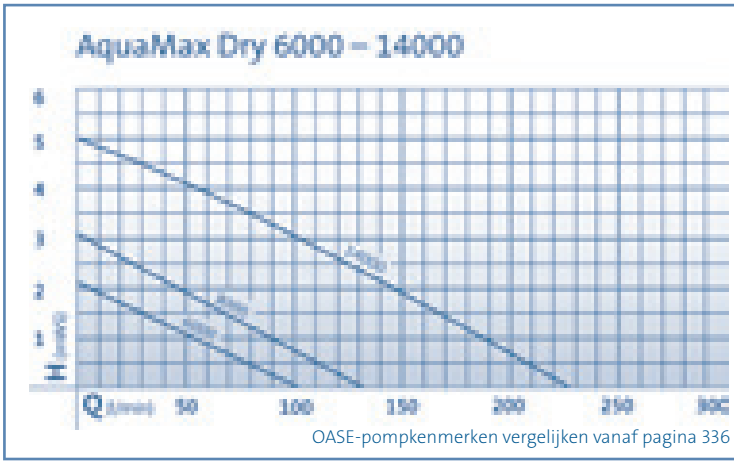
Transport van grove vuildeeltjes

De pomp transporteert tot 8 mm grote vuildeeltjes zoals bijv. visuitwerpselen of afgestorven plantenresten.



Slangklemmen

De 1 ½" RVS-slangklemmen zijn bij de levering inbegrepen.



OASE-pompkenmerken vergelijken vanaf pagina 336

Technische gegevens

Passende filters en filtersystemen vanaf pag. 84

		AquaMax Dry 6000	AquaMax Dry 8000	AquaMax Dry 14000
Afmetingen (L x B x H)	mm	200 x 150 x 150		210 x 150 x 170
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz		
Vermogensopname	W	75	100	230
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Nettogewicht	kg	3,10	3,20	5,00
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2		
Liter per minuut max.	l/min	100	125	225
Max. liter per uur	l/u	6000	7500	13500
Meter waterkolom max.	m	2,20	3,00	5,00
Aansluiting drukzijde	mm	38		
Aansluiting drukzijde		1 ½"		
Aansluiting zuigzijde	mm	38		
Aansluiting zuigzijde		1 ½"		
Slangaansluiting	mm	25 / 32 / 38		
Slangaansluiting		1", 1 ¼", 1 ½"		
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	8		
Elektronisch regelbaar		Ja		
Soort opstelling		Alleen droog opstelbaar		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	389,95	489,95	629,95
Artikelnr.		50393	50066	50068

*Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Geluidsarme pomp speciaal voor de droge opstelling*
- *Enorm stabiel door de solide standvoet*
- *Elektronisch regelbaar met de OASE-tuinstekkerdoos InScenio FM-Master 3*

Aanbeveling

De AquaMax Dry moet onder de waterspiegel in de aparte pompkamer geïnstalleerd worden. Daarom is het grote voordeel van een droge opstelling de uitermate veilige inzet, vooral bij zwemvijvers. Bovendien is de pomp gemakkelijk toegankelijk voor onderhoud. Als optie wordt hierbij geadviseerd om trekschuiven te gebruiken, die de pomp voor de duur van het onderhoud watervrij houden. Voor een effectief transport van het vuile water, vooral met de AquaMax Dry 14000, raden wij aan om een satelliet-filter of een skimmer in combinatie met een Y-verdeler aan te sluiten. Met de speciale reiniger AquaActiv PumpClean verlengt u de levensduur van uw pomp en zorgt u voor een langdurig hoge capaciteit.

Toebehoren

Satellietfilter AquaMax Eco



Laat toe vuil water op een tweede plaats van de vijverbodem weg te zuigen.

Artikelnr. 57177 Pagina 170

AquaSkim 20

Artikelnr. 51236 Pagina 170

AquaSkim 40

Artikelnr. 56907 Pagina 170



Oppervlaktezuiger voor krachtige afzuiging van vijveroppervlakken. Verwijdert deeltjes voor ze zijn afgezet en de waterkwaliteit aantasten.

InScenio Dimmer

Artikelnr. 51160 (NL) Pagina 246

InScenio FM-Master 3



Op afstand bedienbare tuinstekkerdoos voor de elektronische regeling.

Artikelnr. 36311 (NL) Pagina 246

55859 (B)

Y-verdeler 1 1/2"



waterverdeler met 1 ingang en 2 uitgangen. Allebei de uitgangen individueel te regelen. Alleen onder water gebruiken a.u.b!

Artikelnr. 56668 Pagina 282

Toebehoren AquaMax

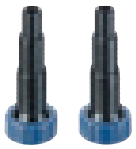
Technische gegevens






		Satellietfilter AquaMax Eco	Veiligheidsraster AquaMax Eco		
			2"	2 ½"	3"
Afmetingen (L x B x H)	mm	370 x 260 x 100	90 x 90 x 50		95 x 95 x 70
Nettogewicht	kg	0,45	0,15	0,16	0,20
Aansluiting drukzijde	mm	-	50	63	75
Aansluiting drukzijde		-	2"	2 ½"	3"
Slangaansluiting	mm	25 / 32 / 38	-		
Slangaansluiting		1", 1 ¼", 1 ½"	-		
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	11	-		
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	39,95	24,95	29,95	39,95
Artikelnr.		**57177**	**73536**	**48597**	**73658**

Technische gegevens







		Accessoire AquaMax Eco 1" - 1 1/2"	Accessoire AquaMax Eco 1 1/2"	Accessoire AquaMax Eco 2"	Vervang slangaansl. AquaMax Eco 2"/DA63	Buisaansluiting AquaMax Eco DA 75/DA 110
Afmetingen (L x B x H)	mm	65 x 65 x 150	65 x 65 x 90		65 x 65 x 125	115 x 115 x 95
Nettogewicht	kg	0,25	0,05	0,06	0,08	0,17
Aansluiting perszijde	mm	50				
Aansluiting perszijde		2"				
Aansluiting aanzuigzijde	mm	-				
Aansluiting aanzuigzijde		-				
Aansluiting voor slangen	mm	25 / 32 / 38	38	50	50 / 63	-
Aansluiting voor slangen		1", 1 ¼", 1 ½"	1 ½"	2"	2", DA 63	DA 75, DA 110
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	-				
VE handelaars	ST	1				
AVP / ST	€	21,95	7,95	11,95	9,95	12,95
Artikelnr.		**17272**	**17064**	**17069**	**35577**	**35578**

Technische gegevens




		Verbindingskabel EGC 2,5 m	Verbindingskabel EGC 5,0 m	Verbindingskabel EGC 10,0 m	Kabelverbinder EGC
Lengte stroomkabel	m	2,50	5,00	10,00	-
Kabeldiameter	mm²	0,22			-
Beschermingsklasse		IP 68			
Nettogewicht	kg	0,20	0,30	0,60	0,04
Garantie *	Jaar	2			
Producteigenschappen		• Speciale onderwaterkabel voor bi-directionele communicatie, bijv. tussen pompen, filters en bediening • 4-aderige, geïsoleerde kabel met stekker-/stopcontactverbinding			• Verbindingsstuk stekker/ bus met 4 schroeven
VE-handelaars	ST	1			
AVP /ST	€	29,95	39,95	59,95	9,95
Artikelnr.		**47038**	**47039**	**47040**	**47788**

Technische gegevens



		Pompbeveiliging
Afmetingen (L x B x H)	mm	500 x 500 x 5
Nettogewicht	kg	0,19
VE-handelaars	ST	6
AVP / ST	€	19,95
Artikelnr.		**34876**

Technische gegevens










		PVC-koppeling 75 mm x 2 ½"	PVC-koppeling 90 mm x 3"	Rubberen voetjes AquaMax Eco Gravity	Rubberen aansluiting Titanium 30000	Rubber. aansluit. Titanium 30000 90°boog	Rubberen aansluiting Titanium 50000	Vulplaat-installatie pomp-kamer	Trilbescher-mingsmat 230 x 200 x 3 mm
Afmetingen (L x B x H)	mm	120 x 120 x 110	135 x 135 x 125	107 x 63 x 33	144 x 127 x 201	175 x 127 x 348	171 x 127 x 174	200 x 200 x 90	200 x 200 x 3
Nettogewicht	kg	0,55	0,80	0,09	0,53	1,08	0,53	1,27	0,15
Aansluiting drukzijde	mm	63	75	-					
Slangaansluiting	mm	75	90	-					
Aansluitingen ingang		-			2 ½"		3"	-	
Aansluitingen uitgang		-			DN 110			-	
AVP / ST	€	39,95	45,95	7,95	24,95	39,95	26,95	23,95	9,95
Artikelnr.		**52108**	**52114**	**73758**	**73753**	**73755**	**73754**	**73757**	**73750**

Technische gegevens



		Onderdelenkoffer
O-Ring PN 48,0 x 4,0 SH75	ST	40
Slangtule 2"	ST	6
Wartelmoer 1 ½"	ST	6
Wartelmoer 2"	ST	4
Doorstroomindicatie FiltoClear 30000	ST	15
Vlakafdichting voor uitloop	ST	20
O-Ring Viton 32 x 4 SH70	ST	40
Vlakafdichting 1 ½"	ST	40
Vlakafdichting 60 x 47 x 3	ST	40
O-Ring NBR 330 x 8 SH35	ST	5
Doorstroomindicatie FiltoClear	ST	15
Slangadapter 1 ½" zwart	ST	10
Trapsgewijze tule - kogel	ST	5
O-Ring NBR 60 x 2,5 SH70 A	ST	20
Vlakafdichting NBR/SBR 57 x 48 x 3 SH80	ST	40
Slangadapter 2"	ST	5
Trapsgewijze spiraalslangtule 1½" transparant	ST	5
Trapsgewijze spiraal slangtule 1 ½" zwart	ST	5
AVP / ST	€	309,95
Artikelnr.		**57239**





Filter, UVC & beluchting

Filters

86 Filtersystemen
88 Filters vergelijken
90 Raadgever Drukfilters
92 Onderwaterfilter (NIEUW)
94 Drukfilters
100 Raadgever Doorstroomfilters
102 Doorstroomfilters

Modulaire doorstroomfilters

118 Raadgever Modulaire doorstroomfilters
120 ProfiClear: In een gepompt systeem
121 ProfiClear: In een gravitatiesysteem
124 ProfiClear Premium
128 ProfiClear Premium XL (NIEUW)
132 ProfiClear Premium Compact

UVC-voorzuiveringsapparaten / beluchters

140 Raadgever UVC-voorzuiveraars
142 UVC-voorzuiveraars (NIEUW)
152 Raadgever Vijverbeluchters
154 Vijverbeluchters
160 Beluchtingsaggregaten
162 Ijsvrijhouder



Filtersystemen van OASE: helder water door slimme oplossingen

Vijverbezitters hebben zeer individuele wensen en eisen. En de mogelijkheden voor het vormgeven aan en met water zijn vrijwel grenzeloos. Bovendien worden er talloze eisen aan een filtersysteem gesteld.

De volgende vragen helpen bij het kiezen van de juiste filter:

- Hoe groot is de waterpartij?
- Met of zonder visbestand?
- Wilt u als vijverbezitter ook zelf aan het werk?
- Houdt u van technische hoogstandjes, waarmee u het filtersysteem kunt aansturen via smartphone of tablet?

Het OASE-productengamma maakt het u makkelijk om de geschikte oplossing te vinden.

Of een onderwater-, druk-, doorstroom- of een modulefilter ingezet wordt, is afhankelijk van verschillende factoren, zoals bv. het soort vijver, het vijvervolume en het visbestand. Als de filter meerdere functies moet vervullen, zoals watertoevoer naar een beekloop of een fontein, dan is het raadzaam om dit vooraf mee in te plannen.

De belangrijkste voorwaarde voor de keuze van het juiste filtersysteem is de correcte berekening van het watervolume in de vijver

(= vijvervolume): **vijvervolume in m³ = lengte x breedte x diepte / 2 (bij rechthoekige vijvers alleen L x B x D)**

Voorbeeld: 3 m x 4 m x 1 m / 2 = 6 m³ komt overeen met 6000 liter

In principe bestaat een filtersysteem uit:

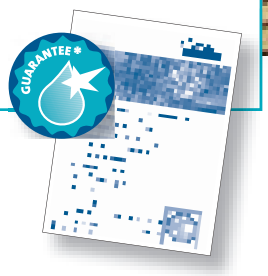
- een filterpomp voor de watertoevoer naar de filter
- een vijverfilter die voor de biologisch-mechanische reiniging zorgt, en
- een UVC-voorzuiveringsapparaat ter bestrijding van zweefalgen en kiemen.



Tip!

Filtersystemen met helderwatergarantie[*P. 343]
Voor elke waterwereld – van tuinvijvers met en zonder vissen, ecologische biotopen tot moderne waterbassins – heeft OASE de optimale filter. Met helderwater garantie! Meer informatie hierover vindt u op pag. 343 of op:

www.oase.com



Keuze snel gemaakt:

Na de berekening van het vijvervolume kunt u nu heel gemakkelijk de filtercomponenten vinden die helemaal op uw vijver afgestemd zijn. De speciaal door OASE ontwikkelde keuzeschijf geeft u afhankelijk van het volume een passende filterpomp in combinatie met een advies voor een filter en een UVC-voorzuiveringsapparaat aan.

Hierbij krijgt u ondersteuning van uw persoonlijke OASE-handelaar die u op **www.oase.com/haendler** *vindt.*



OASE FILTERSYSTEMEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

Dit beknopte overzicht noemt de vier filtercategorieën en legt in het kort uit wat de belangrijkste kenmerken van het betreffende systeem zijn.

ONDERWATERFILTERS (pag. 92)

Met de OASE onderwaterfilters creëert u een klein waterparadijs, ook als u maar weinig plaats heeft.

Optimaal geschikt voor:
- Decoratieve bassins, zoals bv. zinken tobbes of wijnvaten
- Kant-en-klare bassins tot een inhoud van 9.000 liter
- Kleine vijvers
- Als aanvullend filterelement met fontein



Filtral UVC 1500 - 9000 (START)

DRUKFILTERS (vanaf pag. 94)

Drukfilters zijn geschikt voor kleine tot middelgrote vijvers. Het water kan zo nodig naar hoger gelegen beeklopen worden geleid, omdat de pompdruk door de filter behouden blijft.

Optimaal geschikt voor:
- Middelgrote vijvers tot 30 m³
- Directe watertoevoer naar beeklopen of fonteinen
- Architectonische bassins zonder zichtbare techniek



BioPress Set 6000 (START)



FiltoClear Set 12000 (PRO)

DOORSTROOMFILTERS (vanaf pag. 102)

Doorstroomfilters worden bij middelgrote tot grote vijvers of bij koivijvers ingebouwd. Ze staan boven de waterspiegel aan een vijverrand of boven een beekloop. Zo stroomt het water drukloos terug de vijver in.

Optimaal geschikt voor:
- Grotere vijvers tot 140 m³
- Vijvers met visbestand
- Hoge circulatievolumes



BioTec ScreenMatic² Set 60000



BioSmart Set 5000 (START)



FiltoMatic CWS Set 7000 (PRO)

MODULAIRE DOORSTROOMFILTERS (vanaf pag. 118)

Nu ook met een app aan te sturen via Easy Garden Control (EGC): Grote natuurvijvers of zwemvijvers, water met en zonder kois – deze modulaire systemen blijven altijd flexibel.



ProfiClear Premium

Optimaal geschikt voor:
- Grote vijvers, zwemvijvers, koivijvers en meertjes

Filters vergelijken

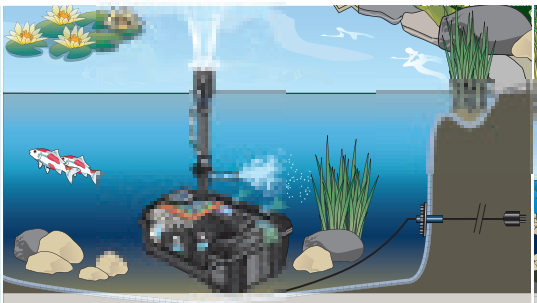
Belangrijke aanwijzing

Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte van 5 m³ ingepland moet worden!

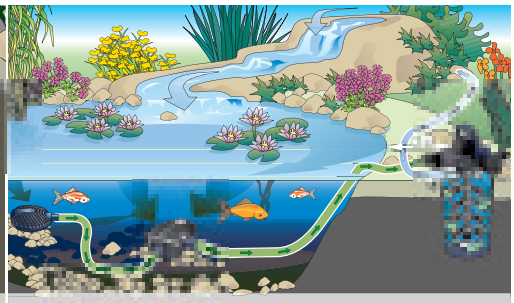
Vijvers met beplanting, zonder visbestand

Vijvers met beplanting en visbestand of zwemvijvers met planten tot 1 kg / 1000 l

Vijvers met beplanting en visbestand tot 1–2 kg / 1000 l (koivijvers)



Onderwaterfilter **Filtral UVC**



Drukfilter FiltoClear Set

Sets	Onderwaterfilter	UVC-vermogen	Filter- & beekloopppomp	+ Beluchter (toebehoren)	Geschikt voor vijvervolume in m³			Artikelnr.	AVP / ST in €
Uitleg bij de tabel: In de gemarkeerde regels vindt u de complete filtersets. De andere samenstellingen zijn verdere mogelijke combinaties die voldoen aan verschillende eisen en vijvergroottes.									
Filtral UVC 1500	(Filter geïntegreerd)	5 W (UVC geïntegreerd)	(Pomp geïntegreerd)	–	1,5	0,7	–	70233	99,95
Filtral UVC 3000	(Filter geïntegreerd)	9 W (UVC geïntegreerd)	(Pomp geïntegreerd)	–	3,0	1,5	–	70234	149,95
Filtral UVC 6000	(Filter geïntegreerd)	11 W (UVC geïntegreerd)	(Pomp geïntegreerd)	–	6,0	3,0	–	70235	199,95
Filtral UVC 9000	(Filter geïntegreerd)	13 W (UVC geïntegreerd)	(Pomp geïntegreerd)	–	9,0	4,5	–	75952	249,95
Helder watergarantie*P.343 volgens Secchi tot een zichtdiepte van 1 m.									

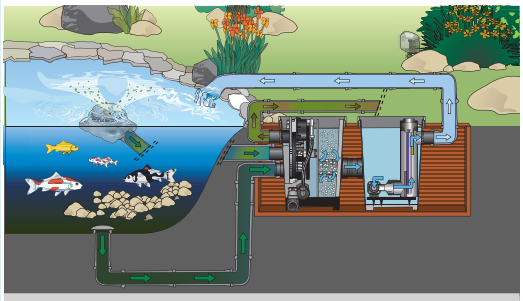
Sets	Drukfilters	UVC-vermogen	Filter- & beekloopppomp	+ Beluchter (toebehoren)	Geschikt voor vijvervolume in m³			Artikelnr.	AVP / ST in €
Uitleg bij de tabel: In de gemarkeerde regels vindt u de complete filtersets. De andere samenstellingen zijn verdere mogelijke combinaties die voldoen aan verschillende eisen en vijvergroottes.									
BioPress									
Set 4000	**BioPress 4000**	7 W (UVC geïntegreerd)	**FP 1500**	–	4	2	–	50499	194,95
Set 6000	**BioPress 6000**	9 W (UVC geïntegreerd)	**FP 2500**	–	6	3	–	50453	274,95
Set 10000	**BioPress 10000**	14 W (UVC geïntegreerd)	**FP 3500**	–	10	5	–	50455	299,95
Bij de BioPress sets werd uitgegaan van: een slang van 5 m en 1" en met een transporthoogte van max. 0,5 m									
FiltoClear									
	FiltoClear 3000	9 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Classic 2500E	–	1,5	0,75	–		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 500	1,7	1	–		
Set 3000	**FiltoClear 3000**	**9 W (UVC geïntegreerd)**	**AquaMax Eco Premium 4000**	–	3	1,5	–	50864	539,95
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 500	3,5	1,8	–		
	FiltoClear 6000	11 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 4000	–	4	2	–		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 500	4,5	2,5	–		
Set 6000	**FiltoClear 6000**	**11 W (UVC geïntegreerd)**	**AquaMax Eco Premium 6000**	–	6	3	–	50867	679,95
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 500	7	3,5	–		
	FiltoClear 12000	18 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 4000	–	6	3	–		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 1000	7	3,5	–		
	FiltoClear 12000	18 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 6000	–	8	4	–		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 1000	10	5	–		
Set 12000	**FiltoClear 12000**	**18 W (UVC geïntegreerd)**	**AquaMax Eco Premium 8000**	–	12	6	–	51250	819,95
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 1000	14	7	–		
	FiltoClear 16000	24 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 6000	–	9	5	–		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 1000	10	5	–		
	FiltoClear 16000	24 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	–		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 1000	15	8	–		
Set 16000	**FiltoClear 16000**	**24 W (UVC geïntegreerd)**	**AquaMax Eco Premium 10000**	–	16	8	–	51253	979,95
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 1000	19	9,5	5		
	FiltoClear 20000	36 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 10000	–	18	9	–		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 2000	22	11	5,5		
Set 20000	**FiltoClear 20000**	**36 W (UVC geïntegreerd)**	**AquaMax Eco Premium 12000**	–	20	10	5	50877	1089,95
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 2000	25	12,5	6		
	FiltoClear 30000	55 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 12000	–	26	13	6,5		
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 2000	32	16	8		
Set 30000	**FiltoClear 30000**	**55 W (UVC geïntegreerd)**	**AquaMax Eco Premium 16000**	–	30	15	7,5	50885	1169,95
	Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit			+ OxyTex Set 2000	36	18	9		

Bij de hierboven aangegeven vijverafmetingen (FiltoClear / Sets) werd uitgegaan van een transporthoogte van 1 m en een slang van 5 m met 1 ½". Bij een langere slangverbinding en / of een grotere transporthoogte moeten grotere pompen gebruikt worden. Helder watergarantie*P.343 volgens Secchi tot een zichtdiepte van 1 m. Houd er a.u.b. rekening mee dat een intensievere planning noodzakelijk is, als er sprake is van extreme temperatuurschommelingen, wrijvingsverlies bij slangleidingen van meer dan 5 m of sterk zonlicht door de bijzondere ligging van de vijver (op het zuiden).

ProfiClear Premium

- Perfect voor koivijvers, zwemvijvers en andere grote vijvers
- Nieuw modulefilter-systeem voor professionele waterkwaliteit
- Intelligent zelfreinigend en zelfregelend systeem
- Alle details vanaf pag. 118





Doorstroomfilter **ProfiClear Premium Compact**

Sets	Doorstroomfilter	UVC-voorzuiveringsapparaat / UVC-vermogen	Filter- & beekklooppomp	+ Beluchter (toebehoren)	Geschikt voor vijvervolume in m³			Artikelnr.	AVP / ST in €
Uitleg bij de tabel: In de gemarkeerde regels vindt u de complete filtersets. De andere samenstellingen zijn verdere mogelijke combinaties die voldoen aan verschillende eisen en vijvergroottes.									
BioSmart									
Set 5000	**BioSmart 5000**	7 W (UVC geïntegreerd)	**FP 1500**	–	5	2,5	–	**50525**	**184,95**
Set 7000	**BioSmart 7000**	9 W (UVC geïntegreerd)	**FP 2500**	–	7	3,5	–	**50449**	**264,95**
Set 14000	**BioSmart 14000**	11 W (UVC geïntegreerd)	**FP 3500**	–	14	7	–	**50451**	**324,95**
	BioSmart UVC 16000	11 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Classic 2500E	–	8	4	–		
	BioSmart UVC 16000	11 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Classic 3500E	–	14	7	–		
Set 18000	**BioSmart 18000**	Vitronic 18 W	**AquaMax Eco Classic 5500**	–	18	9	–	**56777**	**564,95**
Set 24000	**BioSmart 36000**	Vitronic 24 W	**AquaMax Eco Classic 5500**	–	**24**	**12**	**6**	**56781**	**734,95**
Set 36000	**BioSmart 36000**	Vitronic 36 W	**AquaMax Eco Classic 11500**	–	**36**	**18**	**9**	**56789**	**864,95**
	BioSmart 36000	Vitronic 36 W	AquaMax Eco Classic 8500	–	30	15	7,5		
Bij de BioSmart Sets 5000 / 7000 / 14000 / 16000 werd uitgegaan van: een slang van 3 m en ¾" en een transporthoogte van max. 0,5 m Bij de BioSmart Sets 24000 / 36000 werd uitgegaan van: een slang van 5 m en 1 ½" en met een transporthoogte van max. 0,5 m									
FiltoMatic									
CWS Set 7000	**FiltoMatic CWS 7000**	11 W (UVC geïntegreerd)	**AquaMax Eco Premium 4000**	–	**7**	**3,5**	–	**50865**	**659,95**
Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit				+ OxyTex Set 500	8,5	4,5	–		
CWS Set 14000	**FiltoMatic CWS 14000**	24 W (UVC geïntegreerd)	**AquaMax Eco Premium 6000**	–	**14**	**7**	–	**50866**	**879,95**
Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit				+ OxyTex Set 1000	17	8,5	–		
CWS Set 25000	**FiltoMatic CWS 25000**	24 W (UVC geïntegreerd)	**AquaMax Eco Premium 8000**	–	**25**	**12,5**	**7**	**50872**	**1229,95**
Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit				+ OxyTex Set 2000	31	15,5	8,5		
Bij de hierboven aangegeven vijverafmetingen (FiltoMatic CWS) werd uitgegaan van een transporthoogte van 0 tot 1,2 m en een slanglengte van 5 m bij een slangdiameter van 1 ½". Bij een langere slangverbinding en / of een grotere transporthoogte moeten grotere pompen gebruikt worden. Helder watergarantie*P.343 volgens Secchi tot een zichtdiepte van 1 m.									
BioTec									
	BioTec ScreenMatic² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 8000	–	28	14	7		
	BioTec ScreenMatic² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	30	15	8		
BioTec Screen Matic² Set 40000	**BioTec ScreenMatic² 40000**	**Bitron C 36 W**	**AquaMax Eco Premium 12000**	–	**40**	**20**	**10**	**57697**	**1639,95**
	BioTec ScreenMatic² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	38	19	9		
	BioTec ScreenMatic² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12V	–	48	24	12		
BioTec Screen Matic² Set 60000	**BioTec ScreenMatic² 60000**	**Bitron C 55 W**	**AquaMax Eco Premium 16000**	–	**60**	**30**	**15**	**57698**	**1839,95**
	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12V	–	65	32	16		
	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	72	36	18		
	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000	–	90	45	27		
BioTec Screen Matic² Set 90000	**BioTec ScreenMatic² 90000**	**Bitron C 110 W**	**AquaMax Eco Premium 20000**	–	**72**	**36**	**18**	**46179**	**2439,95**
	BioTec Premium 80000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	90	45	22,5		
	BioTec Premium 80000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	65	32	16		
	BioTec Premium 80000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	80	40	20		
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	90	45	22		
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	100	50	25		
	BioTec 30	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	120	60	30		
	BioTec ScreenMatic² 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	110	55	25		
	BioTec ScreenMatic² 140000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	120	60	30		
	BioTec ScreenMatic² 140000	Bitron Eco 180 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	140	70	35		
Bij de hierboven aangegeven vijverafmetingen (BioTec) werd uitgegaan van een transporthoogte van 1 m en een slang van 5 m en 1 ½". Bij een langere slangverbinding en / of een grotere transporthoogte moeten grotere pompen gebruikt worden. Helder watergarantie*P.343 volgens Secchi tot een zichtdiepte van 1 m. Houd er a.u.b. rekening mee dat een intensievere planning noodzakelijk is, als er sprake is van extreme temperatuurschommelingen, wrijvingsverlies bij slangleidingen van meer dan 5 m of sterk zonlicht door de bijzondere ligging van de vijver (op het zuiden).									

Drukfilter: de flexibele allrounder voor een zeer esthetische uitstraling zonder zichtbare techniek

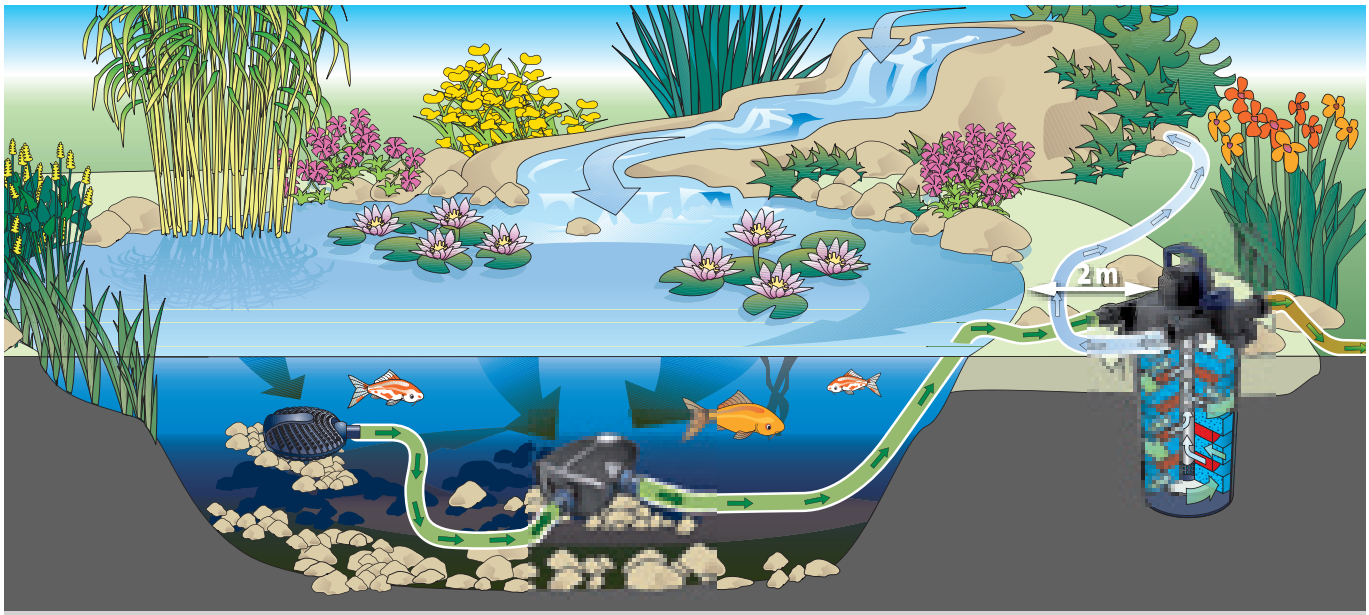
Drukfilters hebben meerdere goede eigenschappen: ze zijn makkelijk te installeren en eenvoudig qua onderhoud. Ze zijn zeer flexibel inzetbaar en kunnen makkelijk worden verborgen, zodat het waterlandschap als geheel een fraaie, techniekloze indruk maakt.

Hoe werkt een drukfilter?
Eerst wordt het water door de filterpomp in de drukfilter gepompt. Hier wordt het water gereinigd door verschillende filtermousses. Zweefalgen en schadelijke ziektekiemen worden hierbij effectief verwijderd door het geïntegreerde UVC-voorzuiveringsapparaat. Als het water vervolgens naar buiten stroomt, kan het zelfs beeklopen tot een hoogte van 1,50 m van water voorzien. In tegenstelling tot doorstroomfilters behouden drukfilters de pompdruk over de hele filter. Deze functie maakt het voor tuinbezitters bijzonder gemakkelijk om de drukfilter te "verbergen". Drukfilters kunnen in de grond ingegraven worden, ook onder de waterspiegel, en zijn dan bijna onzichtbaar. Een ander voordeel van drukfilters is dat ze comfortabel van buitenaf gereinigd en onderhouden kunnen worden – zonder dat het deksel geopend hoeft te worden.

Kortom: Compact en effectief met de beproefde OASE helderwater garantie*P. 343
- ✓ Ideaal voor beeklopen
- ✓ Comfortabele reiniging van buitenaf
- ✓ Eenvoudig te verbergen – ook onder de waterspiegel



Raadgever



In de bodem verborgen ligt de filter die door de pomp gevoed wordt. Het water kan zonodig naar hoger gelegen beeklopen worden geleid.

Drukfilters



BioPress Sets De starter onder de OASE-drukfilters met een betrouwbare filtercapaciteit en basisfuncties. De BioPress is als set met pomp en slang verkrijgbaar en is geschikt voor vijvers tot 10 m³.

- Optimale filterbiologie en effectieve afbraak van voedingsstoffen dankzij de verschillende filtermedia
- Geïntegreerd UVC-voorzuiveringsapparaat voor het verwijderen van kiemen, zweefalgen en vertroebelende stoffen
- Eenvoudige, gepatenteerde reinigingsfunctie van buitenaf dankzij de greep in het deksel



FiltoClear De expert onder de OASE drukfilters met een eerste klas filtercapaciteit en speciale functies. De FiltoClear is apart en tevens als set met een passende pomp verkrijgbaar. Geschikt voor vijvers tot 30 m³.

- Effectieve afbraak van voedingsstoffen dankzij het grote filteroppervlak
- Geïntegreerd UVC-voorzuiveringsapparaat voor het verwijderen van kiemen, zweefalgen en vertroebelende stoffen
- Gepatenteerde reinigingsfunctie van buitenaf zonder het deksel te openen, incl. comfort terugspoelfunctie
- Geïntegreerde controlefunctie van het UVC-voorzuiveringsapparaat, de filterdoorstroming en de vervuiling

Tip!

Voor kleine vijvers en decoratieve bassins met een inhoud van max. 9000 liter is de onderwaterfilter Filtral de optimale compacte oplossing bestaande uit een filter, UVC-voorzuiveringsapparaat en een fontein.
Verdere informatie over deze filters vindt u op pag. 92.





Filtral UVC

*Pag.343

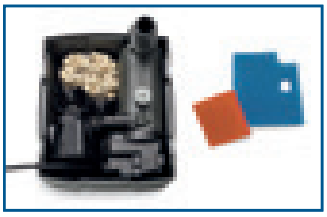
Onderwaterfilter met UVC en fontein



START

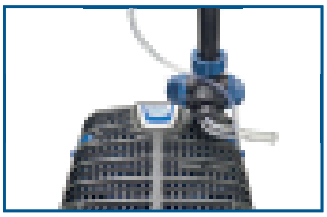
- Geschikt voor vijvers tot 9 m³
- Een multitalent met filterfunctie, fontein en beluchtingsopening (beluchtingsopening meegeleverd vanaf Filtral UVC 3000)
- Inclusief OASE-helderwatergarantie*P.343
- Compacte filtereenheid met UVC-technologie en 4 verschillende filtermaterialen
- Pomp voor aantrekkelijke fonteinen reeds geïntegreerd
- In hoogte verstelbaar fonteinopzetstuk voor het aanpassen aan de individuele waterdiepte
- Regelbaar aftakstuk voor het gebruik van spuitfiguren of kleine beeklopen
- Individuele regeling van de hoeveelheid water en de hoogte van de fontein
- Wordt compleet onder water opgesteld – het uiterlijk van de vijver blijft ongerept
- Visuele functiecontrole van het UVC-voorzuiveringsapparaat
- Meegeleverd: 3 fonteinopzetstukken voor individuele fonteinen

Productdetails



Filtermedia en UVC

Twee verschillende filtermousses, bio-oppervlakelementen en keramiek zorgen voor de mechanische en biologische reiniging. UVC-vermogen voor helder en gezond water.



Innovatieve beluchtingsfunctie

De beluchtingsopening zorgt voor extra zuurstoftoevoer. Er wordt ook voor lichte stroming in de vijver gezorgd, wat tot optimale filterresultaten leidt.



Makkelijke reiniging

De behuizing kan met de handige clips snel worden geopend, waardoor de filterelementen makkelijk kunnen worden gereinigd. De sproeiers hoeven voor de reiniging niet te worden gedemonteerd.



Aantrekkelijke sproeiers

3 fonteinopzetstukken voor verschillende fonteinen. Het fonteinopzetstuk is in hoogte verstelbaar en kan aan verschillende waterstanden worden aangepast.

Technische gegevens

NIEUW

		Filtral UVC 1500	Filtral UVC 3000	Filtral UVC 6000	Filtral UVC 9000
Afmetingen (L x B x H)	mm	207 x 228 x 130	269 x 245 x 140	347 x 276 x 157	
Nominale spanning		230 V / 50 Hz			
Vermogensopname	W	18	36	52	
Lengte stroomkabel	m	10,00			
Nettogewicht	kg	3,10	3,90	5,20	
Garantie *	Jaar	2			
UVC-vermogen	W	5	9	11	13
Pompcapaciteit max.	l/u	750	1500	2500	
Max. liter per uur	l/u	560	1200	1700	
Meter waterkolom max.	m	0,90	1,80	2,10	
Filteroppervlak	cm²	301	440	697	
Aantal filtermousses blauw	ST	1			
Aantal filtermousses rood	ST	1			
Aantal bio-oppervlakelementen	ST	1	2	4	
Speciaal filtergranulaat	kg	0,10	0,25	0,80	
Aansluiting drukzijde	mm	13	13 / 19 / 25		
Aansluiting drukzijde		½"	½", ¾", 1"		
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	1,5	3,0	6,0	9,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	0,7	1,5	3,0	4,5
Beluchtingsset meegeleverd		Nee	Ja		
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	99,95	149,95	199,95	249,95
Artikelnr.		70233	70234	70235	75952

*Pag.343 *Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Multifunctionele, compacte oplossing voor kant-en-klare vijverbassins en kleine vijvers*
- *Gegarandeerd helder water en mooie fonteinen*
- *Vrijwel onzichtbare techniek die onder water kan worden opgesteld*

Aanbeveling
Om het volle prestatieniveau van de UVC-lichtgolven te garanderen, moeten de UVC-lampen regelmatig worden vervangen, idealiter in de lente, vóór aanvang van het seizoen!

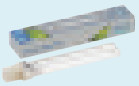
Toebehoren



Filtral beluchterset
Artikelnr. 70364
AVP/ST 9,95 €



Vervanglamp UVC 5 W
Artikelnr. 57110
AVP/ST 18,95 €



Vervanglamp UVC 9 W
Artikelnr. 54984
AVP/ST 21,95 €



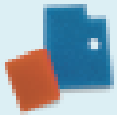
Vervanglamp UVC 11 W
Artikelnr. 56112
AVP/ST 25,95 €



Vervanglamp UVC 13 W
Artikelnr. 72771
AVP/ST 29,95 €



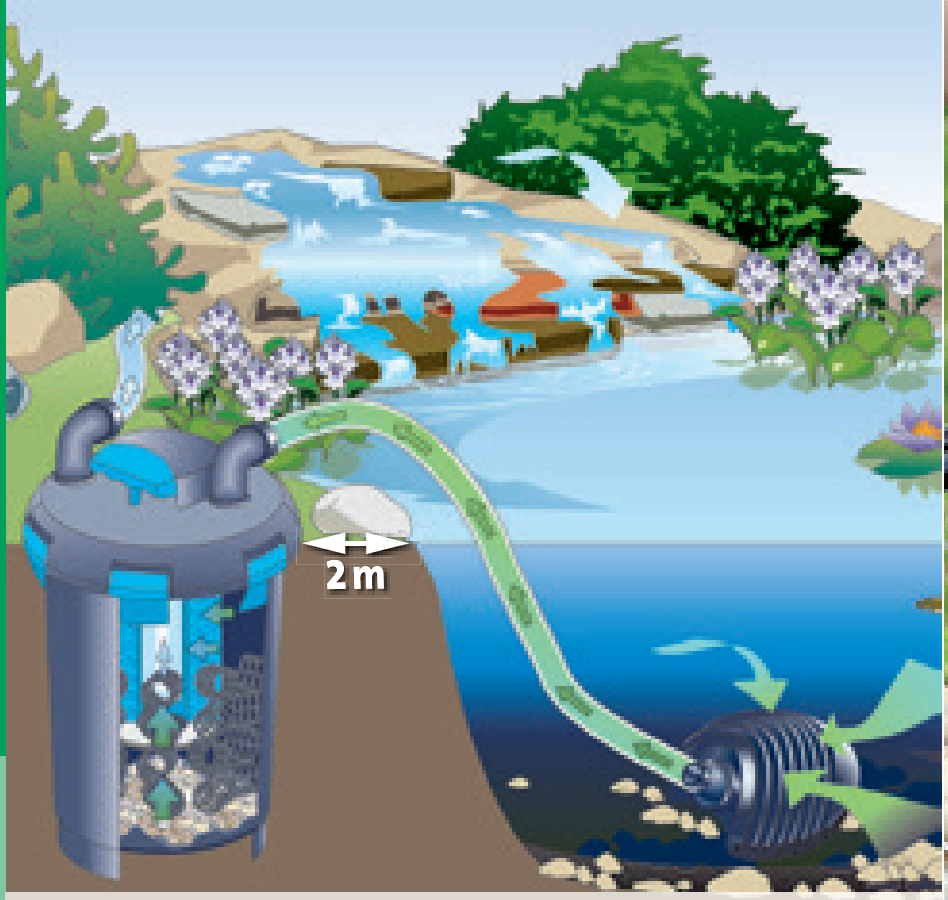
Vervangmousse-set Filtral UVC 1500
Artikelnr. 70240
AVP/ST 7,95 €



Vervangmousse-set Filtral UVC 3000
Artikelnr. 70241
AVP/ST 11,95 €



Vervangmousse-set Filtral UVC 6000/9000
Artikelnr. 70242
AVP/ST 18,95 €





Schematische weergave: Drukfilter in combinatie met een filter- en beekbeekpomp

BioPress Sets

*Pag.343

Solide drukfilterset met UVC en filterpomp

BioPress Set 4000





START

- Geschikt voor vijvers tot 10 m³
- Combinatie van mechanisch-biologische reiniging en effectieve UVC-techniek
- Inclusief OASE-helderwatergarantie*P.343
- Ideaal voor de watertoevoer naar hoger gelegen beeklopen
- In het deksel geïntegreerde en gepatenteerde reinigingsfunctie maakt het reinigen van het filter gemakkelijker
- Snelsluiting om het filter gemakkelijk te openen en te sluiten
- Kan compleet ingegraven en dus vrijwel onzichtbaar in de watertuin geïntegreerd worden
- Met alle slangaansluitingen voor een snelle en probleemloze montage

Vanaf BioPress Set 6000
- Verschillende filtermaterialen voor de optimale vestiging van de vijverbiologie
- Verschillende filtermaterialen voor de optimale vestiging van de vijverbiologie

BioPress Set 4000
- Bij de levering inbegrepen: 4,5 m ¾" (19 mm)-slang en OASE-filterpomp 1500: 25 W; 1500 l/u Qmax; 1,9 m Hmax

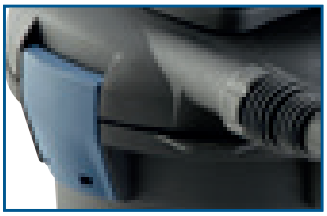
BioPress Set 6000
- Bij de levering inbegrepen: 5 m 1" (25 mm)-slang en OASE-filterpomp 2500: 40 W; 2500 l/u Qmax; 2,2 m Hmax

BioPress Set 10000
- Bij de levering inbegrepen: 5 m 1" (25 mm)-slang en OASE-filterpomp 3500: 70 W; 3400 l/u Qmax; 2,7 m Hmax

Productdetails



Reinigingsgreep
Heel eenvoudig te onderhouden door in het deksel geïntegreerde reinigingsfunctie.



Snelsluiting
Om het filter tijdens onderhoudswerkzaamheden gemakkelijk te openen en te sluiten.



Geïntegreerde UVC-eenheid
De in het deksel geïntegreerde UVC-eenheid zorgt voor een snelle vernietiging van algen en ziektekiemen in het vijverwater.



Filtermaterialen
Bio-filteroppervlakken met hun speciaal ontwikkelde doorstroomgeleiding bieden naast de filtermousses bovendien een extra vestigingsoppervlak voor micro-organismen. Ze bewegen zich vrij in de waterstroom (uitsluitend BioPress 6000/10000).

Technische gegevens

		BioPress Set 4000	BioPress Set 6000	BioPress Set 10000
Afmetingen (Ø x H)	mm	225 x 335	350 x 450	350 x 570
Nominale spanning		230 V / 50 Hz		
Vermogensopname UVC	W	11	12	14
Vermogensopname pomp	W	25	40	70
Lengte stroomkabel UVC	m	3,00		
Lengte stroomkabel pomp	m	10,00		
Nettogewicht	kg	5,22	7,60	8,60
Garantie *	Jaar	2		
UVC-vermogen	W	7	9	11
Aantal filtermousses blauw	ST	1	2	
Aantal filtermousses zwart	ST	2	1	2
Aantal bio-oppervlakelementen	ST	-	20	30
Vervuilingsgraadindicatie		Ja		
Temperatuurindicatie		Nee		
Aansluitingen ingang	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Aansluitingen ingang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		
Aansluitingen uitgang	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Aansluitingen uitgang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		
Max. bedrijfsdruk	bar	0,2		
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	4,0	6,0	10,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	2,0	3,0	5,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	1,0	1,5	2,5
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	194,95	274,95	299,95
Artikelnr.		50499	50453	50455

*Pag.343 *Pag.343

*1 Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!

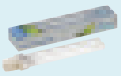
Extra's

Top-producteigenschappen
- Gegarandeerd helder water door de ideale combinatie van filter, pomp, UVC-techniek
- Zeer eenvoudig te onderhouden dankzij gepatenteerde reinigingsfunctie in het deksel
- Kan tot aan het deksel ingegraven en dus perfect in de omgeving geïntegreerd worden

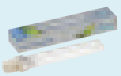
Aanbeveling
Om het volle prestatieniveau van de UVC-lichtgolven te garanderen, moeten de UVC-lampen regelmatig worden vervangen, idealiter in de lente, vóór aanvang van het seizoen!

Toebehoren

Vervanglamp UVC 7 W
Artikelnr. 57111 **Pagina 150**



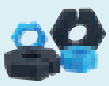
Vervanglamp UVC 9 W
Artikelnr. 54984 **Pagina 150**



Vervanglamp UVC 11 W
Artikelnr. 56112 **Pagina 150**



Vervangmousse-set BioPress 4000
Artikelnr. 15558 **Pagina138**



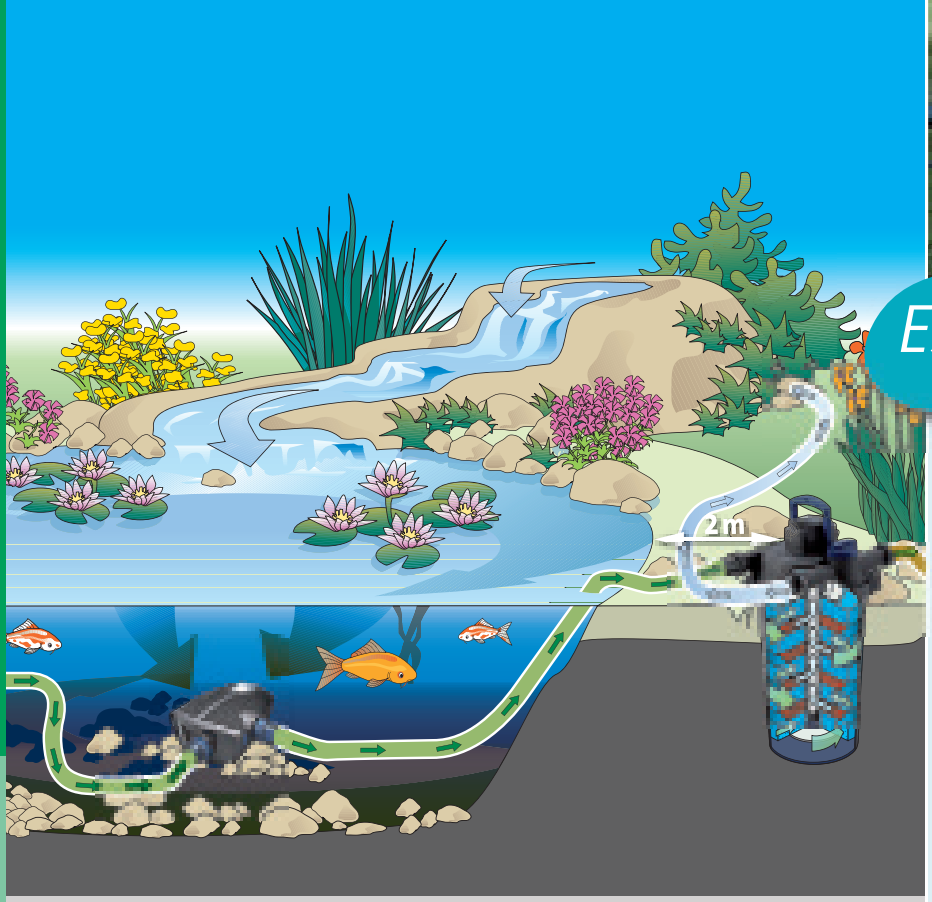
Vervangmousse-set BioPress 6000/10000
Artikelnr. 15564 **Pagina 138**

FiltoCap zand
Decoratieve rotsafdekking, geschikt voor alle BioPress en Filtoclear filters.
Artikelnr. 50420 **Pagina 314**



AquaActiv BioKick 200 ml
Om de optimale filterwerking te verkrijgen is een »injectie« met OASE BioKick filterstarter absoluut noodzakelijk. Deze starter moet bij elke ingebruikname van de filter (bijv. in de lente) toegevoegd worden.
Artikelnr. 43138 **Pagina 194**





Schematische weergave: Drukfilter FiltoClear in combinatie met een filter- en beeklooppomp



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Gegarandeerd helder water door de ideale combinatie van filtersysteem en UVC-techniek*
- *Comfortabele reiniging dankzij de gepatenteerde Easy-Clean technologie*
- *Vrijwel onzichtbaar in de omgeving te integreren*

Aanbeveling
Fonteinen of beeklopen moeten een maximaal hoogteverschil van 1,5 m t.o.v. het filter hebben.

FiltoClear

*Pag.343

Drukfilter met UVC en gepatenteerde reinigingsfunctie



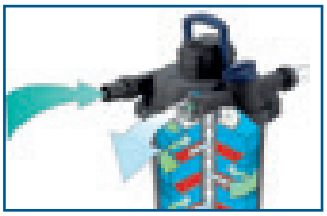
PRO

- Combinatie van mechanisch-biologische reiniging en effectieve UVC-techniek
- Inclusief OASE-helderwatergarantie*P.343
- Ideaal voor het voeden van hoger gelegen beeklopen en architectonische bassins
- Gepatenteerde Easy-Clean technologie voor eenvoudige en comfortabele reiniging zonder het filter te openen
- Reinigings- en terugspoelfunctie eenvoudig aan het deksel te bedienen
- Controlemogelijkheid van UVC-voorzuiveringsapparaat, filtervervuiling en waterdoorstroming
- Compacte filtergrootte met een hoge filtercapaciteit - perfect voor architectonische bassins en tuinen met weinig plaats
- Hoogwaardig slagvast materiaal
- Optimaal in de natuurlijke omgeving geïntegreerd, omdat de filter ingegraven en van een zandsteenachtige afdekking voorzien wordt.

Vanaf FiltoClear 12000
- Incl. UVC-helderspoelfunctie voor een eenvoudige reiniging van de UVC-eenheid
- Incl. 2"-slangaansluiting

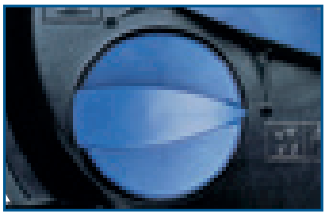
Productdetails





Easy Clean technologie: Draaischakelaar op 'Filteren'

Algen en kiemen worden door het UVC-voorzuiveringsapparaat verwijderd. Het behandelde water loopt door de fijne, mechanische en grootporige biologische filterelementen van de filtereenheid die de schadelijke stoffen afbreken en het water zuiveren.





Easy Clean technologie:- Draaischakelaar op »Reinigen«

U activeert de reinigingsfunctie door aan de draaischakelaar te draaien. Vervolgens beweegt u de reinigingshendel omhoog en omlaag en de filterelementen worden »uitgewrongen«. Tegelijkertijd stroomt er vijverwater het filter in en dit voert het vuile water af. Daarna zet u de schakelaar weer terug in de filterstand.

Toebehoren

Reservelampen

UVC 9 W	Artikelnr.	54984	Pagina 150
UVC 11 W	Artikelnr.	56112	Pagina 150
UVC 18 W	Artikelnr.	56236	Pagina 150
UVC 24 W	Artikelnr.	56237	Pagina 150
UVC 36 W	Artikelnr.	55432	Pagina 150
UVC 55 W	Artikelnr.	56636	Pagina 150

Reservemousse-sets

FiltoClear 3000	Artikelnr.	56109	Pagina 138
FiltoClear 6000	Artikelnr.	56110	Pagina 138
FiltoClear 12000	Artikelnr.	51255	Pagina 138
FiltoClear 16000	Artikelnr.	51258	Pagina 138
FiltoClear 20000 / 30000	Artikelnr.	51290	Pagina138

FiltoCap zand

Decoratieve rotsafdekking, geschikt voor alle BioPress en Filtoclear filters.

Artikelnr. 50420 Pagina 314



AquaActiv BioKick 200 ml

Om de optimale filterwerking te verkrijgen is een »injectie« met OASE Bio-Kick filterstarter absoluut noodzakelijk. Deze starter moet bij elke ingebruikname van de filter (bijv. in de lente) toegevoegd worden.

Artikelnr. 50295 Pagina 194



Technische gegevens

Passende filter- en beekloopppompen vanaf pag. 62

		FiltoClear 3000	FiltoClear 6000	FiltoClear 12000	FiltoClear 16000	FiltoClear 20000	FiltoClear 30000
Afmetingen (Ø x H)	mm	380 x 310	380 x 430	380 x 510	380 x 630	380 x 750	
Nominale spanning		230 V / 50 Hz		220 - 240 V / 50/60 Hz			
Vermogensopname	W	14	15	18	24	36	55
Lengte stroomkabel	m	5,00					
Nettogewicht	kg	5,58	6,18	7,10	7,90	8,60	9,00
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1					
UVC-vermogen	W	9	11	18	24	36	55
Aantal filtermousses blauw	ST	2	3		4	5	
Aantal filtermousses rood	ST	1	3	2	3	4	
Vervuilingsgraadindicatie		Ja					
Temperatuurindicatie		Nee					
Aansluitingen ingang	mm	19 / 25 / 32 / 38		38 / 50			
Aansluitingen ingang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		1 ½", 2"			
Aansluitingen uitgang	mm	19 / 25 / 32 / 38		38 / 50			
Aansluitingen uitgang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		1 ½", 2"			
Aansluitingen vuiluitgang	mm	19 / 25 / 32 / 38		38 / 50			
Aansluitingen vuiluitgang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		1 ½", 2"			
Max. liter per uur	l/u	4000	6000	8000	10000	12000	
Max. bedrijfsdruk	bar	0,2					
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	3,0	6,0	12,0	16,0	20,0	30,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	1,5	3,0	6,0	8,0	10,0	15,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	-	1,5	3,0	4,0	5,0	7,5
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	239,95	299,95	419,95	519,95	579,95	629,95
Artikelnr.		55997	55998	51244	51247	50576	50577

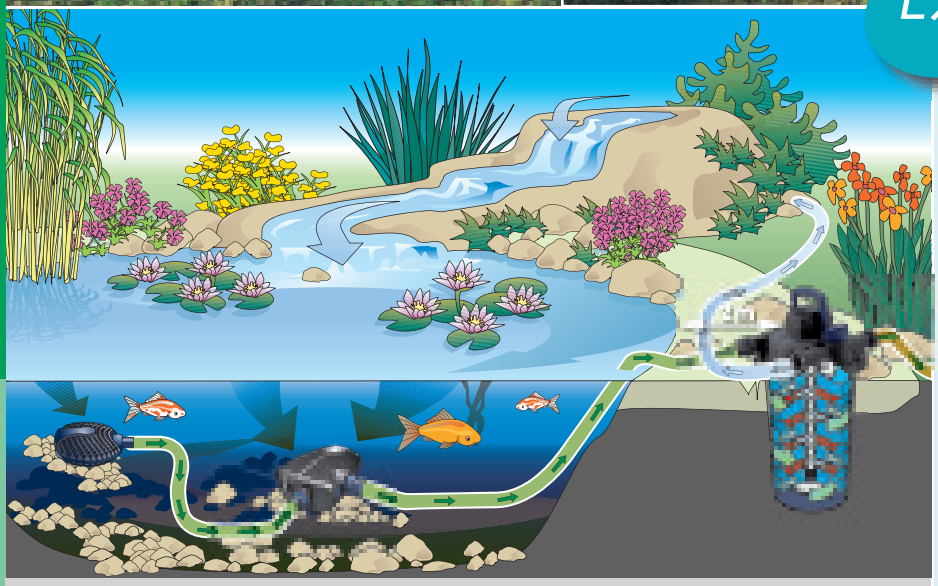
*Pag.343 *Pag.343

*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*









Schematische weergave: Drukfilter FiltoClear in combinatie met een filter- en beeklooppomp

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Gegarandeerd helder water door de ideale combinatie van filtersysteem en UVC-techniek*
- *Optimaal op elkaar afgestemde sets*
- *Attractief prijsvoordeel vergeleken met een aparte aankoop*

Aanbeveling
De OASE-drukfilters kunnen in de grond geplaatst en met de passende FiltoCap afdekking onopvallend in het tuinlandschap geïntegreerd worden. De filtercapaciteit van de hele set kan nog verhoogd worden door de innovatieve OxyTex-set aan te sluiten.

FiltoClear Sets

*Pag.343

Comfortabele drukfiltersystemen met UVC en filterpomp

FiltoClear Set 16000



PRO

- Geschikt voor vijvers tot 30 m³
- Inclusief OASE-helderwatergarantie*P.343
- Filtertechniek gemakkelijk gekozen en klaar voor aansluiting
- Een complete set omvat: FiltoClear drukfilter incl. UVC-voorzuiveringsapparaat en passende filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Premium
- FiltoClear: grote filtercapaciteit op heel weinig ruimte, met gepatenteerde reinigingsfunctie
- AquaMax Eco Premium: uiterst energie-efficiënte transportcapaciteit
- Ideaal voor het voeden van hoger gelegen beeklopen en architectonische bassins
- Optimaal in de natuurlijke omgeving geïntegreerd, omdat de filter ingegraven en van een zandsteenachtige afdekking voorzien wordt

Oase LIVING WATER

Uw set-voordelen:

- Optimaal op elkaar afgestemd
- Natuurlijk met helderwater garantie*p.343
- Attractief prijsvoordeel vergeleken met een aparte aankoop!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Bespaar geld met de aankoop van een complete set

Keuzetabel drukfiltersystemen FiltoClear

Sets	Drukfilters	UVC -vermogen	Filter- en beeklooppomp	+ Beluchter (Toebehoren)	Geschikt voor vijvervolume m³			Artikel-nr.	AVP / ST €
Uitleg bij de tabel: In de gemarkeerde regels vindt u de FiltoClear Sets. De andere samenstellingen zijn verdere mogelijke combinaties voor verschillende eisen en vijvergroottes en kunnen apart besteld worden.									
	FiltoClear 3000	9 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Classic 2500E	–	1,5	0,75	–		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 500	1,7	1	–		
Set 3000	FiltoClear 3000	9 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 4000	–	3	1,5	–	50864	539,95
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 500	3,5	1,8	–		
	FiltoClear 6000	11 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 4000	–	4	2	–		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 500	4,5	2,5	–		
Set 6000	FiltoClear 6000	11 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 6000	–	6	3	–	50867	679,95
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 500	7	3,5	–		
	FiltoClear 12000	18 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 4000	–	6	3	–		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 1000	7	3,5	–		
	FiltoClear 12000	18 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 6000	–	8	4	–		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 1000	10	5	–		
Set 12000	FiltoClear 12000	18 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	–	51250	819,95
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 1000	14	7	–		
	FiltoClear 16000	24 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 6000	–	9	5	–		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 1000	10	5	–		
	FiltoClear 16000	24 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	–		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 1000	15	8	–		
Set 16000	FiltoClear 16000	24 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 10000	–	16	8	–	51253	979,95
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 1000	19	9,5	5		
	FiltoClear 20000	36 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 10000	–	18	9	–		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 2000	22	11	5,5		
Set 20000	FiltoClear 20000	36 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 12000	–	20	10	5	50877	1089,95
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 2000	25	12,5	6		
	FiltoClear 30000	55 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 12000	–	26	13	6,5		
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 2000	32	16	8		
Set 30000	FiltoClear 30000	55 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 16000	–	30	15	7,5	50885	1169,95
		Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit		+ OxyTex Set 2000	36	18	9		

Bij de hierboven aangegeven vijverafmetingen (FiltoClear / Sets) werd uitgegaan van een transporthoogte van 1 m en een slang van 5 m met 1½". Bij een langere slangverbinding en / of een grotere transporthoogte moeten grotere pompen gebruikt worden. Helderwater garantie*p.343 volgens Secchi tot een zichtdiepte van 1 m. Houd er a.u.b. rekening mee dat een intensievere planning noodzakelijk is, als er sprake is van extreme temperatuurschommelingen, wrijvingsverlies bij slangleidingen van meer dan 5 m of sterk zonlicht door de bijzondere ligging van de vijver (op het zuiden).


Vijvers met beplanting, zonder visbestand


Vijvers met beplanting en visbestand tot 1 kg / 1000 l


Vijvers met beplanting en visbestand tot 1 - 2 kg / 1000 l (koivijvers)

Belangrijke aanwijzing:
Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte van 5 m³ ingepland moet worden!

Doorstroomfilters – praktisch, innovatief, betrouwbaar

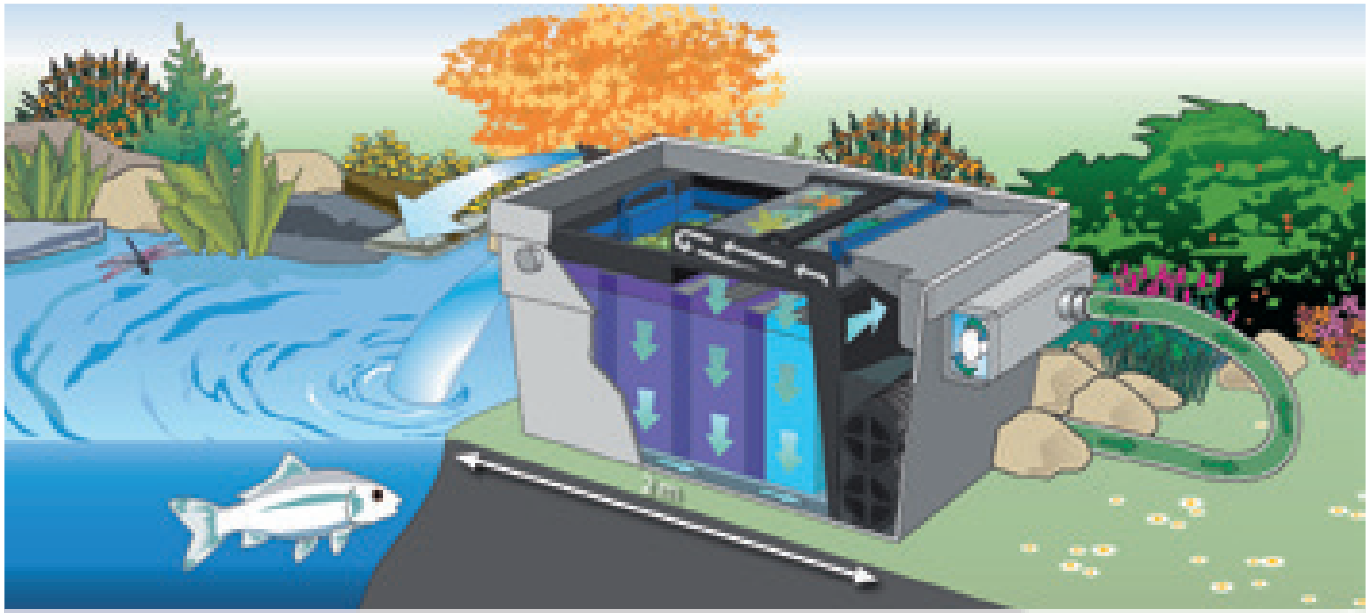
Zo is het nu eenmaal: Wie een heldere en schone vijver wil, kan niet zonder een goed afgestemd filtersysteem. Doorstroomfilters hebben een groot pluspunt: reiniging en onderhoud zijn heel eenvoudig omdat een doorstroomfilter door de ligging boven de grond makkelijk bereikbaar is.

Een doorstroomfilter wordt door een pomp gevoed die in het water ligt. De filter is het hoogste punt in de reinigingskringloop; van daaruit stroomt het water drukloos terug de vijver in. Het water wordt gereinigd door speciale filtermousses of biomedia, die niet alleen mechanisch maar ook biologisch werken. Op deze mousses vestigen zich na enige tijd vlijtige micro-organismen die de overtollige voedingsstoffen in het water afbreken. Door het hogere zuurstofgehalte in de doorstroomfilter gaat dit zeer efficiënt.

OASE heeft krachtige doorstroomfilters in het assortiment, waarvan onder andere de BioTec ScreenMatic² is uitgerust met een innovatieve voorafscheider. Dit intelligente filtersysteem met uitstekende reinigingsresultaten is beschikbaar in vier capaciteitsklassen.



Raadgever



Doorstroomfilters worden bij middelgrote tot grote vijvers of kleine koivijvers gebruikt. Ze staan boven de waterspiegel aan de vijverrand of boven een beekloop, zodat het water zonder druk terug naar de vijver stroomt.

Doorstroomfilter

BioSmart De combinatie van filterschuim en geïntegreerd UVC-voorzuiveringsapparaat zorgt voor een optimale filtercapaciteit. Hij is dankzij de bodemafvoer gemakkelijk te reinigen en is een ideaal instapmodel.



FiltoMatic CWS De zelfreinigende filter regelt zonodig de geïntegreerde vuilwaterpomp en een UVC-voorzuiveringsapparaat. Uitvoerige informatie over het Clear Water System vindt u op pagina 100 / 101.



BioTec ScreenMatic² De innovatieve krachtige filter is er nu in vier capaciteitsklassen voor verschillende formaten vijvers tot 140m³. De intelligente functiecontrole en instelbare automatische reiniging staan samen garant voor uitstekende reiniging en lange standtijd van de filter.



BioTec Premium EGC
Hoogste comfort dankzij trommelfiltertechniek, gepaard gaande met geïntegreerde BioTec filtertechnologie – de BioTec Premium vormt een bijzonder compact en sterk filterpakket. De waterdichte Controller herkent hierbij verontreinigingen in de voorafscheider en regelt de zelfreinigingsfunctie volautomatisch



Tip!

OASE Filtersets – de complete oplossingen met perfect op elkaar afgestemde componenten.

BioSmart Sets
incl. pomp, UVC en slang

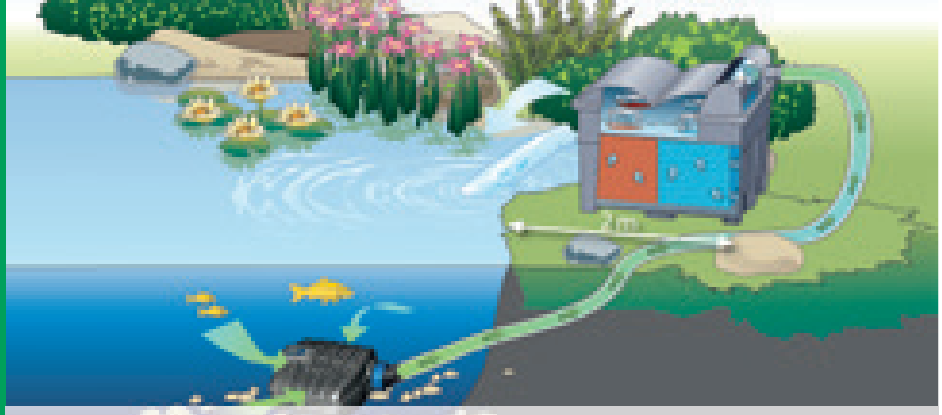


FiltoMatic CWS Sets
incl. pomp, UVC



BioTec ScreenMatic² Sets
incl. pomp, UVC

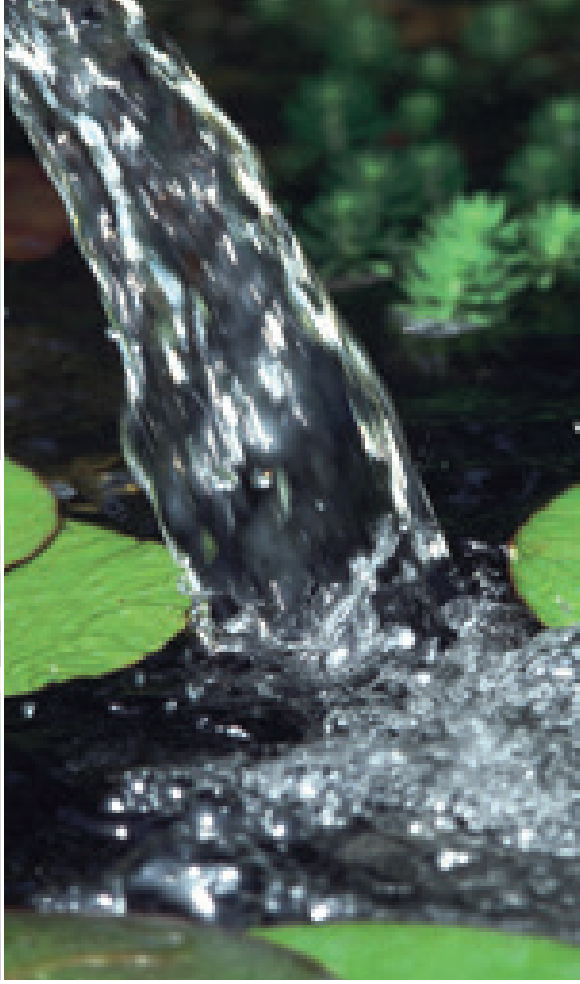




Schematische weergave: BioSmart UVC 16000 in combinatie met de filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Classic



Schematische weergave: BioSmart 36000 in combinatie met de filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Classic



BioSmart

*Pag.343

Solide doorstroomfilter voor tuinvijvers

BioSmart UVC 16000



BioSmart 36000 / 18000



START

- Extra zuurstofverrijking door speciale watergeleiding
- Reinigingshandgrepen voor een gemakkelijk onderhoud
- Inclusief indicatoren voor de vervuilingsgraad en watertemperatuur
- Bodemafvoer voor eenvoudige verwijdering van grove vuildeeltjes
- Optimaal afgestemd op de OASE filter- en beeklooppompen AquaMax
- Gemakkelijk te verbergen, omdat de filterbehuizing voor ½ ingegraven kan worden

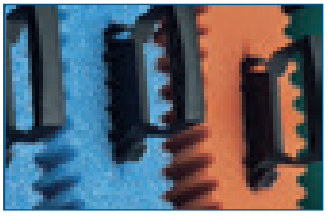
BioSmart UVC 16000

- Gegarandeerd helder water door de combinatie van mechanisch-biologische reiniging en effectieve UVC-techniek.

BioSmart 18000 / 36000

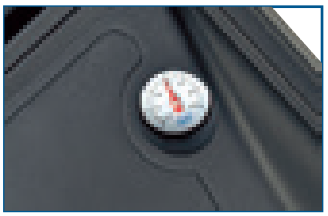
- Optimaal te combineren met de UVC-voorzuiveringsapparaten Bitron C 24 – 36 W en Vitronic 18 – 36 W

Productdetails



Nitrificatie- en denitrificatiezone

In de verschillende mousses worden giftige afbraakproducten zoals ammonium, ammoniak, nitriet of nitraat effectief afgebroken.



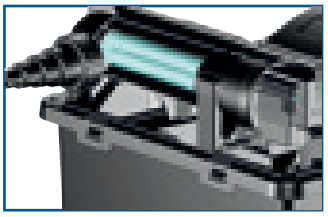
Temperatuurindicatie

De thermometer geeft steeds de actuele watertemperatuur aan.



Bijzonder gemakkelijk te onderhouden

Nadat de reinigingshendel omhoog is getrokken, kan de bodemafvoer geopend en kunnen de grove vuildeeltjes verwijderd worden (alleen BioSmart 18000/36000).



UVC-eenheid

De geïntegreerde UVC-eenheid zorgt voor een snelle vernietiging van zweefalgen en ziektekiemen.

Technische gegevens

		BioSmart UVC 16000	BioSmart 18000	BioSmart 36000
Afmetingen (L x B x H)	mm	380 x 560 x 410	382 x 555 x 408	767 x 555 x 408
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	-	
Vermogensopname	W	14	-	
Lengte stroomkabel	m	3,00	-	
Nettogewicht	kg	5,40	5,50	10,70
Garantie *	Jaar	2	3	
UVC-vermogen	W	11	-	
Totaal aantal filtermousses	ST	6	4	9
Aantal filtermousses blauw	ST	3	2	4
Aantal filtermousses rood	ST	3	1	4
Aantal filtermousses groen	ST	-	1	
Temperatuurindicatie		Ja		
Aansluitingen ingang	mm	19 / 25 / 32 / 38	25 / 32 / 38	
Aansluitingen ingang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	1", 1 ¼", 1 ½"	
Aansluitingen uitgang		DN 75		
Aansluitingen vuiluitgang	mm	38	-	
Aansluitingen vuiluitgang		1 ½"	DN 50	
Max. liter per uur	l/u	5500		8000
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	16,0	18,0	36,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	8,0	9,0	18,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	4,0	4,5	9,0
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	234,95	194,95	334,95
Artikelnr.		57377	56776	56641

*Pag.343 *1 *Pag.343 *2 *Pag.343 *1

*1 *BioSmart UVC 16000* *2 *BioSmart 18000/36000*

*3 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Betrouwbaar en flexibel inzetbaar instapmodel doorstroomfilter*
- *Eenvoudig te onderhouden dankzij reinigingshandgrepen en bodemafvoer*
- *Vervuilingsgraad- en temperatuurindicatie voor een comfortabele filtercontrole*

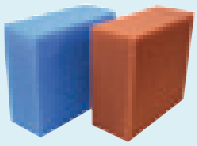
Aanbeveling
De perfecte aanvulling op de doorstroomfilter: Dankzij het slimme design kunnen de UVC-voorzuiveringsapparaten Vitronic 18W - 36W heel eenvoudig op de BioSmart 18000 en 36000 aangesloten worden.

Toebehoren

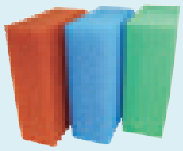
Vervanglamp UVC 11 W
Artikelnr. 56112 Pagina 150



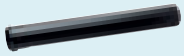
Reservemousse BioSmart UVC 16000
rood
Artikelnr. 35791 Pagina 138
blauw
Artikelnr. 35792 Pagina 138



Reservemousse BioSmart 18000 / 24000 / 36000
rood
Artikelnr. 56677 Pagina 138
blauw
Artikelnr. 56678 Pagina 138
Groen
Artikelnr. 56679 Pagina 138



Afvoerbuis
zwart DN 75 / 480 mm
Artikelnr. 55043 Pagina 282



T-stuk
zwart DN 75
Artikelnr. 55046 Pagina 282



Verbindingsboog
zwart DN 75 / 45°
Artikelnr. 55044 Pagina 282
zwart DN 75 / 87°
Artikelnr. 55045 Pagina 282



AquaActiv BioKick 200 ml
Om de optimale filterwerking te verkrijgen is een »injectie« met OASE BioKick filterstarter absoluut noodzakelijk. Deze starter moet bij elke ingebruikname van de filter (bijv. in de lente) toegevoegd worden.
Artikelnr. 50295 Pagina 194





Schematische weergave: BioSmart Set componenten in werking



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Gegarandeerd helder water door de ideale combinatie van filtersysteem en UVC-techniek*
- *Complete optimaal op elkaar afgestemde sets*
- *Eenvoudig filteronderhoud door vervuilingsindicatie, reinigingshandgrepen en bodemafvoer*

Aanbeveling
Om het volle prestatieniveau van de UVC-lichtgolven te garanderen, moeten de UVC-lampen regelmatig worden vervangen, idealiter in de lente, vóór aanvang van het seizoen!

BioSmart Sets

*Pag.343

Solide doorstroomfilterset met UVC en filterpomp

BioSmart Set 5000



BioSmart Set 18000



START

- Geschikt voor vijvers tot 36 m³
- Incl. OASE helderwater garantie *P.343
- Combinatie van mechanisch-biologische reiniging en effectieve UVC-techniek
- Zuurstofverrijking door speciale watergeleiding
- Reinigingshandgrepen voor een gemakkelijk onderhoud
- Incl. indicatoren voor de vervuilingsgraad en watertemperatuur
- Bodemafvoer voor eenvoudige verwijdering van grove vuildeeltjes
- Gemakkelijk te verbergen, omdat de filterbehuizing voor 1/3 ingegraven kan worden
- Filters en pompen zijn optimaal op elkaar afgestemd
- Incl. 100 ml BioKick filterstarter*1

BioSmart Set 5000
- Bij de levering inbegrepen: 3 m ¾" (19 mm)-slang en OASE-filterpomp 1500: 25 W; 1500 l/u Qmax; 1,9 m Hmax

BioSmart Set 7000
- Bij de levering inbegrepen: 3 m ¾" (19 mm)-slang en OASE-filterpomp 2500: 40 W; 2500 l/u Qmax; 2,2 m Hmax

BioSmart Set 14000
- Bij de levering inbegrepen: 3 m ¾" (19 mm)-slang en OASE-filterpomp 3500: 70 W; 3400 l/u Qmax; 2,7 m Hmax

BioSmart Set 18000
- Bij de levering inbegrepen: Vitronic UVC 18 W; 5 m 1 ½"-slang (38 mm) en AquaMax Eco Classic 5500: 60 W; 5300 l/u Qmax; 2,8 m Hmax

BioSmart Set 24000
- Bij de levering inbegrepen: Vitronic UVC 24 W; 5 m 1 ½"-slang (38 mm) en AquaMax Eco Classic 5500: 60 W; 5300 l/u Qmax; 2,8 m Hmax

BioSmart Set 36000
- Bij de levering inbegrepen: Vitronic UVC 36 W; 5 m 1 ½"-slang (38 mm) en AquaMax Eco Classic 11500: 100 W; 11000 l/u Qmax; 3,3 m Hmax

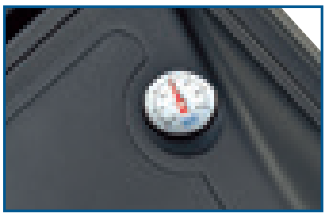
*1 *Uitsluitend BioSmart Set 18000 - 36000*

Productdetails



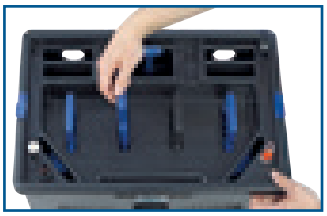
Nitrificatie- en denitrificatiezone

In de verschillende mousses worden giftige afbraakproducten zoals ammonium, ammoniak, nitriet of nitraat effectief afgebroken.



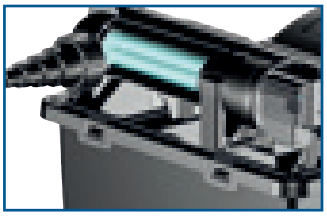
Temperatuurindicatie

De thermometer geeft steeds de actuele watertemperatuur aan.



Bijzonder gemakkelijk te onderhouden

Nadat de reinigingshendel omhoog is getrokken, kan de bodemafvoer geopend worden voor het verwijderen van de grove vuildeeltjes (alleen BioSmart Set 18000/24000/36000).



UVC-eenheid

De geïntegreerde UVC-eenheid zorgt voor een snelle vernietiging van zweefalgen en ziektekiemen.

Toebehoren



reservelamp UVC

UVC 7 W	**Artikelnr.**	**57111**	**Pagina 150**
UVC 9 W	**Artikelnr.**	**54984**	**Pagina 150**
UVC 11 W	**Artikelnr.**	**56112**	**Pagina 150**
UVC 18 W	**Artikelnr.**	**56236**	**Pagina 150**
UVC 24 W	**Artikelnr.**	**56237**	**Pagina 150**
UVC 36 W	**Artikelnr.**	**55432**	**Pagina 150**

Reservemousse BioSmart 5000 / 7000 / 14000

rood	**Artikelnr.**	**35791**	**Pagina 138**
blauw	**Artikelnr.**	**35792**	**Pagina 138**

Reservemousse BioSmart 18000 / 24000 / 36000

rood	**Artikelnr.**	**56677**	**Pagina 138**
blauw	**Artikelnr.**	**56678**	**Pagina 138**
Groen	**Artikelnr.**	**56679**	**Pagina 138**

Afvoerbuizen

zwart DN 50 / 480 mm	**Artikelnr.**	**50829**	**Pagina 282**
zwart DN 75 / 480 mm	**Artikelnr.**	**55043**	**Pagina 282**

Verbindingsboog

zwart DN 50 / 45°	**Artikelnr.**	**50833**	**Pagina 282**
zwart DN 75 / 45°	**Artikelnr.**	**55044**	**Pagina 282**
zwart DN 75 / 87°	**Artikelnr.**	**55045**	**Pagina 282**

T-stuk DN 75

zwart 70 mm	**Artikelnr.**	**55046**	**Pagina 282**

AquaActiv BioKick 200 ml

Om de optimale filterwerking te verkrijgen is een »injectie« met OASE BioKick filterstarter absoluut noodzakelijk. Deze starter moet bij elke ingebruikname van de filter (bijv. in de lente) toegevoegd worden.

Artikelnr. 50295 **Pagina 194**

Technische gegevens

		BioSmart Set 5000	BioSmart Set 7000	BioSmart Set 14000	BioSmart Set 18000	BioSmart Set 24000	BioSmart Set 36000
Afmetingen (L x B x H)	mm	280 x 380 x 410		380 x 560 x 410	559 x 596 x 408	920 x 555 x 405	920 x 600 x 405
Nominale spanning		230 V / 50 Hz			220 - 240 V / 50/60 Hz		
Vermogensopname UVC	W	11	12	14	18	24	36
Vermogensopname pomp	W	25	40	70	60		100
Lengte stroomkabel UVC	m	3,00			5,00		
Lengte stroomkabel pomp	m	10,00					
Nettogewicht	kg	5,70	6,00	8,50	13,70	17,00	21,00
Garantie *	Jaar	2					
UVC-vermogen	W	7	9	11	18	24	36
Aantal filtermousses blauw	ST	1	2	3	2	4	
Aantal filtermousses rood	ST	1		3	1	4	
Aantal filtermousses groen	ST	-			1		
Temperatuurindicatie		Ja					
Aansluitingen ingang	mm	19 / 25 / 32 / 38					
Aansluitingen ingang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"					
Aansluitingen uitgang		DN 50		DN 75			
Aansluitingen vuiluitgang	mm	38			-		
Aansluitingen vuiluitgang		1 ½"			DN 50		
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	5,0	7,0	14,0	18,0	24,0	36,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	2,5	3,5	7,0	9,0	12,0	18,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	1,3	1,7	3,5	4,5	6,0	9,0
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	184,95	264,95	324,95	564,95	734,95	864,95
Artikelnr.		**50525**	**50449**	**50451**	**56777**	**56781**	**56789**

*Pag.343 *Pag.343

*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*







FiltoMatic CWS

*Pag.343

Vijvermanager met automatische zelfreiniging



PRO

- Geschikt voor vijvers tot 25 m³
- Intelligente regeling past de filtercapaciteit aan de verschillende seizoensgebonden behoeften van uw vijver aan
- Tot 40 % besparing op de stroomkosten*2 door op de behoeftes afgestemde regeling van de UVC-eenheid met gepatenteerde zelfreiniging en zuurstofverrijking
- Incl. OASE helderwater garantie *P.343
- Vrijwel onzichtbaar, omdat het filter voor 70 % aan de vijverrand ingegraven kan worden
- Autom. verwijdering van het slib door de zelfreinigende functie van het filter
- Comfortabele reiniging van de filtermousses
- Lange standtijden en hoogwaardige filtermousses bieden optimale voorwaarden voor de filterbiologie
- Minder draadalgen door permanente verwijdering van fosfaat en voedingsstoffen
- Intervalreiniging, UVC- en pompfunctie ook handmatig regelbaar
- Uiterst ruimtebesparend filterdesign
- De UVC bedrijfsurenteller informeert wanneer het verlichtingsmiddel vervangen moet worden
- Eenvoudig te installeren, onderhoudsarm en gebruiksvriendelijk
- Leverbaar in drie verschillende groottes

FiltoMatic 25000

- UVC met geïntegreerde RVS-reflector voor een nog effectievere verwijdering van ziektekiemen

Productdetails



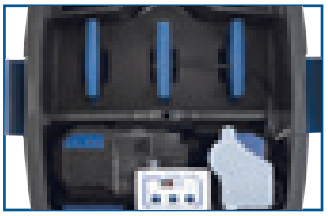
Automatische regeleenheid

De innovatieve regeling zorgt voor stroombesparing door temperatuurgestuurde UVC-eenheid en automatische reinigingsintervallen.



Filterdeksel

Eenvoudig met één hand te openen en te sluiten. Het ingebouwde klikmechanisme voorkomt het ongewild openen.



Compacte bouwwijze

Sterke filterwerking op zeer weinig ruimte. Het apparaat kan met de FiltoMatic Cap vrijwel onzichtbaar aan de vijverrand ingegraven worden.



Reiniging

Behalve de volautomatische verwijdering van het slib wordt het filterschuim gemakkelijk gereinigd zonder de handen vuil te maken.

Technische gegevens

Passende filter- en beeklooppompen vanaf pag. 62

		FiltoMatic CWS 7000	FiltoMatic CWS 14000	FiltoMatic CWS 25000
Afmetingen (L x B x H)	mm	380 x 380 x 520	380 x 380 x 720	380 x 580 x 720
Nominale spanning		230 V / 50 Hz		
Vermogensopname	W	17	27	
Vermogensopname reiniging	W	41	54	
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Nettogewicht	kg	9,64	10,70	13,92
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1		
UVC-vermogen	W	11	24	
Aantal filtermousses violet	ST	2		4
Aantal filtermousses rood	ST	1		2
Temperatuurindicatie		Digitaal		
UVC-bedrijfsurenteller		8000 u		
Aansluitingen ingang	mm	38		
Aansluitingen ingang		1 ½"		
Aansluitingen uitgang		DN 75		
Aansluitingen vuiluitgang		DN 40		
Min. liter per uur	l/u	2500	3500	
Max. liter per uur	l/u	4000	5000	6000
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	7,0	14,0	25,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	3,5	7,0	12,5
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	2,0	3,5	6,5
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	359,95	559,95	859,95
Artikelnr.		50906	50910	50925

*Pag.343 *Pag.343

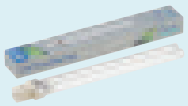
Extra's

Top-producteigenschappen

- *Tot 40 % besparing op de stroomkosten*2 door op de behoefte afgestemde regeling van de UVC-eenheid (vgl. apparaten zonder stroombesparing bij langdurig gebruik)*
- *Vrijwel onzichtbaar, omdat het filter voor 70 % aan de vijverrand ingegraven kan worden*
- *Bijzonder onderhoudsarm en gebruiksvriendelijk*

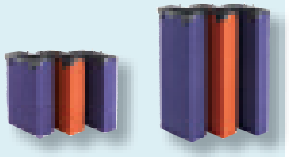
Aanbeveling
Ontdek ook de andere bestanddelen van het Clear Water System: de filterpomp Aqua-Max Eco Premium, de oppervlaktezuiger SwimSkim 50 en de beluchter OxyTex.

Toebehoren



reservelamp UVC

UVC 11 W	**Artikelnr.**	**56112**	**Pagina 150**
UVC 24 W	**Artikelnr.**	**56237**	**Pagina 150**



Set filtermousses

FiltoMatic CWS 7000	**Artikelnr.**	**50901**	**Pagina 138**
FiltoMatic CWS 14000	**Artikelnr.**	**50904**	**Pagina 138**
FiltoMatic CWS 25000	**Artikelnr.**	**50904**	**Pagina 138**

Afvoerbuis

zwart DN 40 / 480 mm	**Artikelnr.**	**50307**	**Pagina 282**
zwart DN 75 / 480 mm	**Artikelnr.**	**55043**	**Pagina 282**

T-stuk

zwart DN 75	**Artikelnr.**	**55046**	**Pagina 282**

Verbindingsboog

zwart DN 40 / 45°	**Artikelnr.**	**50308**	**Pagina 282**
zwart DN 75 / 45°	**Artikelnr.**	**55044**	**Pagina 282**
zwart DN 75 / 87°	**Artikelnr.**	**55045**	**Pagina 282**

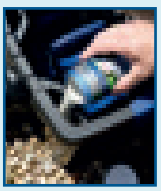


Decoratieve rotsafdekking
passend voor alle FiltoMatic CWS filters

FiltoMatic Cap CWS L	**Artikelnr.**	**50268**	**Pagina 314**
FiltoMatic Cap CWS XL	**Artikelnr.**	**50269**	**Pagina 314**

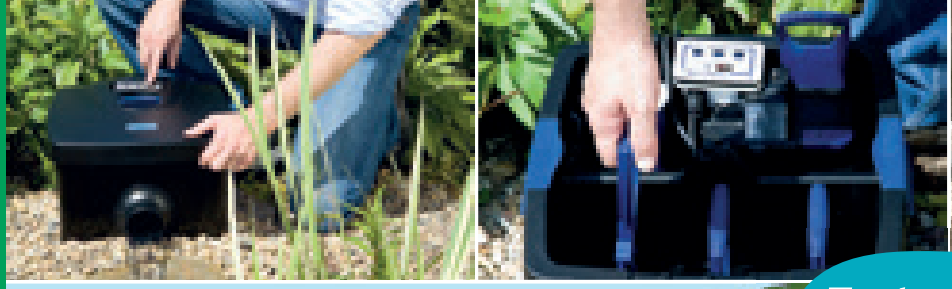
AquaActiv BioKick 200 ml
Om de optimale filterwerking te verkrijgen is een »injectie« met OASE BioKick filterstarter absoluut noodzakelijk. Deze starter moet bij elke ingebruikname van de filter (bijv. in de lente) toegevoegd worden.

Artikelnr. **50295** **Pagina 194**



1 Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!

2 Vergeleken met apparaten zonder stroombesparingsfunctie die continu in werking zijn







Schematische weergave: Samenwerking van de functies in het Clear Water System

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Intelligente functies doen het werk aan de vijver*
- *Eersteklas, sterke afzonderlijke producten – perfect op elkaar afgestemd*
- *Filtercapaciteit kan door vijverbeluchter OxyTex uitgebreid worden*

Aanbeveling
Met de natuurlijk uitziende rotsafdekking FiltoMatic Cap CWS kan de FiltoMatic vrijwel onzichtbaar in het vijverlandschap geïntegreerd worden.

FiltoMatic CWS Sets

*Pag.343

Comfort-filteroplossingen voor elke vijver

FiltoMatic CWS Set 14000



PRO

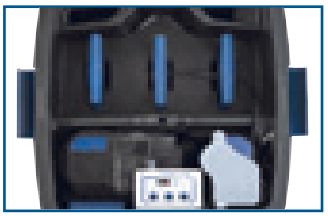
- Geschikt voor vijvers tot 25 m³
- Incl. OASE helderwater garantie *P.343
- Filtertechniek gemakkelijk gekozen en klaar voor aansluiting
- Complete set verkrijgbaar: intelligente doorstroomfilter FiltoMatic CWS met geïntegreerd UVC-voorzuiveringsapparaat en passende filterpomp AquaMax Eco Premium
- Intelligente regeling past de filtercapaciteit aan de verschillende seizoensgebonden behoeften van uw vijver aan
- Tot 40 % besparing op de stroomkosten door op de behoeftes afgestemde regeling van de UVC-eenheid met gepatenteerde zelfreiniging en zuurstofverrijking
- Autom. verwijdering van het slib door de zelfreinigende functie van het filter
- Lange standtijden en hoogwaardige filtermousses bieden optimale voorwaarden voor de filterbiologie
- Minder draadalgen door permanente verwijdering van fosfaat en voedingsstoffen
- Uiterst ruimtebesparend filterdesign
- Kan door de vijverbeluchter OxyTex uitgebreid worden, als meer filtercapaciteit nodig is, of de vijver of het visbestand vergroot wordt (zie keuzetabel)
- Leverbaar in drie groottes incl. 100 ml BioKick

Productdetails



Automatische regeleenheid

De innovatieve regeling zorgt voor stroombesparing door temperatuurgestuurde UVC-eenheid en automatische reinigingsintervallen.



Compacte bouwwijze

Sterke filterwerking op zeer weinig ruimte. Het apparaat kan met de FiltoMatic Cap vrijwel onzichtbaar aan de vijverrand ingegraven worden.

Uw set-voordelen:

- Optimaal op elkaar afgestemd
- Natuurlijk met helderwater garantie*p.343
- Attractief prijsvoordeel vergeleken met een aparte aankoop!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Bespaar geld met de aankoop van een complete set

Extra's

Toebehoren

Decoratieve rotsafdekking
Decoratieve rotsafdekking geschikt voor alle FiltoMatic CWS filters



FiltoMatic Cap CWS L
Artikelnr. ***50268*** ***Pagina 314***

FiltoMatic Cap CWS XL
Artikelnr. ***50269*** ***Pagina 314***

OxyTex Set 1000
Op een plant lijkende vijverbeluchter met groot vestigingsoppervlak



Artikelnr. ***50249*** ***Pagina 157***

SwimSkim 50
Sterke oppervlakafzuiger met extra grondel- en beluchtingsfunctie.



Artikelnr. ***50170*** ***Pagina 168***

InScenio FM-Master 3
Op afstand bedienbare tuinstekkerdoos voor de elektronische regeling.



Artikelnr. ***36311*** ***(NL)*** ***Pagina 246***
55859 ***(B)*** ***Pagina 246***

Keuzetabel doorstroomfiltersystemen FiltoMatic CWS

Sets	Doorstroomfilters	UVC -vermogen	Filter- en beekloop-pomp	+ Beluchter (Toebehoren)	Geschikt voor vijvervolume m³			Artikel-nr.	AVP / ST €
Uitleg bij de tabel: In de gemarkeerde regels vindt u de FiltoMatic CWS Sets. De andere samenstellingen zijn verdere mogelijke combinaties voor verschillende eisen en vijvergroottes en kunnen apart besteld worden									
CWS Set 7000	FiltoMatic CWS 7000	11 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 4000	–	7	3,5	–	50865	659,95
				Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit	+ OxyTex Set 500	8,5	4,5	–	
CWS Set 14000	FiltoMatic CWS 14000	24 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 6000	–	14	7	–	50866	879,95
				Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit	+ OxyTex Set 1000	17	8,5	–	
CWS Set 25000	FiltoMatic CWS 25000	24 W (UVC geïntegreerd)	AquaMax Eco Premium 8000	–	25	12,5	7	50872	1229,95
				Optioneel inzetbaar ter verhoging van de filtercapaciteit	+ Oxy Tex Set 2000	31	15,5	8,5	

Bij de hierboven aangegeven vijverafmetingen (FiltoMatic CWS) werd uitgegaan van een transporthoogte van 0 tot 1,2 m en een slanglengte van 5 m bij een slangdiameter van 1½". Bij een langere slangverbinding en / of een grotere transporthoogte moeten grotere pompen gebruikt worden. Helderwater garantie*p.343 volgens Secchi tot een zichtdiepte van 1 m.

Vijvers met beplanting, zonder visbestand

Vijvers met beplanting en visbestand tot 1 kg / 1000 l

Vijvers met beplanting en visbestand tot 1 - 2 kg / 1000 l (koivijvers)

Belangrijke aanwijzing:
Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte van 5 m³ ingepland moet worden!



Schematische weergave: BioTec 30 in functie met een filter- en beeklooppomp en een Bitron C





BioTec

*Pag.343

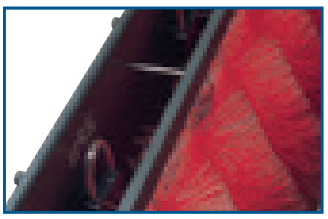
Meerzone-filter voor grotere tuin- en visvijvers



PRO

- Geschikt voor vijvers tot 120 m³
- Meerzone-filter met speciale filtermousses
- Uiterst effectieve mechanisch-biologische afbraak van schadelijke stoffen en voedingsstoffen
- Grote oppervlakken voor de vestiging van de filterbiologie
- Afscheiding van grove vuildeeltjes door filterborstels
- Bodemafvoer voor het eenvoudig wegspoelen van de grove vuildeeltjes
- Eenvoudige reiniging en onderhoud
- Aansluitmogelijkheid voor OASE UVC-voorzuiveringsapparaten Bitron
- Hoogwaardig GVK materiaal en eersteklas verwerking
- Incl. OASE helderwater garantie *P.343

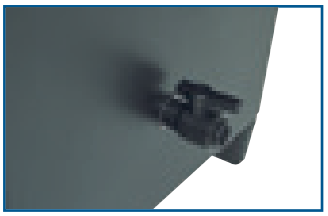
Productdetails



Borstels & Gevlochten matten
Voor het afscheiden van grove vuildeeltjes.



Filtermousses
Voor de optimale vestiging van micro-organismen die de schadelijke stoffen en voedingsstoffen afbreken.



Kogelkraan
Door de afvoer van helder water terug naar de vijver, wordt het waterniveau in het filter verlaagd en wordt een waterbesparende filterreiniging mogelijk gemaakt.



Uitloopkamer
met DN 110-aansluiting.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Groot vestigingsoppervlak voor de filterbiologie*
- *Onderhoudsarm meerzone-filtersysteem met lange retentietijden*
- *Voor grote vijvers tot 120 m³*

Aanbeveling
De doorstroomfilter BioTec 30 is een belangrijk bestanddeel van de BioTec-filtersystemen, zie keuzetabel.

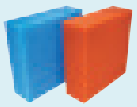
Passende filter- en beeklooppompen: AquaMax Eco Premium 12000 / 16000, AquaMax Eco Twin 20000 / 30000.

Passende UVC-voorzuiveringsapparaten: Bitron C 72 W – 110 W / Bitron Eco 120 W - 220 W



Toebehoren

Reservemousse
blauw BioTec 5 / 10 / 30
4 x Artikelnr. 54031 Pagina 138
rood BioTec 5 / 10 / 30
2 x Artikelnr. 54030 Pagina 138



Afvoerbuis
zwart DN 75 / 480 mm
Artikelnr. 55043 Pagina 282
zwart DN 110 / 480 mm
Artikelnr. 50427 Pagina 282



T-stuk
zwart DN 75
Artikelnr. 55046 Pagina 282



Verbindingsboog
zwart DN 75 / 45°
Artikelnr. 55044 Pagina 282



zwart DN 75 / 87°
Artikelnr. 55045 Pagina 282
zwart DN 110 / 45°
Artikelnr. 50430 Pagina 282

AquaActiv BioKick Premium
De professionele filterstarter met meer dan 50 miljard micro-organismen/ml zorgt onmiddellijk voor voldoende biologie in de filter, zowel bij een hernieuwde start als na de reiniging.
Artikelnr. 51280 Pagina 195

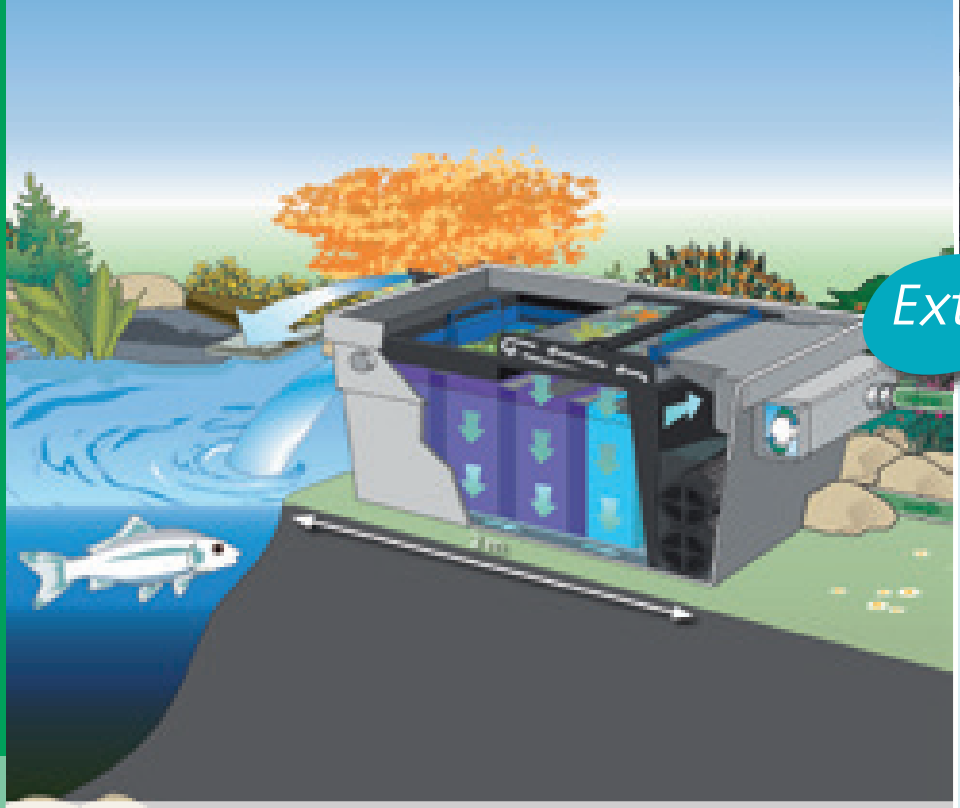


Technische gegevens

		BioTec 30
Afmetingen (L x B x H)	mm	1200 x 800 x 730
Nettogewicht	kg	81,50
Garantie *	Jaar	3
Aantal filterborstels	ST	6
Aantal filtermatten	ST	5
Totaal aantal filtermousses	ST	14
Aantal filtermousses blauw	ST	10
Aantal filtermousses rood	ST	4
Temperatuurindicatie		Nee
Aansluitingen ingang	mm	25 / 32 / 38 / 50
Aansluitingen ingang		1", 1 ¼", 1 ½", 2"
Aansluitingen uitgang		DN 110
Aansluitingen vuiluitgang		DN 75
Max. liter per uur	l/u	23000
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	120,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	60,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	30,0
Aansluiting op		Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	1999,95
Artikelnr.		55421

*Pag.343

*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*



Schematische weergave: UVC-voorzuiveringsapparaat in combinatie met de OASE doorstroomfilter BioTec ScreenMatic²



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Helder en gezond vijverwater bij minimaal onderhoud*
- *Zeer lange standtijden omdat de grove vuildeeltjes automatisch afgescheiden worden voordat het water in de filter stroomt*
- *Bandfilter tegen aantrekkelijke prijs*

Aanbeveling
In combinatie een onverslaanbaar trio voor glashelder water: UVC-voorzuiveringsapparaten Bitron C en Eco, samen met filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Premium

BioTec ScreenMatic²

*Pag. 343

Sterke filter met automatische afscheiding van grove vuildeeltjes

- Zeer effectief doorstroomfilter voor vijvers tot 140 m³
- Incl. OASE helderwater garantie *P.343
- Duidelijk minder onderhoud van het filter nodig, omdat de grove vuildeeltjes afgescheiden worden, voordat het water in het filter stroomt
- Veel comfort dankzij de automatisch aangedreven zelfreiniging van de filterband. De regelbare automatische reiniging stuurt de beweging van de band op basis van de vervuilingsgraad. Incl. LED-controlelampje
- Gemakkelijke reiniging van de filtermousses direct in het filter, zonder verwijdering van de mousses
- Bodemafvoer met schuif voor het verwijderen van vuil uit het filtersysteem
- Verschillende filtermaterialen voor optimale ontwikkeling van de vijverbiologie
- Zonodig gebruik van de PhosLess filterkolommen voor de reductie van draadalgen (optioneel toebehoren)
- Optimaal afgestemd op OASE AquaMax Eco filterpompen
- Directe aansluitmogelijkheid voor UVC-voorzuiveringsapparaten Bitron C en Eco
- Versterkt bandmateriaal voor verlengde levensduur
- Dubbel geïsoleerde motor voor veel langere levensduur
- Waterverdeler zonder risico op verstopping: verdeelt het water gelijkmatig op de filterband
- Vuilkorf met groter volume en eenvoudige hantering
- Met rubber afgewerkte afscheidingslip voor uitstekende afscheidingsresultaten
- Gratis borstel voor reiniging van de filterband
- Handmatige bediening van de band mogelijk met druktoets

BioTec ScreenMatic² 40000 / 60000 / 90000

- Het deksel van modellen 40.000 en 60.000 zijn voorzien van stormvaste bevestigingsclips

BioTec ScreenMatic² 40000/60000/90000/140000



PRO

Productdetails



Intelligente functiecontrole

Sensoren herkennen de vervuilingsgraad en zetten de band automatisch in beweging. Een LED-display geeft weer wat de vereiste reinigingsmaatregelen zijn.



Verbeterde afscheidingslip

Voor nog betere afscheidingsresultaten bij ongelijkmatige aanvoer van vuil.



Automatische reiniging

Gefilterde grove vuildeeltjes worden volautomatisch naar de vuilkorf getransporteerd.



Vuilkorf

Verzameld vuil kan heel eenvoudig worden opgevangen en uit het filtersysteem worden verwijderd.

Toebehoren

Reservemousse set BioTec 40000
rood / violet
Artikelnr. ***42893*** ***Pagina 139***



Reservemousse set BioTec 60000 / 140000
rood / violet
Artikelnr. ***42894*** ***Pagina 139***

Reservemousse set BioTec 40000
blauw
Artikelnr. ***42895*** ***Pagina 139***



Reservemousse set BioTec 60000 / 140000
blauw
Artikelnr. ***42896*** ***Pagina 139***

Afvoerbuis
zwart DN 75 / 480 mm
Artikelnr. ***55043*** ***Pagina 282***



zwart DN 110 / 480 mm
Artikelnr. ***50427*** ***Pagina 282***

Verbindingsboog
zwart DN 75 / 45°
Artikelnr. ***55044*** ***Pagina 282***



zwart DN 110 / 45°
Artikelnr. ***50430*** ***Pagina 282***

Technische gegevens

		BioTec ScreenMatic² 40000	BioTec ScreenMatic² 60000	BioTec ScreenMatic² 90000	BioTec ScreenMatic² 140000
Afmetingen (L x B x H)	mm	788 x 590 x 445	788 x 590 x 545	788 x 590 x 645	1200 x 800 x 760
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC			
Vermogensopname	W	5			
Kabellengte 12V-apparaat (primair/ secundair)	m	2,10 (Voedingseenheid) + 5,00			
Nettogewicht	kg	20,00	23,50	27,00	105,00
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1			
Totaal aantal filtermousses	ST	8		16	18
Aantal filtermousses blauw	ST	2		4	
Aantal filtermousses rood	ST	3		6	7
Aantal filtermousses violet	ST	3		6	7
Speciaal filtergranulaat	kg	2,50	3,50	5,00	14,50
Temperatuurindicatie		Nee			
Afscheiding van grove vuildeeltjes	µm	300			
Aansluitingen ingang	mm	25 / 32 / 38		25 / 32 / 38 / 50	
Aansluitingen ingang		1", 1 ¼", 1 ½"		1", 1 ¼", 1 ½", 2"	
Aansluitingen uitgang		DN 75		DN 110	
Aansluitingen vuiluitgang		DN 50			DN 75
Min. liter per uur	l/u	4000	6000	8000	
Max. liter per uur	l/u	9000	11000	12500	17500
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	40,0	60,0	90,0	140,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	20,0	30,0	45,0	70,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	10,0	15,0	22,5	35,0
Aansluiting op		Bitron C 36 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W			
VE-handelaars	ST	1			
AVP /ST	€	699,95	799,95	1199,95	1999,95
Artikelnr.		57694	57695	46178	57696

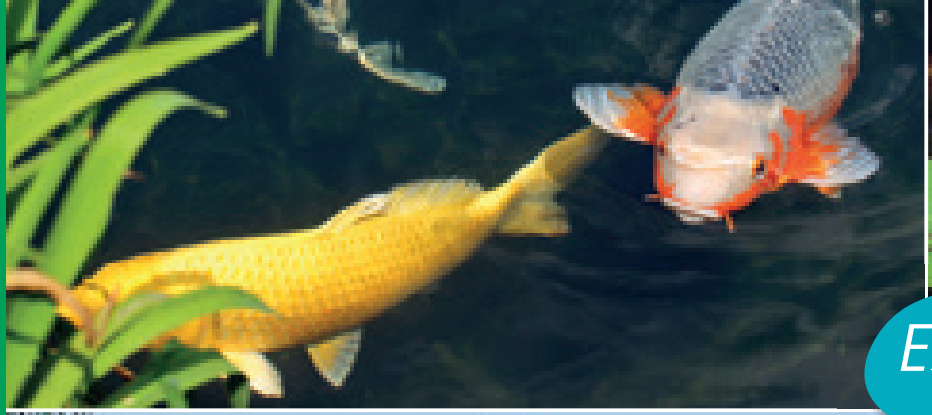
*Pag.343



*Pag.343



*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*





Extra's



Schematische weergave: UVC-voorzuiveringsapparaat in combinatie met de OASE doorstroomfilter BioTec ScreenMatic²

Top-producteigenschappen

- *Eersteklas, sterke afzonderlijke producten – perfect op elkaar afgestemd*
- *Afscheider voor grove vuiltjes ontziet de filtermousses en verlengt de standtijd van de filter*
- *Ideaal vestigingsoppervlak voor micro-organismen die de schadelijke stoffen en de voedingsstoffen afbreken*

Aanbeveling
Filtermousses mogen zo min mogelijk gereinigd worden, omdat bij elke reiniging waardevolle bacterieculturen verloren gaan die zich slechts langzaam weer vestigen!

BioTec ScreenMatic² Set

*Pag.343

Doorstroomfiltersystemen met UVC, pomp en automatische afscheiding van grove vuildeeltjes

BioTec ScreenMatic² Set 90000



PRO

- Combinatie van mechanisch-biologische reiniging en effectieve UVC-techniek
- Incl. OASE helderwater garantie*P.343
- Snel en eenvoudig in gebruik te nemen
- Bij de levering inbegrepen: BioKick filterstarter voor de allereerste vestiging van micro-organismen
- Filtertechniek gemakkelijk gekozen en klaar voor aansluiting
- Een complete set omvat: Doorstroomfilter BioTec ScreenMatic² met zelfreinigend UVC-voorzuiveringsapparaat Bitron C en energiezuinige filterpomp AquaMax Eco Premium



Keuzetabel doorstroomfiltersystemen BioTec

Sets	Doorstroom-filters	UVC-voorzuive-ringsapparaten UVC-vermogen	Filter- en beeklooppomp	Geschikt voor vijvervolume m³			Arti-kelnr.	AVP / ST €
Uitleg bij de tabel: In de gemarkeerde regels vindt u de .BioTec ScreenMatic² Sets. De andere samen-stellingen zijn verdere mogelijke combinaties voor verschillende eisen en vijvergroottes en kunnen apart besteld worden.								
	BioTec ScreenMatic² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 8000	28	14	7		
	BioTec ScreenMatic² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 10000	30	15	8		
BioTec ScreenMatic² Set 40000	BioTec ScreenMatic² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 12000	40	20	10	57697	1639,95
	BioTec ScreenMatic² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10000	38	19	9		
	BioTec ScreenMatic² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	48	24	12		
BioTec ScreenMatic² Set 60000	BioTec ScreenMatic² 60000	Bitron C 110W	AquaMax Eco Premium 16000	60	30	15	57698	1839,95
	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	65	32	16		
	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	72	36	18		
BioTec ScreenMatic² Set 90000	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 20000	72	36	18	46179	2439,95
	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000	90	45	22,5		
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	50	25	13		
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	65	32	16		
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	70	35	18		
	BioTec Premium 80000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	48	24	12		
	BioTec Premium 80000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	65	32	16		
	BioTec Premium 80000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	80	40	20		
	BioTec Premium 80000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	80	40	20		
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	68	34	17		
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	90	45	22		
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	100	50	25		
	BioTec 30	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Twin 3000	120	60	30		
	BioTec ScreenMatic² 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000	80	40	20		
	BioTec ScreenMatic² 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	110	55	25		
	BioTec ScreenMatic² 140000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	120	60	30		
	BioTec ScreenMatic² 140000	Bitron Eco 180 W	AquaMax Eco Twin 3000	140	70	35		

Bij de hierboven aangegeven vijverafmetingen (BioTec) werd uitgegaan van een transporthoogte van 1 m en een slang van 5 m en 1½" tot 2". Bij een langere slangverbinding en / of een grotere transporthoogte moeten grotere pompen gebruikt worden. Helderwater garantie*P.343 volgens Secchi tot een zichtdiepte van 1 m. Graag ermee rekening houden dat, in geval van extreme temperatuurschommelingen, wrijvingsverliezen bij slangleidingen van meer dan 10 m of sterk zonlicht door de bijzondere ligging (zuidgericht) een van deze aanbevelingen afwijkende planning vereist kan zijn.

