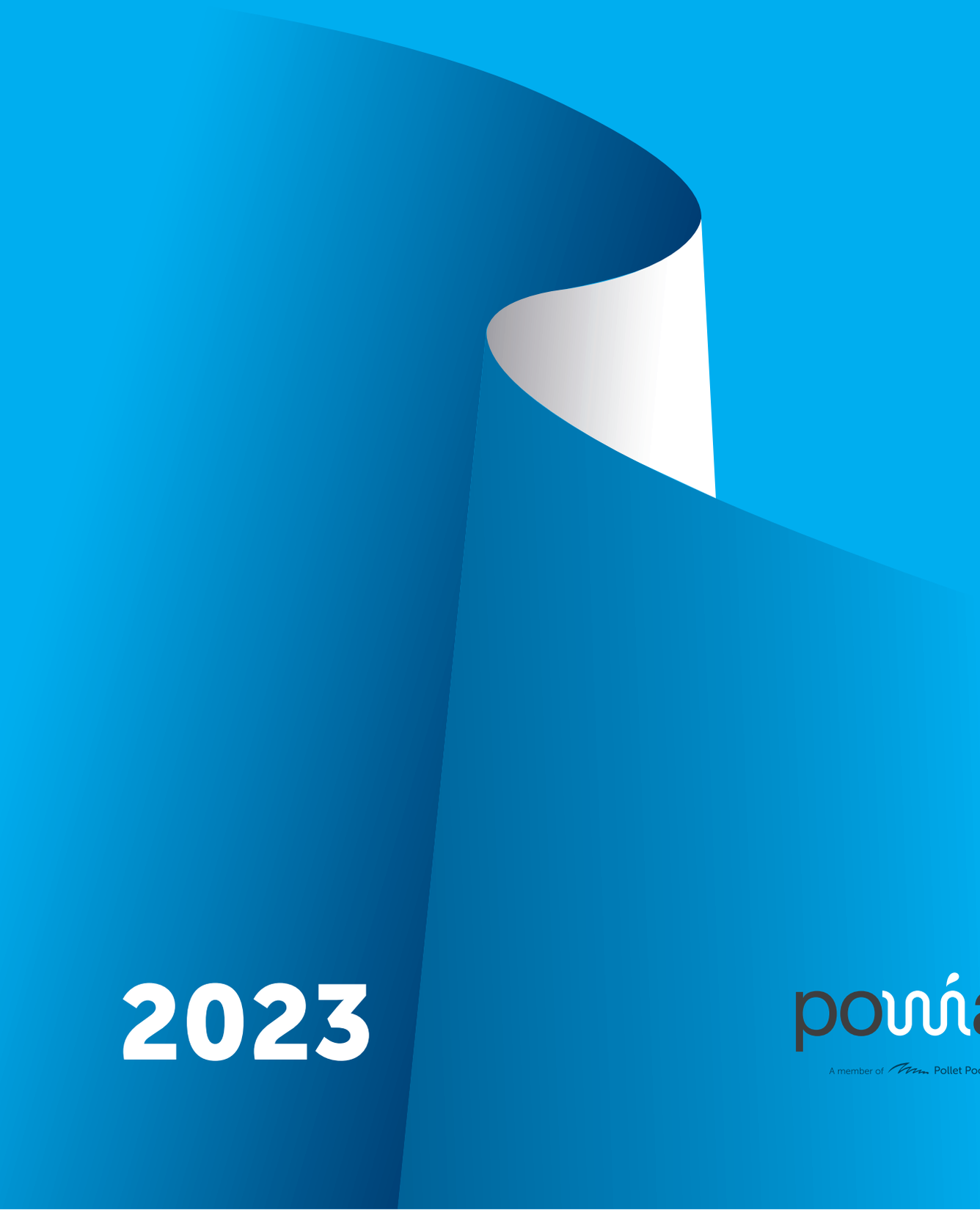
ZWEMBAD
EN WATERTECHNIEK
CATALOGUS



2023

powaz

A member of Pollet Pool Group


pomaz
CQB

Zwembad en Watertechniek Catalogus 2023



mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz. Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

Ook in 2023 presenteren we u een nieuwe uitgave van de Pomaz zwembad- en watertechniek catalogus. Deze versie kent een iets andere opzet dan voorgaande jaren, mede een gevolg van de alsmaar intensievere samenwerking met de Pollet Pool Group.

Het uitgekiende assortiment blijft, zoals u gewend bent van ons. Ook dit jaar weer aangevuld met vele interessante nieuwe producten waarvan we hopen dat ze een welkome toevoeging zijn voor u.

De meest opvallende verandering in de catalogus dit jaar is misschien wel dat we de productinformatie zoveel als mogelijk hebben proberen te vatten in kenmerkende punten, waardoor de belangrijkste informatie snel en overzichtelijk is in te zien. Daarnaast verwijzen we voor aanvullende informatie en details steeds vaker naar Mijn Pomaz, ons online platform. Daar vindt u alle informatie die Pomaz beschikbaar heeft; Meer dan 5000 onderdelen en exploded view tekeningen, handleidingen, onderdelen en instructievideo's.