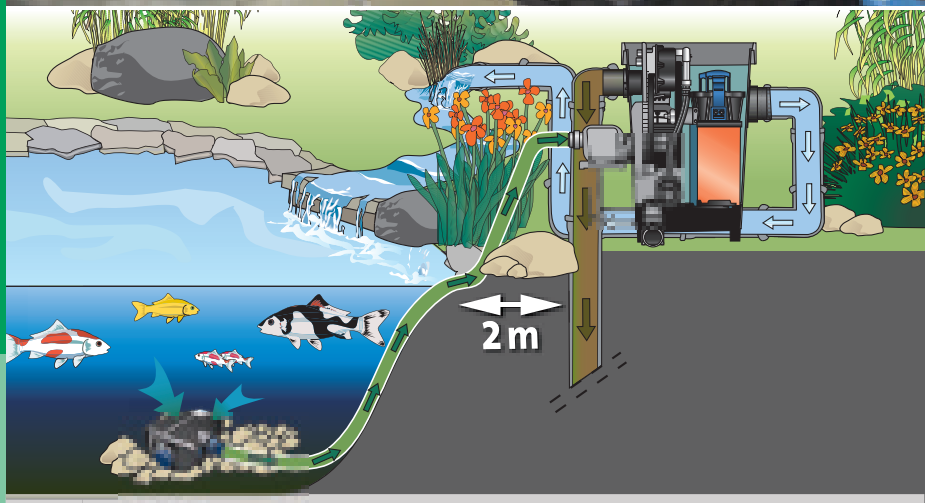
Vijvers met beplanting, zonder visbestand

Vijvers met beplanting en visbestand tot 1 kg / 1000 l

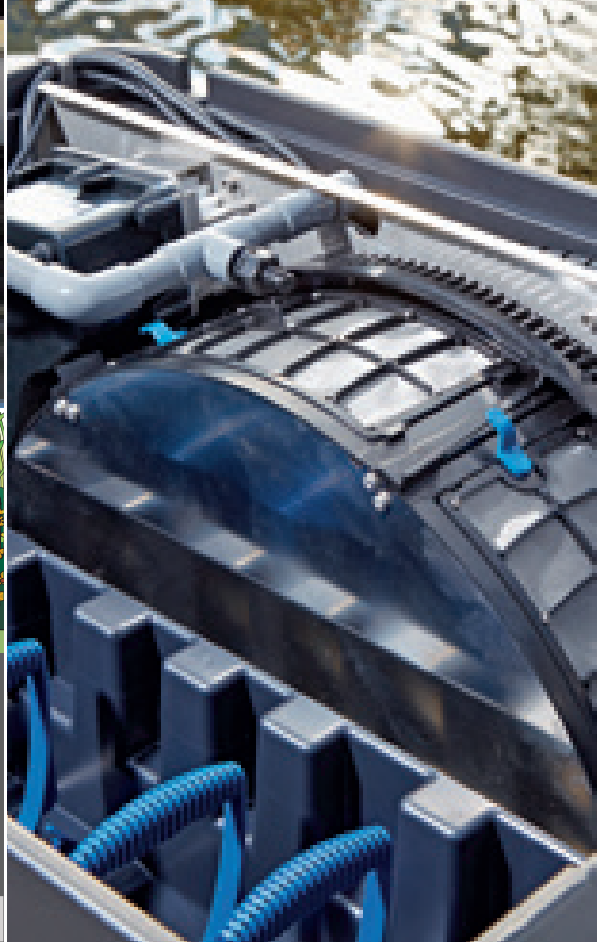
Vijvers met beplanting en visbestand tot 1 - 2 kg / 1000 l (koivijvers)

Belangrijke aanwijzing:
Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte van 5 m³ ingepland moet worden!





Schematische weergave: UVC-voorzuivering in combinatie met OASE-doorstroomfilter BioTec Premium



BioTec Premium

*Pag.343

Compacte, sterke filter met trommelfiltertechniek



PRO

- Intelligent filtersysteem voor natuurlijke vijvers tot 80 m³ en visvijvers tot 40 m³
- Zeer goede filtercapaciteit tot 125 µm en een doorstroming tot 12.500 l/u voor helder zicht
- De volautomatische afscheiding van grove vuildeeltjes spoelt het vuil dankzij de trommelfiltertechniek heel eenvoudig uit het filter
- Alle instellingen kunnen eenvoudig via een app worden geregeld door aansluiting op het Easy Garden Control System (EGC), upgraden van bestaande installaties is mogelijk via de afzonderlijk verkrijgbare upgrade-set
- Lange standtijden en hoogwaardige filtermousses bieden optimale voorwaarden voor de filterbiologie
- De filter wordt uitsluitend met gereinigd water gespoeld. Daardoor is geen aansluiting voor vers water nodig
- Sterke kwalitatief hoogwaardige drukpomp, geïntegreerd om de trommel te spoelen.
- Werkt zeer stil dankzij intensieve geluiddemping
- Afzonderlijk (zonder gereedschap) te verwijderen zeefelementen en een vrijloopfunctie voor een gemakkelijke toegang tot de trommel.
- Vuilharken aan de zeven zorgen ervoor dat draadalgen en andere grotere deeltjes betrouwbaar uit de trommel verwijderd worden.
- Minder draadalgen door permanente verwijdering van fosfaat en voedingsstoffen
- Vuiluitlaat incl. trekschuif
- Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« (met uitzondering van de drukpomp)
- Incl. OASE helderwater garantie *P.343

Productdetails



Handige trommelfiltertechnologie
De innovatieve en zelfreinigende voorafscheider scheidt betrouwbaar vaste en vloeibare partikels tot 125 micron. De afscheiding gebeurt zonder extra reinigingsinspanning.



Intelligente schakelcentrale
Een waterdicht microcontroller-systeem controleert en regelt de hoofdfuncties en de bediening is kinderlijk eenvoudig (Plug 'n' Play).



Vlijtige filterbiologie
In de geïntegreerde filtermousses kunnen de micro-organismen perfect werken en schadelijke voedingsstoffen afbreken. De lange retentietijden door de voorafscheiderfunctie zijn hiervoor ideaal. Inclusief een comfortabele reiniging - zonder de handen vuil te maken.

Technische gegevens

		BioTec Premium 80000 EGC gepompt
Afmetingen (L x B x H)	mm	830 x 675 x 820
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	5
Vermogensopname reiniging	W	670
Kabellengte	m	5,00 + 1,00
Nettogewicht	kg	71,50
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Regeleenheid		Microcontroller
Temperatuurindicatie		Digitaal
Afscheiding van grove vuildeeltjes	µm	125
Aantal sproeiers / spoelhoeveelheid		1 x 4,0 l/min
Spoelpomp		4 bar
Automatische spoeling		handmatig, Sensor, Tijdsinterval
Materiaal		GVK duroplast/rvs
Aantal filtermousses blauw	ST	2
Aantal filtermousses rood	ST	2
Aantal filtermousses violet	ST	2
Aantal ingangen	ST	1
Aansluitingen ingang		1 x 2" + Bitron
Aansluiting EGC		Ja
Aansluiting op		Bitron C 36 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W, ProfiClear Classic
Aantal uitgangen	ST	1
Aansluitingen uitgang		DN 110
Aansluitingen vuiluitgang		DN 75
Aansluiting spoelgoot		DN 110
Min. liter per uur	l/u	7500
Max. liter per uur	l/u	12500
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	80,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	40,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	-
Inbouwhoogte boven waterspiegel	cm	51,0
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	2979,95
Artikelnr.		54850

*Pag.343 *Pag.343

*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Innovatief filtersysteem met uiterst effectieve filtercapaciteit*
- *Intelligent controller-systeem met een eenvoudige bediening controleert en regelt de kernfuncties en geeft ze weer*
- *Professionele trommelfiltertechniek met lange retentietijden zorgt voor een efficiënte benutting van de filterbiologie*

Aanbeveling
Als u een hogere biologische capaciteit nodig heeft, kunt u de BioTec Premium gewoon met andere modules uit de ProfiClear Classic serie uitbreiden.

Toebehoren



Afvoerbuis zwart DN110/480 mm
Artikelnr. ***50427*** ***Pagina 138***

ProfiCl.Compact/BioTec Prem.zeefset 60µ
Verhoogt de afscheidingscapaciteit van de trommelfilter voor maximale schittering op het water
Inhoud: 6 zeefelementen
Aanwijzing: De spoelcycli, en bijgevolg het waterverbruik, nemen toe bij gebruik van deze sets



Artikelnr. ***43600*** ***Pagina 136***

Afvoerbuis
zwart DN 75 / 480 mm
Artikelnr. ***50430*** ***Pagina 282***



zwart DN 110 / 480 mm
Artikelnr. ***55043*** ***Pagina 282***

Verbindingsboog
zwart DN 75 / 45°
Artikelnr. ***43600*** ***Pagina 282***



zwart DN 110 / 45°
Artikelnr. ***55044*** ***Pagina 282***

InScenio FM-Master EGC Home
Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting



Artikelnr. ***70785*** ***(NL)*** ***70787*** ***(B)*** ***Pagina 244***

InScenio FM-Master EGC Cloud
Artikelnr. ***70788*** ***(NL)*** ***70790*** ***(B)*** ***Pagina 244***

InScenio EGC Controller Home
Innovatieve controller voor het koppelen van EGC-compatibele OASE-apparaten onderling of aan het thuisnetwerk. Bedienbaar via wifi met een tablet of smartphone (iOS of Android).



Artikelnr. ***55316*** ***Pagina 242***

InScenio EGC Controller Cloud
Artikelnr. ***55317*** ***Pagina 242***

Modulaire doorstroomfilters: De beste oplossing voor veeleisende vijvers!

Juist bij natuurvijvers, zwemvijvers en waardevolle koivijvers moet een filter voldoen aan zeer hoge eisen.

Een bijkomende voorwaarde: een comfortabele bediening. Elke perfectionistische vijvereigenaar heeft baat bij de buitengewoon innovatieve en krachtige modulefiltersystemen van OASE. Een bijzonder highlight met het oog op veiligheid en comfort:
vanaf nu zijn alle producten uit de ProfiClear Premium-serie via de app bestuurbaar. De volledige bediening en alle menu-instellingen kunnen met een smartphone of een vergelijkbaar apparaat via het thuisnetwerk worden geregeld (pag. 122).

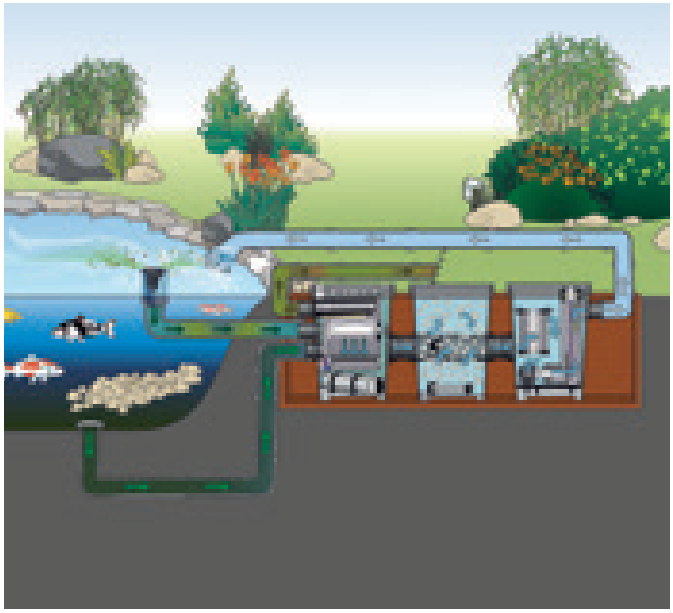
Dankzij een overzichtelijke weergave met de actuele status en alle instelparameters weet u altijd wat de toestand van de filter is. Het geraffineerde filtersysteem kan modulair worden uitgebreid als bepaalde omstandigheden, zoals het visbestand, veranderen.

Bijzonder overtuigend is het filtersysteem volgens het gravitatieprincipe dat het energieverbruik uiterst laag houdt.

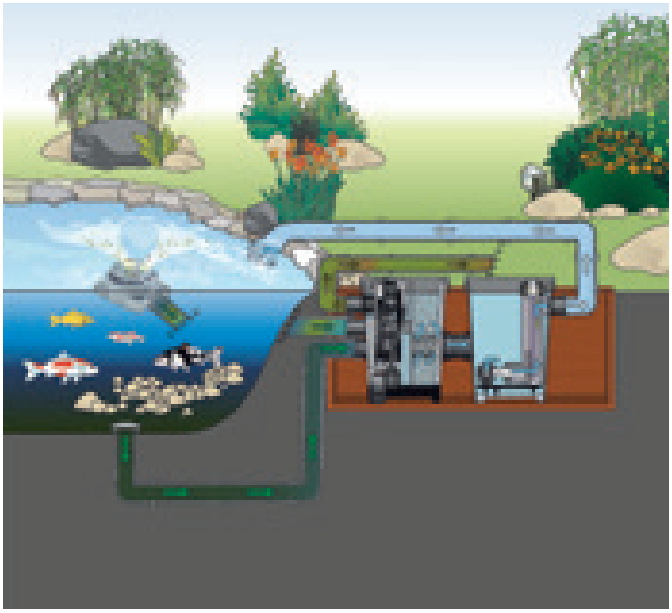
Ontdek het modulaire systeem OASE ProfiClear met een professioneel filtervermogen en innovatieve functies voor grote en kleinere vijvers op de volgende pagina's.



Raadgever



Ook koibezitters kunnen volledig vertrouwen op het intelligente filtersysteem ProfiClear Premium. Het volautomatische, betrouwbare systeem garandeert een uitstekende waterkwaliteit in koivijvers en andere grote vijvers.



De nieuwe compacte trommelfilter ProfiClear Premium Compact overtuigt met de uitstekende filtercapaciteit bij kleinere zwem- en koivijvers. Andere voordelen van de trommelfilter zijn, dat hij weinig plaats inneemt en goed te integreren is.

Modulaire doorstroomfilters

ProfiClear Premium / ProfiClear Premium XL Dit filtersysteem overtuigt door een uitstekende filtercapaciteit en bijzondere functies. Nu nieuw: Makkelijk met een app aan te sturen via smartphone of tablet.

Bijzondere eigenschappen

- Eersteklas filterprestaties voor natuur- en zwemvijvers tot 500 m³, bijzonder geschikt voor koivijvers tot 100 m³
- Toepasbaar in zowel het zwaartekrachtprincipe als in een pompsysteem
- Nieuwe bio-filtermedia OASE PondPads met een groter afzetoppervlak voor bacteriën en geoptimaliseerde afbraaksnelheden
- ProfiClear Premium XL: Nieuwe pompkamer biedt plaats aan de Aquamax Eco Titanium- en Expert-pompserie en de krachtige UV-voorzuiveringsapparaten Bitron Premium
- Integratie van de ProfiClear Premium-serie in het EasyGarden Control System (EGC): Bediening en alle menu-instellingen comfortabel via de app in het thuisnetwerk uitvoeren, upgrade van bestaande installaties mogelijk.
- Bestaande uit 3 modules met flexibele aanpassing van de filterprestaties door uitbreiding met extra Moving Bed-modules en het vullen van de Individual-module
- Optimaal comfort dankzij intelligente zelfreiniging en betrouwbare zelfcontrole
- Max. watercirculatie van 33 m³/uur in het gravitatiesysteem
- Geluidsarm
- Weinig ruimte nodig

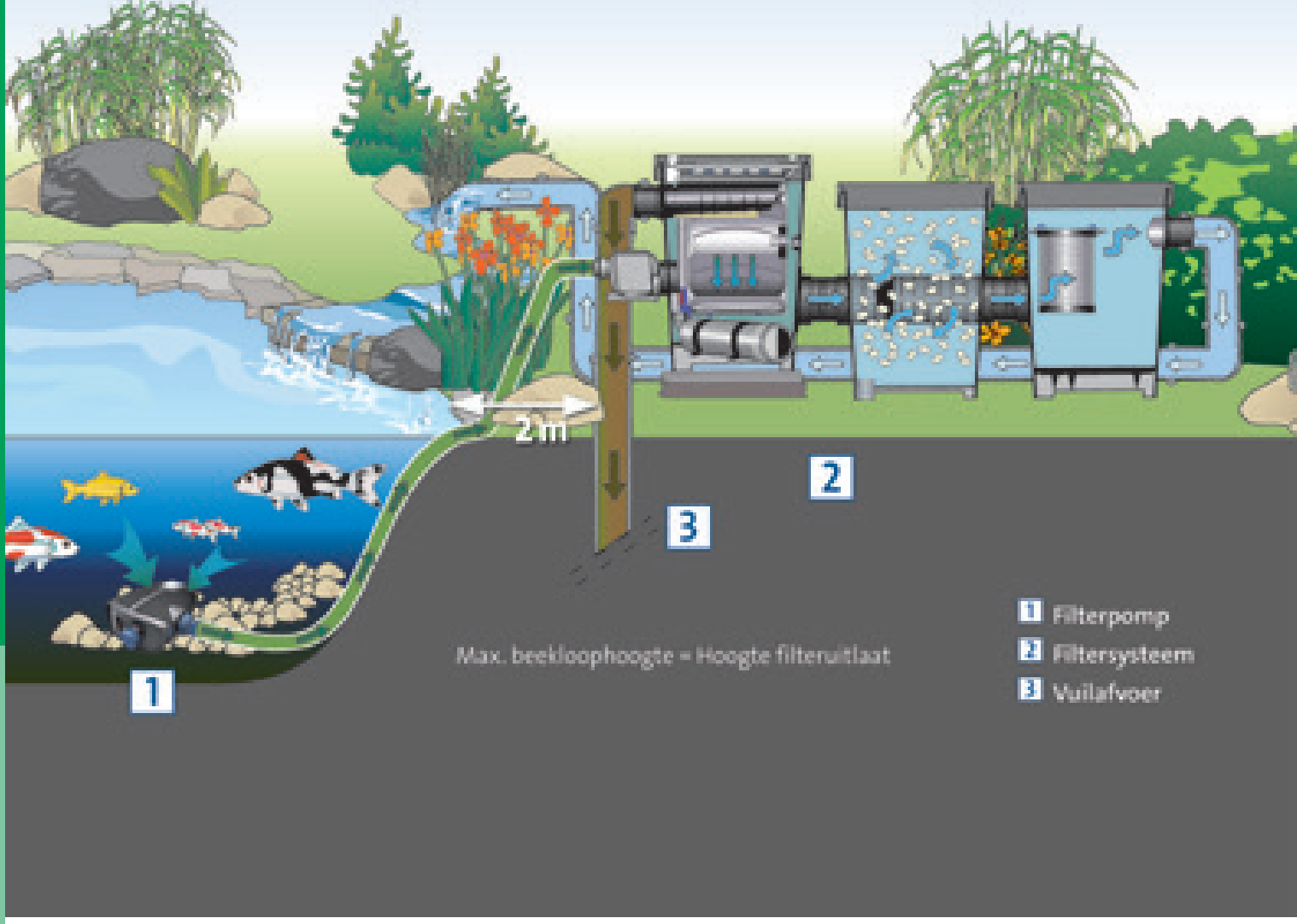
ProfiClear Premium Compact Deze compacte, maar krachtige filter is het ideale alternatief voor kleine vijvers en overtuigt met uitstekende filterresultaten. Ook bij deze filter is een comfortabele besturing via de app met een smartphone of tablet mogelijk.

Bijzondere eigenschappen

- Compacte en zelfreinigende trommelfiltereenheid voor vijvers tot 140 m³
- Voordelig alternatief voor kleinere vijvers, vooral koivijvers
- Verkrijgbaar in zowel gepompte als gravitatie-uitvoering
- Met Moving Bed-systeem (wervelbedmethode) voor optimale waterbeweging en -reiniging
- Hoge afscheidingscapaciteit door dieptefiltratie tot 60 micron
- Hel-X 13 filtermedium met aanzienlijk vergroot oppervlak voor doelgerichte afbraak van voedings- en schadelijke stoffen
- Door de geringe opbouwhoogte zijn zwaartekrachtinstallaties ook mogelijk bij weinig ruimte
- Pompkamer geschikt voor de combinatie met UVC-voorzuiveringsapparaat Bitron Gravity.

Tip!

De serie ProfiClear Premium is geïntegreerd in het systeem OASE Easy Garden Control (EGC) en staat garant voor een ingenieus digitaal comfort. De complete bediening en alle menu-instellingen worden eenvoudig met de app aangestuurd via het thuisnetwerk. Een overzichtelijke weergave van alle instelparameters en de actuele filterstatus biedt volledige controle. Upgraden van bestaande installaties is mogelijk.

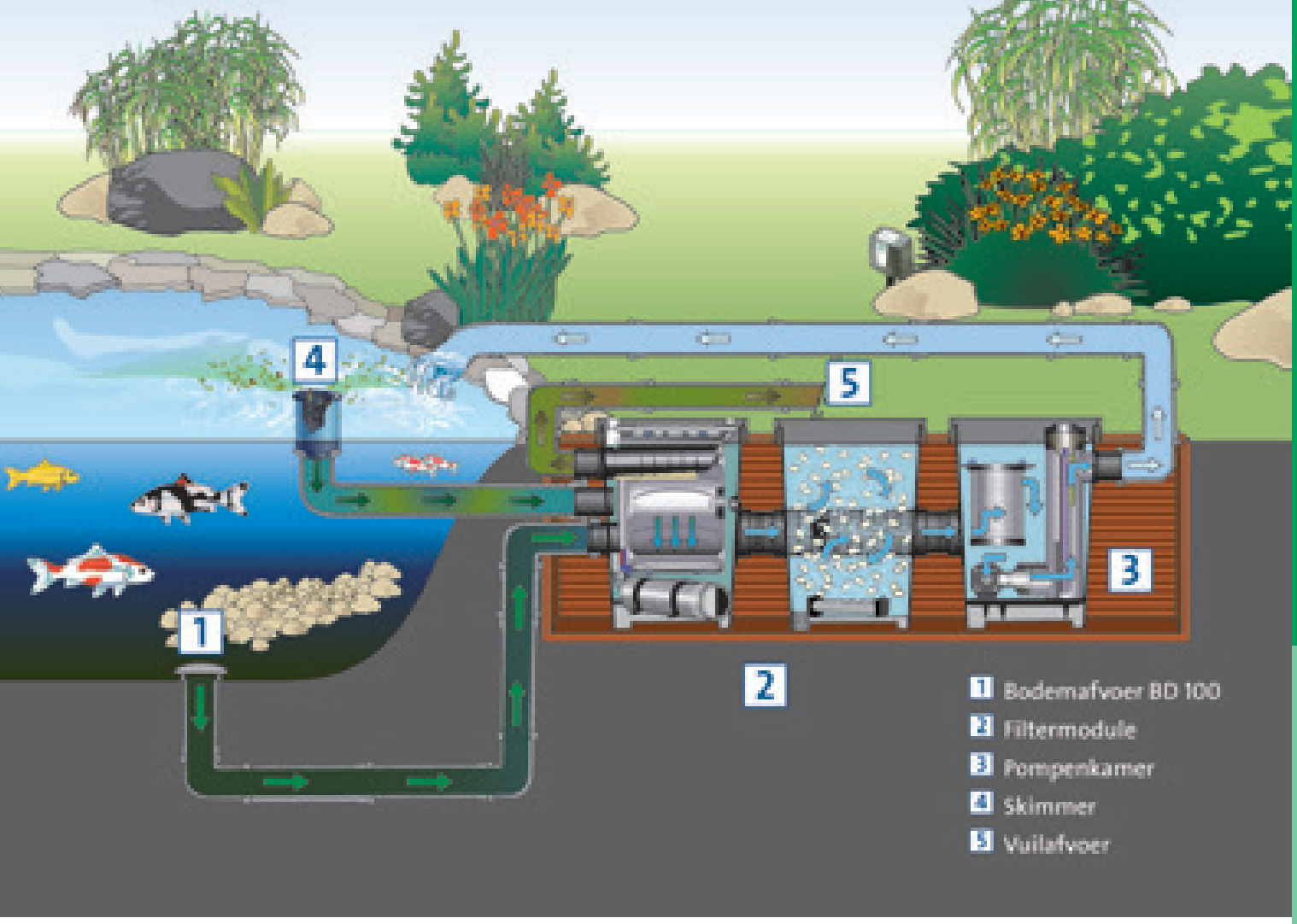


ProfiClear: in een gepompt systeem

Bij gepompte systemen wordt het filtersysteem boven de grond geïnstalleerd en staat daardoor boven de waterspiegel van de vijver. Het vuile vijverwater wordt met een pomp uit de vijver of uit de op gelijke hoogte met het waterpeil geplaatste pompkamer in het gepompte filtersysteem getransporteerd. Het gereinigde water vloeit via een buisleiding, een beekloop of een waterval onder vrij verval weer terug. Hierbij ligt de bron van de beekloop niet hoger dan de filterafvoer.

Systeemvoordelen in één oogopslag:

- Gemakkelijk naderhand aan te brengen bij reeds bestaande vijvers
- Gemakkelijk te installeren
- Eenvoudig te combineren met UVC-apparaten (pag. 140)
- Eenvoudige uitbreiding van het systeem
- Optimaal afgestemd op OASE AquaMax Eco Titanium en AquaMax Eco Expert-filterpompen (pag. 76 / 72)



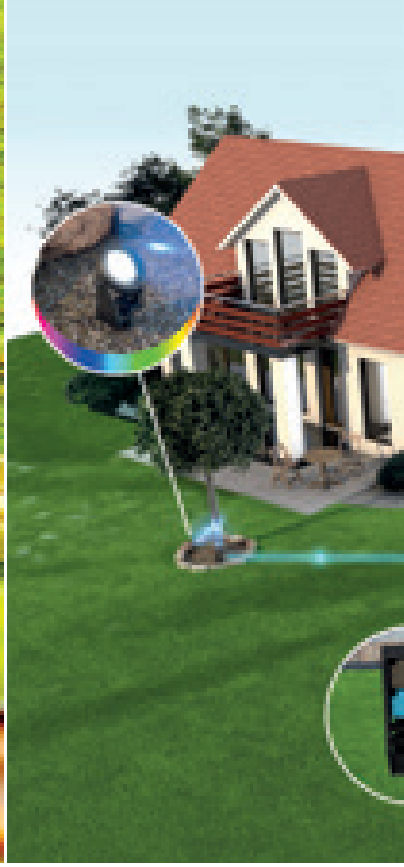
ProfiClear: in een gravitatiesysteem

Bij het gravitatiesysteem wordt het filtersysteem in de grond geplaatst, op gelijke hoogte met het waterpeil van de vijver. Het vuile vijverwater komt via de bodemafvoer of een foliedoorvoer in de eerste filtermodule terecht. Omdat de pomp niet aan het begin van het systeem staat, kan de trommelfilter vuildeeltjes heel effectief uit het water verwijderen. De pomp staat in de pompkamer aan het einde van het systeem en pompt het gereinigde water terug naar de vijver. Er kan een oppervlaktezuiger, ook wel skimmer genoemd, rechtstreeks in het filtersysteem worden geïntegreerd. Deze zuigt deeltjes weg die onder het wateroppervlak drijven, vooraleer ze de waterkwaliteit beïnvloeden.

Systeemvoordelen in één oogopslag:

- Effectieve verwijdering van zwevende sedimenten door gebruik te maken van het gravitatieprincipe
- Energie-efficiënt, omdat er nauwelijks hoogteverschil en maar weinig wrijvingsverlies bestaat
- Onopvallend in de tuin te integreren
- UVC-apparaten kunnen nageschakeld, en met de Bitron Gravity ook voorgeschakeld worden (pag. 148)
- Optimaal afgestemd op OASE AquaMax Eco Gravity (pag. 78) en AquaMax Eco Titanium-filterpompen (pag. 76)





ProfiClear Premium EGC: Maximale flexibiliteit, ideaal voor veeleisende kois

De hoogste eisen aan filterprestaties, evenals aan een comfortabele bediening stellen bezitters van grote natuurvijvers of zwemvijvers, en met name koi-liefhebbers willen dat hun flora en fauna optimaal verzorgd zijn.

De slimme en krachtige OASE-modulefiltersystemen kan elke vijverbezitter naar wens modulair uitbreiden. Bijzonder overtuigend is het filtersysteem in het zwaartekrachtprincipe dat het energieverbruik extreem laag houdt. Ontdek op de volgende pagina's de nieuwe trommelfilterserie ProfiClear Premium XL voor grote vijvers tot 500 m³ en koivijvers tot 100 m³ met gegarandeerd helder water voor iedereen die ook bij zeer grote natuur-, zwem- of koivijvers wil genieten van maximaal comfort en maximale flexibiliteit. Door de grotere trommel en Moving Beds voor maximaal 150 liter hel-X filtermedia bereiken de ProfiClear Premium XL-modules nog grotere afbraaksnelheden en dankzij de vergrote pompkamer is nu de integratie van de krachtige pompserie AquaMax Eco Titanium mogelijk - voor doorstroomsnelheden tot 66.000 l/u in het zwaartekrachtsysteem.

De aansluiting van het ProfiClear Premium Filter op het Easy Garden Control System (EGC) creëert nieuwe technische mogelijkheden. Vanaf nu is het mogelijk om via het thuisnetwerk de filters te openen en zo te bedienen. OASE-professionals werken doelgericht aan verdere comfortabele functies voor mobiel gebruik, die in de gratis download beschikbaar zullen worden.

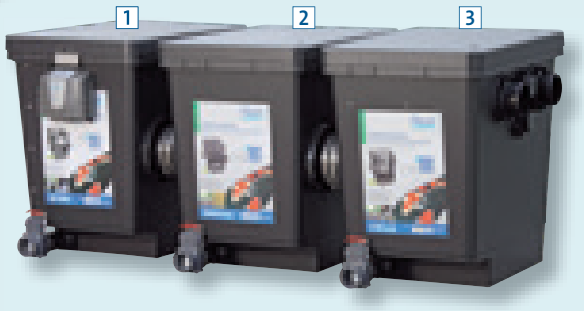


Extra veiligheid & comfort:

U kunt de filterfuncties dankzij de Easy Garden Control-koppeling (EGC) altijd in de gaten houden. Het is mogelijk de complete bediening en alle menu-instellingen comfortabel via de app in het thuisnetwerk te configureren.*

EASY GARDEN CONTROL

Extra's



1 *De trommelfiltermodule - intelligentie bepaalt het tempo*

Het trommelfilter is niet alleen een intelligente schakelcentrale, maar verwijdert ook het grove vuil, voordat het de filterbiologie bereikt. Voor glashelder water zorgen de buitengewone filterprestaties en een maximale doorstroomsnelheid van 66 m³/u. Volledig automatisch bewaakt en regelt een microcontroller-systeem de hoofdfuncties. Optimaal comfort is gegarandeerd, want met de kinderlijk eenvoudige bediening kan bovendien geheel naar wens de automatische zelfreiniging worden aangepast.

Bijzonder kenmerk: Alles gaat nu heel eenvoudig via een app. Liefhebbers van slimme techniek kunnen eenvoudig alle menu-instellingen configureren en analyses opstellen via een aan het thuisnetwerk gekoppelde smartphone of tablet.

2 *Moving Bed module – Hel-X zorgt voor wervelingen*

In deze module zorgen professionele Hel-X biomedia voor een extreem effectieve afbraak van voedings- en schadelijke stoffen in het water. Met hun bijzondere structuur bieden ze een ongeëvenaard groot beschermd afzetoppervlak voor micro-organismen. De wervelbedmethode en de innovatieve bypass-techniek zorgen voor optimale beweging, ook bij hoge doorstromingssnelheid, en voor de zelfreiniging van afgestorven biomassa. Nog meer biofiltervolume en daarmee nog hogere afbraaksnelheden van schadelijke stoffen bieden de nieuwe OASE PondPads met een afzetoppervlak van 800 m² per 1000 liter.

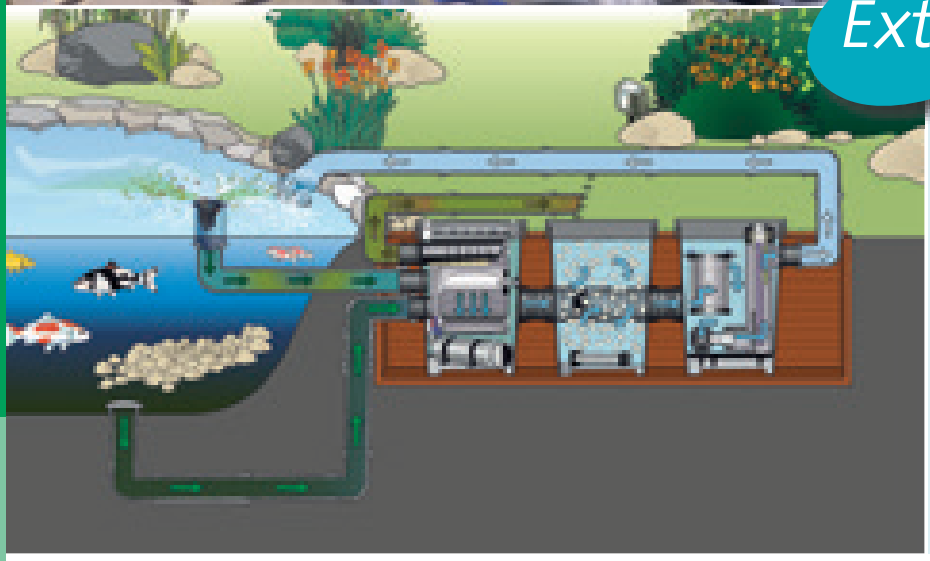
Voor extra zuurstof in de module zorgt de vooraf geïnstalleerde, geïntegreerde beluchtingsstaaf.

3 *Individual module – flexibel met de hoogste effectiviteit*

Hier wordt het filtersysteem volledig aan de tuin en het gewenste gebruik aangepast. Zo biedt de module uitgebreide aansluitmogelijkheden voor verdere systeemproducten zoals AquaMax Eco Gravity- of Titanium-filterpompen of Bitron Gravity UVC-voorzuiveringsapparaten. Verder zijn er in het stromingsbereik van de ProfiClear Premium rvs-manden met een inhoud van 8 liter geïntegreerd, die met extra filtermedia zoals actieve koolstof of met zeoliet gevuld kunnen worden.







Extra's

ProfiClear Premium

- *Perfect voor koivijvers, zwemvijvers en andere grote vijvers*
- *Nieuw modulefiltersysteem voor professionele waterkwaliteit*
- *Door en met koi-experts ontwikkeld*
- *Zeer goede afbraak van ammonium/ ammoniak, nitriet en nitraat*

ProfiClear Premium

*Pag.343

Perfect voor koivijvers: geoptimaliseerde techniek en nieuwe digitale mogelijkheden

EASY GARDEN CONTROL

Extra's

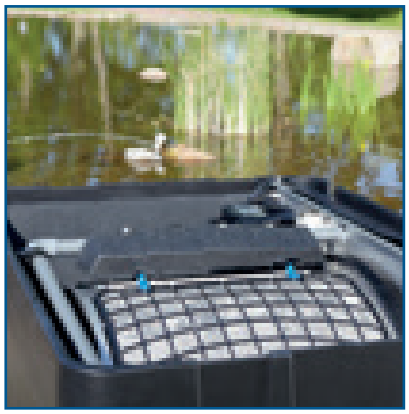
Top-producteigenschappen

- *Uiterst efficiënt filtersysteem met een dieptefiltratie tot 60 micron*
- *Via een app aan te sturen via Easy Garden Control System (EGC)*
- *Intelligente regeling zorgt voor volledige zelfreiniging*

Aanbeveling
Geschikte filter- en beeklooppompen: AquaMax Eco Premium, AquaMax Eco Gravity. Geschikte UVC-voorzuiveraars: Bitron C 72 W / 110 W, Bitron Eco 120-240 W en Bitron Gravity

- Intelligent, hoogwaardig modulefiltersysteem voor koivijvers en andere grote vijvers tot 260 m³
- Modern modulefiltersysteem voor professionele waterkwaliteit in de kleinste ruimtes
- Uitstekende filtercapaciteit met intelligente controlefuncties
- Intelligente zelfreinigingsfunctie voor unieke onderhoudsvrijheid (trommelfiltermodule)
- Alle instellingen kunnen eenvoudig via een app worden geregeld door aansluiting op het Easy Garden Control System (EGC), upgraden van bestaande installaties is mogelijk via de afzonderlijk verkrijgbare upgrade-set
- Zeer goede afbraak van ammonium, ammoniak, nitriet en nitraat
- Uitgekiende professionele technologie met meer dan 3 jaar ontwikkelingstijd
- Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« (met uitzondering van de drukpomp)

Trommelfilter Module



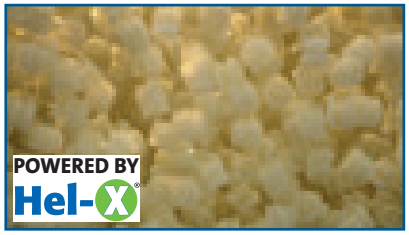


Intelligentie bepaalt de richting. De intelligente schakelcentrale verwijdert grove vuildeeltjes tot 60 µm - dus dunner dan een haar.

- Max. filtercapaciteit tot 60 µm en doorstroomvolumes tot 33 m³/uur voor een glashelder zicht
- Flexibele gebruiksmogelijkheden in een gepompt en in een gravitatiesysteem
- Volautomatische zelfreiniging biedt een maximaal comfort
- Spoeling vindt plaats door gereinigd vijverwater, geen wateraansluiting noodzakelijk
- Een waterdicht microcontroller-systeem controleert en regelt de hoofdfuncties en de bediening is kinderlijk eenvoudig (Plug 'n' Play)
- Sturing met foutweergave tijdens het werkingsproces en instelmogelijkheden voor manuele spoeling, spoelduur en extra spoelingen
- Vuilharken aan de zeven zorgen ervoor dat draadalgen en andere grotere deeltjes betrouwbaar uit de trommel verwijderd worden
- Vuilgoot van soepel EPDM-materiaal voorkomt dat grotere deeltjes klem komen te zitten
- VDE-test bevestigt dat aan hoge veiligheidsnormen wordt voldaan
- Veiligheidsniveauschakelaar in een gepompt systeem voorkomt opstoppingen door vuildeeltjes
- Stabiele behuizing dankzij massieve RVS-elementen en vormstabiel duroplast
- Afzonderlijk (zonder gereedschap) te verwijderen zeefelementen en een vrijloopfunctie voor een gemakkelijke toegang tot de trommel
- Werkt zeer stil dankzij intensieve geluiddemping
- Sterke kwalitatief hoogwaardige drukpomp, geïntegreerd om de trommel te spoelen
- Volledig flexibel aan te sluiten door 4 x DN 110 ingangen
- Zeefelementen in 30 µm optioneel als toebehoren verkrijgbaar

Moving Bed Module

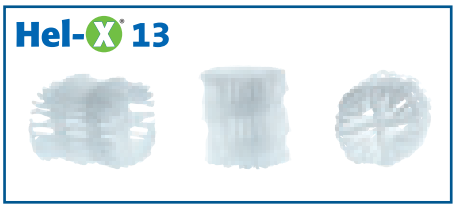




Hel-X baart opzien. Originele Hel-X biomedia breken de voedingsstoffen en schadelijke stoffen volgens de wervelbedmethode uiterst effectief af.

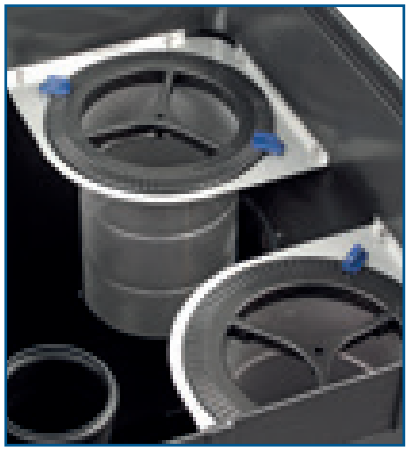
- Zeer groot beschermd vestigingsoppervlak voor micro-organismen (806 m²/m³)
- Innovatieve bypass-techniek voor een optimale beweging van de Hel-X biolichamen, ook bij hoge doorstroomvolumes
- Verwijdering van giftige stoffen, zoals ammonium / ammoniak, nitriet en nitraat
- Hel-X Biomedium: 50 l breken ca. 340 g visvoer per dag af. Zijn capaciteit hangt af van de temperatuur, de kwaliteit van het voer en de vestigingsgraad van micro-organismen
- Beluchterstaaf voor optimale zuurstofverrijking en voor opwerveling van het water reeds vooraf geïnstalleerd
- Voordelen van de wervelbedmethode: Permanent optimale zuurstofvoorziening; zelfreinigingseffect van afgestorven biomassa; knowhow uit de industriële waterzuivering
- Geïntegreerde bodemafvoer met een kwalitatief hoogwaardige trekschuif





Hel-X 13 biedt een bijzonder grote oppervlaktedekking van 806 m² / m³. 50 l zit bij de levering inbegrepen.

Individual Module



Flexibel met optimale effectiviteit. Het filtersysteem wordt flexibel aan de individuele omstandigheden aangepast

- Plaatsbesparende pomp- en UVC-kamer voor een eenvoudige integratie van:
- AquaMax Eco Gravity filterpompen en Bitron Gravity UVC-voorzuiveringsapparaten
- Zeer flexibel aan te sluiten door DN 110 en 2"-doorvoeren
- Ter verhoging van de filtercapaciteit kunnen de twee individuele korven met een extra vulvolume tot 8 liter, eenvoudig worden gevuld met extra filtermedium in het stromingsbereik
- Geïntegreerde bodemafvoer met een kwalitatief hoogwaardige trekschuif



De twee individuele korven zijn eenvoudig te vullen met een vulvolume tot 8 liter.

Technische gegevens





		ProfiClear Premium TF-L gepompt EGC	ProfiClear Premium TF-L gravitatie EGC
Afmetingen (L x B x H)	mm	830 x 600 x 820	
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	
Vermogensopname	W	5	
Vermogensopname reiniging	W	1050	
Kabellengte	m	5,00 + 1,00	5,00 + 5,00
Nettogewicht	kg	74,00	76,00
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Regeleenheid		Microcontroller	
Temperatuurindicatie		Digitaal	
Afscheiding van grove vuildeeltjes	µm	60	
Aantal sproeiers / spoelhoeveelheid		4 x 2,5 l/min	
Spoelpomp		6 bar	
Automatische spoeling		handmatig, Sensor, Tijdsinterval	
Aantal zeefelementen	ST	8	
Filteroppervlak	cm²	3454	
Materiaal		GVK duroplast/rvs	
Aantal ingangen	ST	2	4
Aansluitingen ingang	mm	50	-
Aansluitingen ingang		2 x 2" + Bitron	DN 110
Aantal uitgangen	ST	2	
Aansluitingen uitgang		DN 150	
Aansluitingen vuiluitgang		DN 75, DN 110	
Aansluiting spoelgoot		DN 110	
Aansluiting op		Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W	Bitron Gravity
Min. liter per uur	l/u	10000	
Max. liter per uur	l/u	25000	33000
Inbouwhoogte boven waterspiegel	cm	40,0	11,5
Mgl. waterstandsverschil		5 cm	-20 mm
Gebruikswijze		gepompt	Gravitatie
Overige		• Vuiluitlaat incl. trekschuif	
Producteigenschappen		• Filtratie met een filtercapaciteit tot 60 µm • Volautomatische zelfreiniging • Voor outdoor gebruik ontwikkeld microcontroller-systeem bewaakt en regelt alle functies • Afzonderlijk (zonder gereedschap) te verwijderen zeefelementen en vrijloopfunctie voor gemakkelijke toegang tot de trommel. • Buitengewoon stil • Kwalitatief hoogwaardige hogedrukpomp om de trommel te spoelen • Aan te sluiten op het Easy Garden Control System (EGC)	• Filtratie met een filtercapaciteit tot 60 µm • Volautomatische zelfreiniging • Voor outdoor gebruik ontwikkeld microcontroller-systeem bewaakt en regelt alle functies • Afzonderlijk (zonder gereedschap) te verwijderen zeefelementen en vrijloopfunctie voor gemakkelijke toegang tot de trommel. • Buitengewoon stil • Kwalitatief hoogwaardige hogedrukpomp om de trommel te spoelen • Aan te sluiten op het Easy Garden Control System (EGC)
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	3649,95	3749,95
Artikelnr.		**47003**	**47005**

*Pag.343 *Pag.343

Tip!

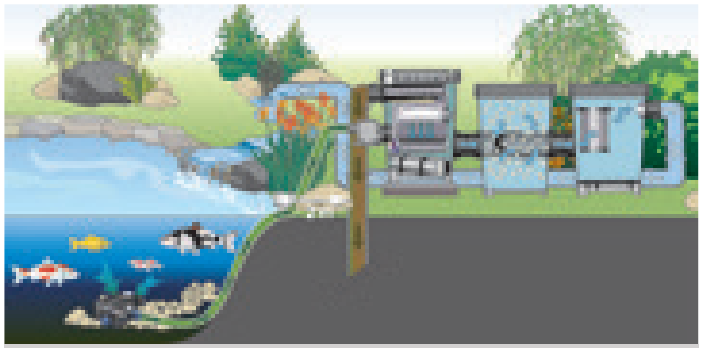
Vijverbeluchter AquaOxy – voor optimale zuurstofvoorziening voor vijverflora en-fauna







		ProfiClear Premium Moving Bed module 2	ProfiClear Premium individuele module 3
Afmetingen (L x B x H)	mm	830 x 600 x 820	
Nettogewicht	kg	44,00	37,00
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Biologisch filteroppervlak	m²	47,8	-
Beschermd biologisch filteroppervlak	m²	40,3	-
Individueel filtergranulaat		-	
Aantal zeefelementen	ST	-	
Materiaal		GVK duroplast	GVK duroplast/rvs
Aantal ingangen	ST	2	
Aansluitingen ingang	mm	180	
Aantal uitgangen	ST	2	4
Aansluitingen uitgang	mm	-	50
Aansluitingen uitgang		DN 150	2 x 2" / 2 x DN 110
Aansluitingen vuiluitgang		DN 75	
Min. liter per uur	l/u	10000	
Max. liter per uur	l/u	33000	
Aansluiting op		AquaOxy CWS 2000 - 4800	AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity
Inbouwhoogte boven waterspiegel	cm	11,5	
Gebruikswijze		Gravitatie, gepompt	
Overige		Beluchting vooraf geïnstalleerd incl. 50 l Hel-X 13 biomedium Vuiluitlaat incl. trekschuif	Vuiluitlaat incl. trekschuif
Producteigenschappen		• Zeer groot beschermd vestigingsoppervlak (806 m²/m³) • Innovatieve bypass-techniek voor optimale beweging van de Hel-X biolichamen • Verwijdering van giftige stoffen, zoals ammonium / ammoniak, nitriet en nitraat • 50 l Hel-X breken ca. 340 g visvoer per dag af (uit te breiden tot 75 l/module) • Beluchterstaaf voor optimale zuurstofverrijking en voor opwerveling van het water reeds vooraf geïnstalleerd • Permanent optimale zuurstofvoorziening en zelfreinigend effect van afgestorven biomassa • Door aan de afsluitschuif te trekken wordt het vuil via een DN 75 afvoer naar buiten getransporteerd • Zeer effectieve afbraak van schadelijke stoffen en voedingsstoffen dankzij professionele filtermedia in het wervelbedproces	• Plaatsbesparende pomp- en UVC-kamer • Zeer flexibel aan te sluiten door 2 x DN110 en 2"-doorvoeren • Om de filtercapaciteit te verhogen; de individuele korven in het stromingsbereik met een vulvolume tot 8 l zijn eenvoudig met extra filtermedia te vullen • Geïntegreerde bodemafvoer met een kwalitatief hoogwaardige trekschuif
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	829,95	809,95
Artikelnr.		**50772**	**50771**

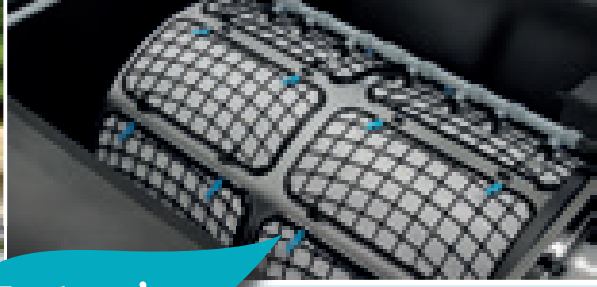


Modulefilter ProfiClear Premium gepompt



Modulefilter ProfiClear Premium gravitatie





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Maximale filterafmetingen voor vijvers tot 530 m³ (100 m³ bij koivijvers)*
- *XL-Moving Beds voor nog snellere afbraak van schadelijke stoffen*
- *Pompkamer met optimale afmetingen - geschikt voor de AquaMax Eco Titanium- en Expert-filterpompen en de nieuwe Bitron Premium-serie*

Aanbeveling
Geschikte filter- en beeklooppompen: AquaMax Eco Premium, AquaMax Eco Gravity, AquaMax Eco Expert, AquaMax Eco Titanium

Geschikte UVC-voorzuiveringsapparaten: Bitron Premium 60 W, 120 W, 180 W (gepompte opstelling en gravitatie opstelling)

Geschikte filtermedia: OASE Hel-X en PondPads

ProfiClear Premium XL

*Pag.343

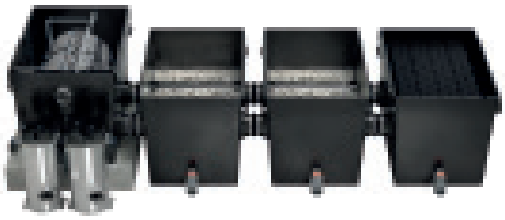
Filtersysteem voor veeleisende koi- en grote vijvers

EASY GARDEN CONTROL

ProfiClear Premium XL systeem, gravitair



ProfiClear Premium XL systeem, gepompt



PRO

- Nieuw ontworpen modulefiltersysteem voor grote natuur- en zwemvijvers tot 530 m³ en koivijvers tot 100 m³
- Geïntegreerde overloopbeveiliging voor een continue veilige werking (Enkel voor de gepompte versie)
- Modern modulefiltersysteem voor professionele waterkwaliteit in de kleinste ruimtes
- Uitstekende filtercapaciteit met intelligente controlefuncties
- Intelligente zelfreinigingsfunctie voor unieke onderhoudsvrijheid (trommelfiltermodule)
- Aan te sluiten op het Easy Garden Control System (EGC), waardoor alle instellingen eenvoudig via de app kunnen worden bediend
- Nog effectievere afbraak van schadelijke stoffen en voedingsstoffen dankzij professionele filtermedia en de wervelbedmethode (Moving Bed)
- Voor bezitters van grote vijvers die meer willen: Bijzonder snelle afbraak van ammonium, ammoniak, nitriet en nitraat door grotere Moving Bed-modules voor max. 150 liter Hel-X voornamelijk in combinatie met de nieuwe biofiltermedia OASE PondPads (pag. 137)
- Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« (met uitzondering van de drukpomp)

Leverbaar vanaf maart 2020

Trommelfiltermodule XL





Think Big: De vergrote trommel voor een geheel nieuwe filterafmeting - voor een doorstroming van maximaal 66.000 l/u (zwaartekracht) en 50.000 l/u (gepompt).

- Hoogste filtervermogen tot 66 cm/u
- Flexibele toepassingsmogelijkheden zowel in het zwaartekracht- als in het pompsysteem
- Volautomatische zelfreiniging biedt maximaal comfort
- Spoeling vindt plaats door het gereinigde vijverwater, geen wateraansluiting nodig
- Een waterdicht microcontroller-systeem bewaakt en bestuurt de hoofdfuncties via een zeer eenvoudige bediening (Plug 'n' Play)
- Bediening met terugwerkende foutenweergave tijdens bedrijf en instelmogelijkheden voor geforceerde spoeling, spoelduur en extra spoelingen
- Vuilharken op de zeven verwijderen betrouwbaar draadalgen en andere grotere deeltjes uit de trommel
- Vuilgoot van flexibel EPDM- materiaal voorkomt vastlopen door grotere deeltjes
- VDE-keurmerk garandeert dat er wordt voldaan aan hoge veiligheidsnormen
- Veiligheidsniveauschakelaar in het pompsysteem voorkomt vastlopen door vuildeeltjes
- Stevige roestvrijstalen trommel bevindt zich in een massieve en vormvaste GFK Duroplast-behuizing
- Afzonderlijk verwijderbare zeefelementen (zonder gereedschap) en vrijloopfunctie voor eenvoudige toegang tot het binnenste van de trommel
- Bijzonder stil in gebruik door uitgebreide geluiddemping
- Krachtige kwaliteitsdrukpomp voor het spoelen van de trommel geïntegreerd
- Volledige flexibiliteit bij het aansluiten met maximaal 7 x DN 110-ingangen (bij zwaartekracht)
- Filterelementen in 30 µm optioneel als accessoire

Moving Bed-module XL



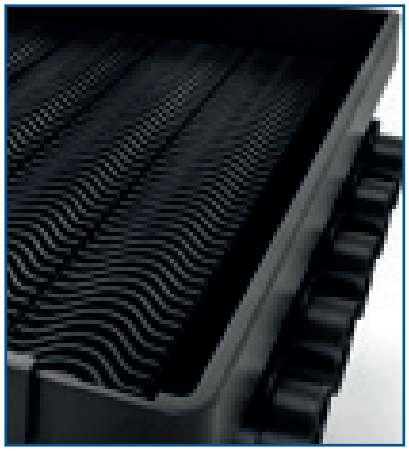
Vergrote Moving Beds voor maximaal 66 m³/u liter van de nieuwe, krachtige filtermedia OASE PondPads of 150 liter Hel-X.

- Innovatieve bypass-techniek voor optimale beweging de OASE PondPads biolichamen, ook bij hoge doorstroomsnelheden
- Verwijdering van giftige stoffen, zoals ammonium / ammoniak, nitriet en nitraat
- 60 l OASE PondPads verwerken ca. 1200 g visvoer per dag. Het prestatievermogen hangt af van de temperatuur, de voerkwaliteit en de bezetting met micro-organismen
- Beluchtingsstaaf voor optimale zuurstofverrijking en werveling reeds vooraf geïnstalleerd
- Voordelen van de wervelbedmethode: Permanent optimale zuurstofvoorziening; zelfreinigingseffect van afgestorven biomassa; Knowhow uit de industriële waterzuivering
- Geïntegreerde bodemafvoer met hoogwaardig uitgevoerde schuifafsluiter



Nieuw: OASE PondPads: Schadelijke stoffen nog efficiënter en sneller afbreken dankzij het grootst mogelijke afzetoppervlak voor micro-organismen (5000 m²/ m³)

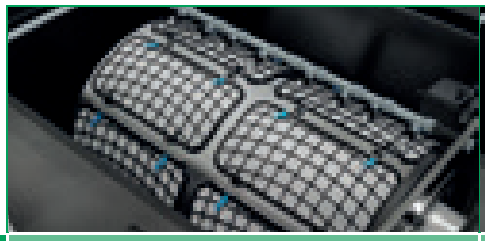
Afvoermodule XL

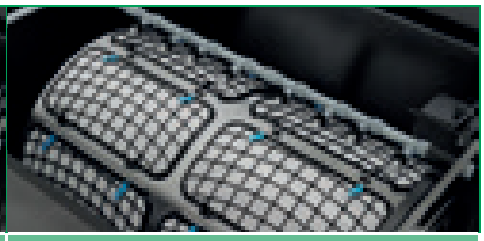


Optimaal aangepast aan krachtige filterpompen en UVC-voorzuiveringsapparaten.

- Vergrote pomp- en UVC-kamer voor een eenvoudige integratie van: AquaMax Eco Expert- en AquaMax Eco Titanium-filterpompen en de nieuwe Bitron Gravity XL UVC-voorzuiveringsapparaten
- Maximale flexibiliteit bij de aansluiting dankzij DN 110 en 2"-doorvoeren
- In de afvoermodule met pomp zorgt een vastbedfilter voor de laatste zuivering voor een optimale helderheid van het water. 5 x DN 110 afvoeraansluitingen
- Geïntegreerde bodemafvoer met hoogwaardige schuifafsluiter

TECHNISCHE GEGEVENS





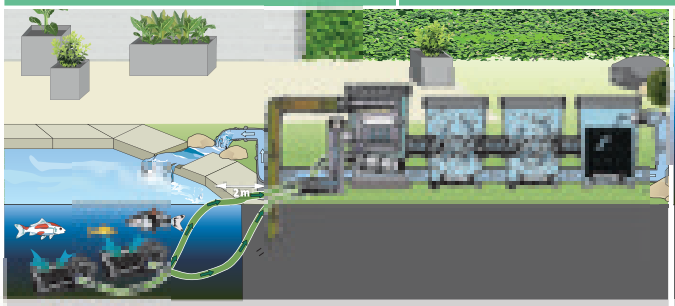
		ProfiClear Premium TF-XL gepompt EGC	ProfiClear Premium TF-XL gravitatie EGC
Afmetingen (L x B x H)	mm	1330 x 875 x 820	
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	
Vermogensopname	W	5	
Vermogensopname reiniging	W	1600	
Kabellengte	m	5,00 + 5,00	
Nettogewicht	kg	125,00	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Regeleenheid		Microcontroller	
Temperatuurindicatie		Digitaal	
Afscheiding van grove vuildeeltjes	µm	60	
Aantal sproeiers / spoelhoeveelheid		8 x 2,5 l/min	
Spoelpomp		7 bar	
Automatische spoeling		handmatig, Sensor, Tijdsinterval	
Aantal zeefelementen	ST	16	
Filteroppervlak	cm²	6900	
Materiaal		GVK duroplast/rvs	
Aantal ingangen	ST	5	7
Aansluitingen ingang	mm	-	
Aansluitingen ingang		3 x 2" / 2 x DN 110	DN 110
Aantal uitgangen	ST	2	
Aansluitingen uitgang		180 mm	
Aansluitingen vuiluitgang		DN 75	
Aansluiting spoelgoot		DN 110	
Aansluiting op		Bitron Premium, ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gepompt, ProfiClear Premium XL Moving Bed	Bitron Premium, ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gravitair, ProfiClear Premium XL Moving Bed
Min. liter per uur	l/u	25000	
Max. liter per uur	l/u	50000	66000
Inbouwhoogte boven waterspiegel	cm	52,0	13,5
Mgl. waterstandsverschil		-	-20 mm
Gebruikswijze		gepompt	Gravitatie
Overige		• Vuiluitlaat incl. trekschuif	
Producteigenschappen		• Modern modulefiltersysteem voor professionele waterkwaliteit in de kleinste ruimtes • Geïntegreerde overloopbeveiliging voor een continue veilige werking (Enkel voor de gepompte versie) • Uitstekende filtercapaciteit met intelligente controlefuncties • Intelligente zelfreinigingsfunctie voor unieke onderhoudsvrijheid (trommelfiltermodule) • Alle instellingen kunnen eenvoudig via een app worden geregeld door aansluiting op het Easy Garden Control System (EGC), upgraden van bestaande installaties is mogelijk via de afzonderlijk verkrijgbare upgrade-set • Zeer goede afbraak van ammonium, ammoniak, nitriet en nitraat • Uitgekiende professionele technologie met meer dan 3 jaar ontwikkelingstijd • Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« (met uitzondering van de drukpomp) • Leverbaar vanaf maart 2020	• Modern modulefiltersysteem voor professionele waterkwaliteit in de kleinste ruimtes • Uitstekende filtercapaciteit met intelligente controlefuncties • Intelligente zelfreinigingsfunctie voor unieke onderhoudsvrijheid (trommelfiltermodule) • Alle instellingen kunnen eenvoudig via een app worden geregeld door aansluiting op het Easy Garden Control System (EGC), upgraden van bestaande installaties is mogelijk via de afzonderlijk verkrijgbare upgrade-set • Zeer goede afbraak van ammonium, ammoniak, nitriet en nitraat • Uitgekiende professionele technologie met meer dan 3 jaar ontwikkelingstijd • Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« (met uitzondering van de drukpomp) • Leverbaar vanaf maart 2020
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	5999,95	6199,95
Artikelnr.		**73365**	**73363**

*Pag.343 *Pag.343

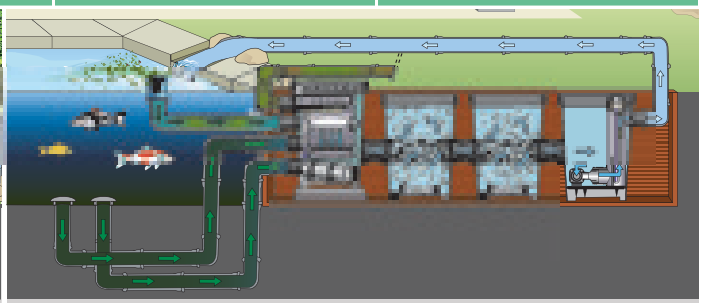
Technische gegevens



		ProfiClear Premium XL Moving Bed	ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gepompt	ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gravitair
Afmetingen (L x B x H)	mm	1330 x 875 x 820		
Nettogewicht	kg	101,60		
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1		
Biologisch filteroppervlak	m²	5000,0	-	400,0
Beschermd biologisch filteroppervlak	m²	300,0	-	81,0
Individueel filtergranulaat		-		
Aantal zeefelementen	ST	-		
Materiaal		GVK duroplast	GVK duroplast/rvs	
Aantal ingangen	ST	2		
Aansluitingen ingang	mm	180		
Aantal uitgangen	ST	2	5	9
Aansluitingen uitgang	mm	-		
Aansluitingen uitgang		180 mm	DN 110	4 x 2“ / 5 x DN 110
Aansluitingen vuiluitgang		DN 75		
Min. liter per uur	l/u	25000		
Max. liter per uur	l/u	66000	50000	66000
Aansluiting op		AquaOxy 4800, ProfiClear Premium TF-XL gepompt EGC, ProfiClear Premium TF-XL gravitatie EGC, ProfiClear Premium XL afvoermodule gep., ProfiClear Premium XL afvoermodule grav.	AquaOxy 2000, ProfiClear Premium TF-XL gepompt EGC, ProfiClear Premium XL Moving Bed	Bitron Premium, ProfiClear Premium TF-XL gravitatie EGC, ProfiClear Premium XL Moving Bed
Inbouwhoogte boven waterspiegel	cm	8,5	32,0	8,5
Gebruikswijze		Gravitatie, gepompt	gepompt	Gravitatie
Overige		• Beluchting vooraf geïnstalleerd • Vuiluitlaat incl. trekschuif	• Beluchting vooraf geïnstalleerd	–
Producteigenschappen		• Uitgekiende professionele technologie met meer dan 3 jaar ontwikkelingstijd • Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« • Zeer effectieve afbraak van schadelijke stoffen en voedingsstoffen dankzij professionele filtermedia in het wervelbedproces • Incl. 60 liter OASE PondPads • Als alternatief ook verkrijgbaar met 100 liter Hel-X. (artikelnr.: 76557) • Leverbaar vanaf maart 2020	• Uitgekiende professionele technologie met meer dan 3 jaar ontwikkelingstijd • Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« • Een vaste bedfilter (OASE ClearWave) in de pompgevoede afscheidingsmodule voltooit het verkrijgen van een optimale waterhelderheid • Hoogste flexibiliteit dankzij 5 x DN110 uitgangen • Geïntegreerde bodemafvoer met een kwalitatief hoogwaardige trekschuif • Leverbaar vanaf maart 2020	• Uitgekiende professionele technologie met meer dan 3 jaar ontwikkelingstijd • Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany« • Grotere pomp en UVC-kamer voor eenvoudige integratie van: AquaMax Eco Expert en AquaMax Eco Titanium-filterpompen en de nieuwe Bitron Premium UVC-voorzuiveringsapparaten • Grotere flexibiliteit bij de aansluiting door 5 x DN110 en 4 x Tradux (2" inlaten) • Geïntegreerde bodemafvoer met een kwalitatief hoogwaardige trekschuif • Leverbaar vanaf maart 2020
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	1999,95	1899,95	
Artikelnr.		**73367**	**73369**	**73368**



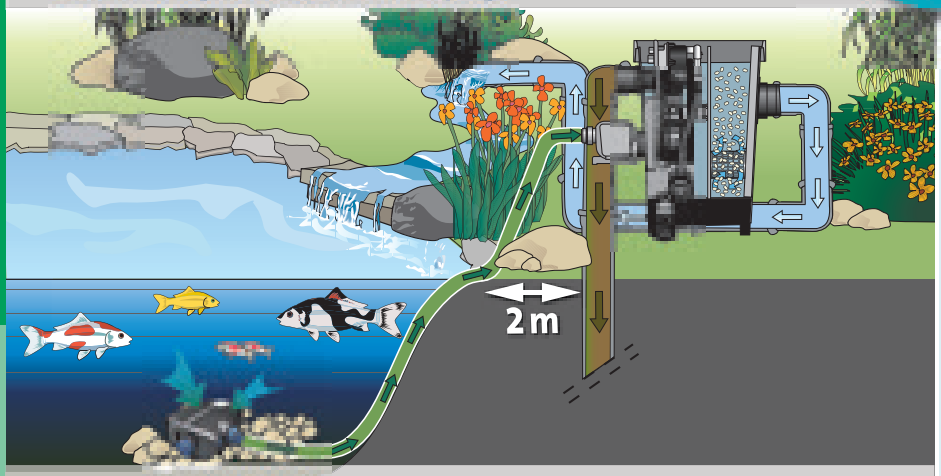
Modulefilter ProfiClear Premium XL gepompt



Modulefilter ProfiClear Premium XL gravitatie



Schematische weergave ProfiClear Premium Compact gravitatie



Schematische weergave ProfiClear Premium Compact gepompt





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Professioneel compact trommelfilter als voordelig alternatief voor kleinere vijvers.*
- *Hoge afscheidingscapaciteit in zowel gepompte als in gravitatie-uitvoering*
- *Minder ruimte nodig en goed te integreren*

Aanbeveling
Voor de aandrijving van Moving Bed adviseren wij beluchterpomp AquaOxy 2000.

ProfiClear Premium Compact

*Pag.343

Het compacte en krachtige alternatief voor kleine vijvers

EASY GARDEN CONTROL

ProfiClear Premium Compact gravitatie incl. pompkamer



PRO

- Geschikt voor vijvers tot 140 m³
- Hoge afscheidingscapaciteit door dieptefiltratie tot 60 micron
- Voordelig alternatief voor kleinere vijvers, vooral koivijvers
- Met Moving Bed System (wervelbedmethode) voor optimale waterbeweging en -reiniging
- Hel-X 13 filtermedium met zeer groot vestigingsoppervlak voor doelgerichte afbraak van voedings- en schadelijke stoffen
- De lagere opbouwhoogte maakt gebruik van gravitatiesystemen ook mogelijk bij minder beplanting
- Verkrijgbaar in zowel gepompte als gravitatie-uitvoering
- Nieuwe pompkamer voor combinatie met UVC-voorzuiveringsapparaat Bitron Gravity. Ook compatibel met ProfiClear Classic modules
- Alle instellingen kunnen eenvoudig via een app worden geregeld door aansluiting op het Easy Garden Control System (EGC), upgraden van bestaande installaties is mogelijk via de afzonderlijk verkrijgbare upgrade-set

Technische gegevens








		ProfiClear Premium Compact-M gepompt EGC	ProfiClear Premium Compact-M gravit. EGC	ProfiClear Premium Compact-L gepompt EGC	ProfiClear Premium Compact-L gravit. EGC	ProfiClear pompkamer Compact/ Classic	ProfiClear Premium individuele module
Afmetingen (L x B x H)	mm	885 x 685 x 820		1334 x 891 x 815	1370 x 891 x 815	830 x 665 x 820	830 x 600 x 820
Nominale spanning		230 V / 50 Hz				-	
Vermogensopname	W	5				-	
Vermogensopname reiniging	W	670		1050		-	
Kabellengte	m	5,00 + 1,00	5,00 + 5,00	5,00 + 1,00	5,00 + 5,00	-	
Nettogewicht	kg	80,50	81,00	133,00	131,50	35,00	37,00
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1					
Regeleenheid		Microcontroller				-	
Temperatuurindicatie		Digitaal				-	
Afscheiding van grove vuildeeltjes	µm	80		60		-	
Aantal sproeiers / spoelhoeveelheid		2 x 3,5 l/min		4 x 2,5 l/min		-	
Spoelpomp		4 bar		6 bar		-	
Automatische spoeling		handmatig, Sensor, Tijdsinterval				-	
Materiaal		GVK duroplast/rvs					
Biologisch filteroppervlak	m²	38,2		57,3		-	
Beschermd biologisch filteroppervlak	m²	32,2		48,4		-	
Aantal ingangen	ST	2			3	2	
Aansluitingen ingang	mm	50	-	50	-		180
Aansluitingen ingang		1 x 2" + Bitron	DN 110	1 x 2" + Bitron	DN 110	1 x DN 185 + 2 x DN 110	2 x 185 mm
Aansluiting op		AquaOxy 2000, Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W	AquaOxy 2000, Bitron Gravity, ProfiClear pompkamer Compact	AquaOxy 2000, Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W	AquaOxy 2000, Bitron Gravity, ProfiClear Moving Bed Modul	AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity, ProfiClear Classic	AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity
Aantal uitgangen	ST	1		2		3	4
Aansluitingen uitgang		DN 110			DN 150	1 x 2" / 2 x DN 110	2 x 2" / 2 x DN 110
Aansluitingen vuiluitgang		DN 75, DN 110				DN 75	
Aansluiting spoelgoot		DN 110				-	
Min. liter per uur	l/u	7500		10000		-	10000
Max. liter per uur	l/u	12500	16500	20000	25000		33000
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	80,0	88,0	120,0	140,0	-	
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	40,0	44,0	60,0	70,0	-	
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	20,0	22,0	30,0	35,0	-	
Gebruikswijze		gepompt	Gravitatie	gepompt	Gravitatie	Gravitatie, gepompt	
Inbouwhoogte boven waterspiegel	cm	32,0	10,5	37,0	12,5	10,5	11,5
Overige		• Beluchting vooraf geïnstalleerd incl. 40 l Hel-X 13 biomedium Vuiluitlaat incl. trekschuif		• Beluchting vooraf geïnstalleerd incl. 60 l Hel-X 13 biomedium		• Vuiluitlaat incl. trekschuif	
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	3299,95	3449,95	4599,95		619,95	809,95
Artikelnr.		**47008**	**47010**	**49979**	**49981**	**42913**	**50771**

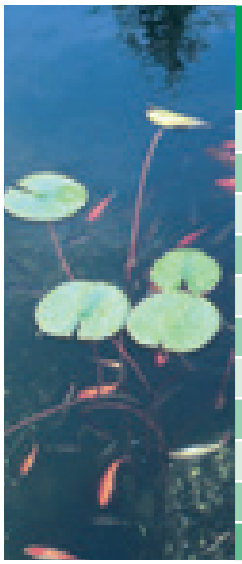
*Pag.343 *Pag.343

Keuzetabel ProfiClear Premium



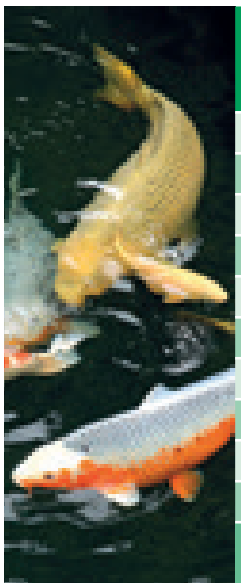
Natuur- en zwemvijvers		40 m³	70 m³	100 m³	150 m³	200 m³	300 m³	400 m³	500 m³
ProfiClear Premium L	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
ProfiClear Premium XL	ST	–	–	–	1	1	1	1	1
Moving Bed filtermodule L	ST	1	2	2	–	–	–	–	–
Moving Bed filtermodule XL	ST	–	–	–	1	2	2	3	3
Individual module	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
Afvoermodule XL	ST	–	–	–	1	1	1	1	1
Bitron 72 W / 110 W	ST	72 W	72 W	110 W	–	–	–	–	–
Bitron Eco 120 W / 180 W / 240 W	ST	–	–	120 W	180 W	240 W	–	–	–
Bitron Premium 60 W / 120 W / 180 W	ST	–	–	120 W	180 W	2 x 120 W	–	2 x 180 W	3 x 180
Pompcapaciteit /uur = Vijvergrootte / 6									

Deze tabel houdt reeds rekening met de gebruikelijke stromingsverliezen binnen het filtersysteem.



Met visbestand		20 m³	40 m³	50 m³	80 m³	100 m³	150 m³	200 m³	300 m³
ProfiClear Premium L	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
ProfiClear Premium XL	ST	–	–	–	1	1	1	1	1
Moving Bed filtermodule	ST	1	2	2	–	–	–	–	–
Moving Bed filtermodule XL	ST	–	–	–	1	2	2	3	3
Individual module	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
Afvoermodule XL	ST	–	–	–	1	1	1	1	1
Bitron 72 W / 110 W	ST	72 W	72 W	110 W	110 W	–	–	–	–
Bitron Eco 120 W / 180 W / 240 W	ST	–	–	120 W	120 W	180 W	240 W	–	–
Bitron Premium 60 W / 120 W / 180 W	ST	60 W	60W	120 W	120 W	180 W	60 W + 180 W	120 W + 180 W	2 x 180 W
Pompcapaciteit /uur = Vijvergrootte / 3									

Deze tabel houdt reeds rekening met de gebruikelijke stromingsverliezen binnen het filtersysteem.



Koivijvers		20 m³	30 m³	40 m³	50 m³	60 m³ (gepompt)	70 m³ (gepompt)	80 m³ (gravitatie)	100 m³ (gravitatie)
ProfiClear Premium L	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
ProfiClear Premium XL	ST	–	–	–	–	1	1	1	1
Moving Bed filtermodule	ST	1	2	3	–	–	–	–	–
Moving Bed filtermodule XL	ST	–	–	–	–	2	2	2	3
Individual module	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
Afvoermodule XL	ST	–	–	–	–	1	1	1	1
Bitron 72 W / 110 W	ST	72 W	72 W	–	–	–	–	–	–
Bitron Eco 120 W / 180 W / 240 W	ST	–	–	120 W	240 W	–	–	–	–
Bitron Premium 60 W / 120 W / 180 W	ST	60 W	120W	120 W	180 W	180 W	60 W + 180 W	120 W + 180 W	2 x 180 W
Pompcapaciteit /uur = Vijvergrootte / 1,5									

* Configuratie in twee rijen (de filterinstallatie moet uit twee van elkaar gescheiden filterrijen bestaan), zie afbeelding links.
Deze tabel houdt al rekening met de gebruikelijke stromingsverliezen binnen het filtersysteem en met adviezen van de experts voor het verwijderen van ziektekiemen uit koivijvers.

Biologische prestaties van Hel-X en PondPads in de Moving Bed Module:

60 l Hel-X breken ca. 400 g voer af per dag. 60 l PondPads breken ca. 1200 g voer af per dag. Er kunnen tot 3 Moving Bed modules worden ingezet met de L-/XL-serie De biologische prestaties zijn onder andere afhankelijk van de temperatuur, de voerkwaliteit en de bezettingsgraad van de Hel-X/PondPads met micro-organismen

Vuistregels

Zo berekent u het juiste UVC-vermogen voor uw vijver

Vijvers **zonder visbestand**: **1 W** UVC-vermogen per m3 vijverinhoud
Vijvers **met visbestand**: **2 W** UVC-vermogen per m3 vijverinhoud
Vijvers **met koibestand**: **4 W** UVC-vermogen per m3 vijverinhoud

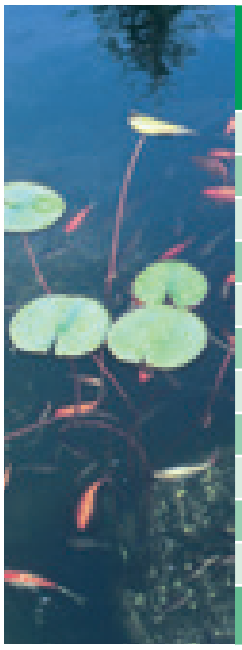
Let op: Om de bacteriële belasting in de koivijver laag te houden, moet het aanbevolen doorstroomvolume van de Bitron Premium-/Gravity-serie in acht worden genomen. (zie pagina: 148). Hierbij moet een circulatie van ten minste 55% van het vijvervolume per uur worden nagestreefd.

KEUZETABEL PROFICLEAR PREMIUM COMPACT



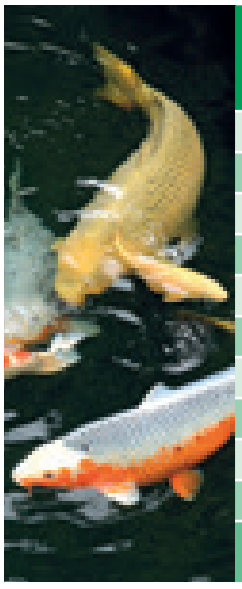
Natuur- en zwemvijvers		40 m³	60 m³	80 m³	100 m³	120 m³	140 m³
ProfiClear Premium Compact M	ST	1	1	1	–	–	–
ProfiClear Pompenkamer Classic / Compact	ST	1	1	1	–	–	–
ProfiClear Premium Compact L	ST	1	1	1	1	1	1
ProfiClear Individual module	ST	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST	1	1	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST	–	–	1	1	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	–	–	–	–	1	–
Bitron Eco 180 W	ST	–	–	–	–	–	1
Bitron Eco 240 W	ST	–	–	–	–	–	–
Bitron Gravity (gravitatie)	ST	1	1	1	1	2	2
Pompcapaciteit /uur = Vijvergrootte / 6							

* Configuratie in twee rijen (de filterinstallatie moet uit twee van elkaar gescheiden filterrijen bestaan), zie afbeelding links.
Deze tabel houdt al rekening met de gebruikelijke stromingsverliezen binnen het filtersysteem en met adviezen van de experts voor het verwijderen van ziektekiemen uit koivijvers.



Met visbestand (tot 1 kg / 1000 l)		20 m³	30 m³	40 m³	50 m³	60 m³	70 m³
ProfiClear Premium Compact M	ST	1	1	1	–	–	–
ProfiClear Pompenkamer Classic / Compact	ST	1	1	1	–	–	–
ProfiClear Premium Compact L	ST	1	1	1	1	1	1
ProfiClear Individual module	ST	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST	1	1	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST	–	–	1	1	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	–	–	–	–	1	–
Bitron Eco 180 W	ST	–	–	–	–	–	1
Bitron Eco 240 W	ST	–	–	–	–	–	–
Bitron Gravity (gravitatie)	ST	1	1	1	1	2	2
Pompcapaciteit /uur = Vijvergrootte / 3							

* Configuratie in twee rijen (de filterinstallatie moet uit twee van elkaar gescheiden filterrijen bestaan), zie afbeelding links.
Deze tabel houdt al rekening met de gebruikelijke stromingsverliezen binnen het filtersysteem en met adviezen van de experts voor het verwijderen van ziektekiemen uit koivijvers.



Koivijvers		15 m³	20 m³	22 m³	30 m³	35 m³	75 m³	100 m³
ProfiClear Premium Compact M	ST	1	1	1 (gravitatie)	–	–	–	–
ProfiClear Premium XL	ST	1	1	1	–	–	1	1
ProfiClear Premium Compact L	ST	1	1	1	1	1 (gravitatie)	–	–
ProfiClear Individual module	ST	1	1	1	1	1	–	–
Bitron 72 W	ST	1	–	–	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST	–	1	–	–	–	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	–	–	–	1	–	–	–
Bitron Eco 180 W	ST	–	–	–	–	1	–	–
Bitron Gravity (gravitatie)	ST	1	1	1	2	2	–	–
Pompcapaciteit /uur = Vijvergrootte / 1,5								

* Configuratie in twee rijen (de filterinstallatie moet uit twee van elkaar gescheiden filterrijen bestaan), zie afbeelding links.
Deze tabel houdt al rekening met de gebruikelijke stromingsverliezen binnen het filtersysteem en met adviezen van de experts voor het verwijderen van ziektekiemen uit koivijvers.

Accessoires



Individuele pompkamers XL NIEUW
Neutrale pompkamer zonder aansluitingen of boorgaten. Het voordelige en flexibele alternatief bij individuele projecten. Levering zonder bodemafvoer of deksel.

Artikelnr. 73370
AVP/ST 799,95 €



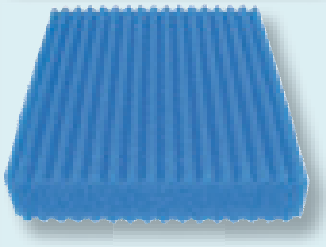
Individuele pompkamers
Neutrale pompkamer zonder aansluitingen of boorgaten. Het voordelige en flexibele alternatief bij individuele projecten. Levering zonder bodemafvoer of deksel.

Artikelnr. 43331
AVP/ST 299,95 €



Deksel pompkamer M/L

Artikelnr. 72780
AVP/ST 139,95 €



Vervangmousse ProfiClear Classic

Filterschuimmodule

blauw, breed	***Artikelnr. 26983***	***Pag. 138***
blauw, smal	***Artikelnr. 26984***	***Pag. 138***
rood	***Artikelnr. 27295***	***Pag. 138***

Fosfaatbindermodule

zwart, smal	***Artikelnr. 27296***	***Pag. 138***
zwart, breed	***Artikelnr. 27297***	***Pag. 138***



ProfiClear Premium vervangzeef 150 µ
- *Toebehoren voor de trommelfilter module*
- *Zorgt met 150 µm voor een grovere verwijdering van vuil en reduceert zodoende het waterverbruik*
- *Ideaal voor gebruik aan natuur- of zwemvijvers*
- *Inhoud: 8 zeefelementen*

Artikelnr. 50947
AVP/ST 224,95 €

ProfiClear Premium vervangzeef 60 µ

Artikelnr. 25376
AVP/ST 229,95 €

Vervangzeef BioTec Premium 80000 125 µ

Artikelnr. 41473
AVP/ST 22,95 €

ProfiClear Compact / BioTec Premium zeefset 60 µ

Artikelnr. 43600
AVP/ST 189,95 €

ProfiClear Premium vervangzeef 30 µ

Artikelnr. 51549
AVP/ST 299,95 €





Afvoerset ProfiClear Premium gepompt
Met de optionele afvoeradapter kunt u de ProfiClear Premium in een gepompte opstelling ook zonder individuele kamer gebruiken.

Artikelnr. 50949
AVP/ST 169,95 €

Schuif DN 110
Hoogwaardige DN110 afsluitkraan, ideaal voor het afsluiten van gravitatiesystemen.

Artikelnr. 27171/AVP/ST 79,95 €



Accessoires



InScenio FM Master EGC
De intelligente schakelcentrale van de Easy Garden systemen. Verbindt de componenten met elkaar en met het thuisnetwerk. Is nodig om gebruik te kunnen maken van de EGC-functies.



Home
Artikelnr. 70785 (NL) / 70787 (B)
AVP/ST 399,95 € Pag. 244

Cloud
Artikelnr. 70788 (NL) / 70790 (B)

AVP/ST 499,95 € Pag. 244

InScenio EGC Controller
Innovatieve controller voor het verbinden van OASE-EGC-apparaten. Bedienbaar via WLAN per tablet of smartphone (iOS of Android)

Home
Artikelnr. 55316 AVP/ST 199,95 €

Cloud
Artikelnr. 55317 AVP/ST 249,95 €



ProfiClear Guard
Met een automatische watertoevoer zorgt u continu voor een stabiel waterniveau. Dit is vooral aan te bevelen voor een stabiele werking van een volgens het gravitatieprincipe werkende trommelfilterinstallatie, zoals de ProfiClear Premium, of om gevoelige techniek tegen drooglopen te beschermen.

Artikelnr. 50951
AVP/ST 452,43 €
Pag. 283



Bodemafvoer BD 100
Voor een veilige aansluiting van de vijver op de Proficlear modules.

Artikelnr. 37143
AVP/ST 62,95 €



Aanbeveling

Trommelfilter EGC-uitbreidingsset

Heeft u reeds een trommelfilter uit de ProfiClear Premium-reeks? Geniet van alle voordelen die de handig bedienbare uitbreidingsset biedt. Uw filter zal vlot, via de app gekoppeld aan het Easy Garden Control (EGC) systeem, werken d.m.v. een digitale besturingsupgrade. Ter introductie nu tijdelijk inclusief 10 m EGC-verbindingskabel

Upgrade-controller
ProfiClear Premium EGC
Artikelnr. 47012



Verbindingskabel EGC 2,5 m
Artikelnr. 47038 AVP/ ST 29,95 €

Verbindingskabel EGC 5,0 m
Artikelnr. 47039 AVP/ ST 39,95 €



Verbindingskabel EGC 10,0 m
Artikelnr. 47040 AVP/ ST 59,95 €

Kabelverbinder EGC
Artikelnr. 47788 AVP/ ST 9,95 €



OASE PondPads 10 l NIEUW
Effectieve biofilter uitbreiding voor de Moving Bed Module. Het voer kan in grotere hoeveelheden en veel sneller worden afgebroken. (10 l PondPads breken ca. 215 g voer in 24 uur af).

Artikelnr. 73373
AVP/ST 49,95 €



OASE PondPads 20 l

Artikelnr. 73372
AVP/ST 94,95 €

Hel-X 13 Biomedium 25 l
Extra filtermedia voor de Moving Bed module. Verhoogt de biologische capaciteit. 2 x 25 l is voldoende voor ca. 340 g voer/dag.

Artikelnr. 42904/AVP/ST 44,95 €
Basisprijs (per 1 l): 1,80 €



AquaActiv BioKick Premium
krachtige bacteriën voor vijverfilters
- *Zeer geconcentreerde filterbacteriën voor ernstig aangetaste filtersystemen*
- *Meer dan 50 miljard actieve micro-organismen/ml**
- *Volledige capaciteit van de vijverfilter al binnen enkele dagen*

Artikelnr. 51280/AVP/ST 29,95 €
Basisprijs (per 100 ml): 37,44 €



AquaActiv PumpClean
vijverpompreiniger
- *Effectieve reiniger voor vijvertechniek als pompen, zeven, kwartsbuizen enz.*
- *Verwijdert kalk en andere afzettingen betrouwbaar binnen 24 uur*
- *Vrij van chloor en azijn*
- *Concentraat voor 10 l ontkalkingsoplossing*
- *Verlengt de levensduur van vijverpompen*

Artikelnr. 40242/AVP/ST 15,95 €
Basisprijs (per 1 l): 31,90 €



**op het moment van het vullen*



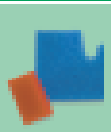
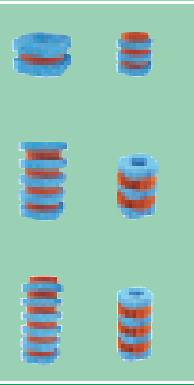
Extra's

Aanbeveling
OASE-filtermousses worden uitsluitend vervaardigd voor gebruik in vijverwater dat geschikt is voor vissen. Daarom komen ze meer als voldoende tegemoet aan de speciale eisen. Strengste kwaliteitscontroles en specificaties zorgen voor een constante en hoogwaardige verwerking van de filtermousses.

Tip!

De filtermousses moeten regelmatig worden vervangen om de capaciteit van het filtersysteem langdurig op peil te houden.

Zo vindt u de reserveonderdelen voor uw filter

	Artikelnr.	Omschrijving	Leveringsomvang	VE-handelaars ST	AVP/ST €	Filter	Benodigd aantal
Onderwaterfilter							
	70240	Vervangmousse-set Filtral UVC 1500	● ●	1	7,95	Filtral UVC 1500	1x
	70241	Vervangmousse-set Filtral UVC 3000	● ●		11,95	Filtral UVC 3000	
	70242	Vervangmousse-set Filtral UVC 6000/9000	● ●		18,95	Filtral UVC 6000/9000	
Drukfilters							
	15558	Vervangmousse-set BioPress 4000	● 2 x ●	1	12,95	BioPress Set 4000	1x
	15564	Vervangmousse-set BioPress 6000/10000	● 2 x ●	1	18,95	BioPress Set 6000 BioPress Set 8000	
			2 x ● ●			BioPress Set 10000 BioPress Set 12000	
	56109	Vervangmousse-set FiltoClear 3000	● 2 x ●	1	25,95	FiltoClear 3000	1x
	56110	Vervangmousse-set FiltoClear 6000	3 x ● 3 x ●		32,95	FiltoClear 6000	
	56111	Vervangmousse-set FiltoClear 11000	2 x ● 3 x ●		36,95	FiltoClear 11000	
	51255	Vervangmousse-set FiltoClear 12000			42,95	FiltoClear 12000	
	56884	Vervangmousse-set FiltoClear 15000	3 x ● 4 x ●			FiltoClear 15000	
	51258	Vervangmousse-set FiltoClear 16000			48,95	FiltoClear 16000	
	51290	Vervangmousse-set FiltoClear 20000/30000	4 x ● 5 x ●		63,95	FiltoClear 20000 FiltoClear 30000	
Doorstroomfilters							
	50901	Filtermousse-set FiltoMatic CWS 7000	● 2 x ●	1	29,95	FiltoMatic CWS 7000	1x
	50904	Filtermousse-set FiltoMatic CWS 14/25000			52,95	FiltoMatic CWS 14000 FiltoMatic CWS 25000	1x 2x
	40456	Filtermousse-set BioTec Premium 80000	2 x ● 2 x ● 2 x ●		142,95	BioTec Premium 80000	1x

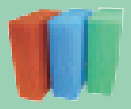
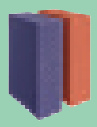
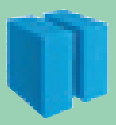
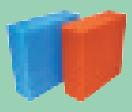


OASE-kwaliteitscriteria
Regelmatige eco-toxicologische onderzoeken zorgen voor een 100% permanente verdraagzaamheid door de dieren en planten in de vijver, en vanzelfsprekend ook voor de gevoelige micro-organismen.

De poriëngrootte is vast gedefinieerd en zorgt daarom voor een constante en regelmatige doorstroming van het water in het slib. OASE-filtermousses munten uit door de enorme belastbaarheid en hoge vormstabiliteit. Vooral bij de reinigingsprocessen, waarin de filters m.b.v. de reinigingsgreep geperst worden, is deze stabiliteit enorm belangrijk.

Eén van de voorwaarden om aanspraak te kunnen maken op garantie *p.343* *is het uitsluitend gebruik van originele OASE-reserveonderdelen!*

ZO VINDT U DE RESERVEONDERDELEN VOOR UW FILTER

	Artikelnr.	Omschrijving	Leverings-omvang	VE-handelaars ST	AVP/ST €	Filter	Benodigd aantal
Doorstroomfilters							
	35791	Vervangmousse rood BioSmart	●	3	9,95	BioSmart 5000	● ●
	35792	Vervangmousse blauw BioSmart	●			BioSmart 7000 / 8000	2 x ● ●
						BioSmart 14000 / 16000	3 x ● 3 x ●
	56677	Vervangmousse rood BioSmart 18000-36000	●	3	11,95	BioSmart 18000, BioTec 5.1	● ● 2 x ●
	56678	Vervangmousse blauw BioSmart 18000-36000	●				
	56679	Vervangmousse groen BioSmart 18000-36000	●			BioSmart 20000 / 24000 / 30000 / 36000, BioTec 10.1	● 4 x ● 4 x ●
	42893	Set verv. mouss. rood/violet BioTec 40-/90000	● ●	1	33,95	BioTec ScreenMatic2 12 / 40000	3 x ● 3 x ●
						BioTec ScreenMatic2 90000	6 x ● 6 x ●
	42895	Set vervangmousses blauw BioTec 40/90000	2 x ●		23,95	BioTec ScreenMatic2 12 / 40000	2 x ●
						BioTec ScreenMatic2 90000	4 x ●
	42894	Set verv.mouss. rood/violet BioTec 60/140	● ●		38,95	BioTec ScreenMatic2 18 / 60000	3 x ● 3 x ●
						BioTec ScreenMatic2 36 / 140000	7 x ● 7 x ●
	42896	Set vervangmousses blauw BioTec 60/140	2 x ●		28,95	BioTec ScreenMatic2 18 / 60000	2 x ●
						BioTec ScreenMatic2 36 / 140000	4 x ●
	54030	Vervangmousse rood BioTec 5 / 10 / 30	●	3	13,95	BioTec 5	● 2 x ●
						BioTec 10	3 x ● 3 x ●
	54031	Vervangmousse blauw BioTec 5 / 10 / 30	●			BioTec 30	10 x ● 4 x ●
Modulefilter							
	26983	Vervangmousse blauw breed ProfiClear M3	●	1	19,95	ProfiClear filterschuim module	2 x ●
	26984	Vervangmousse blauw smal ProfiClear M3			16,95		●
	27295	Vervangmousse rood ProfiClear M3	●		19,95		3 x ●
	27296	Vervangmousse zwart smal ProfiClear M5	●			ProfiClear fosfaatbinder module	●
	27297	Vervangmousse zwart breed ProfiClear M5					5 x ●

Alles helder? Gezond water met behulp van UVC-licht

De onzichtbare kracht: De UVC-stralen zijn niet met het menselijk oog te zien, maar het effect ervan des te meer. Kortgolvige, krachtige UVC-stralen, bestrijden zweefalgen, bacteriën en andere ziektekiemen. Het resultaat: glashelder, gezond water zonder vertroebeling.
Een UVC-voorzuiveringsapparaat wordt altijd geïnstalleerd in aanvulling op een filter. Na implementatie in de waterkringloop verwijdert de UVC-voorzuiveraar eerst de kleinste algen en kiemen. Het UVC-voorzuiveringsapparaat Bitron Eco levert een zeer effectieve prestatie. In zijn innovatieve, organisch gevormde behuizing kan het water bijzonder lang verblijven en krijgt zo een uiterst intensieve UV-bestraling. Bovendien beschikt de Bitron Eco over een op de behoeftes afgestemde, automatische regeling. Het UVC-voorzuiveringsapparaat wordt alleen geactiveerd als dat noodzakelijk is.
Zo bespaart u tot 50 % op de energiekosten (zie pag. 146). Als het water vervolgens door de filter wordt gevoerd, zorgen de filtermousses daar voor het opruimen van de overige ongewenste stoffen.



Raadgever



UVC-voorzuiveringsapparaten



Vitronic De OASE Vitronic is de ideale instap in de wereld van de UVC-voorzuiveringsapparaten tot 55 W. De door de behuizing gepompte algen worden veilig bestreden. Door de optische functiecontrole hebt u steeds zicht op de status van de UVC-lamp. Perfect aan te sluiten op de doorstroomfilters BioSmart en BioTec (apparaten 18–36 W).



Bitron C Bij dit UVC-voorzuiveringsapparaat zorgt de geïntegreerde automatische reinigingsrotor voor een permanente reiniging van de kwartsbuizen en zodoende ook voor een optimale UVC-bestraling. Door de bypass-techniek is een grote doorstromingshoeveelheid mogelijk, terwijl de bestralingstijd toch lang genoeg blijft. Daardoor is de Bitron C de ideale uitbreiding voor de OASE-doorstroomfilters met 24–110 W.



Bitron Premium Omdat het apparaat vooral geschikt is voor veeleisende gravitatietoepassingen, overtuigt het niet alleen door zijn uitstekend 180 W-vermogen, maar ook door zijn 100 % veiligheid die VDE-getest is. Het UVC-apparaat heeft vrijwel geen stromingsverlies, is uitgerust met een RVS-behuizing en is dus een veilig alternatief voor onderwaterlampen.



Bitron Eco De revolutie onder de UVC-voorzuiveringsapparaten met optimale effectiviteit dankzij een nog langere retentietijd van het water. Bovendien wordt de bestralingsduur volautomatisch geregeld en daardoor worden tot 50 % energiekosten bespaard! De slimme automatische reiniging zorgt voor permanente, intensieve UV-bestraling van 120–240 W.

Tip!

Het optimale vermogen van een UVC-voorzuiveringsapparaat hangt af van het type vijver en van het watervolume in de vijver. Met de OASE draaischijf kunt u heel eenvoudig vaststellen welke combinatie van filterpomp, UVC-voorzuiveringsapparaat en vijverfilter geschikt is voor uw vijver. Vanzelfsprekend helpt uw OASE-handelaar u hierbij graag verder.





VITRONIC

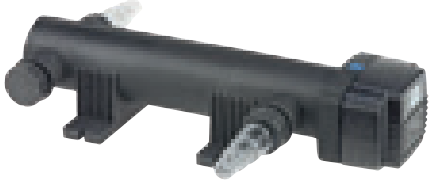
*Pag.343

Universele UVC-voorzuiveringsapparaten

Vitronic 11 W



Vitronic 18 W / 24 W / 36 W



Vitronic 55 W



START

- Geschikt voor vijvers tot 60 m³
- Vernietiging van zweefalgen (groen water)
- Decimering van schadelijke bacteriën en ziektekiemen
- Optische functiecontrole van het UVC-verlichtingsmiddel
- Snelsluiting voor het eenvoudig vervangen van lampen en voor het reinigen van het kwartsglas
- Directe montage aan de BioSmart (alleen Vitronic 18-36 W)
- Hoogwaardige verwerking met een behuizing van slagbestendige kunststof
- Eenvoudige montage door omvangrijk aansluittoebehoren
- Incl. hoogwaardige UVC-lamp
- 100% veilig, VDE-getest, geen beschadiging van de ogen

Productdetails



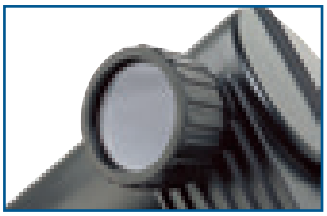
UVC-lampen in een glazen kolf

Het gebruik van hoogwaardige UVC-lampen garandeert een lange levensduur en constant goede bestraling.



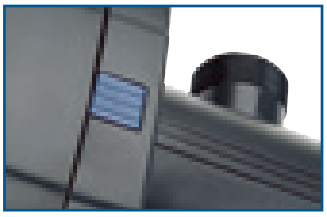
Directe montage aan BioSmart

De Vitronic apparaten 18 - 36 W kunnen ook direct aan de filterbehuizing van de BioSmart en BioTec modellen gemonteerd worden



Controlevenster

Ter controle van de lampenfunctie (niet bij Vitronic 11 W).



Sluittechniek

Snelsluiting voor het eenvoudig vervangen van lampen en voor het reinigen van het kwartsglas.

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Helder vijverwater door UVC-bestraling*
- *Uiterst effectief tegen zweefalgen, bacteriën en kiemen*
- *Combineerbaar met vrijwel alle gebruikelijke, op de markt verkrijgbare filters.*

Aanbeveling

Om het volle prestatieniveau van de UVC-lichtgolven te garanderen, moeten de UVC-lampen regelmatig worden vervangen, idealiter in de lente, vóór aanvang van het seizoen!

Toebehoren

Vervanglamp UVC 11 W
Artikelnr. 56112 Pagina 150



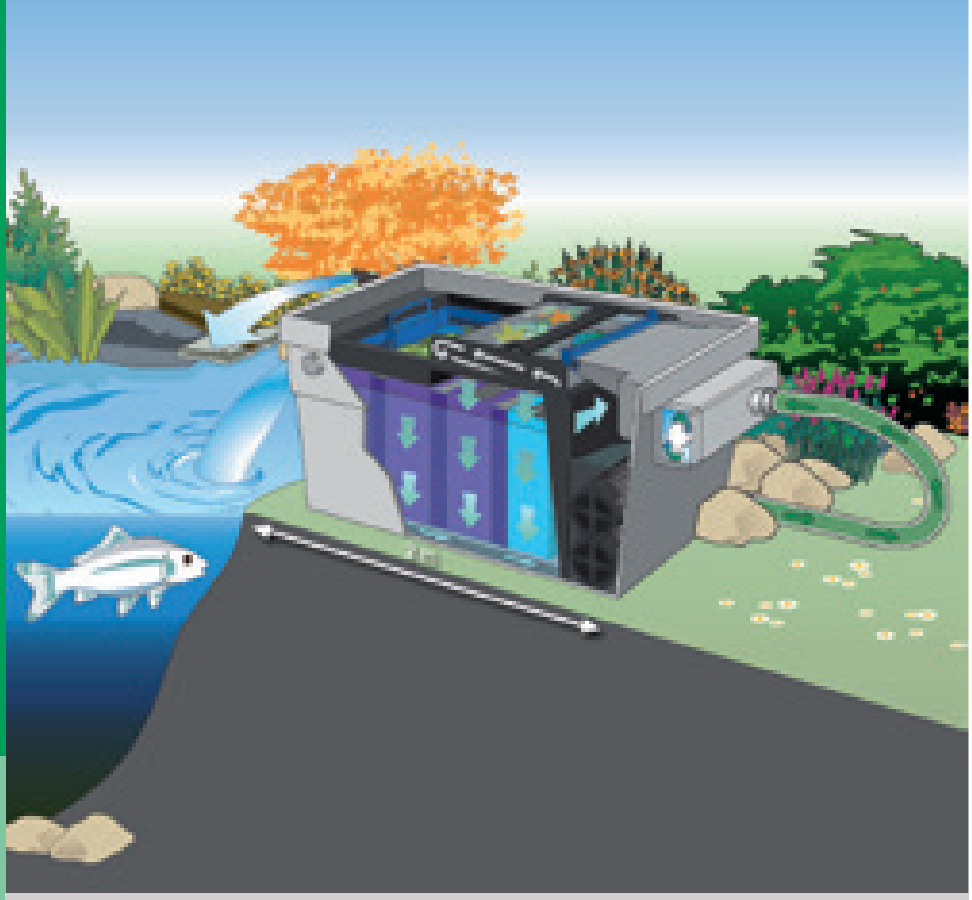
Vervanglamp UVC 18 W	*Artikelnr.*	*56236*	*Pagina 150*
Vervanglamp UVC 24 W	*Artikelnr.*	*56237*	*Pagina 150*
Vervanglamp UVC 36 W	*Artikelnr.*	*55432*	*Pagina 150*
Vervanglamp UVC 55 W	*Artikelnr.*	*56636*	*Pagina 150*

Technische gegevens

		Vitronic 11 W	Vitronic 18 W	Vitronic 24 W	Vitronic 36 W	Vitronic 55 W
Afmetingen (L x B x H)	mm	330 x 120 x 100	529 x 186 x 130			660 x 155 x 130
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50/60 Hz			
Vermogensopname	W	14	18	24	36	55
Lengte stroomkabel	m	3,00	5,00			
Nettogewicht	kg	1,30	2,12	2,25	2,28	2,30
Garantie *	Jaar	2				
UVC-vermogen	W	11	18	24	36	55
Temperatuurindicatie		Nee				
UVC-bedrijfsurenteller		Nee				
Functiecontrole		optisch				
Aantal ingangen	ST	1				2
Aansluitingen ingang	mm	19 / 25 / 32 / 38	25 / 32 / 38			
Aansluitingen ingang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	1", 1 ¼", 1 ½"			
Aantal uitgangen	ST	1	2			1
Aansluitingen uitgang	mm	19 / 25 / 32 / 38	25 / 32 / 38			
Aansluitingen uitgang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	1", 1 ¼", 1 ½"			
Max. liter per uur	l/u	1700	3500	4500	6000	8500
Max. bedrijfsdruk	bar	0,5	0,6			
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0	20,0	25,0	40,0	60,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	5,0	10,0	12,5	20,0	30,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	2,5	5,0	6,5	10,0	15,0
Aansluiting op		-	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic² 40 - 60000			-
VE-handelaars	ST	1				
AVP / ST	€	94,95	154,95	174,95	194,95	234,95
Artikelnr.		57370	56837	56869	56885	57373

*Pag.343

*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*





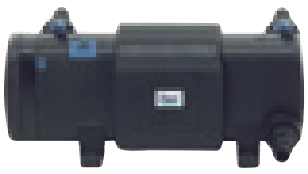
Schematische weergave: UVC-voorzuiveringsapparaat in combinatie met de OASE doorstroomfilter BioTec ScreenMatic²

BITRON C

*Pag.343

UVC-zuiveringsapparaat met gepatenteerde zelfreiniging en bypass-techniek

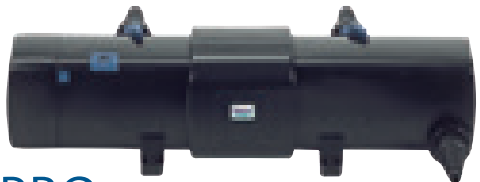
Bitron C 24 W



Bitron C 36 W / 55 W



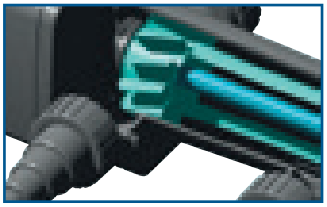
Bitron C 72 W / 110 W



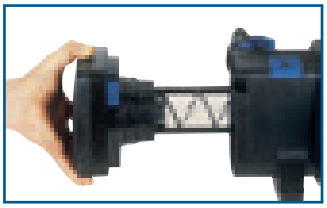
PRO

- Geschikt voor vijvers tot 110 m³
- Vernietiging van zweefalgen (groen water)
- Decimering van schadelijke bacteriën
- Continue efficiënte UV-straling door de gepatenteerde, automatische reiniging van de lamp.
- De uitgekiende bypass-techniek maakt een geoptimaliseerde bestraling van het vuile water mogelijk, ook bij hoge doorstroomvolumes.
- Individuele regeling van het waterdoorstroomvolume voor een optimale afstemming op de aangesloten filterpomp
- Geïntegreerde magneten om de filtertechniek tegen kalkafzettingen te beschermen
- Optische functiecontrole van het UVC-verlichtingsmiddel
- 100% veilig, VDE-getest, geen beschadiging van de ogen
- Snelsluiting voor een eenvoudige vervanging van de lampen
- Hoogwaardige verwerking met slagbestendige kunststof
- Incl. hoogwaardige UVC-lamp
- Inclusief OASE helderwater garantie *p.343 in combinatie met de OASE-doorstroomfilters BioSmart, BioTec en ProfiClear

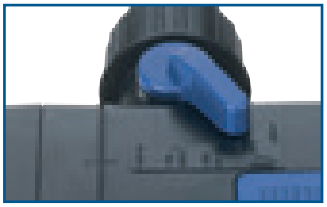
Productdetails



Automatische reinigingsrotor
Door de waterstroom wordt de reinigingsrotor continu rondom de kwartsglasbuis geleid en daardoor worden vuilafzettingen voorkomen.



Sluittechniek
Snelsluiting om de lampbehuizing makkelijk te kunnen openen. Een veiligheidsschakelaar deactiveert de UVC-lamp hierbij automatisch om de ogen tegen letsels te beschermen.



Smoordraaigreep
Voor de individuele regeling van het waterdoorstroomvolume.



Controlevenster
Door het kijkglas van het controlevenster kan de functie van de UVC-lamp steeds gecontroleerd worden.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Gesofisticeerde bypass technologie combineert grote doorstroomvolumes met een optimale bestralingsduur*
- *Permanente zelfreiniging dankzij gepatenteerde reinigingsrotor*
- *Uiterst effectief tegen zweefalgen, bacteriën en kiemen*

Aanbeveling
Niet vergeten de UVC-lampen regelmatig te vervangen, idealiter in het voorjaar!

Toebehoren

Vervanglamp UVC 24 W
Artikelnr. 56237 Pagina 150



Vervanglamp UVC 36 W
Artikelnr. 55432 Pagina 150



Vervanglamp UVC 55 W
Artikelnr. 56636 Pagina 150



Verbindingsboog 2"/90° Bitron
voor Bitron C 36 W - 110 W
Artikelnr. 50540 Pagina 282



Technische gegevens

		Bitron C 24 W	Bitron C 36 W	Bitron C 55 W	Bitron C 72 W	Bitron C 110 W
Afmetingen (L x B x H)	mm	440 x 180 x 198	600 x 180 x 198		730 x 215 x 200	
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz				
Vermogensopname	W	24	36	55	72	110
Lengte stroomkabel	m	5,00				
Nettogewicht	kg	3,50	3,97	4,03	6,44	6,50
Garantie *	Jaar	2				
UVC-vermogen	W	24	36	55	72	110
Temperatuurindicatie		Nee				
Bypass-regeling		handmatig				
UVC-bedrijfsurenteller		Nee				
Functiecontrole		optisch				
Aantal ingangen	ST	1				
Aansluitingen ingang	mm	25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 38 / 50			
Aansluitingen ingang		1", 1 ¼", 1 ½"	¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2"			
Aantal uitgangen	ST	2				
Aansluitingen uitgang	mm	25 / 32 / 38				
Aansluitingen uitgang		1", 1 ¼", 1 ½"				
Min. liter per uur	l/u	4000	8000		12000	
Max. liter per uur	l/u	15000	30000		40000	
Max. bedrijfsdruk	bar	0,5			1	
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	25,0	40,0	60,0	75,0	110,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	12,5	20,0	30,0	37,5	55,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	6,5	10,0	15,0	19,0	27,5
Aansluiting op		BioSmart 18000/36000	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic² 40 - 60000		BioTec 30, BioTec ScreenMatic² 90 - 140000, ProfiClear	
VE-handelaars	ST	1				
AVP / ST	€	374,95	424,95	469,95	524,95	629,95
Artikelnr.		56804	56799	56823	56901	56902

*Pag.343

*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*







BITRON ECO

*Pag.343

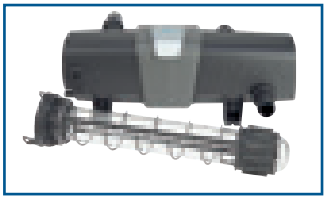
Zeer efficiënte UVC-voorzuiveringsapparaten



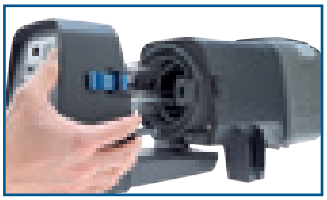
PRO

- Full UVC-power zuivert vijvers tot 240 m³
- Uiterst intensieve behandeling van zweefalgen, vertroebelende stoffen en schadelijke bacteriën in het vijverwater.
- Innovatieve UVC-lamptechnologie met een 50% langere levensduur (12.000 u) – ontwikkeld in samenwerking met Philips
- Grote UVC-behuizing met een nieuw design en een organische vorm voor een bijzonder lange retentietijd van het water.
- Door de eco-regeling is de hoogste energie-efficiëntie met een besparingspotentieel tot wel 50 % mogelijk*2
- Meer bescherming voor het klimaat. De ecomodus bespaart tot 525 kg CO^2/jaar*2
- Intelligente bypassregeling past het doorstroomvolume van de pompcapaciteit in het filtersysteem automatisch aan
- Naar wens is ook een constante bestraling mogelijk of kan het apparaat door een druk op de knop uitgeschakeld worden
- Vernuftige UVC-functiecontrole, indicatie voor het vervangen van de lamp en voor de watertemperatuur
- Altijd geheel effectieve UVC-bestraling door gepatenteerde automatische reiniging van de UV-lamp
- Eenvoudige aansluiting aan andere 2"- filtersystemen
- 100% veilig, VDE-getest, geen beschadiging van de ogen
- Inclusief OASE helderwater garantie *p.343 in combinatie met de OASE-doorstroomfilters BioSmart, BioTec en ProfiClear

Productdetails



Automatische reinigingsrotor
Door de waterstroom wordt de reinigingsrotor continu rondom de kwartsglasbuis geleid en daardoor worden vuilafzettingen voorkomen.



Sluittechniek
De snelsluiting maakt nu een directe toegang tot de lamp mogelijk zonder het kwartsglas te demonteren. Het vervangen van de UVC-lamp duurt zo maar enkele minuten.



Automatische bypass-regeling
De geïntegreerde bypass-membraan regelt de waterverdeling volautomatisch aan de hand van het stromende water en past zich zo aan de wisselende omstandigheden aan, zoals bijv. aan het Seasonal Flow Control systeem.



Automatische regeleenheid
Geeft niet alleen de actuele status van uw verlichting en van de watertemperatuur aan, maar maakt ook een individuele capaciteitsaanpassing mogelijk, geheel naar behoefte.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Hoogste effectiviteit dankzij de perfecte combinatie van doorstroomvolume en bestralingsintensiteit*
- *Minder kosten voor het verlichtingsmiddel door de 50 % langere levensduur (12.000 uur)*
- *Tot 50 % geringere energiekosten bij dezelfde reinigingscapaciteit*[*2]

Aanbeveling
Om voor een optimale vestiging van de filterbiologie te zorgen, raden wij aan om het UVC-apparaat na het gebruik van de BioKick filterstarterbacteriën voor minstens 24 uur uit te schakelen

Toebehoren
Vervanglamp UVC Eco 60 W
Artikelnr. 57077 Pagina 150

Verbindingsboog 2"/90° Bitron
voor Bitron C 36 W - 110 W
Artikelnr. 50540 Pagina 282



Technische gegevens

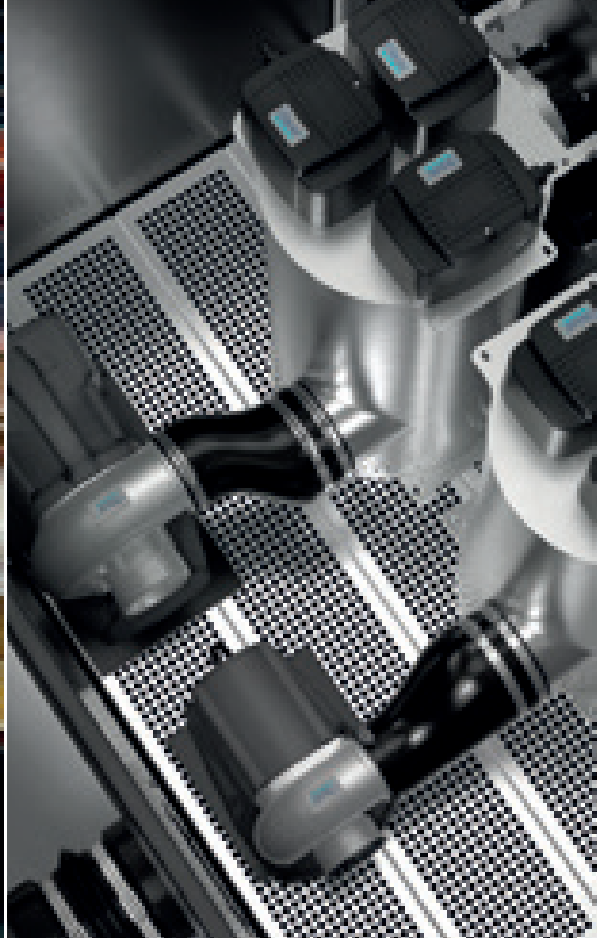
Passende filtersystemen op pagina 124

		Bitron Eco 120 W	Bitron Eco 180 W	Bitron Eco 240 W
Afmetingen (L x B x H)	mm	725 x 227 x 248		
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz		
Vermogensopname	W	120	180	240
Lengte stroomkabel	m	5,00		
Nettogewicht	kg	7,75	8,25	8,45
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1		
UVC-vermogen	W	120	180	240
Temperatuurindicatie		Digitaal		
Bypass-regeling		Automatisch		
UVC-bedrijfsurenteller		12000 u		
Functiecontrole		LED		
Aantal ingangen	ST	1		
Aansluitingen ingang	mm	38 / 50		
Aansluitingen ingang		1 ½", 2"		
Aantal uitgangen	ST	1		
Aansluitingen uitgang	mm	38 / 50		
Aansluitingen uitgang		1 ½", 2"		
Min. liter per uur	l/u	10000		
Max. liter per uur	l/u	50000		
Max. bedrijfsdruk	bar	1		
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	120,0	180,0	240,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	60,0	90,0	120,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	30,0	45,0	60,0
Aansluiting op		BioTec 30, BioTec ScreenMatic² 90 - 140000, ProfiClear	BioTec 30, BioTec ScreenMatic² 140000, ProfiClear	
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	774,95	964,95	1169,95
Artikelnr.		**56769**	**56405**	**56410**

*Pag.343 *2

1 Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!
2 Vergeleken met apparaten zonder stroombesparingsfunctie die continu in werking zijn. Bitron Eco 240 die 305 dagen in de EcoModus 50% in werking is en bij een Midden-Europees temperatuurverloop. Bij een andere combinatie is de besparing evt. minder. CO2-berekening: www.iwr.de





BITRON PREMIUM

*Pag.343

Uiterst efficiënt – perfect voor gepompte en gravitatie filterinstallaties



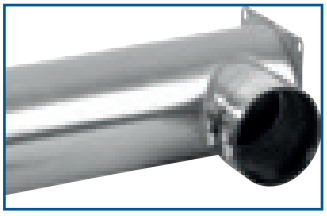
PRO

- Geschikt voor vijvers tot 280 m³
- Uiterst effectieve vernietiging van algen en ziekteverwekkende bacteriën – dezelfde werking als een dompel–UVC
- 100% veilig, VDE-getest, geen beschadiging van de ogen
- Bijzonder energie-efficiënt door elektronisch voorschakelapparaat
- Buitengewoon effectieve verwijdering van ziektekiemen dankzij de lange retentietijd van het water in de Bitron
- Het stromingsgeoptimaliseerd reactordesign zorgt voor een directe en vrijwel verliesvrije UV-bestraling
- Hoogwaardige V4A RVS-behuizing voor stabiliteit en goede reflectiewaarden
- Bijzonder eenvoudige installatie met RVS-verbindingselementen
- Flexibele aansluiting voor of na het ProfiClear–filtersysteem – ook voor andere gravitatietoepassingen
- Bij een vergroting van de vijver of het visbestand is een uitbreiding met extra Bitron Premium UVC-apparaten steeds mogelijk
- Optische functiecontrole
- Opstelling horizontaal of verticaal mogelijk
- Helderwater garantie in combinatie met OASE ProfiClear filters
- Afhankelijk van de vereisten kunnen de lampen individueel op de Bitron Premium 120 W en 180 W worden ingeschakeld

Vanaf Bitron Premium 60 W

- Leverbaar vanaf maart 2020

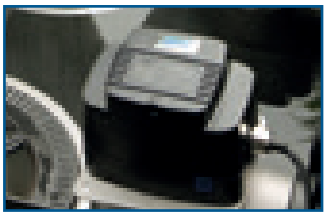
Productdetails



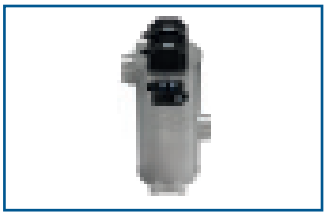
Hoogwaardige V4A RVS-behuizing
Verleent stabiliteit en goede reflectiewaarden. Inzet ook bij verhoogd zoutgehalte mogelijk (droge opstelling).