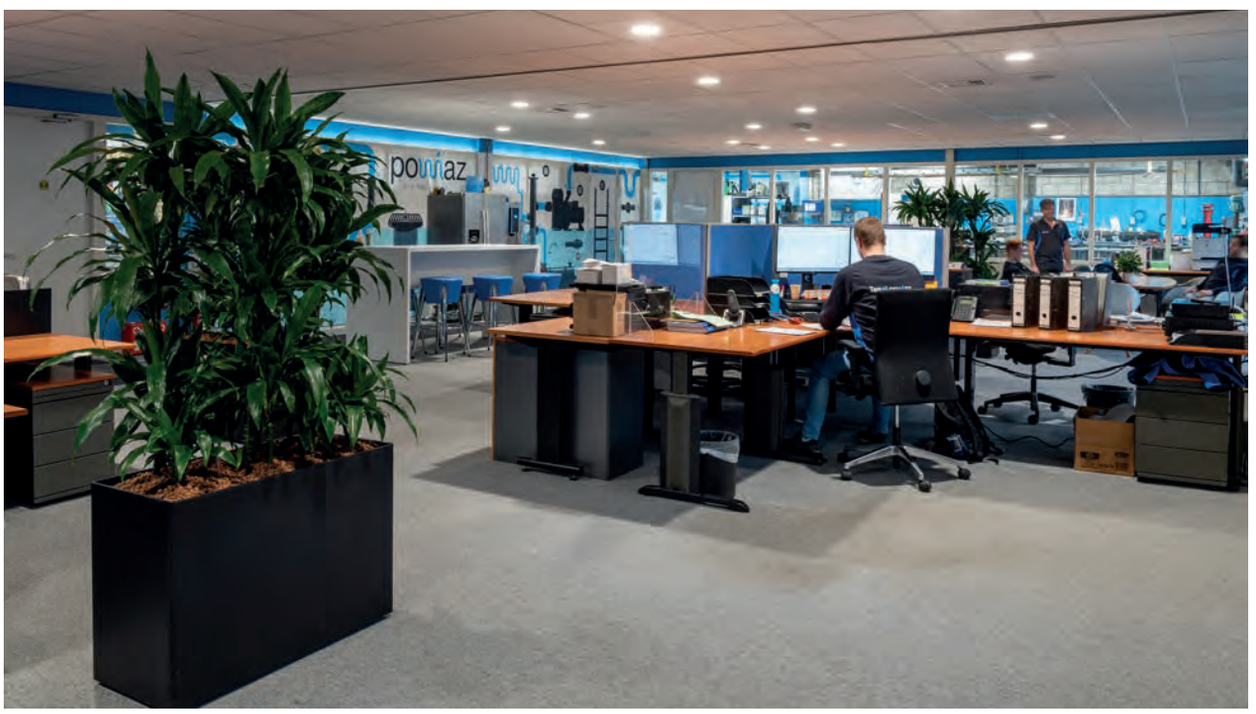
Zo maken we met z'n allen gebruik van dezelfde up-to-date info!

Medewerkers Pomaz



POMAZ SUPPORT EN ADVIES

Pomaz support, het letterlijke 'centrum' van Pomaz, hier bent u welkom met al uw vragen. Techniek, verkoop en inkoop in één dynamische omgeving. Korte lijnen en optimale kennisdeling, met één duidelijk doel. U zo goed en zo snel mogelijk verder te helpen om het uitdagende vak van zwembadbouwer zo optimaal mogelijk uit te oefenen. Naast live-support beschikken wij over diverse andere hulpmiddelen om u te ondersteunen en informeren. Denk aan een handige eigen app met (product)nieuws en onze "Mijn Pomaz" omgeving, daar waar u alle productinformatie kunt vinden en alles zelf kunt regelen wanneer u dat wilt, van bestelling tot retour. Wat kunnen we voor u doen? +31 (0)40 285 66 58







ONZE UNIVERSITY WAAR WE DE KENNIS DELEN

Wij delen onze kennis graag, met klant en fabrikant. Wij laten geen enkele kans onbenut om zelf te leren en te informeren. Simpelweg omdat wij ervan overtuigd zijn dat het delen van kennis leidt tot een hoger niveau. Onder die noemer organiseren wij met regelmaat scholingen, bij Pomaz in onze gloednieuwe professionele scholingsruimte. Of op locatie of op maat. Wij hebben het graag met u over de mogelijkheden.

HIER ZIJN WE VOOR U!



Wij hebben veel in eigen huis, letterlijk en figuurlijk, van product tot kennis. Alleen dan kunnen wij u optimaal ondersteunen en adviseren. Wij willen zwembadbouwers en exploitanten van openbare zwembaden helpen alles uit de markt te halen. Dat we graag investeren in kennis en kennisoverdracht mag geen geheim meer zijn. Wij beschikken over een nieuwe en professioneel ingerichte scholingsruimte. Niet alleen biedt deze ruimte plaats voor grotere groepen, deze scholingsruimte is tevens afgezonderd en zelfvoorzienend, zodat de aanwezigen zich volledig kunnen concentreren op waar het om gaat, kennis delen.



VOOR INFORMATIE EN BELEVING

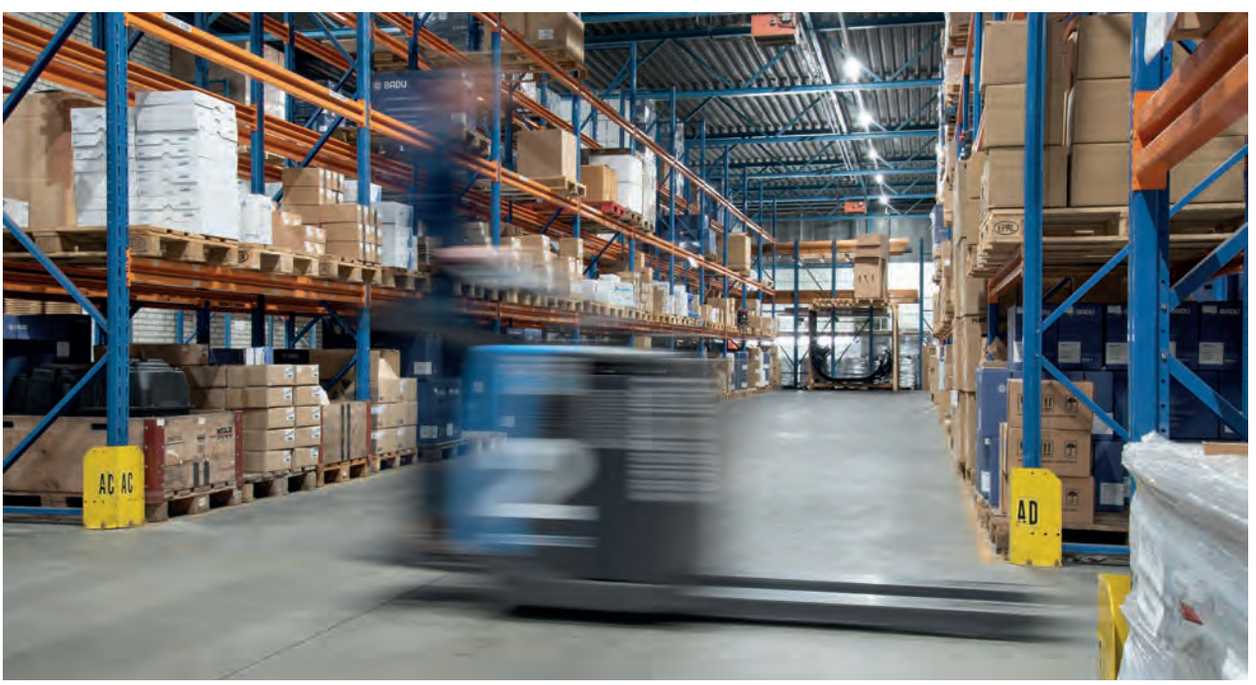
We beschikken bij Pomaz in Geldrop over een ruim opgezette belevingsruimte. Hier bent u als zwembadbouwer samen met uw klanten op afspraak meer dan welkom voor een vrijblijvend en verhelderend gesprek. In de showroom hebben wij de juiste balans tussen sfeer en techniek gezocht, ervaar het zelf.
Laten we samen onze uiterste best doen om de (eind) klant het goede gevoel te geven dat er serieuze bedrijven professioneel actief zijn en nauw samenwerken om het project uiteindelijk te doen slagen.
Bel voor een afspraak. +31 (0)40 285 66 58



VOOR DE HOGE LEVERBETROUWBAARHEID

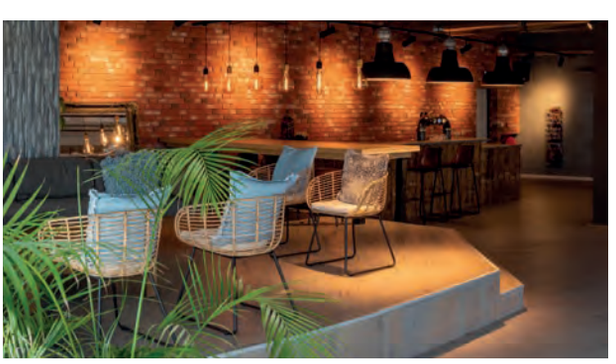
Pomaz is veel meer dan een productleverancier. Gelukkig maar. Toch beseffen we maar al te goed dat de basis, u snel bedienen met goede producten, een cruciale rol blijft spelen. Wij beschikken daarom over een hoog en doordacht voorraadniveau, voorraadbeheer is een continue-proces, wij staan nooit stil op dat vlak.





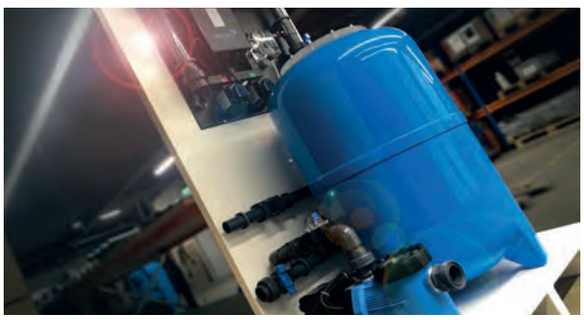
VOOR HET GOEDE GEVOEL

Wij vinden het belangrijk dat iedereen zich thuis voelt bij Pomaz. Dat geldt natuurlijk voor onze klant. Dat goede gevoel is echter ook belangrijk voor iedereen die bij Pomaz werkt, want daar begint het. De sfeervolle kantine is ingericht met hulp en op basis van de input van iedereen bij Pomaz, voor het collectieve goede gevoel. Om even te ontspannen, even bij te praten en om op te laden voor een werkdag vol met kansen.



VOOR TECHNIEK EN ASSEMBLAGE

Wij doen het liefst zo veel mogelijk in eigen beheer, om zo min mogelijk afhankelijk te zijn van derden. Alleen dan hebben we kwaliteit en reactiesnelheid in eigen hand. Daarom assembleren wij diverse producten in eigen beheer in onze professionele assemblageruimte. Daarnaast repareren wij nagenoeg alles zelf.





VOOR ONDERSTEUNING EN INNOVATIE



Naast het repareren en assembleren van producten zijn wij continu bezig met het technisch ondersteunen van onze klanten en het verbeteren van producten en configuraties. Wij beschikken daarvoor over een werkplaats waar alle mogelijke schakelingen gemaakt en/of gesimuleerd kunnen worden. Op die manier willen we onze klanten niet alleen ondersteunen maar vooral verder brengen. Door het delen van inzichten en (nieuwe) kennis komen we samen tot een optimale oplossing voor de eindklanten.

MIJN POMAZ UW POMAZ



Altijd en overal al uw gegevens en productinformatie bij de hand. Uiteraard geoptimaliseerd voor mobiel gebruik. Handig voor op locatie of onderweg.

Mijn Pomaz is een allesomvattend online platform. Uw persoonlijke omgeving binnen Pomaz. Eén keer inloggen en u heeft altijd en overal toegang tot alle actuele informatie. Of u nu een product zoekt of meer informatie over uw persoonlijke historie? Mijn Pomaz is uw Pomaz.

Binnen Mijn Pomaz vind u uw orderoverzicht en uw bestelverleden, de status van retouren en reparaties, een zeer ruim opgezette product-database met alle technische documentatie, spareparts-voorziening, een FAQ zoekfunctie. Dit zijn slechts enkele voordelen die Mijn Pomaz biedt, 24 uur per dag gericht op uw behoefte.

Met Mijn Pomaz heeft u:

- snel en overzichtelijk bestellen van artikelen
- inzage actuele voorraad (zoeken op merk, productnaam of artikelnummer)
- complete orderhistorie
- actuele lijst van backorders
- productafname terugkijken
- retouroverzicht
- productafname terugkijken
- facturen inzichtelijk
- productondersteuning
- downloads van manuals en productinfo

DE MENSEN WAAR HET ALLEMAAL OM DRAAIT



Onze kracht en toegevoegde waarde in de zwembadenbrache zit 'm niet alleen in ons assortiment of onze leverbetrouwbaarheid. De mensen achter de producten en concepten maken Pomaz tot wat we zijn. Betrokken en ambitieus. Met plezier leveren we een bijdrage aan het succes van onze klanten. al jarenlang vormen wij een hecht en echt team!