Eenvoudige installatie
Dankzij robuuste roestvrijstalen verbindingselementen.



Flexibele installatie
Voor of na het filtersysteem mogelijk. Ook ideaal voor andere gravitatietoepassingen.



Comfortabel & schakelbaar
Individueel schakelen van de individuele UVC-koppen voor een efficiënt energiebeheer.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Buitengewoon sterk, efficiënt UVC-voorzuiveringsapparaat*
- *Uiterst effectieve verwijdering van ziektekiemen, dankzij uitgekiende stromingsoptimalisering*
- *Bijzonder eenvoudige en flexibele installatie voor of na het filtersysteem*

Aanbeveling

Niet vergeten de UVC-lampen regelmatig te vervangen, idealiter in het voorjaar! De veiligheid van de gebruikers is altijd de hoogste prioriteit van OASE. Alle OASE UVC-voorzuiveringsapparaten zijn ontworpen om de UVC-lamp enkel te verlichten wanneer de unit volledig gemonteerd is. Dit komt doordat UV-straling niet alleen schadelijk is voor algen, maar ook voor het menselijk oog en de huid. Om de werking van het UVC-zuiveringsapparaat tijdens het gebruik te controleren, is een klein kijkvenster inbegrepen. Er is geen gevaar voor de gezondheid als u deze gebruikt om te kijken of de lampen branden.

Technische gegevens

		Bitron Gravity 55 W	Bitron Premium 60 W	Bitron Premium 120 W	Bitron Premium 180 W
			NIEUW	NIEUW	NIEUW
Afmetingen (L x B x H)	mm	700 x 260 x 160	700 x 290 x 205	700 x 387 x 305	700 x 417 x 340
Nominale spanning		220 - 240 V / 50/60 Hz			
Vermogensopname	W	55	60	120	180
Lengte stroomkabel	m	5,00		7,00	
Nettogewicht	kg	6,98	7,30	13,30	16,70
Garantie *	Jaar	2			
UVC-vermogen	W	55	60	120	180
UVC-bedrijfsurenteller		Nee			
Functiecontrole		optisch			
Aantal ingangen	ST	1			
Aansluitingen ingang		DN 110			
Aantal uitgangen	ST	1			
Aansluitingen uitgang		DN 110			
Max. liter per uur	l/u	30000	40000	70000	100000
Max. bedrijfsdruk	bar	0,6			
Aanbev. debiet (gravitatie)	l/u	16500		33000	50000
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	90,0		185,0	280,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	50,0		100,0	160,0
Geschikt voor vijvers met koi *1	m³	33,0		66,0	100,0
Materiaal		Kunststof / RVS			
Aansluiting op		AquaMax Eco Gravity, ProfiClear	AquaMax, ProfiClear		
Gebruikswijze		Gravitatie, gepompt			
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	539,95	569,95	999,95	1329,95
Artikelnr.		50946	73374	73375	73376

*Pag.343

*1 *Aanwijzing: Houd er a.u.b. rekening mee dat er bij de aanleg van een koivijver een minimale vijvergrootte ingepland moet worden van 5 m³!*

Vertrouw gerust op uw OASE UVC-apparaat. Alle modellen worden uitgebreid getest en de meeste beantwoorden al sinds jaren aan de verwachtingen. We zijn zo zeer overtuigd van de goede werking dat we met onze OASE-helderwatergarantie[p.343] *extra garantie verlenen. De UVC-lampen zijn echter onderhevig aan slijtage. Na ca. 8.000 bedrijfsuren (Bitron Eco lampen 12.000 u) hebben ze niet meer voldoende UVC-vermogen.*



Tip!

De oude UVC-lampen voert u af als gewone buislampen volgens de geldende regels voor afvalscheiding. Omwille van het milieu mogen lampen niet bij het huishoudelijk restafval.

ORIGINELE OASE-UVC-VERVANGLAMPEN:
een heldere oplossing

ZO VINDT U DE UVC-VERVANGLAMP DIE U NODIG HEEFT:

UVC-vervanglampen		Artikel-nr.	Vitronic 11 W	Vitronic 18 W	Vitronic 24 W	Vitronic 36 W	Vitronic 55 W	Bitron 15 W	Bitron C 18 W	Bitron C 24 W	Bitron 25 W	Bitron C 36 W	Bitron C 55 W	Bitron C 72 W	Bitron C 110 W	Bitron Eco 120 W	Bitron Eco 180 W	Bitron Eco 240 W	Bitron Gravity 55 W	Bitron Premium 60 W	Bitron Premium 120 W	Bitron Premium 180 W	VE handelaars	AVP / ST €
	Vervanglamp UVC 5 W	57110																					4	18,95
	Vervanglamp UVC 7 W	57111																						19,95
	Vervanglamp UVC 9 W	54984																					2	21,95
	Vervanglamp UVC 11 W	56112	●																					25,95
	Vervanglamp UVC 15 W	53770						●																19,95
	Vervanglamp UVC 18 W	56236		●					●															34,95
	Vervanglamp UVC 24 W	56237			●					●														35,95
	Vervanglamp UVC 25 W	53969									●													21,95
	Vervanglamp UVC 36 W	55432				●						●		● ●										42,95
	Vervanglamp UVC 55 W	56636					●						●		● ●				●					54,95
	Vervanglamp UVC Eco 60 W	57077														● ●	● ● ●	● ● ● ●						59,95



Info

Alleen met originele OASE UVC-reservelampen bent u ervan verzekerd dat uw UVC-apparaat ook nadien de volledige capaciteit ontwikkelt.

- *Gegarandeerde levensduur van 8.000 bedrijfsuren (Bitron Eco lampen 12.000 u)*
- *Optimale UVC-afgiftecapaciteit in combinatie met voorschakelapparaat en kwartsglas*
- *Bewezen kwaliteit en zekerheid gedurende lange levensduur van het apparaat*
- *Optimale pasvorm voor uw OASE-apparaat*
- *Met aanspraak op garantie*

Dan moeten de lampen worden vervangen. Originele OASE-UVC-reservelampen garanderen u vanaf de eerste dag vol vermogen. Bovendien bieden ze u aanspraak op helderwatergarantie *P343. Natuurlijk is ook de garantie op het apparaat van toepassing. Helaas worden we regelmatig geconfronteerd met vermeende goedkope lampen van derden. Deze hebben vaak afwijkende afmetingen en passen niet in de lampfitting of in het kwartsglas. Of ze geven het vermelde vermogen slechts gedurende een beperkte periode. Omdat dergelijke lampen onvoorziene gevolgen kunnen hebben voor UVC-apparaten, vooral voor voorschakelapparaten en hun onderdelen binnenin, vervalt bij gebruik van lampen van derden de apparaatgarantie. Wij vragen hiervoor uw begrip.

Zo vindt u de UVC-vervanglamp die u nodig heeft:

UVC-vervanglampen		Artikelnr.	Filtral UVC 1500	Filtral UVC 3000	Filtral UVC 6000	Filtral UVC 9000	BioPress 4000	BioPress 6000	BioPress 10000	FiltoClear 3000	FiltoClear 6000	FiltoClear 11000	FiltoClear 12000	FiltoClear 15000	FiltoClear 16000	FiltoClear 20000	FiltoClear 30000	BioSmart UVC 5000	BioSmart UVC 7000	BioSmart UVC 16000	FiltoMatic CWS 3000 / 7000	FiltoMatic CWS 6000	FiltoMatic CWS 12000 / 14000 / 25000	VE-handelaars	AVP / ST €
	Vervanglamp UVC 5 W	57110	●																					4	18,95
	Vervanglamp UVC 7 W	57111					●											●						4	19,95
	Vervanglamp UVC 9 W	54984		●				●		●									●						21,95
	Vervanglamp UVC 11 W	56112			●				●		●	●		●						●	●				25,95
	Vervanglamp UVC 13 W	72771				●																			29,95
	Vervanglamp UVC 18 W	56236											●									●		2	34,95
	Vervanglamp UVC 24 W	56237													●								●		35,95
	Vervanglamp UVC 36 W	55432														●									42,95
	Vervanglamp UVC 55 W	56636															●								54,95

Vijverbeluchters: voor veel zuurstof in de vijver

Elk levend wezen heeft lucht nodig om te ademen, om te groeien en om gezond te blijven. In een tuinvijver is zuurstof heel belangrijk, omdat zich hierin veel verschillende organismen op weinig ruimte kunnen bevinden. Vissen, planten en kleinere organismen verbruiken vooral in de zomermaanden veel zuurstof. Om de vijver in het warme seizoen te ondersteunen, adviseren wij het gebruik van vijverbeluchters. Ontdek de klassieker AquaOxy die gedeeltelijk zelfs in de open lucht kan worden opgesteld. De OxyTex heeft een slimme dubbelfunctie als zuurstofvoorziening en filtermedium ineen.

In een filtersysteem vormen de vijverbeluchters een ideale uitbreiding, omdat ook de kleine micro-organismen in de filtermousses van de extra zuurstof profiteren. Vooral in de zomer kunnen dieren en planten weer eens echt diep ademhalen. Maar ook de winter kan gevaren voor vijverbewoners met zich meebrengen, vooral wanneer de vijver schuilgaat onder een ijslaag. OASE IceFree zorgt dan voor de noodzakelijke zuurstoftoevoer.



Raadgever



Vijverbeluchters

AquaOxy De klassieker onder de beluchters voor vijvers tot 50 m³ of vijvers met een groot visbestand. In het zomerseizoen kan hij volkomen onafhankelijk van het weer opgesteld worden – enkel de AquaOxy 4800 moet tegen spatwater worden beschermd





OxyTex De vijverbeluchter lijkt op een plant en past zich daardoor perfect aan het waterlandschap aan. Met de OxyTex wordt de filtercapaciteit dankzij het grote oppervlak en de extra zuurstof tot 25 % verhoogd. De beluchter is ook met een beluchterpomp als set verkrijgbaar.





IceFree 4 Seasons De OASE-ijsvrijhouder zorgt dat er in de winter een opening in de ijslaag blijft. Zo kunnen schadelijke rottingsgassen ontsnappen en is uitwisseling van zuurstof mogelijk. Zo komen uw vijverbewoners veilig de winter door. De perfecte oplossing bij extreem lage temperaturen en ondiepe vijvers. In de zomer perfect als fontein. Meer informatie op pagina 162.











AquaOxy

Flexibele zuurstofvoorziening van vijvers

AquaOxy 250



AquaOxy 4800

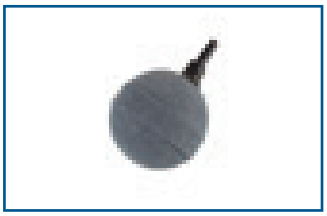


- Geschikt voor vijvers tot 50 m³ en vijvers met een groot visbestand
- Bijzonder veilige 12V-techniek bij AquaOxy 1000-2000
- Optimale zuurstofvoorziening voor vijverflora en -fauna
- Robuuste motor en hoogwaardige, UV-stabiele behuizing
- Stillere en energie-efficiënte werking
- Flexibel op te stellen dankzij de grote lengte van de luchtslang
- Eenvoudig en comfortabel te bedienen
- Meegeleverd: beluchterstenen en vervangmembraanset

Vanaf AquaOxy 1000
- Beluchterstenen slijtagevrij
- Traploos regelbare hoeveelheid uitstromende lucht

AquaOxy 4800
- Verwerking met hoogwaardige, aluminium behuizing
- Als ijsvrijhouder te gebruiken

Productdetails



Beluchterstenen
Zorgen door speciaal ontworpen luchtkanalen voor een volumerijke, gelijkmatige afgifte van zuurstof aan de omgeving.



Regelkleppen
Voor de aansluiting van de siliconen slangen: eenvoudige traploze regeling van de hoeveelheid zuurstof mogelijk. Met uitzondering van AquaOxy 250/AquaOxy 500.

Dompeldiepte in meters	AquaOxy 250	AquaOxy 500	AquaOxy 1000	AquaOxy 2000	AquaOxy 4800
0,00	250 l/u	500 l/u	1000 l/u	2000 l/u	4800 l/u
0,20	210 l/u	475 l/u	900 l/u	1825 l/u	4700 l/u
0,40	160 l/u	430 l/u	800 l/u	1650 l/u	4500 l/u
0,60	130 l/u	400 l/u	720 l/u	1475 l/u	4300 l/u
0,80	90 l/u	360 l/u	650 l/u	1300 l/u	4200 l/u
1,00	50 l/u	300 l/u	600 l/u	1325 l/u	4000 l/u
1,20	–	260 l/u	550 l/u	950 l/u	3900 l/u
1,40	–	200 l/u	500 l/u	775 l/u	3750 l/u
1,60	–	–	450 l/u	600 l/u	3400 l/u
1,80	–	–	–	–	2900 l/u
2,00	–	–	–	–	2400 l/u
2,50	–	–	–	–	1600 l/u
3,00	–	–	–	–	900 l/u

Deze waarden werden gemeten met een slang van 1 m lengte

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Opstelling in de openlucht mogelijk (AquaOxy 4800 moet tegen spatwater beschermd worden)*
- *Bijzonder geluidsarme motortechniek*
- *Perfecte zuurstofvoorziening van de hele vijver*

Aanbeveling
De AquaOxy-beluchterpompen zijn optimaal op de OxyTex afgestemd. Met de AquaOxy 4800 kan een OxyTex voor dieptes tot drie meter worden gebruikt.

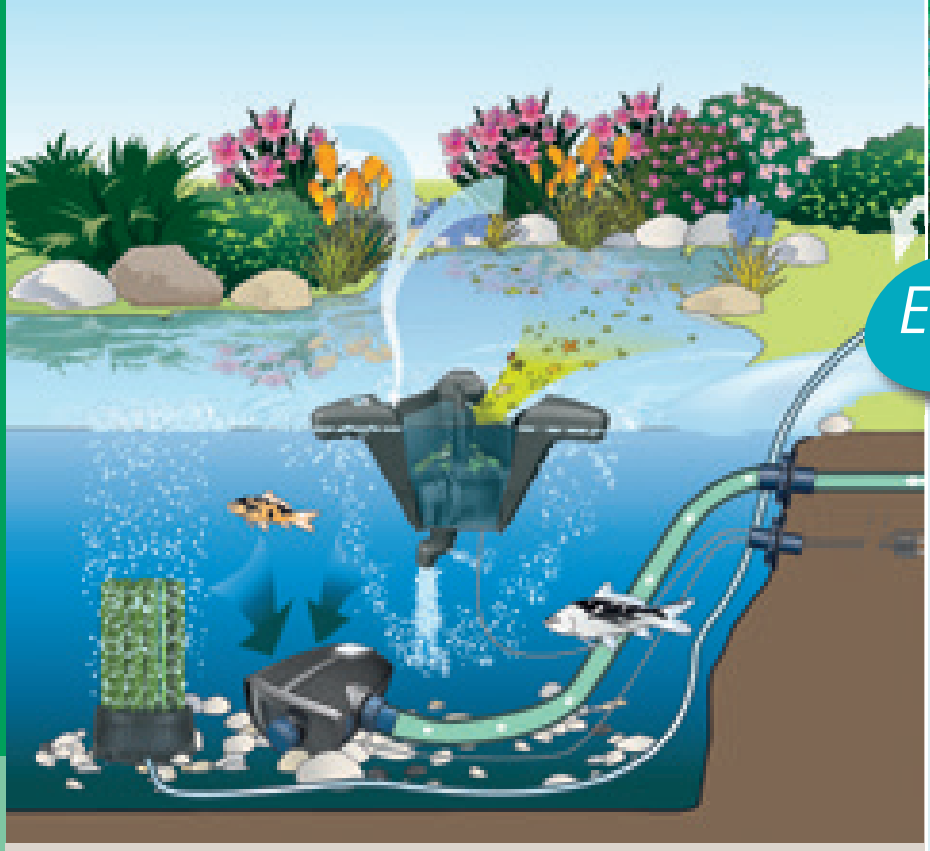
Technische gegevens

		AquaOxy 250	AquaOxy 500	AquaOxy 1000	AquaOxy 2000	AquaOxy 4800
Afmetingen (L x B x H)	mm	167 x 106 x 75	185 x 140 x 110	220 x 225 x 135		245 x 185 x 200
Nominale spanning (primair, secundair)		-		230 V / 50 Hz, 12 V / AC		-
Nominale spanning		230 V / 50 Hz		-		220 - 240 V / 50/60 Hz
Vermogensopname	W	4	8	15	25	60
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	-		2,00 (Voedingseenheid) + 3,00		-
Lengte stroomkabel	m	3,00				5,00
Nettogewicht	kg	1,10	1,60	3,78	4,16	8,13
Garantie *	Jaar	2				
Max. liter per uur	l/u	250	500	1000	2000	4800
Druk		0,15 / 1,50	0,2 / 2,00		0,25 / 2,50	0,35 / 3,00
Mechanisch regelbaar		Nee		Ja		
Slang (aantal/lengte/diameter)		1 st. / 10 m / 4,5 mm	2 ST / 5 m / 4,5 mm			4 ST / 5 m / 4,5 mm
Aantal uitgangen	ST	1		2		4
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	3,0	5,0	10,0	20,0	50,0
Geschikt voor buiten		onbeperkt				spatwaterdicht
Aantal beluchterstenen	ST	1	2			4
VE-handelaars	ST	4		1		
AVP / ST	€	36,95	55,95	139,95	158,95	209,00
Artikelnr.		34064	57063	37125	57350	50398

*Pag.343

*1 geldt voor AquaOxy 1000 - 2000

*2 geldt voor AquaOxy 4800



Schematische weergave: Samenwerking van de verschillende bestanddelen van het Clear Water System

OxyTex

Vijverbeluchter en filtermedium in één

- Unieke combinatie van zuurstofvoorziening, watercirculatie en afbraak van voedingsstoffen
- Veel ruimte voor micro-organismen dankzij de vezelstructuur met geoptimaliseerd oppervlak
- Attractief design dat op een plant lijkt
- Als ideale aanvulling op de FiltoMatic CWS en FiltoClear kan de filtercapaciteit tot 25% verhoogd worden
- De OxyTex als afzonderlijk product voor reeds geïnstalleerde beluchterpompen (inclusief adapter voor slangen van 9 mm)



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Verhoogt de totale filtercapaciteit tot wel 25 %*
- *Unieke combinatie van beluchting, circulatie en vestigingsoppervlak*
- *Lijkt op een plant, past zich dus perfect aan de omgeving aan*

Aanbeveling
Met een vijverbeluchterpomp AquaOxy 4800 kunnen ofwel max. vier OxyTex 1000 in een diepte van max. 1,5 m ofwel één afzonderlijke in een diepte van max. 3 m gebruikt worden. De afzonderlijke OxyTex 400 en 1000 kunnen met maximaal 500 resp. 1.000 l hoeveelheid getransporteerde lucht/u gebruikt worden. Ook hier zijn de AquaOxy 500 - 4800 optimaal daarop afgestemd.

OxyTex 400



OxyTex 1000

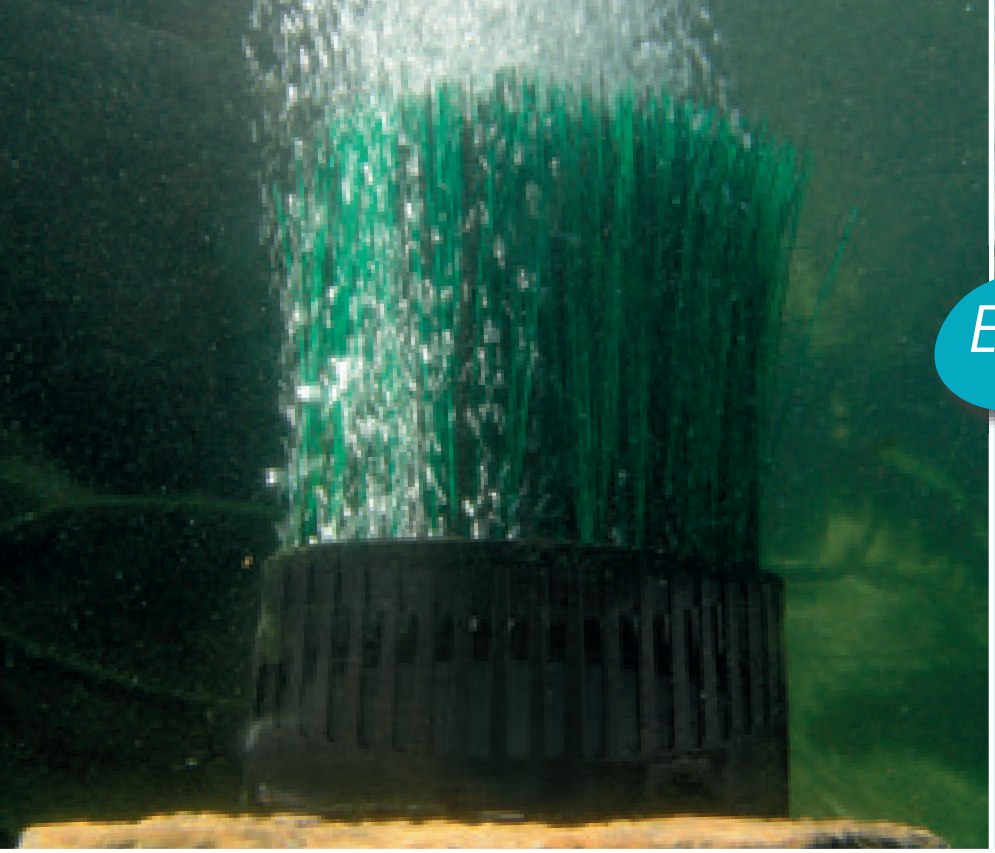


Technische gegevens

		OxyTex 400	OxyTex 1000
Afmetingen (Ø x H)	mm	144 x 290	220 x 300
Nettogewicht	kg	0,42	1,90
Garantie *	Jaar	2	
Biologisch filteroppervlak	m²	1,5	3,5
Max. bedrijfsdruk	bar	0,4	
Pompcapaciteit max.	l/u	500	1000
Slang (aantal/lengte/diameter)		1 ST / 5 m / 4,5 mm	
Verhoging van het filtervermogen		tot 10 %	tot 25 %
Overige		1 OxyTex incl. 9 mm adapter	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	87,95	125,95
Artikelnr.		50443	50290

*Pag.343

*1 *OxyTex 400* *2 *OxyTex 1000*



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Optimaal op elkaar afgestemde sets*
- *Verhoogt de totale filtercapaciteit tot wel 25 %*
- *Attractief prijsvoordeel vergeleken met een aparte aankoop*

OxyTex Sets

Beproefd ventilatiesysteem voor de vijver

- Attractief design dat op een plant lijkt
- Aansluitklare, complete sets met beluchterpomp AquaOxy en OxyTex
- Unieke combinatie van zuurstofvoorziening, watercirculatie en afbraak van voedingsstoffen
- Als ideale aanvulling op de FiltoMatic CWS en FiltoClear kan de filtercapaciteit tot 25% verhoogd worden
- Gepatenteerde technologie
- Veel ruimte voor micro-organismen dankzij de vezelstructuur met geoptimaliseerd oppervlak

OxyTex Set 500



OxyTex Set 1000



OxyTex Set 2000

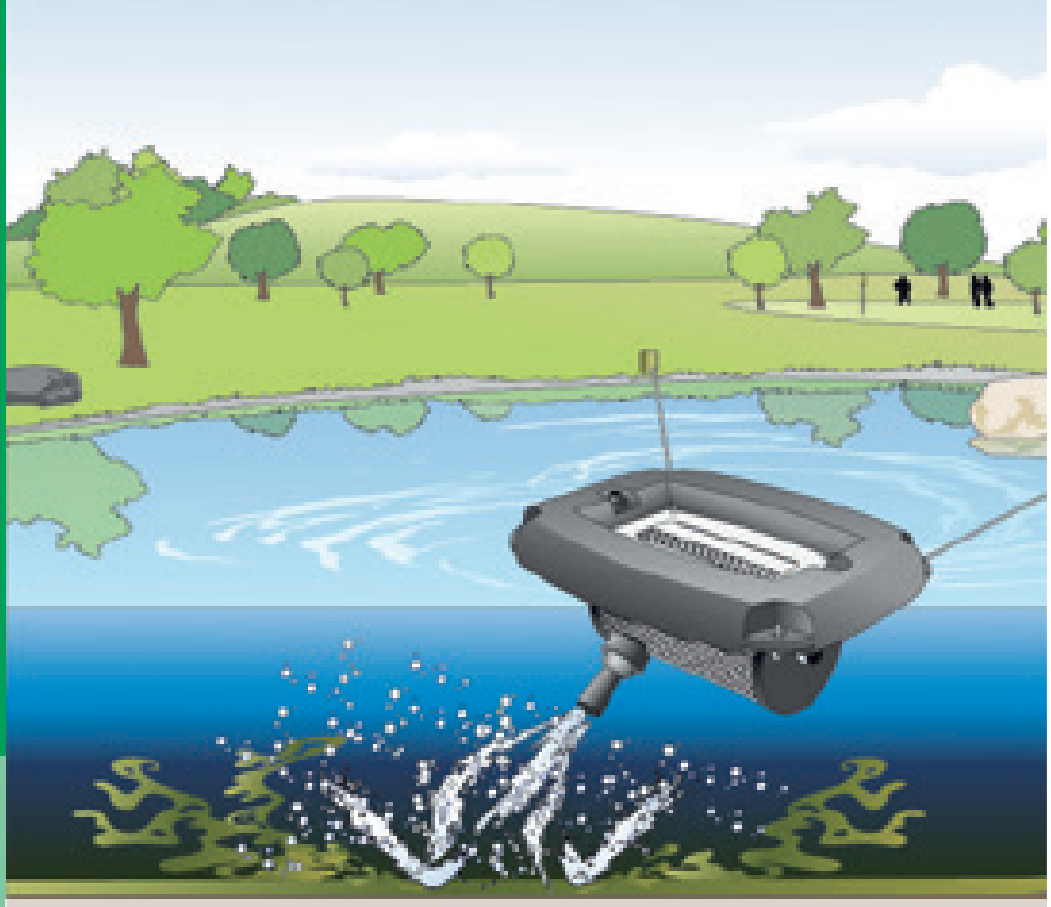


Technische gegevens

		OxyTex Set 500	OxyTex Set 1000	OxyTex Set 2000
Afmetingen (Ø x H)	mm	144 x 290	220 x 300	
Nominale spanning (primair, secundair)		-	230 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	-	
Vermogensopname	W	8	15	25
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	-	2,00 (Voedingseenheid) + 3,00	
Lengte stroomkabel	m	3,00		
Nettogewicht	kg	2,50	5,58	7,72
Garantie *	Jaar	2		
Biologisch filteroppervlak	m²	1,5	3,5	7,0
Max. bedrijfsdruk	bar	0,4		
Pompcapaciteit max.	l/u	500	1000	2000
Slang (aantal/lengte/diameter)		2 ST / 5 m / 4,5 mm		
Verhoging van het filtervermogen		tot 10 %	tot 25 %	
Overige		1 OxyTex		2 OxyTex
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	129,95	229,95	349,95
Artikelnr.		**57071**	**50249**	**50275**

*Pag.343 *1 *2

*1 *OxyTex Set 500* *2 *OxyTex Set 1000 - 2000*



Schematische weergave: Vijverbeluchter AquaAir 250 in gebruik - zorgt voor een optimale verdeling van zuurstof in de vijver



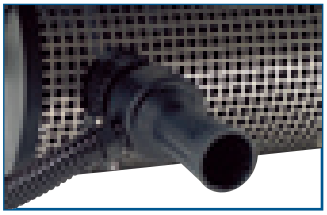
AquaAir 250

Doelgerichte zuurstofverrijking - heel eenvoudig te installeren

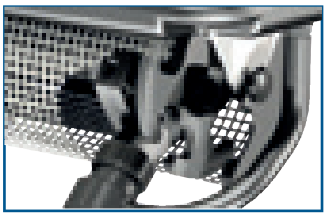


- Geschikt voor vijveroppervlaktes tot 250 m²
- Instelbaar injectormondstuk voor een doelgerichte zuurstoftoevoer tot een diepte van 4 m
- Hoge stromingssnelheden brengen stilstaand water in beweging
- Buitengewone levensduur dankzij de hoogwaardige verwerking en de RVS-elementen
- Hoge stromingssnelheden brengen stilstaand water in beweging
- Bevestigingsmateriaal bij de levering inbegrepen
- Optimale zuurstoftoevoer door kleine luchtbelletjes

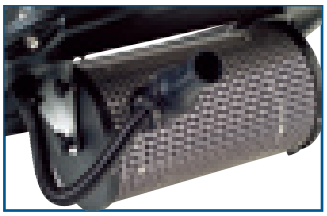
Productdetails



Injectormondstuk
Instelbaar injectormondstuk voor een doelgerichte zuurstoftoevoer en beluchting van diepe gedeeltes.



Professionele zuurstofvoorziening
Sterke pomp met professioneel Venturi-principe maakt een optimale zuurstoftoevoer d.m.v. kleine luchtbelletjes mogelijk.



RVS-korf
Hoogwaardige uitvoering door filterkorf en ophanging van corrosiebestendig roestvrij staal.

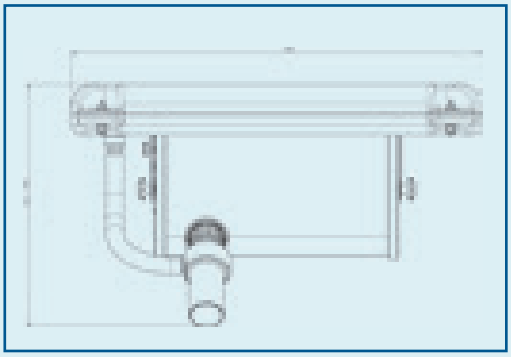


Bevestigingsmateriaal
Eenvoudige en veilige bevestiging van de beluchter door het meegeleverde bevestigingsmateriaal. (2 x 20 m, 3 mm dik)

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Injectormondstuk voor optimale zuurstofverdeling, ook op de bodem*
- *Dieptewerking tot op 4 meter*
- *Hoogwaardige, duurzame verwerking met roestvrijstaal*

Aanbeveling
Let a.u.b. op de juiste plaatsing van de AquaAir - vooral in zuurstofarme randzones die niet voldoende doorstroomd worden, laat hij zijn volle capaciteit zien.



Technische gegevens

		AquaAir 250
Afmetingen (L x B x H)	mm	725 x 555 x 310
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	650
Lengte stroomkabel	m	30,00
Nettogewicht	kg	28,00
Garantie *	Jaar	2
Max. liter per uur	l/u	30000
Waterdiepte min.	m	0,50
Filteroppervlak	cm²	3000
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	250,0
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	1799,95
Artikelnr.		**57479**

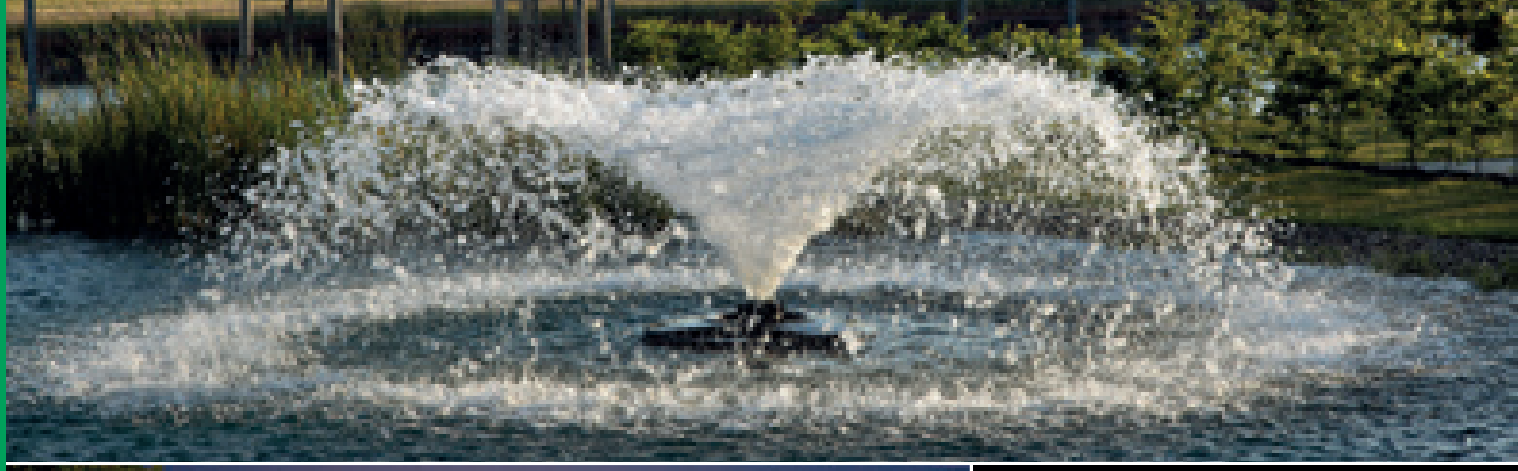
*Pag 343

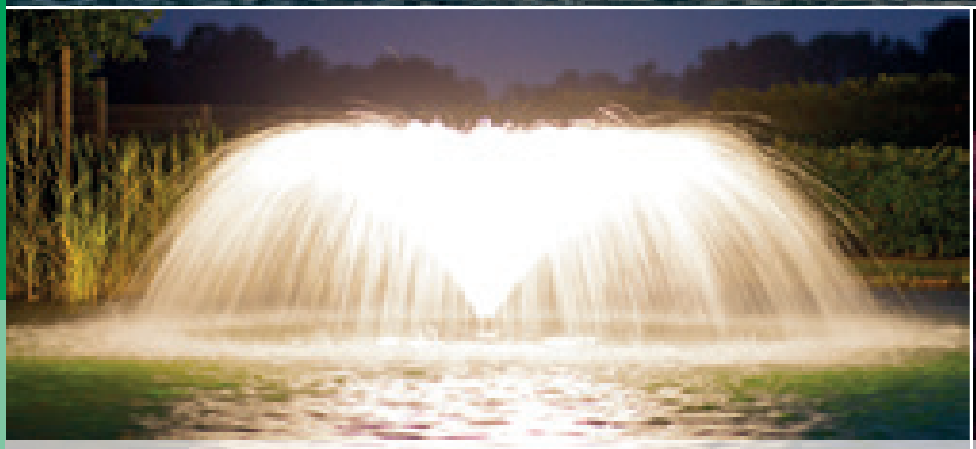


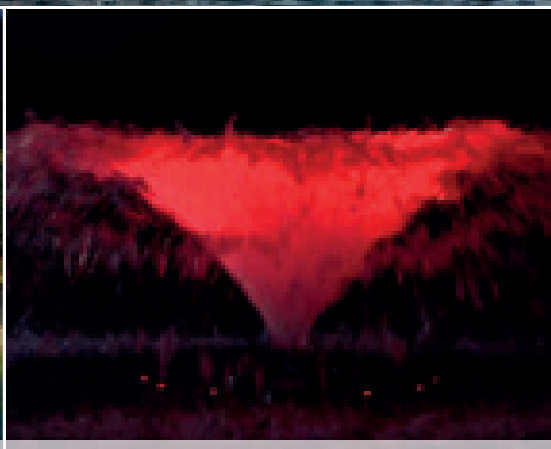
Voor: Stilstaand water met overmatige algenvorming



Na: Gelijkmatige zuurstofverrijking plus circulatie







Toepassingsvoorbeeld: Drie verschillende groottes van het sproeierbeeld »Trumpet« zijn bij de levering inbegrepen.

AirFlo

Sterke combinatie van beluchter en fontein voor grote vijvers

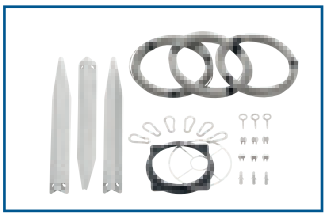


- Drijvende beluchter voor zuurstofvoorziening door krachtige waterbeelden, voor wateroppervlaktes tot 15.000 m²
- Axiale propellertechnologie voor een waterdoorstroming tot 295.000 l/u
- Maximale zuurstoftoevoer voor het water
- Eenvoudig te installeren en te onderhouden dankzij bajonet-techniek
- Geschuimd drijflichaam voor buitengewone stabiliteit en geluidsreducering
- Pompkorf van corrosiebestendig RVS
- Bij de levering inbegrepen: Bevestigingsset en 3 sproeikoppen van het type »Trumpet«
- Verlichtingssets met RVS-houder als toebehoren leverbaar

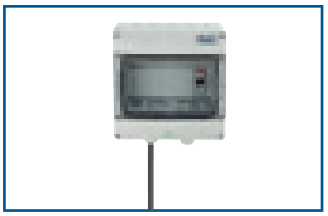
Productdetails



Bajonetaansluiting
voor eenvoudige montage.



Bevestigingsmateriaal
Eenvoudige en veilige bevestiging van de beluchter door het meegeleverde bevestigingsmateriaal. (3 x 30 m, 3 mm dik)



Randaardestekker + Control Box
De 230 V versie wordt klaar voor gebruik geleverd met Control Box en randaardestekker.



CEE-stekker + beveiligingsschakelaar
De 400 V versie wordt geleverd met een 5-polige CEE-stekker die gereed is voor aansluiting en met een motorbeveiligingsschakelaar.

Technische gegevens

		AirFlo 1,5 kW / 230 V	AirFlo 4,0 kW / 400 V
Afmetingen (Ø x H)	mm	1090 x 700	1090 x 980
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Capaciteit	kW	1,5	4
Nominale stroom	A	10,2	9,6
Lengte stroomkabel	m	50,00	
Nettogewicht	kg	35,50	49,50
Garantie *	Jaar	2	
Max. liter per uur	l/u	165000	295000
Waterdiepte min.	m	0,90	1,15
Aanbevolen vijvergrootte min.	m²	100	500
Opt. Werking bij vijvers tot	m²	5000	15000
Zuigkrachtdiepte max.	m	4,00	5,00
Winterbestendig		Nee	
Transport van grove vuildeeltjes max.	mm	12	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	4016,34	6543,10
Artikelnr.		50183	50185

*Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Hoogvermogen beluchter én decoratief drijvend aggregaat in één*
- *Installatie en vervanging van de waterbeelden is snel gebeurd*
- *Variabel aantal lampen (max. 3 x 3 sets) naderhand aan te brengen*

Toebehoren

Deze sets leveren een fontein die in de avonduren sfeervol verlicht is en bestaan uit:

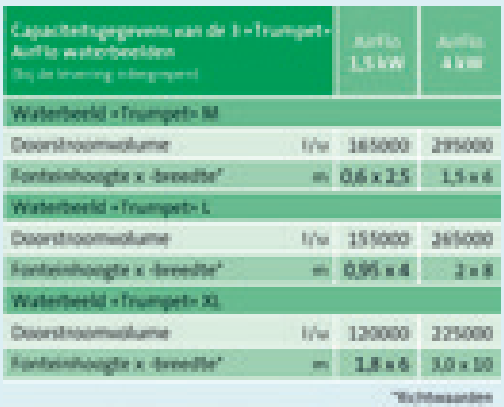


LED-verlichting wit drijvende fonteinen
Bevat 3x LunAqua Power LED, steunbeugels, LED-drivers en 20 m kabel
Artikelnr. 42637 AVP / ST 675,95 € Pagina 233

Verlichtingsset RGB drijvende fonteinen
Deze set levert een fontein die in de avonduren kleurig verlicht is en bestaat uit: 3x ProfiLux Garden LED RGB, 3x steunbeugel voor de lampen, 1x ProfiLux Garden LED-controller met 20 m kabel, 20 m verbindingskabel EGC

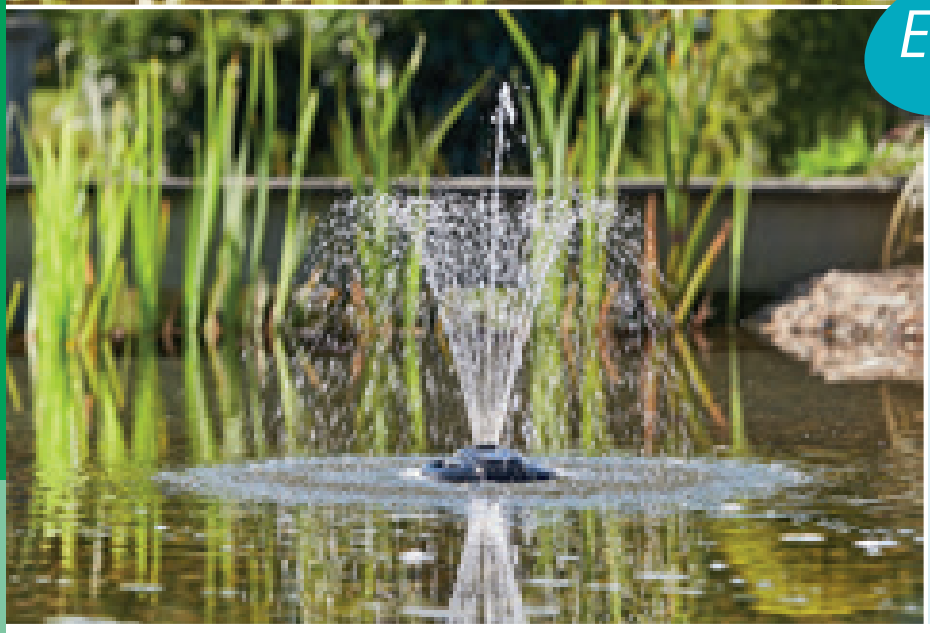


Artikelnr. 42641
AVP / ST 899,95 €
Pagina 237









Extra's

Top-producteigenschappen

- *Tot -20 °C ontstaat een ijsvrije zone rond het drijflichaam*
- *Zeer energiezuinig werkingsprincipe*
- *Veilige overwintering van flora en fauna*

Aanbeveling
Voor een betrouwbare functie van de IceFree wordt een minimale waterdiepte van 80 cm aanbevolen.

IceFree 4 Seasons

IJsvrijhouder en fontein in één

- Tot -20 °C ontstaat een ijsvrije zone rond het drijflichaam
- Zorgt voor zuurstoftoevoer naar het water en laat schadelijke rottingsgassen ontsnappen
- Behoud van de warme temperatuurzones aan de bodem
- Uiterst energie-efficiënte pompentechniek zonder extra verwarmingselement (diepte van minstens 80 cm)
- In de zomer perfect als fontein



Technische gegevens

		IceFree 4 Seasons
Afmetingen (L x B x H)	mm	200 x 160 x 840
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	5
Lengte stroomkabel	m	10,00
Nettogewicht	kg	1,20
Garantie *	Jaar	2
Liter per minuut max.	l/min	7
Meter waterkolom max.	m	0,75
Vorstbewakingsfunctie		Nee
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	50,95
Artikelnr.		49992

*Pag 343



Schematische weergave: IceFree Thermo werking



Extra's

Top-producteigenschappen

- *IceFree Thermo 330 met geïntegreerde vorstwering*
- *Veilige overwintering van flora en fauna*
- *Tot -20 °C ontstaat een ijsvrije zone rond het drijflichaam*

Aanbeveling
Het model IceFree 330 is zeer energiezuinig. Door de vorstbewakingsfunctie schakelt deze alleen in bij daadwerkelijk risico op dichtvriezen van het wateroppervlak.

IceFree Thermo

Laat uw vijver veilig overwinteren

- Zorgt voor zuurstoftoevoer naar het water en laat schadelijke rottingsgassen ontsnappen
- Door het actieve verwarmingselement ook geschikt voor ondiepe vijvers en voor langdurig koude vorstperiodes
- Behoud van de warme temperatuurzones aan de bodem
- Weerstand-verwarmingstechniek voor een beter warmtevermogen bij vorst en bescherming tegen schade, veroorzaakt door de luchttemperatuur
- Tot -20 °C ontstaat een ijsvrije zone rond het drijflichaam

IceFree Thermo 330

- Beschikt over een geïntegreerde vorstbewakingsfunctie. Deze activeert het apparaat aan de hand van de luchttemperatuur uitsluitend bij vorstgevaar. Daardoor wordt op warmere dagen geen energie verbruikt

IceFree Thermo 200



Technische gegevens

		IceFree Thermo 200	IceFree Thermo 330
Afmetingen (L x B x H)	mm	300 x 135 x 270	300 x 135 x 334
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz	
Vermogensopname	W	200	330
Lengte stroomkabel	m	10,00	
Nettogewicht	kg	1,10	
Garantie *	Jaar	2	
Vorstbewakingsfunctie		Nee	Ja
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	69,95	99,95
Artikelnr.		51230	51231

*Pag.343

*1 *IceFree Thermo 330*





Vijverreiniging & skimmers

Oppervlaktezuigers / vijverzuigers & zwembadzuigers

166 Raadgever Oppervlaktezuigers
168 SwimSkim
170 AquaSkim
171 BioSys Skimmer +
172 ProfiSkim Wall 100
174 ProfiSkim 100 / ProfiSkim Premium
175 Skimmer 250
177 Raadgever vijverzuigers en zwembadzuigers vergelijken
178 PondoVac Classic
180 PondoVac 3
182 PondoVac 4
184 PondoVac 5
186 PondoVac Premium

Vijveronderhoud

188 Nuttig vijvertoebehoren



De eerste indruk telt! Met een ingebouwde oppervlaktezuiger ziet uw vijver er altijd verzorgd uit.

Alleen een schone vijver is een mooie vijver. Zo is het nu eenmaal en dus zijn ronddrijvende bladeren, stuifmeel of een vieze laag op het water een doorn in het oog van menig vijverbezitter. Een in de vijver ingebouwde skimmer biedt verlichting door een smalle zone onder het wateroppervlak weg te zuigen, zodat de vijver er schoon uitziet.

Een skimmer is niet alleen nuttig aan de oppervlakte. Hij verwijdert deeltjes voor ze naar de bodem zinken, zich afzetten en de waterkwaliteit aantasten. Hetgeen de belasting door voedingsstoffen vermindert en de vijver gezonder maakt.

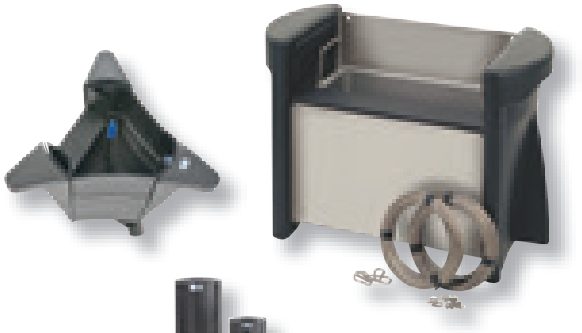
Tip!

De SwimSkim 50 beschikt bovendien over een grondelfunctie. Daarmee maakt het apparaat reeds aanwezige afzettingen van de bodem los en brengt die naar de filterpomp

Raadgever



Oppervlaktezuigers



SwimSkim / Skimmer 250

Deze modellen hebben geen aparte pomp nodig en zijn ideaal voor uitbreiding van bestaande systemen. Ze brengen ook zuurstof in het vijverwater en zijn makkelijk te hanteren. Wisselende waterstanden zijn geen probleem. Ze hebben slechts een minimale waterdiepte nodig.



AquaSkim

De ideale partner voor de tweede ingang van de AquaMax-pompen. Het is voordelig om een skimmer meteen te integreren in het filtersysteem Deze ronde skimmer met filterkorf kan zonder problemen worden ingezet bij kleinere vijvervissen.



BioSys Skimmer +

Als de skimmer vrijwel onzichtbaar moet worden geïntegreerd, dan is dit systeem – dat oogt als een natuurlijke rots – geschikt om te installeren aan de rand van de vijver. De pomp kan flexibel gekozen worden en bijv. ook een fontein voeden. Deze overloop-skimmer mag in geen geval worden gebruikt in een vijver met kleinere vissen, omdat die in de skimmer terecht kunnen komen.

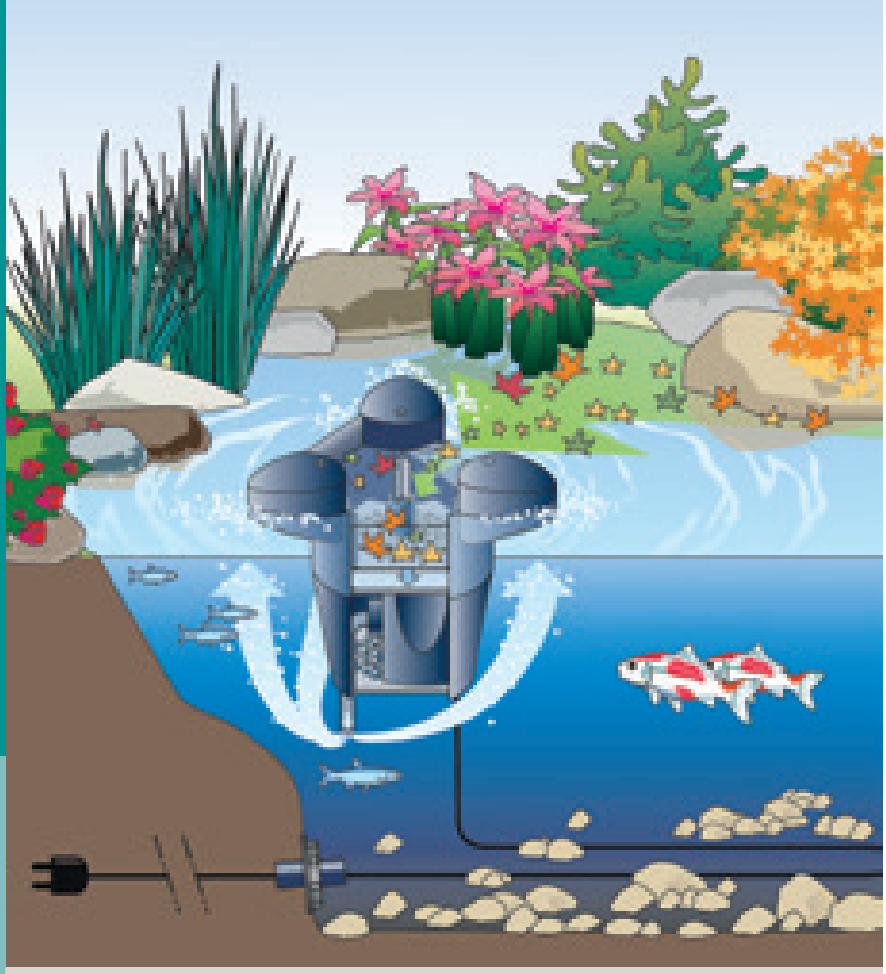


ProfiSkim / ProfiSkim Wall

Voor zowel gepompte als gravitatiesystemen: Deze skimmer biedt in zones met ondiep water een aanzienlijke capaciteit en kan ook worden ingezet bij hoge doorstroming, bijv. in zwemvijvers







Schematische weergave: SwimSkim 25 in gebruik



SwimSkim

Drijvende skimmer voor heldere wateroppervlakken

SwimSkim 25



SwimSkim 50



- Krachtig afzuigen van vijveroppervlaktes tot 50 m²
- Duidelijk betere waterkwaliteit en zichtdiepte door directe verwijdering van het vuil op het oppervlak
- Geïntegreerde injector voor de zuurstofvoorziening van de vijver
- Bijzonder effectieve manier van afzuigen dankzij de gepatenteerde kleppentechniek
- Heel eenvoudig te reinigen door gemakkelijke verwijdering van de korf
- Automatische aanpassing aan elke waterstand (vanaf een waterdiepte van 40 cm)

SwimSkim 50

- Inclusief grondelfunctie ter voorkoming van bodemafzetting
- Zeer energiezuinige eco-motortechniek

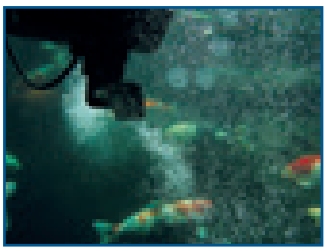
Productdetails



Reiniging
Het verzamelde vuil wordt eenvoudig verwijderd door de korf leeg te maken



Gepatenteerde kleppentechniek
De unieke, naar de binnenzijde gerichte skimmerklep produceert een sterke zuigkracht en neemt zo bladeren en ander vuil dat zich op het wateroppervlak bevindt, heel gemakkelijk op.



Grondel- en beluchtingsfunctie
De geïntegreerde grondelfunctie bij de SwimSkim 50 wervelt de vuilafzettingen van de bodem op en transporteert deze naar de pomp. Beide modellen verrijken bovendien het water met levensnoodzakelijke zuurstof en verbeteren zo de waterkwaliteit.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Krachtig afzuigen van vijveroppervlaktes tot 50 m²*
- *Geïntegreerde beluchterfunctie voor de zuurstofvoorziening*
- *Eenvoudige en comfortabele reiniging*

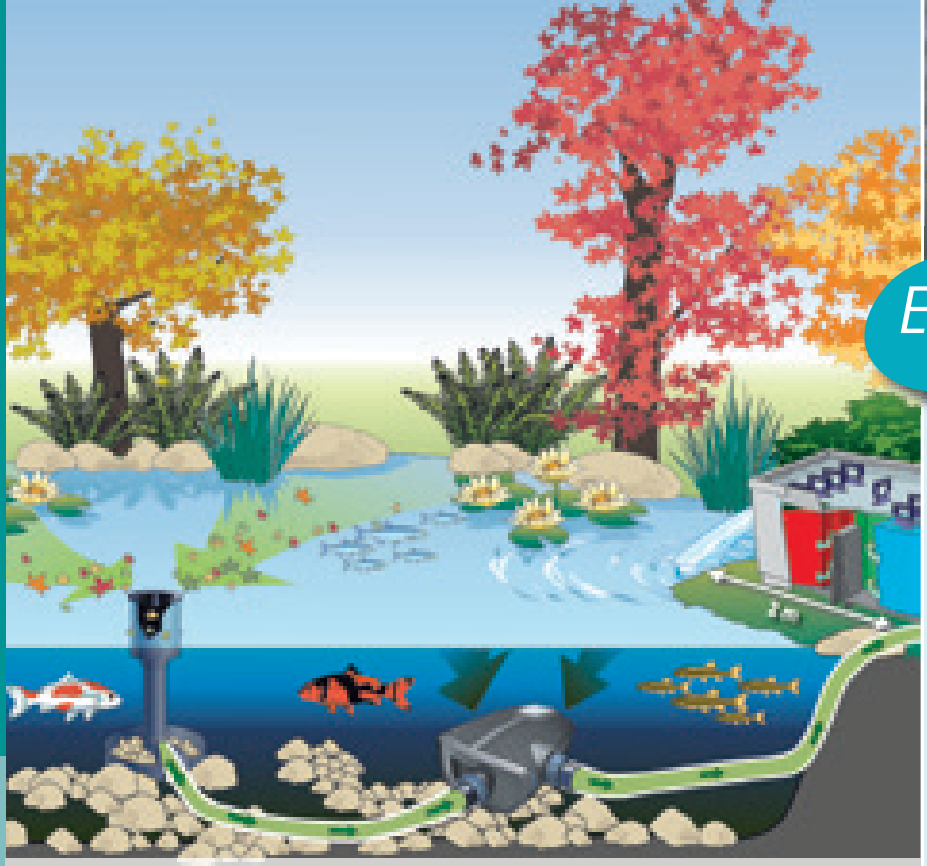
Aanbeveling
De SwimSkim 50 kan ofwel op de vijverbodem bevestigd worden ofwel aan de vijverrand met behulp van de meegeleverde grondpennen.

Technische gegevens

		SwimSkim 25	SwimSkim 50
Afmetingen (L x B x H)	mm	332 x 297 x 263	450 x 400 x 390
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz	
Vermogensopname	W	40	45
Lengte stroomkabel	m	10,00	
Nettogewicht	kg	2,68	4,54
Garantie *	Jaar	2	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	-	2 + 1
Filtervolume	l	0,9	4,5
Mgl. waterstandsverschil		onbeperkt	
Vijveroppervlak max.	m²	25	50
Pompcapaciteit max.	l/u	2500	3500
Beluchterfunctie	l/u	300	600
Grondelfunctie		Nee	Ja
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	134,95	289,95
Artikelnr.		57384	50170

*1 SwimSkim 25 *2 SwimSkim 50





Schematische weergave: AquaSkim in gebruik met de filter- en beeklooppomp AquaMax Eco Premium



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Krachtig afzuigen van vijveroppervlaktes tot 40 m²*
- *Aanpassing aan waterstandsveranderingen tot 120 mm*
- *Effectieve aanvulling in het hele filtersysteem*

Aanbeveling
De AquaSkim is de ideale aanvulling op de filterpomp AquaMax Eco Premium.

AquaSkim

Variabele stand- en gravitatieskimmer

- Krachtig afzuigen van vijveroppervlakken tot 40 m²
- Aanpassing aan waterstandsverschillen van max. 120 mm
- Duidelijk betere waterkwaliteit en zichtdiepte door directe afzuiging van het vuil van het oppervlak
- Standvoet met grote schaal voor de opname van stenen die als verzwaring dienen
- AquaSkim 20 is ideaal voor gebruik aan de AquaMax Eco Premium 4000-8000
- AquaSkim Gravity met hoogwaardige DN 160/110 adapter voor een eenvoudige integratie in DN 110 leidingsystemen
- Zeer eenvoudig te onderhouden door de gemakkelijk toegankelijke korf voor grove vuildeeltjes
- De vuilkorf is m.b.v. grijphaken ook vanaf een grotere afstand uitneembaar
- Ideale combinatie voor alle filter- en beeklooppompen AquaMax Eco Premium



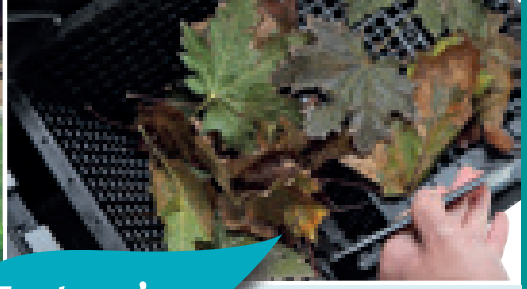
Technische gegevens

		AquaSkim 20	AquaSkim 40	AquaSkim Gravity
Afmetingen (Ø x H)	mm	350 x 800		170 x 260
Nettogewicht	kg	1,60	1,82	1,28
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2		
Hoogte-aanpassing		370 - 850 mm	380 - 880 mm	-
Buisdiameter	mm	80		110
Filtervolume	l	1,2	1,4	
Mgl. waterstandsverschil		100 mm	120 mm	
Vijveroppervlak max.	m²	20	40	
Pompcapaciteit min.	l/u	4000	8000	
Pompcapaciteit max.	l/u	8000	20000	
Aansluitingen uitgang	mm	25 / 32 / 38		-
Aansluitingen uitgang		1", 1 ¼", 1 ½"		DN 110
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	74,95	89,95	60,95
Artikelnr.		51236	56907	51237



*1 AquaSkim 40/Gravity *2 AquaSkim 20





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Krachtig afzuigen van vijveroppervlaktes tot 50 m²*
- *Aan de vijverrand goed te bereiken*
- *De rotsachtige afdekking past perfect in het vijverlandschap*

Aanbeveling
Voor een optimaal resultaat moeten oppervlaktezuigers steeds tegen de windrichting in geïnstalleerd worden.

BioSys Skimmer +

Skimmer voor installatie aan de vijverrand

- Krachtig afzuigen van vijveroppervlakken tot 50 m²
- Compensatie van waterstandsverschillen tot 100 mm
- Vaste installatie in de grond direct aan de vijverrand
- Eenvoudig in te bouwen door flensverbinding met de vijverfolie
- Comfortabele reiniging door gemakkelijk te verwijderen grove vuildeeltjes
- Voor gebruik met optioneel verkrijgbare filterpompen AquaMax Eco in de geïntegreerde pompkamer
- Bij de levering inbegrepen: afdekking die er uitziet als een echte rots

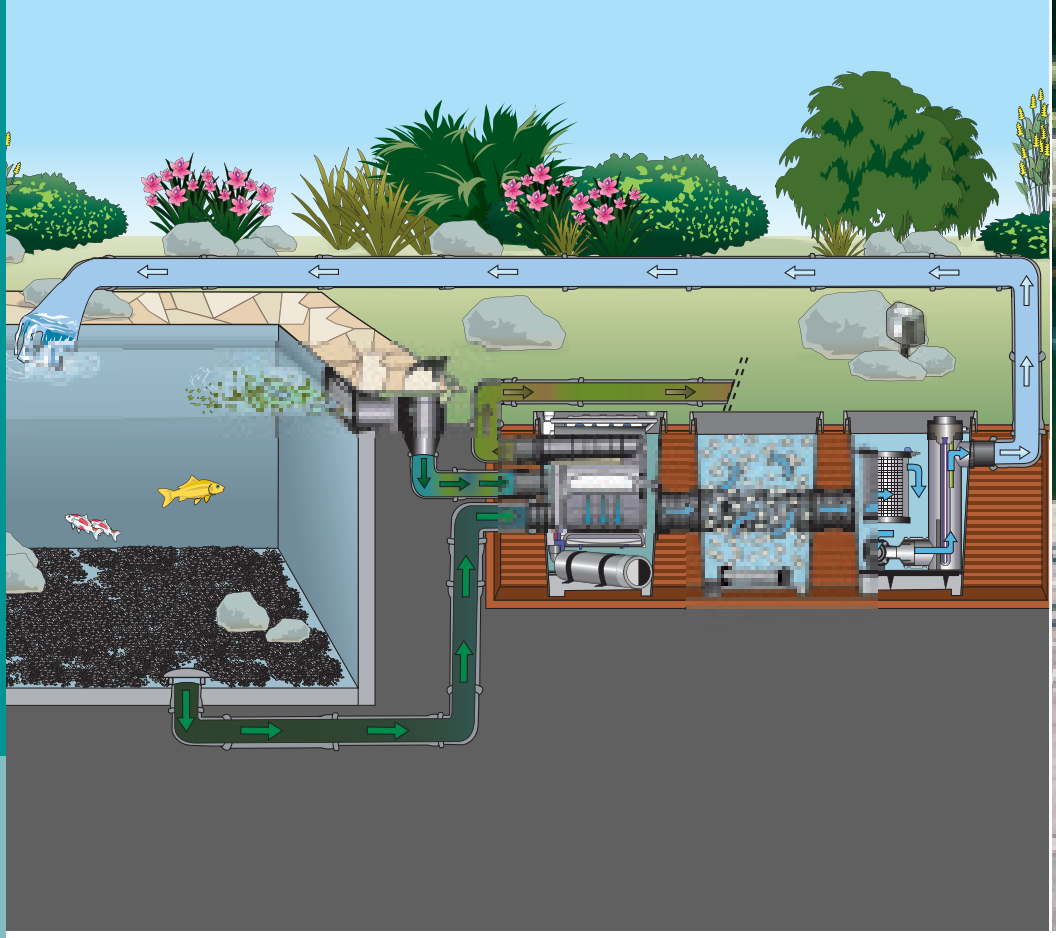


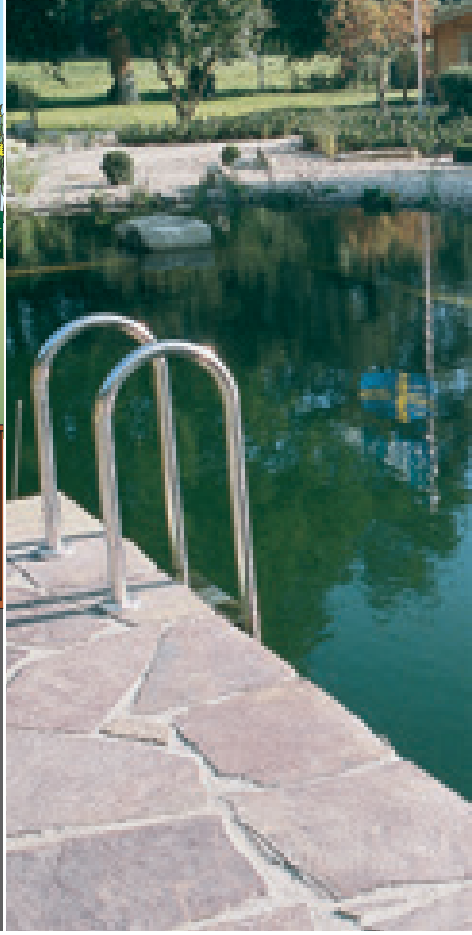
Technische gegevens

		BioSys Skimmer +
Afmetingen (L x B x H)	mm	580 x 400 x 450
Nettogewicht	kg	5,32
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2
Mgl. waterstandsverschil		100 mm
Breedte skimmeropening	mm	220
Filtervolume	l	12
Vijveroppervlak max.	m²	50
Pompcapaciteit min.	l/u	6000
Pompcapaciteit max.	l/u	16000
Aansluitingen uitgang	mm	25 / 32 / 38
Aansluitingen uitgang		1", 1 ¼", 1 ½"
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	238,95
Artikelnr.		57137

*Pag.343







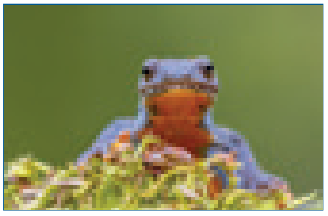
ProfiSkim Wall

De professionele skimmer voor de vijver- en bassinwand



- Zuigt vuil op vijveroppervlakken tot 30 m² af
- Voor de vaste installatie in een muur
- Techniek wordt beschermd door geïntegreerde vuilkorf met schrapergeleider
- Makkelijk uit te nemen vuilkorf voor eenvoudige reiniging voor- en bovenaan
- Met handig toebehoren (optioneel): muurverlenging, breed uitlopende verlenging, hoogteverlenging en hoogwaardige roestvrijstalen randen
- Perfect afgestemd op de OASE-zwaartekrachtsystemen

Productdetails



Bescherming van diersoorten
De watersalamanders & andere dieren kunnen door de constructie van de ProfiSkim Wall niet in het filter komen.



Watersalamander-ladder
De geïntegreerde watersalamander-ladder maakt het gemakkelijk voor dieren om de ProfiSkim Wall weer te verlaten.



DN-110
Optimale watertoevoer dankzij DN-110 aansluiting.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Krachtig vuil van vijveroppervlakken verwijderen*
- *Optimale doorstroming dankzij DN-110-aansluiting*
- *Techniek wordt beschermd door geïntegreerde vuilkorf met schrapergeleider*

Aanbeveling
De muurinbouwskimmers moeten steeds aan de kant van de vijver worden geïnstalleerd die van de wind is afgekeerd.

Toebehoren

Hoogteverlenging ProfiSkim Wall
Artikelnr. 70926 AVP/ ST 34,95 €



Skimmerverlenging ProfiSkim Wall
Artikelnr. 70927 AVP/ ST 119,95 €



Breed verlengstuk ProfiSkim Wall
Artikelnr. 70928 AVP/ ST 179,95 €



Roestvrijstalen rand std ProfiSkim Wall
Artikelnr. 70929 AVP/ ST 149,95 €



RVS rand breed ProfiSkim Wall
Artikelnr. 70930 AVP/ ST 199,95 €



Technische gegevens

		ProfiSkim Wall 100
Afmetingen (L x B x H)	mm	273 x 267 x 408
Nettogewicht	kg	2,80
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2
Mgl. waterstandsverschil		120 mm
Breedte skimmeropening	mm	210
Vijveroppervlak max.	m²	30
Pompcapaciteit min.	l/u	6000
Pompcapaciteit max.	l/u	16000
Aanbev. debiet (gravitatie)	l/u	12000
Aansluitingen uitgang		DN 110
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	254,95
Artikelnr.		70895

*Pag.343



Schematische weergave: ProfiSkim 100 in gebruik



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Krachtig afzuigen van vijveroppervlaktes tot 80 m²*
- *Te gebruiken in grote filterinstallaties en zones met ondiep water*
- *Perfecte afmetingen en perfect voor grote waterhoeveelheden*
- *Drijvende hoogvermogen skimmer*

Aanbeveling
Controleer met behulp van een waterpas of de skimmer compleet loodrecht ingebouwd is. Plaats de skimmer zodanig dat u onderhoudswerkzaamheden, zoals het leegmaken van de korf, gemakkelijk kunt uitvoeren.

ProfiSkim

De professional voor zones met ondiep water

- Krachtig afzuigen van vijveroppervlakken tot 80 m²
- Ideaal voor zones met ondiep water
- Werking volgens het gravitatieprincipe (DN 110) of gepompt incl. 2" (50 mm) adapter
- Optimale watergeleiding voor effectieve afzuiging
- Perfecte aanvulling voor filtersystemen in een gravitatie- en een gepompt systeem
- Grote, eenvoudig te reinigen RVS-korf met een maaswijdte van 8 mm

ProfiSkim 100
- Zeer amfibievriendelijk door lage stroomsnelheid bij de overlooprand

ProfiSkim Premium
- Met stabiele RVS-voet
- Op aanvraag is een korf met een maaswijdte van 2 mm verkrijgbaar

ProfiSkim 100



ProfiSkim Premium



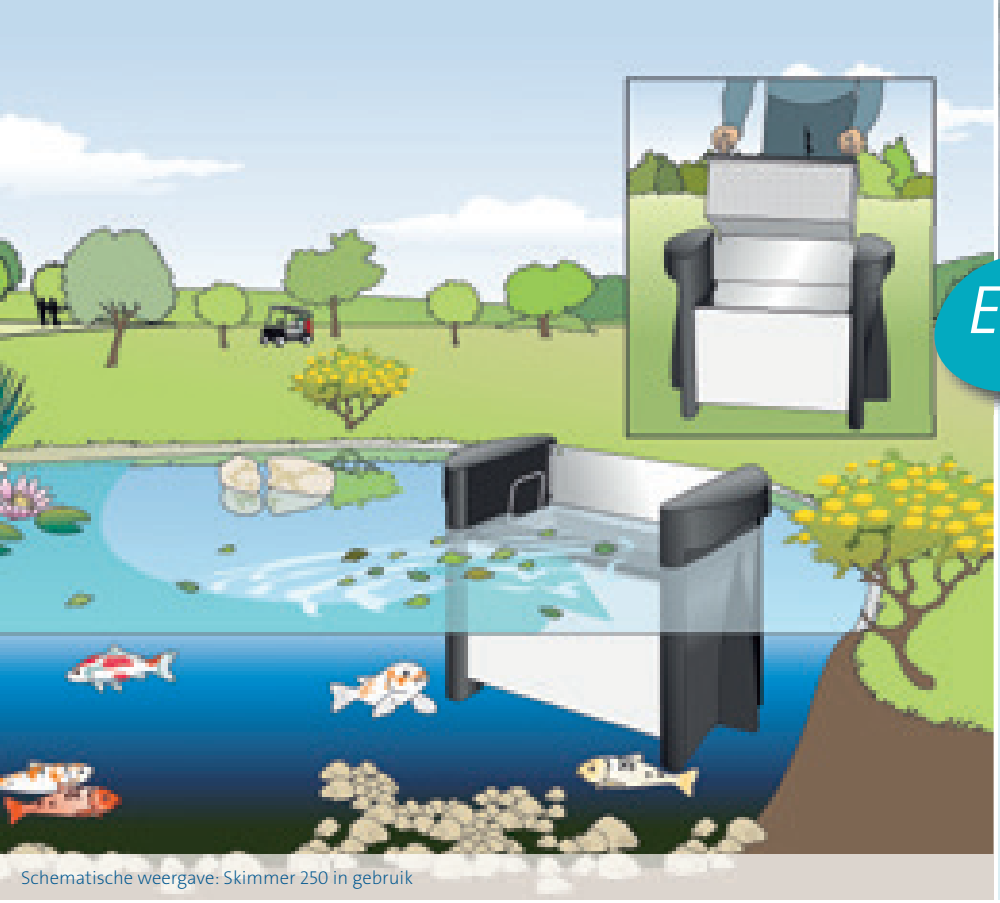
Technische gegevens

Passende filterpompen vanaf pag. 62

		ProfiSkim 100	ProfiSkim Premium
Afmetingen (L x B)	mm	780 x 585	500 x 340
Nettogewicht	kg	13,06	9,10
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2	
Hoogte-aanpassing		350 - 550 mm	
Aansluitingen uitgang	mm	50	
Aansluitingen uitgang		2", DN 110	
Aanbev. doorstroomvolume (gepompt)	l/u	10000-20000	6000-16000
Aanbev. debiet (gravitatie)	l/u	10000-12000	6000-12000
Filtervolume	l	12	7
Vijveroppervlak max.	m²	80	65
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	539,95	610,95
Artikelnr.		57134	51185

*Pag 343 *1 *2

*1 ProfiSkim Premium *2 ProfiSkim 100



Schematische weergave: Skimmer 250 in gebruik



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Drijvende hoogvermogen skimmer*
- *Robuust, met lange levensduur*
- *27 l capaciteit in een RVS-korf*

Aanbeveling
Houd bij het uitrichten van de Skimmer 250 rekening met de windrichting en de waterstroming, om een optimaal resultaat te verkrijgen.

Skimmer 250

Drijven op hoog niveau

- Krachtig afzuigen van vijveroppervlakken tot 250 m²
- Optimale aanpassing aan waterstandsverschillen
- Bijzonder grote inlaat en groot zuigvermogen voor een eersteklas skimresultaat
- Buitengewone levensduur dankzij de hoogwaardige verwerking en de RVS-elementen
- Grote RVS-vuilopvangkorf met 27 l inhoud
- Bevestigingsmateriaal bij de levering inbegrepen



Technische gegevens

		Skimmer 250
Afmetingen (L x B x H)	mm	775 x 440 x 590
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	250
Lengte stroomkabel	m	10,00
Nettogewicht	kg	31,00
Garantie *	Jaar	2
Liter per minuut max.	l/min	250
Max. liter per uur	l/u	15000
Aansluiting drukzijde	mm	38
Aansluiting drukzijde		1 ½"
Filtervolume	l	27
Breedte skimmeropening	mm	520
Vijveroppervlak max.	m²	250
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	1699,95
Artikelnr.		57480

*Pag.343



Vijverzuiger: Krachtig tegen vuil en slib

Zelfs de beste filtersystemen en skimmers helpen soms niet meer. Soms ontstaat er zoveel slib door gezonken voer, plantenresten en ander materiaal op de bodem van de vijver, dat er grote schoonmaak nodig is. Als het slib niet wordt aangepakt, kan zich rottingsslib gaan vormen, een blubberig en hardnekkig probleem dat het ecologisch evenwicht in de vijver langdurig beïnvloedt. Het gevolg: explosieve algengroei. Met enorme kracht gaan de OASE-vijverzuigers de modder te lijf en verwijderen zelfs de hardnekkigste resten. In ons uitgebreide aanbod vindt u uiteenlopende modellen die geschikt zijn voor alle maten vijvers en voor verschillende doeleinden.





PondoVac 5 Heeft een nog grotere zuigkracht dan de PondoVac 4. Hij beschikt bovendien over een geïntegreerde transportpomp. Hetgeen maximale flexibiliteit, ook bij frequent gebruik en moeilijk begaanbaar terrein, biedt. Met de optionele drijvende slang is deze zuiger ook probleemloos inzetbaar in kleinere zwemvijvers of zwembaden.

Raadgever





Vijverzuiger

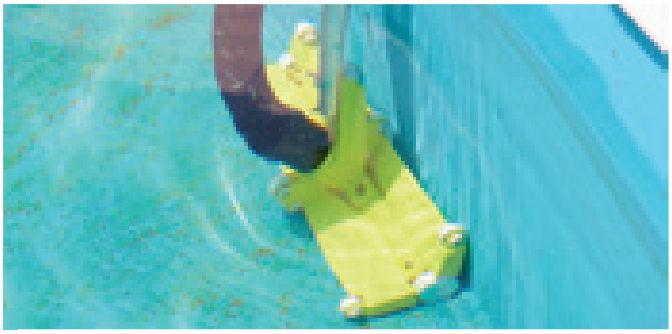
PondoVac Classic Eenvoudige vijverzuiger voor occasioneel gebruik bij kleinere vijvers. Ook bruikbaar als droogzuiger. Stopt regelmatig vanwege het automatisch legen van het reservoir.



PondoVac 3 Met het gepatenteerde tweekamersysteem kan de PondoVac 3 voortdurend zuigen, dus zonder storende onderbrekingen. Ideaal voor gebruik in kleinere tot middelgrote vijvers of zwembaden.







PondoVac 4 Ook voorzien van het tweekamersysteem, maar met een krachtigere turbine en een uitgebreid pakket aan toebehoren. Daarmee is zuigen met de PondoVac 4 een comfortabele bezigheid, ook bij regelmatig gebruik. De perfecte oplossing voor middelgrote vijvers of zwembaden.



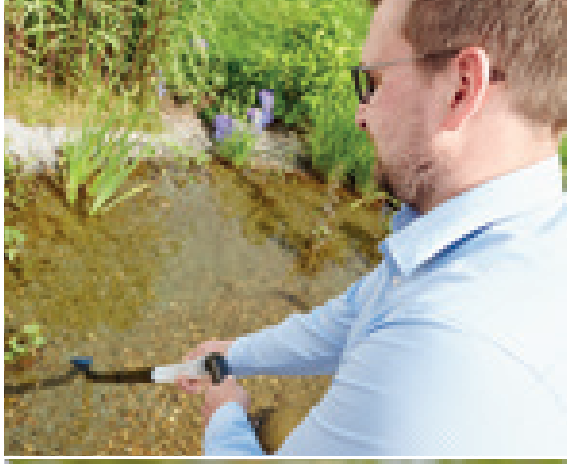
PondoVac Premium Met deze naam is alles gezegd. Hoogwaardige vijverzuiger voor dagelijks en commercieel gebruik. Max. zuigcapaciteit tot 20000 liter per uur. Zeer flexibel dankzij de geïntegreerde krachtige pomp, zelfs op moeilijk begaanbaar terrein. De ideale partner voor grotere vijvers, bijv. zwemvijvers, of voor professionele gebruikers.



In één oogopslag

Vijverzuiger	Kleine vijvers		Middelgrote vijvers		Grote vijvers en zwemvijvers		Zuigcapaciteit & comfort				Inbegrepen toebehoren			
PondoVac Classic	●	●	○	○	○	○	●	○	○	○	●	●	○	○
PondoVac 3	●	●	●	○	○	○	●	●	○	○	●	●	●	○
PondoVac 4	○	●	●	●	○	○	●	●	●	○	●	●	●	●
PondoVac 5	○	○	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●
PondoVac Premium	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○







PondoVac Classic

Nat- en droogzuiger voor vijver en huishouden



START

- Zuigcapaciteit tot 3000 l/u, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden
- Volautomatisch te activeren en te ledigen door de intelligente elektronica van de motor
- Effectieve verwijdering van het slib door krachtige 1.400 W motor
- Compact design met een vuilwatertank van 27 l
- Transparante aanzuigbuis voor de controle van de doorstroming
- Maximale zuigdiepte van 2 m
- Bij de levering inbegrepen: 4 zuigbuizen, 4 verschillende zuigmondstukken (zie details), een filterzak, een opvangzak voor grove vuildeeltjes, een aanzuigslang van 4 m en een afvoerslang van 2 m

Productdetails



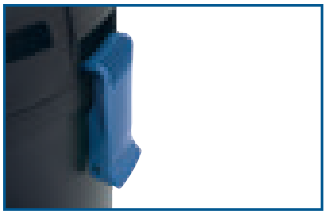
Bij de levering inbegrepen
Met 4 zuigbuizen (3 x zwart, 1 x transparant), 4 zuigmondstukken (variabel universeel mondstuk, speciaal draadalgenmondstuk, vlak mondstuk met rubberen lip en voegmondstuk), aanzuigslang van 4 m en afvoerslang van 2 m, een filterzak voor droogzuigen en een opvangzak voor grove vuildeeltjes.



Schakelaar
Comfortabele, verlichte tuimelschakelaar om het zuigproces te starten.



Steekaansluitingen
Om de zuig- en afvoerslangen snel aan te kunnen sluiten.



Snelsluiting
Om de motoreenheid eenvoudig te kunnen openen.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Maximale zuigdiepte van 2 m*
- *Volautomatisch te activeren en leeg te maken door de intelligente elektronica van de motor*
- *Multifunctioneel gebruik voor vijver, zwembad en huishouden*

Aanbeveling
Zuigt krachtig tot een diepte van 1,5 m

Bij de levering inbegrepen

Universeel mondstuk
Dit polyvalent mondstuk (2-10 mm) verwijdert betrouwbaar het vuil van de bodem, zonder de kiezel op te zuigen.



Speciaal draadalgenmondstuk
Hiermee laten zich draadalgen afscheiden en heel eenvoudig verwijderen.



Vlak mondstuk
Beschikt over rubberen lippen die probleemloos zuigen, bijv. bij het opzuigen van restwater resp. die het mogelijk maken om de zuiger als droogzuiger in het huishouden te gebruiken.



Voegzuigmond
Vuil tussen stenen en planten kan doelgericht afgezogen worden.



Afvoer van het vuile water
Gewoon als »organische mest« in een bloemperk of in de riolering laten lopen.



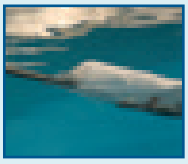
Toebehoren

Afvoer-verlengset PondoVac
2,5 m lange slang met verbindingsmof en opvangzak voor grove vuildeeltjes – niet geschikt voor vijverslib!



Artikelnr. ***55448***
AVP / ST 74,95 €

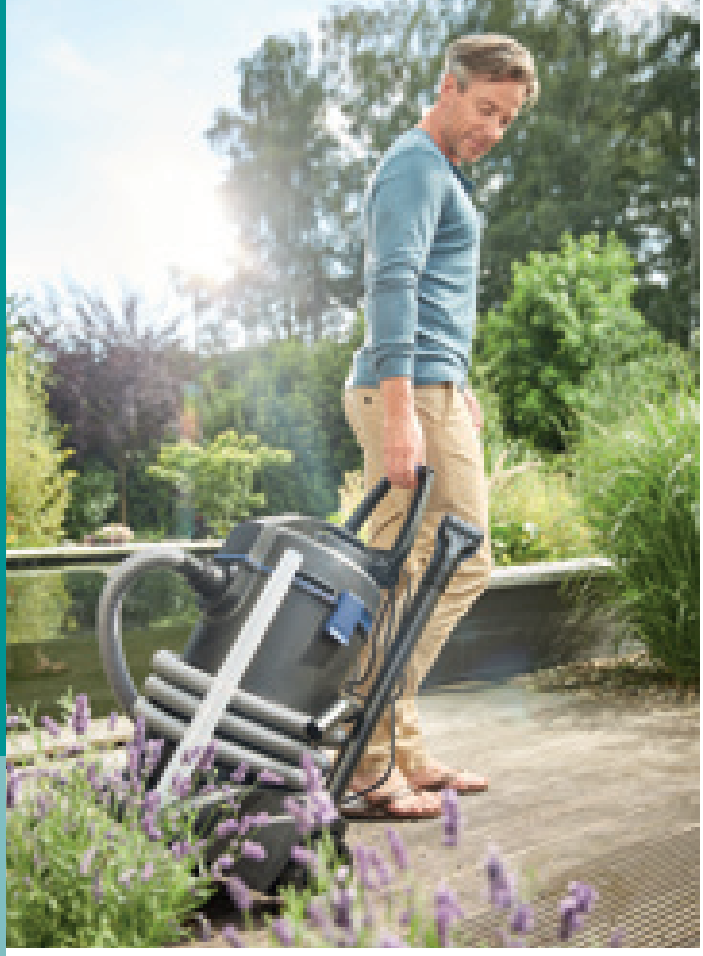




Technische gegevens

		PondoVac Classic
Afmetingen (L x B x H)	mm	370 x 370 x 580
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	1400
Lengte stroomkabel	m	4,00
Nettogewicht	kg	9,50
Garantie *	Jaar	2
Max. zuighoogte	m	2,00
Max. liter per uur	l/u	3000
Lengte zuigslang	m	4,00
Lengte afvoerslang	m	2,00
Aandrijving met drijvende slang		Niet mogelijk
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	239,95
Artikelnr.		50529

*Pag.343





PondoVac 3

Comfortabel en effectief - helemaal zonder storende onderbrekingen



START

- Zuigcapaciteit tot 4000 l/u, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden
- Zuigen zonder onderbreking door het gepatenteerde tweekamersysteem - het reservoir wordt tegelijkertijd gevuld en leeggemaakt
- Maximale zuigdiepte van 2,1 m dankzij de sterke 1600 W motor
- Geschikt voor de reiniging van tuinvijvers, zwembaden en zwemvijvers en als natzuiger in het huishouden
- Transparante aanzuigbuis voor de controle van de doorstroming
- Gemakkelijk te bewegen door transportrollen en verstelbare handgreep
- Bij de levering inbegrepen: 4 zuigbuizen (kunststof), draadalgenmondstuk, natzuigmondstuk, voegenmondstuk, universeel mondstuk, vuilopvangzak, 4 m lange zuig- en 2,5 m lange afvoerslang

Productdetails



Tweekamersysteem
Twee even grote cilinders die gelijktijdig afwisselend vol en weer leeggemaakt worden. Daardoor wordt het mogelijk om zonder pauze te zuigen.



Afvoer van het vuile water
Gewoon als «organische mest» in een bloemperk of in de riolering laten lopen.



Transportgreep, transportrollen + zuigbuishouder
Snel en gemakkelijk naar de nieuwe plaats van inzet te transporteren door de verstelbare en ergonomisch gevormde draaggreep.



Vuilopvangzak
Voor het opvangen van grove vuildeeltjes > 1 mm bij de afvoer van het gereinigde water – niet geschikt voor vijverslib.

Technische gegevens

		PondoVac 3
Afmetingen (L x B x H)	mm	435 x 395 x 670
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	1600
Lengte stroomkabel	m	4,00
Nettogewicht	kg	12,62
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Max. zuighoogte	m	2,10
Max. liter per uur	l/u	4000
Lengte zuigslang	m	4,00
Lengte afvoerslang	m	2,50
Aandrijving met drijvende slang		Niet mogelijk
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	399,95
Artikelnr.		37102

*Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Zonder onderbreking zuigen door gepatenteerd twee-kamer-systeem*
- *Maximale zuigdiepte van 2,1 m*
- *Ook ideaal voor de reiniging van zwembaden en zwemvijvers*

Aanbeveling
Zuigt krachtig tot een diepte van 1,70 m.

Bij de levering inbegrepen

Universeel mondstuk
Dit polyvalent mondstuk (2-10 mm) verwijdert betrouwbaar het vuil van de bodem, zonder de kiezel op te zuigen.



Speciaal draadalgenmondstuk
Hiermee laten zich draadalgen afscheiden en heel eenvoudig verwijderen.



Voegzuigmond
Vuil tussen stenen en planten kan doelgericht afgezogen worden.



Natzuig mondstuk
Natzuigfunctie voor binnen en buiten.



Afvoer van het vuile water
Gewoon als »organische mest« in een bloemperk of in de riolering laten lopen.



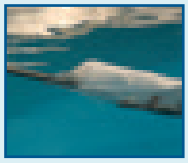
Toebehoren

Afvoer-verlengset PondoVac
2,5 m lange slang met verbindingsmof en opvangzak voor grove vuildeeltjes – niet geschikt voor vijverslib!



Artikelnr. ***55448***
AVP / ST 74,95 €









PondoVac 4

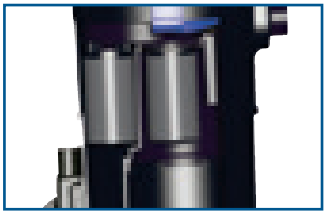
Krachtige vijver- en zwembadzuiger - zonder storende onderbrekingen



PRO

- Zuigcapaciteit tot 5000 l/u, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden
- Zuigen zonder onderbreking door het gepatenteerde tweekamersysteem - het reservoir wordt tegelijkertijd gevuld en leeggemaakt
- Maximale zuigdiepte van 2,4 m dankzij de sterke 1.700 W motor met geoptimaliseerde schoepengeometrie
- Geschikt voor de reiniging van tuinvijvers, zwembaden en zwemvijvers en als natzuiger in het huishouden
- Transparante aanzuigbuis voor de controle van de doorstroming
- Gemakkelijk te bewegen door transportrollen en verstelbare handgreep
- Handregelaar om het zuigvermogen te regelen
- Bij de levering inbegrepen: 4 robuuste aluminium buizen, een speciaal draadalgenmondstuk, verbreed universeel mondstuk, vlak mondstuk, natzuigborstel, borstelmondstuk, vuilopvangzak, 5 m lange zuigslang en 2,5 m lange afvoerslang

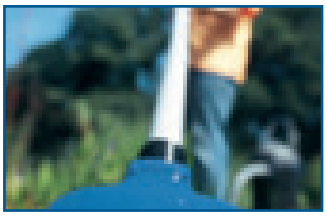
Productdetails



Tweekamersysteem
Twee even grote cilinders die gelijktijdig afwisselend vol en weer leeggemaakt worden. Daardoor wordt het mogelijk om zonder pauze te zuigen.



Manuele regelaar
Voor de regeling van het zuigvermogen, bijv. in zones met ondiep water. Maakt het mogelijk om verstopte sproeiers tussentijds terug te spoelen.



Aluminium zuigbuizen
Alles onder controle met de rigide aluminium zuigbuizen. Bij gebruik van de borstelsproeikop kan altijd voldoende druk worden uitgeoefend.



Transportgreep, transportrollen + zuigbuishouder
Snel en gemakkelijk naar de nieuwe plaats van inzet te transporteren door de verstelbare en ergonomisch gevormde draaggreep.



Vuilopvangzak
Voor het opvangen van grove vuildeeltjes > 1 mm bij de afvoer van het gereinigde water – niet geschikt voor vijverslib.

Technische gegevens

		PondoVac 4
Afmetingen (L x B x H)	mm	435 x 395 x 670
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	1700
Lengte stroomkabel	m	4,00
Nettogewicht	kg	13,10
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Max. zuighoogte	m	2,40
Max. liter per uur	l/u	5000
Lengte zuigslang	m	5,00
Lengte afvoerslang	m	2,50
Aandrijving met drijvende slang		Niet mogelijk
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	469,95
Artikelnr.		50388

*Pag.343

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Zonder onderbreking zuigen door gepatenteerd twee-kamer-systeem*
- *Maximale zuigdiepte van 2,4 m dankzij de sterke 1.700 W motor met geoptimaliseerde schoepengeometrie*
- *Uitgebreid pakket met toebehoren en aluminium zuigbuis*

Aanbeveling
Zuigt krachtig tot een diepte van 2 m

Bij de levering inbegrepen

Universele spuitkop (breed)
Dit polyvalent mondstuk (3-12 mm) verwijdert betrouwbaar het vuil van de bodem, zonder de kiezel op te zuigen.



Speciaal draadalgenmondstuk
Hiermee laten zich draadalgen afscheiden en heel eenvoudig verwijderen.



Oppervlakmondstuk
Met rollen en geïntegreerde borstel voor grote oppervlakken, zoals bijv. in zwembaden en zwemvijvers.



Borstelmondstuk
Voor hoeken en hardnekkig vuil.



Natzuig mondstuk
Natzuigfunctie voor binnen en buiten.



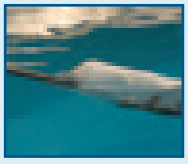
Toebehoren

Afvoer-verlengset PondoVac
2,5 m lange slang met verbindingsmof en opvangzak voor grove vuildeeltjes – niet geschikt voor vijverslib!



Artikelnr. ***55448***
AVP / ST 74,95 €









PondoVac 5

Vijver- en zwembadzuiger op maat met geïntegreerde transportpomp



PRO

- Zuigcapaciteit tot 8000 l/u, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden
- Ononderbroken zuigen met geïntegreerde afvoerpomp
- Flexibel gebruik - vuilwater kan desgewenst worden afgevoerd
- Transport van afvalwater via hoogteverschillen
- Maximale zuigdiepte van 2,5 m dankzij de sterke 1700 W motor met geoptimaliseerde schoepengeometrie
- Geschikt voor de reiniging van tuinvijvers, zwembaden en zwemvijvers en als natzuiger in het huishouden
- Transparante aanzuigbuis voor de controle van de doorstroming
- Gemakkelijk te bewegen door transportrollen en verstelbare handgreep
- Meer terreinen begaanbaar met geluidsarme wielen in Big Wheel Design
- Handregelaar om het zuigvermogen te regelen
- Afvoerslang met C-koppeling aan beide kanten
- Bij de levering inbegrepen: 4 robuuste aluminium buizen, een speciaal draadalgenmondstuk, verbreed universeel mondstuk, vlak mondstuk, natzuigborstel, borstelmondstuk, vuilopvangzak, 5 m lange zuigslang en 2,5 m lange afvoerslang

Productdetails



Vuilwaterpomp

Het legen van de houder vindt plaats via een geïntegreerde vuilpomp. Zo wordt het afvalwater flexibel afgevoerd.



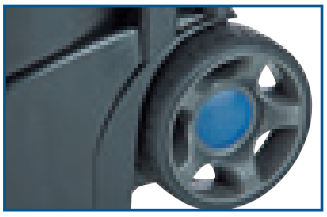
Voorfilterzak

In de tank worden grotere deeltjes als stenen en bladeren achtergehouden. Deze wordt geleegd via een makkelijke ritssluiting. Voor het tegenhouden van kleinere deeltjes > 1 mm is voor de afvoer ook een zak van fijn filtermateriaal ingesloten – niet geschikt voor vijverslib.



Manuele regelaar

Voor de regeling van het zuigvermogen, bijv. in zones met ondiep water. Maakt het mogelijk om verstopte sproeiers tussentijds terug te spoelen.



Big Wheel onderstel

Door de grote wielen (155 mm) is vrijwel ieder terrein begaanbaar. De afwerking met rubber zorgt voor geluidsarme verplaatsing.



Afvoer met C-aansluiting

Aan de perszijde is de PondoVac 5 voorzien van een kunststof C-koppeling voor de afvoerslang - betrouwbaar en dicht.

Technische gegevens

		PondoVac 5
Afmetingen (L x B x H)	mm	436 x 425 x 716
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	1700
Vermogensopname pomp	W	900
Lengte stroomkabel	m	7,50
Nettogewicht	kg	24,30
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Max. zuighoogte	m	2,50
Max. liter per uur	l/u	8000
Lengte zuigslang	m	5,00
Lengte afvoerslang	m	10,00
Aandrijving met drijvende slang		38 mm
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	769,95
Artikelnr.		41982

*Pag.343 *1

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Full Power zonder onderbreking dankzij de aparte aanzuig- en pompfunctie*
- *Maximale zuigdiepte 2,5 m*
- *Ook ideaal voor de reiniging van zwembaden en zwemvijvers*

Aanbeveling
Zuigt krachtig tot een diepte van 2,1 m.

Bij de levering inbegrepen

Universele spuitkop (breed)
Dit polyvalent mondstuk (3-12 mm) verwijdert betrouwbaar het vuil van de bodem, zonder de kiezel op te zuigen.



Speciaal draadalgenmondstuk
Hiermee laten zich draadalgen afscheiden en heel eenvoudig verwijderen.



Oppervlakmondstuk
Met rollen en geïntegreerde borstel voor grote oppervlakken, zoals bijv. in zwembaden en zwemvijvers.



Borstelmondstuk
Voor hoeken en hardnekkig vuil.



Natzuig mondstuk
Natzuigfunctie voor binnen en buiten.



Toebehoren

Telescoopstang PondoVac
Artikelnr. *40303* ***Pagina***

Drijvende slang set PondoVac 5
Set met 10 m drijvende slang Ø 38 mm en adapter voor gebruik met de meegeleverde sproeikoppen.
Artikelnr. *41984* ***AVP / ST*** *99,95* ***€***



Verlengslang PondoVac 5
Verlengt de afvoeslang met nog eens 10 m
Artikelnr. *43487* ***AVP / ST*** *94,95* ***€***











PondoVac Premium

Sterke zuiger voor professionele vijver- en zwembad-reiniging



PRO

- Extreem sterke zuigcapaciteit met max. 20.000 l/u - zonder onderbreking
- Professionele zuigers voor de reiniging van tuinvijvers, zwem-baden en zwemvijvers - ook voor commercieel gebruik
- Buitengewoon geluidsarm zuigvermogen van de turbine < 60 dB (A)
- Het ledigen van het grote 95 l reservoir gebeurt m.b.v. de sensor-besturing met digitale vulstandindicatie
- Handmatige bediening van turbine en transportpomp via handknop mogelijk
- Flexibele beweeglijkheid dankzij het robuuste onderstel met vier rubberen wielen en wielrem
- Innovatief en betrouwbaar product »Made in Germany«
- Optioneel verkrijgbaar: uitgebreide en praktische toebehoren in heavy duty kwaliteit voor dagelijks professioneel gebruik

Productdetails



Sterke transportpomp

De geïntegreerde transportpomp met een capaciteit van 27000 l/u is een echte krachtpatser en transporteert vuildeeltjes tot een grootte van max. 50 mm.



Overzichtelijk bedieningspaneel

Het duidelijk ingedeelde bedieningspaneel overtuigt door de eenvoudige bediening, want hier kan de vulstand per LED weergegeven en de pomp en de zuigturbine aangestuurd worden.



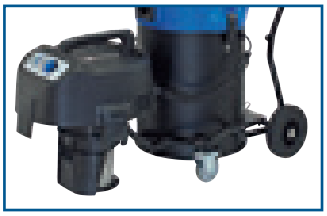
Comfortabel onderstel

Het onderstel met vier rubberen wielen is heel robuust, overbrugt elke oneffenheid en kan dankzij de wielblokkering ook stevig vastgezet worden.



Afvoer met C-aansluiting

Aan de perszijde is de PondoVac Premium voorzien van een aluminium C-aansluitverbinding naar de afvoerslang - betrouwbaar en dicht.



Eenvoudig te reinigen

Door de flexibele kabelverbindingen is een toegang tot het reservoir mogelijk zonder dat de verbindingsleidingen met veel moeite gescheiden hoeven te worden.

Technische gegevens

		PondoVac Premium
Afmetingen (L x B x H)	mm	605 x 580 x 970
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Vermogensopname	W	1500
Vermogensopname pomp	W	800
Lengte stroomkabel	m	7,50
Nettogewicht	kg	42,00
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Max. zuighoogte	m	2,60
Max. liter per uur	l/u	20000
Pompcapaciteit max.	l/u	27000
Aandrijving met drijvende slang		50 mm
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	3999,95
Artikelnr.		40256

*Pag.343 *1

*1 De garantie geldt uitsluitend bij particulier gebruik, echter niet bij commercieel gebruik.
Net als bij particulier gebruik gelden ook bij commercieel gebruik de wettelijke aanspraken op garantie.

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Vijver- en zwembadzuiger met buitengewoon sterke zuigcapaciteit van 20.000 l/u - perfect voor professioneel gebruik*
- *Full Power zonder onderbreking dankzij de aparte aanzuig- en pompfunctie*
- *Permanent geluidsarme werking dankzij de langzaam draaiende zuigturbine*

Toebehoren



Drijvende slang PondoVac Premium
Drijvende zuigslang met een lengte van 12 m overtuigt door de robuuste verwerking en het buitengewoon gladde binnenwandoppervlak: een bijzonder effectief zuigresultaat. Aan beide uiteinden met 50mm-mof.
Artikelnr. 40301 AVP / ST 149,95 €



Premium oprolbare rubberen slang C-52-10
Compacte afvoerslangverlenging met rubberen oppervlak, 10 m lang en met aan beide uiteinden een c-koppeling.
Artikelnr. 40302 AVP / ST 149,95 €



Afvoerslang vormvast PondoVac Premium
Antislip en knikbestendige afvoerslang van 10 m. Dankzij de C-koppelingen aan beide zijden is een verlenging met andere slangen tot max. 30 m mogelijk.
Artikelnr. 41298 AVP / ST 169,95 €



Telescoopstang PondoVac
Dankzij de driedelige excenter-verstelling kunnen lengtes tussen de 1,8 m en 4,8 m probleemloos ingesteld worden Inclusief snelverbinder en kunststof grepen.
Artikelnr. 40303 AVP / ST 59,95 €



Trechtermond PondoVac Premium
Molmzuiger met transparante polycarbonaat kap en draaibare 39/50 mm aansluiting. Ideaal voor een behoedzame reiniging van kiezeloppervlakken.
Artikelnr. 40304 AVP / ST 249,95 €



Borstel zuigmond PondoVac Premium
Zwaar, 480 mm breed oppervlakmondstuk van 4 kg voor de reiniging van grote oppervlakken, bijv. zwembaden of zwemvijvers. Inclusief handig scharniermechanisme voor de overgang tussen bodem en wand.
Artikelnr. 40307 AVP / ST 229,95 €



Ronde zuigmond PondoVac Premium
Transparant rond mondstuk voor het opzuigen van molm en bladeren. Met een diameter van 50 mm.
Artikelnr. 40305 AVP / ST 64,95 €



Vlakke zuigmond PondoVac Premium
Transparant vlak mondstuk voor het krachtigere opzuigen van bijv. molm op de bodem. Met een diameter van 80 mm en een aansluiting van 50 mm.
Artikelnr. 40306 AVP / ST 74,95 €





Extra's

Aanbeveling
Regelmatig onderhoud is belangrijk voor een gezonde groei van de planten in en bij de vijver. Hierbij is de vijverschaar FlexiCut 2-in-1 aan te bevelen die tegelijkertijd knipt en de geknipte plantenresten vasthoudt. Hiermee kunnen ook plantenresten gemakkelijk uit het water worden verwijderd. Twijgen of bladeren die zich op een afstand van max. 2 meter bevinden, kunnen met de nieuwe, telescopische Premium-vijvertang EasyPick ook vastgepakt worden. Zo wordt het werken aan de vijver heel makkelijk!

NUTTIGE VIJVERTOEBEHOREN

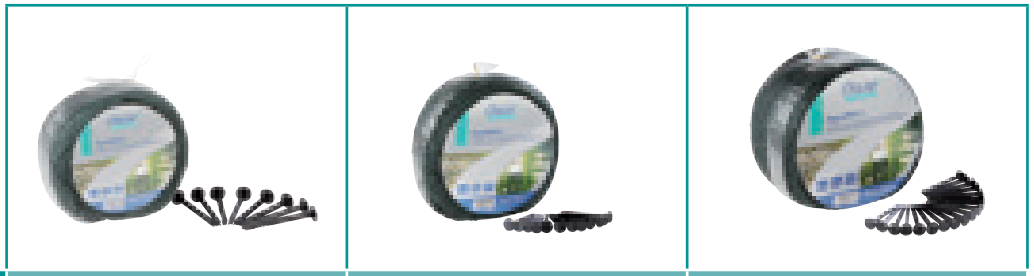
VIJVERTANGEN / VIJVERSCHAREN





		FlexiCut 2 in 1	EasyPick
Afmetingen (L x B x H)	cm	166 x 6 x 4	137 x 9 x 9
Soort steel		vast	telescoop
Steellengte max.	cm	158	207
Garantie *P.343	Jaar	2	
VE-handelaars	ST	6	
Producteigenschappen		• 2-in-1 vijverschaar die tegelijkertijd knipt en de geknipte plantenresten vasthoudt • Ook geschikt om andere planten en dunne takken te knippen • De qua werkhoek verstelbare kop zorgt ervoor dat er niet in de vijverfolie geknipt kan worden en maakt het mogelijk om comfortabel te werken • Toebehoren: Schaarkop ook apart verkrijgbaar (artikelnr. 51272)	• Premium-vijvertang om afgeknipte plantenresten of bladeren in en aan de vijver vast te pakken en te verwijderen. • Lengte gemakkelijk tot max. 2 m instelbaar • Voor eenvoudig onderhoud van de vijver - helemaal zonder nat te worden • Van rubber voorziene grijpers voor een bijzonder stevige grip • Bij OASE zijn rubberen afdekkingen voor de grijparm als reserveonderdeel verkrijgbaar
AVP / ST	€	39,95	
Artikelnr.		51243	40291

AquaNet vijvernet



		AquaNet vijvernet 1 / 3 x 4 m	AquaNet vijvernet 2 / 4 x 8 m	AquaNet vijvernet 3 / 6 x 10 m
Afmetingen (L x H)	cm	300 x 400	400 x 800	600 x 1000
Maasbreedte		20 mm		
Aantal grondpennen	ST	8	12	18
Garantie *P.343	Jaar	2		
VE-handelaars	ST	10	5	2
Producteigenschappen		• Beschermt de vijver in de herfst tegen gebladerte • Voorkomt dichtslibben van de vijverbodem en de vorming van rottingsgassen door vallende twijgen en loof • Met fijne mazen, robuust en weersbestendig • Incl. grondpennen voor de bevestiging		
AVP / ST	€	9,95	16,95	31,95
Artikelnr.		53751	53752	53753

Schepnet



		Professioneel visschepnet	Professioneel vijverschepnet	Visschep-net klein	Visschep-net groot	Algen-schepnet klein	Algen-schepnet groot
Afmetingen (L x B x H)	cm	40 x 40 x 40	40 x 30 x 20	25 x 25 x 17	38 x 38 x 26	25 x 17 x 7	38 x 26 x 9
Vorm		Trapezium	Rechthoekig	Rond		Rechthoekig	
Maasbreedte		6 mm	0,5 mm	9 mm		0,3 mm	
Garantie *P.343	Jaar	2	2	2	2	2	2
Soort steel		telescoop	telescoop	vast	telescoop	vast	telescoop
Steellengte min.	cm	113		88	74	88	74
Steellengte max.	cm	190		88	140	88	140
Totale lengte max.	cm	230		113	178	113	178
VE-handelaars	ST	5		10			
Producteigenschappen		• Geschikt om vissen in het water te plaatsen en te vangen • Door de fijne mazen van het schepnet wordt het verwondingsgevaar van de vissen verminderd • Gemakkelijk werken door de aluminium telescoop-steel • Toebehoren: reservenet ook afzonderlijk verkrijgbaar (artikelnr. 50956)	• Geschikt voor het verwijderen van dunne algen en plantenresten • Robuust schepnet met fijne mazen voor alle werkzaamheden in en om de tuinvijver • Gemakkelijk werken door de aluminium telescoop-steel • Toebehoren: reservenet ook afzonderlijk verkrijgbaar (artikelnr. 50961)	• Geschikt om vissen in het water te plaatsen en te vangen • Gemakkelijk te hanteren door de aluminium steel		• Geschikt voor het verwijderen van dunne algen en plantenresten • Ook kleine vuildeeltjes worden door het net met zijn bijzonder fijne mazen moeiteloos verwijderd • Gemakkelijk te hanteren door de aluminium steel	
AVP / ST	€	32,95		9,95	16,95	9,95	16,95
Artikelnr.		50079	50078	36300	36299	36298	36297





Verbeterde formule

Onderhoudsmiddelen voor de vijver

Onderhoudsmiddelen voor de vijver

192 AquaActiv wateranalyse
194 AquaActiv starterculturen
196 Het A-B-C-concept tegen algen
198 Waterkwaliteit verbeteren
204 Voedingsstoffen binden
206 Algen bestrijden / voorkomen
209 Problemen oplossen
210 Met OASE door het vijverseizoen
212 Desinfecteren





Quicksticks 6 in 1

- *Snelle en eenvoudige analyse van de 6 belangrijkste waterparameters*
- *Duurt slechts één minuut*
- *Voldoende voor onderzoek van 50 watermonsters (300 parameters)*

De teststrips QuickStick 6 in 1 zijn geschikt voor regelmatige controle van de belangrijkste waterparameters. Eenvoudig in gebruik, dus ook geschikt voor minder ervaren gebruikers. Inclusief tips voor correcte toepassing, voor de bepaalde waterwaarden en met nuttige productaanbevelingen.

Artikelnr. 50570 AVP / ST 15,95 €

pH GH KH NO_3 NO_2 Cl

Professionele Wateranalyse-Set

- *Professionele druppeloplossingen voor het bepalen van 8 belangrijke waterparameters*
- *Zeer exact meetresultaat*
- *Fosfaattest incl. houdbaarheidscontrole-oplossing*

Voor wie de waterparameters heel exact wil kunnen bepalen, heeft OASE een professionele wateranalyse-set. Hierin zijn inbegrepen hoogwaardige meetreagentia, glazen ampullen in laboratoriumkwaliteit, kleurkaarten met waterafstotende coating, nuttige aanwijzingen voor gebruik, hulp bij de interpretatie van de meetresultaten en productaanbevelingen. Levering in moderne kunststof koffer.

Artikelnr. 50571 AVP / ST 79,95 €

pH GH KH NO_3 NO_2 PO_4 NH_4 NH_4

Navullingen voor reagentia zijn verkrijgbaar onder de volgende artikelnummers:

Nitriet / nitraat	*Artikelnr.*	*50660*	*AVP / ST*	*19,95*	*€*
Fosfaat	*Artikelnr.*	*50661*	*AVP / ST*	*22,95*	*€*
Totale hardheid / carbonaathardheid	*Artikelnr.*	*50662*	*AVP / ST*	*17,95*	*€*
Ammonium / ammoniak	*Artikelnr.*	*50663*	*AVP / ST*	*22,95*	*€*
pH-waarde	*Artikelnr.*	*50664*	*AVP / ST*	*13,95*	*€*



Met het OASE online-laboratorium direct naar ideale waterwaarden

Online water analyse

Voor en veilige controle van de waterwaarden

Met de producten voor wateranalyse bepaalt u de waterwaarden snel en makkelijk. En daarna? De gebruiksaanwijzing bevat uitgebreide verklaringen en daarnaast is in het online-laboratorium ook een digitale analyse van de gemeten waarden beschikbaar als hulp bij de gebruikelijke vijverproblemen. De info-knoppen verklaren de afzonderlijke waarden en geven toelichting over de betekenis. Door te klikken op »Wateranalyse starten« krijgt u meteen een overzicht van uw waarden en weet u of de waarden in orde, niet ideaal of zelfs gevaarlijk zijn. Voor het verhelpen van het probleem krijgt u meteen een advies voor toepasselijke producten.



Tip!

Uw directe weg naar ideale waterwaarden:
Wie precies wil weten, hoe het met de waterkwaliteit van zijn vijver gesteld is, krijgt van het onlinelaboratorium van OASE de analyse van afzonderlijke parameters en, beter nog – ook direct al de passende adviezen: www.oase.com/onlinelabor





STARTERCULTUREN VOOR GEBRUIK IN FILTER EN VIJVER

BIOKICK

- *Brengt de biologie in de filter in de lente of bij een hernieuwde start tot leven*
- *Meer dan 10 miljoen micro-organismen per ml**
- *Volledige capaciteit van de vijverfilter al binnen enkele weken*

Deze droogcultuur van overwegend heterotrofe bacterie stammen is bijzonder eenvoudig in het gebruik. Deze bacteriestammen zijn echte specialisten in de afbraak van organisch materiaal als visuitwerpselen. Ze versnellen de vestiging van de biofilm in de vijverfilter aanzienlijk. **BioKick** is een zuiver biologisch product en vrij van pathogene kiemen. Ook toepasbaar als nabehandeling na grondige filterreiniging of het verversen van het water, om het filtersysteem snel weer op de maximale capaciteit te brengen. Omdat de ontgifting van ammonium/ammoniak en nitriet meteen begint, kan **BioKick** ook dienen als snelle hulp bij acute vijverproblemen.

AquaActiv		BioKick		
Verpakkingsgrootte		100 ml	200 ml	2 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	5,0	10,0	100,0
Optimale aanvullingen		OptiPond, Safe&Care		
VE-handelaars	ST	6		1
Basisprijs (per 100 ml)	€	9,95	7,98 (per liter)	39,98
AVP / ST	€	9,95	15,95	79,95
Artikelnr.		51277	50295	50939

** op het moment van het vullen*

BIOKICK FRESH

- *Brengt de vijverbiologie in de filter in de lente of bij een hernieuwde start tot leven*
- *Meer dan 1 miljard micro-organismen/ml**
- *Volledige capaciteit van de vijverfilter al binnen 1-2 weken*

Op basis van de samenstelling van de succesvolle **BioKick** is behalve de aanzienlijk hogere concentratie bacteriën nu ook voorzien in een voedingsoplossing. Bacteriën en voedingsoplossing worden pas kort voor gebruik gemengd. Op deze manier ontstaat er binnen ca. 20 minuten een vers en bijzonder actief bacteriënconcentraat. Zo is een uitermate snelle afbraak van ammonium/ammoniak en nitriet gegarandeerd. Een evenredig mengsel in een aparte verpakking is ook mogelijk. **BioKick fresh** is vooral geschikt voor het activeren van vijversystemen met een reeds aanwezige bescheiden vispopulatie.

AquaActiv		BioKick fresh
Verpakkingsgrootte		500 ml
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0
Optimale aanvullingen		OptiPond, Safe&Care
VE-handelaars	ST	6
Basisprijs (per liter)	€	39,90
AVP / ST	€	19,95
Artikelnr.		50562

** op het moment van het vullen*



Extra's

Ampullenopener

Het openen van de BioKick Premium glazen ampullen is nu nog eenvoudiger. De uitgekiende opener gewoon op de ampul plaatsen, erop drukken en u kunt de filterstarter heel eenvoudig doseren.