Sales



Henk Jan van der Hoff
projectbegeleiding, productspecialist waterbehandeling en filtertechniek
hj.vanderhoff@pomaz.nl
+31 (0)6 10 23 00 66



Coen Sevens
account manager en productspecialist Dolphin
c.sevens@pomaz.nl
+31 (0)6 13 75 36 23



Hans van Keulen
account manager
h.vankeulen@pomaz.nl
+31(0)6 83 93 28 01



Frank van Schaik
productspecialist en orderbegeleiding Aquadeck
f.vanschaik@pomaz.nl



Marco van Rijsingen
verkoop binnendienst
m.vanrijsingen@pomaz.nl



Marcel van Gerwen
verkoop binnendienst en productspecialist inbouwdelen
m.vangerwen@pomaz.nl



Gerarda Ladan
verkoop binnendienst en serviceplanning
g.ladan@pomaz.nl



Mariëtte Carpay
ondersteuning binnen- en buitendienst
m.carpay@pomaz.nl



Rino Boersma
Mijn Pomaz, websites en -shops
r.boersma@pomaz.nl

Technische ondersteuning



Eric Veenstra
techniek en productspecialist
schakeltechniek en meet- en regeltechniek
e.veenstra@pomaz.nl



Sander van Beek
techniek en productspecialist
schakeltechniek en meet- en regeltechniek
s.vanbeek@pomaz.nl



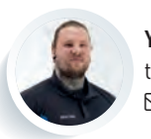
Norbert Ladan
techniek en productspecialist warmtepompen
n.ladan@pomaz.nl
+31 (0)6 22 97 87 83



Ron Teeuwen
techniek en productspecalist warmtepompen
r.teeuwen@pomaz.nl



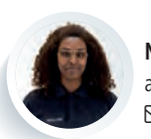
Ben van Dooren
techniek en assemblage filtersets
b.vandooren@pomaz.nl



Yordi Herpertz
techniek en reparaties
y.herpertz@pomaz.nl



Ankie van Hoof
administratief medewerker retouren
a.vanhoof@pomaz.nl



Neyat Ahmed
administratief medewerker
n.ahmed@pomaz.nl

Logistiek



Jerome van den Bergh
logistiek
j.vandenbergh@pomaz.nl
+31 (0)6 10 51 41 63



Erik Schild
logistiek
e.schild@pomaz.nl
+31 (0)6 10 23 20 35



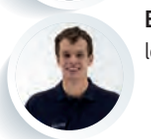
Rogier Wagemakers
logistiek medewerker



Jan Otten
logistiek medewerker



Wilfred de Graaf
logistiek medewerker



Erik Slaats
logistiek medewerker

Inkoop



Peddy van Elten
inkoop
p.vanelten@pomaz.nl

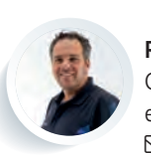


Bart Kempenaar
inkoop
b.kempenaar@pomaz.nl

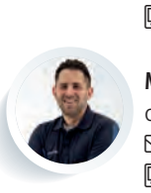


Bas Kuijpers
inkoop
RetourBeheerSysteem
b.kuijpers@pomaz.nl

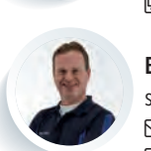
Management



Roy Peeters
CEO, productspecialist waterbehandeling
en filtertechniek
r.peeters@pomaz.nl
+31 (0)6 10 23 27 00



Mike Becker
operational manager
m.becker@pomaz.nl
+31 (0)6 10 23 25 52



Bas Carpay
sales manager
b.carpay@pomaz.nl
+31 (0)6 10 22 96 60

01 INBOUWDELEN

- Hayward ABS inbouwdelen
- Weltico ABS inbouwdelen
- Weltico RVS inbouwdelen
- Hugo Lahme bronzen inbouwdelen
- Astral ABS inbouwdelen
- Behncke RVS inbouwdelen

02 VERLICHTING

- Hayward LED verlichting
- Transformatoren
- EVA optic LED verlichting
- Duravision LED verlichting
- PAR 56 vervangingslampen

03 ATTRACTIES

- Evastream
- UWE Triva
- Jet Vag jetstreams
- Fitstar jetstreams
- UWE jetstreams

04 FOLIEBEKLEDING EN RANDTEGELS

- Alkorplan zwembadfolie
- Vogue
- Touch
- 2000 serie
- Xtreme
- Scheidingsvliezen
- Alkor bevestigings- en reinigingsmaterialen
- PPG keramische tegels
- Nature stone
- Aqua Easy Isostone bouwstenen
- Thermostone plus bouwstenen

05 FILTERTECHNIEK

- Aqua Easy prefab filtersets
- PPG filter/PPG deluxe
- Calplas filters
- Waterco filters
- Filtermedia
- Multicycloon filters
- Waterco patroonfilters
- Besgoventielen
- Compressoren
- Zeswegkleppen

06 POMPTECHNIEK

- Frequentie gestuurde pompen
- Traditionele pompen
- NCC massage pomp
- Fitstar massage pomp
- Speck badu 21-81 blokpomp
- Speck badu 43 massage pomp
- Speck badu Prime 20/48
- Speck badu resort
- Speck badu block
- Speck meetwaterpompen
- Blowers
- Frequentieregelaars
- Flowvis en Flowvis digital

07 VERWARMING EN BESTURINGEN

- PPG warmtepompen
- InverterX/Inverter+
- Inverter+ voor openbare zwembaden
- Inverter comfortline
- Pool Power Package warmtepompen
- VBIV
- VBIV all season
- VBEX
- Energy Eco
- Aqua Easy platenwisselaars
- Bowman, Pahlen, Behncke wisselaars
- Aqua Easy Poolcontrol 4
- Aqua Easy Poolcontrol Plus 2
- Aqua Easy Basic
- OSF Poolmaster
- Cyrano Schakelkast
- Dryden Aqua SPACE
- Mechanische niveauregelaars
- OSF Electronische niveauregelaars
- Aqua Easy Buffertanksturing
- Aqua Easy Breaktank

08 MEET- EN REGELTECHNIEK

- Watersense
- Watersense Home
- Watersense Salt
- DAISY(+), DA-GEN
- Oxilife
- Aqua Easy Next
- Aqua Easy Station
- Pool Dose
- Aquarite pro LS
- Hayward Salt and Swim 2.0
- Blue lagoon UVC
- Blue lagoon UVC XPERT
- Aqua Easy Pool UVC
- Poolsquad
- Doseerpompen

09 PVC

- Fitt B-Active
- Fitt Idroflex
- Flowvis en Flowvis digital
- PVC leidingen, hulpstukken en appendages
- PVC lijm, reiniger en kit

10 ACCESSOIRES

- Zwembadtrappen RVS
- Grijpbeugels RVS
- Waterattracties
- Douches

11 AFDEKKINGEN

- Aquadeck
- Noppenfolie afdekking
- Bladernet PVC
- Winterzeil PVC
- Heatcover vloeibare afdekking

12 ONDERHOUD

- Dolphin bodemzuigers Prive
- Dolphin bodemzuigers Openbaar
- Robby vacuum bodemzuiger
- Ultravac verrijdbare bodemzuiger
- Deluxe Pro Accessoires
- Shark Accessoires
- Aqua easy onderhoudsproducten
- Poollab 1.0 en 2.0
- Spintouch
- Electronische handmeters



01
INBOUWDELEN

HAYWARD ABS INBOUWDELEN
WELTICO ABS INBOUWDELEN
WELTICO RVS INBOUWDELEN
HUGO LAHME BRONZEN INBOUWDELEN
ASTRAL ABS INBOUWDELEN
BEHNCKE RVS INBOUWDELEN

HAYWARD

SKIMMERS



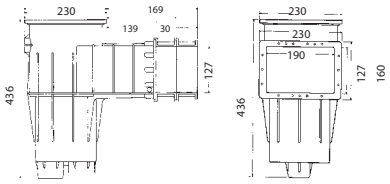
Wit



Antraciet



Grijs



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	VERLENGING MM	€
A 0101108	*Hayward skimmer model Premium in Wit, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2"F 3111*	*139*	***142,00***
A 0101108-GRI	*Als A 0101108 - kleur Grijs 3111LG*	*139*	***171,00***
A 0101108-ANT	*Als A 0101108 - kleur Antraciet 3111DGR*	*139*	***171,00***





ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	VERLENGING MM	€
A 0101104	*Hayward skimmer inclusief sierflens, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2"F SP 1084*	*311*	***275,00***
A 0101106	*Hayward skimmer met brede skimmermond inclusief sierflens, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2"F SP 1085*	*311*	***319,00***

SKIMMERS MET BREDE MOND



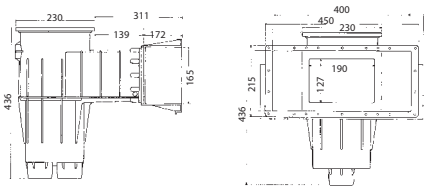
Wit



Antraciet



Grijs



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	VERLENGING MM	€
A 0101111	*Hayward skimmer model Premium in Wit 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2"F 3119*	*311*	***159,00***
A 0101111-GRI	*Als A 0101111 - kleur Grijs 3119LG*	*311*	***205,00***
A 0101111-ANT	*Als A 0101111 - kleur Antraciet 3119DGR*	*311*	***205,00***

HAYWARD

BODEMINLAAT VOOR FOLIEBADEN



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0122118	*Hayward bodeminlaat verstelbaar, 2" x 63mm Geschikt voor toepassing in WHVBZ en Vlarem baden.*	***49,20***

BODEMPUTTEN





Bodemput voor betonbaden

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0110107	*Hayward bodemput met anti-wervel deksel P 1054 AV met 1½"F onderaansluiting en 2"F zij-aansluiting*	***67,00***

Bodemput voor foliebaden

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0110114	*Hayward bodemput met anti-wervel deksel SP 1049 AV et 1½"F onderaansluiting en 2"F zij-aansluiting*	***72,00***



Wit



Antraciet



Grijs

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0110109	*Hayward bodemput in Wit met 1½"F onder- en 2"F zij-aansluiting 3253 per set*	***116,00***
A 0110109-GRI	*Als A 0110109 - kleur Grijs 3253LG per set*	***120,00***
A 0110109-ANT	*Als A 0110109 - kleur Antraciet 3253GRM per set*	***120,00***

Afname altijd per 2 stuks vanwege het dringende advies fabrikant om van dit model bodemput altijd 2 stuks te plaatsen.
Dit vanwege de platte deksel, om risico op vastzuigen te verminderen.

SIERFLENS RVS AISI 316L VOOR BODEMPUT Past alleen op de 0110107 en de 0110114



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0141124	*RVS sierflens voor bodemputten 0110107 en 01100114*	***108,00***

HAYWARD

WANDDOORVOEREN



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0121040	*Hayward wanddoorvoer lengte 250mm EP 3350 2" F (badzijde) x 50mmF*	***13,00***
A 0121041	*Hayward wanddoorvoer lengte 200/250mm 3352 2" F (badzijde) x 50mmF*	***15,00***

INLAATFITTINGEN VOOR BETONBADEN

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0122101	*Hayward inlaatfitting 2"M SP 1022-E*	***10,50***

INLAATFITTINGEN VOOR FOLIEBADEN



Wit Antraciet Grijs

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0122107	*Hayward inlaatfitting met flensset 2" M SP 1411-ELL*	***20,70***
A 0122103	*Hayward inlaatfitting 2" M in Wit 3315 met nozzle ø 22mm*	***21,00***
A 0122103-GRI	*Als A 0122103 - kleur 3315LG*	***28,00***
A 0122103-ANT	*Als A 0122103 - kleur Antraciet 3315GRM*	***28,00***

INLAATFITTINGEN VOOR PREFABBADEN



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0122104	*Hayward inlaatfitting met pakkingset en kontramoer 2" M x 1½" F SP 1023-E Materiaal: ABS*	***20,00***

HAYWARD

ACCESSOIRES VOOR HAYWARD INLAATFITTINGEN



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0122110	*Hayward nozzle ø 18mm, SP 1419-D*	***10,40***
A 0122111	*Hayward nozzle ø 25mm, SP 1419-E*	***10,74***
A 0122114	*Hayward spleetnozzle, SP 1419-A voor toepassing in WHVBZ baden*	***10,40***
A 0122126	*Hayward nozzle met RVS geperforeerd rooster, voor toepassing in WHVBZ baden.(past niet op A 0122107 / A 0122106)*	***16,95***
A 0122128	*Hayward nozzle met RVS geperforeerd rooster, 1½"M, met lange draad voor toepassing in WHVBZ baden (past op alle Hayward inlaatfittingen)*	***20,80***
A 0122116	*Hayward rooster met lange draad SP 1026-E*	***7,80***
C 0141121	*RVS sierflens voor 1,5" inlaatfittingen met nozzle ø 21mm*	***136,00***