BioKick Premium

- *Zeer geconcentreerde filterbacteriën voor ernstig aangetaste filtersystemen*
- *Meer dan 50 miljard actieve micro-organismen/ml**
- *Volledige capaciteit van de vijverfilter al binnen enkele dagen*

Dit vloeibare preparaat van zeer geconcentreerde, autotrofe bacteriestammen en enzymen is een echte innovatie. In tegenstelling tot andere autotrofe culturen van deze kwaliteit behoudt **BioKick Premium** de enorme bacteriedichtheid ook zonder koeling gedurende meerdere jaren. Een hermetisch afgesloten ecosysteem in glazen ampullen.

Zodra de bacteriën vrijkomen, blijkt heel snel hun samengebalde vermogen en hun overwicht over heterotrofe culturen. Ze vestigen zich voor lange tijd in het filtersysteem. Een ampul bevat ca. 1 miljard bacteriën en is voldoende voor 10 m³ vijverwater. Een hogere dosering versnelt de filterwerking van de vijverfilter. Er is een opener bijgesloten om de ampullen makkelijk te kunnen openen.



AquaActiv	BioKick Premium
Verpakkingsgrootte	4 x 20 ml
Geschikt voor vijvers tot max. m³	40,0
Optimale aanvullingen	OptiPond, Safe&Care
VE-handelaars ST	6
Basisprijs (per 100 ml) €	37,44
AVP / ST €	29,95
Artikelnr.	51280

** Op het moment van het vullen, BioKick Premium is afhankelijk van het weer pas vanaf maart leverbaar.*



Het A-B-C concept: Met het 3-stappenplan naar een algenvrije vijver

Voor algen geldt net als voor alle andere vijverorganismen dat te grote aantallen fataal zijn voor het ecosysteem. Maar voor een gecontroleerde groei heeft OASE een uitgekiend concept ontwikkeld met precies op elkaar afgestemde producten en toepassingen.

Bijna iedere vijverbezitter krijgt vroeg of laat te maken met algengroei. Algen zijn een belangrijk onderdeel van het ecosysteem, want ze produceren zuurstof en dienen als voedsel voor talloze kleine organismen. Algen kunnen worden ingedeeld in twee groepen: de zwevende groenalgen die het vijverwater er groenig en troebel laten uitzien, en draadalgen die zich op allerlei oppervlakken kunnen vestigen. Als de algengroei de overhand krijgt, moet worden ingegrepen om de vijver en de bewoners ertegen te beschermen. Met de volgende drie stappen bereikt u op biologische wijze uw doel, een heldere en fraaie tuinvijver:

Waterkwaliteit verbeteren

Algengroei is meestal het gevolg van een verschuiving in het biologische evenwicht. Dan werkt de natuurlijke concurrentie om voedingsstoffen niet meer goed, wat weer een explosieve groei van de algen (algenbloei) in de hand kan werken. Vooral in zacht en zwak gebufferd water (totale en carbonaathardheid) kunnen zich dan gevaarlijke schommelingen in de pH-waarde voordoen. Ook dit is weer schadelijk voor de natuurlijke vijanden van de algen, uitgangspunt voor weer massale aanwezigheid van algen.

Waterstabilisatie bij algengroei:

- Herstel van de mineralenbalans en stabilisatie van de pH-waarde

➔ **OptiPond**

- Gerichte zuivering van leiding- of bronwater voor de vijver

➔ **Safe&Care**

- Concurrentie om voedingsstoffen

➔ **BioKick Care**

- In geval van vijverslib

➔ **SediFree**

- Bij zuurstofgebrek of ter ondersteuning van de vijverbiologie

➔ **OxyPlus**

Lees verder op pagina 192 / 193 / 203.



VOEDINGS-STOFFEN BINDEN

Tuinvijvers hebben nogal eens te maken met een forse toevoer van voedingsstoffen. Vooral met het visvoer worden aanzienlijke hoeveelheden voedingsstoffen toegediend, waarvoor natuurlijke afbraakprocessen alleen niet meer toereikend zijn. Vooral fosfaat speelt hierbij een grote rol, omdat het één van de belangrijkste voedselbronnen is voor algengroei. Zeker 's winters na de algenbehandelingen en bij constante toevoer van fosfaat moet de vrije beschikbaarheid van fosfaat in het vijverwater zo laag mogelijk worden gehouden. Zo kan de algengroei meestal op een natuurlijk niveau worden gehouden, zodat het gebruik van biociden achterwege kan blijven.

Binding van voedingsstoffen bij algengroei:

- Verwijderen van fosfaten
- ➔ **PhosLess, PhosLess Flow**
- Verwijderen van ammonium, nitriet en nitraat
- ➔ **PondLith**
- Verlagen te hoge waterhardheid en te hoge pH-waarde
- ➔ **AquaHumin**

Lees verder op pagina 201 / 204

ALGEN VERWIJDEREN

Als waterstabilisatie en beperking van voedingsstoffen niet volstaan om de algengroei in te dammen, dan bieden de AlGo-producten de helpende hand. Deze algiciden zijn in correcte dosering goed verdraagbaar en moeten worden gebruikt in de vroege ochtenduren en tijdens de groeifasen van de algen. Als nabehandeling moet AlGo Bio Protect worden gebruikt, omdat de natuurlijke ingrediënten een nauwelijks waarneembare barnsteenkleur afgeven aan het water. Dit werkt als een beschermende lichtfilter ter voorkoming van de vestiging van nieuwe algen. Na afloop van de algenbehandeling wordt ook aanbevolen om het vrijgekomen fosfaat te verwijderen.

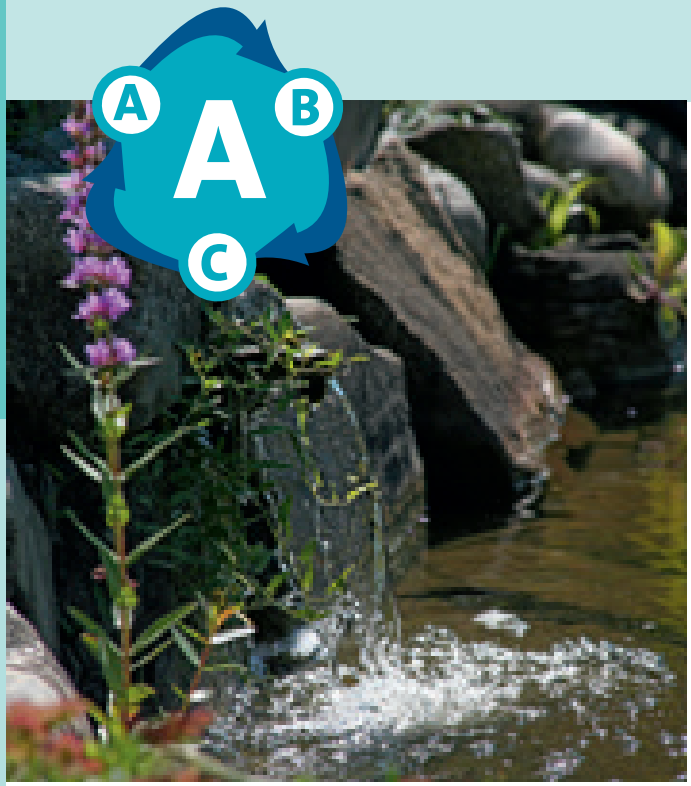
Algenbestrijding:

- Bij groen water (zweefalgen)
- ➔ **PondClear***
- Bij draadalgen of andere algen
- ➔ **AlGo Universal***
- In geval van gelokaliseerde draadalgen
- ➔ **AlGo Direct***

Lees verder op pagina 206

* Biocideproducten voorzichtig gebruiken. Lees vóór gebruik altijd het etiket en de productinformatie!

Stap A: Waterkwaliteit verbeteren



Algengroei is meestal het gevolg van een verschuiving in het biologische evenwicht. Dan werkt de natuurlijke concurrentie om voedingsstoffen niet meer goed.

Dat kan explosieve vermeerdering van de algen (algenbloei) in de hand werken. Vooral in zacht en zwak gebufferd water (totale en carbonaathardheid) kunnen zich dan gevaarlijke schommelingen in de pH-waarde voordoen. Ook dit is weer schadelijk voor de natuurlijke vijanden van de algen, uitgangspunt voor weer massale aanwezigheid van algen.

Wij hebben de juiste middelen om de waterkwaliteit te verbeteren:



OPTIPOND

De basis voor waterstabilisatie

- *Creëert optimale wateromstandigheden (KH, GH, pH)*
- *Zuivert zacht bron- of regenwater*
- *Bevat belangrijke mineralen en spoorelementen*
- *Helpt in geval van acute problemen met ammonium en ammoniak*

Hevige regenval en biologische afbraakprocessen zorgen voor een voortdurend verlies van belangrijke mineralen en zouten. Het is belangrijk dat de carbonaathardheid op peil is, omdat deze de vijver kan behoeden voor gevaarlijke veranderingen van de zuurtegraad. **OptiPond** stabiliseert de carbonaat- en totale hardheid en vernieuwt zo de gezonde leefomgeving van alle vijverbewoners. De uitgebalanceerde samenstelling is opgebouwd naar het voorbeeld van natuurlijke omstandigheden en herstelt het evenwicht van belangrijke spoorelementen als natrium, kalium, calcium en magnesium. Bij correcte dosering stijgt de carbonaatharheid met + 1,5°dKH en de totale hardheid met + 1,9°dH. **OptiPond** is ook geschikt om regen- en bronwater dat arm is aan mineralen, te zuiveren voor gebruik in de vijver.

AquaActiv	OptiPond	
Verpakkingsgrootte	500 ml	5 l
Geschikt voor vijvers tot max. m³	5,0	50,0
Optimale aanvullingen	Safe&Care	
VE-handelaars ST	6	1
Basisprijs (per liter) €	33,90	16,99
AVP / ST €	16,95	84,95
Artikelnr.	**50557**	**50558**



Safe&Care

Waterzuiveraar met slijmvliesbescherming

- *Zuivert belast leidingwater op gerichte wijze*
- *Bindt direct chloor en zware metalen als koper, lood en zink*
- *Bio-beschermingscolloïde beschermen het slijmvlies tegen verwondingen en infecties*
- *Verwijdert medicijnresidu*

Door de strenge controle is leidingwater ideaal om vijvers te vullen. Maar wat goed is voor mensen, kan schadelijk zijn voor vissen. Of het nu gaat om zware metalen of om andere residuen – met waterzuiveraar **Safe&Care** komen schadelijke stoffen niet verder. In tegenstelling tot veel vergelijkbare waterzuiveraars werkt **Safe&Care** in enkele seconden. Zo kunnen ook gevoelige vissoorten tijdens het vullen gewoon in de vijver blijven. Beschermingscolloïde van natuurlijke herkomst vormt een tweede huid op de vis en beschermt zo tegen binnendringende parasieten.

AquaActiv		Safe&Care
Verpakkingsgrootte		500 ml
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0
Optimale aanvullingen		OptiPond
VE-handelaars	ST	6
Basisprijs (per liter)	€	29,90
AVP / ST	€	14,95
Artikelnr.		**50563**



BioKick Care

Biologisch vijveronderhoud

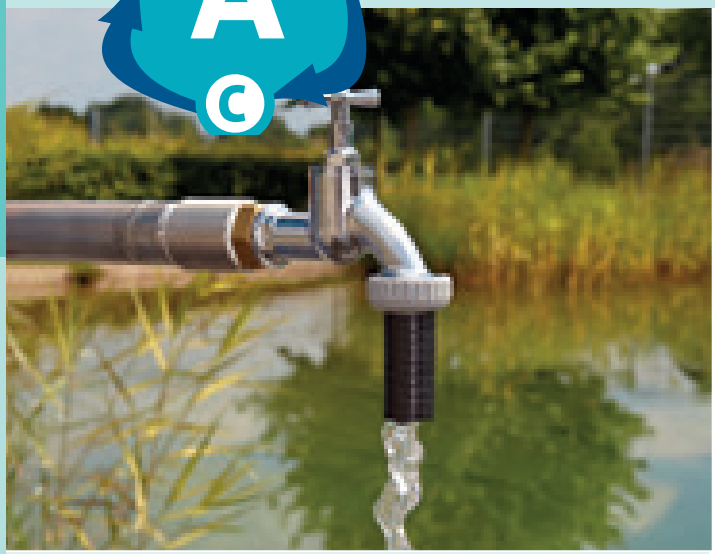
- *Activeert het vijverwater door bijzonder belangrijke bacteriënstammen*
- *Zorgt voor duurzaam helder, gezond water en zodoende voor goede zichtdieptes*
- *Bevat natuurlijke mineralen en stimuleert de kleurenpracht van de vissen*
- *Waardevolle probiotica dragen bij aan het immuunsysteem en het welbevinden*

Japanse kwekers stimuleren de kleurenpracht van hun waardevolle koi door ze in leemvijvers met een extra hoog mineraalgehalte te houden. Met **BioKick Care** creëert u soortgelijke »mudpond«-condities. Daarbij zorgen geselecteerde micro-organismen (meer dan 1 miljard per ml*) voor kristalhelder water en de afbraak van voedingsstoffen zoals ammonium of nitriet. Speciale culturen verminderen vuilresten. De toegevoegde melkzuurbacteriën activeren de spijsvertering van de vissen voor een betere opname van voedingsstoffen en vitaminen. Alle ingrediënten hebben een natuurlijke oorsprong – voor een biologisch evenwicht. Wat betreft vijveronderhoud een echte allrounder. Extra als concentraat in een grote 2 l verpakking.

AquaActiv		BioKick Care	
Verpakkingsgrootte		250 ml	2 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0	50,0
Optimale aanvullingen		OptiPond, OxyPlus	
VE-handelaars	ST	6	1
Basisprijs (per liter)	€	59,80	44,98
AVP / ST	€	14,95	89,95
Artikelnr.		**51283**	**51288**

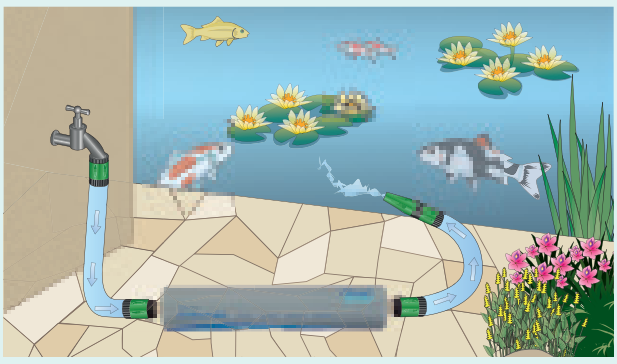
** op het moment van het vullen*

Dechlorinator
In-Line vulwaterbehandeling



In vijvers en aquaria wemelt het van leven. Naast vissen, amfibieën en planten zijn het vooral micro-organismen die zorg dragen voor het ecologisch evenwicht in het bassin. Maar juist al deze vijver-bewoners zijn erg gevoelig voor schadelijke stoffen als chloor en zware metalen. De grenswaarden in het leidingwater, die voor mensen geen enkel probleem opleveren, kunnen voor vissen en gevoelige planten al dodelijk zijn.

Gelukkig zijn er manieren om het vulwater biotoop-vriendelijk te behandelen. In aanvulling op de vloei-bare waterzuiveraar, Safe&Care, kunnen giftige sub-stanties met behulp van onze Dechlorinator-patronen ook rechtstreeks worden verwijderd uit instromend vulwater. Zeer handig, vooral als het water regelmatig moet worden bijgevuld of ververst.





Dechlorinator

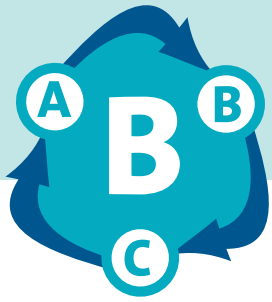
Maakt leidingwater veilig voor vissen en planten

- *Zuivert belast leidingwater op biotoopvriendelijke wijze*
- *Bindt onmiddellijk chloor en zware metalen*
- *Ideaal bij het regelmatig bijvullen van vijvers en aquaria*
- *Met ¾" (19mm) snelkoppelingen voor eenvoudig gebruik*

Leidingwater wordt streng gecontroleerd en is daarom ideaal voor het vullen van aquaria en vijvers. Maar wat geen problemen geeft voor mensen, kan schadelijk zijn voor vissen en planten. Met de Dechlorinator speelt u op safe, omdat residuen van chloor en zware metalen al tijdens het vullen efficiënt worden verwijderd. Met de bijbehorende metalen snelkoppelingen sluit u het filterpatroon zeer eenvoudig aan op gebruikelijke in de handel verkrijgbare waterslangen. Zo kan eenvoudig en efficiënt biotoopvriendelijk vulwater worden verkregen, zonder gebruik te maken van een apart reservoir.

AquaActiv		Dechlorinator
Afmetingen (l x b x h)	mm	505 x 80 x 80
Nettogewicht	kg	1,19
Min. bedrijfsdruk	bar	0,5
Max. bedrijfsdruk	bar	6
Liter per uur max.	l/u	500
Aansluiting		2 x 19 mm / ¾"
Type opstelling		Alleen droog opstelbaar
Filtervolume	l	200000
VE-handelaars	ST	1
AVP/ ST	€	99,95
Artikelnr.		**48790**

Filterpatronen
PhosLess Flow





*Instituut voor water- en milieutechnologie / Universiteit voor Scheikunde en Technologie Praag / Studie 09/2017



PhosLess Flow 3000

Snel en effectief fosfaat dat algen veroorzaakt uit het vijverwater halen

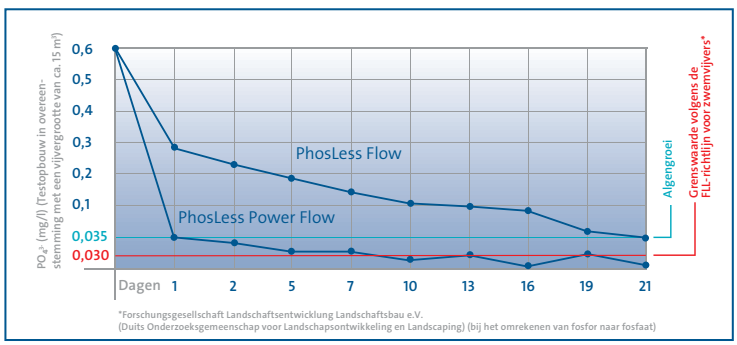
- Verhinderen en terugbrengen – verlaag het fosfaatgehalte tot onder de algengroeigrens
- Nieuw Flow-patroonsysteem voor efficiënt gebruik van materiaal dat fosfaat bindt dankzij een patroon met intelligente watergeleiding
- Zeer gladde glasparels aan beide zijden en het optimale patroondesign verspreiden de waterstroom rond het centraal gelegen granulaat en zorgen ervoor dat substanties optimaal worden opgenomen
- Door het Vakgebied voor Water- en Milieutechnologie aan de Universiteit voor Scheikunde en Technologie in Praag aangetoonde effectiviteit en bindcapaciteit voor PhosLess Flow 3000 en PhosLess Power Flow 3000
- Snelle opvang van overtollig fosfaat bijv. na het zwemmen in een zwemvijver of natuurlijk zwembad

PhosLess Power Flow 3000

Secure Flow 3000

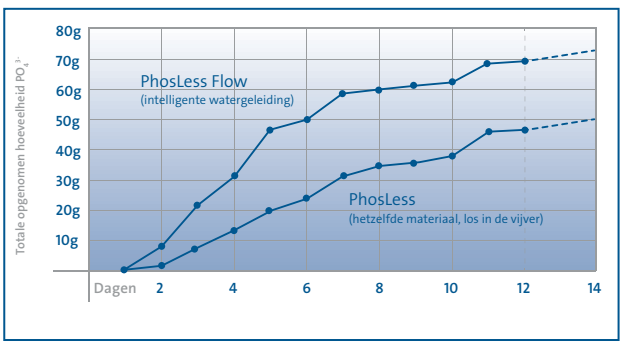
- Talrijke installatiemogelijkheden als bypass met filtersystemen
- Kan worden gecombineerd met de voorfilterpatroon Secure Flow als er gebruik wordt gemaakt van ongefilterd water
- OASE raadt aan om hoge fosfaatconcentraties eerst met de PhosLess Flow 3000 patroon te verlagen, zodat de krachtige PhosLess Power Flow 3000 patroon niet voortijdig met fosfaat wordt belast
- Vermindert noodzakelijk onderhoud
- Kan worden gecombineerd met energiezuinige vijverpompen of uiterst veilige 12-V-pompen
- Eenvoudig en comfortabel wisselen van patronen
- Combinatie van meerdere patronen parallel en zonder drukverlies mogelijk
- Bindcapaciteit zonder vervaldatum
- Kan natuurlijk ook in visvijvers worden gebruikt

Ter vergelijking: opname-eigenschappen van PhosLess Flow en PhosLess Power Flow voor fosfaat. PhosLess Power Flow 3000 brengt het fosfaatgehalte snel en langdurig onder de minimum algengroeigrens van 0,035 mg/l.



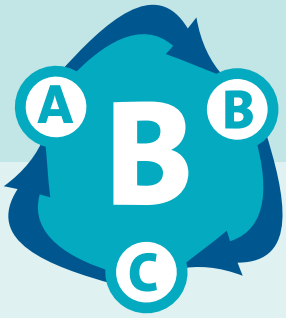
*Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V. (Duits Onderzoeksgemeenschap voor Landschapsontwikkeling en Landscaping) (bij het omrekenen van fosfor naar fosfaat)

Ter vergelijking: Fosfaatabsorptie met en zonder geoptimaliseerde doorstroming met identiek granulaat. Resultaat: duidelijk snellere binding van fosfaat door geleiding van het water in de patroon.



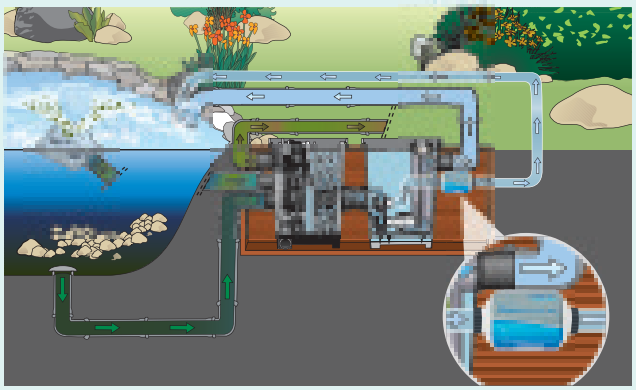
Filterpatronen

Snel en effectief fosfaat dat algen veroorzaakt uit het vijverwater halen

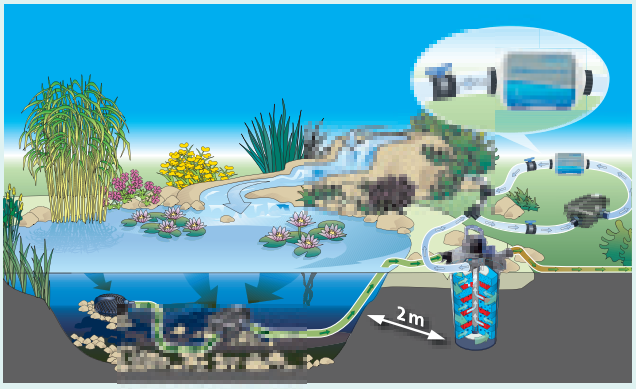


Installatiemogelijkheden:

1. Integratie in gravitatiesystemen. Nat of droog te installeren met een tweede pomp



2. Met Secure Flow in de eigen filterkringloop als aanvulling op het filtersysteem.





PhosLess Flow 3000

Verlaagt effectief en betrouwbaar hoge fosfaatconcentraties tot de algengroeigrens

- Totale bindcapaciteit tot 90 g fosfaat PO_4^{3-}
- Het granulaat neemt beschikbaar fosfaat snel en effectief op. Zeer goede opname-eigenschappen tot lage concentraties van 0,035 mg/l (minimumwaarde voor algengroei)
- Ideaal om te starten bij waarden die hoger zijn dan 0,2 mg/l PO_4^{3-}
- In de beproefde adsorbens PhosLess kunnen fosfaten dankzij intelligente watergeleiding in de patroon sneller worden gebonden (zie afbeelding pag. 193)
- Optimaal gebruik bij een doorstroming van 300 l/u tot max. 3300 l/u. Advies: per vijvervolume van 10 m³ een doorstroming van 300 l/u
- Kan worden gecombineerd met energiezuinige vijverpompen
- Om de geschikte pomp te selecteren dient een drukverlies door de patroon van slechts ca. 3 m in acht te worden genomen.
- Eenvoudige en veilige vervanging van de patroon – schroefbare aansluitingen voor slangen bij de levering inbegrepen
- Installatie in of buiten de vijver mogelijk
- Kan in combinatie met de OASE 12V-pompen in alle zwemvijvers en natuurlijke zwembaden naderhand worden geïnstalleerd
- Kan ook in visvijvers worden gebruikt

AquaActiv		PhosLess Flow 3000
Afmetingen (L x B x H)	mm	480 x 140 x 140
Min. drukverlies	bar	0,3
Max. bedrijfsdruk	bar	4
Capaciteit fosfaatbinder	g	90
Liter per uur max.*	l/u	3300
Aansluiting		2 x 50 mm / 2"
Soort opstelling		Nat en droog opstelbaar
Max. doorstroming AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	l/u	2200
Max. doorstroming AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	l/u	2600
Max. doorstroming AquaMax Eco Premium 4000	l/u	2200
VE handelaars	ST	1
AVP / ST	€	169,95
Artikelnr.		**48792**

**Geldt bij een drukcapaciteit van 0,3 bar.*





PhosLess Power Flow 3000

Voor permanente fosfaatconcentraties op het laagste niveau onder de grens voor algengroei

- Bindt in totaal tot 150 g fosfaat / PO_4^{3-}
- Speciaal veredeld granulaat neemt beschikbaar fosfaat snel en effectief op – uitstekende opname-eigenschappen tot uiterst lage concentraties duidelijk onder 0,035 mg/l (minimumwaarde voor algengroei)
- Kan het fosfaatgehalte verlagen tot 0,01 mg/l*2
- Eenvoudige en veilige vervanging van de patroon – schroefbare aansluitingen voor slangen bij de levering inbegrepen
- Installatie in of buiten de vijver mogelijk
- Kan in combinatie met de OASE 12-V-pompen in alle zwemvijvers en natuurlijke zwembaden naderhand worden geïnstalleerd
- Optimaal gebruik bij een doorstroming van 300 l/u tot max. 3300 l/u. Advies: per vijvervolume van 10 m³ een doorstroming van 300 l/u
- Kan worden gecombineerd met energiezuinige vijverpompen
- Om de geschikte pomp te selecteren dient een drukverlies door de patroon van slechts ca. 3 m in acht te worden genomen
- Ook geschikt voor gebruik in klassieke zwembaden en fonteinbassins – door algen te vermijden, zijn er minder desinfecteermiddelen nodig



Secure Flow 3000

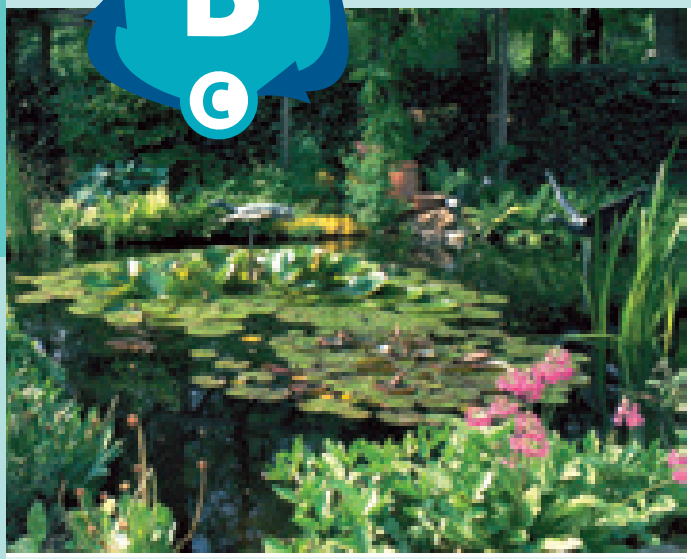
Voorfilter voor PhosLess Flow 3000 & PhosLess Power Flow 3000

- Noodzakelijk als er gebruik wordt gemaakt van ongefilterd water
- Extra bescherming van de eigenlijke PhosLess-patronen tegen verontreinigingen
- Uitgerust met zeer gladde glazen filterparels met uitstekende terugspoeleigenschappen
- Eenvoudig te reinigen voorfilterpatroon – voor het terugspoelen hoeft alleen maar de doorstroomrichting te worden omgedraaid
- Kan worden gecombineerd met energiezuinige vijverpompen
- In combinatie met een PhosLess Flow- of PhosLess Power Flow-patroon dient een drukverlies van in totaal slechts ca. 4 m in acht te worden genomen

AquaActiv		PhosLess Power Flow 3000	Secure Flow 3000
Afmetingen (L x B x H)	mm	480 x 140 x 140	480 x 140 x 140
Min. drukverlies	bar	0,3	0,3
Max. bedrijfsdruk	bar	4	4
Capaciteit fosfaatbinder	g	150	-
Liter per uur max.*	l/u	3300	3300
Aansluiting		2 x 50 mm / 2"	2 x 50 mm / 2"
Soort opstelling		Nat en droog opstelbaar	Nat en droog opstelbaar
Max. doorstroming AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	l/u	2000	+ PL-Flow 1800 l/u / + PLP-Flow 1600
Max. doorstroming AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	l/u	2400	+ PL-Flow 1900 l/u / + PLP-Flow 1700
Max. doorstroming AquaMax Eco Premium 4000	l/u	2000	+ PL-Flow 1900 / + PLP-Flow 1600
VE handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	599,95	149,95
Artikelnr.		**48791**	**48793**

*Geldt bij een drukcapaciteit van 0,3 bar.
*2 Grenswaarde volgens de richtlijn voor zwemvijvers van de FLL, de Duitse Onderzoeksgemeenschap voor Landschapsontwikkeling en Landschapsplanning (gespecificeerd als P)

Stap B:
Voedingsstoffen binden



Tuinvijvers hebben nogal eens te maken met een forse toevoer van voedingsstoffen. Door de grote voedselbehoefte van vijvervissen komen er grote hoeveelheden voedingsstoffen in de vijver, waarvoor natuurlijke afbraakprocessen alleen niet meer toereikend zijn.

Vooral fosfaat speelt hierbij een grote rol die niet mag worden onderschat. Dit is een van de belangrijkste voedingsbronnen voor algengroei. Zeker 's winters na de algenbehandelingen en bij constante toevoer van fosfaat moet de vrije beschikbaarheid van fosfaat in het vijverwater zo laag mogelijk worden gehouden. Het gaat er dus om de voedingsstoffen te binden en het overschot terug te brengen. Op deze manier blijft algengroei meestal beperkt tot een natuurlijke omvang en kan gebruik van biocide achterwege blijven.

Tip!

PhosLess bescherming tegen algen, navulpak

Reservemedium voor PhosLess filterkolommen. Geschikt voor gebruik in grotere vijvers. Met 2 zakken à 1 liter PhosLess CA en PhosLess FS.

Artikelnr. 57477
AVP / ST 29,95 €





PondLith

Bescherming tegen algenplagen

- *Puur natuurlijk zeoliet in korrelgrootte 5-10 mm*
- *Zeer krachtig filtermateriaal voor de afbraak van stikstofverbindingen*
- *Snelle hulp bij teveel aan ammonium*
- *Ideale filterondersteuning in de instroomfase*
- *Onttrekt voor algen belangrijke voeding*
- *Incl. praktische zak voor filtermedia*

PondLith Zeolith is een krachtig natuurlijk mineraal. De uitstekende filterwerking wordt al sinds eeuwen gewaardeerd. In de tuinvijver draagt het wezenlijk bij tot een goede waterkwaliteit, want de uiterst fijne poriën en kanalen bezitten de eigenschap dat ze schadelijke stoffen, met name ammonium, opslaan. Nuttige micro-organismen maken hier ook gebruik van en ondersteunen naast de adsorptie de bacteriële afbraak van stikstofverbindingen. De werkingsduur bedraagt afhankelijk van de belasting ca. 125 dagen. Aanbevolen gebruikte hoeveelheid: in vijvers zonder visbestand 1 kg per 1000 l vijverwater, met visbestand 3 kg per 1000 l.

AquaActiv		PondLith	
Verpakkingsgrootte		2,5 kg	
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	2,5	
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	0,8	
VE-handelaars	ST	9	
Basisprijs (per 2 x 1 kg)	€	(per 1 kg)	5,18
AVP / ST	€	12,95	
Artikelnr.		54049	







PhosLess Direct

Effectieve bescherming tegen algen

- *Verwijdert fosfaat, de voedingsstof voor algen*
- *Bindt zwavelwaterstoffen die rottingsgeur kunnen veroorzaken*
- *Snelle hulp bij verhoogde fosfaatwaarden*
- *100 ml bindt tot 22 g fosfaat*

Fosfaten komen in tuinvijvers naar verhouding voor in kleine hoeveelheden, maar ze vormen een belangrijke voedingsbron voor algen en schadelijke bacteriën. **PhosLess Direct** onttrekt fosfaat op fysische wijze aan water, zodat algenplagen effectief kunnen worden voorkomen. Het biedt ook snelle hulp bij acuut verhoogde fosfaatwaarden en direct na algenbehandelingen, en brengt het fosfaatgehalte onder de grens van 0,035 mg/l, zodat algen niet meer kunnen groeien. Idealiter te gebruiken in het vroege voorjaar om algenplagen in het vijverseizoen te voorkomen.

PhosLess

Biologische bescherming tegen algen

- *Verwijdert fosfaat, de voedingsstof voor algen*
- *Bijzonder effectief door de 2-componenten technologie in het uitwisselingssysteem*
- *Verwijdert ook zware metalen zoals koper, lood of zink*

PhosLess Filterkolommen onttrekken op fysische wijze fosfaat aan het water, zodat algen geen voedsel meer hebben. De fosfaten worden veilig opgeslagen en afgesloten. Als de bindcapaciteit is uitgeput, worden de ongewenste voedingsstoffen duurzaam verwijdert uit het ecosysteem van de vijver. Het 2-componentensysteem is de ideale aanvulling op ieder filtersysteem. De reservoirs kunnen rechtstreeks in de daarvoor bestemde opening van de BioTec ScreenMatic², en de ProfiClear Classic worden geplaatst. Maar de **PhosLess** kolommen kunnen ook in alle zones met goede doorstroming worden gebruikt. Heel slim: de navulverpakking.

AquaHumin

Natuurlijke verwijdering van voedingsstoffen

- *Speciale turf voor de tuinvijver*
- *Onthardt het water en verlaagt de pH-waarde*
- *Voorkomt algengroei op fysische wijze door het zonnebril-effect.*
- *30-45% huminezuur-gehalte*
- *Levering in een praktische netzak*

AquaHumin is een geconcentreerd natuurproduct van hoogwaardige zwarte turf. Het hoge huminegehalte draagt bij tot het biologische evenwicht en een gezondere plantengroei. Het verlaagt de pH-waarde en de hardheid van het water en reguleert op die manier op behoedzame wijze de waterwaarden. Het verleent een nauwelijks waarneembare barnsteenkleur aan het vijverwater. Daardoor komt er veel minder UV-licht bij de algen en beschermt op die manier tegen overmatige algengroei. **AquaHumin** wordt voortdurend getoetst op kwaliteit en is vrij van chemische toevoegingen, nematoden, pathogene kiemen en voor planten giftige stoffen.

AquaActiv		PhosLess Direct		PhosLess	PhosLess Navulpak	AquaHumin
Verpakkingsgrootte		500 ml	5 l	2 patronen à 1 l	2 zakken à 1 l	10 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0	100,0	40,0		10,0
Geschikt voor vijvers met visbestand	m³	10,0	100,0	10,0		
VE-handelaars	ST	6	1		5	
Basisprijs (per liter)	€	39,90	19,99	17,98	14,98	1,60
AVP / ST	€	19,95	99,95	35,95	29,95	15,95
Artikelnr.		**51284**	**51287**	**36981**	**57477**	**53759**

Stap C:
Algen bestrijden en voorkomen



AlGo Universal*

Effectieve algenverwijderaar

- *Werkt veilig tegen de meest voorkomende soorten algen, zoals draad-, smeer- en bruinalgen*
- *Remt de stofwisseling van algen*
- *Vermindert nieuwe aangroei van algen*

AlGo Direct*

Doelgericht effectief tegen zweefalgen

- *Werkzame stof ook geschikt voor zwemvijvers*
- *Biocideproducten voorzichtig gebruiken. Vóór het gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!*
- *Werkt door direct contact*

AlGo Universal* is een topproduct voor de bestrijding van algen. Of het nu om draad-, smeer- of andere algen gaat, de algen nemen de werkzame stof gelijkmatig op. In de loop van 2 tot 3 weken komt **AlGo Universal*** in werking. Het werkt in de hele vijver en is dus ook geschikt voor moeilijk bereikbare zones. Bij gebruik volgens voorschrift is het goed verdraagbaar voor planten en dieren in de vijver. Wij adviseren het gebruik bij beginnende algengroei.

Omdat draadalgen houden van helder, gezond vijverwater, worden vijverbezitters vaak geconfronteerd met een plaag. Meestal blijft de groei beperkt tot lokale zones die gericht kunnen worden behandeld met **AlGo Direct***. De algen worden binnen enkele uren gedood. De werkzame stof valt daarbij uiteen in de van nature voorkomende ingrediënten, zodat het middel ook in zwemvijvers kan worden gebruikt (neem de veilige wachttijd in acht). Voor veilig gebruik is een carbonaathardheid van ten minste 3°dKH vereist. Er is een teststrip bijgevoegd.

AquaActiv		AlGo Universal		AlGo Direct	
Verpakkingsgrootte		500 ml	5 l	500 ml	5 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0	100,0	10,0	100,0
Optimale aanvullingen		OptiPond, PhosLess			
VE-handelaars	ST	6	1	6	1
Basisprijs (per liter)	€	39,90	21,39	33,90	16,99
AVP / ST	€	19,95	106,95	16,95	84,95
Artikelnr.		**50542**	**50545**	**50546**	**50549**

**Biocideproducten voorzichtig gebruiken. Vóór het gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!*



PondClear*

Maakt water kristalhelder

- *Maakt troebele vijvers weer helder*
- *Werkt tegen niet filterbare verontreinigingen*
- *Helpt bij het verwijderen van fosfaten en zware metalen*
- *Tegen groen, troebel vijverwater (zweefalgen)*

Zelfs de fijnste, niet filterbare verontreinigingen kunnen ondanks filtertechniek het zicht in de vijver vertroebelen. Met **PondClear*** worden van minerale deeltjes uit afgestorven organisch materiaal vlokken gemaakt. De vlokkenbrij kan vervolgens met een schepnet of via het filtersysteem worden afgevoerd. Eventuele zware metalen en fosfaten worden ook verwijderd. Voor veilig gebruik moet de carbonaathardheid van ten minste 3°dKH zijn. Hiervoor wordt een sneltest meegeleverd. Niet geschikt voor steuren. **PondClear*** is niet toegestaan voor algenbestrijding. Bij groene vijvers adviseren wij daarom **AlGo Greenaway.***

AquaActiv		PondClear	
Verpakkingsgrootte		500 ml	5 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0	100,0
Optimale aanvullingen		OptiPond	
VE-handelaars	ST	6	1
Basisprijs (per liter)	€	25,90	13,99
AVP / ST	€	12,95	69,95
Artikelnr.		**50552**	**50555**

**Biocideproducten voorzichtig gebruiken. Vóór het gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!*



AlGo Greenaway*

Voor kristalhelder vijverwater

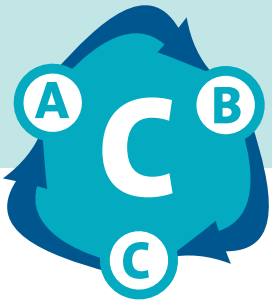
- *Werkt veilig tegen de meest voorkomende soorten algen, zoals draad-, smeer- en bruinalgen*
- *Remt de stofwisseling van algen*
- *Vermindert nieuwe aangroei van algen*

Dit unieke 2-fasensysteem combineert een algicide behandeling tegen zweefalgen met de aanvullende verwijdering van andere vertroebelende stoffen in fase 2. Het resultaat is duurzaam kristalhelder vijverwater. Voor een behandeling is een carbonaathardheid van ten minste 3°dKH vereist. Niet geschikt voor steuren. Bij gebruik volgens voorschrift is **AlGo Greenaway*** verder goed verdraagbaar voor planten en dieren.

AquaActiv		AlGo Greenaway
Verpakkingsgrootte		500 ml
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0
Optimale aanvullingen		OptiPond
VE-handelaars	ST	6
Basisprijs (per liter)	€	31,90
AVP / ST	€	15,95
Artikelnr.		**40235**

**Biocideproducten voorzichtig gebruiken. Vóór het gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!*

Stap C:
Algen bestrijden en voorkomen

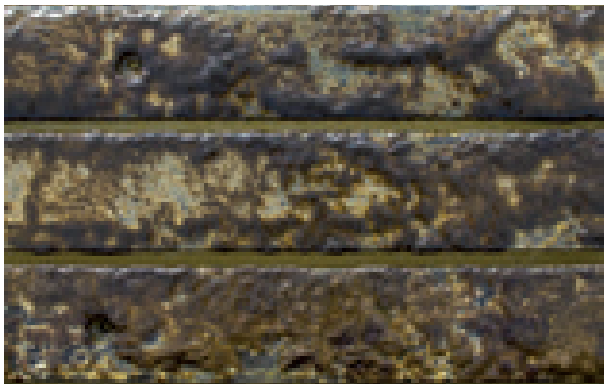


Draadalgen



Advies: AlGo Universal* en AlGo Direct*

Diatomeeën



Advies: AlGo Universal* en AlGo Direct*

Zweefalgen



Advies: AlGo Universal*

Blauwalgen



Advies: AlGo Greenaway* en AlGo Direct* + uitgebreide vijverhygiëne

Rotalgen



Advies: AlGo Universal*

Tip!

Als waterstabilisatie en beperking van voedingsstoffen niet volstaan om de algengroei in te dammen, dan bieden de AlGo-producten de helpende hand.
Het wordt aanbevolen om dit algicide toe te passen in de vroege ochtenduren en in de groeifasen van de algen. Als nabehandeling moet AlGo Bio Protect worden gebruikt.
Na afloop van de algenbehandeling wordt ook aanbevolen om het vrijgekomen fosfaat te verwijderen.

Typische vijverproblemen – onze oplossingen



SediFree

Werkzaam tegen vijverslib

- *Bevat krachtige bacteriën voor de afbraak van organische slibafzetting*
- *2-componentensysteem met actieve zuurstof voor snellere afbraak van slib*
- *Voorkomt gericht slibvorming en langdurige vertroebeling*

Vooral in zones met weinig doorstroming ontstaan er in de tuinvijver molm en sliblagen uit afgestorven algen, bladeren en plantenresten. Deze kunnen rottings- en andere onaangename geuren veroorzaken. Behalve regelmatig reinigen met een slibzuiger kunt u afzettingen behoedzaam verwijderen en voorkomen met **SediFree**. Het granulaat met actieve zuurstof zinkt diep in de sliblaag en oxideert deze. Op die manier nemen gespecialiseerde micro-organismen de afbraak van organisch materiaal voor hun rekening. Voor een snelle werking adviseren wij toepassing bij een watertemperatuur vanaf 10 °C.

AquaActiv		SediFree	
Verpakkingsgrootte		500 ml	5 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0	100,0
Optimale aanvullingen		OxyPlus, PhosLess	
VE handelaars	ST	6	
Basisprijs (per 1 l)	€	33,90	16,99
AVP / ST	€	16,95	84,95
Artikelnr.		50560	50561

OxyPlus

Verhoogt het zuurstofgehalte

- *Langdurige depotwerking*
- *Snel hulp bij zuurstofgebrek, bijv. bij algenbloei*
- *Voorkomt gevaarlijke vorming van rottingsgas*
- *Ondersteunt de biologische zelfreinigende kracht*

Hoge temperaturen in combinatie met intensieve afbraakprocessen of algengroei leiden in de tuinvijver snel tot zuurstofgebrek. Vooral in de vroege ochtenduren kan dit de vijverbewoners in gevaar brengen. Vissen die meer dan anders vlak onder het wateroppervlak zijn om naar lucht te happen, zijn een indicatie. **OxyPlus** verhoogt het zuurstofgehalte snel en zonder gedoe. En dankzij de depotwerking meteen voor meerdere dagen. Dat komt ook de biologische zelfreinigende kracht van het water ten goede. De garantie voor kristalhelder en gezond vijverwater. **OxyPlus** is de ideale aanvulling op behandeling van slib of algen.

AquaActiv		OxyPlus
Verpakkingsgrootte		500 ml
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	10,0
Optimale aanvullingen		-
VE handelaars	ST	6
Basisprijs (per 1 l)	€	31,90
AVP / ST	€	15,95
Artikelnr.		50559





Lente: En beginnen maar! Bij de start van het seizoen is er veel te doen. Op het programma staan het reinigen van het water, het activeren van de vijverbiologie en vooral het binden van overtollige voedingsstoffen.

Basisonderhoud met OptiPond schept eenvoudig optimale wateromstandigheden. De filterbiologie brengt u met BioKick filterstarters weer goed op gang. Gevaarlijke ammonium- of nitrietwaarden tijdens de instroomfase verhelpt u met PondLith Zeolith. Controleer wel regelmatig de waterwaarden met QuickSticks of met de wateranalyse set.



Ter voorkoming van algengroei moeten fosfaten die in de winter en het begin van het voorjaar zijn vrijgekomen, worden verwijderd met PhosLess. Ook slibafzettingen die in de winter zijn gevormd, vormen een bron van voedsel voor algen. Ruim ze op met de PondoVac of met SediFree.

Zomer: Zomertijd is algentijd. Zodra de groene plaaggeesten de overhand krijgen, begint u met het 3-stappenplan van het A-B-C-anti-algenprogramma.

Hoge temperaturen werken ook weelderige bioactiviteit en plantengroei in de hand. Met schommelende pH-waarden en mineralenverlies tot gevolg. Breng met OptiPond regelmatig de mineralenhuishouding weer in evenwicht, vooral na hevige regenval.



Als u 's zomers uw vijver moet vullen, vergeet dan niet om het leidingwater eerst met Safe&Care geschikt te maken voor de vijver. Vooral bij algenbloei kan er bij hoge temperaturen zuurstofgebrek ontstaan. Met OxyPlus kunt u daar snel iets aan doen.











Herfst: Aan het einde van het seizoen is het tijd voor de grote schoonmaak. Afgestorven plantenresten en andere vertroebelende stoffen zijn in de loop van het seizoen in de vijver afgezet als molm of slib.

Gebruik de PondoVac slibzuiger of kijk toe, terwijl SediFree de slibafbraak verzorgt. Maak ook de vijverbewoners winterklaar. BioKick Care zorgt hierbij weer voor wat extra welbehagen.

Controleer regelmatig de waterwaarden en verbeter ze zo nodig met OptiPond.

Winter: De vijver heeft rust nodig en nu is uw vijvertechniek aan de beurt om winterklaar te worden gemaakt. De ideale gelegenheid om uw producten met PumpClean het broodnodige onderhoud te geven en te ontdoen van kalk en andere afzettingen. Controleer nogmaals de waterkwaliteit en plaats PhosLess filterkolommen in de vijver.



Zo worden fosfaten die in de winter vrijkomen meteen verwijderd, voordat er in het voorjaar algen kunnen uit voortkomen.

Controleer ook in dit jaargetijde de waterkwaliteit, vooral wanneer u de hele winter door voer geeft.

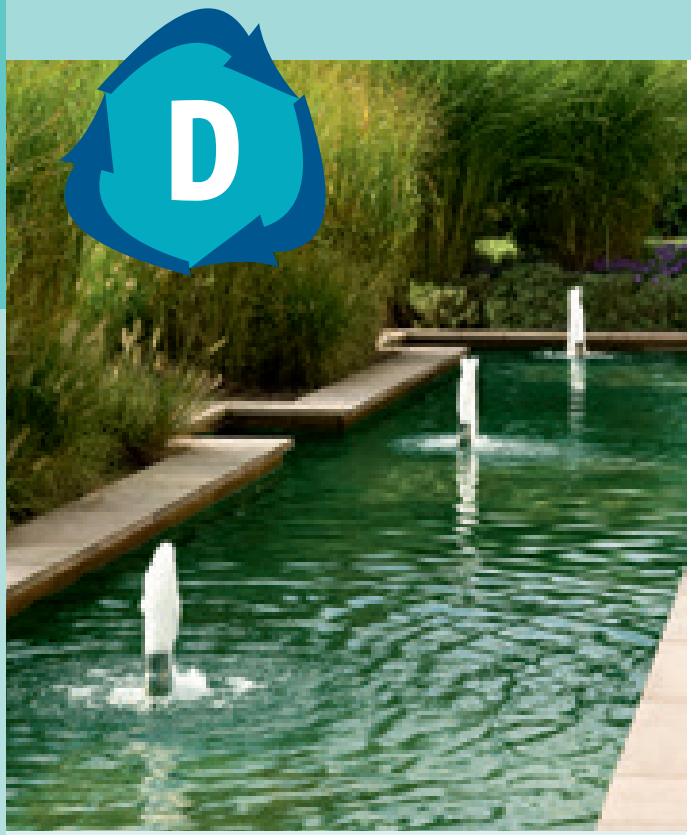
Tip!

Controleer regelmatig de waterwaarden met QuickSticks of met de wateranalyse set (zie pagina 192).





Desinfecteren



Wanneer water een integraal onderdeel van het tuinontwerp uitmaakt, strekt het spectrum aan mogelijkheden zich uit van romantische fonteintjes tot grote moderne vijvers. Echter, dit kan gepaard gaan met typische bijverschijnselen die tot frustratie leiden – zoals bijv. biofilm, onaangename geuren, kleine organismen of algengroei.

De desinfectiemiddelen van OASE vormen categorie D. Deze producten houden vijvers, bassins, sierfonteinen en vijvertechniek schoon en fris. Denk er echter wel aan dat desinfecterende producten niet in visvijvers of biotopen gebruikt mogen worden.



AlGo Fountain*

Bescherming tegen algen voor fonteinen

- *Houdt sier- en andere decoratieve fonteinen sprankelend fris en helder*
- *Snelle hulp tegen algen, geurvorming en glibberige aanslag*
- *Voorkomt kalkafzettingen*
- *Verenigbaar met oppervlakken en techniek*

In decoratieve en sierfonteinen is geen plaats voor algengroei. **AlGo Fountain*** houdt fonteinen van binnen en van buiten langdurig schoon en fris. De uitgekiende samenstelling voorkomt ook ontsierende kalkaanslag. Niet geschikt voor biotopen met dieren en planten. In verdunde toestand ongevaarlijk voor vogels en andere dieren, als ze ervan drinken. 5 liter concentraat is voldoende voor 10000 liter water.

AquaActiv		AlGo Fountain	
Verpakkingsgrootte		500 ml	5 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	0,2	10,0
VE-handelaars	ST	6	1
Basisprijs (per liter)	€	19,90	15,99
AVP / ST	€	9,95	79,95
Artikelnr.		**51278**	**40234**

**Biocideproducten voorzichtig gebruiken. Vóór het gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!*



OxyPool*

Vijverbescherming zonder chloor

- *Bestrijdt algen, bakteriën en schimmelvorming zonder chloor*
- *Ideaal voor sier-, zwem- en natuurvijvers en voor grotere fonteinen*
- *2-voudige werking met waterstofperoxide 9,9% en zilverionen*
- *Biologisch afbreekbaar en zonder chloor of toegevoegd koper*

Het langdurig helder, schoon en algenvrij houden van grotere siervijvers is een ware uitdaging. Het meercomponenten-desinfectiemiddel **OxyPool*** is milieuvriendelijk en bevat geen chloor. De hoofdbestanddelen zijn waterstofperoxide voor oxidatie en zilverionen voor desinfectie tegen bacteriën, virussen, amoeben, schimmels en algen. Verdund is het zacht voor huid en ogen. Het is kleur- en geurloos. Niet geschikt voor biotopen met dieren. In verdunde toestand ongevaarlijk voor vogels en andere dieren, als ze ervan drinken.

AquaActiv		OxyPool
Verpakkingsgrootte		20 l
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	100,0
VE-handelaars	ST	1
Basisprijs (per liter)	€	7,50
AVP / ST	€	149,95
Artikelnr.		**51062**

**Biocideproducten voorzichtig gebruiken. Vóór het gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!*



PumpClean

Vijvertechniek spelenderwijs reinigen

- *Effectieve reiniger voor vijvertechniek als pompen, zeven, kwartsglas enz.*
- *Verwijdert kalk en andere afzettingen betrouwbaar binnen 24 uur*
- *Vrij van chloor en azijn*
- *Concentraat voor 10 l ontkalkingsoplossing*

Het juiste onderhoud helpt daarbij. **PumpClean** is de ideale en op verdraagbaarheid geteste reiniger voor vrijwel alle vijvertechniek. Het verwijderen van kalkaanslag en ander vuil is kinderspel. En zo is voor uw vijvertechniek gegarandeerd een lange levensduur weggelegd. **PumpClean** is kleur- en geurloos en bovendien 100 % biologisch afbreekbaar.

AquaActiv		PumpClean
Verpakkingsgrootte		500 ml
Geschikt voor vijvers tot max.	m³	-
VE-handelaars	ST	6
Basisprijs (per liter)	€	31,90
AVP / ST	€	15,95
Artikelnr.		**40242**









Verlichting & stroom

Vijververlichting

218 Raadgever Vijververlichting

LED-schijnwerper

222 LunAqua Terra LED
224 LunaLed
226 Waterfall Illumination
228 LunAqua Classic LED
229 LunAqua 3 LED
230 LunAqua Mini LED
231 LunAqua Maxi LED
232 LunAqua Power LED
234 LunAqua Power LED XL
236 ProfiLux Garden LED RGB

Halogeenschijnwerpers

238 LunAqua Micro Eco Set

Stroommanagement

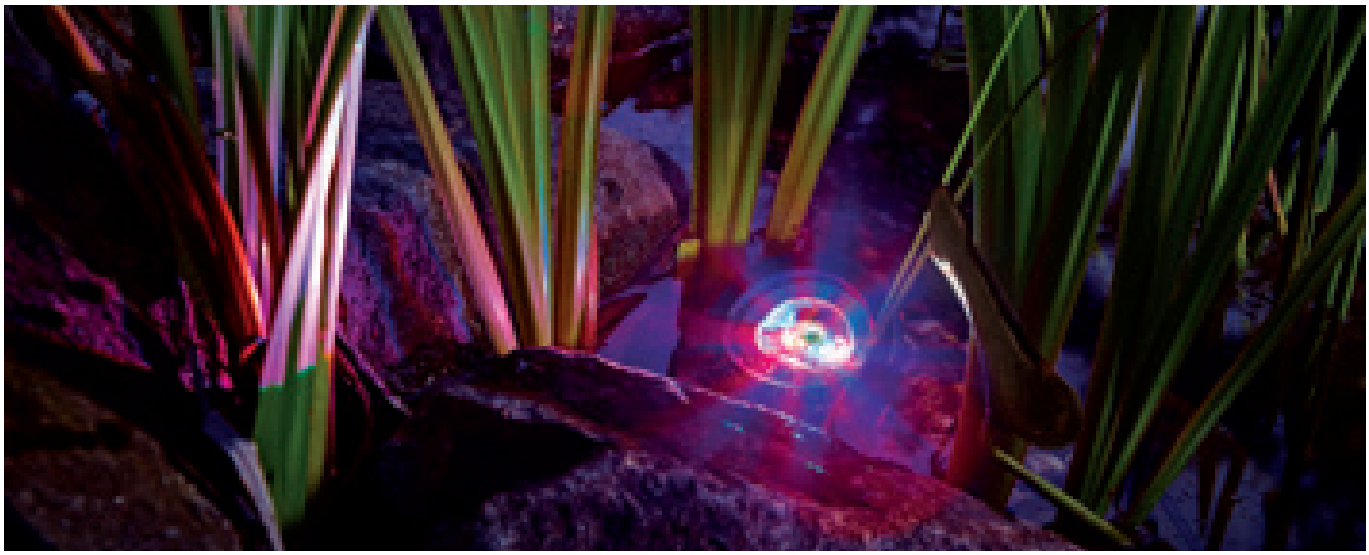
240 Raadgever Stroombeheer
242 InScenio EGC-Controller Home / Cloud
244 InScenio FM-Master EGC Home / Cloud
246 InScenio
248 Toebehoren Verlichting & Stroom

Vijververlichting: Stralende, beeldschone lichtsferen

Als de kleuren van de bomen en planten tegen de avond langzaam vervagen, is het de combinatie van licht en schaduw, van licht en donker die ons betovert. Bijzondere effecten worden verkregen, als de lichtstraal door een bosje of gras onderbroken wordt en zo voor intrigerende vormen zorgt. Omdat de LunAqua 3 LED verborgen aangebracht wordt, zorgt ze voor een handige verlichting van figuren en ornamenten en zodoende voor een mysterieuze sfeer. Bronstenen kunnen bijvoorbeeld door de LED-verlichting van de LunaLed S serie in een schitterend highlight omgetoverd worden. Ook beeklopen schitteren met onze LunAqua Maxi LED's in een heel nieuw licht. De LunAqua Terra LED-lamp kan in de grond geplaatst worden, zonder dat gevaar voor struikelen bestaat. De moderne LED-technologie biedt dankzij het kleine formaat bijzonder flexibele mogelijkheden om de verlichting creatief op terrassen, wegen, in en aan de vijver aan te brengen – en dat heel zuinig en veilig met 12 volt. Ontdek hoe nu zelfs watervallen met licht een bijzonder effect krijgen. De Waterfall Illumination is gemakkelijk en snel geïnstalleerd en zorgt voor een stralende verlichting van uw waterval. Pure fascinatie!



Raadgever



Vijver- en tuinverlichting

Klein en compact met grote lichtsterkte



LunAqua Power LED Veel licht en toch een lager stroomverbruik: één van de lichtste LED-schijnwerpers in ons assortiment vijververlichting en dat met energieklasse A++! Voor zeer flexibele belichting van fonteinen, kan in de grond worden geplaatst of aan een muur worden gemonteerd. Door de robuuste onderwaterverbindingstechniek kan de lamp zelfs in de vijver worden geïnstalleerd.

Kleurrijke lichteffecten via een app



ProfiLux Garden LED RGB Groen, geel, rood, blauw of veelkleurig: De even compacte als energiezuinige RGB LED-schijnwerper is niet alleen perfect voor de tuin en de vijver maar ook voor de eigenaar. Dit handige technologische hoogstandje is zonder ingewikkeld programmeren te bedienen via de app van de FM Master EGC en is dankzij de gepatenteerde onderwaterverbindingstechniek en de beschermingsklasse IP 68 geschikt voor gebruik tot op een diepte van 4 m onder water. Flexibel uit te breiden met tot 4 lampen per driver en naadloos compatibel met onze Fountain Technology-verlichting.

Boven en onder water



LunAqua 3 LED De energiezuinige lang brandende lamp geeft nu nog meer licht! Deze schijnwerper munt boven én onder water uit door zijn buitengewone verlichting dankzij 220 lumen – en dat bij een stroomverbruik van slechts 3 Watt! Door de brede halve verstrooiingshoek van 30° komen lage bosjes, struiken en riet nog beter tot hun recht. Complete set met 1 of 3 schijnwerpers.

Natuurlijk licht

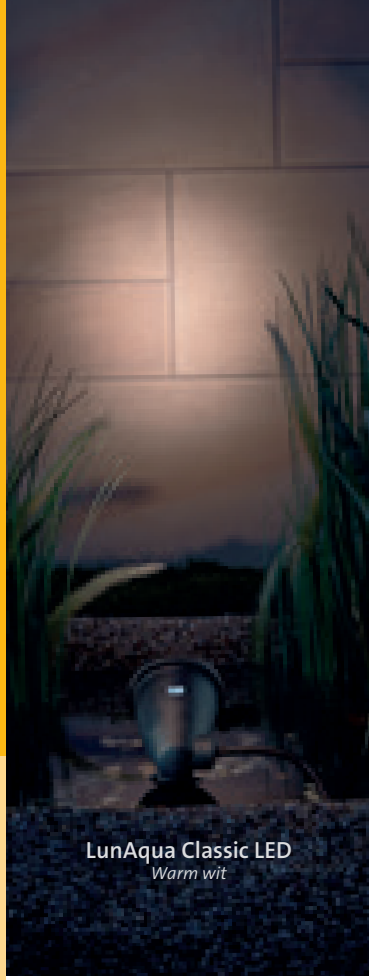


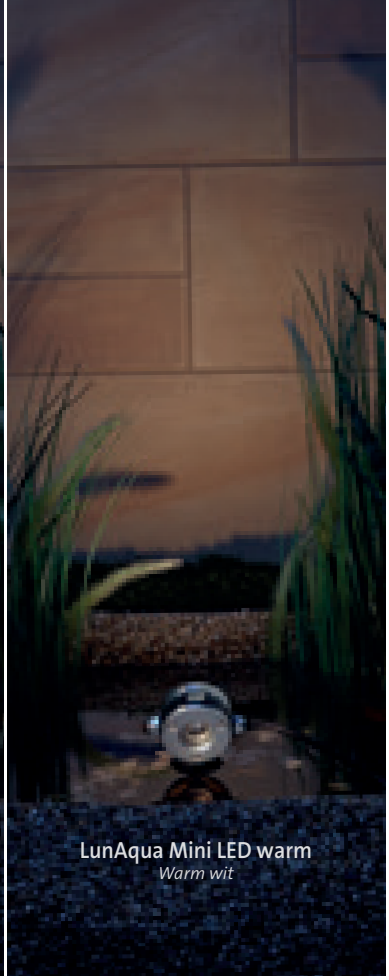
LunAqua Power LED XL Het schijnwerpersysteem LunAqua Power LED XL combineert een constante lichtstraal (tot 1.350 lumen) met een hoge energie-efficiëntie (15 W), robuuste onderwater-verbindingstechniek (voor een waterdiepte tot max. 4 m) en grote flexibiliteit. Het kwalitatief hoogwaardige systeem ter montage boven of onder water biedt 4 uitstralingshoeken en 2 kleurtemperaturen (3.000/4.000 Kelvin) voor een individuele vormgeving met licht. Zo straalt uw tuin in alle natuurlijke kleuren.

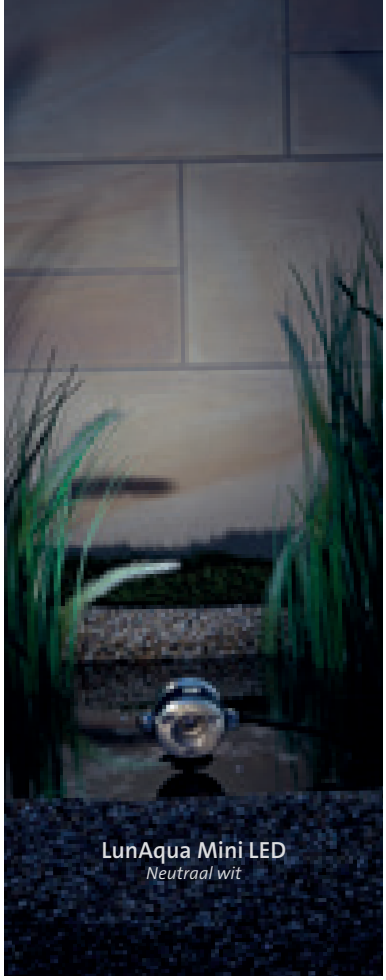
Watervallen laten stralen

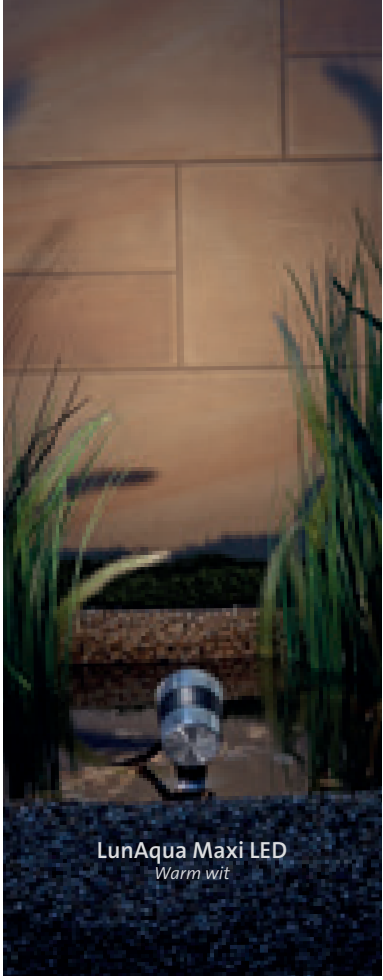


Waterfall Illumination De door de kunststof slede eenvoudig te monteren Waterfall Illumination verleent een uitzonderlijk effect aan elke waterval. Deze naderhand aan te brengen watervalverlichting overtuigt door zijn aangenaam LED-licht en is geschikt voor watervallen met een breedte van 30 cm en 60 cm.
Nu ook verkrijgbaar in de breedte 90 cm.


LunAqua Classic LED
Warm wit


LunAqua Mini LED warm
Warm wit


LunAqua Mini LED
Neutraal wit


LunAqua Maxi LED
Warm wit

Lichtontwerp: Tips voor de optimale uitlichting van uw tuin

Het lichtontwerp in de eigen tuin draait om de juiste planning. Voor vijverbezitters biedt OASE tal van mogelijkheden, om hun tuin een bijzondere charme te geven met goed geplaatste lichteffecten. Het voordeel van het OASE-verlichtingsprogramma: De installatie is heel eenvoudig, het effect is overweldigend.
Wij helpen u graag bij de keuze van de juiste spot uit de OASE LunAqua Serie die uw tuin optimaal uitlicht.

In deze fotoserie ziet u alle modellen in werking. Het bijzondere van deze afbeeldingen: Om het lichteffect van de verschillende schijnwerpers te kunnen beoordelen, zijn deze allemaal in een identiek perspectief opgesteld – met telkens 70 cm afstand tot de muur. Vergelijk en kies de lampen waarmee u uw vijver kunt omtoveren tot een magisch oplichtende oase van rust.

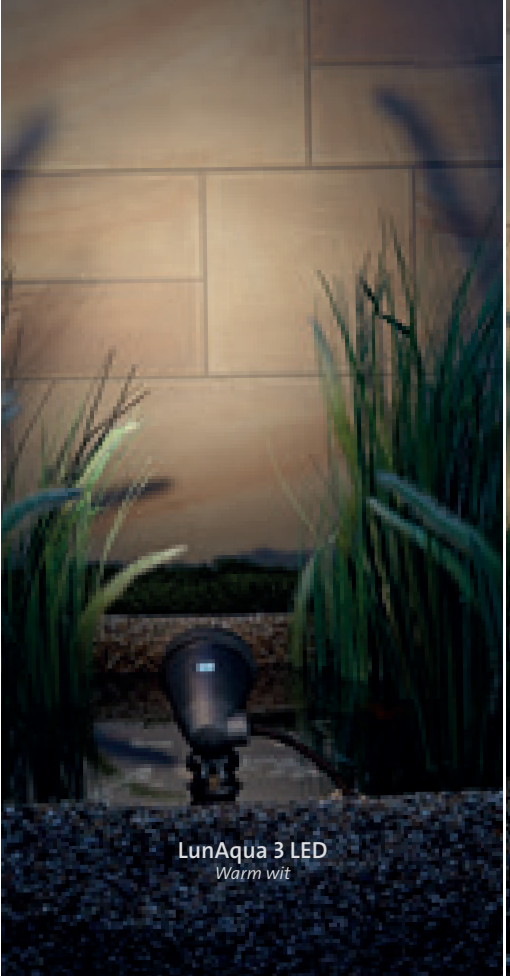
Tip!

Voldoende stroombronnen in de juiste delen van de tuin maken de installatie van licht veel makkelijker. Heel praktisch zijn hierbij de op afstand bedienbare FM-Master (pag.244). Hiermee kunt u de verlichting heel gemakkelijk vanaf het terras bedienen. De revolutionaire FM Master EGC maakt comfortabele bediening mogelijk via smartphone of tablet. Probeer het!

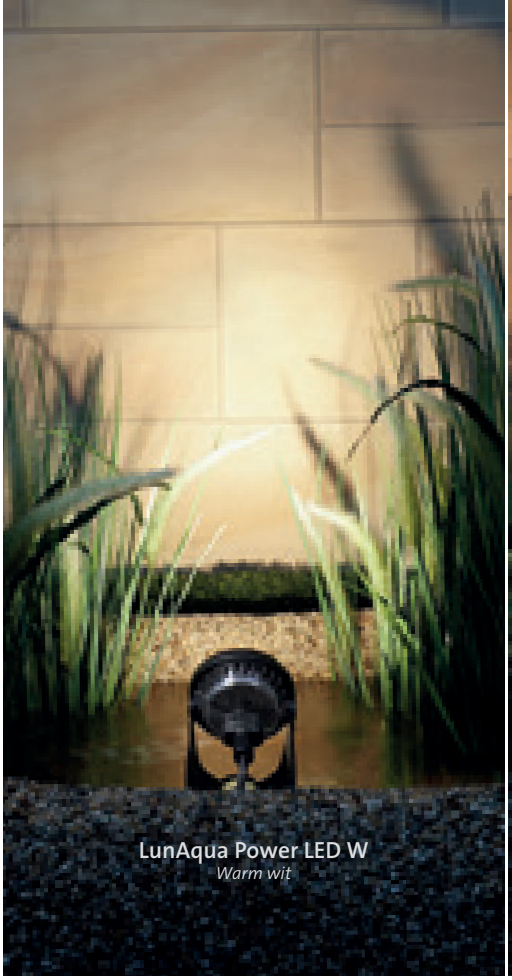
Extra's

Watt is niet hetzelfde als vermogen

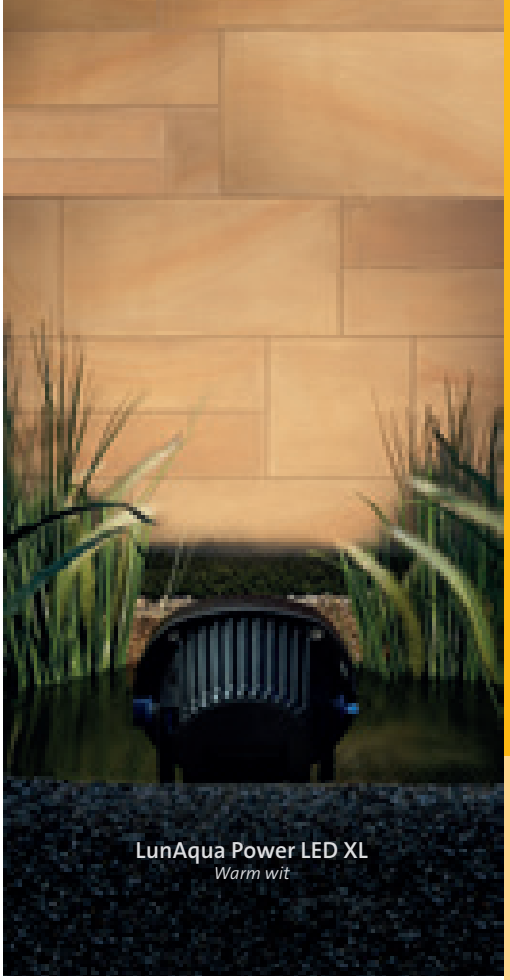
De meeste mensen hebben uit ervaring een bepaalde voorstelling van de lichtopbrengst van een gloeilamp van 25 W. Bij de nieuwe energiezuinige LED-lampen ontbreekt deze relatie tussen verbruik en lichtopbrengst. Om de lichtopbrengst van verschillende lampen te kunnen vergelijken is de lichtstroom (in lumen) een belangrijke maat. Voorbeeld: De lichtopbrengst van onze lamp LunAqua Power LED komt overeen met 580 lumen, ongeveer een gloeilamp van 50 W. Voor deze lichtopbrengst is slechts 5,8 W nodig. Zie de grafiek rechts om meer lampen te vergelijken ⇨



LunAqua 3 LED
Warm wit

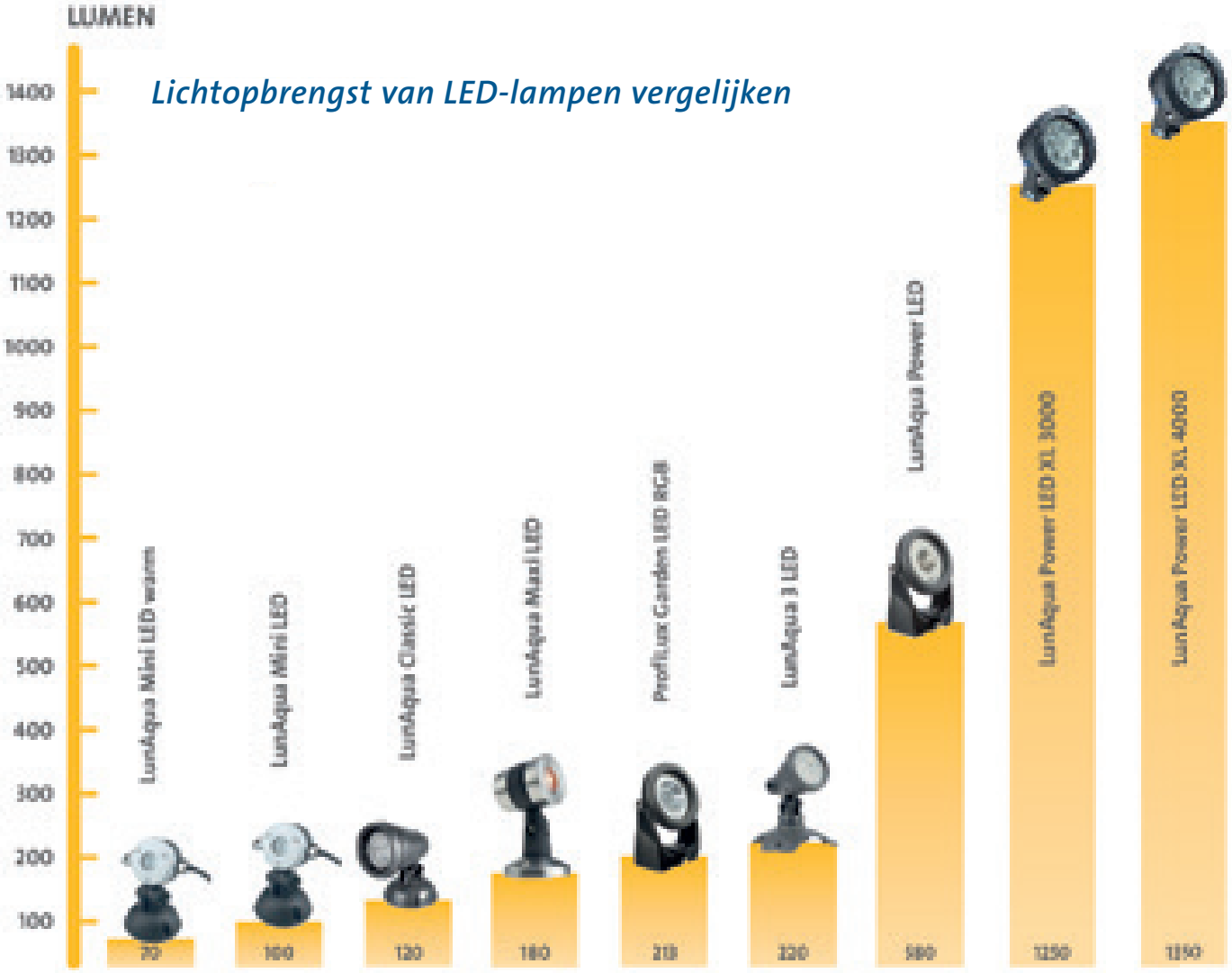


LunAqua Power LED W
Warm wit

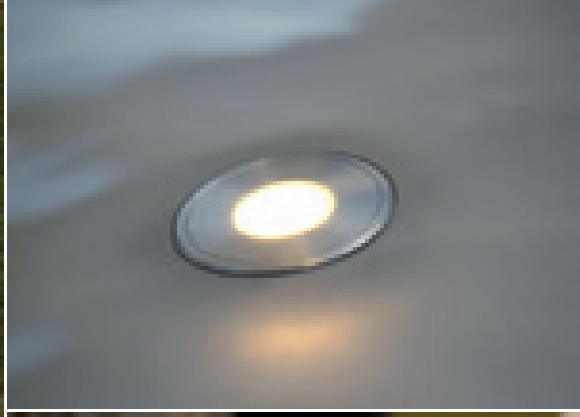


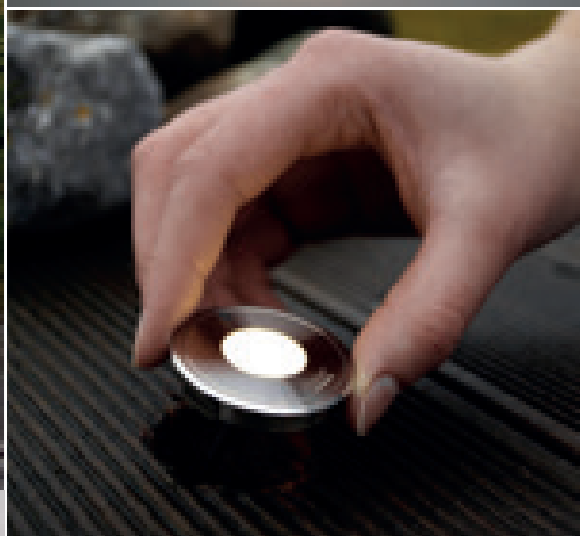
LunAqua Power LED XL
Warm wit

Lichtopbrengst van LED-lampen vergelijken









Toepassingsvoorbeelden: Boven en onder water de juiste keuze: LunAqua Terra LED

LunAqua Terra LED

Warm licht in de bodem geplaatst - als complete inbouwset



- Extreem energiezuinig met slechts 0,25 W per lamp
- Warm witte LED-lamp, uiterst energie-efficiënt en een lange levensduur
- Verwerking van glanzend, hoogwaardig RVS-materiaal
- Bijzonder eenvoudig in te bouwen dankzij de RVS-clip ter bevestiging in de 40 mm booropening
- Geschikt voor gebruik in en uit het water
- Eenvoudig uit te breiden met LunAqua Terra LED Solo (levering zonder voedingseenheid)

LunAqua Terra LED Set 6 / Set 3

- Bij de levering inbegrepen: 6-voudige verdeler en laagvolt stekkertrafo

Productdetails



Berijdbaar tot 3t

Bij correcte inbouw met max. 3 ton begaan- en berijdbaar. Ook geschikt als toegangsverlichting voor tuin, erf en inrit.



Waterdicht volgens IP 68

Er kan geen water binnen komen! Door de hoogwaardige afwerking en het type beveiliging IP 68 is de lamp geschikt voor langdurig en veilig gebruik boven en onder water (verbinding IP 44).



Verlengkabel

Verlengkabel van 10 m als toebehoren verkrijgbaar en geschikt voor lamp en 6-voudige verbinding (max. 2 x per streng).

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Aangenaam warm licht vanaf de bodem voor een perfecte avondsfeer*
- *Individuele inbouwmogelijkheden: in een tuin in en uit het water*
- *Eenvoudig in te bouwen*

Aanbeveling

Op het terras, in de zwemvijver of in de betegeling - de LunAqua Terra LED is geschikt om op velerlei manieren te worden ingezet in de tuin of in opritten. De montage is heel eenvoudig: kabeldoorvoeren, de lamp in de 40 mm boring plaatsen - klaar is de romantische avondsfeer!

Toebehoren

LunAqua Terra LED Verlengkabel 10 m
Artikelnr. 51057

Pagina 248



Technische gegevens

		LunAqua Terra LED Set 6	LunAqua Terra LED Set 3	LunAqua Terra LED Solo
Afmetingen (Ø x H)	mm	45 x 15		
Nominale spanning		-		12 V / AC
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC		-
Vermogensopname lamp		0,25 W		
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A++		
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	1		
Vermogensopname set	W	4	3	-
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)		IP 68
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Nettogewicht	kg	2,18	1,30	0,30
Garantie *	Jaar	2		
Type lichtbron		LED		
Lichtstroom	lm	14		
Lichtkleur		warm wit		
Kleurtemperatuur	K	3000		
Stralingshoek		diffuus		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	374,95	219,95	74,50
Artikelnr.		50729	51043	51056

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*



Toepassingsvoorbeelden: 4 x LunaLed 9 s op een eigen sokkelconstructie, gecombineerd m.b.v. de meervoudige verdeler van OASE

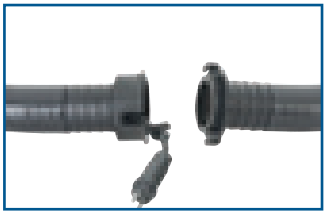
LunaLed

Stralende LED-verlichting voor bronstenen



- Met 6 resp. 9 koud witte lichtdioden
- Diameter 30 mm resp. 50 mm
- Geschikt voor gebruik boven en onder water
- Hoogwaardige roestvrijstalen kap, waarmee het waterdoorstroomvolume geregeld kan worden
- Lamp geschikt voor constant gebruik onder water dankzij de beschermingsklasse IP 68 (verbinding IP 44)
- Uitstralingshoek van de LED: 72°
- Incl. laagvolt-stekkertrafo
- Eenvoudig te installeren door de innovatieve slangverbinding

PRODUCTDETAILS



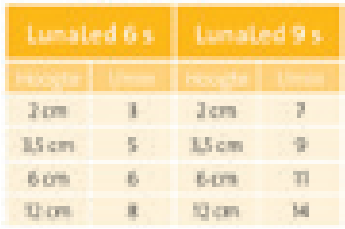
Slangfittingen

De innovatieve slangverbinding maakt de installatie bijzonder eenvoudig. De netkabel kan eenvoudig door de opening naar buiten geleid worden en hoeft niet door de hele lengte van de slang gehaald te worden.



Roestvrijstalen kap

De hoogwaardige roestvrijstalen kap maakt een snelle regeling van het waterdoorstroomvolume mogelijk en beschermt de LEDs tegen beschadigingen.



Benodigde hoeveelheid water

Voor een bepaalde fonteinhoogte is de juiste pomp van beslissend belang; deze pomp kunt u best aan de hand van het waterdoorstroomvolume uitkiezen. Vergeet niet dat de lengte en de diameter van de slang ook een rol spelen.

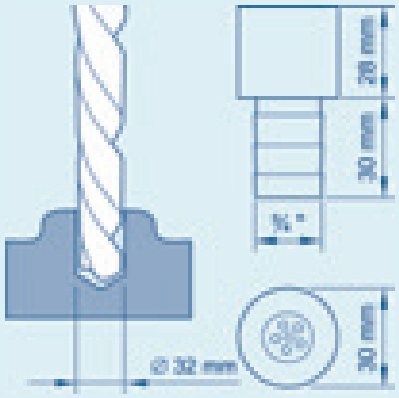
Extra's

Top-producteigenschappen

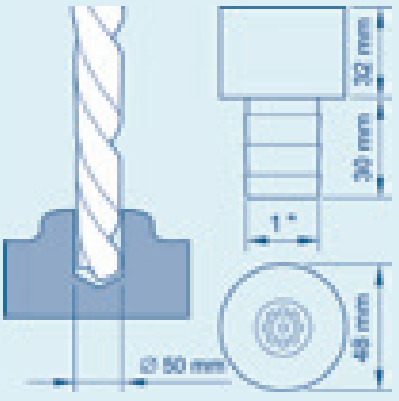
- *Hoogwaardige roestvrijstalen kap*
- *Eenvoudige installatie door slangverbinding, ideaal voor bronstenen*
- *Regelbare fonteinhoogte*

Aanbeveling
Wees creatief - combineer meerdere LunaLeds met behulp van de meervoudige verdelers van OASE en creëer uw eigen fontein.

Maattekening: LunaLed 6 s



Maattekening: LunaLed 9 s



TECHNISCHE GEGEVENS

		LunaLed 6s	LunaLed 9s
Afmetingen (Ø x H)	mm	30 x 70	50 x 70
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Vermogensopname lamp		< 1 W	
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A	
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	1	
Vermogensopname set	W	2	
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)	
Lengte stroomkabel	m	10,00	
Nettogewicht	kg	0,60	0,80
Garantie *	Jaar	2	
Aansluitingen ingang	mm	19	25
Aansluitingen ingang		¾"	1"
Type lichtbron		LED	
Aantal afzonderlijke LED's	ST	6	9
Lichtstroom	lm	8	10
Lichtkleur		koud wit	
Kleurtemperatuur	K	6000	
Stralingshoek		72 graden	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	52,95	66,95
Artikelnr.		50114	50115

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*

Aanbevolen extra producten

Fonteinpompen *Aquarius Universal* *pagina 32–35*

Verdere vijverbouwmaterialen zoals
slangen, slangverbindingen enz. *vanaf pagina 251*







De watervalverlichting benadrukt de contouren van de waterval en zorgt voor sfeervol licht

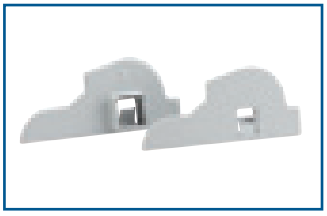
Waterfall Illumination

LED-verlichting voor waterval – voor stijlvolle lichtaccenten ‘s avonds



- LED-verlichting voor watervallen, als decoratie van een terras of een vijverrand, in de breedtes 30, 60 en 90 cm
- Geschikt voor gebruik in en uit het water
- Lamp geschikt voor constant gebruik onder water dankzij de beschermingsklasse IP 68 (verbinding IP 44)
- Eenvoudig naderhand uit te breiden dankzij de innovatieve, kunststof slede
- Gelijkmatig lichtbeeld door vrijwel onzichtbare lichtdioden
- Aangename lichtkleur
- Hoogwaardige roestvrijstalen omlijsting

Productdetails



Kunststof slede
Dankzij de innovatieve kunststof slede in decent grijs is het steeds mogelijk om de watervalverlichting gemakkelijk naderhand aan te passen.

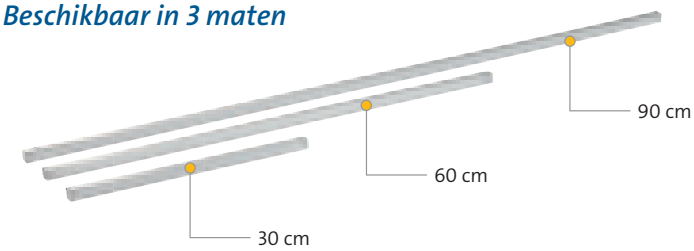


LED-technologie
De LEDs zorgen voor aangenaam licht, besparen bijzonder veel stroom en hebben een lange levensduur.



Aantrekkelijke waterval
De lichtrail wordt op de ideale hoogte in de waterval geplaatst en ondersteunt daardoor het harmonische waterbeeld.

Beschikbaar in 3 maten



Extra's

Top-producteigenschappen
- *Gemakkelijk uit te breiden watervalverlichting*
- *Aangenaam LED-licht met gelijkmatig lichtbeeld*
- *Ook ideaal als verlichting van een terras of vijverrand*

Aanbeveling
Combineer de Waterfall Illumination-lichtstroken met de Waterfalls 30, 60 en 90 of met de zuilen Waterfall Kit 30 of Waterfall Kit 60 Solo. Zorg doelgericht voor mooie accenten aan de vijverrand, op het terras, tussen straatstenen of voor een omlijsting van een houten terras.

Toebehoren

Waterfall 30
Artikelnr. 50704 AVP/ST 154,95 €
Pagina 300



Waterfall 60
Artikelnr. 50585 AVP/ST 219,95 €
Pagina 300



Waterfall 90
Artikelnr. 50706 AVP/ST 259,95 €
Pagina 300



Waterfall XL 30
Artikelnr. 70771 AVP/ST 169,95 €
Pagina 300



Waterfall XL 60
Artikelnr. 70772 AVP/ST 239,95 €
Pagina 300



Waterfall XL 90
Artikelnr. 70773 AVP/ST 299,95 €
Pagina 300



Waterfall Kit 30
Artikelnr. 70774 AVP/ST 299,95 €
Pagina 301



Waterfall Kit 60
Artikelnr. 70775 AVP/ST 479,95 €
Pagina 301



Zorg doelgericht voor mooie accenten aan de vijverrand, op het terras of tussen stenen of voor een omlijsting van een houten terras.

Technische gegevens

		Waterfall Illumination 30	Waterfall Illumination 60	Waterfall Illumination 90
Afmetingen (L x B x H)	mm	300 x 15 x 15	600 x 15 x 15	900 x 15 x 15
Nominale spanning (primair, secundair)		220 - 240 V / 50/60 Hz, 12 V / DC		
Vermogensopname	W	5	10	13
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		B		
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	4	7	11
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)		
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Nettogewicht	kg	1,12	1,28	1,70
Garantie *	Jaar	2		
Type lichtbron		LED		
Lichtstroom	lm	90	180	250
Lichtkleur		neutraal wit		
Kleurtemperatuur	K	3500		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	79,95	99,95	149,95
Artikelnr.		51205	51209	51980

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*





Extra's

Top-producteigenschappen

- *LED-onderwaterschijnwerper met warm wit licht – nu nog helderder*
- *Nu nog meer lichtopbrengst en nog zuiniger (A++)*
- *Brede uitstralingshoek, ideaal voor planten en andere highlights in vijver en tuin*

Aanbeveling
Belicht de planten steeds van onder naar boven, om ze perfect tot hun recht te laten komen.

LunAqua Classic LED

Polyvalent - boven en onder water

- LED-onderwaterschijnwerper voor aangenaam warm witte lichtaccenten
- Geschikt voor gebruik in en uit het water
- Lamp geschikt voor constant gebruik onder water dankzij de beschermingsklasse IP 68 (verbinding IP 44)
- Bijzonder energie-efficiënt met slechts 1,3 watt vermogensopname
- Verstelbare kop voor een flexibele uitrichting van de stralingshoek

LunAqua Classic LED Set 1



LunAqua Classic LED Set 3



Technische gegevens

		LunAqua Classic LED Set 1	LunAqua Classic LED Set 3
Afmetingen (Ø x H)	mm	75 x 114	
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Vermogensopname lamp		1,3 W	
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A++	
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	2	
Vermogensopname set	W	3	5
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)	
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,00 (Voedingseenheid) + 5,00	
Nettogewicht	kg	1,50	3,10
Garantie *	Jaar	2	
Type lichtbron		LED	
Aantal afzonderlijke LED's	ST	3	
Lichtstroom	lm	120	
Lichtkleur		warm wit	
Kleurtemperatuur	K	3000	
Stralingshoek		25 graden	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	55,95	114,95
Artikelnr.		50527	50530

*Pag.343



*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*







Extra's

Top-producteigenschappen

- *Power LED onderwaterschijnwerper voor een bijzonder heldere verlichting dankzij 220 lumen*
- *Extreem laag stroomverbruik van slechts 3 Watt*
- *Brede uitstralingshoek van 30° voor flexibelere warm witte lichtaccenten in de tuin en vijver*

LunAqua 3 LED

De klassieker met LED-licht voor nog meer lichtopbrengst

- Power LED onderwaterschijnwerper voor aangenaam warm witte lichtaccenten
- Bijzonder heldere verlichting dankzij krachtige 220 lumen
- Hoge energie-efficiëntie bij een vermogensopname van 3 Watt
- Uitstralingshoek van 30° voor een brede belichting van planten en andere highlights
- Verstelbare kop voor een flexibele uitrichting van de stralingshoek
- Lamp geschikt voor constant gebruik onder water dankzij de beschermingsklasse IP 68 (verbinding IP 44)
- Geschikt voor gebruik in en uit het water
- Eenvoudig en snel te installeren dankzij Plug 'n' Play
- Bij de levering inbegrepen: 1 resp. 3 schijnwerpers, trafo 12 V, rubberen slangleiding, 1 resp. 3 grondpennen

LunAqua 3 LED Set 1



LunAqua 3 LED Set 3



Technische gegevens

		LunAqua 3 LED Set 1	LunAqua 3 LED Set 3
Afmetingen (Ø x H)	mm	75 x 140	
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Vermogensopname lamp		3 W	
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A+	
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	4	
Vermogensopname set	W	4	12
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)	
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,00 (Voedingseenheid) + 5,00	
Nettogewicht	kg	1,42	3,32
Garantie *	Jaar	2	
Type lichtbron		LED	
Aantal afzonderlijke LED's	ST	3	
Lichtstroom	lm	220	
Lichtkleur		warm wit	
Kleurtemperatuur	K	2700	
Stralingshoek		30 graden	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	79,95	198,95
Artikelnr.		57034	57035

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*





Extra's

Top-producteigenschappen

- *1 W power LED met een sterke verlichting*
- *Nu nog meer lichtopbrengst en nog zuiniger (A++)*
- *3 neutraal of warm witte LED-lampen, in serie geschakeld*

Aanbeveling
De LunAqua Mini LEDs zijn ideaal voor de verlichting van fonteinen, vijvers, vijverlandschappen en van de tuin en het terras.

LunAqua Mini LED

Compact en fraai: voor accenten in tuin en vijver

- 1 W Power-LED, verkrijgbaar in neutraal en warm wit
- Geschikt voor gebruik in en uit het water
- Lamp geschikt voor constant gebruik onder water dankzij de beschermingsklasse IP 68 (verbinding IP 44)
- Dankzij zijn geringe afmetingen gemakkelijk in de vormgeving van de tuin en de vijver te integreren
- Serieschakeling van 3 stuks, incl. 12 V-veiligheidstrafo
- Ideaal voor de verlichting van fonteinen, vijvers, vijverlandschappen en van de tuin en het terras
- Hoogwaardige roestvrijstalen details
- Verstelbare kop voor een flexibele uitrichting



Technische gegevens

		LunAqua Mini LED	LunAqua Mini LED warm
Afmetingen (Ø x H)	mm	75 x 110	
Nominale spanning (primair, secundair)		220 - 240 V / 50/60 Hz, 0 - 12 V / 350 mA / DC	
Vermogensopname lamp		< 1 W	
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A++	
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	2	
Vermogensopname set	W	2	
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)	
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,00 (Voedingseenheid) + 3,00	
Kabellengte tussen schijnwerpers	m	1,50	
Nettogewicht	kg	2,00	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2	
Type lichtbron		LED	
Aantal afzonderlijke LED's	ST	1	
Lichtstroom	lm	100	70
Lichtkleur		neutraal wit	warm wit
Kleurtemperatuur	K	4000	2700
Stralingshoek		30 graden	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	139,95	
Artikelnr.		50512	50513

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*






Extra's



Top-producteigenschappen

- *Warm witte 3 W Power LED - nu nog lichter en zuiniger (A++)*
- *Flexibele montage in de grond en aan de wand*
- *Elke set kan met een schijnwerper (LunAqua Maxi LED Solo) uitgebreid worden*

Aanbeveling
Door de vervangbare optieken kan de uitstralingshoek snel en eenvoudig van 10° naar 30° worden gewijzigd, om de tuin en de vijver optimaal te verlichten.

LunAqua Maxi LED

RVS-design en flexibele functionaliteit

- Warm witte 3 W power-LED in een set van 1 of 3 stuks
- Geschikt voor gebruik boven en onder water
- Lamp geschikt voor constant gebruik onder water dankzij de beschermingsklasse IP 68 (verbinding IP 44)
- Elke set kan worden uitgebreid met LunAqua Maxi LED Solo (levering zonder 12 V-veiligheidstrafo)
- Incl. vervangbare optiek voor een uitstralingshoek van 10° of 30°
- Wandmontage en bodeminbouw mogelijk
- Incl. grondpen en gereedschap voor wandmontage
- Sterschakeling, 12 V-veiligheidstrafo en rubberen slangleiding

LunAqua Maxi LED Set 1



LunAqua Maxi LED Set 3



Technische gegevens

		LunAqua Maxi LED Set 1	LunAqua Maxi LED Set 3	LunAqua Maxi LED Solo
Afmetingen (Ø x H)	mm	52 x 117		
Nominale spanning		-		0 - 12 V / 700 mA / DC
Nominale spanning (primair, secundair)		220 - 240 V / 50/60 Hz, 0 - 12 V / 700 mA / DC		-
Vermogensopname lamp		3 W		
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A++		
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	3		
Vermogensopname set	W	5	13	-
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)		IP 68
Kabellengte 12V-apparaat (primair/secundair)	m	2,00 (Voedingseenheid) + 5,00		
Nettogewicht	kg	1,80	4,20	1,20
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	3 + 2		
Type lichtbron		LED		
Aantal afzonderlijke LED's	ST	1		
Lichtstroom	lm	180		
Lichtkleur		warm wit		
Kleurtemperatuur	K	2700		
Stralingshoek		30 graden		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	159,95	299,95	129,95
Artikelnr.		50507	50508	50509

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*







LunAqua Power LED

Klein en compact met grote lichtsterkte

LunAqua Power LED Set 1



LunAqua Power LED Set 3



- Kleine, compacte schijnwerper met robuuste onderwaterverbindingstechniek
- Veel licht en toch een lager stroomverbruik: één van de lichtste LED-schijnwerpers in ons assortiment vijververlichting
- Met een verbruik van slechts 5,8 W en evenveel lichtopbrengst als een gloeilamp van 50 W
- Veilige aandrijving van schijnwerper met 24-V-DC-laagspanning, ook in zwemvijvers
- Schijnwerpers, drivers en kabels voor langdurig gebruik tot 4 m onder water (beschermingsklasse IP 68, gebruik onder water van de driver normgerelateerd niet mogelijk in zwemvijvers)
- Levensduur van de lamp meer dan 36.000 u door uitstekend warmtebeheer en hoge kwaliteit van de gebruikte LED
- 10 m verlengkabel verkrijgbaar als toebehoren voor lampen en drivers (max. 4 per streng)

LunAqua Power LED Set 1 / Set 3:

- Bij de levering inbegrepen: 1 resp. 3 lampen met elk 5 m kabel, LED-driver met aansluiting voor 4 lampen en 1 resp. 3 grondpennen
- Eenvoudig uit te breiden tot 4 lampen per set met apart verkrijgbare LunAqua Power LED W

Drijvende LED-verlichting voor fonteinen, wit:

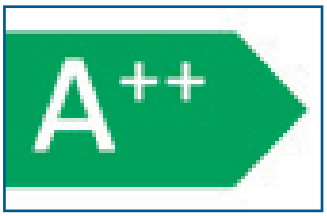
- Verkrijgbaar voor de verlichting van PondJet Eco en van MIDI / MAXI en AirFlo
- Bij de levering inbegrepen: 3 x LunAqua Power LED schijnwerper, 3 x steunbeugel voor de lampen, 1x driver met 20 m kabel

PRODUCTDETAILS



IP68-verbindingstechniek

Duurzame veiligheid, vooral voor gebruik onder water, door IP 68 verbindingstechniek en 24-V-DC-laagspanning van de schijnwerper. Aanwijzing: Gebruik onder water van de driver is normgerelateerd niet mogelijk in zwemvijvers.



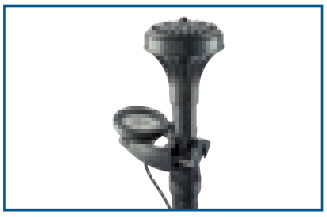
Energieklasse A++

Zeer energiezuinig: Grote lichtsterkte van 580 lumen bij slechts 5,8 W verbruik.



InScenio FM-Master EGC Home/ Cloud

Door innovatieve techniek via wifi te bedienen met smartphone of tablet.



Flexibele toepassingsmogelijkheden

Fonteinverlichting met grondpen voor inbouw in de grond en met wandmontage.

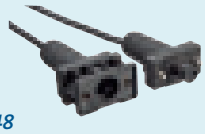
Extra's

Top-producteigenschappen

- *Klein: compacte schijnwerper met robuuste onderwaterverbindingstechniek*
- *Krachtig: LED-schijnwerper met zeer hoge lichtopbrengst in ons assortiment vijververlichting*
- *Zuinig: slechts 5,8 W verbruik en evenveel lichtopbrengst als een gloeilamp van 50 W*

Aanbeveling
De kabellengte tussen driver en eerste lamp mag niet langer zijn dan maximaal 45 m.

Toebehoren



LunAqua Power LED kabel 10 m
Artikelnr. 42636 Pagina 248

TECHNISCHE GEGEVENS

		LunAqua Power LED Set 1	LunAqua Power LED Set 3	LunAqua Power LED W	LED-verlichting wit drijvende fonteinen
Afmetingen (Ø x H)	mm	80 x 117			
Nominale spanning		-		0 - 24 V / 350 mA / DC	-
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC		-	230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC
Vermogensopname lamp		5,8 W			
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A++			
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	7			
Vermogensopname set	W	8	19	-	19
Beschermingsklasse		IP 68			
Kabellengte 24 V apparaat	m	3,00 (Voedingseenheid) + 5,00		-	20,00 (Voedingseenheid) + 5,00
Kabellengte 24 V apparaat	m	-		5,00	-
Nettogewicht	kg	2,10	3,30	0,50	5,60
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1			
Type lichtbron		LED			
Aantal afzonderlijke LED's	ST	1			
Lichtstroom	lm	580			
Lichtkleur		warm wit			
Kleurtemperatuur	K	2700			
Stralingshoek		30 graden			
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	274,95	499,95	134,95	675,95
Artikelnr.		42633	42634	42635	42637

*Pag.343

24V -

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*



LunAqua Power LED XL

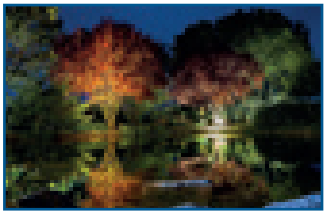
De nieuwe kracht voor natuurlijk licht



PRO

- Met 4 selecteerbare uitstralingshoeken (Narrow Spot, Spot, Flood, Wide Flood) voor elke willekeurige gewenste verlichting
- Twee verschillende kleurtemperaturen voor extra vormgevings-mogelijkheden: 3.000 Kelvin laat bijvoorbeeld herfstkleuren of bloeiende planten stralen, terwijl 4.000 Kelvin een krachtige werking bij groene tinten heeft (heggen, riet, dennen enz.).
- LED-Power garandeert uitstekend beheer van de uitgestraalde warmte en hoge kwaliteit voor meer dan 50.000 uur licht.
- Veilige aandrijving van schijnwerper met 24-V-DC-laagspanning, ook in zwemvijvers
- Schijnwerpers, drivers en kabels voor langdurig gebruik tot 4 m onder water (beschermingsklasse IP 68, gebruik onder water van de driver normgerelateerd niet mogelijk in zwemvijvers)
- Bij de levering inbegrepen: 1 schijnwerper met een kabel van 5 m, evenals 1 grondpen
- Extra benodigd toebehoren: LunAqua Power LED driver met aansluiting voor maar liefst 4 schijnwerpers: 2 x LunAqua Power LED XL of 1 x LunAqua Power LED XL en 2 x LunAqua Power LED of 4 x LunAqua Power LED

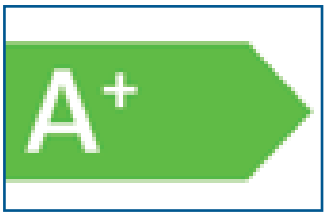
PRODUCTDETAILS



Vrijere vormgeving
Perfecte verlichting boven en onder water van een fontein, boom, heg of struik. Diverse uitstralingshoeken en kleurtemperaturen zorgen voor tal van verlichtingsopties.



Systeem met waterdichte flexibiliteit
Te gebruiken met LunAqua Power LED schijnwerpers – dankzij robuuste onderwater-verbindingstechniek zelfs tot een waterdiepte van 4 m.



Krachtig & efficiënt
Afhankelijk van de kleurtemperatuur tot een lichtsterkte van 1.350 lumen met een opgenomen vermogen van slechts 15 watt.



InScenio FM-Master EGC Home/ Cloud
Door innovatieve techniek via wifi te bedienen met smartphone of tablet.

Extra's

Top-producteigenschappen
- *Perfecte verlichting voor elke situatie dankzij 2 verschillende kleurtemperaturen en 4 selecteerbare uitstralingshoeken!*
- *Flexibel uitbreidbaar systeem dat geschikt is om zowel boven als onder water te monteren: de gebruiker beslist!*
- *Duurzaam veilig onderwatergebruik dankzij robuuste onderwater-verbindingstechniek en 24V-DC-laagspanning*

Aanbeveling
De kabellengte tussen driver en eerste lamp mag niet langer zijn dan maximaal 45 m.

Toebehoren

LunAqua Power LED Driver 30 W
Artikelnr. 57821 *Pagina 248*



LunAqua Power LED kabel 10 m
Artikelnr. 42636 *Pagina 248*



TECHNISCHE GEGEVENS

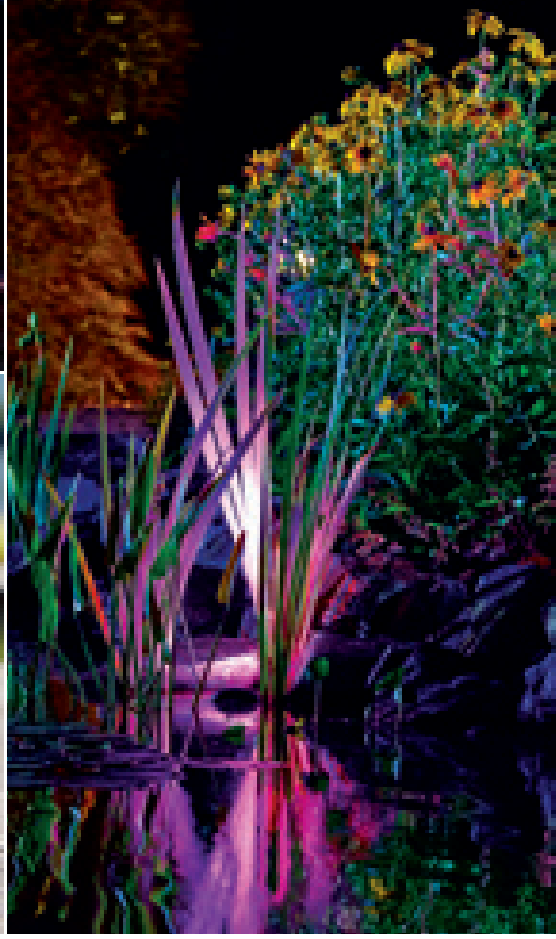
		LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	LunAqua Power LED XL 3000 Spot	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood
Afmetingen (L x B x H)	mm	145 x 160 x 182							
Nominale spanning		24 V DC							
Vermogensopname lamp		15 W							
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A+							
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	17							
Beschermingsklasse		IP 68							
Kabellengte 24 V apparaat	m	5,00							
Nettogewicht	kg	1,80	2,10	1,80		2,10			
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1							
Aansluiting EGC		Nee							
Type lichtbron		LED							
Aantal afzonderlijke LED's	ST	8							
Lichtstroom	lm	1250				1350			
Lichtkleur		warm wit				neutraal wit			
Kleurtemperatuur	K	3000				4000			
Stralingshoek		10 graden	15 graden	30 graden	45 graden	10 graden	15 graden	30 graden	45 graden
VE-handelaars	ST	1							
AVP / ST	€	199,95							
Artikelnr.		51968	57763	57762	57764	51970	51971	51969	51978

*Pag.343



*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*






ProfiLux Garden LED RGB

Simpel en zuinig: Ontwerp met de app een veelkleurige zee aan LED-licht

EASY GARDEN CONTROL

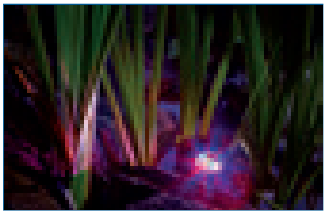


- Compact & slim: robuuste IP 68 schijnwerper met gepatenteerde OASE-onderwaterverbindingstechniek
- Geen gedoe met programmeren: met een handige app om zelf RGB-effecten aan te sturen
- Ook met meerdere schijnwerpers een uniforme kleurweergave dankzij de kleurenkalibratie van de LED's
- Veilige aandrijving van schijnwerper met 24-V-DC-laagspanning, ook in zwemvijvers
- Schijnwerper, controller en kabel voor langdurig gebruik tot 4 m onder water (beschermingsklasse IP 68, onderwatergebruik van de controller volgens richtlijnen niet mogelijk in zwemvijvers)
- Flexibel uit te breiden tot 4 lampen per controller
- Compatibel met de Fountain Technology verlichting

ProfiLux Garden LED RGB

- Bij de levering inbegrepen: 1 schijnwerper met 5 m kabel en 1 grondpen
- Extra benodigd toebehoren: ProfiLux Garden LED Controller, EGC-verbindingskabel, InScenio FM-Master EGC
- 7,5 m verlengkabel verkrijgbaar als toebehoren (max. 1 x per streng en lamp)

Productdetails



RGB-effecten

Kleurenpracht voor groene oases en lange levensduur van de LED-chips door uitstekend warmtemanagement.



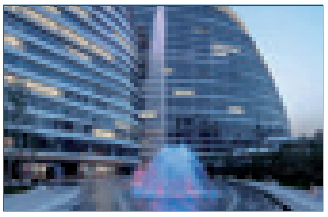
Compatibel met EGC

Eenvoudig van huis uit en onderweg aan te sturen via een tablet of smartphone door de FM-Master EGC of EGC Controller.



Flexibele toepassingsmogelijkheden

Fonteinverlichting met grondpen voor inbouw in de grond en met wandmontage.



Professioneel gebruik

Optimaal inzetbaar bij grote installaties.

Technische gegevens

		ProfiLux Garden LED RGB	Verlichtingsset RGB drijvende fonteinen
Afmetingen (Ø x H)	mm	80 x 117	
Nominale spanning		24 V / DC	-
Nominale spanning (primair, secundair)		-	230 V / 50 Hz, 24 V / DC
Vermogensopname lamp		6 W	
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		A	
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	7	
Vermogensopname set	W	-	19
Beschermingsklasse		IP 68	
Kabellengte 24 V apparaat	m	-	20,00 (Voedingseenheid) + 5,00 m
Kabellengte 24 V apparaat	m	5,00	-
Nettogewicht	kg	0,80	8,80
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Aansluiting EGC		Ja	
Type lichtbron		LED	
Aantal afzonderlijke LED's	ST	3	
Lichtkleur		RGB	
Lichtstroom alles aan	lm	213	
Lichtstroom rood	lm	64	
Lichtstroom groen	lm	114	
Lichtstroom blauw	lm	35	
Stralingshoek		25 graden	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	154,95	899,95
Artikelnr.		42638	42641

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Compact & slim: robuuste RGB-schijnwerper met gepatenteerde onderwaterverbindingstechniek*
- *Geen gedoe met programmeren: met een handige app om zelf RGB-effecten aan te sturen*
- *Flexibel uit te breiden en naar voorkeur zowel boven als onder water te monteren!*

Aanbeveling
De kabellengte tussen controller en lamp mag niet langer zijn dan maximaal 12,5 m.

Toebehoren

ProfiLux Garden LED controller
Eenvoudig en veilig boven en onder water te gebruiken - normgerelateerd niet toepassen in zwemvijvers
Artikelnr. ***42639*** ***Pagina 249***



ProfiLux Garden LED kabel 7,5 m
7,5 m lange verbindingskabel voor de ProfiLux Garden LED RGB
Artikelnr. ***42640*** ***Pagina 249***



InScenio FM-Master EGC Home
Deze innovatieve schakelcentrale kan met een smartphone of tablet worden bediend. Naast de 4 stopcontacten met geïntegreerde tijdklok heeft deze ook een EGC-aansluiting
Artikelnr. ***70785*** ***(NL)*** ***Pagina 244***
70787 ***(B)***



InScenio FM-Master EGC Cloud
Artikelnr. ***70788*** ***(NL)*** ***Pagina 244***
70790 ***(B)***

Verbindingskabel EGC 2,5 m
Speciale kabel voor onder water voor tweerichtingscommunicatie tussen pomp en bediening
Artikelnr. ***47038*** ***Pagina 249***



Verbindingskabel EGC 5,0 m
Artikelnr. ***47039*** ***Pagina 249***

Verbindingskabel EGC 10,0 m
Artikelnr. ***47040*** ***Pagina 249***

Kabelverbinder EGC
Artikelnr. ***47788*** ***Pagina 249***

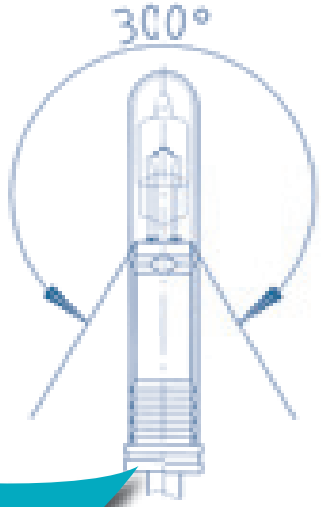


InScenio EGC Controller Home
Innovatieve controller voor het koppelen van EGC-compatibele OASE-apparaten onderling of aan het thuisnetwerk. Bedienbaar via wifi met een tablet of smartphone (iOS of Android).
Artikelnr. ***55316*** ***Pagina 242***



InScenio EGC Controller Cloud
Artikelnr. ***55317*** ***Pagina 242***





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Kleine compacte kamerfonteinlamp*
- *Aangenaam warm wit licht*

LUNAQUA MICRO ECO SET

Eco

Sfeervolle accenten binnenshuis

- Ideaal als verlichting voor kleine kamerfonteinen en bruisstenen
- Nu bijzonder energie-efficiënt en toch met een helderheid van 10 Watt
- Uitstralingshoek van 300° voor de ideale verlichting van de bron
- Slechts een 13 mm boordiameter noodzakelijk voor bronstenen
- Geschikt voor permanent gebruik onder water (beschermingsklasse IP 68)
- De set bestaat uit: trafo en kabel



TECHNISCHE GEGEVENS

		LunAqua Micro Eco Set
Afmetingen (Ø x H)	mm	12 x 64
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC
Vermogensopname lamp		7 W
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		B
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	8
Vermogensopname set	W	10
Beschermingsklasse		IP 68, IP 20 (voedingseenheid)
Lengte stroomkabel	m	2,00
Nettogewicht	kg	0,60
Garantie *	Jaar	2
Type lichtbron		Halogeen
Lichtstroom	lm	90
Lichtkleur		warm wit
Kleurtemperatuur	K	2700
Stralingshoek		300 graden
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	32,95
Artikelnr.		40290

*Pag.343

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 335*



Easy Garden Control inschakelen en overal ontspannen uitschakelen.

Op vakantie of onderweg, op de bank of op de tuinstoel: Met het Easy Garden Control-systeem kan de vijver- en tuintechniek op elk moment worden bediend - heel eenvoudig via smartphone, tablet of PC.

Bij OASE staan de klant en zijn behoeften centraal. Daarom bieden wij met Easy Garden Control (EGC) de perfecte oplossing waarmee vijverbezitters zich overal ontspannen en zeker voelen. Of het nu gaat om koi- of zwemvijver, waterpartij of verlichting - OASE maakt het mogelijk om de complete vijvertechniek heel eenvoudig met een centraal besturingselement in te gaten te houden en te regelen.

Comfortabele bediening en bewaking thuis
Met de InScenio FM-Master EGC of de InScenio EGC-controller is de bewaking van de functies van alle compatibele apparaten en dus de bedrijfszekerheid van de tuin- en vijvertechniek op elk moment gewaarborgd. Alle componenten kunnen moeiteloos via een app op uw smartphone of tablet worden bediend.

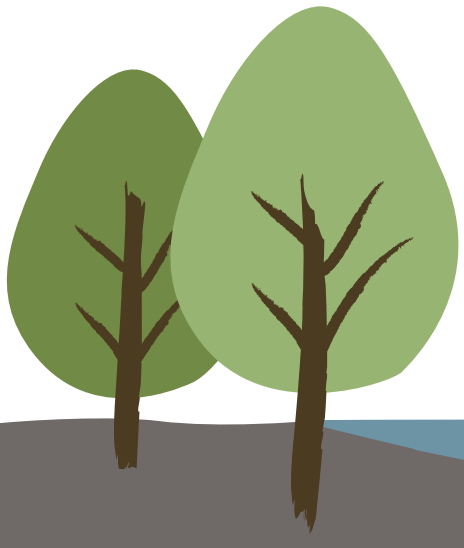
Snelle reactie - op elk gewenst moment en overal
De InScenio FM-Master EGC Cloud of InScenio EGC Controller Cloud is net als de Home-variant heel eenvoudig met het thuisnetwerk verbonden. Zo kunnen alle apparaten via de browser individueel en overal worden bewaakt. Op het werk, tijdens een zakenreis of op vakantie met het gezin, bij storingen en verdachte zaken worden tuin- en vijverbezitters direct via e-mail geïnformeerd. Zo hebt u altijd de mogelijkheid om gepast te reageren. Dit zorgt voor ontspanning, waar u ook bent.

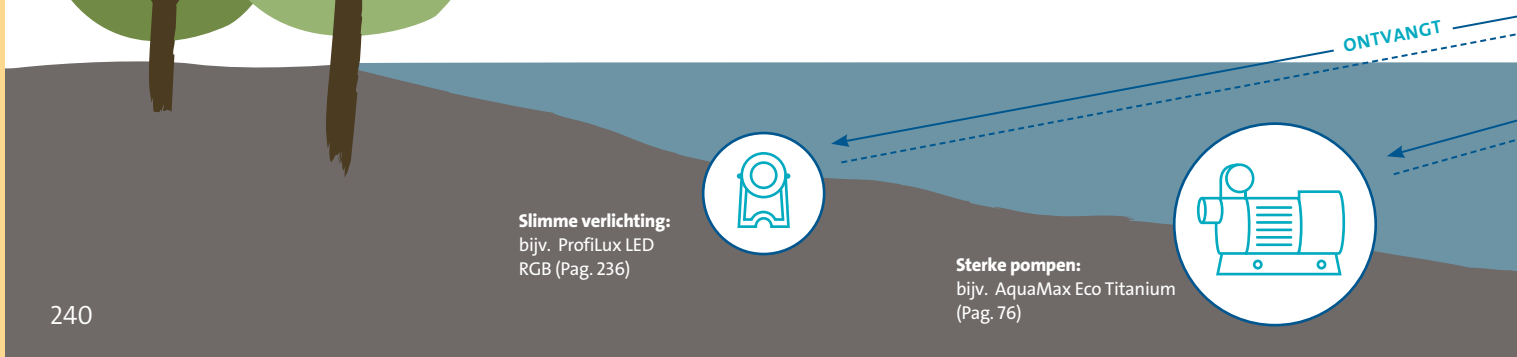
EASY GARDEN CONTROL



Uw voordelen

- **Zekerheid dat vijver en vissen goed zijn verzorgd**
- **Comfortabele regeling van alle vijver- en tuinapparaten, thuis en onderweg**
- **Ontspanning, waar u ook bent**





Slimme verlichting:
bijv. ProfiLux LED RGB (Pag. 236)

Sterke pompen:
bijv. AquaMax Eco Titanium (Pag. 76)

Eenvoudige set-up en slimme bediening

via de app:
direct vanuit de tuin of lekker comfortabel vanaf de bank

via de browser over de Cloud:
ontspannen tijdens de vakantie en veilig wanneer u onderweg bent

oase.com

Besturing via de app:
- directe aansturing mogelijk
- overzichtelijke weergave van status- en foutmeldingen

Thuisnetwerk

Besturing via de app plus extra functies via de browser:
- e-mailbericht bij storingen
- weergave en analyse van product-functies (watertemperatuur, filter-functies, enz.)

De schakelcentrale voor uw vijvertechniek

InScenio FM-Master

InScenio EGC Controller

Home-producten kunnen via een app worden bestuurd

Cloud-producten kunnen via app en browser worden bestuurd

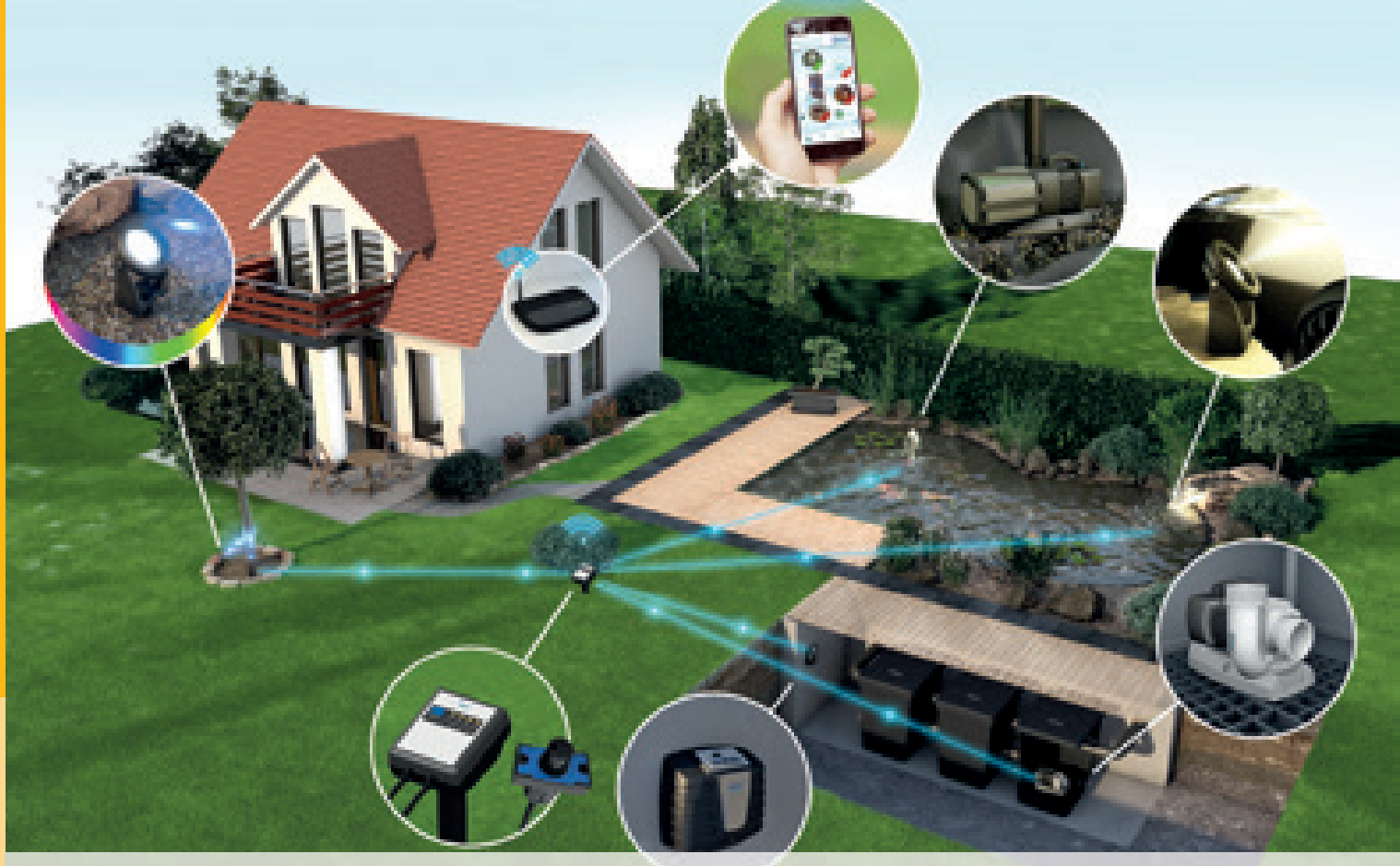
De vijvertechniek

Met de schakelcentrale kunnen tot 10 EGC en/of draadloze apparaten worden aangestuurd.

VERZENDT

Veilige filters:
bijv. ProfiClear Premium
(Pag. 124)

Sfeervolle waterpartijen:
bijv. Aquarius Eco Expert
(Pag. 36)



Schematische weergave: InScenio EGC controller verbonden met router en EGC-compatibele OASE-eindapparaten

InScenio EGC Controller Home / Cloud

OASE-EGC-techniek via app



- Innovatieve controller voor het verbinden van OASE-EGC-apparaten, bedienbaar via wifi per tablet of smartphone (iOS of Android)
- Gewoon de app (via de AppleStore of GooglePlay) downloaden, EGC-apparaten verbinden en u kunt beginnen
- Tot maar liefst 10 EGC-compatibele OASE-eindapparaten (pompen, filters, licht) kunnen worden verbonden, bediend en gecontroleerd
- Outdoor gebruik het hele jaar door dankzij de spatwaterdichte behuizing
- Met flexibel bevestigingsmateriaal, op een grondpen of ter bevestiging aan de muur (bij de levering inbegrepen)

InScenio EGC Controller Cloud

- Wereldwijd bereikbaar via de gratis OASE-Cloud

Productdetails



Geïntegreerde WiFi-antenne
Via een wifi-verbinding kan de capaciteit van uw aangesloten apparaten comfortabel en eenvoudig per smartphone of tablet worden afgelezen en bediend. En dat met een reikwijdte van wel 80 m (bij vrije signaaloverdracht).



Bevestigingsmateriaal
Het flexibele bevestigingsmateriaal voor een bevestiging op de bodem of aan de muur is bij de levering inbegrepen.



Spatwaterdicht
De behuizing is spatwaterdicht conform IP68 tot een diepte van 0,1 m. Daardoor is gebruik buitenshuis mogelijk.



EGC-aansluiting
De controller is voorzien van een 2 m lange EGC-kabel en een EGC-aansluiting. Deze maken een verbinding met EGC-compatibele OASE-eindapparaten (pompen, filters en verlichting) mogelijk. Bij de levering is ook een afsluitweerstand inbegrepen.

Technische gegevens

		InScenio EGC Controller Home	InScenio EGC Controller Cloud
Afmetingen (L x B x H)	mm	130 x 90 x 40	
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	
Vermogensopname	W	4	
Lengte stroomkabel	m	2,00	
Nettogewicht	kg	1,40	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
WiFi-reikwijdte (2,4 GHz) max.	m	80,00	
Aansluiting EGC		Ja	
Netwerkcapaciteit		Router	Router / Cloud
WiFi-hotspot		Ja	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	199,95	249,95
Artikelnr.		55316	55317

*Pag.343 *1

*1Enkel voor InScenio EGC-Controller Cloud

Extra's

Top-producteigenschappen
- *De innovatie in de bediening van apparaten in de tuin via wifi per tablet of smartphone*
- *Aansluitmogelijkheid voor tot wel 10 EGC-compatibele OASE-eindapparaten (bijv. AquaMax Eco Expert)*
- *Bidirectionele, intelligente communicatie-oplossing tussen pompen, trommelfilters en verlichting.*

Aanbeveling
De OASE Easy Control-app is geprogrammeerd voor mobiele eindapparaten met iOS of Android. Zodra er interessante updates beschikbaar zijn, verschijnt er informatie die u gratis kunt downloaden. Voor een zo goed mogelijke reikwijdte van de wifi-verbinding (2,4 GHz) van het apparaat of de router, dient u voor een vrij zichtveld tussen de smartphone/tablet en de EGC-controller te zorgen. Grotere afstanden kunnen met behulp van in de handel verkrijgbare repeaters worden overbrugd.

Toebehoren



Verbindingskabel EGC 2,5 m
Speciale kabel voor onder water voor tweerichtingscommunicatie tussen pomp en bediening
Artikelnr. 47038 AVP / ST 29,95 €

Verbindingskabel EGC 5,0 m
Artikelnr. 47039 AVP / ST 39,95 €

Verbindingskabel EGC 10,0 m
Artikelnr. 47040 AVP / ST 59,95 €

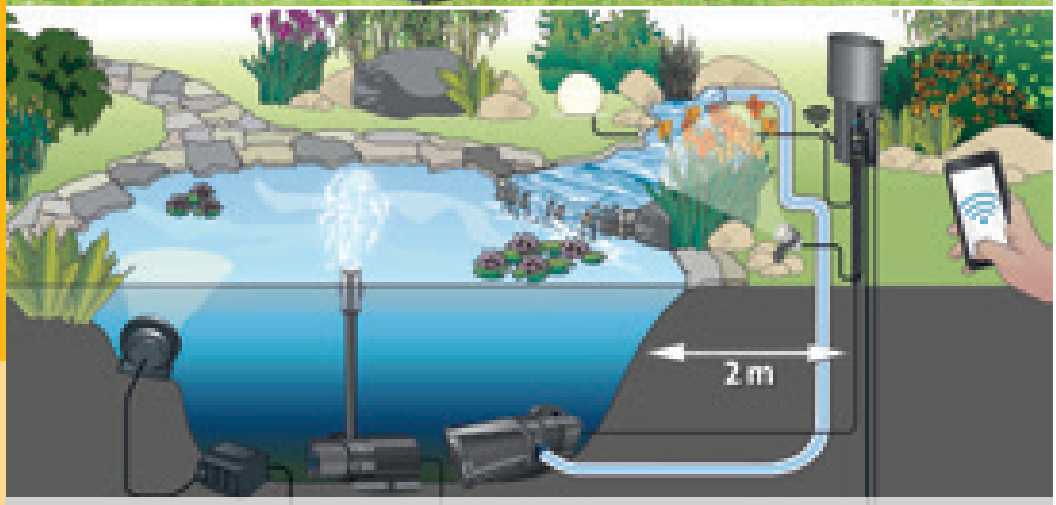
Kabelverbinder EGC
Artikelnr. 47788 AVP / ST 9,95 €

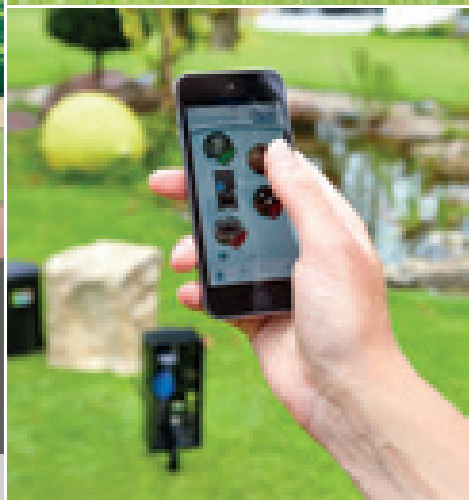
Aanbevolen extra producten

Fonteinpompen:
Aquarius Eco Expert 22000 - 44000 pag. 36
Filter- & beeklooppompen:
AquaMax Eco Expert 20000 - 44000 pag. 72
AquaMax Eco Titanium 30000 - 50000 pag. 78
Doorstroomfilters:
BioTec Premium EGC pag. 116
ProfiClear Premium EGC pag. 124
ProfiClear Premium Compact-M EGC pag. 132
ProfiClear Premium Compact-L EGC pag. 132
Verlichting:
ProfiLux Garden LED RGB pag. 236









Schematische weergave: aansluitmogelijkheden met de OASE-tuinstekkerdoos InScenio FM-Master EGC

InScenio FM-Master EGC Home/Cloud

App in de tuin: eindelijk regelt u uw techniek via wifi!

EASY GARDEN CONTROL

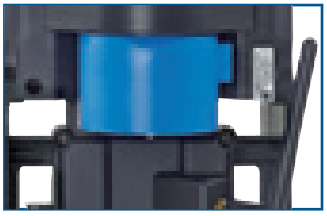


- Innovatief highlight van het OASE InScenio stroommanagement assortiment, regelbaar via wifi met tablet of smartphone (iOS of Android)
- Gewoon de app (uit de AppleStore of via GooglePlay) downloaden en u kunt beginnen
- Met 4 stekkerdozen: 3 zijn in- en uitschakelbaar, 1 is bovendien dimbaar
- Elke stekkerdoos met geïntegreerde 24 uur tijdklok regelbaar
- Met extra EGC-aansluiting voor verbinding met OASE-eindapparaten die via EGC regelbaar zijn
- Er kunnen tot 10 op afstand bedienbare of EGC-compatibele OASE-apparaten worden geïntegreerd in en aangestuurd via de app
- Het hele jaar door te gebruiken - met spatwaterdichte stekkerdozen
- De grondpen garandeert een veilige verankering in de grond

InScenio FM-Master EGC Cloud

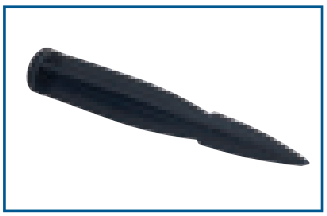
- Wereldwijd bereikbaar via de gratis OASE-Cloud
- Kan met de nieuwe OASE-Cloud makkelijk aan elkaar worden gekoppeld. Zo kunnen de aangesloten apparaten ook onderweg worden gecontroleerd en aangestuurd.

PRODUCTDETAILS



WiFi-verbindingstechniek

Eindelijk kan de capaciteit van uw tuinapparaten eenvoudig, comfortabel en snel via smartphones of tablets worden afgelezen en geregeld. En dat met een reikwijdte van wel 80 m (bij vrije signaaloverdracht).



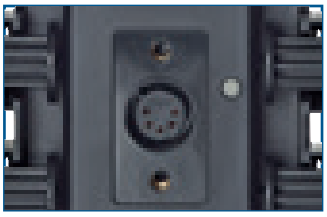
Grondpen

De grondpen wordt meegeleverd voor een eenvoudige installatie zonder grondwerkzaamheden en een veilige verankering in de grond.



Bescherming tegen spatwater

Het zekere voor het onzekere nemen: de InScenio-afdekking beschermt de elektronische delen tegen spatwater. Met de apart verkrijgbare afdekking InScenio Rock past de InScenio perfect in de tuin.



EGC-aansluiting

Hier bevindt zich een EGC-interface om intelligente, EGC-compatibele OASE-eindapparaten aan te sluiten, zoals de AquaMax Eco Expert.

TECHNISCHE GEGEVENS

		InScenio FM-Master EGC Home	InScenio FM-Master EGC Cloud
Afmetingen (L x B x H)	mm	215 x 155 x 295	
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz	
Max. totale belasting vermogen	W	3600	
Max. totale belasting stroom	A	16,0	
Nettogewicht	kg	1,90	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Radiografische actieradius (433 MHz) max.	m	80,00	
WiFi-reikwijdte (2,4 GHz) max.	m	80,00	
Aansluiting EGC		Ja	
Netwerkcapaciteit		Router	Router / Cloud
WiFi-hotspot		Ja	
Tijdklok		Ja	
Stekkerdozen aan/uit max. 2000 W		3 x 220 - 240 V	
Stekkerdozen dimbaar		1 x max. 40-320 W	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	399,95	499,95
Artikelnr.		70785 (NL) 70787 (B)	70788 (NL) 70790 (B)

*Pag 343 *1

*1 Alleen voor InScenio FM-Master EGC Cloud

Extra's

Top-producteigenschappen

- *De revolutie in het aansturen van apparaten in de tuin via wifi met een tablet of smartphone*
- *Aansluitmogelijkheid voor EGC-compatibele eindapparaten (bijvoorbeeld AquaMax Eco Expert)*
- *Met afstandsbediening voor max. 10 op afstand te bedienen OASE-apparaten*

Aanbeveling

De OASE Easy Control-app is geprogrammeerd voor mobiele eindapparaten met iOS of Android. Zodra interessante updates beschikbaar zijn, verschijnt er automatisch informatie die u gratis kunt downloaden. Voor een zo goed mogelijke reikwijdte van de wifi-verbinding (2,4 GHz), dient u voor een vrij zichtveld tussen de smartphone/tablet en de InScenio FM-Master EGC te zorgen. Nog grotere afstanden kunnen door gewone boosterantennes of repeaters worden bereikt. Bij alle op afstand te bedienen OASE-producten, zoals de FM-Master 1, de Profimaster en de Water Entertainment-artikelen Water Trio, Quintet, Quintet Creative, Jet Lightning en JumpingJet Rainbow Star kunt u de afstandsbedieningen vervangen door uw smartphone / tablet in combinatie met de FM-Master EGC.

Toebehoren



InScenio Rock zand
Rotsachtige afdekking, geschikt voor alle InScenio FM-Master behuizingen.
Artikelnr. 50417 AVP / ST 111,79 € Pagina 314

Verbindingskabel EGC 2,5 m
Artikelnr. 47038 AVP / ST 29,95 €

Verbindingskabel EGC 5,0 m
Artikelnr. 47039 AVP / ST 39,95 €

Verbindingskabel EGC 10,0 m
Artikelnr. 47040 AVP / ST 59,95 €



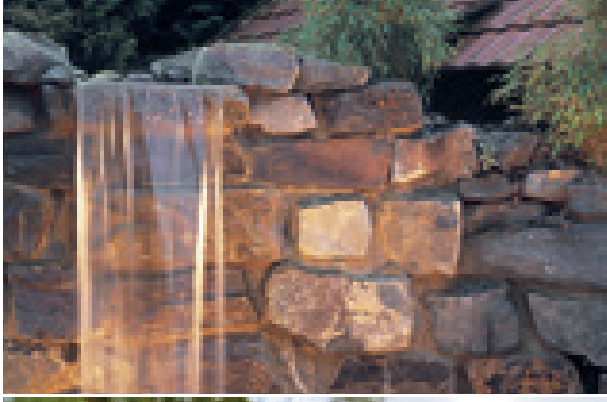
Kabelverbinder EGC
Artikelnr. 47788 AVP / ST 9,95 €

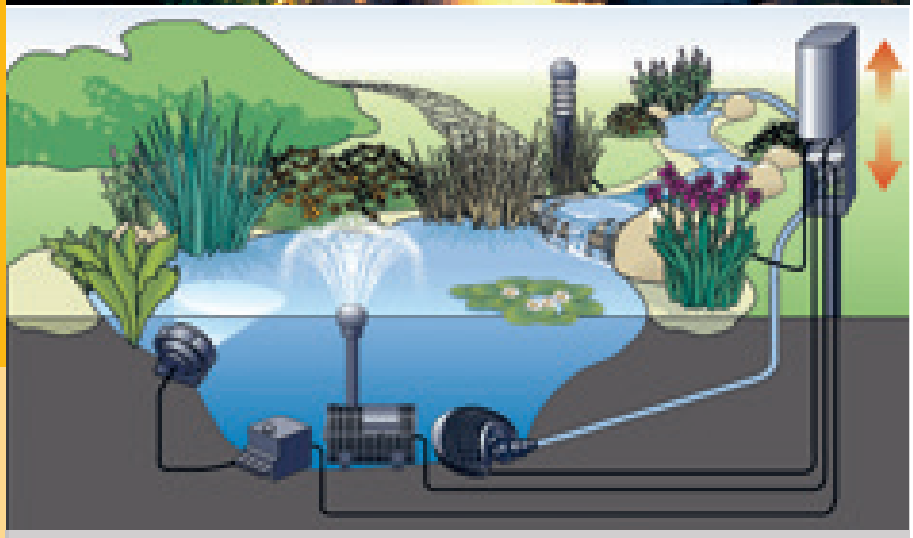


Aanbevolen extra producten

Fonteinpompen:
Aquarius Eco Expert 22000 - 44000 pag. 36
Filter- & beeklooppompen:
AquaMax Eco Expert 20000 - 44000 pag. 72
AquaMax Eco Titanium 30000 - 50000 pag. 78
Doorstroomfilters:
BioTec Premium EGC pag. 116
ProfiClear Premium EGC pag. 124
ProfiClear Premium Compact-M EGC pag. 132
ProfiClear Premium Compact-L EGC pag. 132
Verlichting:
ProfiLux Garden LED RGB pag. 236





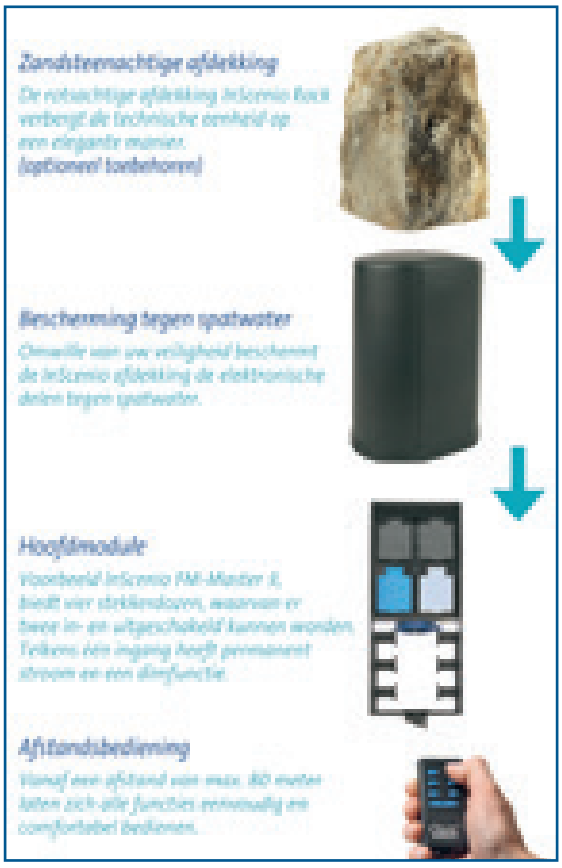


Schematische weergave: Aansluitmogelijkheden met de OASE tuinstekkerdozen InScenio



InScenio

Flexibel & decoratief stroommanagement



- Slim stroomaansluitsysteem voor de hele tuin
- Bijzonder eenvoudig en flexibel te installeren, geheel zonder grondwerkzaamheden
- Uitbreiding achteraf altijd heel comfortabel mogelijk
- Het hele jaar te gebruiken dankzij de stekkerdozen met spatbescherming en trekontlasting
- De grondpen garandeert een veilige verankering in de grond

Vanaf InScenio FM-Master 1

- Afstandsbediening van de FM-Master voor een ongestoorde draadloze verbinding tot max. 80 m

PRODUCTDETAILS



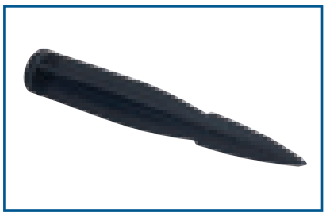
Bescherming tegen belasting

Stekkerdozen met trekontlasting zijn ten zeerste beschermd tegen mechanische belastingen en dus perfect voor een veilig gebruik, het hele jaar door.



Bescherming tegen spatwater

Het zekere voor het onzekere nemen: de InScenio-afdekking beschermt de elektronische delen tegen spatwater. Met de apart verkrijgbare afdekking InScenio Rock past de InScenio perfect in de tuin.



Grondpen

De grondpen wordt meegeleverd voor een eenvoudige installatie zonder grondwerkzaamheden en een veilige verankering in de grond.



Afstandsbediening

De meegeleverde afstandsbediening van de FM-Master en de FM-Profimaster heeft een reikwijdte van max. 80 m (als de radiografische verbinding ongestoord is).

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Flexibel modulair systeem*
- *Heel eenvoudige installatie, ook naderhand uit te breiden*
- *Beschermkap tegen spatwater en mechanische belasting*

Aanbeveling
De afstandsbedieningen kunnen makkelijk worden vervangen door een app op een tablet of smartphone in combinatie met de InScenio FM-Master EGC.

Toebehoren

InScenio Rock zand
Rotsachtige afdekking, geschikt voor alle InScenio FM-Master behuizingen.
Artikelnr. 50417
AVP / ST 111,79 € Pagina 314



TECHNISCHE GEGEVENS








		InScenio Dimmer	InScenio 230		InScenio FM-Master 1		InScenio FM-Master 2		InScenio FM-Master 3		InScenio FM-Profimaster
Afmetingen (L x B x H)	mm	80 x 60 x 130	215 x 155 x 295								
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz									
Max. totale belasting vermogen	W	300	3600								
Max. totale belasting stroom	A	1,3	16,0								
Nettogewicht	kg	0,20	1,40		1,50		1,70		1,80		1,90
Garantie *	Jaar	2									3
Handzender/radiografische reikwijdte max.	m	-	80,00								
Stekkerdozen permanent		-	4 x 230 V		2 x 220 - 240 V		1 x 220 - 240 V				-
Stekkerdozen aan/uit max. 2000 W		-			2 x 220 - 240 V		3 x 220 - 240 V		2 x 220 - 240 V		
Stekkerdozen dimbaar		1 x max. 30 - 300 W	-						1 x max. 40-320 W		1 x max. 1250 W*3
VE-handelaars	ST	1									
AVP / ST	€	49,95	64,95		159,95		179,95		209,95		335,95
Artikelnr.		51160 (NL)	55433 (NL)	55860 (B)	54978 (NL)	55856 (B)	36310 (NL)	55858 (B)	36311 (NL)	55859 (B)	56886 (NL)

*Pag.343 *1 *2

*1 Uitsluitend InScenio FM-Profimaster *2 Met uitzondering van InScenio Dimmer *3 Max. 1 pompaansluiting

Toebehoren Verlichting & Stroom

LunAqua Terra LED verbindings-techniek



		LunAqua Terra LED Verlengkabel 10 m
Lengte stroomkabel	m	10,00
Kabeldiameter	mm²	0,25
Nominale spanning		12 V / AC
Beschermingsklasse		IP 44
Nettogewicht	kg	0,20
Garantie *P.343	Jaar	2
Producteigenschappen		• 10m verlengkabel (IP 44) voor bodeminbouwlamp LunAqua Terra • Geschikt voor lamp en 6-voudige verbinding • Aansluiting max. 2 verlengkabels per streng
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	17,95
Artikelnr.		51057

Verbindingstech-niek voor ProfiLux Garden LED RGB





		ProfiLux Garden LED controller	ProfiLux Garden LED kabel 7,5 m
Afmetingen (L x B x H)	mm	210 x 109 x 69	-
Nominale spanning		-	24 V / DC
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 24 V / DC	-
Vermogensopname	W	30	-
Aantal kabelingangen	ST	1	-
Aantal kabeluitgangen	ST	4	-
Lengte stroomkabel	m	5,00	7,50
Kabeldiameter	mm²	-	0,25
Beschermingsklasse		IP 68	
Nettogewicht	kg	2,90	0,50
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Aansluiting EGC		Ja	-
Producteigenschappen		• Robuuste onderwater-controller voor de regeling en stroomvoorziening van de schijnwerper ProfiLux Garden LED RGB • Voor aansluiting van tot wel 4 schijnwerpers • Eenvoudig en veilig boven en onder water te gebruiken - normgerelateerd niet toepassen in zwemvijvers • Volledig waterdicht, ook tot een diepte van 4 m	• 7,5 m lange verbindingskabel voor de schijnwerper Profi-Lux Garden LED RGB • Geschikt voor het verlengen van de verbinding tussen schijnwerper en controller (max. 1 per streng) • Veilige aansluiting en werking van de lampen onder water • Volledig waterdicht, ook tot een diepte van 4 m
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	259,95	74,95
Artikelnr.		42639	42640

*p. 343 *Info i.v.m. de garantie vanaf pagina 450*

*1 *Verdere opmerkingen over energieklassen op 343*

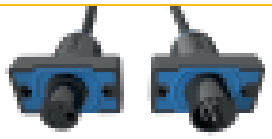
LunAqua Power LED verbindings-techniek





		LunAqua Power LED Driver 30 W	LunAqua Power LED kabel 10 m
Afmetingen (L x B x H)	mm	167 x 94 x 70	-
Nominale spanning		-	0 - 24 V / 350 mA / DC / 700 mA / DC
Nominale spanning (primair, secundair)		230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC / 700 mA / DC	-
Vermogensopname	W	30	-
Aantal kabeluitgangen	ST	4	-
Lengte stroomkabel	m	3,00	10,00
Kabeldiameter	mm²	-	0,34
Beschermingsklasse		IP 68	
Nettogewicht	kg	2,00	0,70
Garantie (+ aanvraaggarantie) *P.343	Jaar	2 + 1	
Producteigenschappen		• Robuuste driver met IP68 voor de stroomvoorziening van het schijnwerpersysteem LunAqua Power LED • Volledig waterdicht, ook tot een diepte van 4 m • Flexibele aansluitingen voor max. 4 schijnwerpers: 2 x LunAqua Power LED of 1 x LunAqua Power LED XL en 2 x LunAqua Power LED of 4 x LunAqua Power LED • Eenvoudig en veilig boven en onder water te gebruiken - normgerelateerd niet toepassen in zwemvijvers	• 10 m verlengkabel voor de schijnwerper LunAqua Power LED • Geschikt voor het verlengen van de verbinding tussen schijnwerper en driver (max. 4 per streng) • Volledig waterdicht, ook tot een diepte van 4 m
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	179,95	49,95
Artikelnr.		57821	42636

Verbindingstech-niek voor EGC





		Verbindingskabel EGC 2,5 m	Verbindingskabel EGC 5,0 m	Verbindingskabel EGC 10,0 m	Kabelverbinder EGC
Lengte stroomkabel	m	2,50	5,00	10,00	-
Kabeldiameter	mm²	0,22			-
Beschermingsgraad		IP 68			
Nettogewicht	kg	0,20	0,30	0,60	0,04
Garantie*	jaar	2			
Producteigenschappen		• Speciale onderwaterkabel voor bi-directionele communicatie, bijv. tussen pompen, filters en bediening • 4-aderige, geïsoleerde kabel met stekker-/stopcontactverbinding			• Verbindingsstuk stekker/bus met 4 schroeven
VE handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	29,95	39,95	59,95	9,95
Artikelnr.		47038	47039	47040	47788

*p. 343 *Info i.v.m. de garantie vanaf pagina 343*





Vijverbouw & tuinaanleg

Vijverbouw

252 Vijverplanning & realisatie
254 Aanleggen van tuinvijvers
256 Raadgever vijverfolie
258 Beschermdoek
260 Folie
264 PVC & EPDM op maat
265 2D confectie PVC & EPDM
266 F267. Folielijm & Toebehoren
270 Universele lijm
272 Vijverrandsysteem
274 Toebehoren vijverbeplanting
276 Slangen & Verbindingen
285 Watertoevoer
286 Spuitfiguren en vijverfiguren
288 Vijverschalen PE
293 Waterreservoirs
296 Maxima
297 Pompkamer
298 Raadgever Watervallen
300 Waterfall / XL / Waterfall Kit
305 Beekloopelement Modular
313 Beekloopelement Individual
314 Decoratieve rotsafdekkingen



Vijverplanning & Realisatie: van begin af aan goed plannen

De droom van een waterlandschap in de eigen tuin begint altijd met de planning. Er moet rekening worden gehouden met de grootte, ligging en het type vijver of het terras. U hoeft slechts enkele basisregels in acht te nemen, om jarenlang plezier aan uw eigen tuinvijver te beleven!

Belangrijke voorwaarden

Soort vijver: Tuinvijvers met vissen worden het best dicht bij het terras aangelegd, zodat u uw lievelingsvissen in alle rust kunt gadeslaan. Voor een natuurvijver met een kikkerconcert, moet u gebruik maken van uw hele tuin. Op design georiënteerde fonteinen en architectonische waterlandschappen laten zich uitstekend in de vormgeving van het terras integreren.

Het zonlicht: Vier tot zes uur direct zonlicht per dag zijn ideaal voor een vijver. Op plekken die meer zonlicht krijgen, zorgen uitgebreide zones met diep water ervoor dat er geen al te sterke algengroei ontstaat, als gevolg van het feit dat het water te warm wordt

Bomen en struiken: Loof- en naaldgewassen en planten met sterk groeiende wortels mogen niet te dicht bij de vijver staan. Wortelbegrenzingen houden planten met sterk groeiende wortels in bedwang, zoals bv. bamboe.

Minimale waterdiepte: Om te voorkomen dat de vijver in de winter volledig dichtvriest, raadt OASE een minimale waterdiepte van 80 cm aan.

Bij een folievijver zijn de mogelijkheden tot vormgeving vrijwel onbeperkt. Voordat de folie gelegd wordt, moet steeds een beschermdoek gebruikt worden dat de folie tegen beschadigingen door wortels en kleine stenen beschermt. De vijverfolie kan best op zonnige dagen, bij warmere temperaturen worden gelegd. Als alternatief kunnen voor de aanleg van een vijver ook voorgevormde vijverschalen gebruikt worden.



De basisuitrusting van een tuinvijver:

- ***Vijverfolie*** *(vanaf pag. 254)*
  Of vijverschalen
  (vanaf pag. 279)



- ***Beschermdoeken*** *(pag. 252) als bescherming van de vijverfolie*



- ***Pomp*** *voor het gebruik van een filter, fontein of beekloop (vanaf pag. 62)*



- ***Filter*** *voor de biologisch-mechanische reiniging (vanaf pag. 90)*



- ***Skimmer*** *voor reiniging van wateroppervlakken (vanaf pag. 162)*



- ***Vijverbeluchter*** *voor de zuurstofvoorziening (vanaf pag. 148)*



Extra's

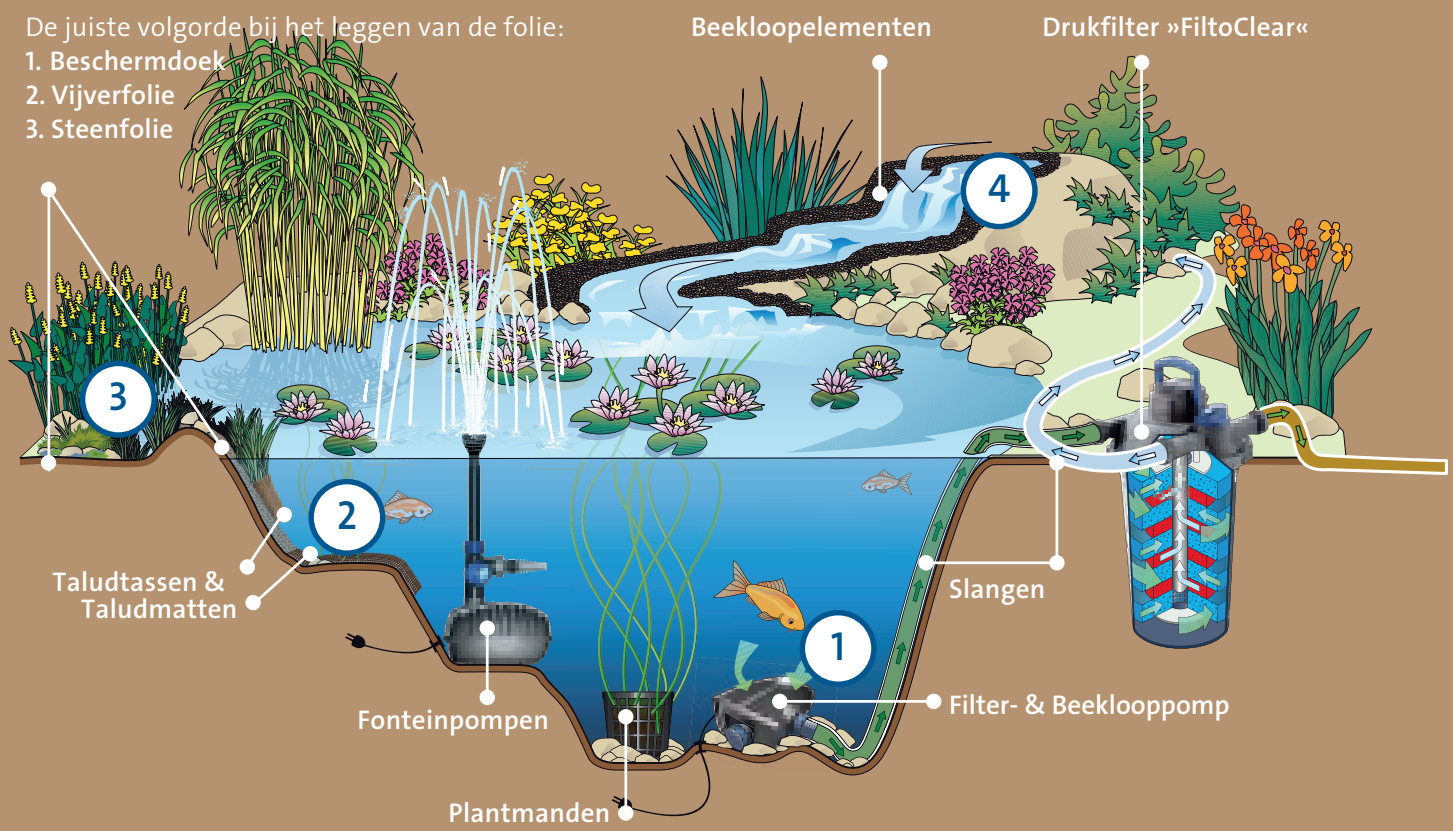
Aanbeveling
Bij de keuze van de juiste fonteinpomp geldt het volgende:
De maximale fonteinhoogte = de minimale afstand tot de dichtstbijzijnde vijverrand!

Voor de watertoevoer naar een hoger gelegen beekloop zijn de OASE-drukfilters BioPress (pag 92) en FiltoClear (pag. 94) en de passende filterpomp AquaMax (vanaf pag. 62) geschikt!

Als formule voor het bepalen van de juiste pomp voor een beekloop geldt:
breedte van de beekloop (cm) x 1,5 = pompcapaciteit in l/min.

Stroom- en wateraansluitingen: Als de vijver zich in de buurt van stroom- en wateraansluitingen bevindt, kan dit de bediening en de regeling van de apparaten in en aan de vijver bijzonder vergemakkelijken.
Slangdiameter: Bij de keuze van de slangen is het raadzaam om een zo groot mogelijke diameter te nemen, om wrijvingsverlies te vermijden.
Juiste vijvertechniek: Behalve de keuze van de juiste combinatie van pomp, filter en UVC-voorzuiveringsapparaat speelt ook de positie van de pomp in de vijver een grote rol: een filterpomp moet zo diep mogelijk in de vijver geplaatst worden, om bodemsediment te kunnen transporteren. Fonteinpompen bevinden zich daarentegen natuurlijk dicht bij het oppervlak.

Een stap-voor-stap handleiding voor de bouw van een vijver vindt u op de volgende pagina's.



VIJVERAANLEG EENVOUDIG TE REALISEREN

Stap voor stap met producten van OASE



1. Standplaats

De juiste standplaats voor een tuinvijver moet half in de schaduw liggen, 4-6 uur zonlicht per dag zijn ideaal.



2. Omtrek van de vijver

Eerst markeert u de omtrekken van de vijver met zand. Ook de verschillende dieptezones worden met zand gemarkeerd.



3. Dieptezones & vijverrand

Leg de verschillende dieptezones aan met vulzand. Aansluitend kunt u het OASE-vijverrandsysteem opbouwen.



4. Maten van folie en beschermdoek

Dan wordt met een koord de vereiste lengte van de beschermdoek en van de vijverfolie royaal opgemeten.



5. Beschermdoek

Nadat het gat gegraven is, wordt eerst een beschermdoek op de bodem gelegd, om de folie tegen wortels en stenen te beschermen.



6. Folie en steenfolie

Vervolgens wordt de folie zorgvuldig gelegd. Steenfolie is uitstekend geschikt om de randen van de vijver een bijzonder natuurlijke vorm te geven.

1 **Diepwaterzone**
Hier worden filter- en beeklooppompen of eventueel vijverafvoeren ingezet.

2 **Moeraszone**
Biedt ruimte voor planten en micro-organismen en levert daardoor een belangrijke bijdrage tot de reducering van voedingsstoffen in de vijver. Deze zone is ca. 30 – 40 cm diep en moet zo breed mogelijk aangelegd worden.

3 **Vochtige zone**
Ideaal voor weelderige hellingplanten.

4 **Beeklopen (optioneel)**
Bij de keuze van de juiste plek voor een beekloop moet al rekening worden gehouden met de aanleg van stuwplaatsen van verschillende hoogtes en dieptes en met zo groot mogelijke overlopen, zodat het water extra in beweging komt en extra zuurstof toegevoegd wordt.



Info

Aanbeveling
De waterbeweging door beeklopen en watervallen voorziet de vijver van de noodzakelijke extra zuurstof. Om een beekloop of een waterval te vormen kunt u gebruik maken van de aarde die u voor uw tuinvijver heeft uitgegraven.

Het verval mag bij een beekloop niet steiler dan 40 % zijn.



7. Beplanting van vlakke gedeeltes
Voor het beplanten van effen gedeeltes worden kokosmatten neergelegd. Hierop hebben de planten een optimale houvast met hun wortels.



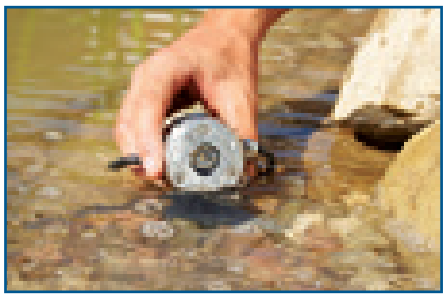
8. Beplanten van steile gedeeltes
Steile gedeeltes worden beplant met behulp van taludtassen. Verzwaar de manden eerst, bijv. met grote stenen, voordat u de planten inzet.



9. Vijvertechniek
Lees bij het installeren van de OASE-vijvertechniek (pompen, filters, licht) de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig en neem ze in acht.



10. Kiezelstenen en water
Na de kiezelstenen komt dan eindelijk het water in de vijver: eerst tot halverwege en pas wanneer de folie helemaal goed ligt, wordt de vijver helemaal gevuld.



11. Verlichting
Voor een sfeervolle ambiance, ook in de avonduren, is het raadzaam om meteen aan een passende verlichting te denken.



12. Klaar!
Het resultaat mag er zijn: levendige waterlandschappen met de vijvermaterialen van OASE.

Verschillende foliesoorten en hun toepassingen

De aanleg van een folievijver biedt oneindig veel vormgevingsmogelijkheden. Hoe groter de vijver is of hoe meer hij wordt belast, hoe dikker de folie moet zijn. Aparte foliebanen kunnen vanaf de rol snel en eenvoudig met elkaar verbonden worden met behulp van het desbetreffende OASE toebehoren.

Ze zijn in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar:

Vijverfolie:
OaseFol en EuroFol rubberfolie is bijzonder rekbaar en robuust, flexibel te leggen en goed te verwerken.
AlfaFol is een eenlagige PVC-folie en is in twee diktes verkrijgbaar.

Zwemvijverfolie:
SwimFol is uiterst degelijk en uitstekend geschikt voor gebruik in zwemvijvers.

Decorfolie: Steenfolie is een robuuste decoratieve folie met een beschermlaag die snel en eenvoudig met PVC-folielijm of UniFix+ op de vijverfolie aangebracht kan worden.



Raadgever



Foliekunde

PVC-Folie:

- AlfaFol PVC-folie wordt gemaakt van regeneraat- en cadmiumvrij PVC
- Wordt uit kunststof vervaardigd en kan vastgelast of vastgelijmd worden
- Deze folie munt uit door een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding en kleine beschadigingen bv. door tuingereedschap kunnen snel en eenvoudig gerepareerd worden
- De ideale temperatuur om de folie te leggen is vanaf 10 graden Celsius
- Is geschikt voor alle vijversoorten, beregenings- en retentiebassins
- We raden ten stelligste aan om de folie door een beschermdoek tegen stenen en wortels te beschermen
- Wij verlenen 15 jaar garantie*P.343 op onze AlfaFol PVC-vijverfolie

EPDM-Folie:

- Bestaat uit synthetische rubber en is milieuvriendelijk.
- Is bijzonder flexibel, rekbaar en gemakkelijk te verwerken. EPDM-folie is bijzonder UV- en ozonbestendig
- Standaard verkrijgbaar in de sterktes 0,75 en 1,0 mm en daarnaast op aanvraag in sterktes tot 1,5 mm
- Is geschikt voor alle vijversoorten, beregenings- en retentiebassins
- We raden ten stelligste aan om de folie door een beschermdoek tegen stenen en wortels te beschermen
- Eenvoudig verwerken met OASE EPDM-folietoebehoren
- Wij verlenen 20 jaar garantie*P.343 op onze EPDM-vijverfolie

Rekenhulp

Hoeveel folie en beschermdoek is er nodig voor een vijver?

Er zijn twee formules voor het berekenen van de folie:

lengte + 2 x diepte (op de diepste plek van het gat) + 2 x 50 cm = lengte van de foliebaan

breedte + 2 x diepte (op de diepste plek van het gat) + 2 x 50 cm = breedte van de foliebaan

Tip!

Om de levensduur van de vijverfolie te verlengen adviseren wij om de folie zo min mogelijk bloot te stellen aan direct zonlicht. Voor het afdekken van de randen kan bijvoorbeeld de decoratieve OASE-steenfolie worden gebruikt.

Tip!

Ten dele door agressieve wortels, zoals bijv. van bamboe, kan de vijverfolie beschadigd worden. Zorg er daarom voor dat planten met een sterke wortelgroei altijd met een beschermfolie tegen wortels en met een wortelbegrenzing aan de vijver worden geplant. Wij adviseren, om de beplanting vooraf te bespreken met een vakhandelaar.



VIJVERBESCHERMDOEK

Voor optimale bescherming van de vijverfolie

Beschermdoek



Vijverbeschermdoek verpakt



- Beschermt de vijverfolie betrouwbaar tegen stenen en wortels (behalve tegen bamboe)
- Flexibel, daarom gemakkelijk te verwerken
- Materiaal: PET synthetische vezels
- Toepassing als beschermingslaag tussen ondergrond en vijverfolie, voorkomt waterverlies door schade aan de folie
- Verdeelt de puntlast in de vijver over een groter oppervlak
- IJzersterk materiaal met de hoogst denkbare stabiliteit

Productdetails



Hoeveelheid vlies bepalen

De maat van het vlies wordt bepaald aan de hand van de diepte en de lengte van de vijver. **OASE-vuistregel:** lengte + 2 x diepte (op de diepste plek van het gat) + 2 x 50 cm = lengte van de foliebaan breedte + 2 x diepte (op de diepste plek van het gat) + 2 x 50 cm = breedte van de foliebaan



Vlies op maat knippen

Het flexibele materiaal kan eenvoudig met een gewone schaar op maat worden geknipt.



Vlies aanbrengen

Tot slot worden de contouren van de vijver bekleed. Let er daarbij op dat het vlies zorgvuldig over alle rondingen en hoeken wordt gelegd. Hiermee is de solide basis van uw vijver gereed.



Vlakdekkende bescherming

Zorg er bij de aanleg voor dat de gehele vijver met vlies wordt bekleed, dat wil zeggen tot over de vijverrand.

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Betrouwbaar: beschermt tegen stenen en wortels (behalve tegen bamboe)*
- *Simpel: eenvoudig aanbrengen en verwerken*
- *Flexibel: past zich aan elke verandering van de waterspiegel aan*

Aanbeveling
Het is belangrijk om onder vijverfolie een vlies aan te brengen, omdat de waterdruk de folie sterk tegen de bodem drukt. Het vlies voorkomt dat scherpe stenen of wortels door de folie heen dringen en er water uit de vijver of beekloop weglekt. Bent u van plan om bamboe of andere planten met een sterke wortelgroei aan de rand te zetten? Bij zeer hardnekkige wortels moet een wortelbegrenzer worden toegepast.

Technische gegevens






		Vijverbeschermdoek 200 g/m² / 2 x 75 m	Vijverbeschermdoek 400 g/m² / 2 x 50 m	Vijverbeschermdoek 500 g/m² / 2 x 40 m	Vijverbeschermdoek 200 g/m² / 2 x 5 m
Afmetingen (L x H)	m	75,00 x 2,00	50,00 x 2,00	40,00 x 2,00	5,00 x 2,00
Gramsgewicht	g/m²	200	400	500	200
Rolgewicht	kg	45,00	50,00		-
Kernlengte	m	2,00			-
Kerndiameter	mm	76			-
Kleur		Wit	Grijs	Wit	
VE handelaars	m²	150,00	100,00	80,00	
VE-handelaars	ST				1
Basisprijs	€				3,00
AVP / m²	€	2,85	3,95	4,55	(per stuk) 29,95
Artikelnr.		43333	53199	37248	43334





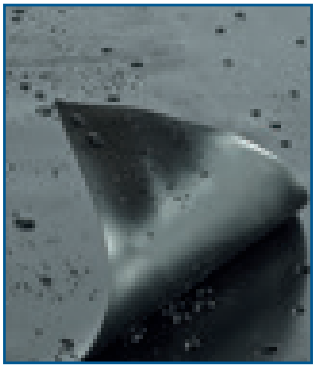
Extra's

Top-producteigenschappen

- *Eenvoudig lijmen of lassen met toebehoren van OASE PVC-folie*
- *Ideaal voor individuele modellen tuinvijvers, eenvoudig op maat te knippen*
- *Dicht uw vijver veilig af*

PVC-VIJVERFOLIE ALFAFOL

Vijverfolie voor betrouwbare afdichting van uw vijver



AlfaFol PVC zwart



AlfaFol PVC olijfgroen

- Bestand tegen kou volgens DIN 53361
- Verdraaglijk voor vissen
- Lasnaadbestendig
- Rottingsbestendig
- Materiaal: PVC
- Garantie: 15 jaar *P.343
- Meegeleverd meetlint (behalve bij de Jumbo-rollen)
- Regeneraat- & cadmiumvrije PVC
- Gegarandeerde terugname van gebruikte folie voor recycling en vakkundige verwerking
- Flexibel, daarom gemakkelijk te verwerken
- Eenlagig, zwart
- UV-bestendig

TECHNISCHE GEGEVENS

	Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Sterkte mm	Rolgewicht kg	Kernlengte m	Kerndiameter mm	Kleur	VE handelaars m²	AVP/ m² €
AlfaFol zwart 0,5 mm / 2 x 100 m	57483	100,00 x 2,00	0,50	130,00	2,10	76	Zwart	200,00	2,70
AlfaFol zwart 0,5 mm / 4 x 50 m	57484	50,00 x 4,00	0,50		2,10	76	Zwart	200,00	2,70
AlfaFol zwart 0,5 mm / 6 x 40 m	57490	40,00 x 6,00	0,50	155,00	2,10	76	Zwart	240,00	2,70
AlfaFol zwart 0,5 mm / 8 x 30 m	57493	30,00 x 8,00	0,50		2,10	76	Zwart	240,00	2,70
AlfaFol zwart 0,5 mm Jumbo / 2 x 960 m	51550	960,00 x 2,00	0,50	1180,00	2,10	76	Zwart	1920,00	2,70
AlfaFol zwart 0,8 mm / 6 x 25 m	51286	25,00 x 6,00	0,80	150,00	2,10	76	Zwart	150,00	3,71
AlfaFol zwart 0,8 mm / 8 x 25 m	37168	25,00 x 8,00	0,80	200,00	2,10	76	Zwart	200,00	3,71
AlfaFol zwart 0,8 mm Jumbo / 2 x 600 m	41938	600,00 x 2,00	0,80	1644,00	2,10	76	Zwart	1200,00	3,71
AlfaFol zwart 1,0 mm / 2 x 50 m	53622	50,00 x 2,00	1,00	130,00	2,10	76	Zwart	100,00	4,73
AlfaFol zwart 1,0 mm / 4 x 25 m	51294	25,00 x 4,00	1,00		2,10	76	Zwart	100,00	4,73
AlfaFol zwart 1,0 mm / 6 x 25 m	37169	25,00 x 6,00	1,00	200,00	2,10	76	Zwart	150,00	4,73
AlfaFol zwart 1,0 mm / 8 x 25 m	37170	25,00 x 8,00	1,00	265,00	2,10	76	Zwart	200,00	4,73
AlfaFol zwart 1,0 mm / 10 x 20 m	55190	20,00 x 10,00	1,00	260,00	2,10	76	Zwart	200,00	4,73
AlfaFol zwart 1,0 mm / 12 x 15 m	55191	15,00 x 12,00	1,00	235,00	2,10	76	Zwart	180,00	4,73
AlfaFol zwart 1,0 mm Jumbo / 2 x 500 m	46829	500,00 x 2,00	1,00	1200,00	2,10	76	Zwart	1000,00	4,73
AlfaFol zwart 1,5 mm / 2 x 15 m	35933	15,00 x 2,00	1,50	51,00	2,10	76	Zwart	30,00	8,49
AlfaFol zwart 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	35934	300,00 x 2,00		1020,00	2,10	76	Zwart	600,00	8,49
AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 4 x 25 m	37205	25,00 x 4,00	1,00	130,00	2,10	76	Olijfgroen	100,00	6,76
AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 6 x 25 m	37206	25,00 x 6,00	1,00	200,00	2,10	76	Olijfgroen	150,00	6,76
AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 8 x 25 m	37207	25,00 x 8,00	1,00	265,00	2,10	76	Olijfgroen	200,00	6,76
AlfaFol olijfgr. 1,0mm Jumbo / 2 x 500 m	54884	500,00 x 2,00	1,00	1200,00	2,10	76	Olijfgroen	1000,00	6,76



Top-producteigenschappen
- *Diverse voorgesneden afmetingen - de keuze is aan u!*
- *Eenvoudig lijmen of lassen met toebehoren van OASE PVC-folie*

Extra's

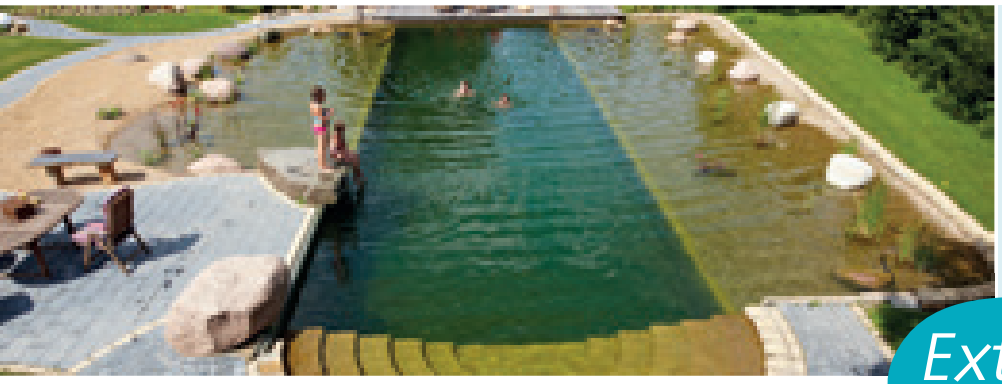
PVC-VIJVERFOLIE ALFAFOL VERPAKT

Handzaam verpakt - eenvoudig aan te brengen

- Flexibel, daarom gemakkelijk te verwerken
- Eenlagig, zwart
- UV-bestendig
- Lasnaadbestendig
- Rottingsbestendig
- Verdraaglijk voor vissen
- Bestand tegen kou volgens DIN 53361
- Regeneraat- & cadmiumvrije PVC
- Gegarandeerde terugname van gebruikte folie voor recycling en vakkundige verwerking
- Materiaal: PVC
- Garantie: 15 jaar*P. 343



Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Sterkte mm	Nettogewicht kg	Kleur	VE handelaars ST	Basisprijs €	AVP / m² €
51070	2,00 x 1,50	0,50	2,00	Zwart	1	4,05	12,15
50644	2,00 x 3,00		4,00		1	3,38	20,28
50647	4,00 x 3,00		8,00		1	3,38	40,62
50649	5,00 x 4,00		12,50		1	3,20	63,95
50650	4,00 x 6,00		16,00		1	3,26	78,24
50657	5,00 x 6,00		18,50		1	3,25	97,56
50658	6,00 x 6,00		29,00		1	3,25	116,89
50659	6,00 x 8,00		31,00		1	3,23	155,52



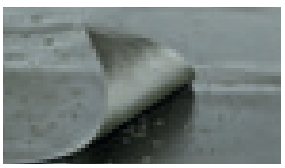
Top-producteigenschappen
- *Extra sterk: bestand tegen de intensieve belasting van een zwemvijver*
- *Praktisch: eenvoudig lijmen of lassen met toebehoren van OASE PVC-folie*
- *Naar keuze ook vezelversterkt voor nog meer stevigheid*

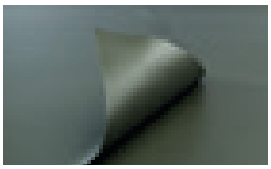
Extra's

ZWEMVIJVERFOLIE SWIMFOL

Zeer solide - voldoet aan de hoogste eisen

- Zwemvijverfolie
- Uiterst degelijk
- Naar keuze ook vezelversterkt voor nog meer stevigheid
- Zonder meetlint
- Dikte: 1,5 mm
- Rolmateriaal
- UV-bestendig
- Garantie: 15 jaar*P. 343





	Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Sterkte mm	Rolgewicht kg	Kernlengte m	Kerndiameter mm	Kleur	Materiaal	VE handelaars m²	AVP / m² €
SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	37246	15,00 x 2,00	1,50	57,00	2,10	76	Olijfgroen	PVC	30,00	9,76
SwimFol Classic 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	46830	300,00 x 2,00	1,50	1020,00	2,10	76	Olijfgroen	PVC	600,00	9,76
SwimFol vezelversterkt 1,5 mm / 2 x 15 m	57756	15,00 x 2,00	1,50	60,00	2,10	76	Olijfgroen	PVC	30,00	13,72





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Extra rekbaar: ideaal voor onregelmatige ondergronden en makkelijk te verwerken met toebehoren voor OASE EPDM-folie*
- *Milieu-, vis- en plantvriendelijk materiaal*
- *Zeer lange levensduur, UV- en ozonbestendig*

EPDM-VIJVERFOLIE OASEFOL

Solide, polyvalent en bestaande uit milieuvriendelijke rubber



- Banen tot 740 m² mogelijk
- UV-bestendig
- Ozonbestendig
- Uiterst duurzaam
- Rekbaar en flexibel
- Verdraaglijk voor vissen en planten
- Milieuneutraal en recyclebaar
- Materiaal: rubber
- Garantie: 20 jaar*P. 343

TECHNISCHE GEGEVENS

	Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Sterkte mm	Rolgewicht kg	Kernlengte m	Kerndiameter mm	Kleur	VE handelaars m²	AVP / m² €
OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	50668	30,48 x 3,05	1,00	131,54	2,13	120	Zwart	92,96	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	50859	30,48 x 3,96	1,00	155,08	2,13	120	Zwart	120,70	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	50671	30,48 x 4,27	1,00	184,16	2,13	120	Zwart	130,15	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	50672	30,48 x 4,88	1,00	210,92	2,13	120	Zwart	148,74	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	50673	30,48 x 5,49	1,00	237,59	2,13	120	Zwart	167,34	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	50860	30,48 x 6,10	1,00	563,08	2,13	120	Zwart	185,92	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	50675	60,96 x 6,10	1,00	526,17	3,35	120	Zwart	371,86	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	50676	30,48 x 7,32	1,00	290,04	2,13	120	Zwart	223,11	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	36272	20,12 x 8,02	1,00	228,68	2,13	120	Zwart	161,36	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	50861	30,48 x 8,02	1,00	345,30	2,13	120	Zwart	244,44	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	50678	30,48 x 10,06	1,00	435,58	3,35	120	Zwart	306,63	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	36906	30,48 x 12,20	1,00	526,17	3,35	120	Zwart	371,86	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	36908	60,96 x 12,20	1,00	1055,96	3,35	120	Zwart	743,71	11,69
OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	36910	30,48 x 15,25	1,00	657,71	3,35	120	Zwart	464,82	11,69
OaseFol EPDM container order 1,02 mm	57686	Containers	1,02	-	-	-	Zwart	1,00	11,13
OaseFol EPDM container order 1,14 mm	50725	Containers	1,14	-	-	-	Zwart	1,00	13,16
OaseFol EPDM container order 1,52 mm	50726	Containers	1,52	-	-	-	Zwart	1,00	15,20



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Zeer sterke synthetische rubberfolie met zeer lange levensduur*
- *Ruwe oppervlakken zijn ideale vestigingsplaatsen voor micro-organismen*
- *Bijzonder flexibel en dus makkelijk te verwerken met toebehoren voor OASE PVC-folie*

EPDM-vijverfolie EuroFol

Rubberfolie: extra flexibel, extreem solide



- De ruwe oppervlaktestructuur biedt micro-organismen in de vijver houvast als ze zich vestigen
- Diepzwarte kleur - ook onder water zeer donkere kleur
- UV-bestendig
- Ozonbestendig
- Schone oppervlakken zonder talkresten
- Uiterst duurzaam
- Rekbaar en flexibel
- Verdraaglijk voor vissen en planten
- Milieuneutraal en recyclebaar
- Materiaal: rubber
- Garantie: 20 jaar*P. 343

Technische gegevens

	Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Sterkte mm	Rolgewicht kg	Kernlengte m	Kerndiameter mm	Kleur	VE handelaars m²	AVP / m²
EuroFol EPDM 0,75 mm / 3 x 30 m	47676	30,00 x 3,00	0,75	72,00	2,10	120	Zwart	90,00	8,08
EuroFol EPDM 0,75 mm / 6 x 30 m	47677	30,00 x 6,00	0,75	144,00	2,10	120	Zwart	180,00	8,08
EuroFol EPDM 0,75 mm / 9 x 30 m	47678	30,00 x 9,00	0,75	216,00	2,10	120	Zwart	270,00	8,08
EuroFol EPDM 1,0 mm / 3 x 30 m	45466	30,00 x 3,00	1,00	92,00	2,10	120	Zwart	90,00	9,10
EuroFol EPDM 1,0 mm / 4,5 x 30 m	45467	30,00 x 4,50	1,00	138,00	2,10	120	Zwart	135,00	9,10
EuroFol EPDM 1,0 mm / 6 x 30 m	45468	30,00 x 6,00	1,00	185,00	2,10	120	Zwart	180,00	8,95
EuroFol EPDM 1,0 mm / 9 x 30 m	45469	30,00 x 9,00	1,00	277,00	2,10	120	Zwart	270,00	9,10
EuroFol EPDM 1,0 mm / 12 x 30 m	45470	30,00 x 12,00	1,00	369,00	3,35	120	Zwart	360,00	9,10
EuroFol EPDM 1,0 mm / 15 x 30 m	45471	30,00 x 15,00	1,00	461,00		120	Zwart	450,00	9,10
EuroFol EPDM 1,0 mm / truck order	45472	Op aanvraag	1,00	-	-	-	Zwart	1,00	9,10
EuroFol EPDM 1,2 mm / truck order	45473	Op aanvraag	1,20	-	-	-	Zwart	1,00	11,13
EuroFol EPDM 1,5 mm / truck order	45474	Op aanvraag	1,50	-	-	-	Zwart	1,00	12,15
EuroFol EPDM 0.75 mm / 4.5 x 30 m	71937	30,00 x 4,50	0,75	108,00	2,10	120	Zwart	135,00	8,08
EuroFol EPDM 0.75 mm / 7.5 x 30 m	71938	30,00 x 7,50		180,00			Zwart	225,00	8,08





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Individuele folies op maat – snel en direct van OASE*
- *Minder restanten dankzij nauwkeurig passende afmetingen*
- *Eenvoudiger in gebruik tijdens de aanleg*

PVC & EPDM op maat

Een hele rol met vijverfolie is teveel? Geen probleem!



AlfaFol PVC zwart



EuroFol EPDM

- OASE-foliekwaliteit van een rol, maar op maat gesneden
- Inclusief vouwinstructie die het plaatsen op de juiste positie en het uitvouwen van de folie in de vijver vergemakkelijkt
- Snelle levering.
- Grote folies vanaf 50 m² worden om een kern gerold, kleinere folies worden opgevouwen geleverd

Technische gegevens

	Artikelnr.	Breedte m	Max. lengte m	Rastermaat lengte m	Sterkte mm	Kleur	VE handelaars m²	AVP / m² €
AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=2 m	57776	2,00	25,00	0,50	0,50	Zwart	1,00	3,00
AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=4 m	57777	4,00	25,00	0,50	0,50	Zwart	2,00	3,00
AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=6 m	57778	6,00	25,00	0,50	0,50	Zwart	3,00	3,00
AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=8 m	57779	8,00	25,00	0,50	0,50	Zwart	4,00	3,00
AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=2 m	57780	2,00	25,00	0,50	1,00	Zwart	1,00	5,03
AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=4 m	57781	4,00	25,00	0,50	1,00	Zwart	2,00	5,03
AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=6 m	57782	6,00	25,00	0,50	1,00	Zwart	3,00	5,03
AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=8 m	57783	8,00	25,00	0,50	1,00	Zwart	4,00	5,03
AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesn. B=10 m	57784	10,00	15,00	0,50	1,00	Zwart	5,00	5,03
AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesn. B=12 m	57785	12,00		0,50	1,00	Zwart	6,00	5,03
EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=3 m	57952	3,00	30,00	0,50	1,00	Zwart	1,50	13,16
EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=4,5m	57953	4,50	30,00	0,50	1,00	Zwart	2,25	13,16
EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=6 m	57954	6,00	30,00	0,50	1,00	Zwart	3,00	13,16
EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=9 m	57955	9,00	30,00	0,50	1,00	Zwart	4,50	13,16
EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=12 m	57956	12,00	30,00	0,50	1,00	Zwart	6,00	13,16
EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=15 m	57957	15,00	30,00	0,50	1,00	Zwart	7,50	13,16





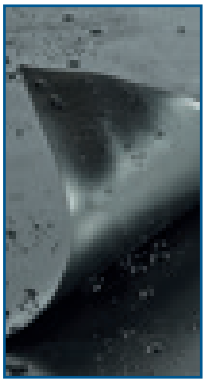
Extra's

Top-producteigenschappen

- *Minder restanten dankzij nauwkeurige afmetingen*
- *Sneller en voordeliger leggen, omdat een groot deel van het sealen ter plaatse komt te vervallen*
- *Folies worden onder gecontroleerde omstandigheden geseald en hebben daardoor een gelijkblijvende kwaliteit*

2D confectie PVC & EPDM

Rechthoekige vijverfolies geheel naar uw wens



AlfaFol PVC zwart



SwimFol vezelversterkt



EuroFol EPDM

- Inclusief vouwinstructie die het plaatsen op de juiste positie en het uitvouwen van de folie in de vijver vergemakkelijkt
- Rechthoekige afmetingen verkrijgbaar
- Neem de rastermaten en de maximale lengte en breedte in acht
- Het gewicht van de folies vereist desbetreffende losmogelijkheden
- De overlapping van de sealnaden dient bij het bepalen van de afmetingen in acht te worden genomen. In de breedte is de materiaaloverlapping per sealnaad ca. 3 cm, waardoor de totale breedte van de geleverde folie kleiner is.
- Grote folies vanaf 50 m² worden om een kern gerold, kleinere folies worden opgevouwen geleverd

Technische gegevens

	Artikelnr.	Max. lengte m	Max. breedte m	Rastermaat lengte m	Rastermaat breedte m	Sterkte mm	Kleur	VE-handelaars m²	AVP / m² €
AlfaFol zwart 0,5 mm, 2D Basic	57786	30,00	30,00	0,50	2,00	0,50	Zwart	1,00	4,02
AlfaFol zwart 1,0 mm, 2D Basic	57787	30,00	30,00	0,50	2,00	1,00		1,00	6,05
AlfaFol olijfgroen 1,0 mm, 2D Basic	57788	30,00	30,00	0,50	2,00		Olijfgroen	1,00	9,66
AlfaFol zwart 1,5 mm, 2D Basic	35935	25,00	20,00	0,50	2,00	1,50	Zwart	1,00	9,72
SwimFol Classic 1,5 mm, 2D Basic	57789	25,00	20,00	0,50	2,00	1,50	Olijfgroen	1,00	9,97
SwimFol vezelversterkt 1,5 mm, 2D Basic	57790	25,00	20,00	0,50	2,00	1,50		1,00	15,15
EuroFol EPDM 1,0 mm, 2D Basic	57794	30,00	30,00	0,50	1,50	1,00	Zwart	1,00	11,59
EuroFol EPDM 1,2 mm, 2D Basic	57795	30,00	30,00	0,50	1,50	1,20	Zwart	1,00	12,61
EuroFol EPDM 1,5 mm, 2D Basic	57796	30,00	30,00	0,50	1,50	1,50	Zwart	1,00	14,64





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Robuuste, natuurgetrouwe decorfolie bedekt met echte, fijne kiezel*
- *Vlieslaag aan de onderzijde maakt verlijmen met vijverfolie nog makkelijker*
- *Ideaal hulpmiddel om de vijverfolie aan de randen te beschermen tegen UV-straling*

STEENFOLIE

Natuurlijke schoonheid: voor een zeer esthetische uitstraling



- Zeer stevige decoratieve folie
- Met fijne, echte kiezel
- Beschermdoek aan de onderkant te verlijmen met PVC-folie
- Bevestiging in een handomdraai: plak de steenfolie eenvoudig met Oase UniFix+ op de vijverfolie
- Ook toepasbaar als decoratiefolie in de modelbouw
- 3 jaar garantie*P. 343

TECHNISCHE GEGEVENS

Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Sterkte mm	Rolgewicht kg	Kleur	Materiaal	AVP / m €
40293	25,00 x 0,40	0,50	35,00	granietgrijs	PP	13,16
40294	20,00 x 0,60	0,50	45,00			18,95
40295	12,00 x 1,00	0,50	50,00			30,46
47752	12,00 x 1,20	0,50	60,00			36,55
36290	25,00 x 0,40	0,50	35,00	Zand		13,16
36291	20,00 x 0,60	0,50	45,00			18,95
36292	12,00 x 1,00	0,50	50,00			30,46
36330	12,00 x 1,20	0,50	60,00			36,55





Extra's

Aanbeveling
Voor het beste resultaat met PVC-folielijm moet de folie eerst worden gereinigd en gedroogd (de folie moet vetvrij zijn). Bestrijk de te lijmen delen en laat 5-10 minuten aan de lucht drogen. Nu lijmen en goed aandrukken met een siliconenroller (zie OASE-vijverbouwkoffer). Tijdens het lijmen moet de buitentemperatuur minimaal 5 °C zijn. Hoger dan 10 °C op de thermometer is nog beter.

PVC-FOLIELIJM & TOEBEHOREN

Houdt langdurig - perfect afgestemde lijmsystemen

PVC-FOLIE-REPARATIESET



- Krachtige onderwaterlijm
- Vis- en plantvriendelijk
- Met tule en 1,0 mm PVC-folie (20 x 40 cm)
- Verwerkingstemperatuur: +5 tot +30 °C

		PVC-folie-reparatieset
Afmetingen (L x B x H)	mm	142 x 75 x 21
Nettogewicht	kg	0,18
Verpakkingsgrootte		75 g
VE-handelaars	ST	8
Basisprijs (per 100 g)	€	20,67
AVP / ST	€	15,50
Artikelnr.		50843

PVC-FOLIELIJM



- Verlijmt alle PVC-folies snel en eenvoudig.
- 2 jaar houdbaar
- Voor 1 m² oppervlak (250 ml)
- Voor 4 m² oppervlak (1000 ml)

		PVC Folielijm 250 ml	PVC Folielijm 1000 ml
Afmetingen (L x B x H)	mm	70 x 70 x 100	120 x 120 x 185
Nettogewicht	kg	0,19	1,00
Verpakkingsgrootte		250 ml	1000 ml
VE-handelaars	ST	4	1
Basisprijs	€	6,20	41,50
AVP / ST	€	15,50	41,50
Artikelnr.		36861	36862

Tip!

Met het penseel uit de set kan de PVC-lijm eenvoudig worden aangebracht. Grote vlakken kunnen met een rol gelijkmatig worden uitgestreken.



OaseFol Primer



Extra's

Aanbeveling
Het lijmen van EPDM-vijverfolie is kinderspel. Kwalitatief hoogwaardig materiaal voor veel eenvoudiger gebruik: Breng eerst de OaseFol Primer gelijkmatig op en laat aan de lucht drogen tot deze bij aanraking geen draden meer trekt. Breng dan de naadband OaseFol SeamTape of de grotere reparatieband OaseFol Flashing aan voor betrouwbare verlijming van de naden en aansluitingen van OaseFol EPDM-vijverfolie. In de OASE-vijverbouwkoffer vindt u alle benodigde gereedschappen voor de verwerking van EPDM-folie.

EPDM-folielijm & toebehoren

OaseFol Primer



- Grondlaag en activering als voorbehandeling van EPDM-folies voor het aanbrengen van OaseFol SeamTape en Flashing
- Geschikt voor gebruik met OaseFol EPDM folie of EuroFol EPDM folie
- Materiaalverbruik: ca. 20 strekkende meter naad / liter OaseFol Primer

		OaseFol Primer 0,75 l
Afmetingen (L x B x H)	mm	100 x 100 x 120
Nettogewicht	kg	0,70
Verpakkingsgrootte		0,75 l
VE-handelaars	ST	1
Basisprijs (per liter)	€	49,27
AVP / ST	€	36,95
Artikelnr.		40000

Spray Bond



- Contactlijm voor het vastlijmen van EPDM-folies op verschillende ondergronden zoals hout of metselwerk
- Geschikt voor gebruik met OaseFol EPDM folie of EuroFol EPDM folie
- Ideaal als montagehulp voor het leggen van folie bij steile vijverwanden
- Sproei de folie en het oppervlak waar u de folie op plakt in met de lijm en plak de folie na een droogtijd van 2–4 minuten op het oppervlak
- Benodigd materiaal: ca. 70 ml per m²
- Alle ondergronden moeten droog, vet- en stofvrij zijn

		SprayBond 500 ml
Consumentenprijs per hoeveelheidseenheid		ST
Afmetingen (L x B x H)	mm	65 x 65 x 220
Nettogewicht	kg	0,49
Verpakkingsgrootte		500 ml
VE-handelaars	ST	6
Basisprijs (per liter)	€	37,90
AVP / ST	€	18,95
Artikelnr.		57758

Tip!

Wilt u de folie op maat maken voor uw vijvergrootte en -model? Geen probleem, knip de EPDM-vijverfolie op maat en verbind ze met elkaar. Breng daarvoor eerst de grondlaag OaseFol Primer op, daarna de OaseFol SeamTape en lijm dan alles vast. Video's over het verwerken van EPDM-vijverfolie vindt u op www.oase.com

EPDM-folielijm & toebehoren

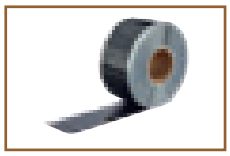
Langdurige, elastische verlijming - in een handomdraai!

Vijverbouwkoffer



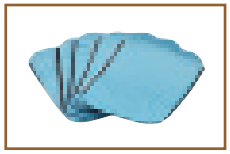
	Artikelnr.	Afmetingen (l x b x h) mm	Nettogewicht kg	VE-handelaars ST	AVP / ST €	Omschrijving
Liner Toolbox	60614	350 x 60 x 310	1,65	1	199,95	• Vijverbouwkoffer met professioneel gereedschap, bestaande uit: folieschaar, siliconenroller, aandrukrol, meetlint, marker

OaseFol SeamTape



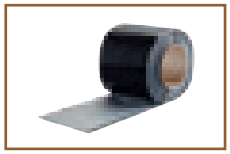
	Artikelnr.	Afmetingen (l x b) mm	Nettogewicht kg	VE-handelaars ST	Basisprijs (per 1 m) €	AVP / ST €	Toepassing
OaseFol SeamTape	50714	30500 x 76	2,30	1	5,74	174,95	• Naadband voor EPDM-folie

OaseFol Flashing 180 x 230 mm



	Artikelnr.	Afmetingen (l x b) mm	Nettogewicht kg	VE-handelaars ST	Basisprijs (per 1 m²) €	AVP / ST €	Toepassing
OaseFol Flashing 180 x 230 mm	50845	230 x 180	0,10	20	385,27	15,95	• SOS-reparatieband voor EPDM-folie

OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m



	Artikelnr.	Afmetingen (l x b) mm	Nettogewicht kg	VE-handelaars ST	Basisprijs (per 1 m) €	AVP / ST €	Toepassing
OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	50715	15250 x 223	8,00	1	20,33	309,95	• SOS-reparatieband voor EPDM-folie

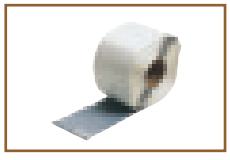
Universele lijm

UniFix + 290 ml



	Artikelnr.	Afmetingen (l x b x h) mm	Nettogewicht kg	Verpakkingsgrootte	VE-handelaars ST	Basisprijs (per liter) €	AVP / ST €	Toepassing
UniFix + 290 ml	57148	220 x 50 x 220	0,52	290 ml	6	79,14	22,95	• Sterke universele lijm voor verschillende folies en ondergronden • Patroon van 290 ml

FixoFol 7 cm x 6 m



	Artikelnr.	Afmetingen (l x b) mm	Nettogewicht kg	VE-handelaars ST	Basisprijs (per 1 m) €	AVP / ST €	Toepassing
FixoFol 7 cm x 6 m	57149	6000 x 70	1,16	6	6,66	39,95	• Naadband voor EPDM- en PVC-vijverfolie





Extra's

Aanbeveling
Het zwarte montageschuim is voor elke tuinliefhebber een absolute must. Het zet gelijkmatig uit en droogt snel. Zo kunt u heel eenvoudig holle ruimtes opvullen of stenen in het water vastmaken.

Universele lijm

Leidt het water in goede banen

FoamFix



- Kleur: zwart
- Onopvallend vullen van holle ruimtes in vijvers mogelijk
- Langhoudende kleur dankzij hoge bestendigheid tegen UV-straling
- Zet gelijkmatig uit en wordt snel hard
- Handige schuimdispenser en wegwerphandschoenen worden meegeleverd
- Milieuvriendelijke afvoer van lege patronen bij PDR-inzamelpunten
- Vis- en plantvriendelijk

		FoamFix
Afmetingen (l x b x h)	mm	65 x 65 x 270
Nettogewicht	kg	0,75
Verpakkingsgrootte		700 ml
VE-handelaars	st.	12
Basisprijs (per liter)	€	31,36
AVP / ST	€	21,95
Artikelnr.		**70972**

FoamFix-Pro-Applicator



- Kan in een handomdraai op alle gewone PU-schuimpatronen worden aangebracht
- Perfect voor precisie arbeid: de hoeveelheid vrijkomend materiaal kan worden ingesteld voor gecontroleerd spuiten
- Moeiteloze reiniging: er blijft geen PU-schuim aan de binnenkant met teflon-coating plakken

		FoamFix-Pro-Applicator
Detailhandelsprijs per eenheid		ST
Afmetingen (l x b x h)	mm	340 x 190 x 45
Nettogewicht	kg	0,50
Verpakkingsgrootte		–
VE-handelaars	st.	1
Basisprijs (per liter)	€	–
AVP / ST	€	29,95
Artikelnr.		**70974**



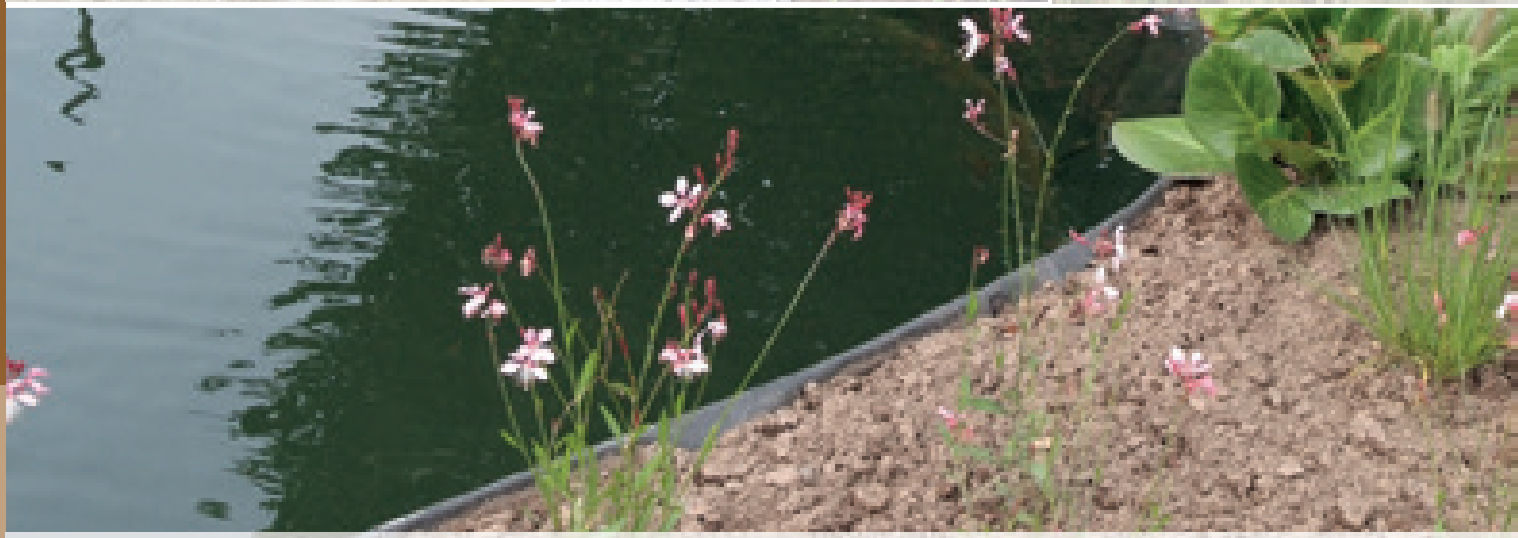


Toepassingsvoorbeeld: Grondpennen



Toepassingsvoorbeeld: Omranding van een bloemperk



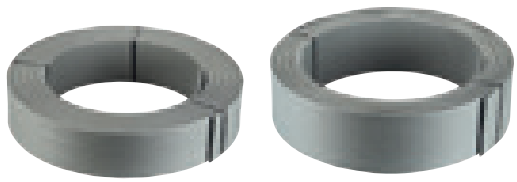


Toepassingsvoorbeeld: Vijverrand

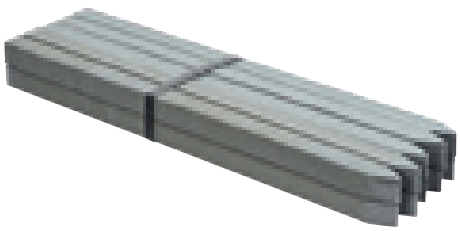
PondEdge

Randsystemen voor vijvers en perken

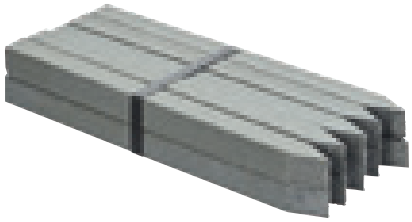
PondEdge vijverrand 14 cm / PondEdge vijverrand 19 cm



PondEdge 10 grondpennen XL



PondEdge 10 grondpennen



- De vijverrand dient als capillaire scheidingslaag
- Grondpennen van massief materiaal zijn beter tegen torsie bestand en kunnen ook eenvoudiger worden geplaatst in een harde grond
- Legt de latere maximale waterstand in de vijver vast
- Verleent de vijver een harmonieuze vorm
- Bestaat uit hergebruikt materiaal dat niet kan rotten en heeft daardoor een bijzonder lange levensduur
- Bijzonder duurzaam en milieuvriendelijk dankzij het gebruik van 100% niet-rottend recyclingmateriaal.
- Eenvoudige installatie en snelle montage
- Ook ideaal als maaikant, perkrand en terrasbegrenzing

Productdetails



Grondpennen voor een stabiele basis

Sla voor de bevestiging de grondpennen ca. om de 50 cm in de ondergrond.



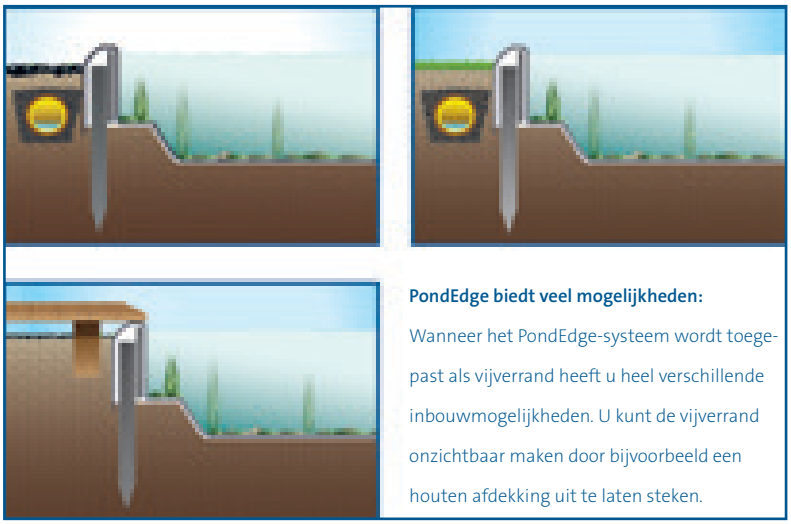
Loodrechte montage

Zorg er bij de gehele montage voor, dat zowel de grondpennen als de vijverrand loodrecht worden aangebracht.



Vijverrand monteren

De vijverrand kan met een zaag op maat worden gesneden en wordt vervolgens met grondpennen vastgezet.



PondEdge biedt veel mogelijkheden:

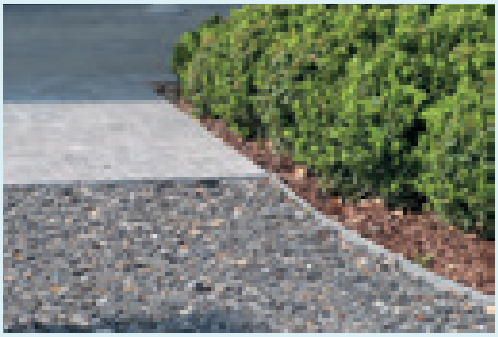
Wanneer het PondEdge-systeem wordt toegepast als vijverrand heeft u heel verschillende inbouwmogelijkheden. U kunt de vijverrand onzichtbaar maken door bijvoorbeeld een houten afdekking uit te laten steken.

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Praktisch: grondpennen in verschillende lengtes, passend bij verschillende bodem-*
- *omstandigheden*
- *Makkelijk: monteren zonder moeite*
- *Flexibel: eenvoudig naar believen te modelleren*

Aanbeveling
Het flexibele materiaal met zeer lange levensduur is niet alleen geschikt als vijverrand voor capillaire blokkade. Ook perken, gazons en terrassen kunnen harmonieus worden omzoomd.





Technische gegevens

		PondEdge vijverrand 14 cm, 25 m	PondEdge vijverrand 19 cm, 25 m	PondEdge 10 aardpennen	PondEdge 10 aardpennen XL
Afmetingen (L x B x H)	mm	25000 x 140 x 7	25000 x 190 x 7	380 x 31 x 31	580 x 31 x 31
Kleur		Grijs			
Nettogewicht	kg	24,00	32,00	3,50	5,60
Garantie *P343	Jaar	2			
VE-handelaars	ST	1			
Basisprijs (per 1 m)	€	4,40	5,60		
AVP / ST	€	109,95	139,95	39,95	49,95
Artikelnr.		57751	57752	57753	57754



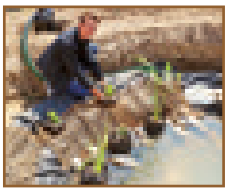
Toepassingsvoorbeeld: Taludtas



Toepassingsvoorbeeld: Taludmat

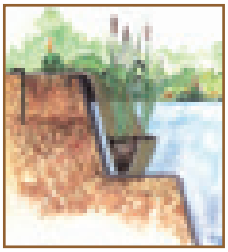
TOEBEHOREN VIJVERBEPLANTING

TALUDMATTEN



	Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Rolgewicht	Kleur	Materiaal	AVP / m² €	Omschrijving
Taludmat kokos 1 x 20 m	53762	20,00 x 1,00	15,00	Bruin	Kokos	4,95	• Maaswijdte: 20 x 20 mm • Rolmateriaal

TALUDTASSEN



	Artikelnr.	Afmetingen (L x H)	Tasmaten	Kleur	Materiaal	VE handelaars ST	AVP / ST €	Omschrijving
Taludtas jute	36296	60 x 100	20 x 50 cm	Zand	Jute	5	14,95	• Incl. 4 bevestigingshaken • Gevlochten jute met kunststof weefsel



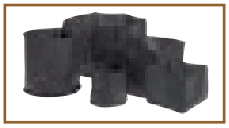



Kunststof Plantmanden



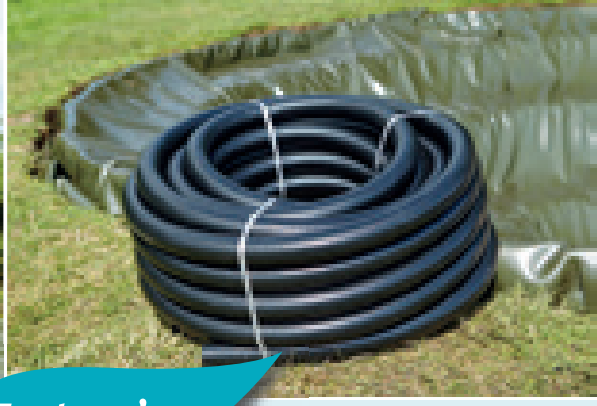

	Artikelnr.	Afmetingen (L x B x H) cm	Volume in liter l	Inhoud pallet ST	AVP / ST €	Omschrijving
Plantmanddisplay (bestukt)	57757	84 x 67 x 115	-	675	1113,00	• Rottingsbestendige plantmanden van robuust textiel of zwart kunststof • Bevat 675 plantmanden, inhoud van de pallet in acht nemen a.u.b.
Display-inhoud:						
Plantmand rond 13	52630	13 x 13 x 10	1	100	0,85	• Rottingsbestendige plantmanden van robuust textiel of zwart kunststof
Plantmand rond 22	52632	22 x 22 x 12	5	90	1,55	
Plantmand waterlelie rond 40	54318	40 x 40 x 28	35	10	6,95	
Plantmand vierkant 11	53754	11 x 11 x 11	1	100	0,85	
Plantmand vierkant 19	52631	19 x 19 x 9	3		1,35	
Plantmand vierkant 23	52633	23 x 23 x 13	7		1,55	
Plantmand vierkant 28	53755	28 x 28 x 18	14	75	2,35	
Plantmand vierkant 35	54313	35 x 35 x 26	32	40	3,55	
Plantmand ovaal 45	53756	45 x 18 x 15	12	60	2,65	

Plantmanden Textiel

	Artikelnr.	Afmetingen (L x B x H) cm	Volume in liter l	Inhoud displaydoos ST	AV? / ST €	Omschrijving
Plantmand textiel rond 15	51189	15 x 15 x 15	3	50	1,55	• Verrottingsbestendige plantmanden van robuust textiel
Plantmand textiel rond 25	51190	25 x 25 x 25	12	50	1,85	
Plantmand textiel rechthoekig 18	51191	18 x 18 x 18	6	50	1,95	
Plantmand textiel rechthoekig 25	51201	25 x 25 x 20	16	50	2,45	
Plantmand textiel rechthoekig 30	51203	30 x 30 x 30	27	50	2,95	





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Makkelijk aan te brengen dankzij het flexibele, UV-bestendige materiaal*
- *Goede drukvastheid tot 3 bar*
- *5 verschillende maten op rol van 25 m*

Spiraalslang zwart

Klassiek en goed!



- UV-bestendig
- Goed afzinkingsvermogen
- Temperatuurbestendig van -15°C tot +50°C
- Gegarandeerd vrij van zware metalen
- Zeer gladde, stromingsgeoptimaliseerde binnenwand
- Druk: 3 bar

Technische gegevens

		Spiraalslang zwart ½", 30 m	Spiraalslang zwart ¾", 25 m	Spiraalslang zwart 1", 25 m	Spiraalslang zwart 1 ¼", 25 m	Spiraalslang zwart 1 ½", 25 m	Spiraalslang zwart 2", 25 m
Diameter	mm	13	19	25	32	38	50
Lengte	m	30,00	25,00				
Garantie [P343]	Jaar	2					
Kleur		Zwart					
Materiaal		PVC					
Max. bedrijfsdruk	bar	3					
VE handelaars	m	30,00	25,00				
AVP / m	€	1,85	2,25	2,75	2,85	2,95	4,95
Artikelnr.		57521	37175	37176	37177	37178	57755





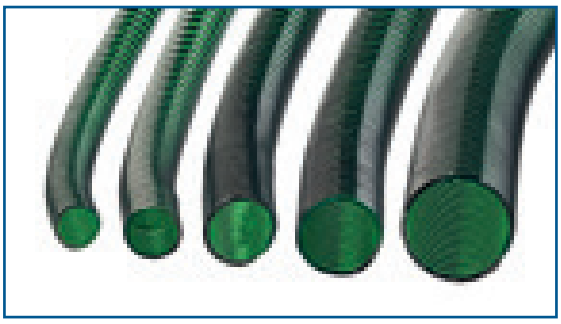
Extra's

Top-producteigenschappen

- *Uitstekende drukweerstand tot 6 bar*
- *Binnenwand geoptimaliseerd voor stroming met het oog op een goed debiet*
- *Met uiterst resistente en robuuste geïntegreerde spiralen*

Profi-spiraalslang groen

Extra robuust!



- Groen, met zwarte spiraal
- UV-bestendig
- Goed afzinkingsvermogen
- Temperatuurbestendig van -15°C tot +50°C
- Gegarandeerd vrij van zware metalen
- Zeer gladde, stromingsgeoptimaliseerde binnenwand
- Druk: 6 bar

Technische gegevens

		Spiraalslang groen ¾", 25 m	Spiraalslang groen 1", 25 m	Spiraalslang groen 1 ¼", 25 m	Spiraalslang groen 1 ½", 25 m	Spiraalslang groen 2", 20 m
Diameter	mm	19	25	32	38	50
Lengte	m	25,00				20,00
Garantie *P.343	Jaar	2				
Kleur		Groen				
Materiaal		PVC				
Max. bedrijfsdruk	bar	6				
VE handelaars	m	25,00				20,00
AVP / m	€	3,85	4,25	5,25	6,25	9,25
Artikelnr.		53470	52883	52980	52981	36500





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Flexibel pvc-materiaal*
- *4 verschillende doorsneden op rollen 5 en 10 m*

VOORGESNEDEN LENGTES ZWARTE SPIRAALSLANG

Handig verpakt en eenvoudig aan te brengen



- Druk: 1 bar
- Temperatuurbestendig van -15°C tot +50°C
- Praktische slangstukken met een lengte van 5 m / 10 m
- Gladde, weerstandsvrije binnenwanden
- Flexibel PVC-materiaal
- Bij de levering inbegrepen: Vitronic UVC 36 W; 5 m 1 ½"-slang en OASE AquaMax Eco Classic 11500: 100 W; 11.000 l/u Qmax; 3,3 m Hmax

TECHNISCHE GEGEVENS

		Voorgesneden lengtes spiraalslang							
		¾"		1"		1 ¼"		1 ½"	
Diameter	mm	19		25		32		38	
Lengte	m	5,00	10,00	5,00	10,00	5,00	10,00	5,00	10,00
Garantie [P.343]	Jaar	2							
Kleur		Zwart							
Materiaal		PVC							
Max. bedrijfsdruk	bar	1							
VE-handelaars	ST	1							
Basisprijs (per 1 m)	€	1,59	1,50	2,59	2,50	3,19	3,00	3,99	3,80
AVP / ST	€	7,95	14,95	12,95	24,95	15,95	29,95	19,95	37,95
Artikelnr.		57529	57562	57530	57531	57563	57564	57532	57533





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Buigzaam maar toch vormvast met geïntegreerde versterkingsspiralen om te verlijmen met PVC-fittingen*
- *Zeer sterk: rottingsbestendig, UV-bestendig, slijt- en stootvast*
- *Dankzij de gladde buitenwand gemakkelijk in lege buizen te schuiven*

SwimFlex DA 50

Ideaal voor leidingwerk in zwemvijvers

- Flexibele PVC-leiding
- Uiterst degelijk
- Om buisleidingen eenvoudig in zwemvijvers te installeren
- Te verlijmen met PVC-aansluitfittingen
- Rolmateriaal
- Temperatuurbestendig van -20°C tot +60°C
- Druk: 7 bar



Technische gegevens

		SwimFlex DA 50, 25 m
Buitendiameter	mm	-
Lengte	m	25
Garantie *P.343	Jaar	2
Kleur		Grijs
Materiaal		PVC
Max. bedrijfsdruk	bar	7
VE handelaars	m	25
AVP / ST	€	8,95
Artikelnr.		37288

Technische gegevens








		Beton deel 70 T*	Beton deel 100 T*	Folie spanklem 70 T*	Folie spanklem 100 T*	Vuilzeef 70 E*	Vuilzeef 100 E*
Afmetingen (Ø x H)	mm	70 x 110	100 x 141	148 x 14	188 x 16	150 x 22	189 x 24
Aansluiting		DN 70/G2"	DN 100	DN 70	DN 100	DN 70	DN 100
Overige		Beton deel		Folie spanklem		Vuilzeef	
Materiaal		Tombak				RVS	
Nettogewicht	kg	2,06	3,54	1,08	1,30	0,44	0,62
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	139,25	178,91	137,21	167,72	50,78	60,96
Artikelnr.		57471	57467	51108	51117	51973	51974





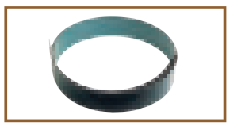
Top-producteigenschappen
- *Vast te schroeven in de rand van het bassin*
- *Verlijmbaar met PVC-folie voor een veilige verbinding*
- *Aan elkaar te lassen tot vaste verbinding*

Extra's

Folieplaat

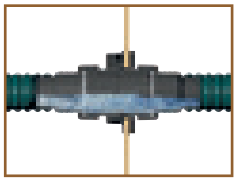
Voor schone bassinranden - afsluitranden voor PVC-folie

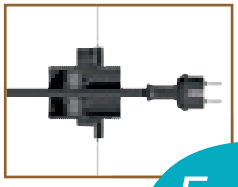
- Eenzijdig met PVC-folie gecoate plaat
- Wordt thermisch gelast en vormt met de folie een vaste verbinding
- Plaatdikte: 0,6 mm
- Foliedikte: 0,6 mm



Artikelnr.	Afmetingen (L x H) m	Sterkte mm	Materiaal	Basisprijs per 1 m	VE handelaars ST	AVP / ST €
37249	2,00 x 0,10	1,20	Staal / PVC	9,98	5	19,95







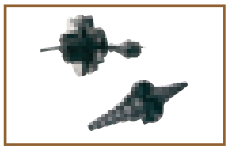
Top-producteigenschappen
- *Geen zichtbare kabels en slangen*
- *Flexibel toepasbaar met vijverfolie & kant-en-klare bassins*

Extra's

Wand- en foliedoorvoer Tradux

Geniale constructie - onzichtbare doorvoer van kabels en slangen

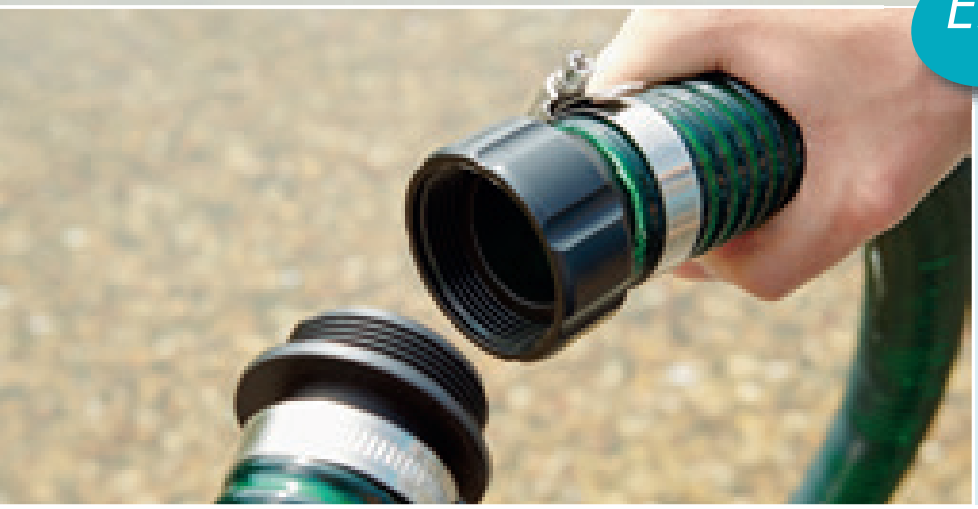
- Passend voor vijverfolie, PE-bassins of vijverschalen
- Gemakkelijk te monteren door stevige schroefverbindingen
- Veilig en nauwkeurig afdichten van effen oppervlaktes



Artikelnr.	Afmetingen (Ø x H) mm	Garantie *P.343 jaar	Aansluitingen ingang mm	Aansluitingen ingang	Voor kabeldiameter te gebruiken mm	Materiaal	AVP / ST €
57154	115 x 335	2	19 / 25 / 32 / 38 / 50	¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2"	3-9	Kunststof	39,95







Extra's

Aanbeveling
De getrapte slangtule kan voor iedere slangdiameter op maat worden gesneden. Dat verhindert doorstromings- en wrijvingsverlies in het slangensysteem en voorkomt drukverlies.

Slangen & Verbindingen

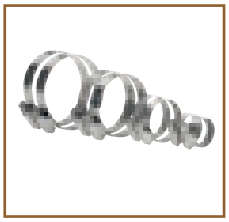
Snelle verbinding van slangen

Slangfittingen



	Artikel-nr.	Aansluiting voor slangen mm	Aansluiting voor slangen	Diameter mm	Materiaal	AVP / ST €	Omschrijving
Universele Slangverbinder ½"	55362	13 / 19 / 25	½", ¾", 1"	13	PVC	10,95	• Om verschillende slangdiameters te verbinden
Universele Slangverbinder 1"	55361	19 / 25 / 32 / 38	¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	25	PVC	12,95	
Universele Slangverbinder 1 ½"	55360	19 / 25 / 32 / 38	¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	38	PVC	13,95	
Universele Slangverbinder T-stuk 1 ½"	54800	19 / 25 / 32 / 38	¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	38	PVC	21,95	
Slangverbinder 1 ½"	57759	38	1 ½"	50	PVC	13,95	
Slangverbinder 2"	57760	50	2"	50	PVC	16,95	
Slangreduceerstuk 2" op 1 ½"	57761	38 / 50	1 ½", 2"	50	PVC	14,95	

Slangklemmen om slang en tule te bevestigen



	Artikelnr.	Aansluiting voor slangen mm	Aansluiting voor slangen	Diameter mm	Materiaal	VE handelaars ST	AVP / ST €	Omschrijving
RVS-slangklem ½"-¾"	51206	13 / 19	½", ¾"	16-27	RVS	5	1,95	• Per twee stuks gebonden • In een gekleurde displaydoos
RVS-slangklem ¾"-1"	51207	25	1"	20-32			2,45	
RVS-slangklem 1 ¼"-1 ½"	51208	32 / 38	1 ¼", 1 ½"	35-50			2,95	
RVS-slangklem 1 ½"-2"	55690	38 / 50	1 ½", 2"	40-60			6,95	

Wand- & foliedoorvoer



	Artikelnr.	Uitvoering	Diameter	VE handelaars ST	AVP / ST €	Omschrijving
SwimFol Folieaansluiting DN 50	37252	Eenzijdige mof en folieflens	50	2	49,95	• Met enkelzijdige kleefmof en folieflens • Om door sealen met de folie te verbinden • Uiterst belastbaar
SwimFol Foliedoorvoer DN 50	37254	Tweezijdige mof en folieflens	50	2	49,95	
SwimFol KG-Foliedoorvoer DN 100	37256	Folieflens incl. buisstuk met mof	100	2	119,95	

Waterverdelers, buizen & koppelingen

Ruime afvoer voor uw vijver met gravitatiefilterinstallatie

Waterverdelers







		Waterverdeler Multi WD ½"	Waterverdeler Multi WD ¾"	Waterverdeler Multi WD 1"	Doorstroomregelaar 1 ½"	Y-verdeler 1 ½"
Aantal ingangen	ST	1				
Aansluitingen ingang	mm	19 / 25 / 32 / 38			25 / 32 / 38	
Aansluitingen ingang		Trapsgewijze slangtule ¾" - 1 ½"			Trapsgewijze slangtule 1" - 1 ½"	2"-schroefdr. en trapsgew. slangtule ¾" - 2"
Aantal uitgangen	ST	3			1	2
Aansluitingen uitgang	mm	13	19	25	25 / 32 / 38	
Aansluitingen uitgang		½"	¾"	1"	Trapsgewijze slangtule 1" - 1 ½"	1 ½" met trapsgewijze slangtules 1" - 1 ½"
Producteigenschappen		• Voor een optimale samenwerking tussen pomp, slangen en wateraf-voer. Tweevoudige verdelerfunctie: met behulp van een bij de levering inbegrepen sluitdop wordt zonodig één van de drie verdeleropeningen afgesloten. Ingang telkens 1"-uitwendige schroefdraad resp. ½"-inwendige schroefdraad.			• Voor de traploze regeling van het waterdoorstroomvolume, met 2 trapsgewijze slangtules 1"	• Waterverdeler met 1 ingang en 2 uitgangen. Allebei de uitgangen individueel te regelen. • Niet geschikt voor droge opstelling.
AVP / ST	€	12,95	15,95	21,95	27,95	41,95
Artikelnr.		37101	37158	37159	56630	56668

Buizen & koppelingen








	Artikelnr.	Diameter mm	Lengte mm	Hellingshoek °	VE-handelaars ST	AVP / ST €	Beschrijving
Bodemafvoer BD 100	37143	380	380	-	1	62,95	• Voor een veilige verbinding van de vijver en de ProfiClear modules • Wordt direct op de vijverfolie geflenst of geplakt
Afvoerbuis zwart DN40/480 mm	50307	40	480	-	9	7,55	
Afvoerbuis zwart DN50/480 mm	50829	50	480	-	9	8,95	
Afvoerbuis zwart DN75/480 mm	55043	70	480	-	9	9,55	
Afvoerbuis zwart DN110/480 mm	50427	105	480	-	9	13,95	
Verbindingsboog zwart DN40/45°	50308	40	-	45	6	6,95	
Verbindingsboog zwart DN50/45°	50833	50	-	45	6	7,45	
Verbindingsboog zwart DN75/45°	55044	70	-	45	6	7,95	
Verbindingsboog zwart DN75/87°	55045		150	87	6	7,95	
Verbindingsboog zwart DN110/45°	50430	105	-	45	6	11,95	
Verbindingsboog 2"/90° Bitron	50540	50	-	90	5	9,95	
T-stuk zwart DN75	55046	70	-	-	6	12,95	
NIEUW Verbindingsbocht 2"/90° buitendraad	73756	106	115	90	1	7,95	
NIEUW Rubber. verbind. 2" tot DN110 excentr.	73752	50	127	-	1	12,95	
NIEUW Rubberen aansluiting DN110 tot DN110	73751	127			1	18,95	



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Storingsvrije niveaudetectie dankzij conductieve sensor*
- *Volledige flexibiliteit in de opbouw dankzij de 20 m sensorkabel*
- *Magneetventiel sluit bij stroomuitval automatisch*

Aanbeveling
Met een automatische watertoevoer zorgt u duurzaam voor een stabiel waterniveau. Dit is vooral aan te bevelen voor een stabiele werking van een volgens het gravitatieprincipe werkende filterinstallatie zoals de ProfiClear. Bovendien blijft uw vijver op eenvoudige wijze een esthetische blikvanger.

ProfiClear Guard

Volautomatische watertoevoer

- Complete set bestaande uit regeling, ½" magneetventiel en conductieve niveaudetectie
- Sensor kan tot 10 mm schakelverschil ingekort worden
- Instelbare sensorgevoeligheid
- Geïntegreerde schakelhysterese om ongewenste navulling door golven te vermijden
- LED-statusindicatie voor het magneetventiel
- Comfortabele wandmontage van de regeling
- Inclusief sensorbevestiging voor uitstekende omrandingen
- Servogestuurd 230V messing magneetventiel (spatwaterdichte installatie vereist)



Technische gegevens

		ProfiClear Guard
Afmetingen (L x B x H)	mm	120 x 55 x 111
Nominale spanning		230 V / 50/60 Hz
Nom. spanning sensor	V	12
Vermogensopname	W	3
Nettogewicht	kg	2,82
Lengte stroomkabel	m	2,00
Kabellengte sensor	m	20,00
Kabellengte ventiel	m	3,00
Aansluiting	mm	13
Aansluiting		½"
Max. bedrijfsdruk	bar	18
Schakelverschil	mm	25
Garantie *P.343	Jaar	2
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	452,43
Artikelnr.		50951

*Pag.343

12V





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Zorgt ervoor dat het waterpeil in het bassin gelijk blijft*
- *Eenvoudig en effectief*
- *Eenvoudig te installeren*

Aanbeveling
De positie van de vlotter bepaalt wanneer de klep voor de watertoevoer opent of sluit. Niet geschikt in combinatie met drinkwaterleidingen!