BODEMZUIGERAANSLUITING



Wit Antraciet Grijs

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0122219	*Hayward koppeltule bodemzuigslang 1½" M SP 1493 (Niet toe te passen icm de A 0122119 en A 0122103)*	***18,10***
A 0122119	*Hayward afzuigfitting bodemzuigslang in Wit 2" M x 50mmF*	***19,00***
A 0122119-GRI	*Hayward afzuigfitting bodemzuigslang kleur lichtgrijs 2" M x 50mmF*	***26,00***
A 0122119-ANT	*Hayward afzuigfitting bodemzuigslang kleur Antraciet 2" M x 50mmF*	***26,00***

BODEMZUIGERAANSLUITING



Wit Antraciet Grijs

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
A 0122122	*Hayward plug 1½" met O-ring,SP 1022-CE met lange draad*		***11,00***
A 0122122-GRI	*Als A 0122122 - kleur lichtgrijs*	*SP1022-CEDGR*	***16,00***
A 0122122-ANT	*Als A 0122122 - kleur Antraciet*	*SP1022-CELG*	***16,00***

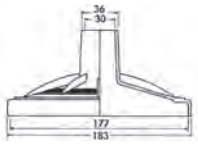
HAYWARD

ACCESSOIRES – HAYWARD® VOOR FOLIE- EN BETONBADEN

Skimvac voor modellen Premium en Design

- Materiaal: Polypropyleen
- Verbindt de bodemzuigslang met de skimmer als er geen bodemzuigaansluiting aanwezig is



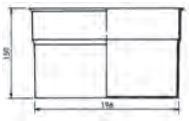


ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0106121	*Skimvac ø235mm, aansluitmaat 38mm 3190*	***17,00***

Stelkraag voor skimmer

- Materiaal: ABS
- Verhoogt de skimmerkraag
- Hoogte: 50 mm, verstelbaar





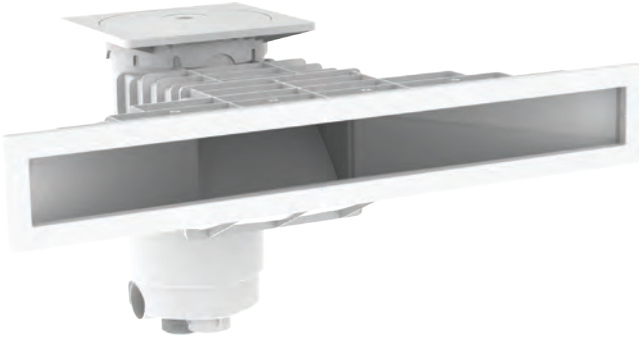
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0106113	*Stelkraag hoogte 150mm 3195*	***17,00***

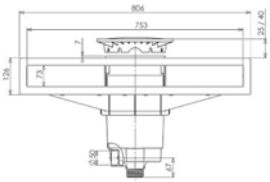

HET WELLNESS ZWEMBAD
Wij zorgen voor u.
SINDS 1964

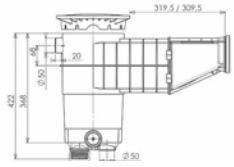
WELTICO DESIGN

NIEUW

SKIMMER A800 DESIGN







Aansluitingen: G 2" buitendraad / G 1 ½" binnendraad / fitting 50 mm

De nieuwste generatie hoogwaterskimmers, verkrijgbaar in ABS en RVS. Geschikt voor elk type zwembad. Dit model zorgt ervoor dat het waterniveau zo dicht mogelijk tegen de tegelrand zit. Met zijn innovatieve ontwerp en onberispelijke afwerking is de skimmer A800 geschikt voor elk zwembad (liner en beton). Via de zijuitlaat van deze skimmer kun je een niveauregelaar aansluiten.
De skimmer is verkrijgbaar in uv-bestendig ABS in meerdere kleuren.



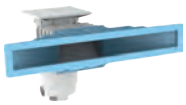
Wit



Antraciet



Grijs



Blauw

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123002	*Skimmer A800 Wit - voor beton- en foliebaden*	***328,00***
A 0123002-ANT	*Skimmer A800 Antraciet - voor beton- en foliebaden*	***364,00***
A 0123002-GRI	*Skimmer A800 Grijs - voor beton- en foliebaden*	***364,00***
A 0123002-HB	*Skimmer A800 Blauw - voor beton- en foliebaden*	***364,00***
A 0123003	*Skimmer A800 Wit - voor prefabbaden*	***341,00***
A 0123003-ANT	*Skimmer A800 Antraciet - voor prefabbaden*	***375,00***
A 0123003-GRI	*Skimmer A800 Grijs - voor prefabbaden*	***375,00***
A 0123003-HB	*Skimmer A800 Blauw - voor prefabbaden*	***375,00***

NIVEAUREGELAAR VOOR SKIMMER A800



De skimmer A800 heeft een ongeëvenaard ontwerp met het hoogst mogelijke waterniveau. De geavanceerde vormgeving vereist een nauwkeurige regeling van het waterniveau.

Daarom raden wij ten zeerste aan deze skimmer altijd te gebruiken met de los verkrijgbare waterniveauregelaar.

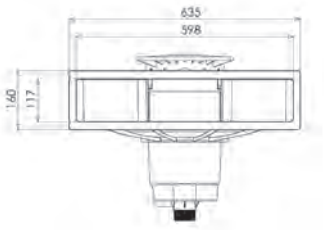
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123006	*Waterniveauregelaar voor skimmer A800 + A600*	***159,00***

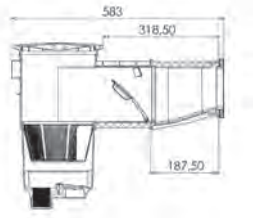
WELTICO DESIGN

NIEUW

SKIMMER A600 DESIGN







Kenmerken:

- UV-bestendig ABS
- Aansluitingen 1 ½" en 2", fitting 50 mm
- Afwerking naar wens personaliseerbaar in diverse kleuren of RVS

Uitgerust met dezelfde onderdelen als de andere skimmers.