WATERTOEVOER

Veilig en praktisch

- Watertoevoer voor behoud van de gewenste waterstand in pompkamers en waterreservoirs
- Incl. ½" aansluiting voor standaard tuinslangen
- Waterdruk tot 5 bar

NIEUW



TECHNISCHE GEGEVENS

		AutoFill Kit
Garantie [P343]	Jaar	2
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	38,95
Artikelnr.		**72953**

Spuitfiguren & Vijverfiguren

Tijdloze blikvanger: decoratieve waterstraal

Spuitfiguren



		Spuitfiguur Vis	Spuitfiguur Kikker	Spuitfiguur Eend	Spuitfiguur Schildpad
Afmetingen (L x B x H)	mm	240 x 130 x 155	250 x 190 x 100	240 x 140 x 160	230 x 170 x 125
Producteigenschappen		• Van weersbestendig polyresine • Extra zuurstofvoorziening voor de vijver • 13 mm messing slangaansluiting			
VE-handelaars	ST	4			
AVP / ST	€	25,95		25,50	25,95
Artikelnr.		36777	36774	36775	36778

Vijverfiguren



		Vijverfiguur Wilde eend mannetje	Vijverfiguur Wilde eend vrouwtje	Vijverfiguur Winter-taling mannetje	Vijverfiguur Winter-taling vrouwtje
Afmetingen (L x B x H)	mm	400 x 150 x 170		260 x 115 x 105	
Producteigenschappen		• Natuurgetrouwe verfraaiing van het vijverlandschap			
VE-handelaars	ST	8			
AVP / ST	€	7,95			
Artikelnr.		36864	36865	36866	36867

Vijverfiguren



		Vijverfiguur Blauwe reiger	Vijverfiguur Eendekuiken
Afmetingen (L x B x H)	mm	500 x 170 x 760	130 x 70 x 75
Producteigenschappen		• Natuurgetrouwe verfraaiing van het vijverlandschap • Kunststof reiger dient als effectieve bescherming tegen de rooftochten van reigers.	
VE-handelaars	ST	4	24
AVP / ST	€	29,95	1,55
Artikelnr.		36868	36863



Extra's

Top-producteigenschappen

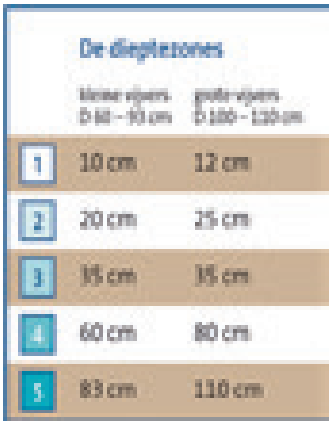
- *Natuurlijk design van bekende meren*
- *Extreem robuuste en duurzame verwerking*
- *Eenvoudige inbouw met voorgevormde vijverzones*

Aanbeveling
De planten in en aan een vijver zien er niet alleen mooi uit, maar leveren ook een geheel eigen bijdrage aan het behoud van het biologische evenwicht. Bespreek de optimale beplanting met uw vakhandelaar.

Vijverschalen Stonecor

Heel natuurlijk

- Uniek materiaal: duurzaam, slijt- en stootvast, weersbestendig, van lineair hogedruk polyethyleen LLD-PE
- Het korrelachtige oppervlak biedt bovendien ideale omstandigheden voor het vestigen van de vijverbiologie
- Passen zich qua vorm en materiaal perfect aan de natuur aan
- Uniek design - naar het voorbeeld van de mooiste meren ter wereld
- Grote eigen stabiliteit
- Gelijkmatige dichtheid van het materiaal over de gehele vijverschaal
- Vorstbestendig
- Neutraal voor het milieu en biologisch aan te bevelen
- 100 % recyclebaar
- 15 jaar garantie*P. 343



Technische gegevens



		Vijver-schaal Aral Sea zand	Vijver-schaal Aral Sea basalt	Vijver-schaal Lake Constance zand	Vijver-schaal Lake Constance basalt	Vijver-schaal Chiemsee zand	Vijver-schaal Chiemsee basalt	Vijver-schaal Lake Titicaca zand	Vijver-schaal Lake Titicaca basalt
Afmetingen (L x B x H)	m	2,28 x 1,81 x 0,86		2,80 x 1,70 x 0,95		2,76 x 2,14 x 1,15		2,97 x 2,28 x 1,16	
Nettogewicht	kg	68,00		86,00		115,00		144,00	
Garantie *P.343	Jaar	15							
Volume in liter	l	1000		1300		2000		2500	
Kleur		Zand	Basalt	Zand	Basalt	Zand	Basalt	Zand	Basalt
VE-handelaars	ST	3				2			
AVP / ST	€	619,95		799,95		1249,95		1449,95	
Artikelnr.		36994	36995	36998	36999	37002	37003	36988	36989



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Geïntegreerde moeras- en plantenzone*
- *Met verschillende dieptezones voor een breed spectrum aan flora en fauna*
- *Verrijking voor natuurlijk ontworpen tuinen*

Aanbeveling
De plek voor de vijver moet goed worden gekozen, want het biologische evenwicht van het water staat onder grote invloed van de plaatskeuze. Een half beschaduwde plek met enkele bomen is ideaal, zodat er zo min mogelijk blad en naalden in het water vallen. 4-6 uur zon per dag zorgt voor een evenwichtig klimaat. Leg de vijver niet aan op de laagste plek in de tuin, omdat zich anders water en aangespoelde voedingsstoffen ophopen in de vijver. Tot slot de beste tip: Zorg ervoor dat u de vijver vanaf uw favoriete plek goed kunt zien, zodat u optimaal kunt genieten van uw vijver met flora en fauna.

VIJVERSCHALEN PE ORGANISCH

Organische vormen voor een natuurlijk karakter

- Voorgevormde kunststof bassins voor vijvergroottes tot 1 m³
- Snel en eenvoudig te beplanten door de reeds in de vorm geïntegreerde moeras- en plantzones
- Eenvoudige installatie van pompen

TECHNISCHE GEGEVENS



		Voorgevormde vijver PE 150	Voorgevormde vijver PE 250	Voorgevormde vijver PE 500	Voorgevormde vijver PE 750	Voorgevormde vijver PE 1000
Afmetingen (L x B x H)	m	1,20 x 0,80 x 0,45	1,35 x 0,92 x 0,54	1,78 x 1,26 x 0,56	2,10 x 1,40 x 0,60	2,40 x 1,40 x 0,62
Nettogewicht	kg	2,50	3,50	8,50	17,10	19,00
Garantie *P.343	Jaar	15				
VE-handelaars	ST	10			5	
AVP / ST	€	42,95	64,95	94,95	174,95	184,95
Artikelnr.		36790	36767	36768	36769	36770



Extra's

Top-producteigenschappen

- *Perfect als puristisch vormgevingselement met water*
- *Eenvoudig in te bouwen*
- *Robuust en vormvast materiaal*

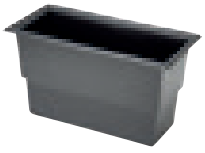
Aanbeveling
Ook in kleinere bassins moet het water voortdurend worden gecirculeerd. Om het verkoelende nat gezond en optisch fraai te houden wordt aanbevolen om altijd een pomp en een filter te integreren.

Vijverschalen PE architectonisch

Heldere, rechte lijnen voor de moderne watertuin

- Robuust HDPE-bassin
- Modern, hoekig design
- Grote wanddikte
- Stabiele rand (45 cm hoog)
- Inbouw uitsluitend in de grond verzonken. Bij een bovengrondse inbouw moet een stabiliserend frame gebruikt worden

Technische gegevens






		Voorgevormde vijver PE 380 x 780 x 450mm	Voorgevormde vijver PE 750 x 750 x 450mm	Voorgevormde vijver PE 1150x750x450 mm	Voorgevormde vijver PE 1150x1550x450mm
Afmetingen (L x B x H)	m	0,78 x 0,38 x 0,45	0,75 x 0,75 x 0,45	1,15 x 0,75 x 0,45	1,15 x 1,55 x 0,45
Nettogewicht	kg	2,00	4,50	7,00	14,00
Garantie *P.343	Jaar	15			
Volume in liter	l	80	180	280	600
VE-handelaars	ST	10		5	
AVP / ST	€	59,95	79,95	99,95	169,95
Artikelnr.		50758	50759	50760	50761

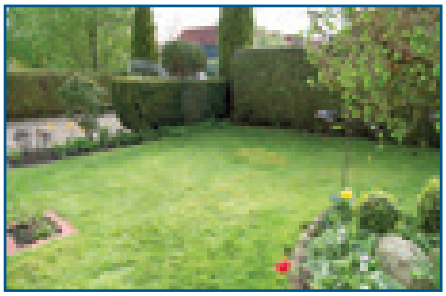
Plantentabel

	Slangewortel	Penningkruid	Waterkers	Maskerbloem	Hangend rietgras	Schijncypergraszegge	Waterboterbloem	Moerasvaren	Moeraswolfsmelk	Moerasvergeet-mij-nietje	Kleine lisdodde	Longgentiaan	Moerasspirea	Zwaardlelie	Vijverpaardenstaart	Watermarjolein	Bloedkattenstaart	Waterdrieblad	Waterweegbree	Egelskop	Kalmoes	Lisdodde	Lidsteng	Watermunt	Pijlkruid
Oeverzone	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
1 10–12 cm				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2 20–25 cm										•							•	•	•	•	•	•	•	•	•
3 35 cm																									•
4 60–80 cm																									
5 83–110 cm																									
Drijvende planten																									

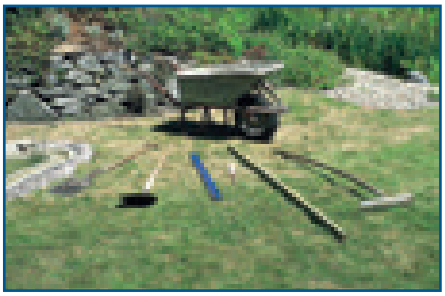
De vijverschalen Stonecor® bieden met hun karakteristieke dieptezones veel levensruimte voor de meest verschillende soorten planten - met deze plantentabel wordt het beplanten kinderlijk eenvoudig.

Zelf inbouwen

Heel eenvoudig – stap voor stap!



1. Standplaats
De ideale standplaats voor een vijver is zoveel mogelijk vrij van loof- en naaldbomen en heeft ca. 4 tot 6 uur per dag zon.



2. Gereedschap
Voor de inbouw hebt u nodig: spade, schop, vulzand, waterpas, duimstok en een tuinslang met wateraansluiting.



3. Markering
Eerst wordt de vijverschaal op de gewenste plek geplaatst, daarna worden de omtrekken met zand gemarkeerd.



4. Dieptezones
Ook de verschillende dieptezones worden beetje bij beetje met zand gemarkeerd.



5. Uitgraven
De afzonderlijke zones van de tuinvijver worden royaal uitgegraven.



6. Eerste test
Dan wordt de vijver er bij wijze van proef ingezet.

Zwanebloem	Moerasbloedoog	Tonghanepoot	Dicht fonteinkruid	Grote waterweegbree	Gewoon riet	Snoekkruid	Gekruld fonteinkruid	Naaldbies	Krabbenscheer	Gewone waterslang	Drijvende ranonkel	Drijvend fonteinkruid	Waterslag	Waterduizendknoop	Pöstlingberg	Watergentiaan	Zuid-Afrikaanse wateraar	Gele plomp	Waternoot	Waterpest	Witte waterlelie	Vederkruid	Kikkerbeet	Hoornbloem	
																									Oeverzone
•	•	•																							10–12 cm
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																20–25 cm
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											35 cm
									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				60–80 cm
									•					•	•	•	•	•	•	•	•	•			83–110 cm
																							•	•	Drijvende planten

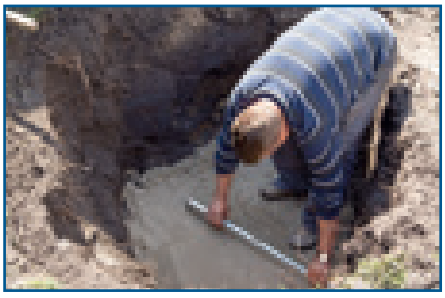







7. Opvullen

De verschillende uitgegraven zones worden met vulzand aangepast om oneffenheden op te heffen.



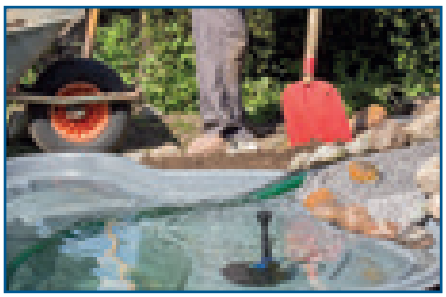
8. Waterpas

De bodem en het bekken worden in de lengte en de breedte waterpas gezet. Dan wordt het bekken voor ca. 1/3 met water gevuld.



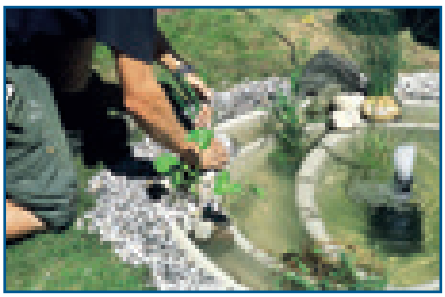
9. Slempen

Nu wordt rondom onder de rand van de vijverschaal zand geslempt, om bestaande holle ruimtes op te vullen.



10. Vullen en egaliseren

Tot slot wordt de grond om de vijverschaal geëgaliseerd met zand, teelaarde, kiezel e.d.



11. Uitrusting randgedeelte

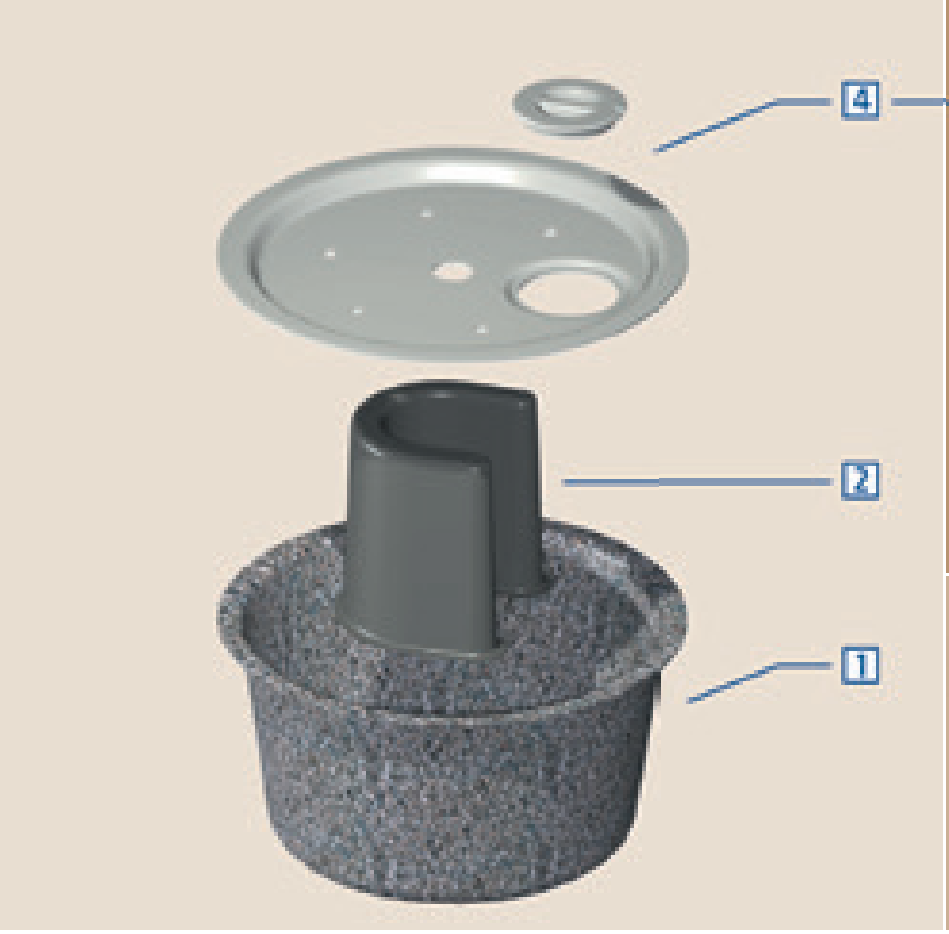
Nu kan worden begonnen met de aanplanting en vormgeving van de vijver. Zorg ervoor dat de oeverzone rondom helemaal met kiezel wordt bedekt.

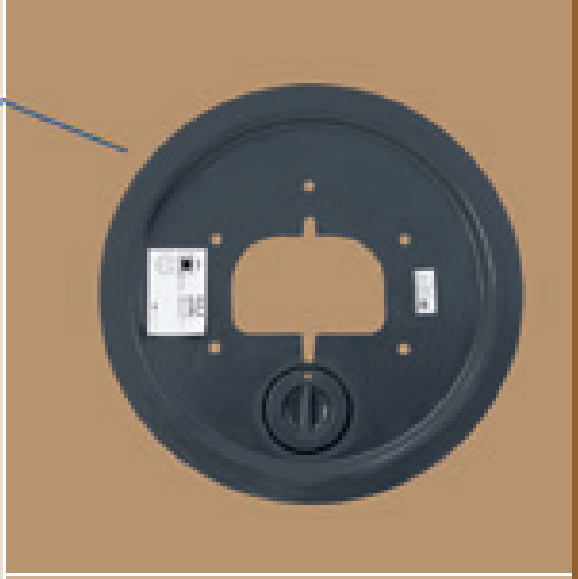


Klaar!

Al na korte tijd een fantastisch resultaat – de eigen vijver is klaar!









WATERRESERVOIRS

4		Waterreservoir afdekking					Omschrijving
		WR-T 60	WR-T 80	WR-T 100	WR-T 125	Trio / Quintet	
Als afdekking van		WR 60	WR 80	WR 100	WR 125	WR 100	• GVK • Combinatie van de twee bassin-componenten, die de lasten optimaal verdeelt • Gecentreerde openingen voor de slangge-leiding • Ingewerkte sleuf voor de juiste kabelgeleiding • 10 jaar garantie*P.343 • Serviceopening met deksel
Serviceopening met deksel		Nee	Ja				
Draaglast	kg	300					
Kleur		Steengrijs				Zwart	
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	34,50	64,50	109,95	139,95	109,95	
Artikelnr.		37115	37116	37117	37118	50327	

3		Dichtingsmanchet TT ½"	Dichtingsmanchet TT ¾"	Omschrijving
Afmetingen (Ø x H)	mm	40 x 38	45 x 39	• Voorkomen dat het water, dat uit de boring van de bronstenen is gestroomd, weer terugloopt • Van EPDM (rubber) • Maakt siliconen afdichting overbodig • Worden gewoon over de slang geschoven
Slangaansluiting	mm	13	19	
Slangaansluiting		½"	¾"	
Voor waterkolommen	m	6,00	9,00	
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	10,95	11,95	
Artikelnr.		37122	37123	

2		Steunelement U-Base	Omschrijving
Afmetingen (L x B x H)	mm	365 x 385 x 360	• GVK • Open vorm maakt het werken met de pomp, de verdelers en de slangen gemakkelijker • Te gebruiken vanaf waterreservoir WR 80
Draaglast	kg	700	
VE-handelaars	ST	4	
AVP / ST	€	74,50	
Artikelnr.		37234	

1		Waterreservoir				Omschrijving
		WR 60	WR 80	WR 100	WR 125	
Afmetingen (Ø x H)	mm	600 x 400	800 x 406	1000 x 406	1250 x 406	• LLD-PE, voor bronstenen en beeklopen • Werd volgens de rotatiemethode en volgens de allernieuw-ste techniek geproduceerd en voldoet dus aan de hoogste eisen • Weersbestendig tegen hitte en vorst • Wortelbestendig • Optimale verdeling van randlasten en materiaalspanningen • 10 jaar garantie*P.343
Volume in liter	l	66	137	210	340	
Randbreedte max.	mm	80				
VE-handelaars	ST	1				
AVP / ST	€	54,95	99,95	159,95	189,95	
Artikelnr.		37110	37111	37112	37113	





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Stabiel en duurzaam*
- *Flexibel gebruik mogelijk*
- *Groefstructuur voor slangen en kabels*

Toebehoren

Eco-Rise
Voor de eenvoudige installatie van zware bronelementen.



Artikelnr. ***72937***
AVP / ST ***92,95*** ***€***

WATERRESERVOIR UIT ÉÉN STUK

Robuuste reservoirs uit één stuk

- Waterreservoirs slaan op een onopvallende manier water op en zijn een stabiele basis voor decoratieve waterelementen
- Snelle en eenvoudige installatie in de tuin of op het terras
- Structuur met groeven om slangen te kunnen plaatsen zonder dat ze knikken
- Eenvoudig onderhoud dankzij een pomp
- Zeer stabiel
- Ideaal in combinatie met de handmatig regelbare Aquarius Universal Classic 600 – 2000 fonteinpompen. Een aparte kogelkraan voor het regelen van de hoeveelheid water is niet nodig!

PRO

TECHNISCHE GEGEVENS

NIEUW NIEUW NIEUW







		Waterreservoir 60 vierkant	Waterreservoir 80 rond	Waterreservoir 120 rond
Afmetingen (L x B x H)	mm	610 x 610 x 254	-	
Afmetingen (Ø x H)	mm	-	813 x 330	1168 x 330
Max. liter per uur	l/u	3000	12000	17400
Aanbevolen pomp (max. grootte)		Aquarius Universal Classic 2000	Aquarius Universal Premium 12000	Aquarius Universal Premium 12000, AquaMax Eco Classic 17500
Volume in liter	l	75	120	255
Draaglast	kg	90	180	550
Garantie *P.343	Jaar	2		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	119,95	254,95	359,95
Artikelnr.		72934	72935	72936





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Groefstructuur voor slangen en kabels*
- *Eenvoudige, snelle inbouw*
- *Stabiel en duurzaam*

Toebehoren

Splash Mat Wall 60

Geluidsreducerende spatbescherming met filterfunctie. De perfecte aanvulling op halfronde waterreservoirs Wall 60 en 90.



Artikelnr. 72943

AVP / ST 63,95 €

Waterreservoir Wall uit één stuk

Robuuste reservoirs uit één stuk

- Halfronde waterreservoirs in twee maten voor de installatie op wanden – ideaal als basis voor watervallen
- Uit één stuk voor maximale stabiliteit
- Groefstructuur aan de bovenkant voor een eenvoudige kabelgeleiding
- Incl. Matala-filtermat voor vuilafscheiding
- Ideaal in combinatie met de handmatig regelbare Aquarius Universal Classic 600 – 2000 fonteinpompen. Een aparte kogelkraan voor het regelen van de hoeveelheid water is niet nodig!

PRO



Technische gegevens

		Waterreservoir Wall 60	Waterreservoir Wall 90
Afmetingen (L x B x H)	mm	1118 x 559 x 406	1422 x 610 x 406
Volume in liter	l	125	160
Aanbevolen pomp (met Matala-filtermat)		AquaMax Eco Classic 17500	
Aanbevolen pomp (max. grootte)		Aquarius Universal Premium 6000	
Garantie *P.343	Jaar	2	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	284,95	329,95
Artikelnr.		**72941**	**72942**





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Modulair blokkensysteem voor een waterbassin*
- *Robuust, duurzaam kunststof*
- *Flexibel uit te breiden*

Toebehoren

Eco-Rise

Voor de eenvoudige installatie van zware bronelementen.

Artikelnr. 72937

AVP / ST 92,95 €



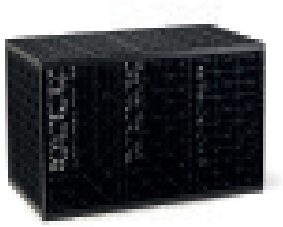
Maxima

Kan modulair uitgebreid worden

- Sterke, modulaire matrixblokken voor een verborgen watertank die onder de grond in een met folie beklede bassin wordt geplaatst
- Voor waterinstallaties zonder vrijliggend wateropper-vlak
- Grote hoeveelheid water op een kleine ruimte: 96% van iedere Maxima-blok is beschikbaar voor wateropslag
- Ontelbare combinatiemogelijkheden: Maxima-blokken kunnen snel en eenvoudig worden gecombineerd met andere producten
- Optimale basis, ook voor constructies in de tuin of in de openbare ruimte
- Daarnaast zeer geschikt om een opvangbekken, water-zuiveringsinstallatie of plantenfilter te creëren onder een groenvoorziening
- Belastbaar conform ASSHTA HS-20 (voldoet aan be-lastingsklasse B125 conform DIN EN 1433 met 125 kN testkracht/12,5 ton testlast)

NIEUW

PRO



Technische gegevens

		Maxima
Afmetingen (L x B x H)	mm	686 x 406 x 445
Volume in liter	l	120
Draaglast	kg	12500
Garantie *P.343	Jaar	2
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	67,95
Artikelnr.		**72952**





Extra's

Top-producteigenschappen

- Gemakkelijk te installeren
- Optimale bescherming voor pomp & systeem
- Afgestemd op het Maxima-systeem

Pompkamer

Beschermt en verbergt pomp & systeem

- Optimale bescherming door onder de grond geplaatste pompen en accessoires
- Lange levensduur dankzij het robuuste polyethyleen (vervaardigd m.b.v. de rotatiegiet-techniek)
- Flexibele combinaties en toepassingen - geschikt voor watervallen, beeklopen of regenwatercisternes
- Voor de perfecte combinatie met het OASE Maxima Block-systeem

PRO

Technische gegevens



		Pompkamer 15000	Pompkamer 55000	Pompkamer extensie 55000
Afmetingen (L x B x H)	mm	432 x 305 x 572	-	
Afmetingen (Ø x H)	mm	-	584 x 762	546 x 495
Max. liter per uur	l/u	15000	57000	-
Aanbevolen pomp (max. grootte)		Aquarius Universal Premium 12000	Aquarius Eco Expert 28000	-
Binnendiameter opening	mm	254	457	
Overlapping	mm	-		432
Zijdelings verwijderbare opening	mm	60 / 48	88 / 60 / 150 / 100	88 / 60
Geschikt voor leidingen		1 ½", 2"	2", 3"	
Garantie *P.343	Jaar	2		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	179,95	344,95	187,95
Artikelnr.		72949	72950	72951

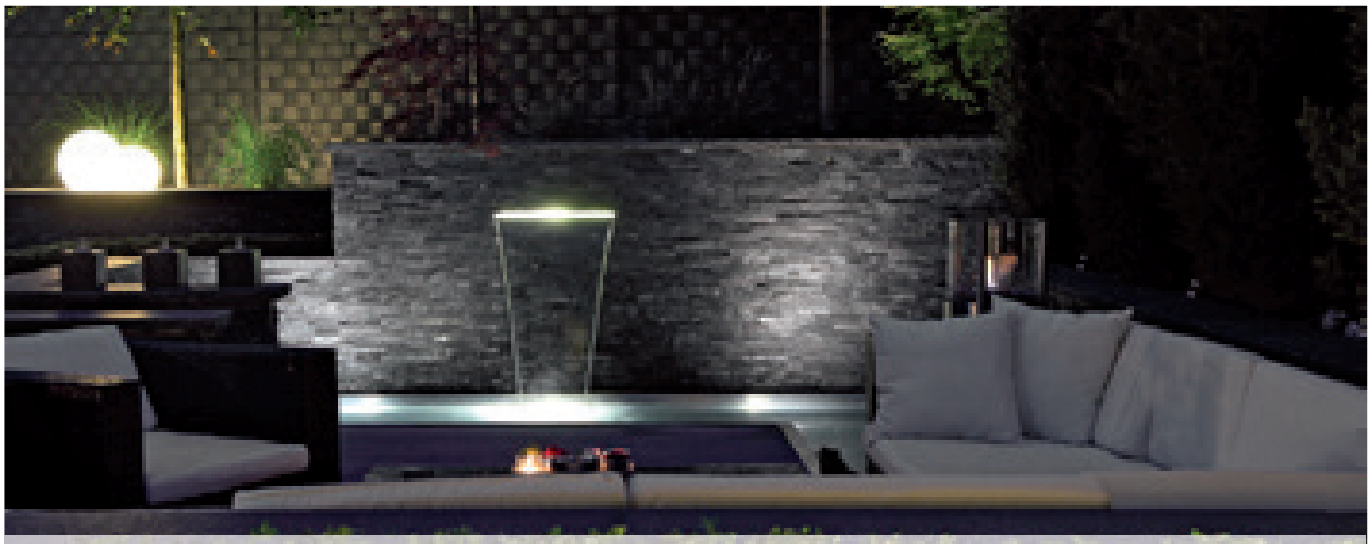
RVS-watervallen: stijlvol, levendig, tijdloos mooi!

Een absolute blikvanger voor uw tuin, terras of vijver – de designobjecten van OASE. De complete Waterfall Kit 30 is ideaal voor een eenvoudige en snelle inbouw aan de vijverrand, in kiezel of in een geschikte bak. Uw waterval wordt groter en breder met de Waterfall Kit 60 die met een bestaande filter- en beeklooppomp of met de passende AquaMax Eco Classic gecombineerd kan worden.

Met OASE Waterfall en de nieuwe Waterfall XL in de breedtegraden 30/60/90 creëert u uw eigen, heel persoonlijke waterval die zich ook prachtig in een muur laat integreren. Hiervoor hebt u een extra pomp nodig die uw OASE-vakhandelaar u graag zal aanbevelen. Geheel nieuw is ook het integreerbare, aangename LED-licht. De Waterfall Illumination is gemakkelijk te installeren en laat elke waterval stralen.



Raadgever



Elegantie in de avonduren: met de Waterfall Illumination dompelt u elke waterval eenvoudig en moeiteloos in een warm en aangenaam licht.

Watervallen

Waterfall en XL 30/60/90 Ingebouwd of aan de muur vastgeschroefd, ontstaan met een breedte van 30 / 60 / 90 cm bekoorlijke watervallen. Voor deze waterval vindt u de passende AquaMax Eco pomp vanaf pagina 64.



Waterfall Illumination Waterfall Illumination LED-verlichting voor watervallen met een breedte van 30, 60 en 90 cm.



Waterfall Kit 30 De complete set incl. slang in een modern, RVS-design heeft een breedte van 30 cm. Dankzij de twee zijdelingse bevestigingslussen verloopt de montage snel en eenvoudig in een bed van kiezelstenen of aan de vijverrand.

Waterfall Kit 60 De elegante waterval met een breedte van 60 cm (als set **zonder pomp**).

Ook in combinatie met een waterreservoir en een deksel gemakkelijk als losstaande waterpartij te installeren.



Tip!

Als u lang plezier van uw waterval wilt hebben, moet u het RVS-oppervlak regelmatig reinigen, zodat geen kalkafzettingen en vuil vast kunnen gaan zitten.

Zo eenvoudig gaat het: Voorbeeld voor de opbouw van een Waterfall Kit 30



Eerst zorgt u voor een recht, effen en stevig oppervlak – een solide basis bv. van beton, die als sokkel dient.



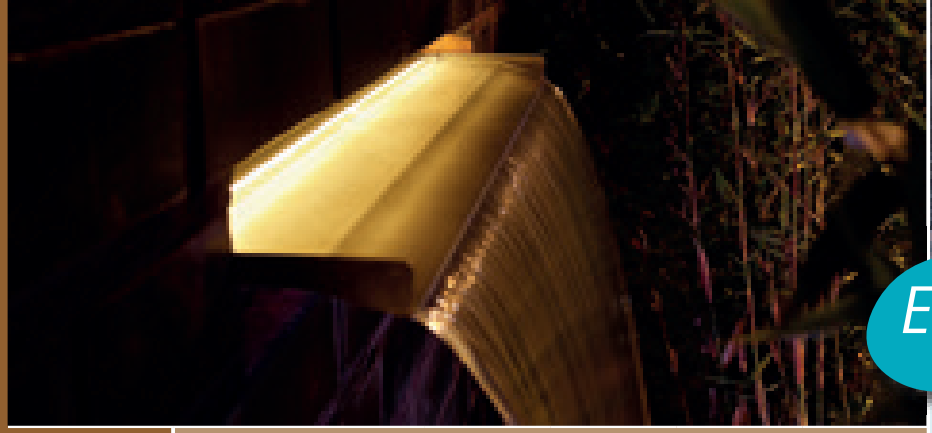
Vervolgens wordt de Waterfall Kit 30 op deze rechte plaat gemonteerd. Hiervoor de twee zijdelingse bevestigingslussen gewoon met RVS-schroeven bevestigen.



Zorg er absoluut voor dat de set precies horizontaal staat, zodat de waterval perfect uitgericht is. Maak hiervoor gebruik van een waterpas.



Nu verbindt u de pomp en de slang. Dan opent u de achterkant en bevestigt u de slang. Vervolgens wordt deze slang via de opening aan de achterkant naar buiten geleid en de pomp wordt onder water geplaatst. Klaar!





Extra's

Hoogte waterval (waterkant)	Waterfall					
	30	XL 30	60	XL 60	90	XL 90
0,80 – 1,00 m	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 3500 – 4000		AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000 – 6000		AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000 – 8000	
0,40 – 0,60 m	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 2500 – 3000		AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 3500 – 4000		AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000 – 6000	
0,20 m	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 2500 – 3000		AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 3500 – 4000		AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000 – 6000	

Top-producteigenschappen

- *Mooie waterval van robuust en roestvrij staal*
- *Individuele vormgevingsmogelijkheden en makkelijk in te bouwen dankzij de drie verschillende breedtes*
- *Elegante, gelijkmatige waterval tot een hoogte van 1 meter*

Aanbeveling
Voor een gelijkmatige waterval is de keuze van de juiste pomp met een precies passend waterdebiet uiterst belangrijk. (Zie tabel: pompadvies)

Waterfall / XL

Aantrekkelijke watervallen van roestvrij staal

- Individuele vormgeving door 3 verschillende breedtes: 30 cm, 60 cm of 90 cm
- Meegeleverd: een schroefdraadopening aan de achter- en onderkant, een slangtule (19, 25, 32, 38 mm) en een extra platte stop
- Zorgt voor een gelijkmatige waterval en een waterval met precies stromend water
- Compacte en robuuste waterval van hoogwaardig roestvrij staal 1.4401 (V4A)
- Eenvoudige installatie als vaste inbouw of op de muur vastgeschroefd

Waterfall XL

- De 60 mm lange uitloop is perfect voor de montage op wanden en muren

Waterfall 30, 60, 90



Waterfall XL 30, 60, 90



Technische gegevens

		Waterfall					
		30	60	90	XL 30	XL 60	XL 90
Afmetingen (L x B x H)	mm	140 x 300 x 100	140 x 600 x 100	140 x 900 x 100	200 x 300 x 100	200 x 600 x 100	200 x 900 x 100
Nettogewicht	kg	1,60	2,60	6,00	1,90	3,40	4,80
Garantie*	Jaar	2					
Aansluiting zuigzijde	mm	25		32	25		32
Aansluiting zuigzijde		1"		1 ¼"	1"		1 ¼"
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	154,95	219,95	259,95	169,95	239,95	299,95
Artikelnr.		50704	50585	50706	70771	70772	70773

*Pag.343

*Pag. 343 Toelichting over aard en omvang van de garantie 343





Extra's

Top-producteigenschappen

- *Mooie waterval van robuust en roestvrij staal*
- *Individuele vormgevingsmogelijkheden en makkelijk in te bouwen dankzij de twee verschillende breedtes*
- *Moeiteloos naderhand uit te breiden met extra watervalverlichting voor sfeervolle lichtaccenten*

Aanbeveling
Reinig het roestvrijstalen oppervlak regelmatig, zodat er zich geen laag vuil op het oppervlak vormt.

Voor stijlvolle lichtaccenten 's avonds kunt u verder de passende LED-watervalverlichting Waterfall Illumination installeren.

Waterfall Kit

Waterfall Kit in een modern roestvrijstalen design

- Watervalzuil met een breedte van 30 cm of 60 cm
- Compacte en robuuste waterval met een onderbouw van hoogwaardig roestvrij staal 1.4401 (V4A), in twee breedtes verkrijgbaar
- Te installeren op een vaste ondergrond (bijvoorbeeld een betonnen plaat) voor het gebruik in een zone met ondiep water of aan de rand van de vijver dankzij de bevestigingslussen aan de zijkant
- Het is ook mogelijk een waterreservoir met passend deksel in te bouwen. Gewoon op het reservoirdeksel vastschroeven en met kiezel decoreren – klaar!
- Moeiteloos te onderhouden door afneembare achterwand
- Meegeleverd: een schroefdraadopening aan de onderkant, een slangtule (19, 25, 32, 38 mm), een stop, een slang van 3 m met roestvrijstalen bevestigingslus
- Apart verkrijgbare watervalverlichting kan heel makkelijk worden ingebouwd dankzij de geïntegreerde slimme lichtdoorvoer

Waterfall Kit 60



Technische gegevens

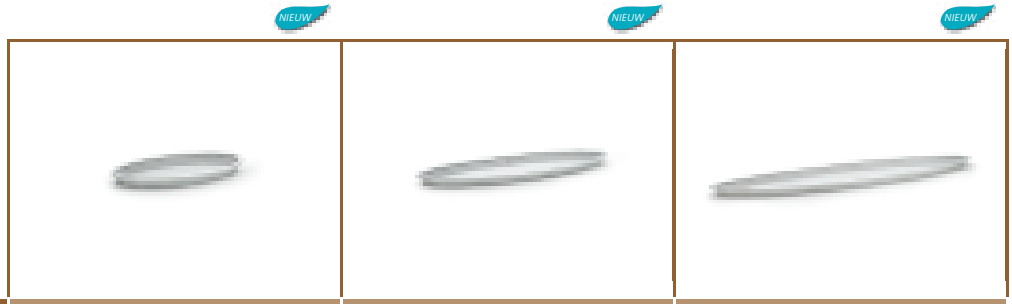
		Waterfall Kit 30	Waterfall Kit 60
Afmetingen (L x B x H)	mm	145 x 305 x 600	145 x 605 x 600
Nettogewicht	kg	5,90	12,50
Garantie *P343	Jaar	2	
Aansluiting zuigzijde	mm	25	
Aansluiting zuigzijde		1"	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	299,95	479,95
Artikelnr.		70774	70775

*Pag.343

TOEBEHOREN WATERFALL

PRO

TECHNISCHE GEGEVENS



		Silent Splash 30	Silent Splash 60	Silent Splash 90
Afmetingen (L x B x H)	mm	406 x 203 x 38	711 x 203 x 38	1016 x 216 x 38
Garantie *p.343	Jaar	2		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	115,95	149,95	179,95
Artikelnr.		**72938**	**72939**	**72940**

TECHNISCHE GEGEVENS



		Waterfall Illumination 30	Waterfall Illumination 60	Waterfall Illumination 90
Afmetingen (L x B x H)	mm	300 x 15 x 15	600 x 15 x 15	900 x 15 x 15
Nominale spanning (primair, secundair)		220 - 240 V / 50/60 Hz, 12 V / DC		
Vermogensopname	W	5	10	13
Energie-efficiëntieklasse lamp *1		B		
Gewogen energieverbruik per lamp	kWh/1000u	4	7	11
Beschermingsklasse		IP 68, IP 44 (voedingseenheid)		
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Nettogewicht	kg	1,12	1,28	1,70
Garantie *p.343	Jaar	2		
Type lichtbron		LED		
Lichtstroom	lm	90	180	250
Lichtkleur		neutraal wit		
Kleurtemperatuur	K	3500		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	79,95	99,95	149,95
Artikelnr.		**51205**	**51209**	**51980**

*1 Verdere opmerkingen over energieklassen op 335









Extra's

Top-producteigenschappen

- *Natuurlijk zandsteen uiterlijk*
- *Robuust, weerbestendig materiaal*
- *Modulair te gebruiken*

Aanbeveling
De beekloopelementen zijn zeer geschikt om een natuurlijk uitziende beek in uw tuin te laten ontstaan. Elk element is als bron te gebruiken: gewoon op de juiste plek doorboren – klaar!

Aanwijzing: Als er meerdere rechte beekloopelementen worden geplaatst, kan er een lichte kromming ontstaan

Beekloopelement Modular

Natuurgetrouw en variabel

- Elementen zijn voorzien van 32 mm (1 ¼")-schroefdraad, stop en trapsgewijze slangtule
- Natuurlijk zandsteen uiterlijk
- Elk element kan als bron gebruikt worden
- Modulair te gebruiken

Technische gegevens









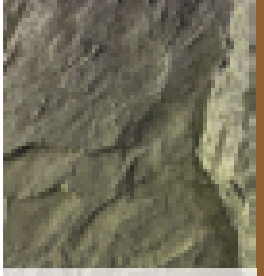
		Beekloopelement zand Bron	Beekloopelement zand Recht	Beekloopelement zand Linkerbocht	Beekloopelement zand Rechterbocht
Afmetingen (L x B x H)	mm	600 x 470 x 180	750 x 470 x 180	750 x 500 x 180	
Nettogewicht	kg	1,74	3,22	3,14	3,11
Garantie *P.343	Jaar	2			
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	99,95			
Artikelnr.		50416	50413	50414	50415







leisteen bruin



grijs

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Robuust, weerbestendig materiaal*
- *Modulair te gebruiken*
- *Kleuren van hoge kwaliteit, met de hand aangebracht*

Beekloopelement Modular Niagarawatervallen

Natuurgetrouw en variabel

- Elementen zijn voorzien van 32 mm (1 ¼")-schroefdraad, stop en trapsgewijze slangtule
- Natuurlijke uitstraling
- Hoogwaardig vakmanschap - elk element wordt individueel gekleurd
- Elk element kan als bron gebruikt worden
- Modulair te gebruiken

Technische gegevens



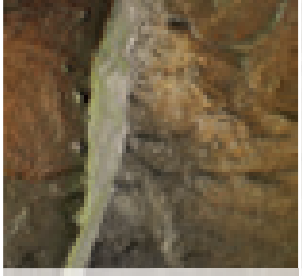




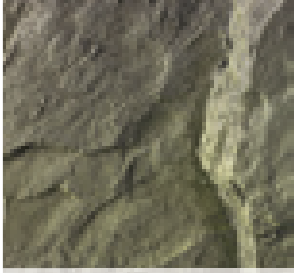


		Niagarawatervallen leisteenbruin, bron	Niagarawatervallen grijs, bron	Niagarawaterval leisteenbruin, overhang	Niagarawatervallen grijs, overhang
Afmetingen (L x B x H)	mm	700 x 980 x 150		800 x 1050 x 120	
Nettogewicht	kg	5,50	4,70	4,60	4,70
Garantie *P343	Jaar	2			
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	169,95			
Artikelnr.		33047	33048	33049	33057





leisteen bruin



grijs

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Robuust, weerbestendig materiaal*
- *Modulair te gebruiken*
- *Kleuren van hoge kwaliteit, met de hand aangebracht*

Beekloopelement Modular Kaukasus

Natuurgetrouw en variabel

- Elementen zijn voorzien van 32 mm (1 ¼")-schroefdraad, stop en trapsgewijze slangtule
- Natuurlijke uitstraling
- Hoogwaardig vakmanschap - elk element wordt individueel gekleurd
- Elk element kan als bron gebruikt worden
- Modulair te gebruiken

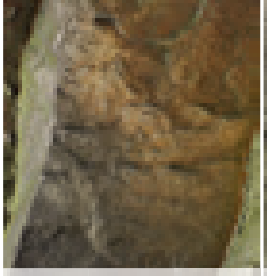
Technische gegevens



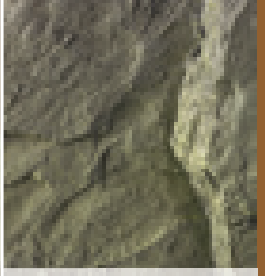


		Kaukasus leisteen bruin	Kaukasus grijs
Afmetingen (L x B x H)	mm	1040 x 700 x 290	
Nettogewicht	kg	5,40	5,60
Garantie *P.343	Jaar	2	
VE-handelaars	ST	1	
AVP / ST	€	199,95	
Artikelnr.		33058	33059





leisteen bruin



grijs

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Robuust, weerbestendig materiaal*
- *Modulair te gebruiken*
- *Kleuren van hoge kwaliteit, met de hand aangebracht*

Beekloopelement Modular Grand Canyon

Natuurgetrouw en variabel

- Elementen zijn voorzien van 32 mm (1 ¼")-schroefdraad, stop en trapsgewijze slangtule
- Natuurlijke uitstraling
- Hoogwaardig vakmanschap - elk element wordt individueel gekleurd
- Elk element kan als bron gebruikt worden
- Modulair te gebruiken

Technische gegevens

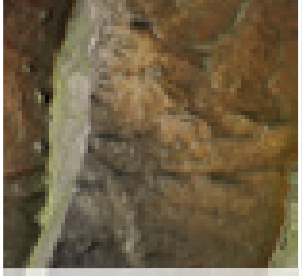


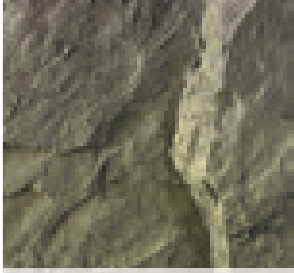





		Grand Canyon leisteen bruin, rechts	Grand Canyon grijs, rechts	Grand Canyon lei bruin, links	Grand Canyon grijs, links	Grand Canyon leisteen-bruin, klif	Grand Canyon grijs, klif
Afmetingen (L x B x H)	mm	900 x 800 x 200		1000 x 900 x 150		850 x 800 x 240	
Nettogewicht	kg	5,40	5,80	5,50	5,60	8,00	6,50
Garantie [P.343]	Jaar	2					
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	249,95					
Artikelnr.		33063	33064	33065	33066	33067	33068




leisteen bruin


grijs

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Robuust, weerbestendig materiaal*
- *Modulair te gebruiken*
- *Kleuren van hoge kwaliteit, met de hand aangebracht*

Beekloopelement Modular Staubbach-, Himalaya- & Victoria-watervallen

Natuurgetrouw en variabel

- Elementen zijn voorzien van 32 mm (1 ¼")-schroefdraad, stop en trapsgewijze slangtule
- Natuurlijke uitstraling
- Hoogwaardig vakmanschap - elk element wordt individueel gekleurd
- Elk element kan als bron gebruikt worden
- Modulair te gebruiken

Technische gegevens

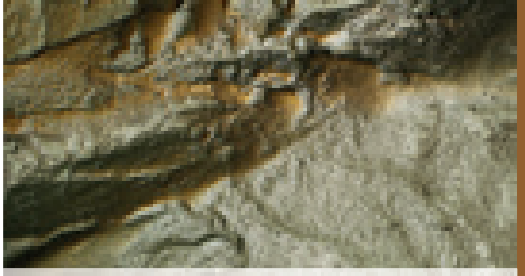







		Staubbach-waterval leisteen bruin, rechts	Staubbach-waterval grijs, rechts	Staubbach-waterval leisteen bruin, links	Staubbach-waterval grijs, links	Himalaya grijs	Victoria-waterval grijs
Afmetingen (L x B x H)	mm	590 x 580 x 190		580 x 530 x 180		1100 x 800 x 400	950 x 630 x 300
Nettogewicht	kg	2,70	2,60	2,40	1,40	9,00	6,60
Garantie *P.343	Jaar	2					
VE-handelaars	ST	1					
AVP / ST	€	99,95				299,95	
Artikelnr.		33069	33071	33072	33073	33074	33075





leisteen groen

Extra's

Top-producteigenschappen

- *Robuust, weerbestendig materiaal*
- *Modulair te gebruiken*
- *Kleuren van hoge kwaliteit, met de hand aangebracht*

Beekloopelement Modular Colca Canyon

Natuurgetrouw en variabel

- Elementen zijn voorzien van 32 mm (1 ¼")-schroefdraad, stop en trapsgewijze slangtule
- Natuurlijke uitstraling
- Hoogwaardig vakmanschap - elk element wordt individueel gekleurd
- Elk element kan als bron gebruikt worden
- Modulair te gebruiken

Technische gegevens







		Colca Canyon leisteen groen, bron	Colca Canyon leisteen groen, rechts	Colca Canyon leisteen groen, links
Afmetingen (L x B x H)	mm	470 x 540 x 110	605 x 505 x 205	470 x 540 x 110
Nettogewicht	kg	3,00		
Garantie *P.343	Jaar	2		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	119,95	149,95	
Artikelnr.		33076	33077	33078







Extra's

Top-producteigenschappen

- *Voor grote waterhoeveelheden*
- *Stabiel en uit één stuk*
- *Gemakkelijk te installeren*

Aanbeveling
In combinatie met natuurstenen bieden de beekloopbronnen de mogelijkheid om natuurgetrouwe, volumineuze waterlopen te creëren. De vijverfolie kan door middel van een folieflens eenvoudig en veilig aan de achterkant van de beekloopbronnen worden bevestigd, zodat ook beeklopen met een hoog debiet mogelijk zijn.

Beekloopelement Individual

Het startpunt voor beeklopen en watervallen

- Het perfecte startpunt voor beeklopen of watervallen met hoge doorstroming, ook zonder vijver
- Ideaal voor doorstroming van een grote hoeveelheid water
- Eenvoudige installatie: de vijverfolie wordt aan de achterkant bevestigd
- Robuust en uit één stuk. Kan ook met zware stenen worden belast
- Integreert naadloos met de installatie en de versterkte rand houdt stenen, grind en mulch tegen
- Incl. adapter van 3" NPT-buitendraad op 2" buitendraad

PRO

Technische gegevens



		Beekloopbron 15000	Beekloopbron 22500	Beekloopbron 35000
Afmetingen (L x B x H)	mm	521 x 474 x 260	699 x 474 x 260	1003 x 486 x 260
Max. liter per uur	l/u	15600	26000	36000
Aanbevolen pomp (max. grootte)		AquaMax Eco Premium 6000 - AquaMax Eco Premium 16000	AquaMax Eco Premium 8000 - AquaMax Eco Expert 26000	AquaMax Eco Premium 10000 - AquaMax Eco Expert 36000
Aansluiting		2" binnendraad		3" binnendraad
Overloopbreedte	mm	500	670	970
Garantie *P.343	Jaar	2		
VE-handelaars	ST	1		
AVP / ST	€	199,95	237,95	299,95
Artikelnr.		72946	72947	72948





Extra's

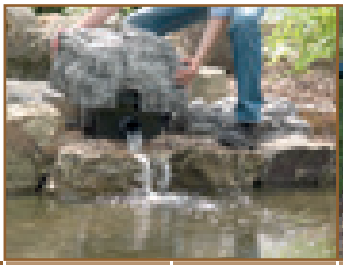
Top-producteigenschappen

- *Natuurlijk zandsteen uiterlijk*
- *Robuust en weerbestendig*
- *Comfortabel onderhoud van de vijvertechniek mogelijk*

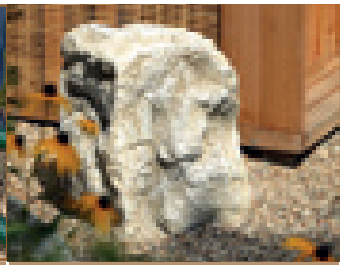
DECORATIEVE ROTSAFDEKKINGEN

Spatwaterbescherming in natuurgetrouwe afdekking

- Van weersbestendig, robuust materiaal
- Op maat gemaakt voor de OASE-producten FiltoMatic CWS, BioPress, FiltoClear en InScenio FM-Master
- Natuurgetrouw zandsteenachtig uitzicht dat zich optimaal in het vijverlandschap integreert
- Passend bij de zandkleurige beekloopschalen







TECHNISCHE GEGEVENS

		FiltoMatic Cap CWS L	FiltoMatic Cap CWS XL	FiltoCap zand	InScenio Rock zand
Afmetingen (L x B x H)	mm	450 x 450 x 300	450 x 650 x 300	570 x 570 x 320	300 x 300 x 400
Nettogewicht	kg	4,60	5,26	4,16	2,30
Garantie *P.343	Jaar	2			
Als afdekking van		FiltoMatic 7000, FiltoMatic 14000	FiltoMatic 25000	FiltoClear 3000 - 30000 (alle groottes)	AquaOxy 4800, InScenio
Kleur		Steengrijs		Zand	
VE-handelaars	ST	1			
AVP / ST	€	127,05	157,55	111,79	
Artikelnr.		50268	50269	50420	50417







Vijverbouw & tuinaanleg

Zwemvijvers*

318 Type zwemvijvers
324 Vraag en antwoord
328 Zwemvijver module
330 Zwemvijver Individual
331 Zwemvijver bouwmaterialen

** worden niet gecommercialiseerd in de Benelux*



Zwemmen in de natuur

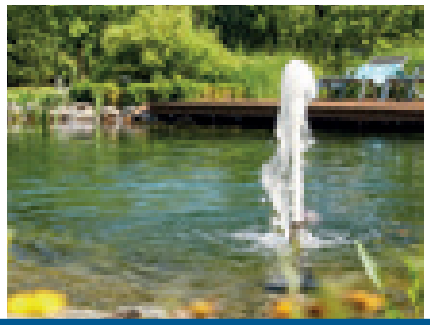
U houdt van puur natuur? Of laat u zich liever ondersteunen door geavanceerde techniek?

Wij hebben voor alle soorten zwemvijvers de juiste oplossing. Om u een overzicht te geven, maken wij onderscheid in vijf soorten zwemvijvers. Het gebruik van de verschillende componenten blijft daarbij flexibel - zodat u zelf uw eigen zwemvijverconcept kunt realiseren.

Puur natuur
Zonder ondersteuning



Natuur met lichte ondersteuning van techniek
Subtiele ondersteuning



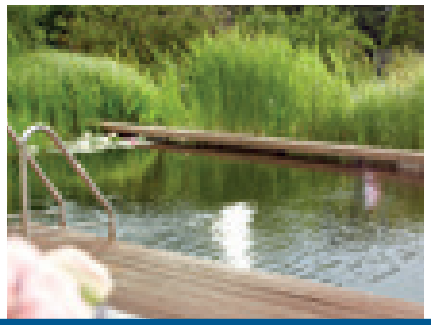
Absoluut natuurgetrouw
Zonder technische ondersteuning

U houdt ervan om tussen de vijverplanten en -dieren te zwemmen. U vertrouwt op de vaardigheden van de natuur. Dat in mei/juni - waarin planten het sterkst groeien - een lichte groene troebelheid in het water ontstaat en zich wat slik op de bodem vormt, vervolmaakt het natuurlijke uiterlijk. Kies de natuurlijke constructie, waarmee het biologische proces wordt bevorderd. U kunt indien nodig aan het begin of einde van het zwemseizoen het slib verwijderen. Voor de rest zorgen planten en vijverorganismen voor de zuivering van het water. Uw zwemvijver maakt geen gebruik van technische of chemische ondersteuning. De meest natuurlijke variant!

U wilt het natuurlijk. Hiertoe behoren ook vijverplanten en -dieren. Ook bij deze vijversoorten speelt de natuur een grote rol voor de waterzuivering. Vertrouw, om de natuurlijke variaties van de waterkleur te verminderen, op lichte technische ondersteuning door een circulatiepomp en de afscheiding van grove stoffen, zoals bladeren en drijvende plantenresten.

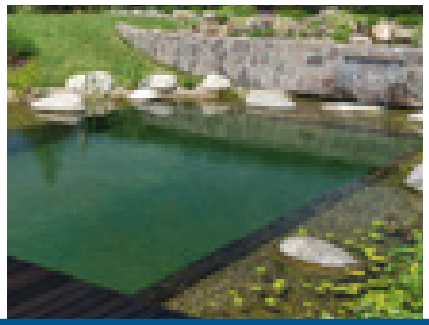


Natuur met technische ondersteuning Lichte circulatie



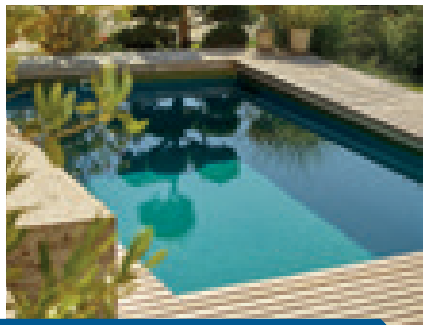
U waardeert een combinatie van natuur en techniek. Uw zwemvijver ondergaat een natuurlijke waterzuivering, die echter permanent door circulatie wordt ondersteund. Filtertechniek, substraat en de planten in hun vijver werken continu samen. Het effect van continue filtering is zichtbaar: Het water is minder troebel.

Techniek met lichte natuurlijke ondersteuning Optimale biofilm



U zwemt graag in biologisch gereinigd water. Maar u stelt ook het heldere water van een normaal buitenbad op prijs. Bij deze vijversoorten worden de meeste taken uitgevoerd door techniek. Circulatie en filters zijn hierop afgestemd en zorgen voor een zuurstofrijk transport van voedingsstoffen naar micro-organismen en de biofilm. Door de hogere watercirculatie neemt het aantal micro-organismen in de vijver af. De waterbeweging is dankzij de optimale techniek niet zichtbaar. Gladde en vlakke contouren van het zwemgedeelte maken onderhoud en verzorging gemakkelijker.

Pure techniek Compact



U houdt van helder water en een schone vijver. En dat 24 uur per dag, 365 dagen per jaar, zonder veel onderhoud. Uw zwemvijver wordt door een krachtig, meertraps systeem permanent gezuiverd. De bodem en de vijverwanden worden regelmatig door een zwemvijverrobot gereinigd. De techniek zorgt voor de grootst mogelijke automatisering. Deze combinatie zorgt altijd voor helder water. Planten zijn hier geen must.

Uiterst compact
Met technische ondersteuning



Flexibele OASE-oplossingen voor uw individuele zwemvijverconcept

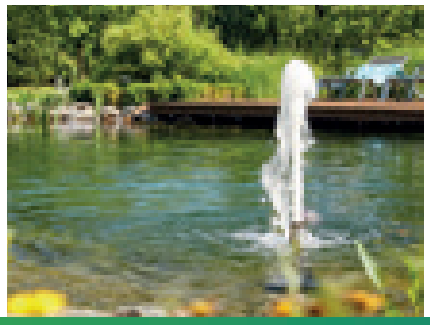
Liefhebber van puur natuur of hightech?

OASE biedt voor elk type zwembad het juiste vijverconcept. Ons assortiment voorziet in een natuurlijke zwemvijver zonder technische of chemische reiniging tot een compacte oplossing met volledige technische ondersteuning. Het gebruik van de verschillende componenten blijft daarbij flexibel.

Puur natuur
Zonder ondersteuning



Natuur met lichte technische ondersteuning
Subtiele ondersteuning



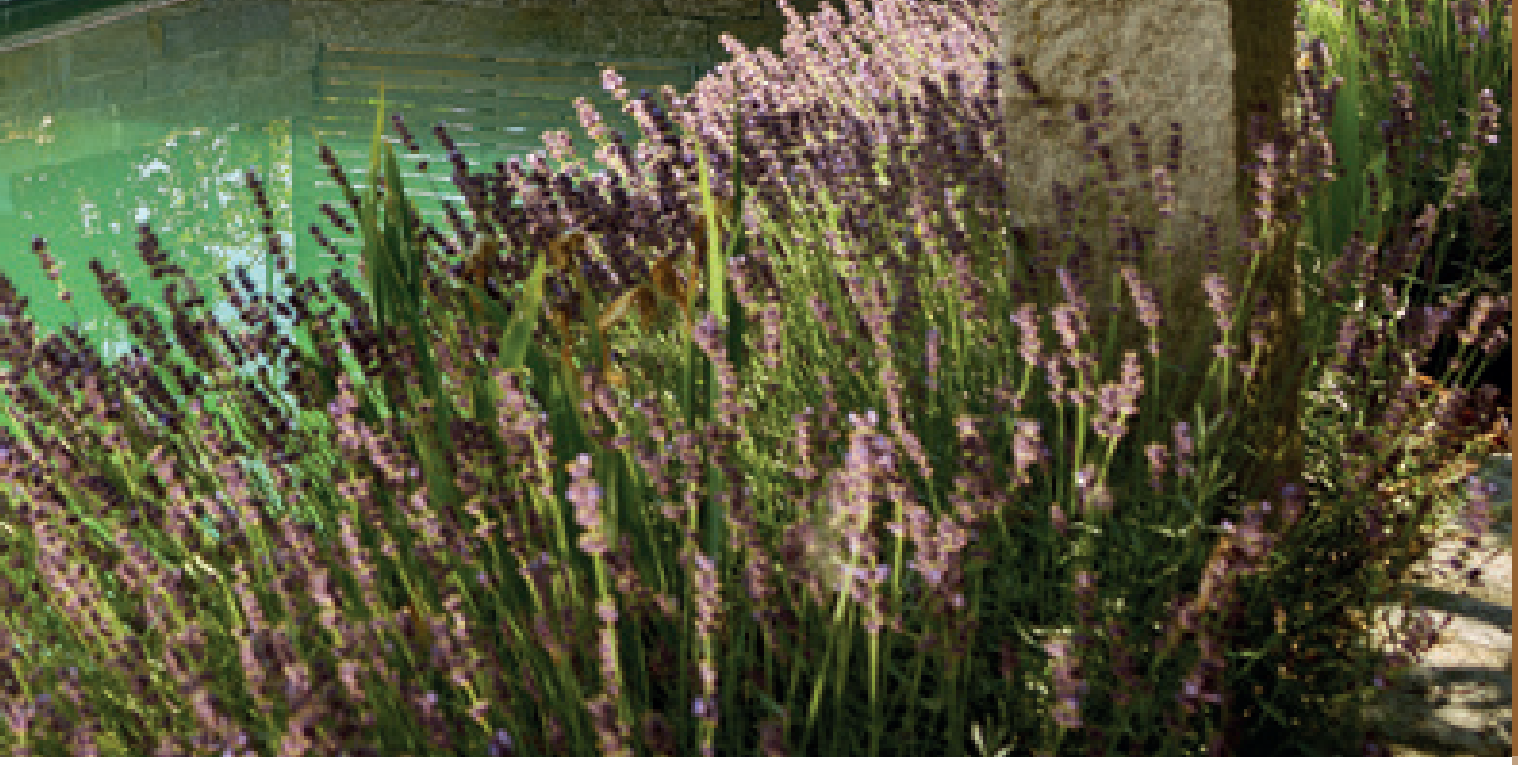
Absoluut natuurgetrouw
Zonder technische ondersteuning

Wij leveren optimale bouw- en afdichtingsmaterialen voor uw zwemvijver.

Basisproducten:
Folie (vanaf pagina 258)
Beschermdoek (vanaf pagina 260)
Vijverrand (pagina 272)
Vijverzuiger (vanaf pagina 178)

Wij leveren veilige en eenvoudige oplossingen die planten en organismen in de vijver ondersteunen bij de waterzuivering.

Aanvullende producten bij 1:
Veilige 12V-pompen (pagina 68)
Skimmers (pagina 172)
Pompbeveiliging (pagina 83)
PhosLess (vanaf pagina 201)



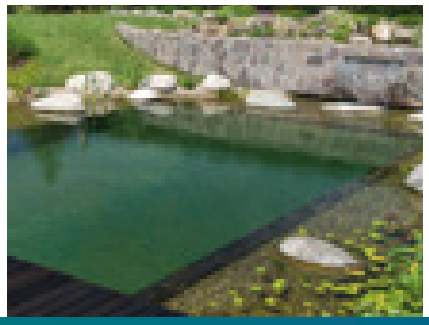
Natuur met technische ondersteuning Licht circulatie



Bij dit type combineren wij de natuurlijke zuivering door planten en organismen in de vijver met een permanente circulatie, substraat en een biologisch filter. Een externe filtereenheid verwijdert voedingsstoffen en reinigt het water.

Aanvullende producten bij 1 en 2:
Biofilter:
Drukfilters (vanaf pagina 94)
Doorstroomfilters (vanaf pagina 102)
Gravitatiefilters (vanaf pagina 124)

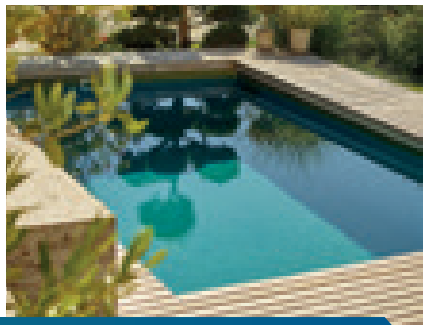
Techniek met lichte natuurlijke ondersteuning Optimale biofilm



De circulatie en het filter zijn ontworpen voor de groei van de biofilm op natuurlijke en kunstmatige oppervlakken. Organismen in de vijver zijn nog slechts in beperkte mate belangrijk voor de voedingstoffenhuishouding.

Aanvullend product bij 1, 2 en 3:
UV-voorzuiveringsapparaat voor verzorging en onderhoud (vanaf pagina 142)

Pure techniek Compact



Uiterst compact
Met technische ondersteuning

Een meertrapssysteem bestaande uit skimmers, zeven, UV-zuiveringsapparaat en fosfaatbinding verwijdert vaste stoffen en breekt opgeloste voedingsstoffen af.

Alle producten uit 1 t/m 4 gecombineerd voor een ideaal resultaat:
Gravitatiefilter (vanaf pagina 124)
UV-voorzuiveringsapparaat (vanaf pagina 142)
Fosfaatbinding







Vraag en antwoord

Voor elk type zwemvijver geldt: Alleen een voldoende gedimensioneerde circulatie en daarop afgestemde filtertechniek zorgen ervoor dat voedingsstoffen uit het vijversysteem optimaal worden gereduceerd of omgezet, zodat u lang van uw zwemvijver kunt genieten. Om te bepalen wat voor u de juiste oplossing is, moeten de volgende vragen worden beantwoord:

In welke jaargetijden wilt u uw zwemvijver gebruiken?

Alleen in de zomer of ook in de winter voor de sauna?

Het hele jaar door?

Hoeveel personen gebruiken de vijver?

Zijn dit volwassenen of ook kinderen?

Deze checklist helpt u bij het plannen van uw zwemvijver

Wetgeving inzake ruimtelijke ordening – Waar moet u rekening mee houden?

- ✓ Houd absoluut de verplichte afstand tot de erfgrens aan!
- ✓ Vraag na bij uw gemeente of u een vergunning nodig hebt voor uw zwemvijver.
- ✓ Controleer of elektrische leidingen de veiligheid in gevaar brengen.

Waarop moet u letten wat vissen en huisdieren betreft?

- ✓ We raden het houden van vissen in een zwemvijver af: Ze zorgen voor een overlast aan voedingsstoffen en kiemen.
- ✓ Bovendien geldt: fijne haren van huisdieren worden opgehoopt in skimmers en kunnen een dichte laag vormen die de werking van het filter hindert.



Welke uitrusting wilt u?

- ✓ Verlichting
- ✓ Fonteinen en/of watereffecten
- ✓ Een douchegelegenheid (is een must)
- ✓ Een zonneterras
- ✓ Bescherming tegen inkijk door de buren

Welke aansluitingen hebt u nodig?

- ✓ Stroomvoorziening
- ✓ Afvoer en noodoverloop
- ✓ Schoon water om de vijver bij te kunnen vullen - misschien zelfs automatisch

Wat vereist het onderhoud van uw vijver?

- ✓ Bent u bereid om u intensief bezig te houden met de stofwisselingsprocessen in de zwemvijver om uw vijver duurzaam te kunnen onderhouden?
- ✓ Bent u bereid om uw vijver regelmatig zelf te onderhouden of laat u dat liever over aan een professional op het gebied van zwemvijvers?

Wat u moet weten over algen

- ✓ Een algenvrije vijver bestaat niet! Ze zijn een onlosmakelijk onderdeel van de flora in een vijver en kunnen telkens weer opnieuw verschijnen. Algengroei kan alleen worden geminimaliseerd door uitgekiende techniek, die effectief en snel de betreffende voedingsstoffen aan het vijversysteem onttrekt.

Wat u over vijverfolie wilt weten!

- ✓ U kunt de folie voor de vijverafdichting kiezen aan de hand van een model. Let daarbij op het volgende: De ingebouwde folie is na het vullen van de vijver aanzienlijk lichter dan het model.
- ✓ Vooral bij lichte folies is naar verwachting meer onderhoud nodig, omdat het donkere bezinksel door het sterke contrast duidelijk zichtbaar is.
- ✓ Dit geldt ook voor de groene kleur van de biofilm. De zichtbare folieoppervlakken moeten glad en vlak zijn, zodat ze gereinigd kunnen worden (verwijderen van voedingsstoffen en slik). Zogeheten geboetseerde constructies zijn daarom niet aan te bevelen.

Denk aan de verzekering!

- ✓ Ook bij en om uw vijver bent u wettelijk aansprakelijk, zelfs al wanneer de schop voor het eerst de grond ingaat. Uw aansprakelijkheidsverzekeraar dient de vijver te controleren. Volg het advies van uw verzekeraar.









Extra's

Top-producteigenschappen

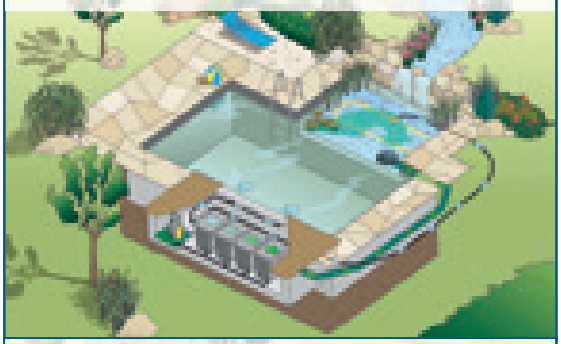
- *Weinig plaats nodig, omdat moeraszones niet noodzakelijk zijn*
- *Op elkaar afgestemde systeemcomponenten*
- *Gereduceerde bedrijfskosten in vergelijking met zwembaden*

Aanbeveling
Het voordeel van de OASE SwimPond modules is het duidelijk overzicht van de benodigde producten en dienstverleningen. De productset is reeds perfect afgestemd, de verdere toebehoren zijn duidelijk gedefinieerd en alle andere werkzaamheden zijn overzichtelijk beschreven. Aan de slag dus!

SwimPond 20 / 32*

De OASE zwemvijver-concepten

SwimPond 20



SwimPond 32



- Perfect systeem voor uw droom-zwemvijver, inclusief product- en dienstverleningspakket
- Vaste complete prijs met een betrouwbare kostencalculatie
- Productpakket met geteste pompen-, filter-, UVC- en verlichtingstechniek speciaal voor zwemvijvers
- Dienstverleningspakket met vakkundige plaatsing van de folie, analyse van het vulwater en een gedetailleerde, beproefde installatiehandleiding
- Beproefd doe-het-zelf-concept maakt het mogelijk om de investeringen te verlagen door eigen inbreng
- Inbouw op een zeer kleine plaats, omdat moeraszones bij de OASE systemen niet noodzakelijk zijn
- Dure, chemische reinigingsmiddelen zijn overbodig, door gebruik te maken van de zelfreinigingsprocessen van de vijver
- Door de hoge energie-efficiëntie van het filtersysteem worden de bedrijfskosten in vergelijking met een klassiek zwembad gereduceerd
- De techniek van de modules kan harmonisch in de natuurlijke omgeving geïntegreerd worden

** worden niet gecommercialiseerd in de Benelux*

Technische gegevens

Configuratievoorbeelden		SwimPond 20*	SwimPond 32*
Grootte van het eigenlijke zwemgedeelte ca.	m²	20	32
Zwemdiepte ca.	m	1,35	1,60
Wateroppervlak ca.	m²	65	85
Totale oppervlakte ca.	m²	83	107

Techniekpakket			
Varianten filtersysteem Classic			
ProfiClear Classic pompkamer		1x	
ProfiClear Classic filterschuimmodule		3x	4x
Varianten filtersysteem Premium			
ProfiClear Premium Individual als pompkamer		1x	
ProfiClear Premium trommelfilter gravitatie		1x	
ProfiClear Premium Moving Bed module		1x	2x
Filtergranulaat			
PhosLess filterkolommen		8x	10x
UVC-voorzuiveringsapparaat om ziektekiemen te verwijderen			
Bitron Gravity		1x	2x
Circulatie- / filterpompen			
AquaMax Eco Gravity 15000		1x	–
AquaMax Eco Gravity 20000		–	1x
Oppervlakafzuiging			
ProfiSkim 100		1x	
Uitrusting			
LunAqua Power LED XL		3x	4x
LunAqua Power LED XL driver		2x	
LunAqua Power LED XL verbindingskabel	m	10,00	
RVS-ladder met 4 treden		1x	
Vijveronderhoud / toebehoren			
PondoVac 5 vijver- & zwembadzuiger		1x	
Set buisleidingen en fittingen		1x	
OASE AquaActiv Quicksticks		1x	

Constructie			
Zwemvijverfolie	m²	110	145
Beschermdoek	m²	140	180
Foliedoorvoer		1x	
Pakket PVC-folieplaten		1x	
Inloopscheidingslaag en capillaire scheidingslaag		1x	
Ringdrainage		Tweevoudig	
Wand en bodem		Gemetseld volgens statica, beton gebruikt	
Houtwerkzaamheden		Gedetailleerde bouwtekeningen verkrijgbaar	

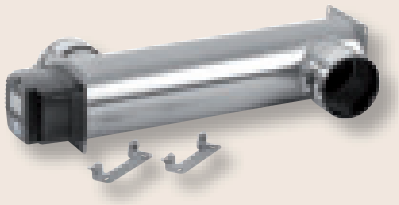
Informatie van de raadgevers	
Compl. constructietekening / bouwschema	✓
Geteste en goedgekeurde bouwwerkstatica	✓
Gedetailleerde bouwhandleiding	✓
Extern leggen van folie en vlies	✓
Vulwateranalyse met aanbeveling	✓
Aanbestedingstekst bij het in opdracht geven	✓
Biologie / filtratie van zwemvijvers	✓
Beplantingsplan voor regeneratiezones	✓
Onderhoud / verzorging van de zwemvijver	✓
Artikelnr.	58980*

** worden niet gecommercialiseerd in de Benelux*

ProfiClear Premium-filtersysteem
(vanaf pagina 124)



Bitron Gravity UVC-voorzuiveringsapparaat
(pagina 148)



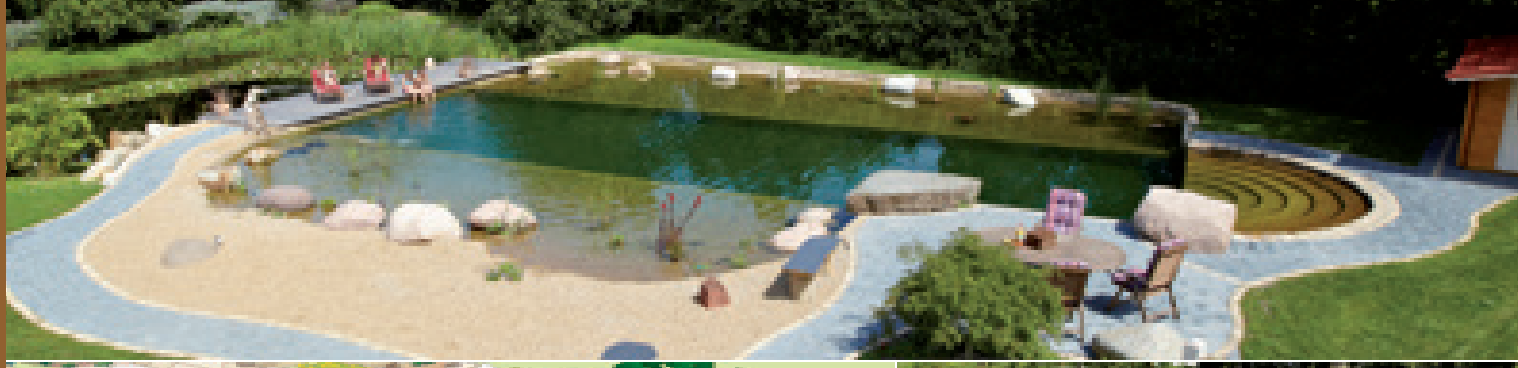
ProfiSkim 100 oppervlaktezuiger
(pagina 174)

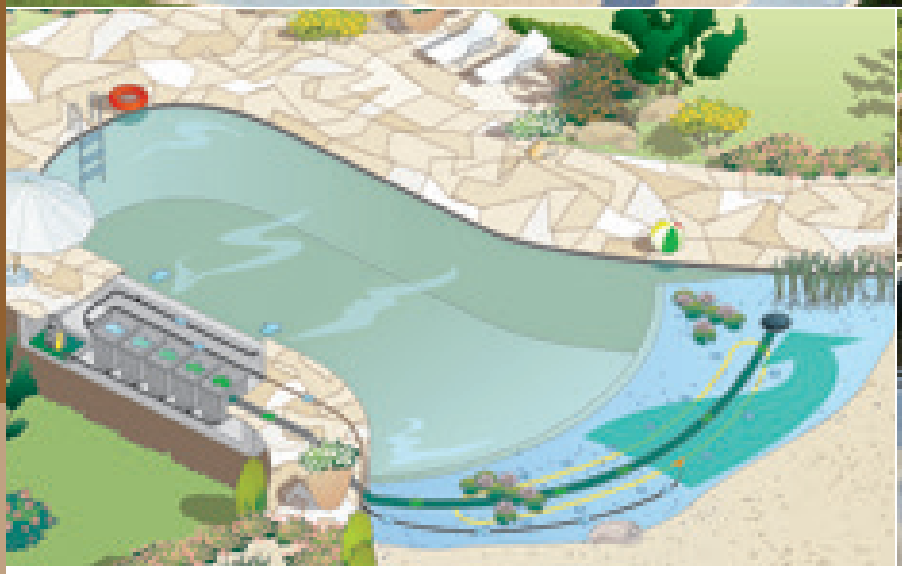


PondoVac 5 vijver- / zwembadzuiger
(pagina 184)



SwimPond 20 en 32 dienen als configuratie-voorbeelden – laat u adviseren







SwimPond Individual*

Op maat gemaakt voor eindeloze waterpret

Met het individuele zwemvijverconcept van OASE krijgt u alles aangereikt om het zwemparadijs van uw dromen voor uw eigen tuin te ontwerpen en aan te leggen. Precies wat u in gedachte had!

U dient hierbij slechts rekening te houden met een paar factoren, zoals de grootte en de vorm van uw grondstuk en de bodemsamenstelling van uw tuin.

OASE neemt desgewenst de planning en het vakkundig leggen van de folie voor zijn rekening. De competente OASE-partners uit de tuin- en landschapsbouw adviseren u graag over het uitbesteden van de verschillende werkzaamheden aan deskundigen.

De belangrijkste voorwaarden om de techniek in en rond uw eigen zwemvijver veilig te kunnen gebruiken:

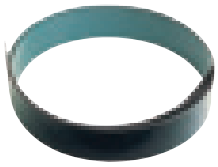
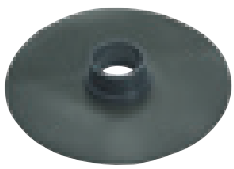
- In zwemvijvers kunnen alleen pompen en andere apparaten met een spanning van maximaal 12 V worden gebruikt. Uitzondering: lampen in de vijver mogen een spanning van maximaal 30 V gelijkspanning hebben.
- Alle apparaten met stekker (bijv. UVC-voorzuiveringsapparaten, circulatiepompen, transformatoren voor licht en/of beluchter) met een spanning van meer dan 12 V moeten buiten het water worden opgesteld. Hierbij moet een afstand van minimaal 2 m tot de oever worden aangehouden of moeten de apparaten in een afsluitbare installatieruimte worden opgesteld.
- In deze installatieruimte kan de pomp bijv. ook direct naast de vijver droog of in een aparte pompkamer onder water worden opgesteld en gebruikt.
- Over het algemeen moeten alle watervoerende leidingen, dus toevoer en afvoer, tussen het elektrische apparaat en de oever of de vijverwand op een lengte van min. 2 m uit kunststof zijn.
- Er moet voor de veiligheid ook een FI-veiligheidsschakelaar met 30 mA worden gebruikt. Verder moet de betreffende gebruiksaanwijzing voor de OASE-techniek in acht worden genomen.
- Bij de installatie en montage moet IEC 60364-7-702 in acht worden genomen – werkzaamheden aan de elektrische installatie mogen alleen door een vakman worden uitgevoerd. Bij particulieren is dit normaal gesproken de stroomvoorziening tussen de zekeringkast en het stopcontact.

**wordt niet gecommercialiseerd in de BeNeLux*

SwimPond vijvermaterialen

Technische gegevens



		Vijverbeschermdoek 500 g/m² / 2 x 40 m	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	SwimPond vijverrand	SwimFol Folie-aansluiting DN 50
Afmetingen (L x H)	m	40,00 x 2,00	15,00 x 2,00	2,00 x 0,10	-
Diameter	mm	-			50
Garantie *P.343	Jaar	2	15	-	
Kleur		Wit	Olijfgroen	Zwart	
Materiaal		PET	PVC	Staal / PVC	PVC
VE-handelaars	ST			5	2
VE handelaars	m²	80,00	30,00		
Producteigenschappen		• Beschermt de vijverfolie betrouwbaar tegen stenen en wortels (behalve tegen bamboe) • Gramsgewicht: 500 g/m² • Rolgewicht: 50 kg	• Zwemvijverfolie • Uiterst degelijk • Naar keuze ook vezelversterkt voor nog meer stevigheid • Zonder meetlint • Dikte: 1,5 mm • Rolmateriaal • UV-bestendig • Garantie: 15 jaar *P.343	• Eenzijdig met PVC-folie gecoate plaat • Wordt thermisch gelast en vormt met de folie een vaste verbinding • Plaatdikte: 0,6 mm • Foliedikte: 0,6 mm	• Met enkelzijdige kleefmof en folieflens • Om door sealen met de folie te verbinden • Uiterst belastbaar
Basisprijs	€			9,98	
AVP / ST	€	4,55	9,76	19,95	49,95
Artikelnr.		37248	37246	37249	37252

Technische gegevens






		SwimFol Foliedoorvoer DN 50	SwimFol KG-Foliedoorvoer DN 100	SwimPond instroom spuitkop	SwimFlex DA 50, 25 m
Afmetingen (L x H)	m	0,14 x 0,30	0,30 x 0,24	0,30 x 0,30	-
Diameter	mm	50	100	300	50
Garantie *P.343	Jaar	-		2	
Kleur		Zwart		Olijfgroen	Grijs
Materiaal		PVC			
Max. bedrijfsdruk	bar	-			7
VE-handelaars	ST	2		1	–
VE handelaars	m	–	–	–	
Producteigenschappen		• Buisplakmoffen met foliemanchet • Om door sealen met de folie te verbinden • Uiterst belastbaar	• Folieflens inclusief buisstuk met mof • Om door sealen met de folie te verbinden • Uiterst belastbaar	• Instroom- en zuigmondstuk met vlakke RVS-inlaat • Voor inbouw in het bassin of de bodem • Met folieflens van olijfkleurige PVC-folie	• Flexibele PVC-leiding • Uiterst degelijk • Om buisleidingen eenvoudig in zwemvijvers te installeren • Te verlijmen met PVC-aansluitfittingen • Rolmateriaal • Temperatuurbestendig van -20°C tot +60°C • Druk: 7 bar
AVP / ST	€	49,95	119,95	89,95	8,95
Artikelnr.		37254	37256	50846	37288





Wetenswaardigheden

Verdere nuttige informatie

335 OASE energieklassen
336 Pompkarakteristieken
340 Beekloopdiagrammen
342 Wrijvingsverliezen
343 OASE-garantie
344 Pictogrammen / Iconen
347 Alfabetisch productoverzicht
353 Productoverzicht op artikelnummer



Informatie over de energie-efficiëntieklassen van de OASE-schijnwerpers



De EU-energie-etikettering geeft informatie over de energie-efficiëntieklasse van een lamp, d.w.z. de verhouding van lichtopbrengst tot stroomverbruik, en over de verdere eigenschappen van het product. Zo hebben stroombesparende LED-lampen een energie-efficiëntieklasse van A++ tot A, efficiënte halogeenlampen worden in de klassen B tot C ingedeeld.

Ter informatie hebben wij hier de energie-efficiëntieklassen van het OASE-verlichtingsassortiment en ook verdere informatie in een overzicht voor u samengesteld.

Artikel-nr.	Product	Catalogus pagina	Energieefficientieklasse	Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen	De lampen in de armatuur kunnen niet worden vervangen	Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen en heeft fittingen voor lampen van de energieklassen	De armatuur wordt verkocht met een lamp van de energieklasse	Gewogen energieverbruik per verlichtingsarmatuur
50214	Water Starlet	18	A	X	X			2
50240	Water Trio	19	A+	X	X			1
50187	Water Quintet	20	A	X	X			2
50394	Water Quintet Creative	20	A	X	X			2
50191	Water Jet Lightning	22	A	X	X			3
50052	JumpingJet Rainbow Star Set	26	A	X	X			10
50053	JumpingJet Rainbow Star Uitbreidingsset	27	A	X	X			10
51205	Waterfall Illumination 30	226	B	X	X			4
51209	Waterfall Illumination 60	226	B	X	X			7
51980	Waterfall Illumination 90	226	B	X	X			11
50729	LunAqua Terra LED Set 6	222	A++	X	X			1
51043	LunAqua Terra LED Set 3	222	A++	X	X			1
51056	LunAqua Terra LED Solo	222	A++	X	X			1
50114	LunaLed 6s	224	A	X	X			1
50115	LunaLed 9s	224	A	X	X			1
50527	LunAqua Classic LED Set 1	228	A++	X		A++ tot A	A++	2
50530	LunAqua Classic LED Set 3	228	A++	X		A++ tot A	A++	2
57034	LunAqua 3 LED Set 1	229	A++	X		A++ tot C	A+	4
57035	LunAqua 3 LED Set 3	229	A+	X		A++ tot A	A+	4
50512	LunAqua Mini LED	230	A++	X	X			2
50513	LunAqua Mini LED warm	230	A++	X	X			2
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	231	A++	X	X			3
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	231	A++	X	X			3
50509	LunAqua Maxi LED Solo	231	A++	X	X			3
42633	LunAqua Power LED Set 1	232	A++	X		A++ tot A	A++	7
42634	LunAqua Power LED Set 3	232	A++	X		A++ tot A	A++	7
42635	LunAqua Power LED W	232	A++	X		A++ tot A	A++	7
42637	LED-verlichting wit drijvende fonteinen	232	A++	X		A++ tot A	A++	7
51968	LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	234	A+	X	X			17
57763	LunAqua Power LED XL 3000 Spot	234	A+	X	X			17
57762	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	234	A+	X	X			17
57764	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	234	A+	X	X			17
51970	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	234	A+	X	X			17
51971	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	234	A+	X	X			17
51969	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	234	A+	X	X			17
51978	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	234	A+	X	X			17
42638	ProfiLux Garden LED RGB	236	A	X	X			7
42641	Verlichtingsset RGB drijvende fonteinen	236	A	X	X			7
40290	LunAqua Micro Eco Set	238	B			A ++ tot B	B	8

Pompkarakteristieken

Waarvoor dient de pompkarakteristiek?

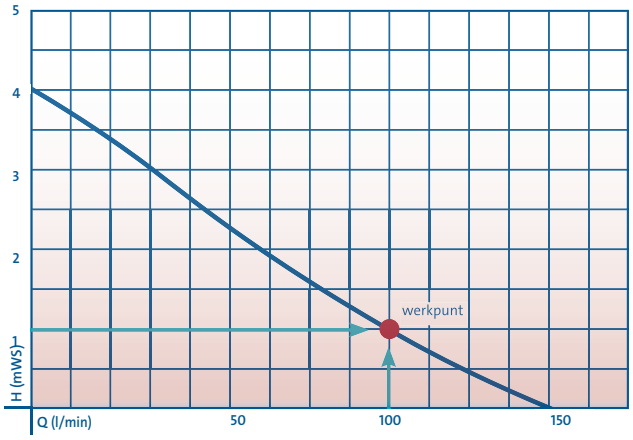
De pompkarakteristiek, ook wel vermogensdiagram genoemd, helpt bij een correct adviesgesprek. De karakteristiek duidt de verhouding van het transportvolume (Q) ten opzichte van de transporthoogte (H) van een pomp aan.

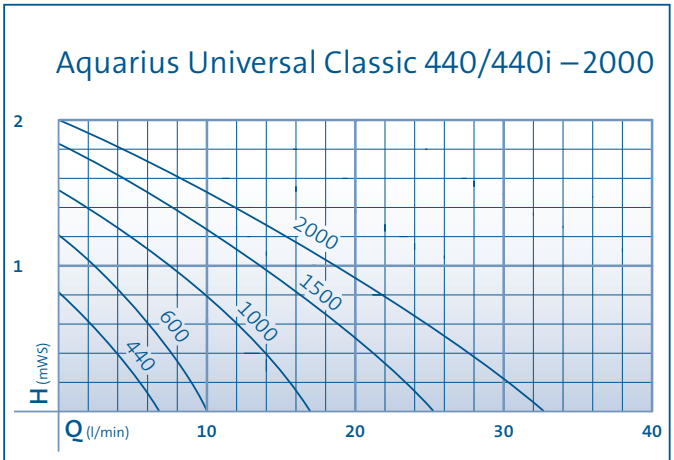
Bepaling van het afstelpunt

De pomp moet het water tot 1m boven het waterniveau omhoog transporteren. Aan het werkpunt kan bijv. bij de Aquarius Universal 2000 afgelezen worden dat zo nog ca. 18 l / min. getransporteerd worden (theoretisch vastgesteld). Kleine slangdiameters, de lengte van de slang en ingebouwde krommingen kunnen de waarde extreem veranderen. De transporthoogte wordt aangegeven in mwk (meter waterkolom). 1 mwk ~ 0,1 bar

Uitleg bij de karakteristiek aan de hand van het voorbeeld Aquarius Universal 2000

Bij een maximaal transportvolume (Q) van 33 liter per minuut, direct aan de drukaansluiting van de pomp gemeten, is de transporthoogte gelijk aan 0 cm. Bij een maximale transporthoogte (H) van 200 cm bedraagt het transportvolume 0 liter.

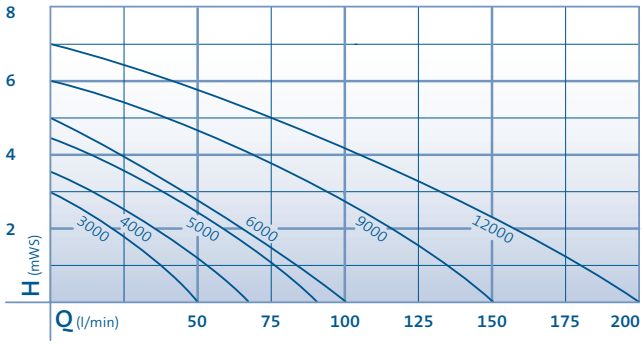




Pompkarakteristieken vergelijken (PRO) Pagina 32

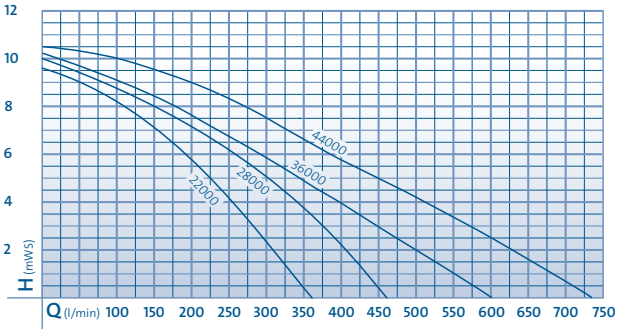
Pompkarakteristieken

Aquarius Universal Premium 3000–12000



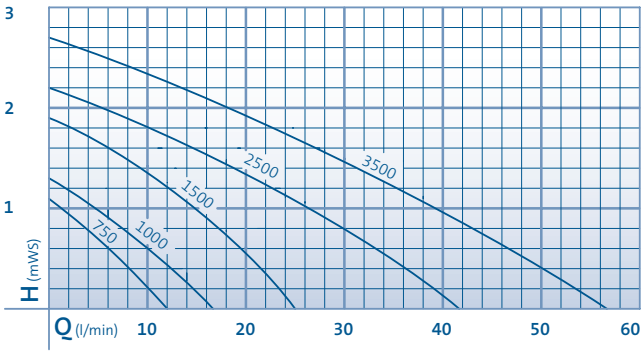
Pompkarakteristieken vergelijken (PRO) Pagina 34

Aquarius Eco Expert 22000–44000



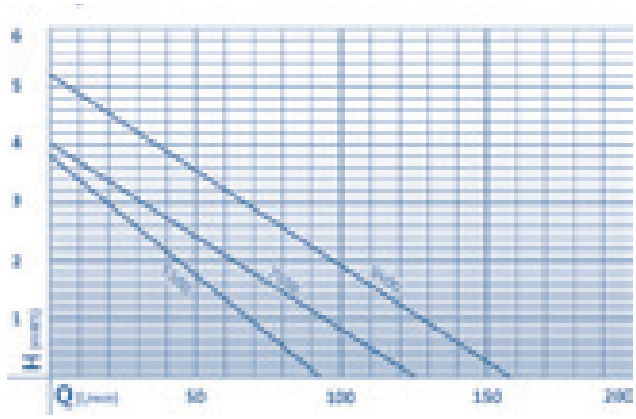
Pompkarakteristieken vergelijken (PRO) Pagina 36

Aquarius Fountain Set Classic 750–3500



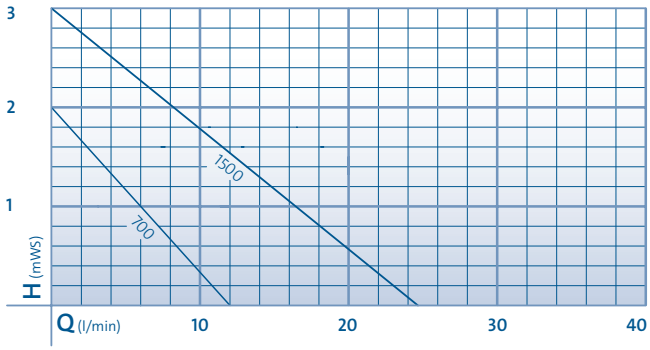
Pompkarakteristieken vergelijken (START) Pagina 38

Aquarius Fountain Set Eco 5500–9500



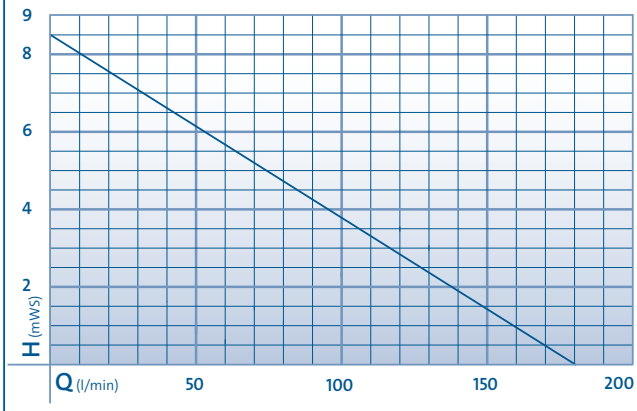
Pompkarakteristieken vergelijken (PRO) Pagina 40

Aquarius Solar 700–1500



Pompkarakteristieken vergelijken Pagina 42

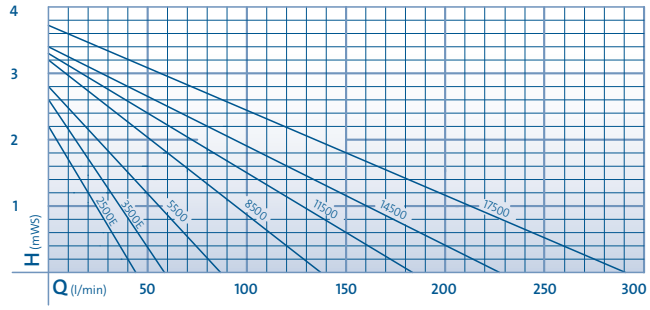
PondJet Eco



Pompkarakteristieken vergelijken Pagina 44

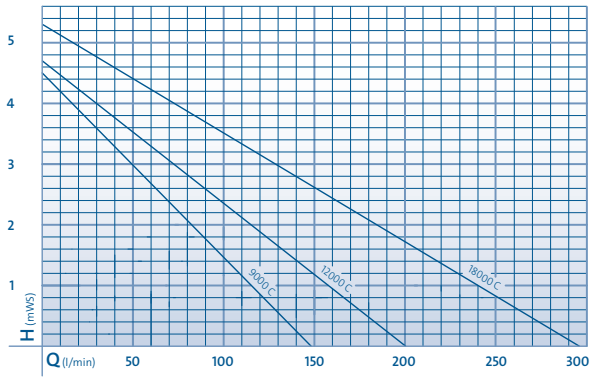
POMPKARAKTERISTIEKEN

AquaMax Eco Classic 2500E–17500



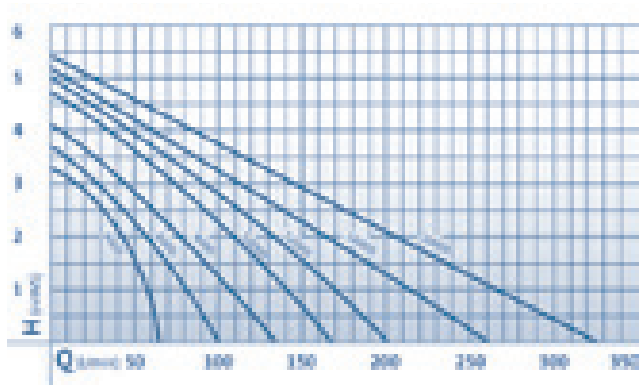
Filterpompen & Beekloopppompen (START) Pagina 62

AquaMax Eco Classic 9000C–18000C



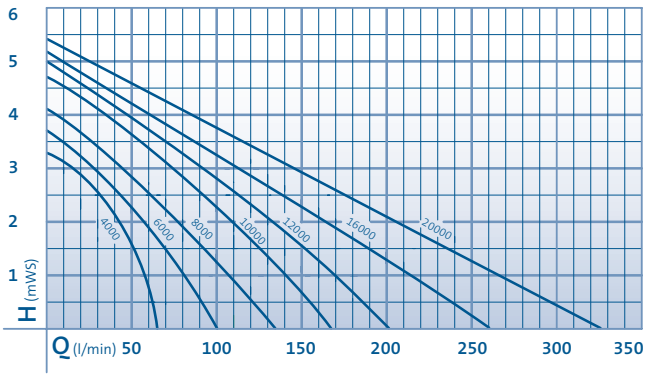
Filterpompen & Beekloopppompen (PRO) Pagina 64

AquaMax Eco Premium 4000–20000



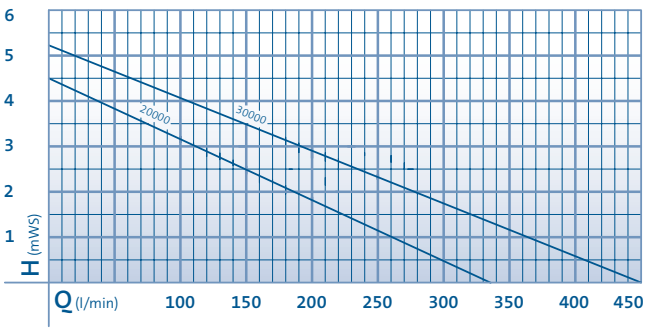
Filterpompen & Beekloopppompen (PRO) Pagina 66

AquaMax Eco Premium 6000–12000/12V



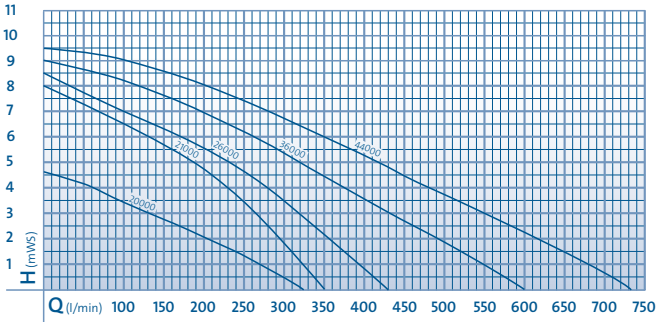
Filterpompen & Beekloopppompen (PRO) Pagina 68

AquaMax Eco Twin 20000–30000



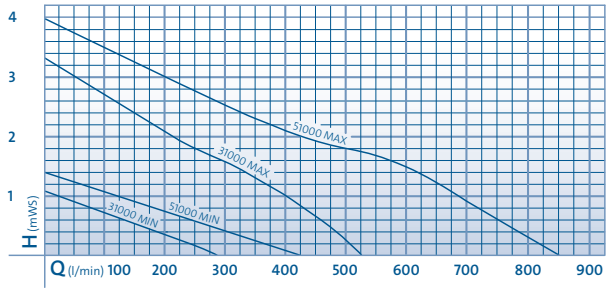
Filterpompen & Beekloopppompen (PRO) Pagina 70

AquaMax Eco Expert 20000–44000



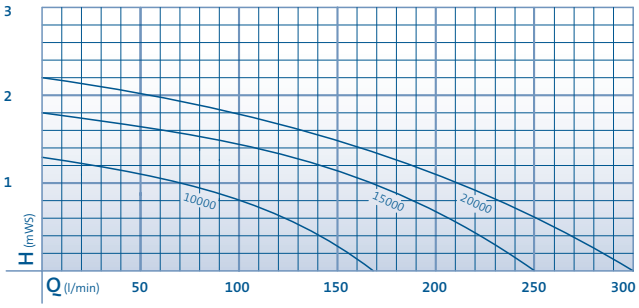
Filterpompen & Beekloopppompen (PRO) Pagina 72

AquaMax Eco Titanium 31000 – 51000



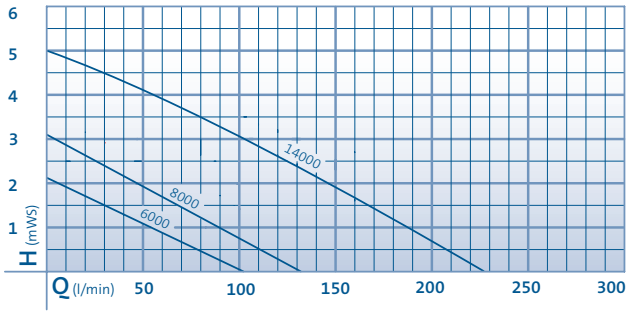
Filterpompen & Beeklooppompen (PRO) Pagina 76

AquaMax Eco Gravity 10000 – 20000



Filterpompen & Beeklooppompen (PRO) Pagina 78

AquaMax Dry 6000 – 14000



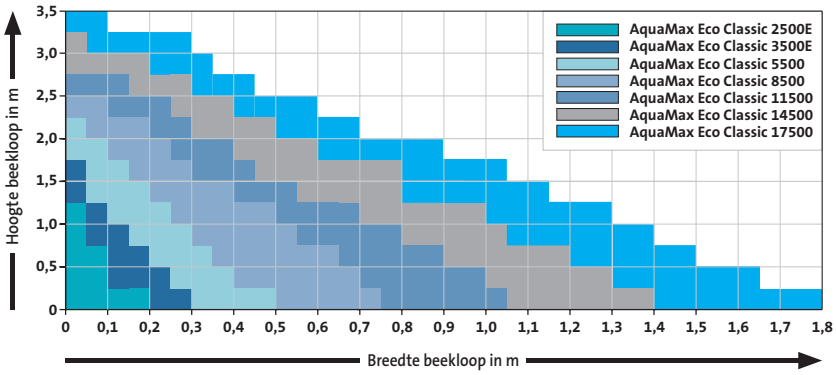
Filterpompen & Beeklooppompen (PRO) Pagina 80

BEEKLOOPDIAGRAMMEN

Wat u moet weten: Welke pomp past bij uw beekloop?
Deze diagrammen dienen als advies bij de keuze van de juiste pomp voor uw beekloop (gemiddeld gebruik van de beekloop). Hierbij werd rekening gehouden met ca. 5 m van een 1½" slang (met een drukverlies van ca. 0,15 m waterkolom).

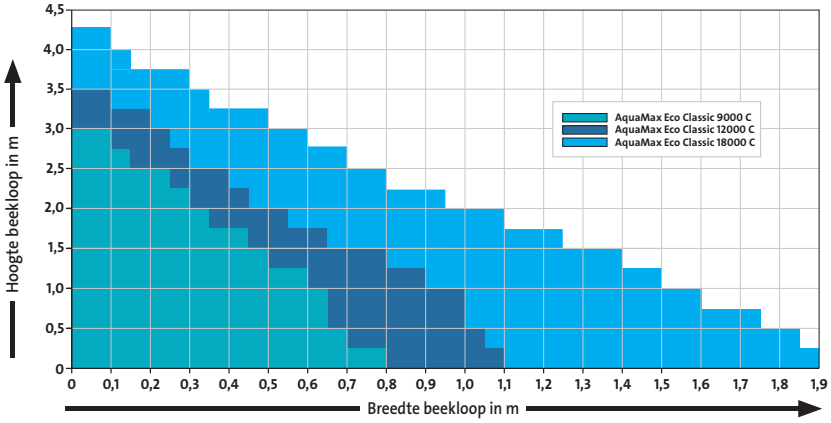
Als formule voor het bepalen van de juiste pomp voor een beekloop geldt:

Breedte beekloop in cm x 1,5 l / min. = capaciteit l / min.



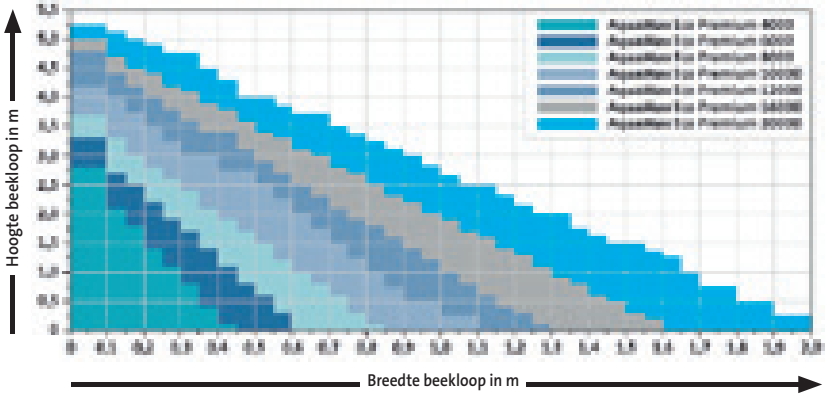


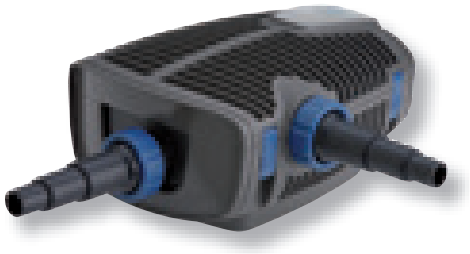
AquaMax Eco Classic (START)
Zie pagina 62



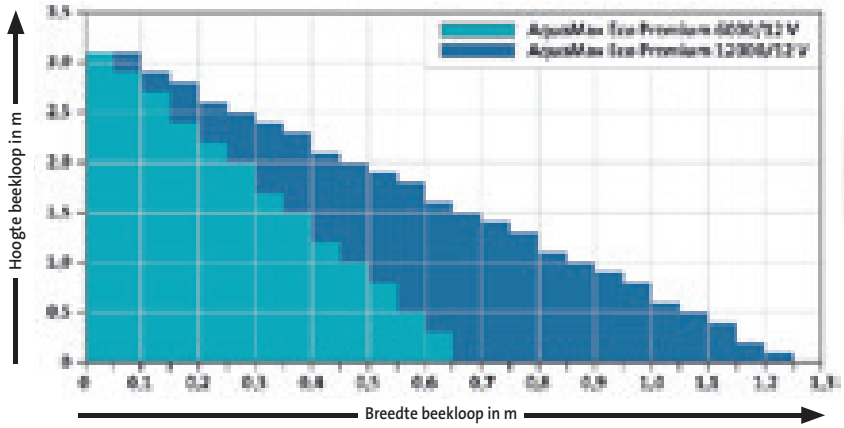


AquaMax Eco Classic Controllable (START)
Zie pagina 64





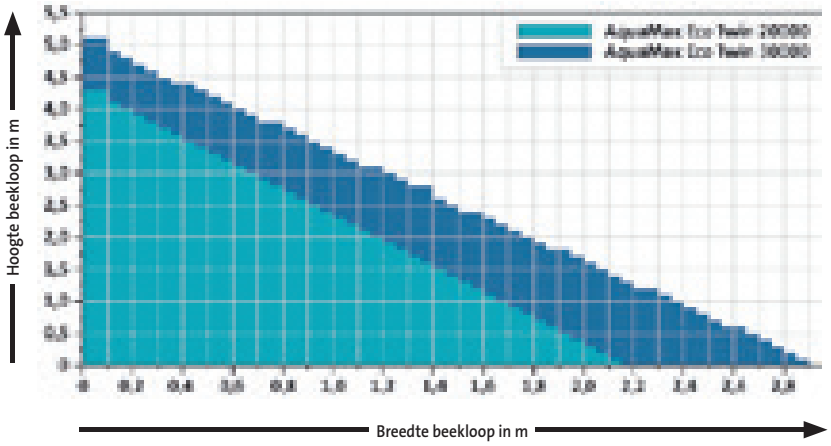
AquaMax Eco Premium (PRO)
Zie pagina 66





AquaMax Eco Premium / 12 V (PRO)

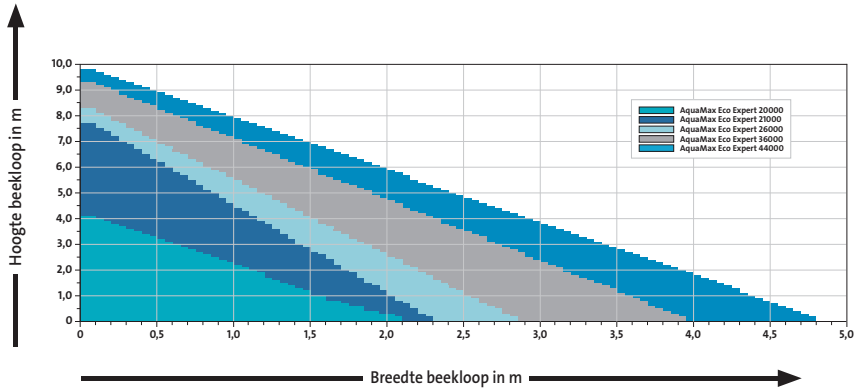
Zie pagina 68





AquaMax Eco Twin (PRO)

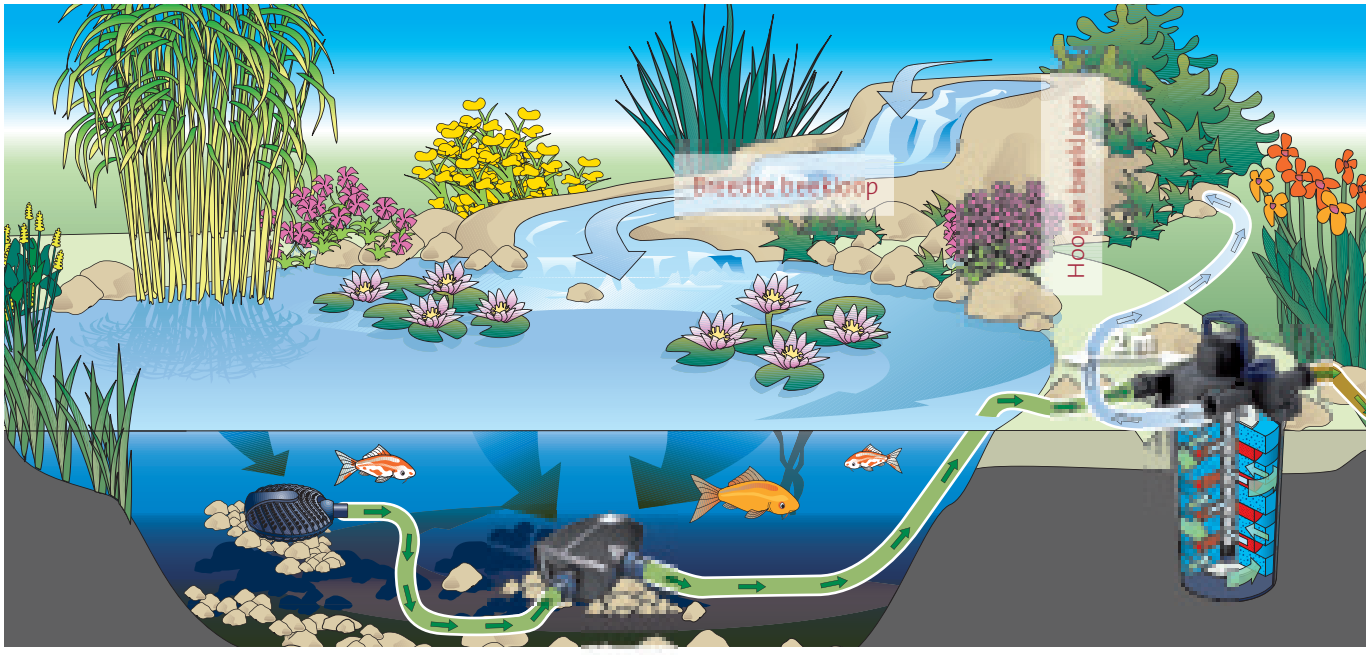
Zie pagina 70





AquaMax Expert (PRO)

Zie pagina 72





Wrijvingsverliezen in Buis- en slangleidingen:

Transportvolume (liter / min.)	Binnendiameter (mm / duim)	Drukverlies per lopende m (mwk)
15	13 mm – ½"	0,34 mwk
30		1,20 mwk
30	19 mm – ¾"	0,12 mwk
50		0,32 mwk
50	25 mm – 1"	0,08mwk
75		0,19 mwk
100		0,34 mwk
100	32 mm – 1¼"	0,11 mwk
150		0,21 mwk
100	38 mm – 1½"	0,03 mwk
150		0,07 mwk
200		0,12 mwk
250		0,15 mwk
200	50 mm – 2"	0,04 mwk
250		0,06 mwk
300		0,08 mwk
350		0,10 mwk
400		0,14 mwk
450		0,17 mwk

Om optimaal gebruik te maken van de pompcapaciteit, moet de diameter van de slang zo groot mogelijk zijn.
Een te kleine diameter of hoeken en vernauwingen van de doorstroming door slangverbindingen beïnvloeden het doorstroomvolume!



Info

Informatie over de OASE-garanties

Garantie

OASE GmbH verstrekt aan consumenten de volgende fabrieksgarantie onder de voorwaarden die in tekstvorm bij het product zijn bijgevoegd en waarin de garantietermijn voor het betreffende product is vermeld. Het betreft

- een basisgarantie met een termijn van twee of drie jaar, aangeduid op de verpakking en in de catalogus met



of



- een verlengde garantie die op aanvraag aansluit op de basisgarantie, aangeduid op de verpakking of in de catalogus met



of



- een helder water garantie op filtersystemen voor de duur van 3 jaar
- een foliegarantie op vijverfolie voor de duur van maximaal 20 jaar

Wettelijke aanspraken, waarop de koper zich in het bijzonder ten aanzien van garantie jegens de verkoper kan beroepen, worden door deze garanties beperkt noch uitgesloten. Tevens komen dergelijke aanspraken op grond van deze garanties niet tot stand

Pictogrammen, iconen, enz.



Garantie: 2 jaar



Garantie: 3 jaar



Aanspraakgarantie: 2 Jaar Basisgarantie + 1 Jaar Aanvraaggarantie



Aanspraakgarantie: 3 Jaar Basisgarantie + 2 Jaar Aanvraaggarantie


Helderwatergarantie



Product kan op 12 V werken


Stroombesparing tot: 25%, 40% of 60%


Het product werkt bijzonder energie- en kostenbesparend


Stroomvoorziening


Vermogen in Watt


Lampvermogen in Watt


In het product is een UVC-voorzuiveringsapparaat geïntegreerd


Lange levensduur van 8000 uur voor OASE UVC-lampen


LED-display geïntegreerd


Functiecontrole bij UVC-apparaten


Bescherming tegen oogbeschadiging door UV-straling


Op afstand bedienbaar


Eenvoudig te installeren


Geluidsarme functie


Geschikt voor buitengebruik


Apparaat is alleen geschikt voor gebruik binnen


Apparaat moet beschermd tegen spatwater opgesteld worden


Alleen droog opstelbaar


Nat en droog opstelbaar (bij pompen echter onder de waterspiegel)


Fonteinhoogte


Verstelbare telescoopfontein


Fonteinpomp heeft een tweede uitgang

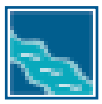

Geschikt voor vijvers tot 25 m² vijveroppervlak


Voor vijvers met beplanting, zonder visbestand


Voor vijvers met beplanting en visbestand tot 1 kg / 1000 l


Voor vijvers met beplanting en visbestand tot 1 - 2 kg/ 1000 l (koivijvers)


Inzetbaar voor fonteinen


Voor beeklopen te gebruiken


Voor watervallen te gebruiken


Filter kan voor hoger gelegen beeklopen worden gebruikt


Geschikt voor zwemvijvers


Voor zwemvijvers geschikt bij afzonderlijke pompkamer


Productset: bestaat uit pomp, filter, UVC-voorzuiveringsapparaat


Vanaf de vijverrand te bedienen


Gemakkelijk te verstoppen filter of geschikt voor gravitatie

Met geïntegreerde bodemafvoer

Installatie boven de waterspiegel

Installatie onder water

Gekleurd, afwisselend licht in de straal

»Dynamische Functie Controle« Aantrekkelijke waterbeelden met variabele fonteinhoogtes

Pictogrammen, iconen, enz.



»Environmental Function Control«, thermische beveiliging bijv. bij droogloopen of blokkeren



»Seasonal Flow Control« Past zich het hele jaar door aan de vijverbiologie aan



Automatische zelfreiniging



Automatische slibafvoer



EASY CLEAN eenvoudige reiniging



EASY CLEAN PLUS bijzonder eenvoudig met terugspoelfunctie



Vijverzuiger reinigt zonder onderbreking



Lampen geschikt voor gebruik boven en onder water



JumpingJet Set: Lichtpunt loopt door straal



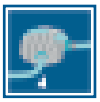
Lampvermogen in Watt



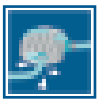
JumpingJet Set: Vast geprogrammeerde combinaties naar keuze



Max. 2 JumpingJets aan de pomp aan te sluiten



Tweede aanzuigingang



Tweede verstelbare aanzuigingang



Maximaal doorstroomvolume bij filters



Maximale circulatie in m³/u



Maximaal luchttransportvolume



Minimale waterdiepte voor optimaal functioneren



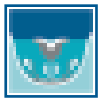
Maximale inzetdiepte



Maximale zuigdiepte



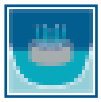
Skimmer past zich aan verschillende waterstanden aan



Grondelfunctie



Pompinstallatie onder de waterspiegel



Product kan drijven



Waterstand kan tot xx cm verschillen



Apparaat kan met drijvende slang worden uitgerust



Kan worden bediend via wifi



Wifi actieradius 80 m



Radiografische actieradius 80 m



Wereldwijd bereikbaar via de gratis OASE-Cloud



Kan via een router aan het thuisnetwerk worden gekoppeld



Met programmeerbare tijdschakelaar



Te bedienen via mobiel eindapparaat



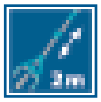
Met EGC interface



Maximale zuigdiepte



Concentraat voor reinigingsoplossing



EasyPick telescoopsteel



Wintervast



Getest tot -20 °C



Apparaat wordt pas geactiveerd bij kans op vorst

Product heeft thermische beveiliging

Zoutwaterbestendig

Er is RVS gebruikt

Patent geregistreerd

Gepatenteerd

Pictogrammen, iconen, enz.



Bewezen OASE-kwaliteit



AquaActiv productcategorie: Waterkwaliteit verbeteren



AquaActiv productcategorie: Voedingsstoffen binden



AquaActiv productcategorie: Algen bestrijden / voorkomen



AquaActiv productcategorie: Desinfecteren



Fosfaatbindcapaciteit



KH-sneltest bijgevoegd



Meetwaarde chloor



Meetwaarde totale hardheid



Meetwaarde carbonaathardheid



Meetwaarde ammoniak



Meetwaarde ammonium



Meetwaarde nitraat



Meetwaarde nitriet



Meetwaarde fosfaat



Meetwaarde pH



Product stabiliseert de pH-waarde



Product verhoogt de totale hardheid



Product verhoogt de carbonaathardheid



Product verhoogt het zuurstofgehalte



Product verwijdert chloor



Product verlaagt de carbonaathardheid



Product verlaagt het ammoniakgehalte



Product verlaagt het ammoniumgehalte



Product verlaagt het nitrietgehalte



Product verlaagt de pH-waarde



Product verlaagt het fosfaatgehalte



Bacteriegehalte bij het vullen


Product met depotwerking


Product op basis van natuurlijke grondstoffen


Biocide in de vijver vormt geen gevaar voor huisdieren / vogels



Eco: Goede energiebalans



Eco-Plus: Zeer goede energiebalans



VDE-gecertificeerd

Alfabetisch Productoverzicht

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
17064	Accessoire AquaMax Eco 1 1/2"	82
17272	Accessoire AquaMax Eco 1" - 1 1/2"	82
17069	Accessoire AquaMax Eco 2"	82
50427	Afvoerbuis zwart DN110/480 mm	282
50307	Afvoerbuis zwart DN40/480 mm	282
50829	Afvoerbuis zwart DN50/480 mm	282
55043	Afvoerbuis zwart DN75/480 mm	282
50183	AirFlo 1,5 kW / 230 V	161
50185	AirFlo 4,0 kW / 400 V	161
54884	AlfaFol olijfgr. 1,0mm Jumbo / 2 x 500 m	260
37205	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 4 x 25 m	260
37206	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 6 x 25 m	260
37207	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 8 x 25 m	260
57788	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm, 2D Basic	265
51550	AlfaFol zwart 0,5 mm Jumbo / 2 x 960 m	260
57483	AlfaFol zwart 0,5 mm / 2 x 100 m	260
57484	AlfaFol zwart 0,5 mm / 4 x 50 m	260
57490	AlfaFol zwart 0,5 mm / 6 x 40 m	260
57493	AlfaFol zwart 0,5 mm / 8 x 30 m	260
57786	AlfaFol zwart 0,5 mm, 2D Basic	265
57776	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=2 m	264
57777	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=4 m	264
57778	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=6 m	264
57779	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=8 m	264
41938	AlfaFol zwart 0,8 mm Jumbo / 2 x 600 m	260
51286	AlfaFol zwart 0,8 mm / 6 x 25 m	260
37168	AlfaFol zwart 0,8 mm / 8 x 25 m	260
46829	AlfaFol zwart 1,0 mm Jumbo / 2 x 500 m	260
55190	AlfaFol zwart 1,0 mm / 10 x 20 m	260
55191	AlfaFol zwart 1,0 mm / 12 x 15 m	260
53622	AlfaFol zwart 1,0 mm / 2 x 50 m	260
51294	AlfaFol zwart 1,0 mm / 4 x 25 m	260
37169	AlfaFol zwart 1,0 mm / 6 x 25 m	260
37170	AlfaFol zwart 1,0 mm / 8 x 25 m	260
57787	AlfaFol zwart 1,0 mm, 2D Basic	265
57784	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesn. B=10 m	264
57785	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesn. B=12 m	264
57780	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=2 m	264
57781	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=4 m	264
57782	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=6 m	264
57783	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=8 m	264
35934	AlfaFol zwart 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	260
35933	AlfaFol zwart 1,5 mm / 2 x 15 m	260
35935	AlfaFol zwart 1,5 mm, 2D Basic	265
51070	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 2x1,5 m	261
50644	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 2x3m	261
50647	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 4x3m	261
50649	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 4x5m	261
50650	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 6x4m	261
50657	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 6x5m	261
50658	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 6x6m	261
50659	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 8x6m	261
36297	Algenschepnet groot	189
36298	Algenschepnet klein	189
50549	AquaActiv AlGo Direct 5 l	206

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
50546	AquaActiv AlGo Direct 500 ml	206
40234	AquaActiv AlGo Fountain 5 l	212
51278	AquaActiv AlGo Fountain 500 ml	212
50545	AquaActiv AlGo Universal 5 l	206
50542	AquaActiv AlGo Universal 500 ml	206
53759	AquaActiv AquaHumin	205
51277	AquaActiv BioKick 100 ml	194
50939	AquaActiv BioKick 2 l	194
50295	AquaActiv BioKick 200 ml	194
51288	AquaActiv BioKick Care 2 l	199
51283	AquaActiv BioKick Care 250 ml	199
50562	AquaActiv BioKick fresh 500 ml	194
51280	AquaActiv BioKick Premium	195
50558	AquaActiv OptiPond 5 l	198
50557	AquaActiv OptiPond 500 ml	198
50559	AquaActiv OxyPlus 500 ml	209
36981	AquaActiv PhosLess Algenprotect	205
51287	AquaActiv PhosLess Direct 5 l	205
51284	AquaActiv PhosLess Direct 500 ml	205
57477	AquaActiv PhosLess Navulverpakking	205
50555	AquaActiv PondClear 5 l	207
50552	AquaActiv PondClear 500 ml	207
54049	AquaActiv PondLith	204
40242	AquaActiv PumpClean 500 ml	213
50563	AquaActiv Safe&Care 500 ml	199
50561	AquaActiv SediFree 5 l	209
50560	AquaActiv SediFree 500 ml	209
57479	AquaAir 250	159
50068	AquaMax Dry 14000	81
50393	AquaMax Dry 6000	81
50066	AquaMax Dry 8000	81
51102	AquaMax Eco Classic 11500	63
73337	AquaMax Eco Classic 12000 C	65
51104	AquaMax Eco Classic 14500	63
56653	AquaMax Eco Classic 17500	63
73338	AquaMax Eco Classic 18000 C	65
20225	AquaMax Eco Classic 2500E	63
20249	AquaMax Eco Classic 3500E	63
51096	AquaMax Eco Classic 5500	63
51099	AquaMax Eco Classic 8500	63
73336	AquaMax Eco Classic 9000 C	65
55313	AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	73
39916	AquaMax Eco Expert 21000	73
39917	AquaMax Eco Expert 26000	73
54614	AquaMax Eco Expert 36000	73
54615	AquaMax Eco Expert 44000	73
57091	AquaMax Eco Gravity 10000	79
57092	AquaMax Eco Gravity 15000	79
57093	AquaMax Eco Gravity 20000	79
50382	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	69
50734	AquaMax Eco Premium 4000	67
50736	AquaMax Eco Premium 6000	67
50730	AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	69
73656	AquaMax Eco Titanium 31000	77
73657	AquaMax Eco Titanium 51000	77

Alfabetisch Productoverzicht

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
50708	AquaMax Eco Twin 20000	71
50710	AquaMax Eco Twin 30000	71
53751	AquaNet vijvernet 1 / 3 x 4 m	189
53752	AquaNet vijvernet 2 / 4 x 8 m	189
53753	AquaNet vijvernet 3 / 6 x 10 m	189
37125	AquaOxy 1000	155
57350	AquaOxy 2000	155
34064	AquaOxy 250	155
50398	AquaOxy 4800	155
57063	AquaOxy 500	155
42405	Aquarius Eco Expert 22000	37
42404	Aquarius Eco Expert 28000	37
54612	Aquarius Eco Expert 36000	37
54613	Aquarius Eco Expert 44000	37
57399	Aquarius Fountain Set Classic 1000	39
57400	Aquarius Fountain Set Classic 1500	39
57401	Aquarius Fountain Set Classic 2500	39
57402	Aquarius Fountain Set Classic 3500	39
43041	Aquarius Fountain Set Classic 750	39
41923	Aquarius Fountain Set Eco 5500	41
41925	Aquarius Fountain Set Eco 7500	41
41927	Aquarius Fountain Set Eco 9500	41
56889	Aquarius Solar 1500	43
56888	Aquarius Solar 700	43
36950	Aquarius Universal Classic 1000	33
36951	Aquarius Universal Classic 1500	33
36953	Aquarius Universal Classic 2000	33
36726	Aquarius Universal Classic 440	33
36673	Aquarius Universal Classic 440i	33
36975	Aquarius Universal Classic 600	33
56879	Aquarius Universal Premium 12000	35
56614	Aquarius Universal Premium 4000	35
56617	Aquarius Universal Premium 5000	35
56637	Aquarius Universal Premium 6000	35
56876	Aquarius Universal Premium 9000	35
57390	Aquarius Universal Premium Eco 3000	35
57392	Aquarius Universal Premium Eco 4000	35
51236	AquaSkim 20	170
56907	AquaSkim 40	170
51237	AquaSkim Gravity	170
72946	Beekloopbron 15000	313
72947	Beekloopbron 22500	313
72948	Beekloopbron 35000	313
50416	Beekloopelement zand Bron	305
50414	Beekloopelement zand Linkerbocht	305
50413	Beekloopelement zand Recht	305
50415	Beekloopelement zand Rechterbocht	305
57467	Beton deel 100 T	279
57471	Beton deel 70 T	279
50455	BioPress Set 10000	95
50499	BioPress Set 4000	95
50453	BioPress Set 6000	95
56776	BioSmart 18000	103
56641	BioSmart 36000	103
50451	BioSmart Set 14000	105

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
56777	BioSmart Set 18000	105
56781	BioSmart Set 24000	105
56789	BioSmart Set 36000	105
50525	BioSmart Set 5000	105
50449	BioSmart Set 7000	105
57377	BioSmart UVC 16000	103
57137	BioSys Skimmer +	171
55421	BioTec 30	111
54850	BioTec Premium 80000 EGC gepompt	117
57696	BioTec ScreenMatic² 140000	113
57694	BioTec ScreenMatic² 40000	113
57695	BioTec ScreenMatic² 60000	113
46178	BioTec ScreenMatic² 90000	113
56902	Bitron C 110 W	145
56804	Bitron C 24 W	145
56799	Bitron C 36 W	145
56823	Bitron C 55 W	145
56901	Bitron C 72 W	145
56769	Bitron Eco 120 W	147
56405	Bitron Eco 180 W	147
56410	Bitron Eco 240 W	147
50946	Bitron Gravity 55 W	149
73375	Bitron Premium 120 W	149
73376	Bitron Premium 180 W	149
73374	Bitron Premium 60 W	149
37143	Bodemafvoer BD 100	282
35578	Buisaansluiting AquaMax Eco DA 75/DA 110	82
45480	Cluster Eco 15 - 38	52
33076	Colca Canyon leisteengroen, bron	311
33078	Colca Canyon leisteengroen, links	311
33077	Colca Canyon leisteengroen, rechts	311
48790	Dechlorinator	200
37122	Dichtingsmanchet TT 1/2"	293
37123	Dichtingsmanchet TT 3/4"	293
56630	Doorstroomregelaar 1 1/2"	282
40291	EasyPick	188
47673	Eco Control	74
71937	EuroFol EPDM 0.75 mm / 4.5 x 30 m	263
71938	EuroFol EPDM 0.75 mm / 7.5 x 30 m	263
47676	EuroFol EPDM 0,75 mm / 3 x 30 m	263
47677	EuroFol EPDM 0,75 mm / 6 x 30 m	263
47678	EuroFol EPDM 0,75 mm / 9 x 30 m	263
45470	EuroFol EPDM 1,0 mm / 12 x 30 m	263
45471	EuroFol EPDM 1,0 mm / 15 x 30 m	263
45466	EuroFol EPDM 1,0 mm / 3 x 30 m	263
45467	EuroFol EPDM 1,0 mm / 4,5 x 30 m	263
45468	EuroFol EPDM 1,0 mm / 6 x 30 m	263
45469	EuroFol EPDM 1,0 mm / 9 x 30 m	263
45472	EuroFol EPDM 1,0 mm / truck order	263
57794	EuroFol EPDM 1,0 mm, 2D Basic	265
57956	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=12 m	264
57957	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=15 m	264
57952	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=3 m	264
57953	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=4,5m	264
57954	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=6 m	264

Alfabetisch Productoverzicht

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
57955	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=9 m	264
45473	EuroFol EPDM 1,2 mm / truck order	263
57795	EuroFol EPDM 1,2 mm, 2D Basic	265
45474	EuroFol EPDM 1,5 mm / truck order	263
57796	EuroFol EPDM 1,5 mm, 2D Basic	265
40456	Filtermousse-set BioTec Premium 80000	138
50904	Filtermousse-set FiltoMatic CWS 14/25000	138
50901	Filtermousse-set FiltoMatic CWS 7000	138
50420	FiltoCap zand	314
51244	FiltoClear 12000	97
51247	FiltoClear 16000	97
50576	FiltoClear 20000	97
55997	FiltoClear 3000	97
50577	FiltoClear 30000	97
55998	FiltoClear 6000	97
50268	FiltoMatic Cap CWS L	314
50269	FiltoMatic Cap CWS XL	314
50910	FiltoMatic CWS 14000	107
50925	FiltoMatic CWS 25000	107
50906	FiltoMatic CWS 7000	107
70233	Filtral UVC 1500	93
70234	Filtral UVC 3000	93
70235	Filtral UVC 6000	93
75952	Filtral UVC 9000	93
57149	FixoFol 7 cm x 6 m	269
51243	FlexiCut 2 in 1	188
70972	FoamFix	270
70974	FoamFix Pro-Applicator	270
51117	Folie spanklem 100 T	279
51108	Folie spanklem 70 T	279
50377	Geyser Jet 30	49
33066	Grand Canyon grijs, links	309
33064	Grand Canyon grijs, rechts	309
33065	Grand Canyon lei bruin, links	309
33063	Grand Canyon leisteen bruin, rechts	309
33067	Grand Canyon leisteenbruin, klif	309
50376	Grand Vulkaan 30	48
50375	High Jet 30	49
33074	Himalaya grijs	310
49992	IceFree 4 Seasons	162
51230	IceFree Thermo 200	163
51231	IceFree Thermo 330	163
55433	InScenio 230	247
55860	InScenio 230	247
51160	InScenio Dimmer	247
55317	InScenio EGC Controller Cloud	243
55316	InScenio EGC Controller Home	243
54978	InScenio FM-Master 1	247
55856	InScenio FM-Master 1	247
36310	InScenio FM-Master 2	247
55858	InScenio FM-Master 2	247
36311	InScenio FM-Master 3	247
55859	InScenio FM-Master 3	247
70788	InScenio FM-Master EGC Cloud	245
70790	InScenio FM-Master EGC Cloud	245

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
70785	InScenio FM-Master EGC Home	245
70787	InScenio FM-Master EGC Home	245
50417	InScenio Rock zand	314
50052	JumpingJet Rainbow Star Set	27
50053	JumpingJet Rainbow Star Uitbreidingsset	27
47788	Kabelverbinder EGC	82, 249
33059	Kaukasus grijs	308
33058	Kaukasus leisteen bruin	308
50883	Lava 20 - 5 K	50
52318	Lava 36 - 10 K	50
42637	LED-verlichting wit drijvende fonteinen	233
60614	Liner Toolbox	269
57034	LunAqua 3 LED Set 1	229
57035	LunAqua 3 LED Set 3	229
50527	LunAqua Classic LED Set 1	228
50530	LunAqua Classic LED Set 3	228
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	231
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	231
50509	LunAqua Maxi LED Solo	231
40290	LunAqua Micro Eco Set	238
50512	LunAqua Mini LED	230
50513	LunAqua Mini LED warm	230
57821	LunAqua Power LED Driver 30 W	249
42636	LunAqua Power LED kabel 10 m	249
42633	LunAqua Power LED Set 1	53, 233
42634	LunAqua Power LED Set 3	233
42635	LunAqua Power LED W	233
57762	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	235
51968	LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	235
57763	LunAqua Power LED XL 3000 Spot	235
57764	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	235
51969	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	235
51970	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	235
51971	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	235
51978	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	235
51043	LunAqua Terra LED Set 3	223
50729	LunAqua Terra LED Set 6	223
51056	LunAqua Terra LED Solo	223
51057	LunAqua Terra LED Verlengkabel 10 m	248
50114	LunaLed 6s	225
50115	LunaLed 9s	225
50371	MAXI II 4,0 kW / 400 V	47
72952	Maxima	296
50365	MIDI II 1,1 kW / 230 V	47
33049	Niagarawaterval leisteenbruin, overhang	307
33048	Niagarawatervallen grijs, bron	307
33057	Niagarawatervallen grijs, overhangend	307
33047	Niagarawatervallen leisteenbruin, bron	307
50678	OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	262
36906	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	262
36908	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	262
36910	OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	262
50668	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	262
50859	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	262
50671	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	262

Alfabetisch Productoverzicht

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
50672	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	262
50673	OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	262
50860	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	262
50675	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	262
50676	OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	262
36272	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	262
50861	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	262
57686	OaseFol EPDM container order 1,02 mm	262
50725	OaseFol EPDM container order 1,14 mm	262
50726	OaseFol EPDM container order 1,52 mm	262
50845	OaseFol Flashing 180 x 230 mm	269
50715	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	269
40000	OaseFol Primer 0,75 l	268
50714	OaseFol SeamTape	269
57239	Onderdelenkoffer	83
51062	OxyPool 9,9 % 20 l	213
50290	OxyTex 1000	156
50443	OxyTex 400	156
50249	OxyTex Set 1000	157
50275	OxyTex Set 2000	157
57071	OxyTex Set 500	157
48792	PhosLess Flow 3000	202
48791	PhosLess Power Flow 3000	203
53756	Plantmand ovaal 45	275
52630	Plantmand rond 13	275
52632	Plantmand rond 22	275
51191	Plantmand textiel rechthoekig 18	275
51201	Plantmand textiel rechthoekig 25	275
51203	Plantmand textiel rechthoekig 30	275
51189	Plantmand textiel rond 15	275
51190	Plantmand textiel rond 25	275
53754	Plantmand vierkant 11	275
52631	Plantmand vierkant 19	275
52633	Plantmand vierkant 23	275
53755	Plantmand vierkant 28	275
54313	Plantmand vierkant 35	275
54318	Plantmand waterlelie rond 40	275
57757	Plantmanddisplay (bestukt)	275
34876	Pompbeveiliging	83
72949	Pompkamer 15000	297
72950	Pompkamer 55000	297
72951	Pompkamer extensie 55000	297
57753	PondEdge 10 aardpennen	273
57754	PondEdge 10 aardpennen XL	273
57751	PondEdge vijverrand 14 cm, 25 m	273
57752	PondEdge vijverrand 19 cm, 25 m	273
57704	PondJet Eco	45
37102	PondoVac 3	181
50388	PondoVac 4	183
41982	PondoVac 5	185
50529	PondoVac Classic	179
40256	PondoVac Premium	187
50078	Professioneel vijverschepnet	189
50079	Professioneel visschepnet	189
73369	ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gepompt	131

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
73368	ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gravitair	131
50951	ProfiClear Guard	283
49979	ProfiClear Premium Compact-L gepompt EGC	133
49981	ProfiClear Premium Compact-L gravit. EGC	133
47008	ProfiClear Premium Compact-M gepompt EGC	133
47010	ProfiClear Premium Compact-M gravit. EGC	133
50771	ProfiClear Premium individuele module	127, 133
50772	ProfiClear Premium Moving Bed module	127
47003	ProfiClear Premium TF-L gepompt EGC	126
47005	ProfiClear Premium TF-L gravitatie EGC	126
73365	ProfiClear Premium TF-XL gepompt EGC	130
73363	ProfiClear Premium TF-XL gravitatie EGC	130
73367	ProfiClear Premium XL Moving Bed	131
42913	ProfiClear pompkamer Compact/Classic	133
42639	ProfiLux Garden LED controller	248
42640	ProfiLux Garden LED kabel 7,5 m	248
42638	ProfiLux Garden LED RGB	237
57134	ProfiSkim 100	174
51185	ProfiSkim Premium	174
70895	ProfiSkim Wall 100	173
42261	ProMax ClearDrain 11000	371
42262	ProMax ClearDrain 14000	371
47746	ProMax ClearDrain 6000	367
42260	ProMax ClearDrain 7000	371
43122	ProMax Garden 3500	391
43123	ProMax Garden 5000	391
43124	ProMax Garden 6000/5	391
43125	ProMax Garden Automatic 3500	393
43126	ProMax Garden Automatic 4000	393
43127	ProMax Garden Automatic 5000	393
43128	ProMax Garden Automatic 6000/5	393
43118	ProMax Garden Classic 3000	389
43119	ProMax Garden Classic 4500	389
42267	ProMax MudDrain 11000	375
42268	ProMax MudDrain 14000	375
57766	ProMax MudDrain 20000	377
57767	ProMax MudDrain 25000	379
57768	ProMax MudDrain 30000	379
47748	ProMax MudDrain 6000	373
42266	ProMax MudDrain 7000	375
57774	ProMax Pressure Automatic 5500/5	403
43133	ProMax Pressure Automatic 6000/8	403
57775	ProMax Pressure Cistern 6000/6	397
70896	ProMax Pressure Well 3000/18	401
57773	ProMax Pressure Well 6500/10	401
43134	ProMax Pressure Well Automatic 6000/8	399
73362	ProMax PressureWell AutoMatic 3000/15	399
47750	ProMax Rain 4000	395
36862	PVC Folielijm 1000 ml	267
36861	PVC Folielijm 250 ml	267
50843	PVC-folie-reparatieset	267
52108	PVC-koppeling 75 mm x 2 1/2"	83
52114	PVC-koppeling 90 mm x 3"	83
73755	Rubber. aansluit. Titanium 30000 90°boog	83
73752	Rubber. verbind. 2" tot DN110 excentr.	282

Alfabetisch Productoverzicht

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
73751	Rubberen aansluiting DN110 tot DN110	282
73753	Rubberen aansluiting Titanium 30000	83
73754	Rubberen aansluiting Titanium 50000	83
73758	Rubberen voetjes AquaMax Eco Gravity	83
55690	RVS-slangklem 1 1/2"-2"	281
51208	RVS-slangklem 1 1/4"-1 1/2"	281
51206	RVS-slangklem 1/2"-3/4"	281
51207	RVS-slangklem 3/4"-1"	281
57177	Satellietfilter AquaMax Eco	82
50982	Schuimbron 22 - 5 K	52
50984	Schuimbron 35 - 10 E	52
50987	Schuimbron 55 - 15 E	52
48793	Secure Flow 3000	203
42893	Set verv. mouss. ro/pa BioTec 40-/90000	139
42894	Set verv.mouss. rood/paars BioTec 60/140	139
42895	Set vervangmousses blauw BioTec 40/90000	139
42896	Set vervangmousses blauw BioTec 60/140	139
72938	Silent Splash 30	302
72939	Silent Splash 60	302
72940	Silent Splash 90	302
57480	Skimmer 250	175
57761	Slangreduceerstuk 2" op 1 1/2"	281
57759	Slangverbinder 1 1/2"	281
57760	Slangverbinder 2"	281
52981	Spiraalslang groen 1 1/2", 25 m	277
52980	Spiraalslang groen 1 1/4", 25 m	277
52883	Spiraalslang groen 1", 25 m	277
36500	Spiraalslang groen 2", 20 m	277
53470	Spiraalslang groen 3/4", 25 m	277
57533	Spiraalslang zwart 1 1/2", 10 m	278
37178	Spiraalslang zwart 1 1/2", 25 m	276
57532	Spiraalslang zwart 1 1/2", 5 m	278
57564	Spiraalslang zwart 1 1/4", 10 m	278
37177	Spiraalslang zwart 1 1/4", 25 m	276
57563	Spiraalslang zwart 1 1/4", 5 m	278
57531	Spiraalslang zwart 1", 10 m	278
37176	Spiraalslang zwart 1", 25 m	276
57530	Spiraalslang zwart 1", 5 m	278
57521	Spiraalslang zwart 1/2", 30 m	276
57755	Spiraalslang zwart 2", 25 m	276
57562	Spiraalslang zwart 3/4", 10 m	278
37175	Spiraalslang zwart 3/4", 25 m	276
57529	Spiraalslang zwart 3/4", 5 m	278
57758	SprayBond 500 ml	268
36775	Spuitfiguur Eend	286
36774	Spuitfiguur Kikker	286
36778	Spuitfiguur Schildpad	286
36777	Spuitfiguur Vis	286
33072	Staubbachwaterval leisteenbruin, links	310
33069	Staubbachwaterval leisteenbruin, rechts	310
33073	Staubbachwatervallen grijs, links	310
33071	Staubbachwatervallen grijs, rechts	310
40293	Steenfolie graniet-grijs 0,4 x 25 m	266
40294	Steenfolie graniet-grijs 0,6 x 20 m	266
40295	Steenfolie graniet-grijs 1,0 x 12 m	266

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
47752	Steenfolie graniet-grijs 1,2 x 12 m	266
36290	Steenfolie zandkleurig 0,4 x 25 m	266
36291	Steenfolie zandkleurig 0,6 x 20 m	266
36292	Steenfolie zandkleurig 1,0 x 12 m	266
36330	Steenfolie zandkleurig 1,2 x 12 m	266
37234	Steunelement U-Base	293
37288	SwimFlex DA 50, 25 m	279, 339
46830	SwimFol Classic 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	261
37246	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	261, 339
57789	SwimFol Classic 1,5 mm, 2D Basic	265
37252	SwimFol Folieaansluiting DN 50	281, 339
37254	SwimFol Foliedoorvoer DN 50	281, 339
37256	SwimFol KG-Foliedoorvoer DN 100	281, 339
57756	SwimFol vezelversterkt 1,5 mm / 2 x 15 m	261
57790	SwimFol vezelversterkt 1,5 mm, 2D Basic	265
50846	SwimPond instroom spuitkop	339
37249	SwimPond vijverrand	280, 339
57384	SwimSkim 25	169
50170	SwimSkim 50	169
53762	Taludmat kokos 1 x 20 m	274
36296	Taludtas jute	274
52270	Telescoop sproeierverlenging TE 10 K	53
54277	Telescoop sproeierverlenging TE 5 K	53
57154	Tradux	280
73750	Trilbeschermingsmat 230 x 200 x 3 mm	83
50378	Trumpet Jet 30	48
55046	T-stuk zwart DN75	282
57148	UniFix + 290 ml	269
55360	Universele Slangverbinder 1 1/2"	281
55361	Universele Slangverbinder 1"	281
55362	Universele Slangverbinder 1/2"	281
54800	Universele Slangverbinder T-stuk 1 1/2"	281
48597	Veiligheidsraster AquaMax Eco 2 1/2"	82
73536	Veiligheidsrooster AquaMax Eco 2"	82
73658	Veiligheidsrooster AquaMax Eco 3"	82
73756	Verbindingsbocht 2"/90° buitendraad	282
50540	Verbindingsboog 2"/90° Bitron	282
50430	Verbindingsboog zwart DN110/45°	282
50308	Verbindingsboog zwart DN40/45°	282
50833	Verbindingsboog zwart DN50/45°	282
55044	Verbindingsboog zwart DN75/45°	282
55045	Verbindingsboog zwart DN75/87°	282
47040	Verbindingskabel EGC 10,0 m	82, 249
47038	Verbindingskabel EGC 2,5 m	82, 249
47039	Verbindingskabel EGC 5,0 m	82, 249
42641	Verlichtingsset RGB drijvende fonteinen	237
35577	Vervang slangaansl. AquaMax Eco 2"/DA63	82
56112	Vervanglamp UVC 11 W	150, 151
72771	Vervanglamp UVC 13 W	151
53770	Vervanglamp UVC 15 W	150
56236	Vervanglamp UVC 18 W	150, 151
56237	Vervanglamp UVC 24 W	150, 151
53969	Vervanglamp UVC 25 W	150
55432	Vervanglamp UVC 36 W	150, 151
57110	Vervanglamp UVC 5 W	150, 151

Alfabetisch Productoverzicht

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
56636	Vervanglamp UVC 55 W	150, 151
57111	Vervanglamp UVC 7 W	150, 151
54984	Vervanglamp UVC 9 W	150, 151
57077	Vervanglamp UVC Eco 60 W	150
35792	Vervangmousse blauw BioSmart	139
56678	Vervangmousse blauw BioSmart 18000-36000	139
54031	Vervangmousse blauw BioTec 5 / 10 / 30	139
26983	Vervangmousse blauw breed ProfiClear M3	139
26984	Vervangmousse blauw smal ProfiClear M3	139
56679	Vervangmousse groen BioSmart 18000-36000	139
35791	Vervangmousse rood BioSmart	139
56677	Vervangmousse rood BioSmart 18000-36000	139
54030	Vervangmousse rood BioTec 5 / 10 / 30	139
27295	Vervangmousse rood ProfiClear M3	139
27297	Vervangmousse zwart breed ProfiClear M5	139
27296	Vervangmousse zwart smal ProfiClear M5	139
15558	Vervangmousse-set BioPress 4000	138
15564	Vervangmousse-set BioPress 6000/10000	138
56111	Vervangmousse-set FiltoClear 11000	138
51255	Vervangmousse-set FiltoClear 12000	138
56884	Vervangmousse-set FiltoClear 15000	138
51258	Vervangmousse-set FiltoClear 16000	138
51290	Vervangmousse-set FiltoClear 20000/30000	138
56109	Vervangmousse-set FiltoClear 3000	138
56110	Vervangmousse-set FiltoClear 6000	138
70240	Vervangmousse-set Filtral UVC 1500	138
70241	Vervangmousse-set Filtral UVC 3000	138
70242	Vervangmousse-set Filtral UVC 6000/9000	138
33075	Victoriawatervallen grijs	310
43334	Vijverbeschermdoek 200 g/m² / 2 x 5 m	259
43333	Vijverbeschermdoek 200 g/m² / 2 x 75 m	259
53199	Vijverbeschermdoek 400 g/m² / 2 x 50 m	259
37248	Vijverbeschermdoek 500 g/m² / 2 x 40 m	259, 339
36868	Vijverfiguur Blauwe reiger	286
36863	Vijverfiguur Eendekuiken	286
36864	Vijverfiguur Wilde eend mannetje	286
36865	Vijverfiguur Wilde eend vrouwtje	286
36866	Vijverfiguur Wintertaling mannetje	286
36867	Vijverfiguur Wintertaling vrouwtje	286
36995	Vijverschaal Aral Sea basalt	287
36994	Vijverschaal Aral Sea zand	287
37003	Vijverschaal Chiemsee basalt	287
37002	Vijverschaal Chiemsee zand	287
36999	Vijverschaal Lake Constance basalt	287
36998	Vijverschaal Lake Constance zand	287
36989	Vijverschaal Lake Titicaca basalt	287
36988	Vijverschaal Lake Titicaca zand	287
36299	Visschepnet groot	189
36300	Visschepnet klein	189
57370	Vitronic 11 W	143
56837	Vitronic 18 W	143
56869	Vitronic 24 W	143
56885	Vitronic 36 W	143
57373	Vitronic 55 W	143

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
36770	Voorgevormde vijver PE 1000	288
50761	Voorgevormde vijver PE 1150x1550x450mm	289
50760	Voorgevormde vijver PE 1150x750x450 mm	289
36790	Voorgevormde vijver PE 150	288
36767	Voorgevormde vijver PE 250	288
50758	Voorgevormde vijver PE 380 x 780 x 450mm	289
36768	Voorgevormde vijver PE 500	288
36769	Voorgevormde vijver PE 750	288
50759	Voorgevormde vijver PE 750 x 750 x 450mm	289
51974	Vuilzeef 100 E	279
51973	Vuilzeef 70 E	279
50940	Vulkaan 31 - 1,5 K	51
52319	Vulkaan 37 - 2,5 K	51
50766	Vulkaan 43 - 3 zilver	51
73757	Vulplaatinstallatie pompkamer	83
50191	Water Jet Lightning	23
50187	Water Quintet	21
50394	Water Quintet Creative	21
50214	Water Starlet	18
50240	Water Trio	19
72953	Wateraanvulsysteem	285
50704	Waterfall 30	300
50585	Waterfall 60	300
50706	Waterfall 90	300
51205	Waterfall Illumination 30	227, 302
51209	Waterfall Illumination 60	227, 302
51980	Waterfall Illumination 90	227, 302
70774	Waterfall Kit 30	301
70775	Waterfall Kit 60	301
70771	Waterfall XL 30	300
70772	Waterfall XL 60	300
70773	Waterfall XL 90	300
72942	Waterreservoir Wall 90	295
72936	Waterreservoir 120 rond	294
72934	Waterreservoir 60 vierkant	294
72935	Waterreservoir 80 rond	294
50327	Waterreservoir afdekking Trio/Quintet	293
37117	Waterreservoir afdekking WR-T 100	293
37118	Waterreservoir afdekking WR-T 125	293
37115	Waterreservoir afdekking WR-T 60	293
37116	Waterreservoir afdekking WR-T 80	293
72941	Waterreservoir Wall 60	295
37112	Waterreservoir WR 100	293
37113	Waterreservoir WR 125	293
37110	Waterreservoir WR 60	293
37111	Waterreservoir WR 80	293
37159	Waterverdeler Multi WD 1"	282
37101	Waterverdeler Multi WD 1/2"	282
37158	Waterverdeler Multi WD 3/4"	282
56668	Y-verdeler 1 1/2"	282

Productoverzicht op artikelnummer

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
15558	Vervangmousse-set BioPress 4000	138
15564	Vervangmousse-set BioPress 6000/10000	138
17064	Accessoire AquaMax Eco 1 1/2"	82
17069	Accessoire AquaMax Eco 2"	82
17272	Accessoire AquaMax Eco 1" - 1 1/2"	82
20225	AquaMax Eco Classic 2500E	63
20249	AquaMax Eco Classic 3500E	63
26983	Vervangmousse blauw breed ProfiClear M3	139
26984	Vervangmousse blauw smal ProfiClear M3	139
27295	Vervangmousse rood ProfiClear M3	139
27296	Vervangmousse zwart smal ProfiClear M5	139
27297	Vervangmousse zwart breed ProfiClear M5	139
33047	Niagarawatervallen leisteenbruin, bron	307
33048	Niagarawatervallen grijs, bron	307
33049	Niagarawaterval leisteenbruin, overhang	307
33057	Niagarawatervallen grijs, overhangend	307
33058	Kaukasus leisteen bruin	308
33059	Kaukasus grijs	308
33063	Grand Canyon leisteen bruin, rechts	309
33064	Grand Canyon grijs, rechts	309
33065	Grand Canyon lei bruin, links	309
33066	Grand Canyon grijs, links	309
33067	Grand Canyon leisteenbruin, klif	309
33069	Staubbachwaterval leisteenbruin, rechts	310
33071	Staubbachwatervallen grijs, rechts	310
33072	Staubbachwaterval leisteenbruin, links	310
33073	Staubbachwatervallen grijs, links	310
33074	Himalaya grijs	310
33075	Victoriawatervallen grijs	310
33076	Colca Canyon leisteengroen, bron	311
33077	Colca Canyon leisteengroen, rechts	311
33078	Colca Canyon leisteengroen, links	311
34064	AquaOxy 250	155
34876	Pompbeveiliging	83
35577	Vervang slangaansl. AquaMax Eco 2"/DA63	82
35578	Buisaansluiting AquaMax Eco DA 75/DA 110	82
35791	Vervangmousse rood BioSmart	139
35792	Vervangmousse blauw BioSmart	139
35933	AlfaFol zwart 1,5 mm / 2 x 15 m	260
35934	AlfaFol zwart 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	260
35935	AlfaFol zwart 1,5 mm, 2D Basic	265
36272	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	262
36290	Steenfolie zandkleurig 0,4 x 25 m	266
36291	Steenfolie zandkleurig 0,6 x 20 m	266
36292	Steenfolie zandkleurig 1,0 x 12 m	266
36296	Taludtas jute	274
36297	Algenschepnet groot	189
36298	Algenschepnet klein	189
36299	Visschepnet groot	189
36300	Visschepnet klein	189
36310	InScenio FM-Master 2	247
36311	InScenio FM-Master 3	247
36330	Steenfolie zandkleurig 1,2 x 12 m	266
36500	Spiraalslang groen 2", 20 m	277
36673	Aquarius Universal Classic 440i	33

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
36726	Aquarius Universal Classic 440	33
36767	Voorgevormde vijver PE 250	288
36768	Voorgevormde vijver PE 500	288
36769	Voorgevormde vijver PE 750	288
36770	Voorgevormde vijver PE 1000	288
36774	Spuitfiguur Kikker	286
36775	Spuitfiguur Eend	286
36777	Spuitfiguur Vis	286
36778	Spuitfiguur Schildpad	286
36790	Voorgevormde vijver PE 150	288
36861	PVC Folielijm 250 ml	267
36862	PVC Folielijm 1000 ml	267
36863	Vijverfiguur Eendekuiken	286
36864	Vijverfiguur Wilde eend mannetje	286
36865	Vijverfiguur Wilde eend vrouwtje	286
36866	Vijverfiguur Wintertaling mannetje	286
36867	Vijverfiguur Wintertaling vrouwtje	286
36868	Vijverfiguur Blauwe reiger	286
36906	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	262
36908	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	262
36910	OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	262
36950	Aquarius Universal Classic 1000	33
36951	Aquarius Universal Classic 1500	33
36953	Aquarius Universal Classic 2000	33
36975	Aquarius Universal Classic 600	33
36981	AquaActiv PhosLess Algenprotect	205
36988	Vijverschaal Lake Titicaca zand	287
36989	Vijverschaal Lake Titicaca basalt	287
36994	Vijverschaal Aral Sea zand	287
36995	Vijverschaal Aral Sea basalt	287
36998	Vijverschaal Lake Constance zand	287
36999	Vijverschaal Lake Constance basalt	287
37002	Vijverschaal Chiemsee zand	287
37003	Vijverschaal Chiemsee basalt	287
37101	Waterverdeler Multi WD 1/2"	282
37102	PondoVac 3	181
37110	Waterreservoir WR 60	293
37111	Waterreservoir WR 80	293
37112	Waterreservoir WR 100	293
37113	Waterreservoir WR 125	293
37115	Waterreservoir afdekking WR-T 60	293
37116	Waterreservoir afdekking WR-T 80	293
37117	Waterreservoir afdekking WR-T 100	293
37118	Waterreservoir afdekking WR-T 125	293
37122	Dichtingsmanchet TT 1/2"	293
37123	Dichtingsmanchet TT 3/4"	293
37125	AquaOxy 1000	155
37143	Bodemafvoer BD 100	282
37158	Waterverdeler Multi WD 3/4"	282
37159	Waterverdeler Multi WD 1"	282
37168	AlfaFol zwart 0,8 mm / 8 x 25 m	260
37169	AlfaFol zwart 1,0 mm / 6 x 25 m	260
37170	AlfaFol zwart 1,0 mm / 8 x 25 m	260
37175	Spiraalslang zwart 3/4", 25 m	276
37176	Spiraalslang zwart 1", 25 m	276

PRODUCTOVERZICHT OP ARTIKELNUMMER

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
37177	Spiraalslang zwart 1 1/4", 25 m	276
37178	Spiraalslang zwart 1 1/2", 25 m	276
37205	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 4 x 25 m	260
37206	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 6 x 25 m	260
37207	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm / 8 x 25 m	260
37234	Steunelement U-Base	293
37246	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	261, 339
37248	Vijverbeschermdoek 500 g/m² / 2 x 40 m	259, 339
37249	SwimPond vijverrand	280, 339
37252	SwimFol Folieaansluiting DN 50	281, 339
37254	SwimFol Foliedoorvoer DN 50	281, 339
37256	SwimFol KG-Foliedoorvoer DN 100	281, 339
37288	SwimFlex DA 50, 25 m	279, 339
39916	AquaMax Eco Expert 21000	73
39917	AquaMax Eco Expert 26000	73
40000	OaseFol Primer 0,75 l	268
40234	AquaActiv AlGo Fountain 5 l	212
40242	AquaActiv PumpClean 500 ml	213
40256	PondoVac Premium	187
40290	LunAqua Micro Eco Set	238
40291	EasyPick	188
40293	Steenfolie graniet-grijs 0,4 x 25 m	266
40294	Steenfolie graniet-grijs 0,6 x 20 m	266
40295	Steenfolie graniet-grijs 1,0 x 12 m	266
40456	Filtermousse-set BioTec Premium 80000	138
41923	Aquarius Fountain Set Eco 5500	41
41925	Aquarius Fountain Set Eco 7500	41
41927	Aquarius Fountain Set Eco 9500	41
41938	AlfaFol zwart 0,8 mm Jumbo / 2 x 600 m	260
41982	PondoVac 5	185
42260	ProMax ClearDrain 7000	371
42261	ProMax ClearDrain 11000	371
42262	ProMax ClearDrain 14000	371
42266	ProMax MudDrain 7000	375
42267	ProMax MudDrain 11000	375
42268	ProMax MudDrain 14000	375
42404	Aquarius Eco Expert 28000	37
42405	Aquarius Eco Expert 22000	37
42633	LunAqua Power LED Set 1	53, 233
42634	LunAqua Power LED Set 3	233
42635	LunAqua Power LED W	233
42636	LunAqua Power LED kabel 10 m	249
42637	LED-verlichting wit drijvende fonteinen	233
42638	ProfiLux Garden LED RGB	237
42639	ProfiLux Garden LED controller	248
42640	ProfiLux Garden LED kabel 7,5 m	248
42641	Verlichtingsset RGB drijvende fonteinen	237
42893	Set verv. mouss. ro/pa BioTec 40-/90000	139
42894	Set verv.mouss. rood/paars BioTec 60/140	139
42895	Set vervangmousses blauw BioTec 40/90000	139
42896	Set vervangmousses blauw BioTec 60/140	139
42913	ProfiClear pompkamer Compact/Classic	133
43041	Aquarius Fountain Set Classic 750	39
43118	ProMax Garden Classic 3000	389
43119	ProMax Garden Classic 4500	389
43122	ProMax Garden 3500	391
43123	ProMax Garden 5000	391
43124	ProMax Garden 6000/5	391
43125	ProMax Garden Automatic 3500	393
43126	ProMax Garden Automatic 4000	393
43127	ProMax Garden Automatic 5000	393
43128	ProMax Garden Automatic 6000/5	393
43133	ProMax Pressure Automatic 6000/8	403
43134	ProMax Pressure Well Automatic 6000/8	399
43333	Vijverbeschermdoek 200 g/m² / 2 x 75 m	259
43334	Vijverbeschermdoek 200 g/m² / 2 x 5 m	259
45466	EuroFol EPDM 1,0 mm / 3 x 30 m	263
45467	EuroFol EPDM 1,0 mm / 4,5 x 30 m	263
45468	EuroFol EPDM 1,0 mm / 6 x 30 m	263
45469	EuroFol EPDM 1,0 mm / 9 x 30 m	263
45470	EuroFol EPDM 1,0 mm / 12 x 30 m	263
45471	EuroFol EPDM 1,0 mm / 15 x 30 m	263
45472	EuroFol EPDM 1,0 mm / truck order	263
45473	EuroFol EPDM 1,2 mm / truck order	263
45474	EuroFol EPDM 1,5 mm / truck order	263
45480	Cluster Eco 15 - 38	52
46178	BioTec ScreenMatic² 90000	113
46829	AlfaFol zwart 1,0 mm Jumbo / 2 x 500 m	260
46830	SwimFol Classic 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	261
47003	ProfiClear Premium TF-L gepompt EGC	126
47005	ProfiClear Premium TF-L gravitatie EGC	126
47008	ProfiClear Premium Compact-M gepompt EGC	133
47010	ProfiClear Premium Compact-M gravit. EGC	133
47038	Verbindingskabel EGC 2,5 m	82, 249
47039	Verbindingskabel EGC 5,0 m	82, 249
47040	Verbindingskabel EGC 10,0 m	82, 249
47673	Eco Control	74
47676	EuroFol EPDM 0,75 mm / 3 x 30 m	263
47677	EuroFol EPDM 0,75 mm / 6 x 30 m	263
47678	EuroFol EPDM 0,75 mm / 9 x 30 m	263
47746	ProMax ClearDrain 6000	367
47748	ProMax MudDrain 6000	373
47750	ProMax Rain 4000	395
47752	Steenfolie graniet-grijs 1,2 x 12 m	266
47788	Kabelverbinder EGC	82, 249
48597	Veiligheidsraster AquaMax Eco 2 1/2"	82
48790	Dechlorinator	200
48791	PhosLess Power Flow 3000	203
48792	PhosLess Flow 3000	202
48793	Secure Flow 3000	203
49979	ProfiClear Premium Compact-L gepompt EGC	133
49981	ProfiClear Premium Compact-L gravit. EGC	133
49992	IceFree 4 Seasons	162
50052	JumpingJet Rainbow Star Set	27
50053	JumpingJet Rainbow Star Uitbreidingsset	27
50066	AquaMax Dry 8000	81
50068	AquaMax Dry 14000	81
50078	Professioneel vijverschepnet	189
50079	Professioneel visschepnet	189

Productoverzicht op artikelnummer

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
50114	LunaLed 6s	225
50115	LunaLed 9s	225
50170	SwimSkim 50	169
50183	AirFlo 1,5 kW / 230 V	161
50185	AirFlo 4,0 kW / 400 V	161
50187	Water Quintet	21
50191	Water Jet Lightning	23
50214	Water Starlet	18
50240	Water Trio	19
50249	OxyTex Set 1000	157
50268	FiltoMatic Cap CWS L	314
50269	FiltoMatic Cap CWS XL	314
50275	OxyTex Set 2000	157
50290	OxyTex 1000	156
50295	AquaActiv BioKick 200 ml	194
50307	Afvoerbuis zwart DN40/480 mm	282
50308	Verbindingsboog zwart DN40/45°	282
50327	Waterreservoir afdekking Trio/Quintet	293
50365	MIDI II 1,1 kW / 230 V	47
50371	MAXI II 4,0 kW / 400 V	47
50375	High Jet 30	49
50376	Grand Vulkaan 30	48
50377	Geyser Jet 30	49
50378	Trumpet Jet 30	48
50382	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	69
50388	PondoVac 4	183
50393	AquaMax Dry 6000	81
50394	Water Quintet Creative	21
50398	AquaOxy 4800	155
50413	Beekloopelement zand Recht	305
50414	Beekloopelement zand Linkerbocht	305
50415	Beekloopelement zand Rechterbocht	305
50416	Beekloopelement zand Bron	305
50417	InScenio Rock zand	314
50420	FiltoCap zand	314
50427	Afvoerbuis zwart DN110/480 mm	282
50430	Verbindingsboog zwart DN110/45°	282
50443	OxyTex 400	156
50449	BioSmart Set 7000	105
50451	BioSmart Set 14000	105
50453	BioPress Set 6000	95
50455	BioPress Set 10000	95
50499	BioPress Set 4000	95
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	231
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	231
50509	LunAqua Maxi LED Solo	231
50512	LunAqua Mini LED	230
50513	LunAqua Mini LED warm	230
50525	BioSmart Set 5000	105
50527	LunAqua Classic LED Set 1	228
50529	PondoVac Classic	179
50530	LunAqua Classic LED Set 3	228
50540	Verbindingsboog 2"/90° Bitron	282
50542	AquaActiv AlGo Universal 500 ml	206
50545	AquaActiv AlGo Universal 5 l	206

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
50546	AquaActiv AlGo Direct 500 ml	206
50549	AquaActiv AlGo Direct 5 l	206
50552	AquaActiv PondClear 500 ml	207
50555	AquaActiv PondClear 5 l	207
50557	AquaActiv OptiPond 500 ml	198
50558	AquaActiv OptiPond 5 l	198
50559	AquaActiv OxyPlus 500 ml	209
50560	AquaActiv SediFree 500 ml	209
50561	AquaActiv SediFree 5 l	209
50562	AquaActiv BioKick fresh 500 ml	194
50563	AquaActiv Safe&Care 500 ml	199
50576	FiltoClear 20000	97
50577	FiltoClear 30000	97
50585	Waterfall 60	300
50644	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 2x3m	261
50647	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 4x3m	261
50649	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 4x5m	261
50650	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 6x4m	261
50657	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 6x5m	261
50658	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 6x6m	261
50659	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 8x6m	261
50668	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	262
50671	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	262
50672	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	262
50673	OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	262
50675	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	262
50676	OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	262
50678	OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	262
50704	Waterfall 30	300
50706	Waterfall 90	300
50708	AquaMax Eco Twin 20000	71
50710	AquaMax Eco Twin 30000	71
50714	OaseFol SeamTape	269
50715	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	269
50725	OaseFol EPDM container order 1,14 mm	262
50726	OaseFol EPDM container order 1,52 mm	262
50729	LunAqua Terra LED Set 6	223
50730	AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	69
50734	AquaMax Eco Premium 4000	67
50736	AquaMax Eco Premium 6000	67
50758	Voorgevormde vijver PE 380 x 780 x 450mm	289
50759	Voorgevormde vijver PE 750 x 750 x 450mm	289
50760	Voorgevormde vijver PE 1150x750x450 mm	289
50761	Voorgevormde vijver PE 1150x1550x450mm	289
50766	Vulkaan 43 - 3 zilver	51
50771	ProfiClear Premium individuele module	127, 133
50772	ProfiClear Premium Moving Bed module	127
50829	Afvoerbuis zwart DN50/480 mm	282
50833	Verbindingsboog zwart DN50/45°	282
50843	PVC-folie-reparatieset	267
50845	OaseFol Flashing 180 x 230 mm	269
50846	SwimPond instroom spuitkop	339
50859	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	262
50860	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	262
50861	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	262

Productoverzicht op artikelnummer

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
50883	Lava 20 - 5 K	50
50901	Filtermousse-set FiltoMatic CWS 7000	138
50904	Filtermousse-set FiltoMatic CWS 14/25000	138
50906	FiltoMatic CWS 7000	107
50910	FiltoMatic CWS 14000	107
50925	FiltoMatic CWS 25000	107
50939	AquaActiv BioKick 2 l	194
50940	Vulkaan 31 - 1,5 K	51
50946	Bitron Gravity 55 W	149
50951	ProfiClear Guard	283
50982	Schuimbron 22 - 5 K	52
50984	Schuimbron 35 - 10 E	52
50987	Schuimbron 55 - 15 E	52
51043	LunAqua Terra LED Set 3	223
51056	LunAqua Terra LED Solo	223
51057	LunAqua Terra LED Verlengkabel 10 m	248
51062	OxyPool 9,9 % 20 l	213
51070	AlfaFol zwart Pre-Packed 0,5mm / 2x1,5 m	261
51096	AquaMax Eco Classic 5500	63
51099	AquaMax Eco Classic 8500	63
51102	AquaMax Eco Classic 11500	63
51104	AquaMax Eco Classic 14500	63
51108	Folie spanklem 70 T	279
51117	Folie spanklem 100 T	279
51160	InScenio Dimmer	247
51185	ProfiSkim Premium	174
51189	Plantmand textiel rond 15	275
51190	Plantmand textiel rond 25	275
51191	Plantmand textiel rechthoekig 18	275
51201	Plantmand textiel rechthoekig 25	275
51203	Plantmand textiel rechthoekig 30	275
51205	Waterfall Illumination 30	227, 302
51206	RVS-slangklem 1/2"-3/4"	281
51207	RVS-slangklem 3/4"-1"	281
51208	RVS-slangklem 1 1/4"-1 1/2"	281
51209	Waterfall Illumination 60	227, 302
51230	IceFree Thermo 200	163
51231	IceFree Thermo 330	163
51236	AquaSkim 20	170
51237	AquaSkim Gravity	170
51243	FlexiCut 2 in 1	188
51244	FiltoClear 12000	97
51247	FiltoClear 16000	97
51255	Vervangmousse-set FiltoClear 12000	138
51258	Vervangmousse-set FiltoClear 16000	138
51277	AquaActiv BioKick 100 ml	194
51278	AquaActiv AlGo Fountain 500 ml	212
51280	AquaActiv BioKick Premium	195
51283	AquaActiv BioKick Care 250 ml	199
51284	AquaActiv PhosLess Direct 500 ml	205
51286	AlfaFol zwart 0,8 mm / 6 x 25 m	260
51287	AquaActiv PhosLess Direct 5 l	205
51288	AquaActiv BioKick Care 2 l	199
51290	Vervangmousse-set FiltoClear 20000/30000	138
51294	AlfaFol zwart 1,0 mm / 4 x 25 m	260

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
51550	AlfaFol zwart 0,5 mm Jumbo / 2 x 960 m	260
51968	LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	235
51969	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	235
51970	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	235
51971	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	235
51973	Vuilzeef 70 E	279
51974	Vuilzeef 100 E	279
51978	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	235
51980	Waterfall Illumination 90	227, 302
52108	PVC-koppeling 75 mm x 2 1/2"	83
52114	PVC-koppeling 90 mm x 3"	83
52270	Telescoop sproeierverlenging TE 10 K	53
52318	Lava 36 - 10 K	50
52319	Vulkaan 37 - 2,5 K	51
52630	Plantmand rond 13	275
52631	Plantmand vierkant 19	275
52632	Plantmand rond 22	275
52633	Plantmand vierkant 23	275
52883	Spiraalslang groen 1", 25 m	277
52980	Spiraalslang groen 1 1/4", 25 m	277
52981	Spiraalslang groen 1 1/2", 25 m	277
53199	Vijverbeschermdoek 400 g/m² / 2 x 50 m	259
53470	Spiraalslang groen 3/4", 25 m	277
53622	AlfaFol zwart 1,0 mm / 2 x 50 m	260
53751	AquaNet vijvernet 1 / 3 x 4 m	189
53752	AquaNet vijvernet 2 / 4 x 8 m	189
53753	AquaNet vijvernet 3 / 6 x 10 m	189
53754	Plantmand vierkant 11	275
53755	Plantmand vierkant 28	275
53756	Plantmand ovaal 45	275
53759	AquaActiv AquaHumin	205
53762	Taludmat kokos 1 x 20 m	274
53770	Vervanglamp UVC 15 W	150
53969	Vervanglamp UVC 25 W	150
54030	Vervangmousse rood BioTec 5 / 10 / 30	139
54031	Vervangmousse blauw BioTec 5 / 10 / 30	139
54049	AquaActiv PondLith	204
54277	Telescoop sproeierverlenging TE 5 K	53
54313	Plantmand vierkant 35	275
54318	Plantmand waterlelie rond 40	275
54612	Aquarius Eco Expert 36000	37
54613	Aquarius Eco Expert 44000	37
54614	AquaMax Eco Expert 36000	73
54615	AquaMax Eco Expert 44000	73
54800	Universele Slangverbinder T-stuk 1 1/2"	281
54850	BioTec Premium 80000 EGC gepompt	117
54884	AlfaFol olijfgr. 1,0mm Jumbo / 2 x 500 m	260
54978	InScenio FM-Master 1	247
54984	Vervanglamp UVC 9 W	150, 151
55043	Afvoerbuis zwart DN75/480 mm	282
55044	Verbindingsboog zwart DN75/45°	282
55045	Verbindingsboog zwart DN75/87°	282
55046	T-stuk zwart DN75	282
55190	AlfaFol zwart 1,0 mm / 10 x 20 m	260
55191	AlfaFol zwart 1,0 mm / 12 x 15 m	260

Productoverzicht op artikelnummer

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
55313	AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	73
55316	InScenio EGC Controller Home	243
55317	InScenio EGC Controller Cloud	243
55360	Universele Slangverbinder 1 1/2"	281
55361	Universele Slangverbinder 1"	281
55362	Universele Slangverbinder 1/2"	281
55421	BioTec 30	111
55432	Vervanglamp UVC 36 W	150, 151
55433	InScenio 230	247
55690	RVS-slangklem 1 1/2"-2"	281
55856	InScenio FM-Master 1	247
55858	InScenio FM-Master 2	247
55859	InScenio FM-Master 3	247
55860	InScenio 230	247
55997	FiltoClear 3000	97
55998	FiltoClear 6000	97
56109	Vervangmousse-set FiltoClear 3000	138
56110	Vervangmousse-set FiltoClear 6000	138
56111	Vervangmousse-set FiltoClear 11000	138
56112	Vervanglamp UVC 11 W	150, 151
56236	Vervanglamp UVC 18 W	150, 151
56237	Vervanglamp UVC 24 W	150, 151
56405	Bitron Eco 180 W	147
56410	Bitron Eco 240 W	147
56614	Aquarius Universal Premium 4000	35
56617	Aquarius Universal Premium 5000	35
56630	Doorstroomregelaar 1 1/2"	282
56636	Vervanglamp UVC 55 W	150, 151
56637	Aquarius Universal Premium 6000	35
56641	BioSmart 36000	103
56653	AquaMax Eco Classic 17500	63
56668	Y-verdeler 1 1/2"	282
56677	Vervangmousse rood BioSmart 18000-36000	139
56678	Vervangmousse blauw BioSmart 18000-36000	139
56679	Vervangmousse groen BioSmart 18000-36000	139
56769	Bitron Eco 120 W	147
56776	BioSmart 18000	103
56777	BioSmart Set 18000	105
56781	BioSmart Set 24000	105
56789	BioSmart Set 36000	105
56799	Bitron C 36 W	145
56804	Bitron C 24 W	145
56823	Bitron C 55 W	145
56837	Vitronic 18 W	143
56869	Vitronic 24 W	143
56876	Aquarius Universal Premium 9000	35
56879	Aquarius Universal Premium 12000	35
56884	Vervangmousse-set FiltoClear 15000	138
56885	Vitronic 36 W	143
56886		247
56888	Aquarius Solar 700	43
56889	Aquarius Solar 1500	43
56901	Bitron C 72 W	145
56902	Bitron C 110 W	145
56907	AquaSkim 40	170

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
57034	LunAqua 3 LED Set 1	229
57035	LunAqua 3 LED Set 3	229
57063	AquaOxy 500	155
57071	OxyTex Set 500	157
57077	Vervanglamp UVC Eco 60 W	150
57091	AquaMax Eco Gravity 10000	79
57092	AquaMax Eco Gravity 15000	79
57093	AquaMax Eco Gravity 20000	79
57110	Vervanglamp UVC 5 W	150, 151
57111	Vervanglamp UVC 7 W	150, 151
57134	ProfiSkim 100	174
57137	BioSys Skimmer +	171
57148	UniFix + 290 ml	269
57149	FixoFol 7 cm x 6 m	269
57154	Tradux	280
57177	Satellietfilter AquaMax Eco	82
57239	Onderdelenkoffer	83
57350	AquaOxy 2000	155
57370	Vitronic 11 W	143
57373	Vitronic 55 W	143
57377	BioSmart UVC 16000	103
57384	SwimSkim 25	169
57390	Aquarius Universal Premium Eco 3000	35
57392	Aquarius Universal Premium Eco 4000	35
57399	Aquarius Fountain Set Classic 1000	39
57400	Aquarius Fountain Set Classic 1500	39
57401	Aquarius Fountain Set Classic 2500	39
57402	Aquarius Fountain Set Classic 3500	39
57467	Beton deel 100 T	279
57471	Beton deel 70 T	279
57477	AquaActiv PhosLess Navulverpakking	205
57479	AquaAir 250	159
57480	Skimmer 250	175
57483	AlfaFol zwart 0,5 mm / 2 x 100 m	260
57484	AlfaFol zwart 0,5 mm / 4 x 50 m	260
57490	AlfaFol zwart 0,5 mm / 6 x 40 m	260
57493	AlfaFol zwart 0,5 mm / 8 x 30 m	260
57521	Spiraalslang zwart 1/2", 30 m	276
57529	Spiraalslang zwart 3/4", 5 m	278
57530	Spiraalslang zwart 1", 5 m	278
57531	Spiraalslang zwart 1", 10 m	278
57532	Spiraalslang zwart 1 1/2", 5 m	278
57533	Spiraalslang zwart 1 1/2", 10 m	278
57562	Spiraalslang zwart 3/4", 10 m	278
57563	Spiraalslang zwart 1 1/4", 5 m	278
57564	Spiraalslang zwart 1 1/4", 10 m	278
57686	OaseFol EPDM container order 1,02 mm	262
57694	BioTec ScreenMatic² 40000	113
57695	BioTec ScreenMatic² 60000	113
57696	BioTec ScreenMatic² 140000	113
57704	PondJet Eco	45
57751	PondEdge vijverrand 14 cm, 25 m	273
57752	PondEdge vijverrand 19 cm, 25 m	273
57753	PondEdge 10 aardpennen	273
57754	PondEdge 10 aardpennen XL	273

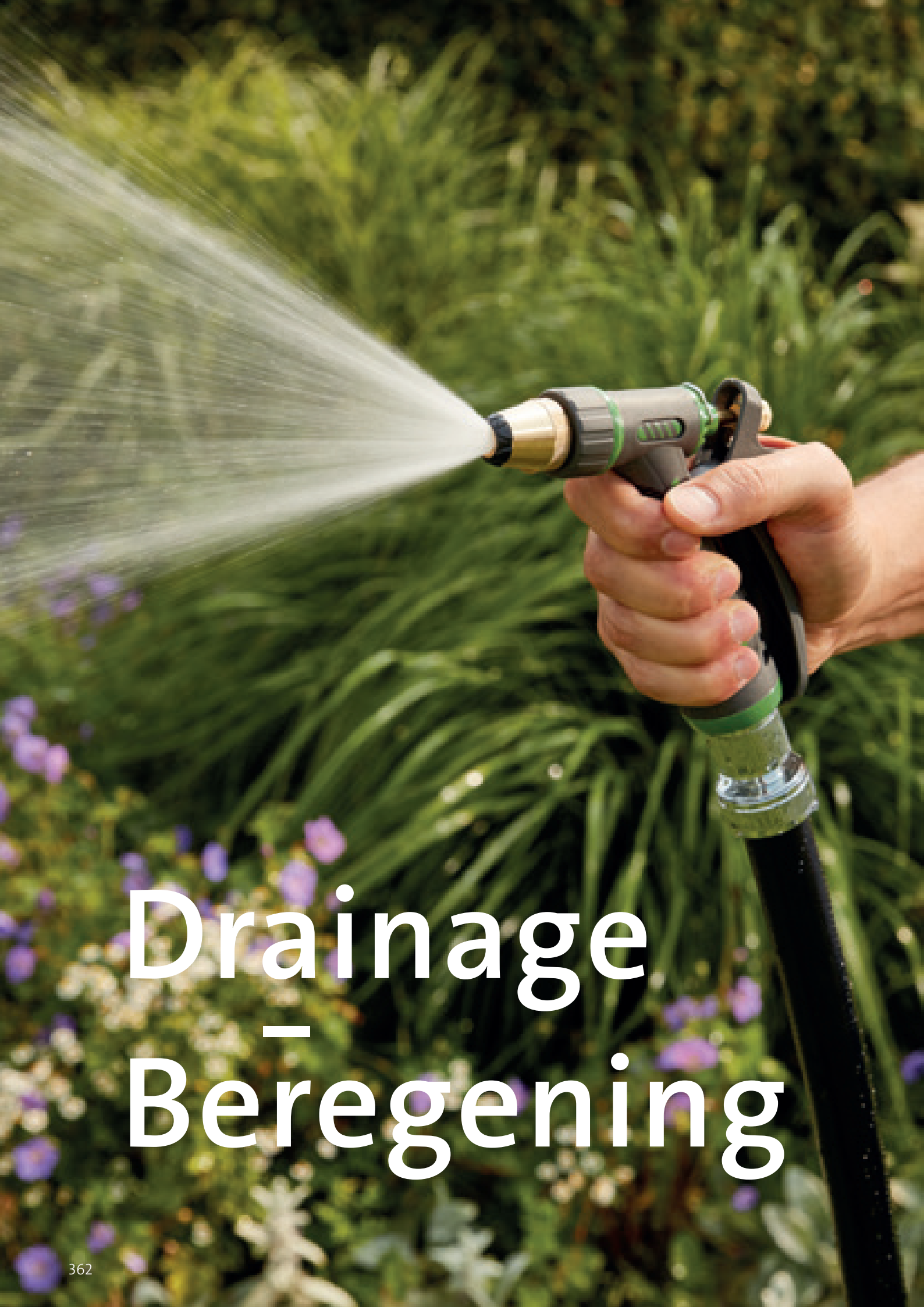
Productoverzicht op artikelnummer

Artikelnr.	Omschrijving	Pag.
57755	Spiraalslang zwart 2", 25 m	276
57756	SwimFol vezelversterkt 1,5 mm / 2 x 15 m	261
57757	Plantmanddisplay (bestukt)	275
57758	SprayBond 500 ml	268
57759	Slangverbinder 1 1/2"	281
57760	Slangverbinder 2"	281
57761	Slangreduceerstuk 2" op 1 1/2"	281
57762	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	235
57763	LunAqua Power LED XL 3000 Spot	235
57764	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	235
57766	ProMax MudDrain 20000	377
57767	ProMax MudDrain 25000	379
57768	ProMax MudDrain 30000	379
57773	ProMax Pressure Well 6500/10	401
57774	ProMax Pressure Automatic 5500/5	403
57775	ProMax Pressure Cistern 6000/6	397
57776	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=2 m	264
57777	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=4 m	264
57778	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=6 m	264
57779	AlfaFol zwart 0,5 mm, voorgesned. B=8 m	264
57780	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=2 m	264
57781	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=4 m	264
57782	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=6 m	264
57783	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesned. B=8 m	264
57784	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesn. B=10 m	264
57785	AlfaFol zwart 1,0 mm, voorgesn. B=12 m	264
57786	AlfaFol zwart 0,5 mm, 2D Basic	265
57787	AlfaFol zwart 1,0 mm, 2D Basic	265
57788	AlfaFol olijfgroen 1,0 mm, 2D Basic	265
57789	SwimFol Classic 1,5 mm, 2D Basic	265
57790	SwimFol vezelversterkt 1,5 mm, 2D Basic	265
57794	EuroFol EPDM 1,0 mm, 2D Basic	265
57795	EuroFol EPDM 1,2 mm, 2D Basic	265
57796	EuroFol EPDM 1,5 mm, 2D Basic	265
57821	LunAqua Power LED Driver 30 W	249
57952	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=3 m	264
57953	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=4,5m	264
57954	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=6 m	264
57955	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=9 m	264
57956	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=12 m	264
57957	EuroFol EPDM 1,0 mm, voorgesneden B=15 m	264
60614	Liner Toolbox	269
70233	Filtral UVC 1500	93
70234	Filtral UVC 3000	93
70235	Filtral UVC 6000	93
70240	Vervangmousse-set Filtral UVC 1500	138
70241	Vervangmousse-set Filtral UVC 3000	138
70242	Vervangmousse-set Filtral UVC 6000/9000	138
70771	Waterfall XL 30	300
70772	Waterfall XL 60	300
70773	Waterfall XL 90	300
70774	Waterfall Kit 30	301
70775	Waterfall Kit 60	301
70785	InScenio FM-Master EGC Home	245
70787	InScenio FM-Master EGC Home	245
70788	InScenio FM-Master EGC Cloud	245
70790	InScenio FM-Master EGC Cloud	245
70895	ProfiSkim Wall 100	173
70896	ProMax Pressure Well 3000/18	401
70972	FoamFix	270
70974	FoamFix Pro-Applicator	270
71937	EuroFol EPDM 0.75 mm / 4.5 x 30 m	263
71938	EuroFol EPDM 0.75 mm / 7.5 x 30 m	263
72771	Vervanglamp UVC 13 W	151
72934	Waterreservoir 60 vierkant	294
72935	Waterreservoir 80 rond	294
72936	Waterreservoir 120 rond	294
72938	Silent Splash 30	302
72939	Silent Splash 60	302
72940	Silent Splash 90	302
72941	Waterreservoir Wall 60	295
72942	Waterreservoir Wall 90	295
72946	Beekloopbron 15000	313
72947	Beekloopbron 22500	313
72948	Beekloopbron 35000	313
72949	Pompkamer 15000	297
72950	Pompkamer 55000	297
72951	Pompkamer extensie 55000	297
72952	Maxima	296
72953	Wateraanvulsysteem	285
73336	AquaMax Eco Classic 9000 C	65
73337	AquaMax Eco Classic 12000 C	65
73338	AquaMax Eco Classic 18000 C	65
73362	ProMax PressureWell AutoMatic 3000/15	399
73363	ProfiClear Premium TF-XL gravitatie EGC	130
73365	ProfiClear Premium TF-XL gepompt EGC	130
73367	ProfiClear Premium XL Moving Bed	131
73368	ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gravitair	131
73369	ProfiCl. Prem. XL afvoermodule gepompt	131
73374	Bitron Premium 60 W	149
73375	Bitron Premium 120 W	149
73376	Bitron Premium 180 W	149
73536	Veiligheidsrooster AquaMax Eco 2"	82
73656	AquaMax Eco Titanium 31000	77
73657	AquaMax Eco Titanium 51000	77
73658	Veiligheidsrooster AquaMax Eco 3"	82
73750	Trilbeschermingsmat 230 x 200 x 3 mm	83
73751	Rubberen aansluiting DN110 tot DN110	282
73752	Rubber. verbind. 2" tot DN110 excentr.	282
73753	Rubberen aansluiting Titanium 30000	83
73754	Rubberen aansluiting Titanium 50000	83
73755	Rubber. aansluit. Titanium 30000 90°boog	83
73756	Verbindingsbocht 2"/90° buitendraad	282
73757	Vulplaatinstallatie pompkamer	83
73758	Rubberen voetjes AquaMax Eco Gravity	83
75952	Filtral UVC 9000	93






OASE
ontdekken
“Wij voelen ons verantwoordelijk voor de natuur.
Water is onze passie.
Levendig, natuurlijk en gezond water.
Of in het kort: LIVING WATER. Daarvoor staat OASE uit overtuiging.”
Thorsten Muck,
voorzitter van de
bedrijfsleiding



Drainage – Beregening



Inhoud

DRAINAGE

366 Pompwijzer - drainagepompen
368 Schoonwaterdompelpompen
369 ProMax ClearDrain 6000
370 ProMax ClearDrain 7000-14000
372 Vuilwaterdompelpompen
373 ProMax MudDrain 6000
374 ProMax MudDrain 7000-14000
376 ProMax MudDrain 20000
378 ProMax MudDrain 25000-30000
380 Raadgever drainage

BEREGENING

386 Pompwijzer - beregeningspompen
388 Tuinpompen
388 ProMax Garden Classic 3000-4500
390 ProMax Garden 3500-6000/5
392 Huishoudwatersystemen
392 ProMax Garden Automatic 3500-6000/5
394 Regentonpomp & Cisternepompen
394 ProMax Rain 4000
396 ProMax Pressure Cistern

398 Automatische boorputpompen
NIEUW
398 ProMax Pressure Well Automatic 3000/15-6000/8
400 ProMax Pressure Well 3000/18-6500/10
402 ProMax Pressure Automatic 5500/5-6000/8
404 Raadgever beregening

TOEBEHOREN

410 Pompwijzer - huishoudelijke watervoorziening
412 Montagehandleiding huishoudelijke watervoorziening
414 Uitgebreid toebehoren

WETENSWAARDIGHEDEN

434 Technische gegevens
442 Garantie





Gebruiksklare hulpmiddelen
Drainagepompen

Water in de kelder? Of wilt u helder of troebel water makkelijk overpompen? Geen probleem!

De schoonwaterdompelpompen OASE ProMax ClearDrain en de vuilwaterdompelpompen OASE ProMax MudDrain zijn met hun ruim bemeten motoren altijd klaar voor gebruik op verschillende capaciteitsniveaus. Met de zeer dynamische pompen kan op betrouwbare wijze tot 30.000 liter per uur worden weggepompt.

SCHOONWATERDOMPELPOMPEN
vanaf pag. 369 ProMax ClearDrain

VUILWATERDOMPELPOMPEN
vanaf pag. 373 ProMax MudDrain

DRAINAGE IN HUIS EN TUIN

Hoe ziet uw water eruit?

Troebel + vuil

U heeft een vuilwaterdompelpomp nodig.

Hoe vuil is uw water?
Bepaal de grootte van de vuildeeltjes.

25 mm | 30 mm | 35 mm | 40 mm



ProMax MudDrain 6000	ProMax MudDrain 7000	ProMax MudDrain 11000	ProMax MudDrain 14000	ProMax MudDrain 20000	ProMax MudDrain 25000	ProMax MudDrain 30000
200 l/120 sec 6000 l/u	200 l/100 sec 7500 l/u	200 l/60 sec 11500 l/u	200 l/50 sec 14500 l/u	200 l/35 sec 20000 l/u	200 l/30 sec 25000 l/u	200 l/25 sec 30000 l/u
5 m	5 m	7 m	11 m	10 m	10 m	12 m
Automatische schakeling: vlotterschakelaar	Automatische schakeling: vlotterschakelaar	Automatische schakeling: vlotterschakelaar	Automatische schakeling: vlotterschakelaar	Automatische schakeling: vlotterschakelaar	Automatische schakeling: vlotterschakelaar	Automatische schakeling: vlotterschakelaar

200 l badkuip
Laat een badkuip (200 l) binnen de vermelde tijd (seconden) leeglopen.

Transporthoogte
De max. transporthoogte van het water van de pomp in meters.

Vlotterschakelaar
De automatische in- en uitschakeling van de pomp wordt geregeld door een robuuste vlotter.

Helder

U heeft een schoonwaterdompelpomp nodig.

Minimale restwaterstand gegarandeerd. Hoe hoog mag die stand bij u zijn?

1 l 1 l 1 l

3 mm (3 l/qm)

1 l

1 mm (1 l/qm)

Vanaf een oppervlak van 20 x 20 cm:
voor de installatie in een kleine ruimte raden wij de ProMax ClearDrain 11000 en 14000 aan. De bediening wordt geregeld via een elektronische sensor op het apparaat.



ProMax ClearDrain 6000

200 l/120 sec
6000 l/u

6 m

Automatische schakeling: vlotterschakelaar



ProMax ClearDrain 7000

200 l/100 sec
7500 l/u

7 m

Automatische schakeling: vlotterschakelaar



ProMax ClearDrain 11000

200 l/60 sec
11500 l/u

8 m

Automatische schakeling: vlotterschakelaar



ProMax ClearDrain 14000

200 l/50 sec
14500 l/u

12,5 m

Automatische schakeling: vlotterschakelaar

Elektronische sensor
De automatische in- en uitschakeling van de pomp wordt geregeld door een ruimtebesparende elektronische sensor.



Onze schoonwaterdompelpompen in één oogopslag:

	ProMax ClearDrain 6000	ProMax ClearDrain 7000 tot 14000		
	Klein en compact: • *Vlakafzuiging tot 3 mm*	*Tot op de laatste millimeter:* • *Vlakafzuiging tot 1 mm*		
ProMax ClearDrain				
Model	**6000**	**7000**	**11000**	**14000**
Debiet Q max.	6.000 l/u	7.500 l/u	11.500 l/u	14.500 l/u
Opvoerhoogte H max.	6 m	7 m	8 m	12,5 m
Vermogensopname	220 W	375 W	650 W	950 W
Vlotterschakelaar	•	•		
Waterstandsensor			•	•

KLEIN EN COMPACT

ProMax ClearDrain 6000 - schoonwaterdompelpomp

Eenvoudig aan te sluiten

Zijdelingse 1¼" druksteun

Robuust en betrouwbaar

Automatisch in- en uitschakelen van de pomp met de vlotterschakelaar



Waterkoeling

Door de constructie van de pomp wordt ervoor gezorgd dat de motor ook bij een lage waterstand met water wordt gespoeld

Eenvoudig aan te sluiten

Incl. 90° bocht en trapsgewijze tule

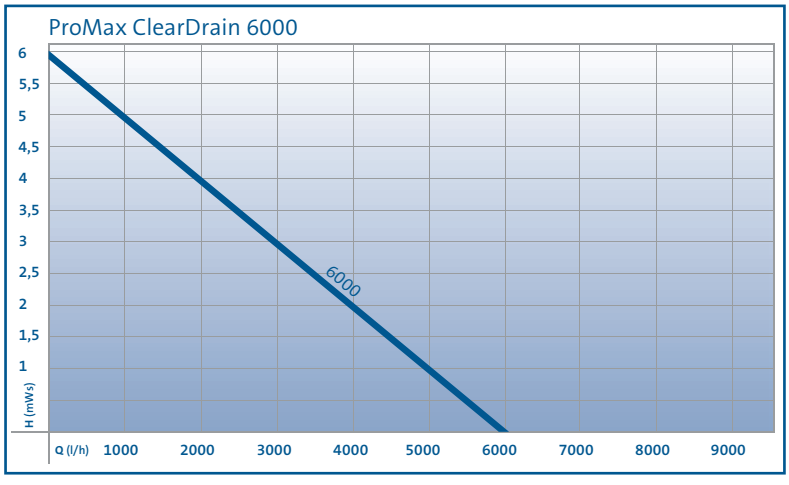
Vlakafzuiging

Transporteert tot een restwaterstand van 3 mm









Extra's

Top-producteigenschappen

Houd het hoofd koel:

- *Optimale warmteafvoer, ook bij lage waterstand, door watergespoelde motorbehuizing*

Eenvoudige ingebruikname:

- *Betrouwbare vlotterschakelaar met meegeleverd toebehoren voor de aansluiting om de pomp snel en eenvoudig in gebruik te kunnen nemen*

Snelkoppelingen & slangen vanaf pagina 422

PROMAX CLEARDRAIN

Technische gegevens



Model		6000
Debiet Q max.	l/u	6000
Opvoerhoogte H max.	m	6,00
Druk max.	bar	0,6
Vermogensopname	W	220
Vermogensopname	pk	0,3
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Garantie *	Jaar	2
Dompeldiepte max.	m	7,00
Korrelgrootte max.	mm	5
Vlakzuigend tot	mm	3
Automatische functie		vlotterschakelaar
Aansluiting drukzijde		1 ¼"
Lengte stroomkabel	m	10,00
Beschermingsklasse		IP X8
Nettogewicht	kg	4,80
Afmetingen (L x B x H)	mm	178 x 237 x 337
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	69,95
Artikelnummer		47746

* *Pag. 442*

Tot op de laatste millimeter

ProMax ClearDrain – schoonwaterdompelpompen

Duurzaam

Hoogwaardige en stevige roestvrijstalen behuizing

Eenvoudig aan te sluiten

Bovenste 1 ¼" druksteun

Veelzijdig

Verstelbare handgreep



Vol vermogen

Grote motoren voor een betrouwbare werking van de pomp en een goede verdeling van warmte

Verschillende bedrijfsmodi

Aparte instelling voor de vlakafzuiging

Variabel en ruimtebesparend

Afgevlakte watersensor met groot contactoppervlak

Zachte werking

Trillings- en geluidsarm

Goed beveiligd

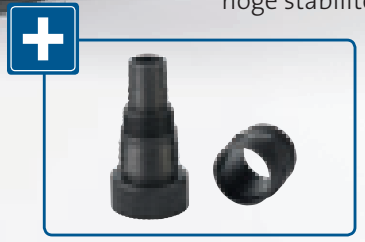
Keramische mantel beschermt de roestvrijstalen as tegen groeven en voorkomt zo dat er water in de motor kan binnendringen

Optimaal standvlak

Past in nauwe schachten vanaf 20 x 20 cm met hoge stabiliteit

Transporteert tot op de laatste millimeter

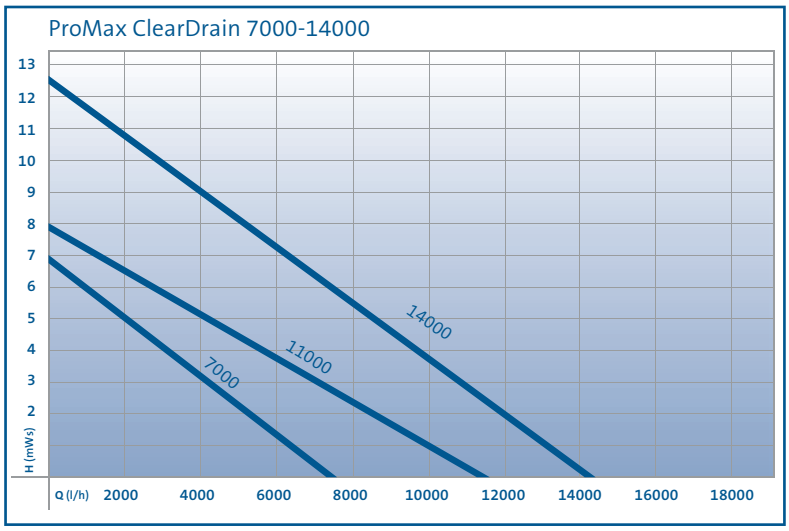
Vlakafzuiging tot een waterstand van 1 mm door voetadapter met bajonetsluiting



Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

Houd het hoofd koel:

- *Optimale warmteafvoer door de motor, zelfs bij vlakafzuiging*

Verstelbare handgreep:

- *De vlotterschakelaar is eenvoudig en op betrouwbare wijze in verschillende posities te plaatsen*
- *Eenvoudig te monteren bij de aansluiting van de druksteun aan de bovenkant door deze omhoog te klappen*
- *Kan bij een vaste installatie worden losgeschroefd*
- *Sleuf voor het wegwerken van de kabel*

Snelkoppelingen & slangen vanaf pagina 422

ProMax ClearDrain

Technische gegevens



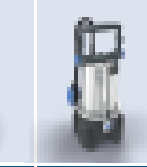
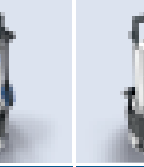


Model		7000	11000	14000
Debiet Q max.	l/u	7500	11500	14500
Opvoerhoogte H max.	m	7,00	8,00	12,50
Druk max.	bar	0,7	0,8	1,3
Vermogensopname	W	375	650	950
Vermogensopname	pk	0,5	0,9	1,3
Nominale spanning		230 V / 50 Hz		
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1		
Dompeldiepte max.	m	7,00		
Korrelgrootte max.	mm	5		
Vlakzuigend tot	mm	1		
Automatische functie		vlotterschakelaar	Sensor	
Aansluiting drukzijde		1 ¼"		
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Beschermingsklasse		IP X8		
Nettogewicht	kg	5,50	6,90	8,20
Afmetingen (L x B x H)	mm	193 x 179 x 352	193 x 197 x 393	
VE-handelaars	ST	1	1	1
AVP / ST	€	99,95	144,95	184,95
Artikelnummer		42260	42261	42262

* Pag. 442



Onze vuilwaterdompelpompen in één oogopslag:

	ProMax MudDrain 6000	ProMax MudDrain 7000 tot 20000				ProMax MudDrain 25000 tot 30000	
	Compacte pompen voor fijn vuil	*Betrouwbaar transport van grof vuil tot 30 mm*				*Krachtige pompen voor grote waterhoeveelheden*	
ProMax MudDrain							
Model	**6000**	**7000**	**11000**	**14000**	**20000**	**25000**	**30000**
Debiet Q max.	6.000 l/u	7.500 l/u	11.500 l/u	14.500 l/u	20.000 l/u	25.000 l/u	30.000 l/u
Opvoerhoogte H max.	5 m	5 m	7 m	11 m	10 m	10 m	12 m
Vermogensopname	250 W	325 W	625 W	950 W	950 W	1.200 W	1.500 W
Korrelgrootte max.	25 mm	30 mm	30 mm	30 mm	35 mm	40 mm	40 mm

KLEINE KRACHTPATSER

ProMax MudDrain 6000 - vuilwaterdompelpomp

Eenvoudig in gebruik

Ergonomische handgreep

Robuust en betrouwbaar

Automatisch in- en uitschakelen van de pomp met de vlotterschakelaar

Eenvoudig aan te sluiten

Zijdelingse 1 ¼" druksteun



Eenvoudig aan te sluiten

Incl. 90° bocht en trapsgewijze tule

Waterkoeling

Door de constructie van de pomp wordt ervoor gezorgd dat de motor ook bij een lage waterstand met water wordt gespoeld

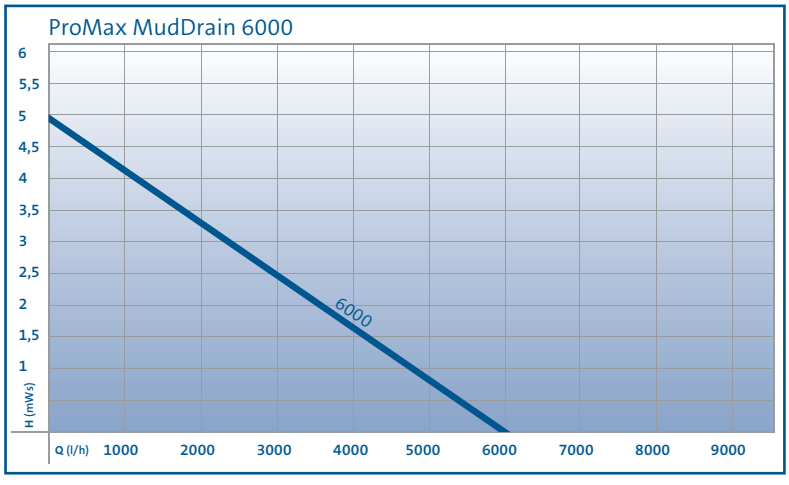
Goede vuildoorlaat

Met ruime aanzuigopening voor deeltjes tot 25 mm diameter









Extra's

Top-producteigenschappen

Houd het hoofd koel:

- *Optimale warmteafvoer, ook bij lage waterstand, door watergespoelde motorbehuizing*

Effectief:

- *Transporteert water met vuildeeltjes met een doorsnede tot 25 mm*

Licht en eenvoudig:

- *complete behuizing van hoogwaardig kunststof*

Snelkoppelingen & slangen vanaf pagina 422



PROMAX MUDDRAIN

Technische gegevens



Model		6000
Debiet Q max.	l/u	6000
Opvoerhoogte H max.	m	5,00
Druk max.	bar	0,5
Vermogensopname	W	250
Vermogensopname	pk	0,3
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Garantie *	Jaar	2
Dompeldiepte max.	m	7,00
Korrelgrootte max.	mm	25
Vlakzuigend tot	mm	-
Automatische functie		vlotterschakelaar
Aansluiting drukzijde		1 ¼"
Lengte stroomkabel	m	10,00
Beschermingsklasse		IP X8
Nettogewicht	kg	4,70
Afmetingen (L x B x H)	mm	178 x 237 x 363
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	74,95
Artikelnummer		47748

* *Pag. 442*

Voor het grove werk

ProMax MudDrain – vuilwaterdompelpompen

Optimale partikeldoorvoer

11/2" druksteunen achteraan voor een ideale doorstroming en een lage weerstand

Veelzijdig

Verstelbare handgreep

Robuust en betrouwbaar

Automatisch in- en uitschakelen van de pomp met de vlotterschakelaar

Stevig

Hoogwaardige en stevige roestvrijstalen behuizing

Eenvoudig aan te sluiten

Incl. 90° bocht en trapsgewijze tule

Goed beveiligd

Keramisch gecoate roestvrijstalen as

Krachtig

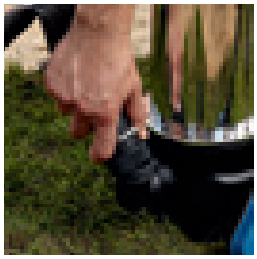
Grote motoren

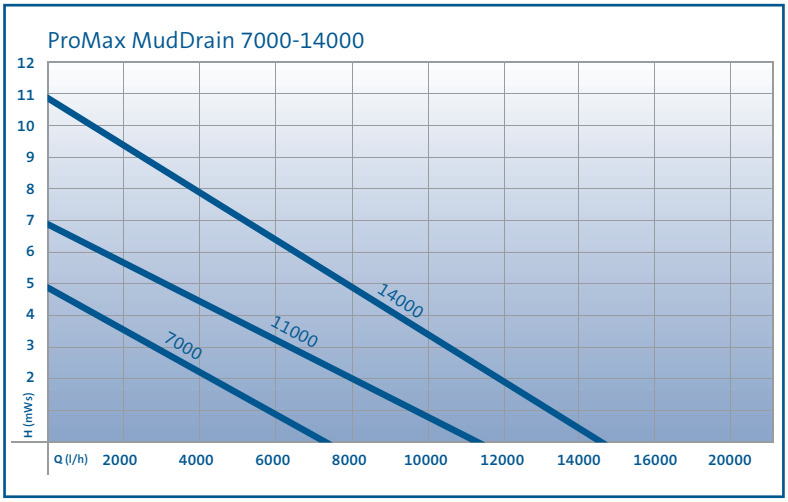
Staat stabiel

Lage startimpulsen door de druksteun langs de centrale as



Productdetails

Extra's

Top-producteigenschappen

Verstelbare handgreep:

- *De vlotterschakelaar is eenvoudig en op betrouwbare wijze in verschillende posities te plaatsen*
- *Eenvoudig te monteren bij de aansluiting van de druksteun aan de bovenkant door deze omhoog te klappen*
- *Kan bij een vaste installatie worden losgeschroefd*
- *Sleuf voor het wegwerken van de kabel*

Voor grof vuil:

- *Alle modellen transporteren vuildeeltjes met een doorsnede tot 30 mm*

"Houd het hoofd koel":

- *Optimale warmteafvoer door de motor dankzij waterkoeling in combinatie met een roestvrijstalen behuizing*

Snelkoppelingen & platte slangen vanaf pagina 422

ProMax MudDrain

Technische gegevens





Model		7000	11000	14000
Debiet Q max.	l/u	7500	11500	14500
Opvoerhoogte H max.	m	5,00	7,00	11,00
Druk max.	bar	0,5	0,7	1,1
Vermogensopname	W	325	625	950
Vermogensopname	pk	0,4	0,8	1,3
Nominale spanning		230 V / 50 Hz		
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1		
Dompeldiepte max.	m	7,00		
Korrelgrootte max.	mm	30		
Vlakzuigend tot	mm	-		
Automatische functie		vlotterschakelaar		
Aansluiting drukzijde		1 ½"		
Lengte stroomkabel	m	10,00		
Beschermingsklasse		IP X8		
Nettogewicht	kg	5,60	6,80	8,20
Afmetingen (L x B x H)	mm	193 x 247 x 395	193 x 247 x 422	
VE-handelaars	ST	1	1	1
AVP / ST	€	99,95	134,95	174,95
Artikelnummer		42266	42267	42268

* Pag. 442

GROOT EN KOEL

ProMax MudDrain – *vuilwaterdompelpompen*

"Houd het hoofd koel"

Optimale warmteafvoer door de motor dankzij waterkoeling - ideaal voor een lange levensduur van de pomp

Traploos regelbaar

Handige bevestiging voor de vlotterkabel

Veelzijdig

Verstelbare hand-greep

Krachtig

Hoog transportvermogen

Stevig

Hoogwaardige en stevige roestvrijstalen behuizing

Goed beveiligd

Keramisch gecoate roestvrijstalen as

Robuust en betrouwbaar

Automatisch in- en uitschakelen van de pomp met de vlotter-schakelaar

Optimaal transport van vuildeeltjes

De druksteun is tangentieel geplaatst volgens de waterstroom

Staat stabiel

Stevige roestvrijstalen voet

Voor grotere vijvers

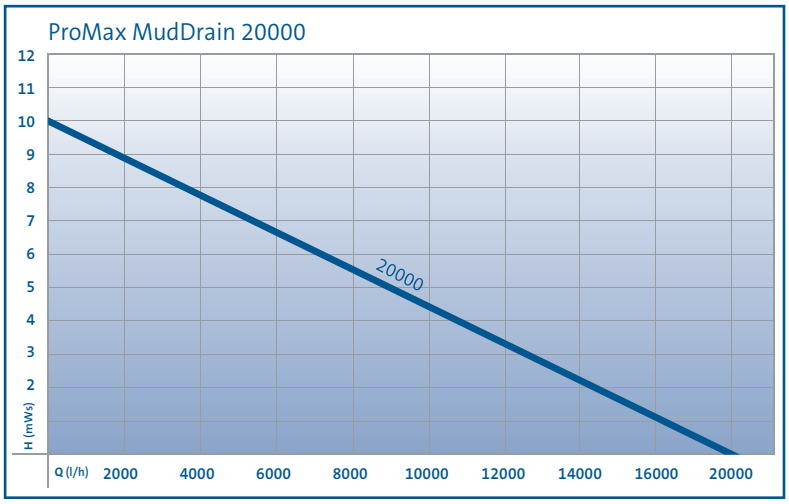
Transporteert vuildeeltjes met een diameter tot 35 mm



Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

"Houd het hoofd koel":

- *Optimale warmteafvoer door de motor dankzij waterkoeling in combinatie met een roestvrijstalen behuizing*

Verstelbare handgreep:

- *De vlotterschakelaar is eenvoudig en op betrouwbare wijze in verschillende posities te plaatsen*
- *Eenvoudig te monteren bij de aansluiting van de druksteun aan de bovenkant door deze omhoog te klappen*
- *Kan bij een vaste installatie worden losgeschroefd*
- *Sleuf voor het wegwerken van de kabel*

Optimale lastverdeling:

- *Groot draagvlak van hoogwaardig roestvrij staal voorkomt drukken en/of inzinken – staat ondanks het hoge draagvermogen ook stevig op gevoelige oppervlakken, zoals folie*

Snelkoppelingen & platte slangen vanaf pagina 422

ProMax MudDrain

Technische gegevens



Model		20000
Debiet Q max.	l/u	20000
Opvoerhoogte H max.	m	10,00
Druk max.	bar	1,0
Vermogensopname	W	950
Vermogensopname	pk	1,3
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1
Dompeldiepte max.	m	7,00
Korrelgrootte max.	mm	35
Vlakzuigend tot	mm	-
Automatische functie		vlotterschakelaar
Aansluiting drukzijde		1 ½"
Lengte stroomkabel	m	10,00
Beschermingsklasse		IP X8
Nettogewicht	kg	8,10
Afmetingen (L x B x H)	mm	200 x 254 x 440
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	214,95
Artikelnummer		57766



* Pag. 442

UITERST KRACHTIG

ProMax MudDrain – vuilwaterdompelpompen

Voor grote massa's water

Pompt 28000 liter water per uur

Robuust

Ergonomisch handvat met rvs-versteviging



Massief

Hoogwaardige en robuuste rvs-behuizing

Betrouwbaar

Beproefde afdichtingsset met oliekamer

Krachtig

Ruim bemeten motoren

Stevig en betrouwbaar

Zeer geschikt voor gebruik onder water

Voor zeer grove vuildeeltjes

Transporteert vuildeeltjes met een diameter tot 40 mm

Volledige doorvoer

Aansluiting van 2" voor optimale afvoer van vuildeeltjes

Veilige opstelling

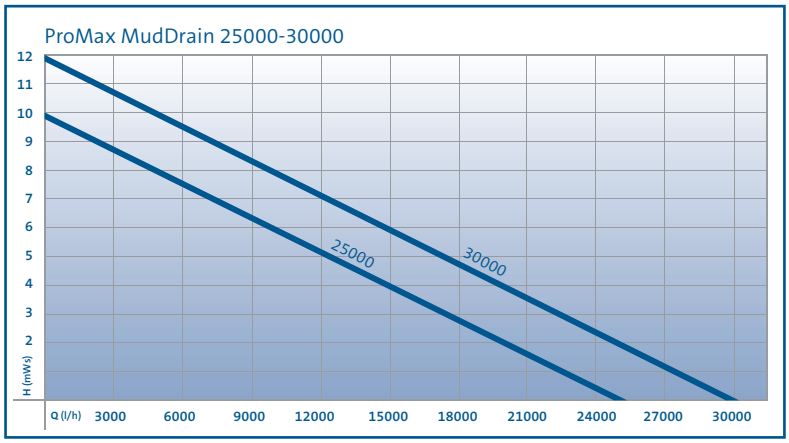
Robuust rvs-onderstel



Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

Hoogwaardige rotor:

- *Gegoten en extra versterkte vortexrotor van roestvrij staal*
- *Transporteert grove vuildeeltjes tot 40 mm volgens het vortexprincipe*

Stevige rotorbehuizing:

- *Gelakt en van stevig gietijzer*

Optimale lastverdeling:

- *Groot draagvlak van hoogwaardig roestvrij staal voorkomt drukken en/of inzinken – staat ondanks het hoge draagvermogen ook stevig op gevoelige oppervlakken, zoals folie*

C-koppelingen & platte slangen vanaf pagina 420

ProMax MudDrain

Technische gegevens




Model		25000	30000
Debiet Q max.	l/u	25000	30000
Opvoerhoogte H max.	m	10,00	12,00
Druk max.	bar	1,0	1,2
Vermogensopname	W	1200	1500
Vermogensopname	pk	1,6	2
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Dompeldiepte max.	m	7,00	
Korrelgrootte max.	mm	40	
Vlakzuigend tot	mm	-	
Automatische functie		vlotterschakelaar	
Aansluiting drukzijde		2"	
Lengte stroomkabel	m	10,00	
Beschermingsklasse		IP 68	
Nettogewicht	kg	13,60	14,10
Afmetingen (L x B x H)	mm	178 x 246 x 453	
VE-handelaars	ST	1	1
AVP / ST	€	299,95	334,95
Artikelnummer		57767	57768

* Pag. 442

Raadgever drainage

Professioneel draineren

Schoonwaterdompelpompen

- ProMax ClearDrain 6000 / 7000 / 11000 / 14000
- Voor gebruik als **betrouwbare** redder in nood bij binnendringend water in de kelder of als altijd inzetbare hulp – bij het uit- of overpompen van schoon of troebel water zijn de nieuwe OASE ProMax ClearDrain schoonwaterdompelpompen **voor iedere toepassing** steeds goed uitgerust. Meteen klaar voor gebruik in de **4 capaciteitsniveaus** 6000, 7000, 11000 en 14000 liter per uur met telkens optionele **vlakafzuiging tot 1 mm** (vanaf ClearDrain 7000).

Vuilwaterdompelpompen

- ProMax MudDrain 6000 / 7000 / 11000 / 14000 / 20000
- Of er nu verontreinigd water uit **schachten of bassins** moet worden gepompt – de OASE ProMax MudDrain-pompen werken **betrouwbaar** en zijn speciaal voor dergelijke uitdagende werkzaamheden ontwikkeld. De **krachtige** en robuuste pompen van OASE ProMax MudDrain met een debiet tussen 6000 en **20000 liter** per uur pompen verontreinigd water met vuildeeltjes met een diameter tot **35 mm** betrouwbaar weg (vanaf MudDrain 20000).

Vuilwaterdompel- en constructiepompen

- ProMax MudDrain 25000 / 30000
- Of er nu verontreinigd water uit **bouwputten, schachten of bassins** moet worden gepompt – de OASE ProMax MudDrain pompen werken **betrouwbaar** en zijn speciaal voor dit soort uitdagende werkzaamheden ontwikkeld. De **krachtige** en robuuste pompen van OASE ProMax MudDrain met een debiet tot **30000 liter** per uur pompen verontreinigd water met vuildeeltjes met een diameter tot **40 mm** betrouwbaar weg.

Productkenmerken voor toekomstige professionals

Pompkenmerken of vermogensdiagram

- *Geeft de verhouding tussen debiet Q (liter per uur) ten opzichte van opvoerhoogte H (in meter) weer. Daarbij komt 10 m opvoerhoogte overeen met 1 bar. Als het kenmerk de maximale opvoerhoogte bereikt, gaat het transportvermogen naar 0. Gaat de opvoerhoogte naar 0, dan bereikt de pomp het maximale transportvermogen.*
- *Met behulp van het kenmerk kan het feitelijke werkpunt in het systeem worden bepaald.*

Drukverlies van leidingen resp. wrijvingsverlies

- *De drukverliezen per lengtemeter van de leiding hangen af van het transportvermogen en de diameter van de leiding.*

Transport van vuildeeltjes

- *De kleinste diameter bepaalt het feitelijk mogelijke transport van deeltjes.*
- *Hou rekening met slangen en koppelingen.*

Tip!

Wat u moet weten:

Correct gebruik van drainagepompen

- *Drainagepompen zijn echte krachtpatsers die zo snel mogelijk een maximale hoeveelheid water verpompen en daarbij ook hoogte moeten overwinnen. Dat betekent dat de pompen zijn ontwikkeld voor periodiek gebruik en worden ingeschakeld via activering door een sensor of vlotter. Voor continue circulatie of waterbeweging raden wij aan een pomp te kiezen uit ons assortiment filter- en beekloopppompen of fonteinpompen.*

Benut optimaal het transportvermogen van de drainagepomp

- *Hoe groter de diameter van de leiding, hoe makkelijker het is om het grootst mogelijke transportvermogen te bereiken.*
- *Let ook op de diameter van koppelingen, aansluitingen, ventielen en verbindingen. De kleinste vrije dwarsdoorsnede in het gehele leidingsysteem heeft altijd een doorslaggevende invloed op de ongewenste vermindering van het transportvermogen.*

Vermijd ingesloten lucht in de slang

- *Let erop dat eventuele ingesloten lucht in de slang kan ontsnappen. Als er een luchtbel in de slang zit, kan het gebeuren dat de pomp wel werkt maar er geen water uit het uiteinde van de slang komt. Daarom is het uiterst belangrijk om de slang te ontluchten.*

Kabelbescherming

- *Draag de pomp altijd aan de handgreep.*
- *Maak een touw vast aan de handgreep om de pomp in een diepe schacht te laten zakken.*

Is er een terugslagventiel o.i.d. ingebouwd in uw installatie?

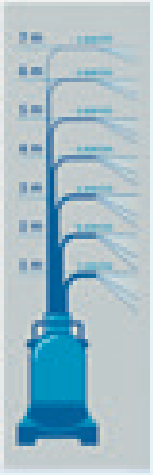
- *Anders dan water kan lucht worden samengeperst. Zorg daarom bij ingebruikname voor de juiste ontluchting van de leidingen tussen pomp en ventiel.*
- *Hoe vuiler het water, des te meer kans dat de werking van het ventiel wordt beïnvloed. Controleer met regelmatige tussenpozen of het ventiel correct werkt.*

Productkenmerken voor toekomstige professionals

Het werkpunt

- *Het werkpunt geeft het actuele transportvermogen met inachtneming van de volledige installatie. Hier worden o.a. te overbruggen loodrechte opvoerhoogte, verliezen door wrijving in leidingen, richtingverandering, wisselen van diameter en verbinding bepaald en weergegeven als vereiste druk in mwk (meter waterkolom) of bar. Als het totale verlies bijv. 4 mwk* bedraagt, dan is het actuele transportvermogen van het systeem 4.000 liter* per uur.*

**voorbeeldwaarden*



Raadgever drainage

Professioneel draineren

	Schoonwaterdompelpompen				Vuilwaterdompelpompen					Vuilwaterdompel- en constructiepompen	
	ProMax ClearDrain 6000	ProMax ClearDrain 7000	ProMax ClearDrain 11000	ProMax ClearDrain 14000	ProMax MudDrain 6000	ProMax MudDrain 7000	ProMax MudDrain 11000	ProMax MudDrain 14000	ProMax MudDrain 20000	ProMax MudDrain 25000	ProMax MudDrain 30000
Wegpompen van schoon water uit bassins en reservoirs.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Draineren van schoon water uit lichtschachten, kelders, zwembaden, vijvers en waterputten	•	•	•	•							
Wegpompen van vuil water uit reservoirs en bassins					•	•	•	•	•	•	•
Draineren van sterk vervuilde drainage-schachten, kelders en vijvers					•	•	•	•	•	•	•
Draineren van con-structieputten en over-stroomde gebieden									•	•	•
Vlakafzuiging	•	•	•	•							
Restwaterstand [mm]	3	1	1	1	34*	28*	28*	28*	48*	48*	48*
Opstelling op minimaal grondvlak vanaf 20 x 20 cm		•	•	•							
Minimale waterstand [mm], zodat de pomp water transporteert (met loodrechte slang)		2 mm**	2 mm**	2 mm**							

**theoretische waarden **bij vlakafzuiging*







Slim beregenen
Beregeningspompen

Er is altijd water nodig thuis en in de tuin. Daarom levert OASE handige en betrouwbare oplossingen voor de watervoorziening voor elke toepassing, die voldoet aan de allerhoogste eisen. De intelligente tuinpompen en huishoudwatersystemen uit de ProMax-serie en de robuuste fontein- en cisternepompen met geïntegreerde automatische functie zorgen ervoor dat het kostbare water stroomt. Veilig, effectief en efficiënt.

De nieuwe fontein- en cisternepompen weten te overtuigen bij uitdagende toepassingen op het gebied van watervoorziening.

TUINPOMPEN

vanaf pag. 388 ProMax Garden Classic
vanaf pag. 390 ProMax Garden

HUISHOUDWATERSYSTEMEN

vanaf pag. 392 ProMax Garden Automatic

REGENTON- EN CISTERNEPOMPEN

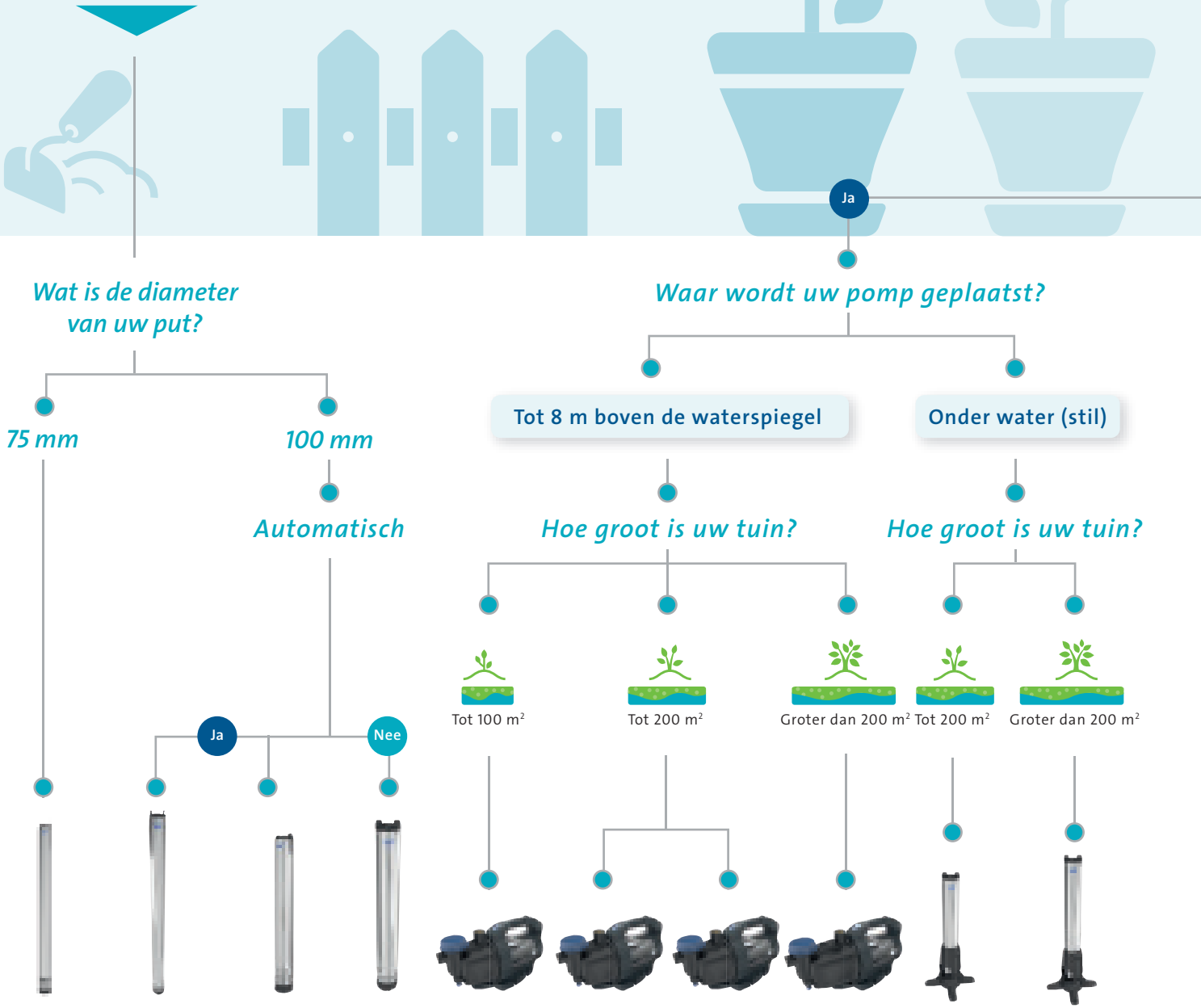
vanaf pag. 394 ProMax Rain
vanaf pag. 396 ProMax Pressure Cistern

AUTOMATISCHE BOORPUT- EN DOMPELDRUKPOMPEN

NIEUW vanaf pag. 398 ProMax Pressure Well Automatic
vanaf pag. 400 ProMax Pressure Well
vanaf pag. 402 ProMax Pressure Automatic

TUINBEREGENING

WATEROPSLAG IN EEN DIEPE BRON



ProMax Pressure Well 3000/18	ProMax Pressure Well Automatic 3000/15	ProMax Pressure Well Automatic 6000/8	ProMax Pressure Well 6500/10	ProMax Garden Automatic 3500	ProMax Garden Automatic 4000	ProMax Garden Automatic 5000	ProMax Garden Automatic 6000/5	ProMax Pressure Automatic 5500/5	ProMax Pressure Automatic 6000/8
50 l/60 sec 3000 l/u	50 l/30 sec 3000 l/u	50 l/30 sec 6000 l/u	50 l/25 sec 6500 l/u	50 l/51 sec 3500 l/u	50 l/45 sec 4000 l/u	50 l/38 sec 4700 l/u	50 l/31 sec 5800 l/u	50 l/33 sec 5500 l/u	50 l/30 sec 6000 l/u
70 m	60 m	57 m	70 m	40 m	45 m	50 m	58 m	35 m	57 m
3	3	5	6	2	3	4	5	2	5

50 l regenton
Laat een regenton (50 l) binnen de vermelde tijd (seconden) leeglopen.

Transporthoogte
De max. transporthoogte van het water van de pomp in meters.

Aansluitcapaciteit voor sproeiers
Het max. aantal sproeiers dat door de pomp van water kan worden voorzien.

WATEROPSLAG IN EEN CISTERNE OF EEN BRON

WATEROPSLAG IN EEN REGENTON

Wilt u gebruikmaken van een automatische pomp?

Hier een korte uitleg: de pomp wordt ingeschakeld zodra de waterleiding wordt geopend en schakelt zelfstandig uit zodra er geen water meer beschikbaar is.

Nee

Waar wordt uw pomp geplaatst?

Tot 8 m boven de waterspiegel

Onder water (stil)

Hoe groot is uw tuin?

Tot 100 m²

Tot 200 m²

Groter dan 200 m²

Wilt u een comfortabele uitrusting?