Wit


Antraciet


Grijs


Blauw

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123004	*Skimmer A600 Design Wit - voor beton- en foliebaden*	***268,00***
A 0123004-ANT	*Skimmer A600 Design Antraciet - voor beton- en foliebaden*	***304,00***
A 0123004-GRI	*Skimmer A600 Design Grijs - voor beton- en foliebaden*	***304,00***
A 0123004-HB	*Skimmer A600 Design Blauw - voor beton- en foliebaden*	***304,00***
A 0123005	*Skimmer A600 Wit - voor prefabbaden*	***279,00***
A 0123005-ANT	*Skimmer A600 Antraciet - voor prefabbaden*	***316,00***
A 0123005-GRI	*Skimmer A600 Grijs - voor prefabbaden*	***316,00***
A 0123005-HB	*Skimmer A600 Blauw - voor prefabbaden*	***316,00***

NIVEAUREGELAAR VOOR SKIMMER A600



Skimmer A600 vereist een nauwkeurige regeling van het waterniveau.

Daarom raden wij ten zeerste aan deze skimmer altijd te gebruiken met de los verkrijgbare waterniveauregelaar.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123006	*Waterniveauregelaar voor skimmer A800 + A600*	***159,00***

WELTICO DESIGN

NIEUW

SKIMMER A400 DESIGN

De skimmer A400 heeft een eenvoudig maar functioneel ontwerp. De skimmer beschikt over een ruim bemeten opening van 200 x 400mm. Diverse opties zijn leverbaar voor betonzwembaden, linerzwembaden en prefabzwembaden met liner.

Aansluitingen: G 2" buitendraad / G 1 ½" binnendraad / fitting 50 mm



Wit



Grijs Antraciet



Grijs



Blauw

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123000	*Skimmer Weltico Design A400, Wit voor beton- en foliebaden*	***137,00***
A 0123000-ANT	*Skimmer Weltico Design A400, Antraciet voor beton- en foliebaden*	***150,00***
A 0123000-GRI	*Skimmer Weltico Design A400, Grijs voor beton- en foliebaden*	***150,00***
A 0123000-HB	*Skimmer Weltico Design A400, Blauw voor beton- en foliebaden*	***150,00***
A 0123001	*Skimmer Weltico Design A400, Wit voor prefabbaden*	***143,00***
A 0123001-ANT	*Skimmer Weltico Design A400, Antraciet voor prefabbaden*	***155,00***
A 0123001-GRI	*Skimmer Weltico Design A400, Grijs voor prefabbaden*	***155,00***
A 0123001-HB	*Skimmer Weltico Design A400, Blauw voor prefabbaden*	***155,00***

NIVEAUREGELAAR VOOR SKIMMER A200 EN A400



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123023	*Waterniveauregelaar voor skimmer A200 + A400*	***159,00***

WELTICO DESIGN

NIEUW

BODEMPUT

Ontwerp dat functionaliteit combineert met een moderne uitstraling.
UV-bestendig ABS.





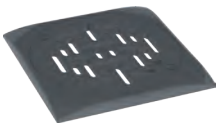
Een bodemput vervult diverse functies in het zwembad:

- Reinigen
  het - niet door de skimmer uitgefilterd - vuil opvangen
- Filtreren
  zuiveren van de onderste watermassa door het water in circulatie te brengen
- Ledigen
  het zwembad eenvoudiger (volledig of gedeeltelijk) laten leeglopen

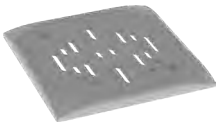
Het rooster uit gekleurd ABS is geschikt voor alle bodemputen uit de Weltico-serie. Ruime keuze aan kleuren:



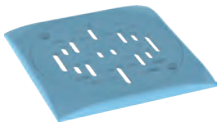
Wit



Antraciet



Grijs



Blauw

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123034	*Bodemput, Wit voor beton- en foliebaden*	***34,00***
A 0123036-ANT	*Deksel bodemput, Antraciet*	***26,00***
A 0123036-GRI	*Deksel bodemput, Grijs*	***26,00***
A 0123036-HB	*Deksel bodemput, Blauw*	***26,00***

WELTICO DESIGN

NIEUW

WANDDOORVOEREN



- Aansluitingen maat 2"M of Ø50mm F
- Beschikbaar als wanddoorvoer voor betonzwembaden, beton- en prefabzwembaden
- Vervaardigd uit ABS

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123016	*Wanddoorvoer, lengte 300mm 2"F (badzijde) x 50mmF/2"M, voor betonbaden*	***15,00***
A 0123017	*Wanddoorvoer, lengte 300mm 2"F (badzijde) x 50mmF/2"M, voor beton- en foliebaden*	***16,00***

INSPUITERS

Beton



Wit

Prefab



Wit

Folie



Wit



Antraciet



Grijs



Blauw

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
Betonbaden		
A 0123020	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, Wit, 1½"M*	***10,00***
Prefabbaden		
A 0123022	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, Wit, 1½"M*	***15,00***
Foliebaden		
A 0123021	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, Wit, 1½"M*	***18,00***
A 0123021-GRI	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, Grijs, 1½"M*	***41,00***
A 0123021-ANT	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, Antraciet, 1½"M*	***41,00***
A 0123021-HB	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, Blauw, 1½"M*	***41,00***

WELTICO DESIGN

NIEUW

BODEMZUIGERAANSLUITING



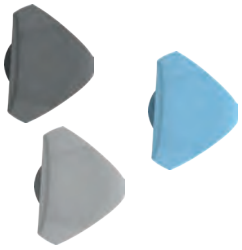
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123024	*Bodemzuigaansluiting 1½"M, Wit voor betonbaden*	***7,00***
A 0123025	*Bodemzuigaansluiting 1½"M, Wit voor foliebaden*	***13,00***
A 0123026	*Bodemzuigaansluiting 1½"M, Wit voor prefabbaden*	***12,00***

DESIGNROOSTER



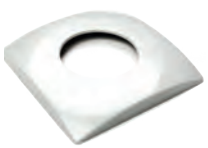
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123029	*Inlaatrooster 1½"M driehoekig, Wit*	***7,00***
A 123029-ANT	*Inlaatrooster 1½"M driehoekig, Antraciet*	***8,00***
A 123029-GRI	*Inlaatrooster 1½"M driehoekig, Grijs*	***8,00***
A 123029-HB	*Inlaatrooster 1½"M driehoekig, Blauw*	***8,00***