Nee / Ja

Nee / Ja

ProMax Garden Classic 3000	ProMax Garden 3500	ProMax Garden Classic 4500	ProMax Garden 5000	ProMax Garden 6000/5	ProMax Pressure Cistern 6000/6	ProMax Rain 4000
50 l/60 sec 3000 l/u	50 l/51 sec 3500 l/u	50 l/40 sec 4500 l/u	50 l/38 sec 4700 l/u	50 l/31 sec 5800 l/u	50 l/30 sec 6000 l/u	50 l/45 sec 4000 l/u
41 m	40 m	44 m	50 m	58 m	45 m	12 m
2	2	3	4	5	4	-

Comfortabele uitrusting
De bedrijfszekerheid is verbeterd door de comfortabele uitrusting (terugslagklep, het voorfilteren van deeltjes, trillingsarme werking van de pomp).

Stil, sterk, zuinig

ProMax Garden Classic – tuinpompen

Krachtige beregening

Met twee capaciteitsniveaus met 3.000 en 4.500 liter per uur

Handig onderweg

Ergonomische en zeer stabiele handgreep voor het comfortabel dragen

Eenvoudig vullen

Met afzonderlijke vulopening bovenaan

Klein en compact

Geschikt voor gereedschap

Verchroomde metalen schroef die probleemloos met gereedschap (sleutelgrootte 18) kan worden losgedraaid. Zonder gevaar voor breuk, ook als de schroefdraad vastzit.



Zelfaanzuigend

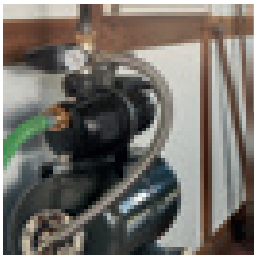
Met een zuinige injectiemotor zuigt de pomp water binnen de kortste tijd tot een hoogte van 8 m

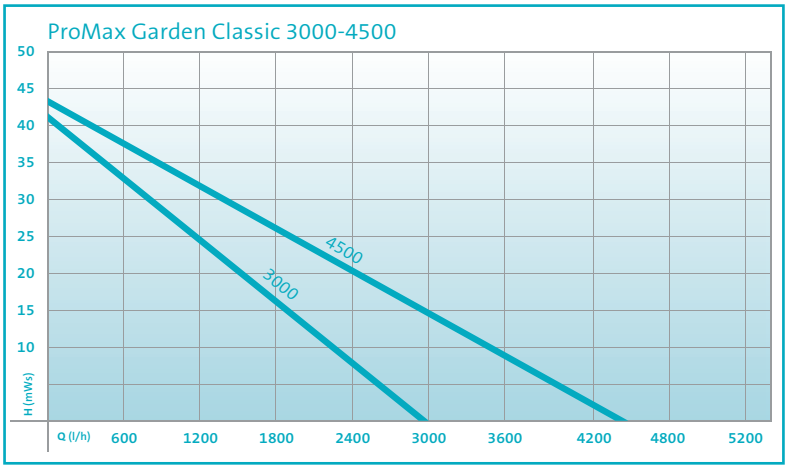
Goed beveiligd

Thermische droogloopbeveiliging

Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

Loopt heel rustig:

- *Dankzij de hydraulische gietijzeren behuizing*

Efficiënt bewateren:

- *Uitstekende verhouding tussen transportvermogen enerzijds en waterdruk en verbruik anderzijds (4,1 bar, 3000 l/u en ca. 600 W en 4,4 bar, 4500 l/u en ca. 900 W)*

Handig:

- *De blauwe tuimelschakelaar bovenaan is van overal gemakkelijk te zien en te bereiken*

Toebehoren voor huishoud-waterpompen vanaf pagina 412

ProMax Garden Classic

Technische gegevens




Model		3000	4500
Debiet Q max. - l/u	l/u	3000	4500
Opvoerhoogte H max.	m	41,00	44,00
Druk max.	bar	4,1	4,4
Vermogensopname	W	600	900
Vermogensopname	pk	0,8	1,2
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1	
Zelfaanzuighoogte max.	m	8	
Pompmechanisme		1-traps	
Automatische functie		nee	
Aansluiting zuigzijde		1"	
Aansluiting drukzijde		1"	
Aansluitcapaciteit sproeier / max. slanglengte per sproeier **		1x / 50 m, 2x / 25 m	3x / 25 m, 3x / 50 m
Lengte stroomkabel	m	1,50	
Beschermingsklasse		IP 44	
Nettogewicht	kg	8,20	9,20
Afmetingen (L x B x H)	mm	354 x 180 x 251	364 x 180 x 251
VE-handelaars	ST	1	1
AVP / ST	€	99,95	149,95
Artikelnummer		43118	43119

** Pag. 442 ** Gegevens verzameld op basis van: debiet sproeier: 600 l/u, benodigde druk sproeier: 2,0 bar, geodetisch hoogteverschil in totaal: 5 m. Gebruik van slangen van 3/4" (19 mm).*

Gewoon handig

ProMax Garden – tuinpompen

Eenvoudig beregenen en aansluiten

Met drie capaciteitsniveaus met een druk tot 5,8 bar

Gebruiksvriendelijke installatie

Geïntegreerde voorfilter voor het effectief opvangen van zand- en vuildeeltjes

Eenvoudig te openen

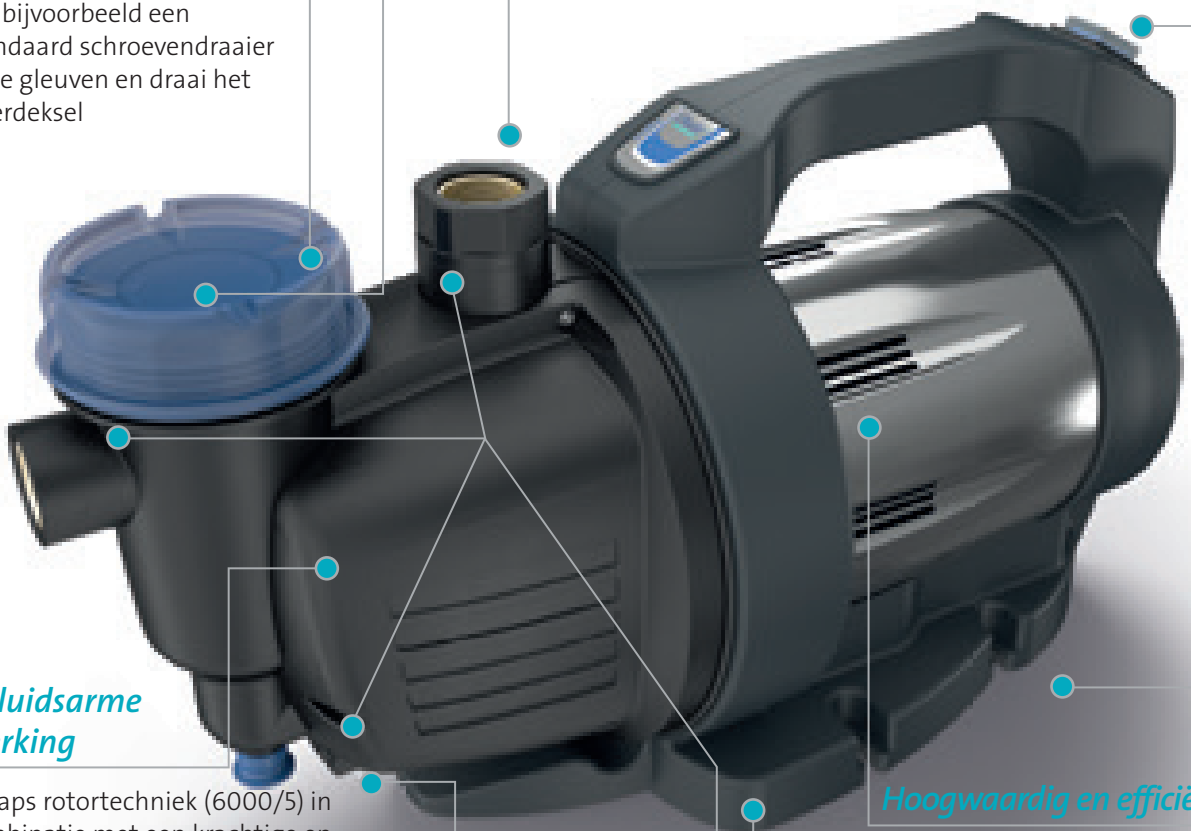
Leg bijvoorbeeld een standaard schroevendraaier in de gleuven en draai het filterdeksel

Klaar & duidelijk (6000/5)

Blauwe en rode LEDs aan de achterkant van de handgreep geven op een duidelijke manier aan wat de bedrijfsstatus is

Geschikt voor drukschakelaar (6000/5)

De pomp gaat met het opgeslagen keuzeprogramma met één druk op de knop in de standby-modus voor gebruik met een externe drukschakelaar



Geluidsarme werking

5-traps rotortechniek (6000/5) in combinatie met een krachtige en stromingsgeoptimaliseerde hydraulische eenheid van met glasvezel versterkt kunststof

Stevige aftapschroef

Verchroomde metalen schroef die probleemloos met gereedschap kan worden losgedraaid. Zonder gevaar voor breuk, ook als de schroefdraad vastzit.

Veilig (6000/5)

Doorstroomcontrole en elektronische droogloopbeveiliging

Stevige schroefdraad

Messing inzetstukken voor alle binnendraden maken het mogelijk om met standaard schroefdraadmateriaal te verbinden

Hoogwaardig en efficiënt

Roestvrijstalen motorbehuizing voor verbeterde warmteafvoer

Eenvoudig en variabel vast te zetten

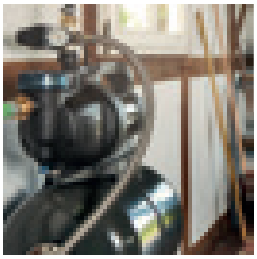
4x schroefgaten in de voet maken een variabele montage mogelijk, bijv. op bestaande montagegeleiders

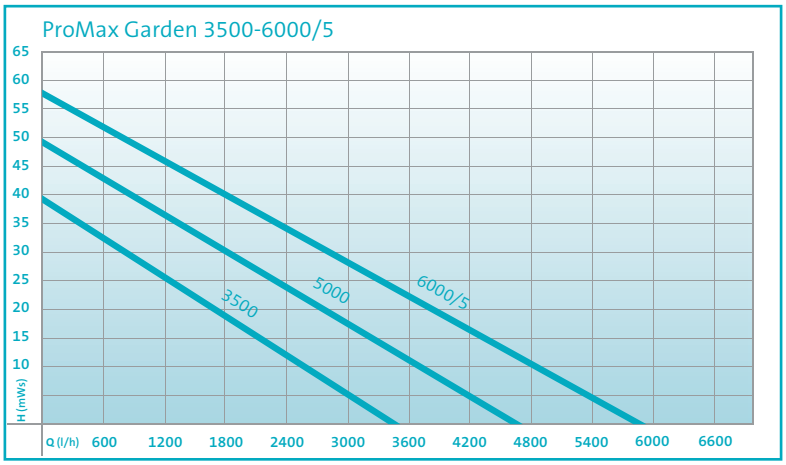
Geluidsoverdracht en trillingen voorkomen

In de onderkant van de behuizing geïntegreerde rubberen voetjes en trillingsdempers

PRODUCTDETAILS







Extra's

Top-producteigenschappen

Eenvoudige ingebruikname:

- *Snel en zonder trechter vullen via de voorfilter*

Praktisch en doordacht:

- *Geïntegreerd terugslagventiel met uittrekbare ventielopening*

Goed zichtbaar – goed toegankelijk:

- *De blauwe tuimelschakelaar of vlakke druk-schakelaar met 2 LEDs bij model 6000/5, die zich boven de handgreep bevindt, is van alle kanten goed te zien en te bereiken*

Toebehoren voor huishoud-waterpompen vanaf pagina 412

PROMAX GARDEN

Technische gegevens





Model		3500	5000	6000/5
Debiet Q max. - l/u	l/u	3500	4700	5800
Opvoerhoogte H max.	m	40,00	50,00	58,00
Druk max.	bar	4,0	5,0	5,8
Vermogensopname	W	900	1200	1300
Vermogensopname	pk	1,2	1,6	1,7
Nominale spanning		230 V / 50 Hz		
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1		
Zelfaanzuighoogte max.	m	8		
Pompmechanisme		1-traps		5-traps
Automatische functie		nee		
Aansluiting zuigzijde		1"		
Aansluiting drukzijde		1"		
Aansluitcapaciteit sproeier / max. slanglengte per sproeier **		2x / 25 m, 2x / 50 m	4x / 25 m, 4x / 50 m	5x / 25 m, 5x / 50 m
Lengte stroomkabel	m	1,50		
Beschermingsklasse		IP X4		
Nettogewicht	kg	12,40	13,80	15,20
Afmetingen (L x B x H)	mm	543 x 234 x 304		591 x 234 x 304
VE-handelaars	ST	1	1	1
AVP / ST	€	169,95	219,95	289,95
Artikelnummer		43122	43123	43124

** Pag. 442 ** Gegevens verzameld op basis van: debiet sproeier: 600 l/u, benodigde druk sproeier: 2,0 bar, geodetisch hoogteverschil in totaal: 5 m. Gebruik van slangen van 3/4" (19 mm).*

Automatisch, veilig, zuinig

ProMax Garden Automatic – huishoudwatersystemen

Slim & zuinig

Door de automatische aanvoer van put- of regenwater met max. 5.800 liter per uur en max. 5,8 bar druk

Alles onder controle

De geïntegreerde elektronica zorgt voor de betrouwbare werking naar behoefte en geeft de bedrijfsstatus klaar en duidelijk weer

Doorstroomcontrole

Voor een lange levensduur van de pomp en bescherming van de pomp tegen lekkage

Hoogwaardig en efficiënt

Roestvrijstalen motorbehuizing voor verbeterde warmteafvoer

Eenvoudig te openen

Leg bijvoorbeeld een standaard schroevendraaier in de gleuven en draai het filterdeksel



Houdt water vast

Met geïntegreerd terugslagventiel voor betrouwbare standby-werking en praktische ventielopening om de eerste keer makkelijk te kunnen vullen

Geluidsarme werking

In het draagvlak zijn rubberen voetjes en trillingsdempers geïntegreerd

Geluidsarme werking

Grote en stromingsgeoptimaliseerde hydraulische eenheid van glasvezelversterkte kunststof en optioneel 5-traps pompmechanisme (6000/5)

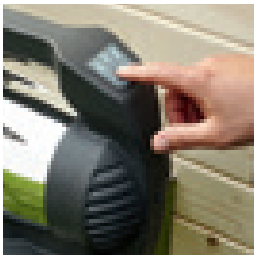
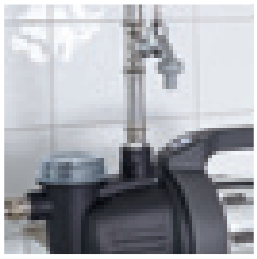
Handig

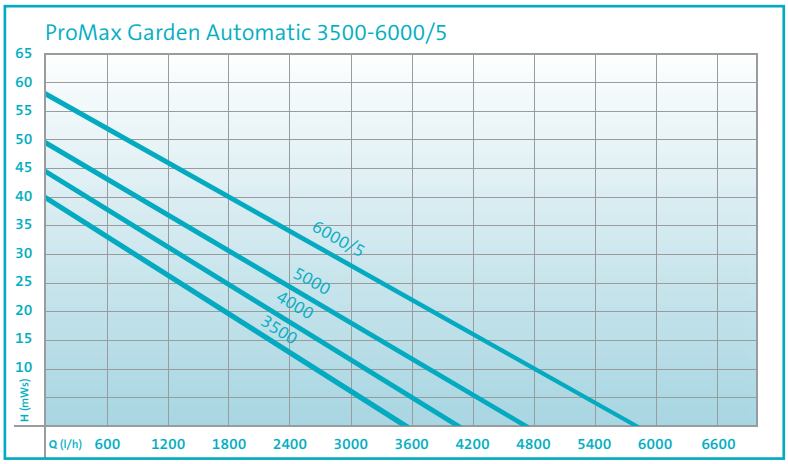
4x schroefgaten in de voet maken een variabele montage mogelijk, bijv. op bestaande montagegeleiders

Aftapschroef

De metalen aftapschroef kan met behulp van gereedschap probleemloos open en dicht worden gedraaid

Productdetails



Extra's

Top-producteigenschappen

Eenvoudige ingebruikname:

- *Snel en zonder trechter vullen via de voorfilter. Eventueel overgebleven water blijft in de filter*

Goed zichtbaar – goed toegankelijk:

- *Achterop het handvat zit bovenaan een druk-schakelaar met drie gekleurde LEDs voor een duidelijke en snelle statusindicatie*

Goed beveiligd:

- *Dankzij stromingscontrole en thermische droogloopbe-veiliging*

Zuigslangset & sproeiers vanaf pagina 425

ProMax Garden Automatic

Technische gegevens






Model		3500	4000	5000	6000/5
Debiet Q max. - l/u	l/u	3500	4000	4700	5800
Opvoerhoogte H max.	m	40,00	45,00	50,00	58,00
Druk max.	bar	4,0	4,5	5,0	5,8
Vermogensopname	W	900	1100	1200	1300
Vermogensopname	pk	1,2	1,5	1,6	1,7
Nominale spanning		230 V / 50 Hz			
Garantie (+ aanvraaggarantie) *	Jaar	2 + 1			
Zelfaanzuighoogte max.	m	8			
Pompmechanisme		1-traps			5-traps
Automatische functie		Ja			
Aansluiting zuigzijde		1"			
Aansluiting drukzijde		1"			
Aansluitcapaciteit sproeier / max. slanglengte per sproeier **		2x / 25 m, 2x / 50 m	3x / 25 m, 3x / 50 m	4x / 25 m, 4x / 50 m	5x / 25 m, 5x / 50 m
Lengte stroomkabel	m	1,50			
Beschermingsklasse		IP X4			
Nettogewicht	kg	12,50	12,80	13,90	15,30
Afmetingen (L x B x H)	mm	543 x 234 x 304			591 x 234 x 304
VE-handelaars	ST	1	1		
AVP / ST	€	219,95	269,95	309,95	369,95
Artikelnummer		43125	43126	43127	43128

** Pag. 442 ** Gegevens verzameld op basis van: debiet sproeier: 600 l/u, benodigde druk sproeier: 2,0 bar, geodetisch hoogteverschil in totaal: 5 m. Gebruik van slangen van 3/4" (19 mm).*

Grondstoffen besparen

ProMax Rain – regentonpomp

Eenvoudig in gebruik

Ergonomische handgreep

Handige handgreep

Pomp is eenvoudig op te hangen

Waterkoeling

Door de constructie van de pomp wordt ervoor gezorgd dat de motor ook bij een lage waterstand met water wordt gespoeld

Eenvoudig aan te sluiten

Druksteun bovenaan met 1" buitendraad

Robuust en betrouwbaar

Automatisch in- en uitschakelen van de pomp met de vlotterschakelaar

Knikbescherming en slanghouder

De knikbescherming voor de slang wordt meegeleverd. Deze kan ook worden gebruikt als bevestiging voor een ½" slang op de rand van de regenton.



Hoge druk

Met speciale afvoerrotor voor hoge waterdruk: ideaal voor beregening

Effectief opvangen van vuildeeltjes

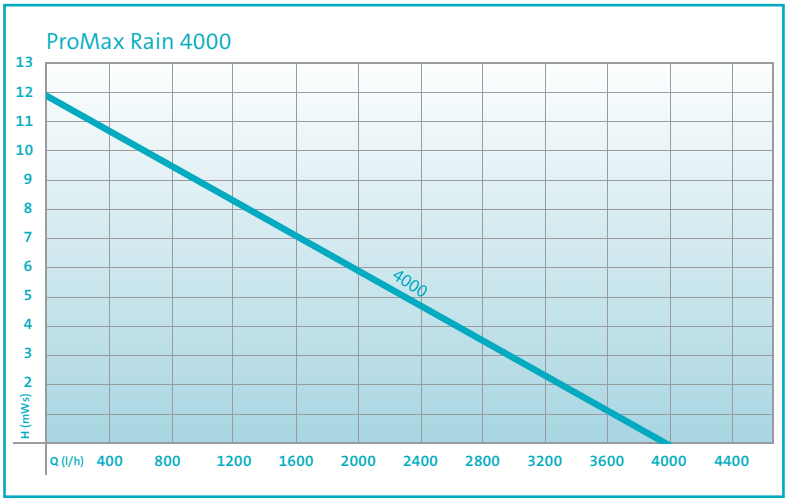
Fijne filterzeef om te voorkomen dat vuildeeltjes worden opgezogen en de leidingen en sproeiers verstopt raken



Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

Houd het hoofd koel:

- *Optimale warmteafvoer, ook bij lage waterstand, door watergespoelde motorbehuizing*

Eenvoudige ingebruikname:

- *Met meegeleverde aansluitstukken en knikbescherming voor een 1/2" slang voor snelle en eenvoudige installatie*

Geen vuildeeltjes in de leidingen:

- *Slijtagearm fijnmazig filterrooster beschermt tegen dichtslibben van leiding, tuinbroezen, enzovoort. D.m.v. de bajonetsluiting eenvoudig terug te spoelen.*

Slangen & sproeiers vanaf pagina 425

ProMax Rain

Technische gegevens



Model		4000
Debiet Q max. - l/u	l/u	4000
Opvoerhoogte H max.	m	12,00
Druk max.	bar	1,2
Vermogensopname	W	370
Vermogensopname	pk	0,5
Nominale spanning		230 V / 50 Hz
Garantie *	Jaar	2
Dompeldiepte max.	m	7,00
Korrelgrootte max.	mm	-
Automatische functie		vlotterschakelaar
Aansluiting drukzijde		1"
Lengte stroomkabel	m	10,00
Beschermingsklasse		IP X8
Nettogewicht	kg	5,00
Afmetingen (L x B x H)	mm	177 x 167 x 317
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	71,95
Artikelnummer		47750



* *Pag. 442*

Stabiel in bronnen en regenwater

ProMax Pressure Cistern – *cisternepomp*



Kan ook automatisch pompen

In combinatie met de automatische drukschakelaar ProMax Garden Automatic Switch (44538)

Handig

1" binnendraad met metalen inzet voor langdurige verbinding met gangbare aansluitingen

Houdt het water in de leiding

Geïntegreerde terugstroomstop

Krachtig en geluidsarm

6-traps pompmechanisme voor geluidsarme installatie in putwater

Hoogwaardig en stevig

Roestvrijstalen behuizing

Handige stabiele voet

De pomp staat door de handige voet hoger en er worden zo minder vuildeeltjes van de bodem van de tank aangezogen

Veilig

Bij een te lage waterstand beschermt de vlotterschakelaar de pomp tegen drooglopen

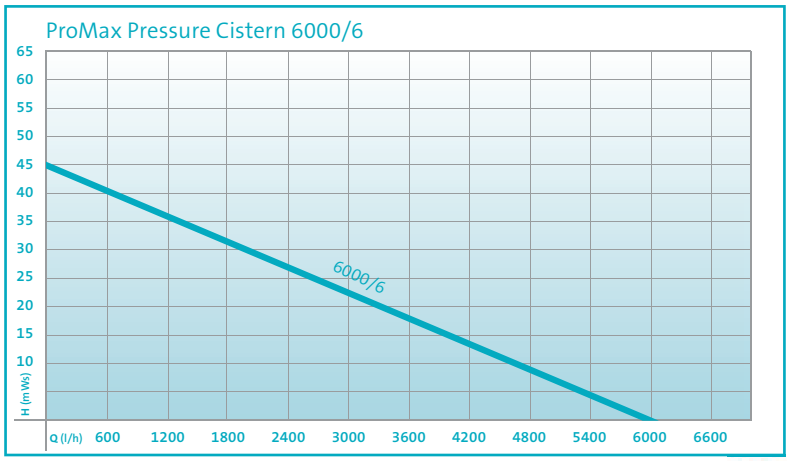
Goed beveiligd

Roestvrijstalen voorfilter en verhoogde voet voor bescherming tegen verontreiniging

Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

Perfect afgestemd toebehoren:

- *ProMax drijvende inlaat en ProMax Garden Automatic Switch*

Hoog debiet en hoge druk:

- *Optimaal afgestemd op het gebruik in regentonnen*
- *Extra lange aansluitkabel voor meer flexibiliteit bij het inbouwen*

Drijvende inlaat vanaf pagina 418

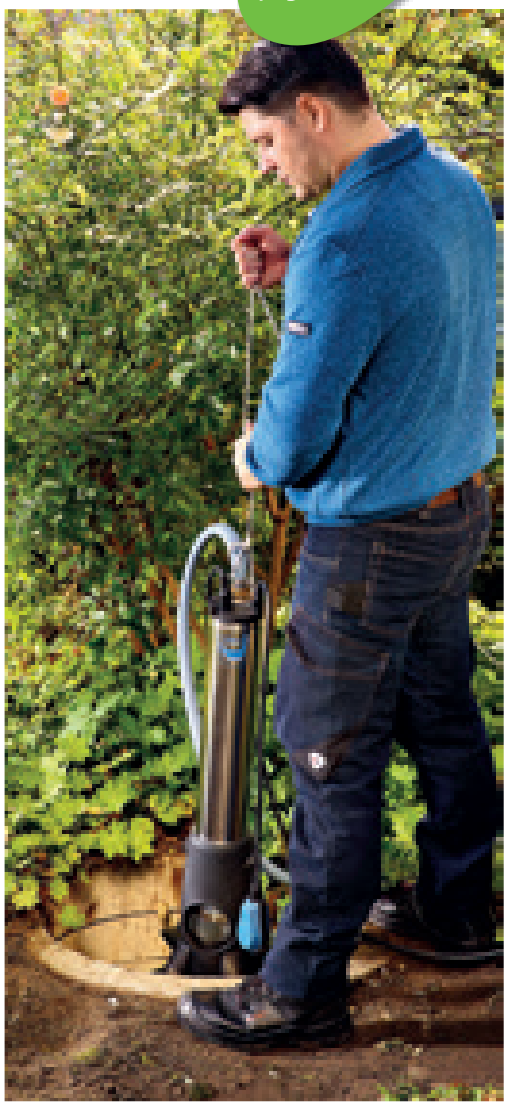
ProMax Pressure Cistern

Technische gegevens



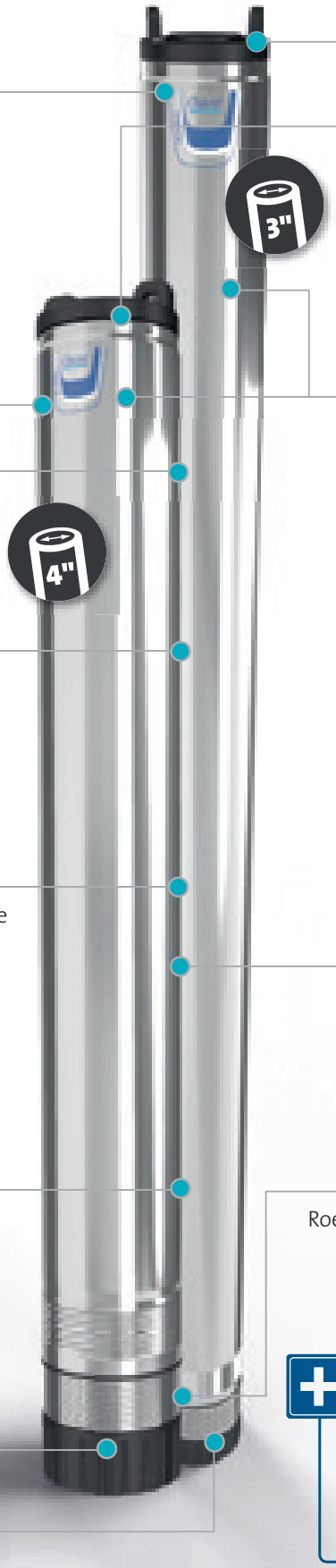
Model		6000/6
Debiet Q max.	l/u	6000
Opvoerhoogte H max.	m	45,00
Druk max.	bar	4,5
Vermogensopname	W	950
Vermogensopname	pk	1,3
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz
Garantie *	Jaar	2
Pompmechanisme		6-traps
Dompeldiepte max.	m	20,00
Automatische functie		vlotterschakelaar
Aansluiting zuigzijde		-
Aansluiting drukzijde		1"
Aansluitcapaciteit sproeier / max. slanglengte per sproeier **		4x / 25 m, 4x / 50 m
Lengte stroomkabel	m	30,00
Beschermingsklasse		IP X8
Nettogewicht	kg	11,10
Afmetingen (L x B x H)	mm	98 x 98 x 668
VE-handelaars	ST	1
AVP / ST	€	314,95
Artikelnummer		57775

** Pag. 442 ** Gegevens verzameld op basis van: debiet sproeier: 600 l/u, benodigde druk sproeier: 2,0 bar, geodetisch hoogteverschil in totaal: 5 m. Gebruik van slangen van ¾" (19 mm).*



AUTOMATISCH BIJ DE START

ProMax Pressure Well Automatic – *pomp voor diepe bronnen*



Automatische watervoorziening

Uit eigen bron tot wel 6000 liter per uur en maximaal 6,0 bar

Praktisch

1" binnendraad met metalen inzet voor langdurige verbinding met gangbare aansluitingen

Geïntegreerde automatische bediening

Meer informatie over de automatische werkwijze vindt u op de adviespagina's

Houdt het water in de leiding

Met geïntegreerd terugslagventiel

Kleine diameter

Past met een diameter van 10 cm perfect in de put

Krachtig en geluidsarm

8-traps pompmechanisme voor geluidsarme installatie in putwater

Hoogwaardig en stevig

Roestvrijstalen behuizing

Veilig

Voorzien van droogloopbeveiliging

Goed beveiligd

Roestvrijstalen voorfilter en verhoogde voet voor bescherming tegen verontreiniging

Zandhoudend water

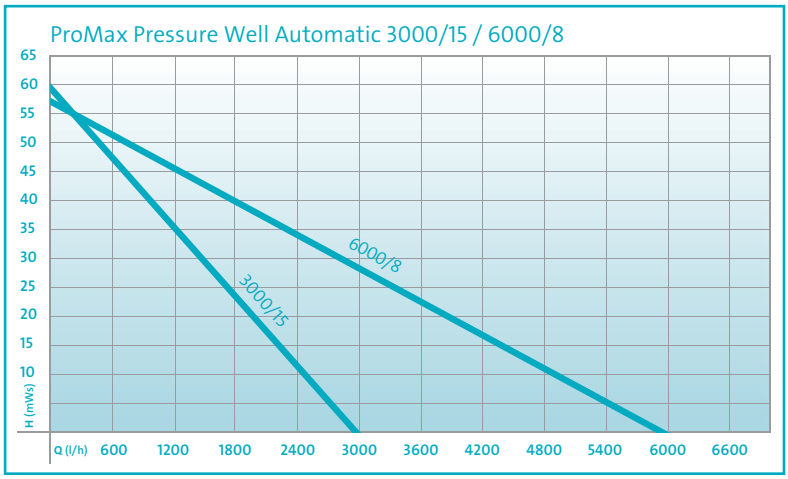
De pomp kan water transporteren met een zandgehalte van maximaal 50 g zand per m³ water



Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

Zeer lange aansluitkabel:

- *Met een kabellengte van 30 m kan deze pomp makkelijk worden geïnstalleerd – ook wanneer er bijvoorbeeld al 10, 15 of 20 m kabel nodig is vanwege de diepte van de schacht*

Plug and spray:

- *Zeer eenvoudige installatie in bestaande schachten met een doorsnede van 10 cm en eenvoudige bediening dankzij de geïntegreerde drukschakelaar*

Hoog transportvermogen en maximale druk:

- *Transporteert tot 6000 l/u en levert een druk van 5,7 bar*

Snelkoppelingen & sproeiers vanaf pagina 422

ProMax Pressure Well Automatic

Technische gegevens

NIEUW




Model		3000/15	6000/8
Debiet Q max.	l/u	3000	6000
Opvoerhoogte H max.	m	60,00	57,00
Druk max.	bar	6,0	5,7
Vermogensopname	W	750	1100
Vermogensopname	pk	1,0	1,5
Nominale spanning		230 V / 50 Hz	
Garantie *	Jaar	2	
Pompmechanisme		15-traps	8-traps
Dompeldiepte max.	m	20,00	
Automatische functie		Ja	
Aansluiting zuigzijde		-	
Aansluiting drukzijde		1"	
Aansluitcapaciteit sproeier / max. slanglengte per sproeier **		2x / 50 m, 3x / 25 m	5x / 25 m, 5x / 50 m
Lengte stroomkabel	m	30,00	
Beschermingsklasse		IP X8	
Nettogewicht	kg	13,20	13,80
Afmetingen (L x B x H)	mm	74 x 74 x 1085	98 x 98 x 814
VE-handelaars	ST	1	1
AVP / ST	€	469,95	459,95
Artikelnummer		73362	43134

** Pag. 442 ** Gegevens verzameld op basis van: debiet sproeier: 600 l/u, benodigde druk sproeier: 2,0 bar, geodetisch hoogteverschil in totaal: 5 m. Gebruik van slangen van 3/4" (19 mm).*

UITERST FLEXIBEL OP ELKE DIEPTE

ProMax Pressure Well - *boorputpomp*

Handig

1" binnendraad met metalen inzet voor langdurige verbinding met gangbare aansluitingen

Houdt het water in de leiding

Geïntegreerde terugstroomstop

Voor het watertransport vanaf grotere dieptes

70 m drukhoogte garandeert uitstekende beregeningsvermogens

Kleine diameter

Past met een diameter vanaf 75 mm perfect in de put

Kan ook automatisch pompen

In combinatie met de automatische druk-schakelaar ProMax Garden Automatic Switch (44538)

Krachtig en geluidsarm

Meertraps pompmechanisme voor geluidsarme installatie in putwater

Hoogwaardig en stevig

Roestvrijstalen behuizing

Goed beveiligd

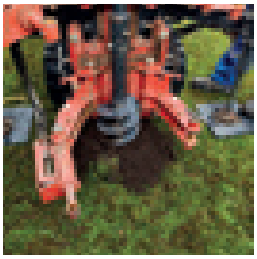
Roestvrijstalen voorfilter en verhoogde voet voor bescherming tegen verontreiniging

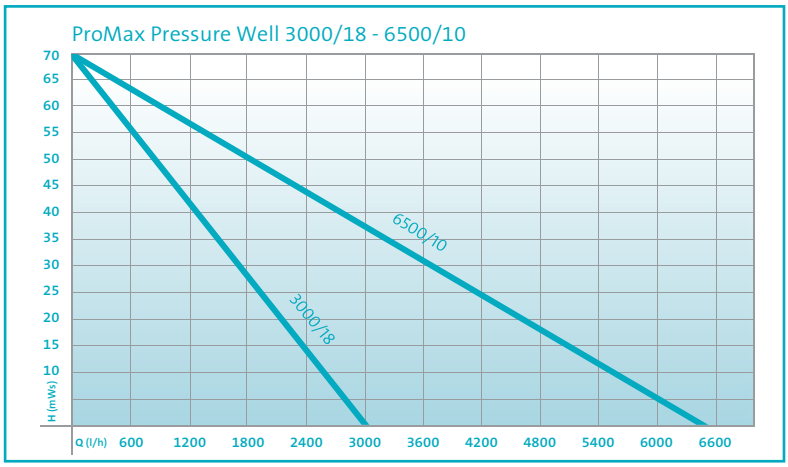
Zandhoudend water

De pomp kan water transporteren met een zandgehalte van maximaal 150 g zand per m³ water



Productdetails

Extra's

Top-producteigenschappen

Zeer lange aansluitkabel:

- *Met een kabellengte van 30 m kan deze pomp makkelijk worden geïnstalleerd – ook wanneer er bijvoorbeeld al 10, 15 of 20 m kabel nodig is vanwege de diepte van de schacht*

Maximaal debiet en maximale druk:

- *perfect voor diepere bronnen en professionele tuinberegening.*
- *Eenvoudig te combineren met de ProMax Garden Automatic Switch*

Snelkoppelingen & sproeiers vanaf pagina 422

ProMax Pressure Well

Technische gegevens




Model		3000/18	6500/10
Debiet Q max.	l/u	3000	6500
Opvoerhoogte H max.	m	70,00	
Druk max.	bar	7,0	
Vermogensopname	W	900	1400
Vermogensopname	pk	1,2	1,9
Nominale spanning		220 - 240 V / 50 Hz	
Garantie *	Jaar	2	
Pompmechanisme		18-traps	10-traps
Dompeldiepte max.	m	20,00	
Automatische functie		nee	
Aansluiting zuigzijde		-	
Aansluiting drukzijde		1"	
Aansluitcapaciteit sproeier / max. slanglengte per sproeier **		3x / 25 m, 3x / 50 m	6x / 25 m, 6x / 50 m
Lengte stroomkabel	m	30,00	
Beschermingsklasse		IP X8	
Nettogewicht	kg	12,80	11,20
Afmetingen (L x B x H)	mm	74 x 74 x 1085	98 x 98 x 778
VE-handelaars	ST	1	1
AVP / ST	€	419,95	459,95
Artikelnummer		70896	57773

** Pag. 442 ** Gegevens verzameld op basis van: debiet sproeier: 600 l/u, benodigde druk sproeier: 2,0 bar, geodetisch hoogteverschil in totaal: 5 m. Gebruik van slangen van 3/4" (19 mm).*

Drukbestendig in elke positie

ProMax Pressure Automatic – *automatische dompeldrukpompen*

Automatische watervoorziening

Uit eigen waterput, schacht of cisterne met 6.000 liter per uur en maximaal 5,7 bar of met 5.500 liter per uur en maximaal 3,5 bar

Hoogwaardig en stevig

Roestvrijstalen behuizing

Geïntegreerde automatische bediening

Meer informatie over de automatische werkwijze vindt u in de handleiding

Veilig

Voorzien van droogloopbeveiliging

Handig

Voet voor verschillende opstellingen. Speciale voet voor toepassing in cisternes met rubberen inzetstukken voor geluidsreductie



Krachtig en geluidsarm

8-traps of 5-traps pompmechanisme voor geluidsarme installatie in waterput- of cisternewater

Goed beveiligd

Roestvrijstalen voorfilter en verhoogde voet voor bescherming tegen verontreiniging

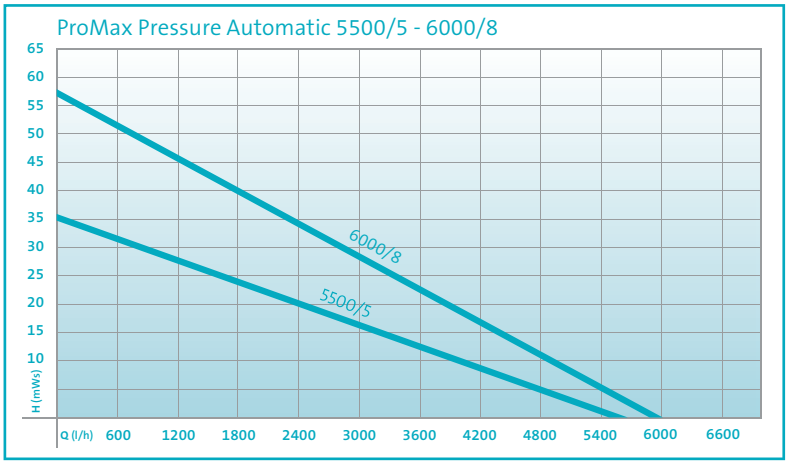
Zandhoudend water

De pomp kan water transporteren met een zandgehalte van maximaal 50 g zand per m³ water

Productdetails







Extra's

Top-producteigenschappen

Veelzijdig:

- *Kan verticaal, maar ook horizontaal worden opgesteld*

Zeer lange aansluitkabel:

- *Met een kabellengte van 30 m kan deze pomp makkelijk worden geïnstalleerd – ook wanneer er bijvoorbeeld al 10, 15 of 20 m kabel nodig is vanwege de diepte van de schacht*

Met innovatief draagvlakconcept:

- *Geleiding en sokkelverhoging voor waterputten met een binnendiameter van 150 mm*
- *Maakt de verticale installatie in schachten met een grote diameter mogelijk*
- *Voor een stabiele verticale opstelling boven het sediment/slib, bijvoorbeeld in ondiepe tanks/cisternes*

Drijvende inlaat vanaf pagina 418

ProMax Pressure Automatic

Technische gegevens




Model	5500/5	6000/8
Debiet Q max. l/u	5500	6000
Opvoerhoogte H max. m	35,00	57,00
Druk max. bar	3,5	5,7
Vermogensopname W	800	1100
Vermogensopname pk	1,1	1,5
Nominale spanning	220 - 240 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Garantie * Jaar	2	
Pompmechanisme	5-traps	8-traps
Dompeldiepte max. m	20,00	
Automatische functie	Ja	
Aansluiting zuigzijde	-	
Aansluiting drukzijde	1"	
Aansluitcapaciteit sproeier / max. slanglengte per sproeier **	2x / 25 m, 2x / 50 m	5x / 25 m, 5x / 50 m
Lengte stroomkabel m	30,00	
Beschermingsklasse	IP X8	
Nettogewicht kg	13,30	14,80
Afmetingen (L x B x H) mm	98 x 98 x 763	98 x 98 x 871
VE-handelaars ST	1	1
AVP / ST €	389,95	479,95
Artikelnummer	57774	43133

** Pag. 442 ** Gegevens verzameld op basis van: debiet sproeier: 600 l/u, benodigde druk sproeier: 2,0 bar, geodetisch hoogteverschil in totaal: 5 m. Gebruik van slangen van 3/4" (19 mm).*

Raadgever beregening

Professioneel beregenen

Tuinpompen

- Maak zelf kennis met onze zeer geluidsarme ProMax Garden Classic instapmodellen met een hoog debiet en een minimaal stroomverbruik.

Tuinpompen

- Maak uw keuze uit de krachtige één- en meertraps ProMax Garden pompen – de installatie- en gebruiksvriendelijke, kwaliteitsvolle modellen met voldoende debiet.

Huishoudwatersystemen

- Eenmaal geïnstalleerd zijn de OASE ProMax Garden Automatic huishoudwatersystemen altijd klaar voor gebruik en starten bij het openen van de waterkraan automatisch met het aanvoeren van de benodigde hoeveelheid water. Dankzij de complete uitvoering met voorfilter, geïntegreerd terugslagventiel, droogloopbeveiliging en tot max. 5-traps rotors bieden deze pompen de perfecte watervoorziening voor huis en tuin. Voorzie bijvoorbeeld het toilet, de wasmachine en de tuin betrouwbaar van bedrijfswater uit de cisterne, regenton of put.

- **Werking automatische bediening:** De automatische bediening detecteert bij activering door een gebruiker de daarmee samenhangende drukval in het leidingsysteem vast en start de pomp. Als de ventielen weer worden gesloten, dan werkt de pomp door tot de maximale waterdruk in het leidingsysteem is hersteld. Zodra de geïntegreerde automatische functie vaststelt dat de maximale druk is bereikt, dan wordt de pomp uitgeschakeld en gaat de automatische functie weer in stand-by modus. De inschakeldruk in het systeem is ingesteld op 1,5 bar.

Regentonpompen

- Zuinig en voordelig gebruik van regenwater. Gebruik het gratis water uit uw regenton voor het beregenen van de tuin. De OASE regentonpomp is perfect voor een handsproeier of een kleine beregeningsinstallatie en voor het vullen van de gieter. Bij heel schoon water is de pomp ook geschikt voor drainage.

Productkenmerken voor toekomstige professionals

Pompkenmerken of vermogensdiagram

- *Geeft de verhouding tussen transporthoeveelheid Q (liter per uur) ten opzichte van opvoerhoogte H (in meter) weer; 10 m opvoerhoogte = 1 bar. Als het kenmerk de maximale opvoerhoogte bereikt, gaat het transportvermogen naar 0. Gaat de opvoerhoogte naar 0, dan bereikt de pomp het maximale transportvermogen.*

- *Met behulp van het kenmerk kan het feitelijke werkpunt in het systeem worden bepaald.*

Zelfaanzuigende pomp

- *Een zelfaanzuigende pomp is theoretisch in staat om water aan te zuigen tot een verticaal hoogteverschil van 10 m. Daarbij verwijdert de pomp de lucht uit de slang voor zover aanwezig onder de waterspiegel en boven de staande zuigopening van de pomp. In de praktijk wordt op grond van de omstandigheden en extra vereiste armaturen vaak uitgegaan van een maximaal bereikbare hoogte van 8 m.*

- *De zogenoemde normaal zuigende pompen kunnen geen lucht uit de zuigleiding verwijderen. Bij deze pompen moet de zuigleiding altijd gevuld zijn met water.*

Dompelpompen met geïntegreerde automatische schakelaar

- De boorputpompen Pressure en Pressure Well uit de ProMax-serie zijn dankzij de geïntegreerde drukschakelaar met doorstroombewaking eenvoudig te installeren en veilig te bedienen. Met de 8-traps rotor leveren de pompen tot 5,7 bar druk voor een krachtige en snelle beregening, of voor de veeleisende huishoudwatervoorziening. De ProMax boorputpompen zijn ideaal voor krachtige en geluidsarme watervoorziening vanuit putten of cisternes.

- **Opstelling:** laat de pomp met een touw tot op de bodem zakken. Trek de pomp vervolgens ca. 50 cm omhoog en maak het touw vast. Op deze manier zuigt de pomp minder zand en sediment van de bodem van de put of schacht aan.

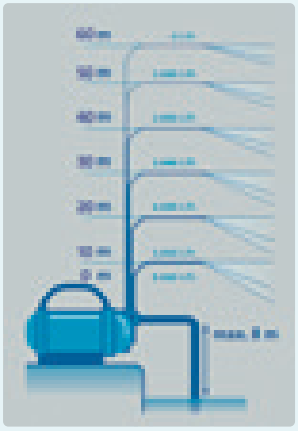
- **Werking automatische bediening:** de geïntegreerde elektronische bediening van de pomp maakt automatische werking mogelijk, zodat de pomp inschakelt zodra er een ventiel wordt opengezet en weer uitschakelt zodra deze wordt dichtgedraaid. Zodra de pomp aan het stroomnet wordt gekoppeld, begint deze na een korte vertraging water aan te voeren. Na het sluiten van de kraan en na het bereiken van de maximale druk schakelt de pomp uit. De pomp wordt automatisch weer ingeschakeld als de druk in het leidingsysteem onder ca. 3 bar zakt. Dat gebeurt bijvoorbeeld als er een waterkraan wordt opengezet.

- **Werking droogloopbeveiliging:** in geval van watergebrek probeert de pomp gedurende ca. 40 seconden water aan te voeren en schakelt dan weer 10 seconden uit. Daarna probeert de pomp weer op te starten en herhaalt dit in totaal driemaal. Na een pauze van een uur worden opnieuw 4 startcycli uitgevoerd. Als er dan nog steeds geen water kan worden aangevoerd, bijv. door verstopte aanzuigopeningen of een te lage waterstand, dan geeft de pomp een storing aan en kan deze niet meer starten zonder ingreep van de gebruiker. Verhelp de oorzaak van het drooglopen en controleer of de waterstand voldoende is voor de capaciteit van de geïnstalleerde pomp. Koppel de pomp los van het stroomnet gedurende ca. 10 seconden om de pomp opnieuw op te starten. Door de stekker weer in het stopcontact te steken

Productkenmerken voor toekomstige professionals

Het werkpunt

- *Geeft het actuele transportvermogen met inachtneming van de volledige installatie. Hier worden te overbruggen loodrechte aanzuighoogte van de waterspiegel tot de pomp bepaald en evt. de verdere opvoerhoogte van de pomp naar de sproeier, verliezen door wrijving in leidingen, richtingverandering, wisselen van dwarsdoorsnede en armaturen, en weergegeven als benodigde druk in mwk (meter waterkolom) of bar. Bovendien worden de hydraulische vereisten van de beregeningsinstallatie of de handsproeier in deze berekening opgenomen. Dat betekent dat als het totale verlies bijv. 20 mwk* bedraagt, het actuele transportvermogen van het systeem 4.000 liter* per uur is. *voorbeeldwaarden*



Raadgever beregening

Professioneel beregenen

	Tuinpompen ProMax Garden					Huishoudwatersystemen ProMax Garden Automatic				Regentonpompen ProMax Rain	Cisternepompen ProMax Pressure Cistern	Boorputpompen ProMax Pressure					
	Classic 3000	Classic 4500	3500	5000	6000/5	3500	4000	5000	6000/5	4000	6000/6	Well Automatic 3000/15	Well Automatic 6000/8	Well 3000/18	Well 6500/10	Automatic 5500/5	Automatic 6000/8
Transport van schoon grond- of cisternewater met veel druk	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tuinberegening	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Automatische watervoorziening voor huis en tuin						•	•	•	•			•	•			•	•
Drukverhoging						•	•	•	•			•	•			•	
Watertransport van grotere diepte vanaf een putdiameter van 75 mm														•			
Watertransport van grotere diepte vanaf een putdiameter van 100 mm											•		•		•	•	•
Schoon water wegpompen, transporteren of overpompen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
Voorziening tot X sproeiers*	2x/25 m 1x/50 m	3x/25 m 3x/50 m	2x/25 m 2x/50 m	4x/25 m 4x/50 m	5x/25 m 5x/50 m	2x/25 m 2x/50 m	3x/25 m 3x/50 m	4x/25 m 4x/50 m	5x/25 m 5x/50 m		4x/25 m 4x/50 m	3x/25 m 3x/50 m	5x/25 m 5x/50 m	3x/25 m 3x/50 m	6x/25 m 6x/50 m	2x/25 m 2x/50 m	5x/25 m 5x/50 m

**Uitgaande van: geodetische hoogteverschil in totaal: 5 m; slang ¾" 25 m/50 m per sproeier; debiet sproeier 600 l/u benodigde druk sproeier 2,0 bar*



Raadgever beregening

Wat u moet weten:

Tip!

Correct gebruik van beregeningspompen

- *Beregeningspompen worden gekenmerkt door de inzetbaarheid bij hoge transportdruk tussen 4 en 6 bar en bij klein tot gemiddeld debiet overal in en om het huis en de tuin, waar kostbaar drinkwater kan worden vervangen door put- of huishoudwater. Om ventielen van wasmachine, toilet e.d. en sproeiers optimaal te kunnen voorzien van water, is de combinatie van voldoende transportdrukreserve met voldoende watercapaciteit doorslaggevend.*

Maak optimaal gebruik van het debiet van de beregeningspomp

- *Hoe groter de diameter van de leiding, hoe makkelijker het is om het grootst mogelijke transportvermogen te bereiken.*
- *Let ook op de diameter van koppelingen, aansluitingen, ventielen en verbindingen. De kleinste vrije diameter in het gehele leidingsysteem heeft steeds een doorslaggevende invloed op ongewenst debietverlies.*

Zuigleiding

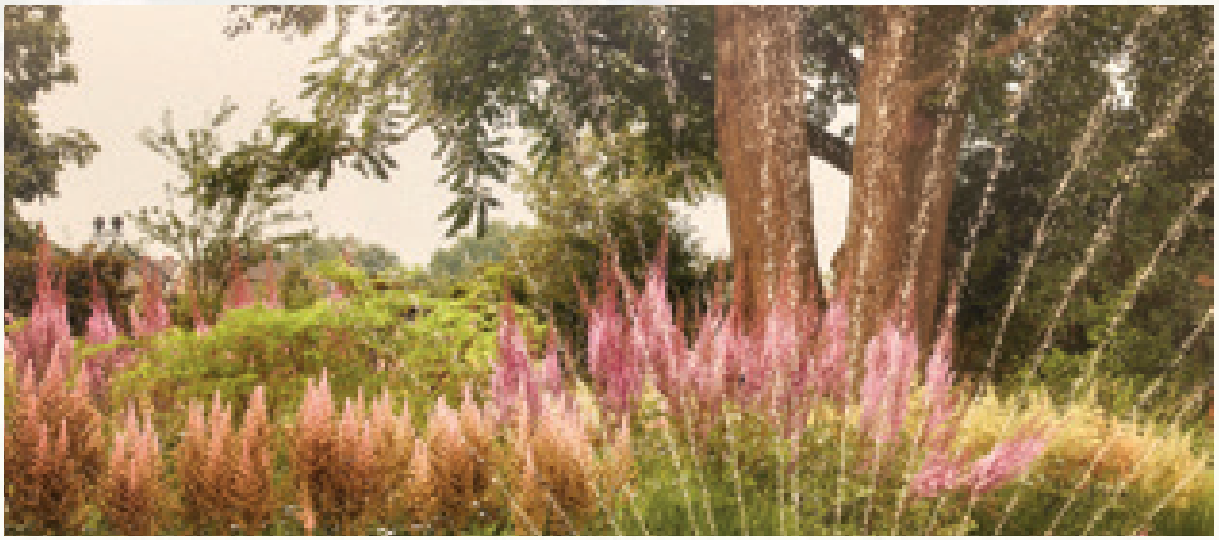
- *De pomp kan alleen lucht uit de zuigleiding verwijderen als het leidinggedeelte tussen water en pomp vacuüm is. Reeds door de kleinste opening in dit leidinggedeelte kan lucht naar binnen komen waardoor de pomp de benodigde zuigkracht niet kan opbouwen.*
- *Dus als de pomp bij ingebruikname geen water aanvoert, moeten alle onderdelen van de zuigleiding grondig worden gecontroleerd.*
  Als er lucht in de leiding wordt gezogen, zijn lekken moeilijk te lokaliseren.

Ingebruikname

- *Om de lucht uit de zuigleiding te verwijderen, moet de pomp vóór ingebruikname volgens de aanwijzingen in de gebruiksaanwijzing met water worden gevuld. Alleen dan kan de pomp zuigkracht opbouwen.*
- *Sluit aan de drukzijde een leidingstuk of slang aan van min. 1 m lang, dat met geopend ventiel min. 50 cm boven de pomp uitkomt. Dit is nodig om de verwijderde lucht uit de zuigslang van de pomp via het uiteinde van de drukleiding te kunnen afvoeren en te voorkomen dat het vulwater tijdens de luchtevacuatie uit de pomp wordt gedrukt.*

Terugslagventiel of voetventiel

- *Deze ventielen voorkomen efficiënt dat de waterkolom in de leiding na het uitschakelen van de pomp tot aan de waterspiegel wegvalt; na de succesvolle eerste ingebruikname zorgen ze ervoor dat het watertransport onmiddellijk start nadat de pomp opnieuw is ingeschakeld. Dan is het niet meer nodig om te wachten tot de pomp de lucht uit de zuigleiding heeft verwijderd.*







GOED UITGERUST
met veelzijdig OASE-toebehoren

Voor de irrigatie van uw liefdevol aangelegde moestuin of voor het installeren van een huishoudwatersysteem – hier vindt u alles wat u nodig heeft om uw pompen voor alle mogelijke situaties uit te rusten. Onze grote keuze aan toebehoren gaat van aansluitstukken via elektronische bediening voor pompen tot waterfilters en nog veel meer.

TOEBEHOREN

vanaf pagina 412	Montagehandleiding huishoudwatervoorziening
pagina 414	Elektronische pompbediening
pagina 415	Waterfilter & toebehoren
vanaf pagina 416	Watertank
pagina 417	Drukset tankmontage m. drukschakelaar
pagina 418	ProMax drijvende inlaat
vanaf pagina 420	C-koppelingen
pagina 421	Schroefverbindingen voor slangen
vanaf pagina 422	Snelkoppelingen
pagina 424	Ventielen
pagina 425	Broezen en spuiten
vanaf pagina 426	Plug-in koppelingen
pagina 428	Afdichtingsmaterialen en Slangklemmen
pagina 429	Slangen
vanaf pagina 430	Messing verbindingen

AUTOMATISCHE HUISHOUDWATERVOORZIENING

het modulaire systeem van OASE

LOCATIE VAN DE POMP NIET IN HET WATER (FLEXIBEL)

– Met drukvat: de pomp wordt niet ingeschakeld als er maar weinig water wordt gebruikt (bijv. toilet doorspoelen).
– Zonder drukvat: de pomp levert een constantere, gelijkmatigere druk als er gedurende een langere periode water wordt gebruikt.

Heeft u een drukvat nodig?

Nee

22 liter, komt overeen met 3 keer toilet doorspoelen



ProMax Garden Automatic 3500
50 l/51 sec 3500 l/u
40 m



ProMax Garden Automatic 4000
50 l/45 sec 4000 l/u
45 m



ProMax Garden Automatic 5000
50 l/38 sec 4700 l/u
50 m



ProMax Garden Automatic 6000/5
50 l/31 sec 5800 l/u
58 m





ProMax Garden Classic 3000
50 l/60 sec 3000 l/u
41 m



ProMax Garden Classic 4500
50 l/40 sec 4500 l/u
44 m

Optioneel



Optioneel kan de filter kort 1" het systeem aanvullen.

Benodigd toebehoren



Naast het waterreservoir en de ProMax Garden Classic zijn de PressureKit voor het monteren van het reservoir met drukschakelaar evenals de 65 cm lange gewapende slang absoluut nodig.

50 l regenton
Laat een regenton (50 l) binnen de vermelde tijd (seconden) leeglopen.

Transporthoogte
De max. transporthoogte van het water van de pomp in meters.

LOCATIE VAN DE POMP IN HET WATER (STIL)

Vorm van het waterreservoir?

Ja

Welk volume?

50 liter, komt overeen met 6 keer toilet doorspoelen





ProMax Garden 3500	ProMax Garden 5000	ProMax Garden 6000/5
50 l/51 sec 3500 l/u	50 l/38 sec 4700 l/u	50 l/31 sec 5800 l/u
40 m	50 m	58 m

Bron



ProMax Pressure Well Automatic 6000/8
50 l/30 sec 6000 l/u
57 m

Cisterne



ProMax Pressure Automatic 5500/5
50 l/33 sec 5500 l/u
35 m



ProMax Pressure Automatic 6000/8
50 l/30 sec 6000 l/u
57 m



ProMax Pressure Cistern 6000/6
50 l/30 sec 6000 l/u
45 m

Benodigd toebehoren



Naast het waterreservoir en de ProMax Garden zijn de PressureKit voor het monteren van het reservoir met drukschakelaar evenals de 80 cm lange gewapende slang absoluut nodig.

Optioneel



Optioneel kan de filter lang 1" het systeem aanvullen.

Wanneer het water erg vuil is en de geïntegreerde filter in de pomp niet voldoende is, kan er optioneel een voorfilter worden geïnstalleerd.

Optioneel

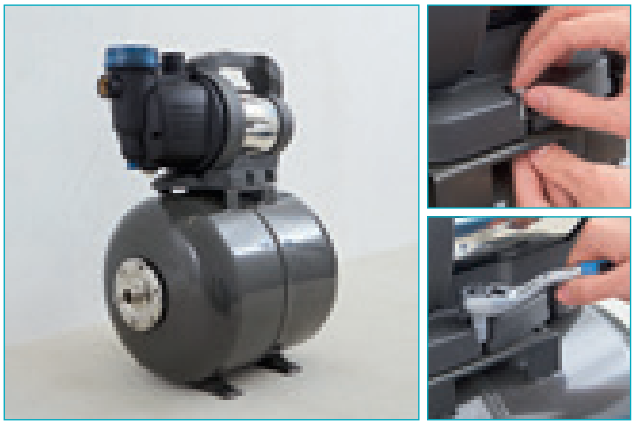


Optioneel kan de ProMax Garden Automatic Switch het systeem aanvullen.

In slechts 5 stappen

naar een eigen huishoudwatervoorziening

Stap 1



Stap 2



Stap 3



Stap 4



Stap 5





OPTIONEEL



AAN EN START



Deze componenten zijn vereist.

	50l Huishoudwater-voorziening		22l Huishoudwater-voorziening	
	Artnr.	**Componenten**	**Artnr.**	**Componenten**
①	44540	WaterTank 50 l	44539	WaterTank 22
		GRAAG UIT DEZE POMPEN KIEZEN		
	43122	ProMax Garden 3500	43118	ProMax Garden Classic 3000
	43123	ProMax Garden 5000	43119	ProMax Garden Classic 4500
	43124	ProMax Garden 6000/5		
② & ③	44542	Drukset tankmontage m. drukschakelaar	44542	Drukset tankmontage m. drukschakelaar
④	45482	Gewapende slang 80 cm	45304	Gewapende slang 65 cm
⑤		**OPTIONEEL KAN EEN VOORFILTER WORDEN GEBRUIKT**		
	44530	Filter lang 1"	44529	Filter kort 1"
	44550	Dubbele nippel 1"	44550	Dubbele nippel 1"



Elektronische pompbediening

Snelle montage

Met 1" schroefdraad voor eenvoudige montage

Tuinpompen automatiseren

Om tuinpompen met meer dan 1,5 bar eenvoudig te automatiseren

Eenvoudige functiecontrole

Ingebouwde manometer om de bedrijfsstatus eenvoudig te controleren



Goed beveiligd

Geïntegreerde droogloopbeveiliging

Perfect afgestemd

Geschikt voor alle tuinpompen uit de ProMax Garden Classic en ProMax Garden reeksen

Gebruiksvriendelijk

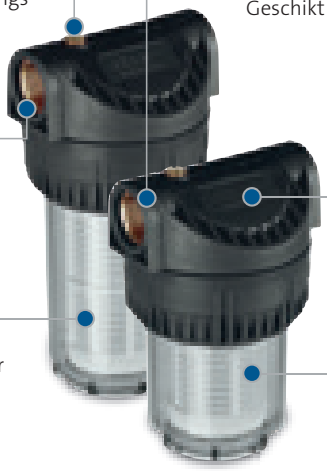
2 LEDs en een knop om de besturing eenvoudig te bedienen

Eenvoudige installatie

Inclusief 1" dubbele nippel

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
	44538	ProMax Garden Automatic Switch	4	74,95

WATERFILTER EN TOEBEHOREN



Ontluchting
Stevige messing ontluchtings-schroef

Hoge bedrijfsdruk
Geschikt voor bedrijfsdruk tot 8 bar

Stevige schroefdraad
Hoogwaardige inwendige messing schroefdraad van 1"

Hoge doorstroom
Maximaal doorstroomvolume 7000 l/u

Betrouwbare filtering
Met filterinzet van 250 micron, 80 micron optioneel verkrijgbaar

Stevig
Filterbehuizing van slagvast kunststof



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
44529	Filter kort 1"	1	44,95
44530	Filter lang 1"	1	49,95



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
44531	Wegwerp filterpatroon (kort), 80 µ	4	12,95
44532	Wegwerp filterpatroon (lang), 80 µ	4	14,95

- *Wegwerp-draadfilterinzet*
- *Tegen zand en vaste deeltjes*
- *Filterwerking: 80 micron*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
44533	Herbruikbaar filterpatroon (kort), 250 µ	4	12,95
44534	Herbruikbaar filterpatroon (lang), 250 µ	4	14,95

- *Wasbare kunststof filterinzet*
- *Tegen zand en vaste deeltjes*
- *Filterwerking: 250 micron*

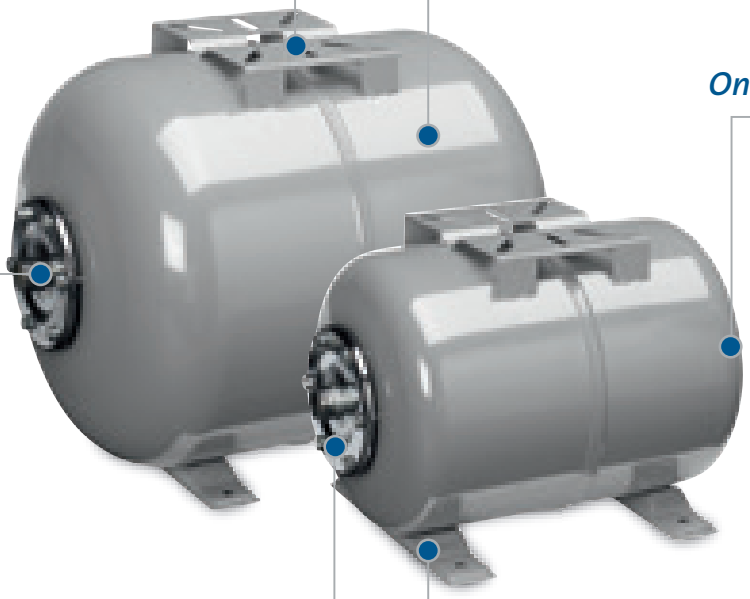
Watertank

Flexibele montage

Stervormige perforaties om verschillende soorten pompen eenvoudig te monteren

Duurzaam membraan

Van EPDM



Onderhoudsvriendelijk

Goed toegankelijke klep om de voorpers-druk van 1,5 bar te controleren

Hoogwaardige materialen

Rvs-aansluitflens

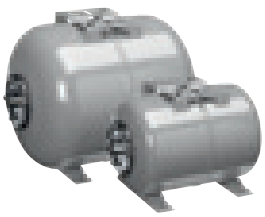
Stevig

Goede montage op de ondergrond via 4 montagegaten

Stevige verbinding

Uitwendige rvs-schroefdraad van 1"



	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
	44539	WaterTank 22 l	1	44,95
	44540	WaterTank 50 l	1	84,95

DRUKSCHAKELAAR

Perfect afgestemd

Geschikt voor alle tuinpompen van de series ProMax Garden Classic en ProMax Garden

Modulair huishoud-watersysteem

Maakt het mogelijk een individueel huishoudwater-systeem in te bouwen. Hiervoor is nodig: WaterTank, PressureKit, versterkte slang en tuinpomp

Met verdeelstuk

Om een versterkte slang aan te sluiten



Eenvoudige functiecontrole

Ingebouwde manometer om de bedrijfsstatus eenvoudig te controleren

Complete set

Inclusief afdichtingsmateriaal en verbindingsstukken om de PressureKit op de pomp te monteren

Individueel in te stellen

De in- en uitschakeldruk van de pomp kan door een vakman individueel worden ingesteld

Perfect uit te lijnen

Montagestuk met aanpasflens voor het perfect uitlijnen van de drukschakelaar aan de pomp



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
44542	Drukset tankmontage m. drukschakelaar	4	59,95



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
45304	Gewapende slang 65 cm	4	17,95
45482	Gewapende slang 80 cm	4	21,95

- *Flexibele, rvs aansluitslang*
- *Perfect voor het verbinden van pomp en drukvat*
- *Advies: Gewapende slang 65 cm voor ProMax Garden Classic en gewapende slang 80 cm voor ProMax Garden*
- *Een recht uiteinde (buitenschroefdraad van 1")*
- *Eén uiteinde met 90°-hoek en dopmoer (binnendraad van 1")*
- *Met 2 vlakafdichtingen*

ProMax drijvende inlaat

Drijvende zuiger

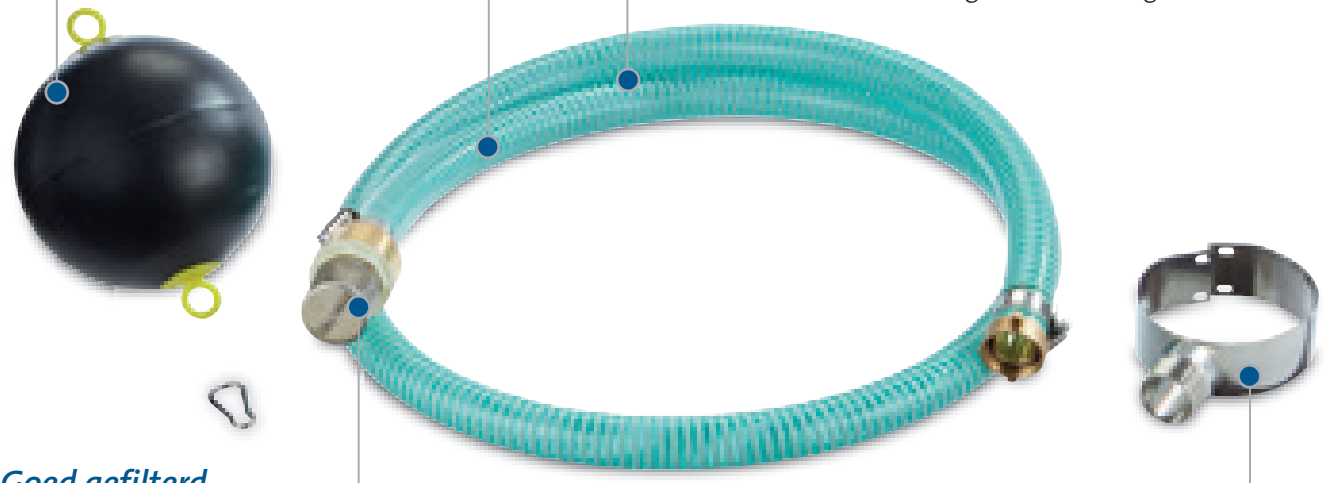
Voorkomt dat er vuil van de bodem wordt opgezogen

Veilig opstuwen

Grote drijvende bal zorgt voor wateronttrekking dicht bij het oppervlak

Flexibel

De flexibele spiraalslang zinkt en zorgt voor een veilige watertoevoer



Goed gefilterd

Geïntegreerd filter bij de terugslagklep voorkomt dat er vuildeeltjes in de leidingen komen

Eenvoudig achteraf uit te breiden

Alle ProMax Pressure-modellen kunnen achteraf worden uitgebreid.



	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaars	AVP / ST
	57772	ProMax drijvende inlaat	1	99,95

Stap voor stap

ProMax drijvende inlaat



C-koppelingen



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44465	C-koppeling slangtule 38 mm	5	14,95
44466	C-koppeling slangtule 52 mm	5	11,95

- *Materiaal: aluminium*
- *Dichting: NBR*
- *Kamafstand: 66 mm*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Ideale aansluitingen om grotere hoeveelheden water te transporteren met een ontwateringspomp*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44467	C-koppeling met buitendraad 1 1/2"	5	17,95
44468	C-koppeling met buitendraad 2"	5	10,95

- *Materiaal: aluminium*
- *Dichting: NBR*
- *Kamafstand: 66 mm*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Ideale aansluitingen om grotere hoeveelheden water te transporteren met een ontwateringspomp*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44469	C-koppeling met binnendraad 1 1/2"	5	13,75
44470	C-koppeling met binnendraad 2"	5	14,95

- *Materiaal: aluminium*
- *Dichting: NBR*
- *Kamafstand: 66 mm*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Ideale aansluitingen om grotere hoeveelheden water te transporteren met een ontwateringspomp*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44471	C-koppeling overgang op snelkoppeling	5	21,95

- *Materiaal: aluminium/messing*
- *Dichting: NBR*
- *Kamafstand C-koppeling: 66 mm*
- *Nokkenwijdte snelkoppeling: 40 mm*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Verloopstuk van C-koppeling naar snelkoppeling*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44472	C-koppeling vervangdichting	10	1,35

- *Materiaal: NBR*
- *Passend op C-koppelingen met een kamafstand van 66 mm*

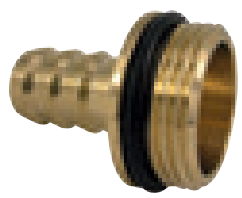
	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44473	ABC-sleutel	1	14,95

- *Materiaal: staal*
- *Universeel te gebruiken sleutel om A-, B- en C-koppelingen eenvoudiger te openen en sluiten*

Schroefverbindingen voor slangen

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44495	2/3 slangkoppeling G 3/4", S 1/2"	10	2,55
	44496	2/3 slangkoppeling G 3/4", S 3/4"	10	3,35
	44497	2/3 slangkoppeling G 1", S 1/2"	10	3,95
	44498	2/3 slangkoppeling G 1", S 3/4"	10	3,95
	44499	2/3 slangkoppeling G 1", S 1"	10	4,55

- *Materiaal: messing*
- *Met interne vlakafdichting aan de schroefdraadzijde*
- *Brede vrije doorgang voor optimale wateropbrengst en minder capaciteitsverlies*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44500	Slangtule met O-ring G 3/4", S 3/4"	10	3,55
	44501	Slangtule met O-ring G 1", S 1"	10	3,95
	44502	Slangtule met O-ring G 1 1/2", S 1 1/2"	5	7,95

- *Materiaal: messing, warmgeperst*
- *Dichting: NBR*
- *Brede vrije doorgang voor optimale wateropbrengst en minder capaciteitsverlies*

Snelkoppelingen



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44475	Snelkoppeling binnendraad	10	3,55
44476	Snelkoppeling binnendraad 3/4"	10	3,85
44477	Snelkoppeling binnendraad 1"	10	3,95
44478	Snelkoppeling binnendraad 1 1/4"	10	4,95
44479	Snelkoppeling binnendraad 1 1/2"	10	6,95

- *Materiaal: messing*
- *Nokkenwijdte: 40 mm*
- *Praktische koppeling voor drainage & beregening rondom huis en tuin*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Dichting: NBR*
- *Brede vrije doorgang voor optimale wateropbrengst en minder capaciteitsverlies*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44480	Snelkoppeling buitendraad 1/2"	10	3,85
44481	Snelkoppeling buitendraad 3/4"	10	3,95
44482	Snelkoppeling buitendraad 1"	10	4,35
44483	Snelkoppeling buitendraad 1 1/4"	10	4,55
44484	Snelkoppeling buitendraad 1 1/2"	10	5,55

- *Materiaal: messing*
- *Nokkenwijdte: 40 mm*
- *Praktische koppeling voor drainage & beregening rondom huis en tuin*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Dichting: NBR*
- *Brede vrije doorgang voor optimale wateropbrengst en minder capaciteitsverlies*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44485	Snelkoppeling slangtule 1/2"	10	3,55
44486	Snelkoppeling slangtule 3/4"	10	3,95
44487	Snelkoppeling slangtule 1"	10	4,85
44488	Snelkoppeling slangtule 1 1/4"	10	5,95
44489	Snelkoppeling slangtule 1 1/2"	10	7,95

- *Materiaal: messing*
- *Nokkenwijdte: 40 mm*
- *Praktische koppeling voor drainage & beregening rondom huis en tuin*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Dichting: NBR*
- *Brede vrije doorgang voor optimale wateropbrengst en minder capaciteitsverlies*

Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44490	Snelkoppeling Y-verdeler	5	17,95



- *Materiaal: messing*
- *Nokkenwijdte: 40 mm*
- *Praktische koppeling voor drainage & beregening rondom huis en tuin*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Dichting: NBR*
- *Ideaal voor waterdistributie in de tuin*
- *Brede vrije doorgang voor optimale wateropbrengst en minder capaciteitsverlies*

Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44491	Blind snelkoppeling	10	3,95



- *Materiaal: messing*
- *Nokkenwijdte: 40 mm*
- *Praktische koppeling voor drainage & beregening rondom huis en tuin*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Dichting: NBR*

Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44541	GEKA snelkoppeling	10	4,95



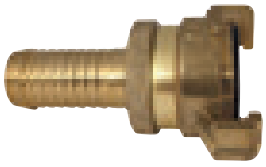
- *Materiaal: messing*
- *Nokkenwijdte: 40 mm*
- *Praktische koppeling voor drainage & beregening rondom huis en tuin*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Dichting: NBR*
- *Verloopstuk van snelkoppeling op plug-in koppeling*
- *Brede vrije doorgang voor optimale wateropbrengst en minder capaciteitsverlies*

Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44492	Vervangafdichting snelkoppeling	25	0,95



- *Dichting: NBR*
- *Passend op C-koppelingen met een kamafstand van 40 mm*

Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44493	Zuig- en hogedrukkoppeling 1"	5	10,75
44494	Zuig- en hogedrukkoppeling 1 1/4"	5	12,95



- *Zuig- en hogedrukkoppeling voor zuigleidingen van beregeningspompen*
- *Met een contramoer beveiligd tegen vanzelf losraken, zit dus langdurig compleet dicht*
- *Bajonetsluiting voor het comfortabel openen en sluiten van koppelingen*
- *Materiaal: messing*
- *Nokkenwijdte: 40 mm*
- *Dichting: NBR*

Ventielen

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44504	Messing tussenventiel met veer 1"	5	9,95
	44505	Messing tussenventiel met veer 1 1/4"	5	11,95
	44506	Messing tussenventiel met veer 1 1/2"	5	19,95

- *Materiaal: messing*
- *Met veer*
- *Kunststof ventielkegel met rubberen dichting*
- *Binnendraad aan beide zijden*
- *Geschikt om horizontaal en verticaal in te bouwen*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44507	Messing voetventiel met veer 1"	5	10,95
	44508	Messing voetventiel met veer 1 1/4"	5	14,95

- *Voorkomt op betrouwbare wijze het wegvallen van de waterkolom in de zuigleiding van beregeningspompen*
- *De zuigkorf beschermt de beregeningsinstallatie tegen grove verontreinigingen*
- *Materiaal: messing*
- *Met veer*
- *Kunststof ventielkegel met rubberen dichting*
- *Zuigkorf van fijnmazig roestvrijstalen vlechtwerk*
- *binnendraad*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44525	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 1/2"	10	6,95
	44526	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 3/4"	10	8,95
	44527	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 1"	10	12,95

- *Kogelkraan met volledige doorvoer voor minder wrijvingsverliezen in de waterkringloop*
- *Materiaal: messing, vernikkeld*
- *Kogel: messing, hard verchroomd*
- *Kogelafdichting van PTFE*
- *Verzinkte stalen hendel met kunststoflaag voor aangename hantering*
- *Binnendraad aan beide zijden*

BROEZEN EN SPROEIERS

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44509	Tuinbroes 6-straal 3/4" binnendraad	5	14,95

- *Materiaal: licht metaal*
- *Massieve uitvoering*
- *Kunststof coating*
- *Eenvoudig in gebruik*
- *Schroefdraad voor aansluiting: 3/4" binnendraad met dichting*
- *Met gemonteerde messing steekkoppeling*
- *6-voudig verstelbaar*
- *Vergrendelbaar*
- *Straalsoorten: normale straal, bruisende straal, drukstraal, nevel, waaierbundel, sproeistraal*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44510	Tuinspuit 3/4" binnendraad	5	12,95

- *Materiaal: licht metaal*
- *Massieve uitvoering*
- *Kunststof coating*
- *Eenvoudig in gebruik*
- *Schroefdraad voor aansluiting: 3/4" binnendraad met dichting*
- *Met gemonteerde messing steekkoppeling*
- *Traploos regelbaar van sproeistraal naar volle straal*
- *Vergrendelbaar*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44474	Tuinlansset 60 cm	2	39,95

- *Zacht waterbeeld voor flexibele beregening*
- *Aansluitklare complete set, alle benodigde dichtingen zijn voorgemonteerd*
- *Met wasbare filterzeef om verstopping van de sproeikop te voorkomen*
- *Sproeikop van aluminium*
- *Boringen in sproeikop: 0,7 mm diameter*
- *Met comfortabele kunststof handgreep voor betere hantering*
- *Buis van aluminium*
- *Buislengte: 60 cm*
- *Met regelbare kogelkraan voor betere dosering tijdens het beregenen*
- *Met snelkoppeling (nokkenwijdte 40 mm) – eenvoudig aansluiten op de slang met bajonetsluiting*

Plug-in koppelingen



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44511	Kraanaansluiting met binnendraad 1/2"	20	2,35
44512	Kraanaansluiting met binnendraad 3/4"	20	2,95
44513	Kraanaansluiting met binnendraad 1"	20	3,95

- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Snelle en veilige installatie*
- *Vormt een stevige verbinding met Plug-in koppelingen*
- *Met randafwerking voor een eenvoudige, stevige installatie*
- *Met O-ring dichting aan steekzijde*
- *Met interne vlakafdichting aan de schroefdraadzijde*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44514	Kraanaansluiting met buitendraad 1/2"	20	2,35
44515	Kraanaansluiting met buitendraad 3/4"	20	2,95

- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Snelle en veilige installatie*
- *Vormt een stevige verbinding met Plug-in koppelingen*
- *Met randafwerking voor een eenvoudige, stevige installatie*
- *Met O-ring dichting aan steekzijde*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44516	Klikkoppeling 1/2"	20	5,95
44517	Klikkoppeling 3/4"	20	6,95

- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Met 3 roestvrijstalen kogels voor veilige verbinding met de kraanaansluiting*
- *Met randafwerking voor een eenvoudige, stevige installatie*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44518	Klikkoppeling met waterstop 1/2"	20	5,95
44519	Klikkoppeling met waterstop 3/4"	20	7,95

- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Met waterstop voor meer bedrijfszekerheid - tegen ongewenst nat worden*
- *Met 3 roestvrijstalen kogels voor veilige verbinding met de kraanaansluiting*
- *Met randafwerking voor een eenvoudige, stevige installatie*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44520	2-wegs koppeling	20	2,85

- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Met O-ring dichting aan steekzijde*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44521	Slangverbinder 1/2"	20	4,95
	44522	Slangverbinder 3/4"	20	7,95

- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Met randafwerking voor een eenvoudige, stevige installatie*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44523	3-wegs koppeling	20	6,55

- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Met O-ring dichting aan steekzijde*
- *Ideaal voor waterdistributie in de tuin*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44524	3-wegs aansl., 2 afsluitventielen 3/4"	5	16,95

- *Y-verdeelstuk met 2 kogelkranen*
- *Materiaal: verchroomd messing*
- *Uitgangen afzonderlijk af te sluiten*
- *1x 3/4" binnendraad*
- *2x steekkoppeling*
- *Met O-ring dichting aan steekzijde*
- *Ideaal voor waterdistributie in de tuin*

Afdichtingsmaterialen

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44528	PTFE Draad Seal Tape 0,075 mm x 12 mm	50	1,95

- *Breedte: 12 mm*
- *Dikte: 0,075 mm*
- *Lengte: 10 m op kunststof rol*
- *Materiaal: PTFE*

Slangklemmen

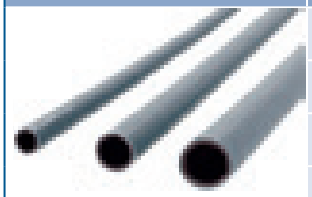
	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	51206	RVS-slangklem 1/2"-3/4"	5	1,95
	51207	RVS-slangklem 3/4"-1"	5	2,45
	51208	RVS-slangklem 1 1/4"-1 1/2"	5	2,95
	55690	RVS-slangklem 1 1/2"-2"	5	6,95

- *Per paar gebonden*
- *In een gekleurde displaydoos*

Slangen

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44503	Zuigslangset met snelkoppeling 1", 7m	5	42,95

- *Voor optimale aanzuiging – hogedrukkoppeling met aanpassingsflens*
- *Met voetventiel*
- *Met zuig- en hogedrukkoppeling*
- *Reeds voorgemonteerd*
- *Spiraalslang 1"*
- *Slang van 7 m*

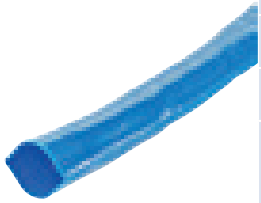
	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44543	Tuinslang 1/2", 25 m	1	33,95
	44544	Tuinslang 3/4", 25 m	1	59,95
	44545	Tuinslang 1", 25 m	1	74,95

- *Materiaal: PVC*
- *UV-bestendig*
- *Kleur: grijs*
- *Speciale stofinleg verhindert torsie van de slang*
- *Vrij van ftalaten en zware metalen*
- *Gladde, stromingsgeoptimaliseerde binnenwanden*
- *Garantie: 12 jaar*

Tuinslang 1/2", 25 m
- *Max. werkdruk: 12 bar*
- *Barstdruk: 32 bar*
- *Binnendiameter: 12,5 mm*

Tuinslang 3/4", 25 m
- *Max. werkdruk: 12 bar*
- *Barstdruk: 32 bar*
- *Binnendiameter: 19 mm*

Tuinslang 1", 25 m
- *Max. werkdruk: 8 bar*
- *Barstdruk: 25 bar*
- *Binnendiameter: 25 mm*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	44546	Vlakke PVC-slang 1", 25 m	1	32,95
	44547	Vlakke PVC-slang 1 1/2", 25 m	1	39,95
	44548	Vlakke PVC-slang 2", 25 m	1	59,95

- *Afvoerslang*
- *Plat op te rollen*
- *Van binnen en buiten glad*
- *Met polyester inleg*
- *Binnendiameter: 25 mm*

	Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
	40302	Premium oprolbare rubberen slang C-52-10	1	149,95

- *Hoogwaardige en stevige afvoerslang*
- *Binnen en buiten met rubber afgewerkt*
- *10 m lang*
- *Met voorgemonteerde C-koppelingen*

Messing verbindingen



Artikelnummer	Omschrijving	VE handelaars in stuks	AVP / ST
44549	Dubbele nippel 3/4"	10	2,95
44550	Dubbele nippel 1"	10	3,95
44551	Dubbele nippel 1 1/4"	10	6,95
44552	Dubbele nippel 1 1/2"	10	8,55

- *Aan weerskanten buitenschroefdraad*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: Messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Omschrijving	VE handelaars in stuks	AVP / ST
44553	Reduceernippel 3/4" x 1/2"	10	3,35
44554	Reduceernippel 1" x 3/4"	10	4,55

- *Aan weerskanten buitenschroefdraad*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: Messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44555	Reduceerstuk 3/4" x 1/2"	10	2,85
44556	Reduceerstuk 1" x 3/4"	10	3,95
44557	Reduceerstuk 1 1/4" x 1"	10	4,95
44558	Reduceerstuk 1 1/2" x 1 1/4"	10	7,95

- *Buitendraad x binnendraad*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44559	Reduceermof 3/4" x 1"	10	4,95

- *Binnendraad aan beide zijden*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44560	Mof 3/4"	10	4,55
44561	Mof 1"	10	5,55
44562	Mof 1 1/4"	10	7,95
44563	Mof 1 1/2"	10	9,95

- *binnendraad*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44564	Mofnippel 1" x 3/4"	10	3,35

- *Binnendraad x buitendraad*
- *Binnendraad vlakafdichtend*
- *Dichting: NBR*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44565	T-stuk 90° 3/4"	10	8,95
44566	T-stuk 90° 1"	10	11,95
44567	T-stuk 90° 1 1/4"	10	14,95
44568	T-stuk 90° 1 1/2"	10	17,95

- *Binnendraad aan alle zijden*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44569	Hoek 90° 3/4"	10	7,95
44570	Hoek 90° 1"	10	8,95
44571	Hoek 90° 1 1/4"	10	12,95
44572	Hoek 90° 1 1/2"	10	17,95

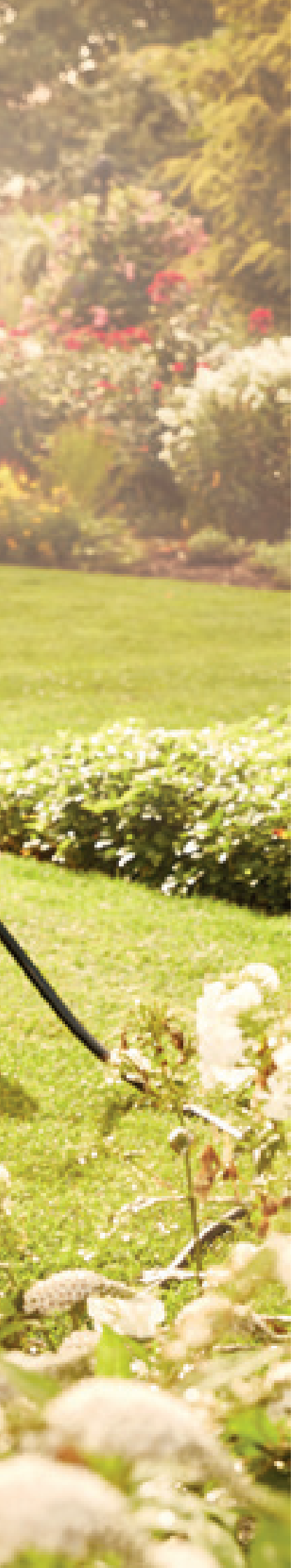
- *Binnendraad aan beide zijden*
- *Schroefdraad conform DIN EN ISO 228-1*
- *Materiaal: messing, warmgeperst*
- *Hoogwaardig en robuust*



Artikelnummer	Aanduiding	VE-handelaar stuk	AVP / ST
44573	Regentondoorvoer 1"	5	6,95

- *Regentonschroefverbinding 3/4" binnendraad x 1" buitendraad*
- *Passend voor alle tonnen/vaten/reservoirs met een wanddikte tot 14 mm*
- *Dichting: NBR*
- *Moer: 1" binnendraad*
- *Materiaal: messing*
- *Hoogwaardig en robuust*





Extra nuttige informatie

Alles wat u verder nodig heeft in één oogopslag

Op de volgende pagina's vindt u tal van extra nuttige informatie:

Lees alle informatie over onze garantie en de garantieverlenging goed door.

De gedetailleerde pompdiagrammen en de keuzetabel met verwarmingselementen helpen u bij het kiezen van de meest geschikte producten. Om u snel te kunnen oriënteren is er zowel een overzicht van de pictogrammen, die in de catalogus en op onze verpakkingen worden gebruikt, als een alfabetisch productoverzicht.

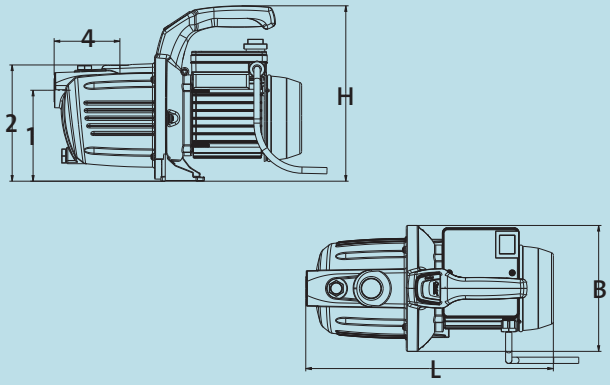
Overige nuttige en actuele informatie over producten en aanbiedingen van OASE Drainage & Beregening is steeds beschikbaar op **www.oase.com.**

TECHNISCHE GEGEVENS

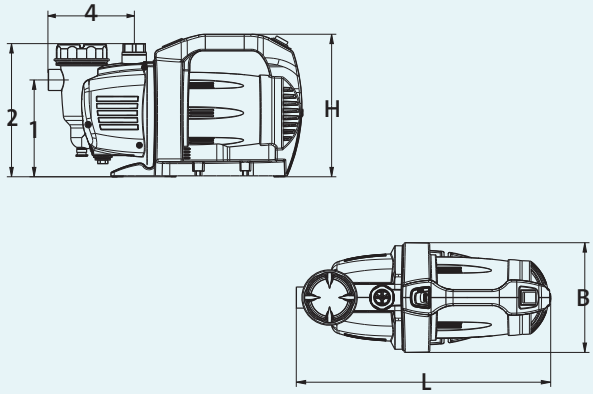
Afmetingen en geluidswaarden

ProMax	Artikel-nummer	Pagina	Lengte mm (l)	Breedte mm (b)	Hoogte mm (h)	Hoogte aanzuig-opening mm (1)	Uitvoer-hoogte mm (2)	Uitvoer-hoogte mm (3)	Afstand tussen druk- en zuigleiding mm (4)	Geluidsvermo-genniveau gemeten (dB) A	Geluidsver-mogenniveau gegarandeerd (dB) A	Meeton-zekerheid (dB) A
ClearDrain 6000	47746	368	178	237	337	-	35	159	-	-	-	-
ClearDrain 7000	42260	370	193	179	352	-	263	368	-	-	-	-
ClearDrain 11000	42261	370	193	197	393	-	304	409	-	-	-	-
ClearDrain 14000	42262	370	193	197	393	-	304	409	-	-	-	-
MudDrain 6000	47748	373	178	237	363	-	61	185	-	-	-	-
MudDrain 7000	42266	374	193	247	395	-	73	203	-	-	-	-
MudDrain 11000	42267	374	193	247	422	-	73	203	-	-	-	-
MudDrain 14000	42268	374	193	247	422	-	73	203	-	-	-	-
MudDrain 20000	57766	376	200	254	440	-	84	211	-	-	-	-
MudDrain 25000	57767	378	178	246	453	-	159	228	-	-	-	-
MudDrain 30000	57768	378	178	246	453	-	159	228	-	-	-	-
Garden Classic 3000	43118	388	354	180	251	130	166	-	93	75	78	3
Garden Classic 4500	43119	388	364	180	251	130	166	-	93	78	80	2
Garden 3500	43122	390	543	234	304	207	284	-	183	75	78	3
Garden 5000	43123	390	543	234	304	207	284	-	183	75	78	3
Garden 6000/5	43124	390	591	234	304	207	284	-	232	75	78	3
Garden Automatic 3500	43125	392	543	234	304	207	284	-	183	75	78	3
Garden Automatic 4000	43126	392	543	234	304	207	284	-	183	75	78	3
Garden Automatic 5000	43127	392	543	234	304	207	284	-	183	75	78	3
Garden Automatic 6000/5	43128	392	591	234	304	207	284	-	232	75	78	3
Rain 4000	47750	394	177	167	317	-	255	-	-	-	-	-
Pressure Cistern 6000/6	57775	396	98	98	636	-	617	-	-	-	-	-
Pressure Well Automatic 3000/15	73362	398	74	74	1085	-	1069	-	-	-	-	-
Pressure Well Automatic 6000/8	43134	398	98	98	814	-	797	-	-	-	-	-
Pressure Well 3000/18	70896	400	74	74	1085	-	1069	-	-	-	-	-
Pressure Well 6500/10	57773	400	98	98	763	-	744	-	-	-	-	-
Pressure Automatic 5500/5	57774	402	98	98	762	-	743	-	-	-	-	-
Pressure Automatic 6000/8	43133	402	98	98	871	-	854	-	-	-	-	-

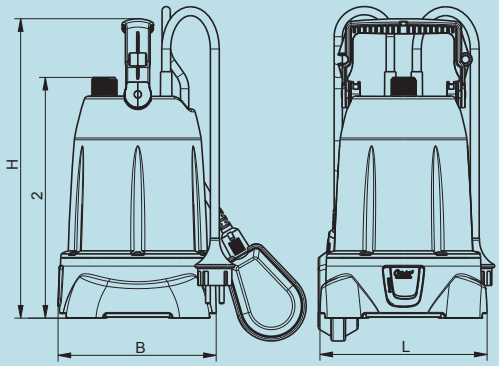
Tuinpompen



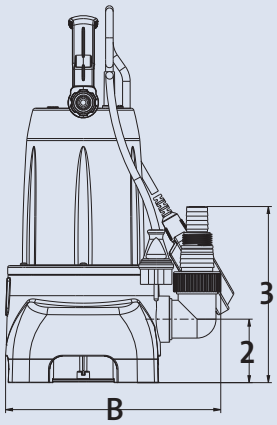
Huishoudwatersystemen

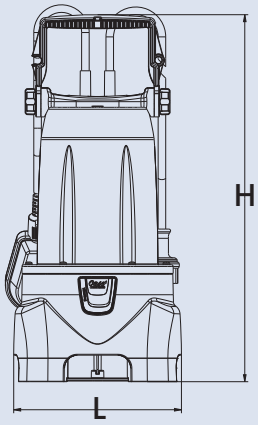


Regentonpompen

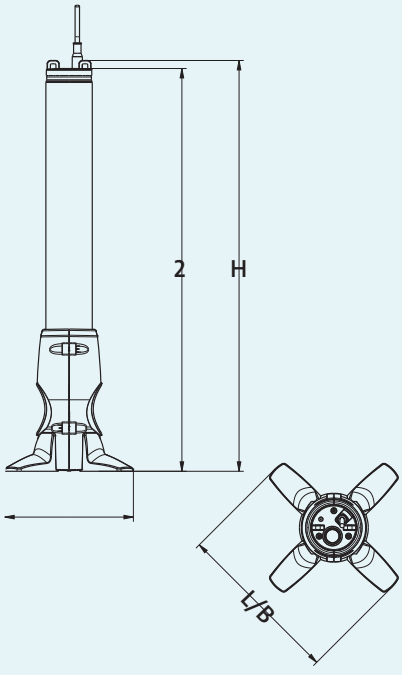


Drainagepompen





Boorputpompen



Pictogrammen / iconen



Afmetingen (l x b x h)


Aansluiting buitendraad


Aansluiting binnendraad


Aansluiting zuig- / drukleiding



Automatische functie


Vlakzuigend tot



Garantie

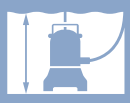


Garantie + aanvraaggarantie


VE handelaars



Vermogensopname


Maximale dompeldiepte


Maximale opvoerhoogte


Maximaal debiet
in liter per uur



Maximale korrelgrootte


Maximale pompdruk


Maximale zelfaanzuighoogte


Nominale spanning



Nettogewicht


Pompuitgang


Pompmechanisme



Aansluitcapaciteit sproeier



Beschermingsklasse


Lengte stroomkabel



ALFABETISCH PRODUCTOVERZICHT

Artikel-nr.	Omschrijving	Pag.
44520	2-wegs koppeling	427
44499	2/3 slangkoppeling G 1", S 1"	421
44497	2/3 slangkoppeling G 1", S 1/2"	421
44498	2/3 slangkoppeling G 1", S 3/4"	421
44495	2/3 slangkoppeling G 3/4", S 1/2"	421
44496	2/3 slangkoppeling G 3/4", S 3/4"	421
44524	3-wegs aansl., 2 afsluitventielen 3/4"	427
44523	3-wegs koppeling	427
44473	ABC-sleutel	421
44491	Blind snelkoppeling	423
44469	C-koppeling met binnendraad 1 1/2"	420
44470	C-koppeling met binnendraad 2"	420
44467	C-koppeling met buitendraad 1 1/2"	420
44468	C-koppeling met buitendraad 2"	420
44471	C-koppeling overgang op snelkoppeling	420
44465	C-koppeling slangtule 38 mm	420
44466	C-koppeling slangtule 52 mm	420
44472	C-koppeling vervangdichting	421
44542	Drukset tankmontage m. drukschakelaar	413
44552	Dubbele nippel 1 1/2"	430
44551	Dubbele nippel 1 1/4"	430
44550	Dubbele nippel 1"	430
44549	Dubbele nippel 3/4"	430
44529	Filter kort 1"	415
44530	Filter lang 1"	415
44541	GEKA snelkoppeking	423
45304	Gewapende slang 65 cm	413
45482	Gewapende slang 80 cm	413
44533	Herbruikbaar filterpatroon (kort), 250 µ	415
44534	Herbruikbaar filterpatroon (lang), 250 µ	415
44572	Hoek 90° 1 1/2"	431
44571	Hoek 90° 1 1/4"	431
44570	Hoek 90° 1"	431
44569	Hoek 90° 3/4"	431
44527	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 1"	424
44525	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 1/2"	424
44526	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 3/4"	424
44513	Kraanaansluiting met binnendraad 1"	426
44511	Kraanaansluiting met binnendraad 1/2"	426

Artikel-nr.	Omschrijving	Pag.
44512	Kraanaansluiting met binnendraad 3/4"	426
44514	Kraanaansluiting met buitendraad 1/2"	426
44515	Kraanaansluiting met buitendraad 3/4"	426
44506	Messing tussenventiel met veer 1 1/2"	424
44505	Messing tussenventiel met veer 1 1/4"	424
44504	Messing tussenventiel met veer 1"	424
44508	Messing voetventiel met veer 1 1/4"	424
44507	Messing voetventiel met veer 1"	424
44563	Mof 1 1/2"	431
44562	Mof 1 1/4"	431
44561	Mof 1"	431
44560	Mof 3/4"	431
44564	Mofnippel 1" x 3/4"	431
44516	Plug-in koppeling 1/2"	426
44517	Plug-in koppeling 3/4"	426
44518	Plug-in koppeling met waterstop 1/2"	426
44519	Plug-in koppeling met waterstop 3/4"	426
40302	Premium oprolbare rubberen slang C-52-10	428
42261	ProMax ClearDrain 11000	370
42262	ProMax ClearDrain 14000	370
47746	ProMax ClearDrain 6000	369
42260	ProMax ClearDrain 7000	370
57772	ProMax drijvende inlaat	418
43122	ProMax Garden 3500	390
43123	ProMax Garden 5000	390
43124	ProMax Garden 6000/5	390
43125	ProMax Garden Automatic 3500	392
43126	ProMax Garden Automatic 4000	392
43127	ProMax Garden Automatic 5000	392
43128	ProMax Garden Automatic 6000/5	392
44538	ProMax Garden Automatic Switch	414
43118	ProMax Garden Classic 3000	388
43119	ProMax Garden Classic 4500	388
42267	ProMax MudDrain 11000	374
42268	ProMax MudDrain 14000	374
57766	ProMax MudDrain 20000	377
57767	ProMax MudDrain 25000	379
57768	ProMax MudDrain 30000	379
47748	ProMax MudDrain 6000	373

Artikel-nr.	Omschrijving	Pag.
42266	ProMax MudDrain 7000	374
57774	ProMax Pressure Automatic 5500/5	403
43133	ProMax Pressure Automatic 6000/8	402
57775	ProMax Pressure Cistern 6000/6	397
70896	ProMax Pressure Well 3000/18	401
57773	ProMax Pressure Well 6500/10	401
73362	ProMax Pressure Well Automatic 3000/15	398
43134	ProMax Pressure Well Automatic 6000/8	398
47750	ProMax Rain 4000	395
44528	PTFE Draad Seal Tape 0,075 mm x 12 mm	428
44559	Reduceermof 3/4" x 1"	430
44554	Reduceernippel 1" x 3/4"	430
44553	Reduceernippel 3/4" x 1/2"	430
44558	Reduceerstuk 1 1/2" x 1 1/4"	430
44557	Reduceerstuk 1 1/4" x 1"	430
44556	Reduceerstuk 1" x 3/4"	430
44555	Reduceerstuk 3/4" x 1/2"	430
44573	Regentondoorvoer 1"	431
55690	RVS-slangklem 1 1/2"-2"	428
51208	RVS-slangklem 1 1/4"-1 1/2"	428
51206	RVS-slangklem 1/2"-3/4"	428
51207	RVS-slangklem 3/4"-1"	428
44502	Slangtule met O-ring G 1 1/2", S 1 1/2"	421
44501	Slangtule met O-ring G 1", S 1"	421
44500	Slangtule met O-ring G 3/4", S 3/4"	421
44521	Slangverbinder 1/2"	427
44522	Slangverbinder 3/4"	427
44475	Snelkoppeling binnendraad	422
44479	Snelkoppeling binnendraad 1 1/2"	422
44478	Snelkoppeling binnendraad 1 1/4"	422
44477	Snelkoppeling binnendraad 1"	422
44476	Snelkoppeling binnendraad 3/4"	422
44484	Snelkoppeling buitendraad 1 1/2"	422
44483	Snelkoppeling buitendraad 1 1/4"	422
44482	Snelkoppeling buitendraad 1"	422
44480	Snelkoppeling buitendraad 1/2"	422
44481	Snelkoppeling buitendraad 3/4"	422
44489	Snelkoppeling slangtule 1 1/2"	422
44488	Snelkoppeling slangtule 1 1/4"	422
44487	Snelkoppeling slangtule 1"	422
44485	Snelkoppeling slangtule 1/2"	422
44486	Snelkoppeling slangtule 3/4"	422
44490	Snelkoppeling Y-verdeler	423
44568	T-stuk 90° 1 1/2"	431
44567	T-stuk 90° 1 1/4"	431
44566	T-stuk 90° 1"	431
44565	T-stuk 90° 3/4"	431
44509	Tuinbroes 6-straal 3/4" binnendraad	425
44474	Tuinlansset 60 cm	425
44545	Tuinslang 1", 25 m	429
44543	Tuinslang 1/2", 25 m	429
44544	Tuinslang 3/4", 25 m	429
44510	Tuinspuit 3/4" binnendraad	425
44492	Vervangafdichting snelkoppeling	423
44547	Vlakke PVC-slang 1 1/2", 25 m	429
44546	Vlakke PVC-slang 1", 25 m	429
44548	Vlakke PVC-slang 2", 25 m	429
44539	WaterTank 22 l	413
44540	WaterTank 50 l	413
44531	Wegwerp filterpatroon (kort), 80 µ	415
44532	Wegwerp filterpatroon (lang), 80 µ	415
44494	Zuig- en hogedrukkoppeling 1 1/4"	423
44493	Zuig- en hogedrukkoppeling 1"	423
44503	Zuigslangset met snelkoppeling 1", 7m	429

PRODUCTOVERZICHT OP ARTIKELNR.

Artikel-nr.	Omschrijving	Pag.
40302	Premium oprolbare rubberen slang C-52-10	428
42260	ProMax ClearDrain 7000	370
42261	ProMax ClearDrain 11000	370
42262	ProMax ClearDrain 14000	370
42266	ProMax MudDrain 7000	374
42267	ProMax MudDrain 11000	374
42268	ProMax MudDrain 14000	374
43118	ProMax Garden Classic 3000	388
43119	ProMax Garden Classic 4500	388
43122	ProMax Garden 3500	390
43123	ProMax Garden 5000	390
43124	ProMax Garden 6000/5	390
43125	ProMax Garden Automatic 3500	392
43126	ProMax Garden Automatic 4000	392
43127	ProMax Garden Automatic 5000	392
43128	ProMax Garden Automatic 6000/5	392
43133	ProMax Pressure Automatic 6000/8	402
43134	ProMax Pressure Well Automatic 6000/8	398
44465	C-koppeling slangtule 38 mm	420
44466	C-koppeling slangtule 52 mm	420
44467	C-koppeling met buitendraad 1 1/2"	420
44468	C-koppeling met buitendraad 2"	420
44469	C-koppeling met binnendraad 1 1/2"	420
44470	C-koppeling met binnendraad 2"	420
44471	C-koppeling overgang op snelkoppeling	420
44472	C-koppeling vervangdichting	421
44473	ABC-sleutel	421
44474	Tuinlansset 60 cm	425
44475	Snelkoppeling binnendraad	422
44476	Snelkoppeling binnendraad 3/4"	422
44477	Snelkoppeling binnendraad 1"	422
44478	Snelkoppeling binnendraad 1 1/4"	422
44479	Snelkoppeling binnendraad 1 1/2"	422
44480	Snelkoppeling buitendraad 1/2"	422
44481	Snelkoppeling buitendraad 3/4"	422
44482	Snelkoppeling buitendraad 1"	422
44483	Snelkoppeling buitendraad 1 1/4"	422
44484	Snelkoppeling buitendraad 1 1/2"	422
44485	Snelkoppeling slangtule 1/2"	422

Artikel-nr.	Omschrijving	Pag.
44486	Snelkoppeling slangtule 3/4"	422
44487	Snelkoppeling slangtule 1"	422
44488	Snelkoppeling slangtule 1 1/4"	422
44489	Snelkoppeling slangtule 1 1/2"	422
44490	Snelkoppeling Y-verdeler	423
44491	Blind snelkoppeling	423
44492	Vervangafdichting snelkoppeling	423
44493	Zuig- en hogedrukkoppeling 1"	423
44494	Zuig- en hogedrukkoppeling 1 1/4"	423
44495	2/3 slangkoppeling G 3/4", S 1/2"	421
44496	2/3 slangkoppeling G 3/4", S 3/4"	421
44497	2/3 slangkoppeling G 1", S 1/2"	421
44498	2/3 slangkoppeling G 1", S 3/4"	421
44499	2/3 slangkoppeling G 1", S 1"	421
44500	Slangtule met O-ring G 3/4", S 3/4"	421
44501	Slangtule met O-ring G 1", S 1"	421
44502	Slangtule met O-ring G 1 1/2", S 1 1/2"	421
44503	Zuigslangset met snelkoppeling 1", 7m	429
44504	Messing tussenventiel met veer 1"	424
44505	Messing tussenventiel met veer 1 1/4"	424
44506	Messing tussenventiel met veer 1 1/2"	424
44507	Messing voetventiel met veer 1"	424
44508	Messing voetventiel met veer 1 1/4"	424
44509	Tuinbroes 6-straal 3/4" binnendraad	425
44510	Tuinspuit 3/4" binnendraad	425
44511	Kraanaansluiting met binnendraad 1/2"	426
44512	Kraanaansluiting met binnendraad 3/4"	426
44513	Kraanaansluiting met binnendraad 1"	426
44514	Kraanaansluiting met buitendraad 1/2"	426
44515	Kraanaansluiting met buitendraad 3/4"	426
44516	Plug-in koppeling 1/2"	426
44517	Plug-in koppeling 3/4"	426
44518	Plug-in koppeling met waterstop 1/2"	426
44519	Plug-in koppeling met waterstop 3/4"	426
44520	2-wegs koppeling	427
44521	Slangverbinder 1/2"	427
44522	Slangverbinder 3/4"	427
44523	3-wegs koppeling	427
44524	3-wegs aansl., 2 afsluitventielen 3/4"	427

Artikel-nr.	Omschrijving	Pag.
44525	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 1/2"	424
44526	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 3/4"	424
44527	Kogelkraan volle doorlaat binnendr. 1"	424
44528	PTFE Draad Seal Tape 0,075 mm x 12 mm	428
44529	Filter kort 1"	415
44530	Filter lang 1"	415
44531	Wegwerp filterpatroon (kort), 80 µ	415
44532	Wegwerp filterpatroon (lang), 80 µ	415
44533	Herbruikbaar filterpatroon (kort), 250 µ	415
44534	Herbruikbaar filterpatroon (lang), 250 µ	415
44538	ProMax Garden Automatic Switch	414
44539	WaterTank 22 l	413
44540	WaterTank 50 l	413
44541	GEKA snelkoppeking	423
44542	Drukset tankmontage m. drukschakelaar	413
44543	Tuinslang 1/2", 25 m	429
44544	Tuinslang 3/4", 25 m	429
44545	Tuinslang 1", 25 m	429
44546	Vlakke PVC-slang 1", 25 m	429
44547	Vlakke PVC-slang 1 1/2", 25 m	429
44548	Vlakke PVC-slang 2", 25 m	429
44549	Dubbele nippel 3/4"	430
44550	Dubbele nippel 1"	430
44551	Dubbele nippel 1 1/4"	430
44552	Dubbele nippel 1 1/2"	430
44553	Reduceernippel 3/4" x 1/2"	430
44554	Reduceernippel 1" x 3/4"	430
44555	Reduceerstuk 3/4" x 1/2"	430
44556	Reduceerstuk 1" x 3/4"	430
44557	Reduceerstuk 1 1/4" x 1"	430
44558	Reduceerstuk 1 1/2" x 1 1/4"	430
44559	Reduceermof 3/4" x 1"	430
44560	Mof 3/4"	431
44561	Mof 1"	431
44562	Mof 1 1/4"	431
44563	Mof 1 1/2"	431
44564	Mofnippel 1" x 3/4"	431
44565	T-stuk 90° 3/4"	431
44566	T-stuk 90° 1"	431
44567	T-stuk 90° 1 1/4"	431
44568	T-stuk 90° 1 1/2"	431
44569	Hoek 90° 3/4"	431
44570	Hoek 90° 1"	431
44571	Hoek 90° 1 1/4"	431
44572	Hoek 90° 1 1/2"	431
44573	Regentondoorvoer 1"	431
45304	Gewapende slang 65 cm	413
45482	Gewapende slang 80 cm	413
47746	ProMax ClearDrain 6000	369
47748	ProMax MudDrain 6000	373
47750	ProMax Rain 4000	395
51206	RVS-slangklem 1/2"-3/4"	428
51207	RVS-slangklem 3/4"-1"	428
51208	RVS-slangklem 1 1/4"-1 1/2"	428
55690	RVS-slangklem 1 1/2"-2"	428
57766	ProMax MudDrain 20000	377
57767	ProMax MudDrain 25000	379
57768	ProMax MudDrain 30000	379
57772	ProMax drijvende inlaat	418
57773	ProMax Pressure Well 6500/10	401
57774	ProMax Pressure Automatic 5500/5	403
57775	ProMax Pressure Cistern 6000/6	397
70896	ProMax Pressure Well 3000/18	401
73362	ProMax Pressure Well Automatic 3000/15	398



Garantie

Informatie over de OASE-garanties

OASE GmbH verstrekt aan consumenten de volgende fabrieksgarantie onder de voorwaarden die in tekstvorm bij het product zijn bijgevoegd en waarin de garantietermijn voor het betreffende product is vermeld. Het betreft

- een basisgarantie met een termijn van twee of drie jaar, aangeduid op de verpakking en in de catalogus met

 of 

- een verlengde garantie die op aanvraag aansluit op de basisgarantie, aangeduid op de verpakking of in de catalogus met

 of 

- een helder water garantie op filtersystemen voor de duur van 3 jaar
- een foliegarantie op vijverfolie voor de duur van maximaal 20 jaar

Wettelijke aanspraken, waarop de koper zich in het bijzonder ten aanzien van garantie jegens de verkoper kan beroepen, worden door deze garanties beperkt noch uitgesloten. Tevens komen dergelijke aanspraken op grond van deze garanties niet tot stand.

Notities

Notities

Notities

Notities



arche noVa
Initiative for People in Need

Oase
LIVING WATER

OASE ondersteunt
Veilig drink- en huishoudwater voor Oeganda

De missies van hulporganisaties laten zien hoe schoon water de levenskwaliteit van mensen kan verbeteren. OASE ondersteunt nu weer een hulpproject van de organisatie arche noVa in het district Mukono in Oeganda. Dankzij schone waterbronnen in de buurt hebben met name vrouwen, die lange afstanden moesten afleggen voor dit levensnoodzakelijke goed, meer tijd en een kans op een betere opleiding.

Meer informatie op: www.oase.com/archenova

Uw OASE-handelaar:

De getoonde/aangeboden producten zijn uitsluitend bestemd voor het beschreven gebruiksdoel. Afbeeldingen in deze catalogus zijn geen productbeschrijving in de zin van contractueel overeengekomen eigenschappen. Geringe afwijkingen in woord en beeld behouden wij ons om technische redenen voor. We zijn niet verantwoordelijk voor eventuele drukfouten. Met de publicatie van deze catalogus verliezen alle eerdere catalogusversies hun geldigheid. Ons woord- en beeldmerk mag uitsluitend worden gebruikt na voorafgaande schriftelijke toestemming door OASE. AVP = adviesverkoopprijs incl. B.T.W. onder voorbehoud van wijziging. Onze prijzen zijn excl. Bebat- en Recupelbijdrage voor België, en excl. Stibat- en Wecyclebijdrage voor Nederland. Onze algemene verkoopvoorwaarden, die u op **www.oase.com** kunt inzien en downloaden, zijn van toepassing!

62172/12-20 OA

OASE B.V. · Dooren 107 · B-1785 Merchtem
Tel. 0900/246 22 10 · Fax: 0800/023 01 86 · E-Mail: info.nl@oase.com · **www.oase.com**
OASE B.V. · Dooren 107 · B-1785 Merchtem
Tel. +32 (0)52/48 47 60 · Fax: +32 (0)52/48 47 61 · E-Mail: info.be@oase.com · **www.oase.com**