AFSLUITPLUGGEN VOOR BODEMZUIGERAANSLUITING



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123030	*Plug 1½"M driehoekig,Wit*	***9,00***
A 0123030-ANT	*Plug 1½"M driehoekig, Antraciet*	***9,85***
A 0123030-GRI	*Plug 1½"M driehoekig, Grijs*	***9,85***
A 0123030-HB	*Plug 1½"M driehoekig, Blauw*	***9,85***

GEKLEURDE SIERFLENS VOOR BETON- EN FOLIEBADEN

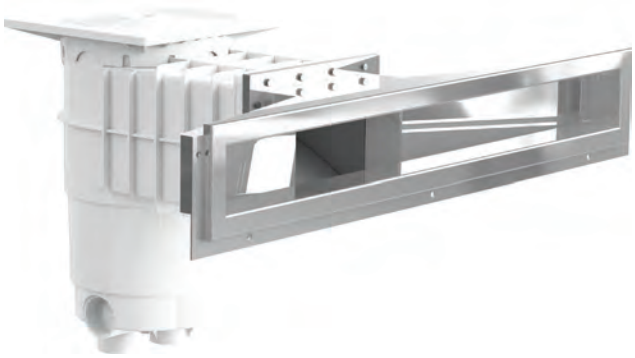


ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123031	*Sierflens inlaatfitting, Wit*	***5,00***
A 0123031-ANT	*Sierflens inlaatfitting, Antraciet*	***6,00***
A 0123031-GRI	*Sierflens inlaatfitting, Grijs*	***6,00***
A 0123031-HB	*Sierflens inlaatfitting Blauw*	***6,00***

WELTICO DESIGN

NIEUW

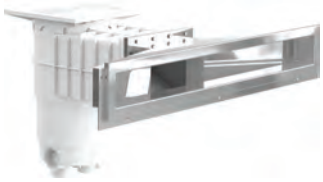
SKIMMERS MET RVS AFWERKING



Weltico Design skimmers uit RVS hebben een gestroomlijnd ontwerp met hoogwaardige afwerking (RVS AISI 316) en zijn geschikt voor alle soorten zwembaden (liner, beton enz.).

Met deze skimmer kan de waterlijn tot op 4 cm van de randsteen gebracht worden. Met mogelijkheid tot aansluiting niveauregelaar.

SKIMMER A800



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123007	*Skimmer Design A800, RVS 316 voor beton- en foliebaden*	***1.409,00***
A 0123009	*Sierflens RVS tbv A800 skimmer*	***363,00***

SKIMMER A600

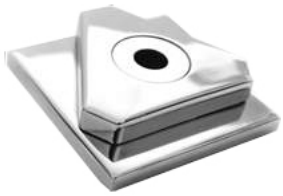


ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123008	*Skimmer Design A600, RVS 316 voor beton- en foliebaden*	***1.217,00***

WELTICO DESIGN

NIEUW

RVS INSPUITER



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123018	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, RVS 316 voor betonbaden, 1½"M*	***408,00***
A 0123019	*Inlaatfitting met nozzle ø15mm, RVS 316 voor foliebaden, 1½"M*	***431,00***

RVS ROOSTER VOOR DESIGN BODEMPUT



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0123037	*Deksel bodemput, RVS 316*	***196,00***

HUGO LAHME

SKIMMERS



C 0131226



C 0133205

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0131226	Allfit skimmer inbouwdiepte 240mm - breedte 300mm, 1 aansluiting 2" F	948,00
C 0133205	Flensset voor foliebaden	160,00

BODEMPUTTEN



C 0134203



C 0134202



C 0136203

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0134203	Bodemput 2" F - 90° zij-aansluiting, met anti-wervel deksel	209,00
C 0134202	Bodemput 2" F - onderaansluiting, met anti-wervel deksel	171,00
C 0136203	Flensset voor foliebaden voor C 0134202/C 0134203	58,35

BODEMINSPUITERS



C 0138298



C 0138289

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0138298	Bodeminlaat 1½" M met RVS deksel, af te sluiten en te regelen	165,00
C 0138289	Flensset voor foliebaden	63,95

HUGO LAHME

WANDDOORVOEREN



C 0137207



C 0138282

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0137207	Wanddoorvoer 240mm met flens, 2" F x 1½" F	144,00
C 0138282	Flensset voor foliebaden	44,70

INSPUITERS



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
INSPUITER		
C 0138339	Inlaatfitting 1½" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm voor beton- en prefabbaden	110,00
C 0138342	Inlaatfitting 2" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm	131,00
C 0138340	Inlaatfitting 1½" M x 70mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm voor beton- en prefabbaden	128,00
C 0138341	Inlaatfitting 2" M x 70mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mmvoor beton- en prefabbaden	153,00
C 0136023	Contramoer 1½"F voor prefab baden inclusief pakking	58,35
C 0136024	Contramoer 2"F voor prefab baden inclusief pakking	24,25
C 0138337	Inlaatfitting 1½" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm voor foliebaden	153,00
C 0138338	Inlaatfitting 2" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm voor foliebaden	181,00
C 0138334	Inlaatfitting met flensset, inclusief nozzle 4 x 8mm voor foliebaden, te monteren op wanddoorvoeren C 0137201/C 0137207	117,00
C 0138233	Inlaatrooster verstelbaar 2" M x 40mm draadlengte voor beton- en prefabbaden	225,00
C 0138275	Inlaatschelp RVS 2" M x 40mm draadlengte voor beton- en prefabbaden	111,00
C 0138276	Inlaatschelp RVS 2" M x 70mm draadlengte voor beton- en prefabbaden	123,00
C 0136024	Contramoer 2"F voor prefab baden inclusief pakking	24,25
ROOSTER		
C 0138236	Inlaatrooster verstelbaar V4A met flensset voor foliebaden passend op wanddoorvoer C 0137201/C 0137207	220,00

BODEMZUIGERAANSLUITING



C 0138295



C 0138297



C 0138293



C 0138292

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0138295	Afzuigfitting RVS 2" M x 40mm draadlengte	89,35
C 0138281	Afzuigfitting RVS 2" M x 70mm draadlengte	125,00
C 0136024	Contramoer 2"F voor prefab baden inclusief pakking	24,25
C 0138297	Afzuigfitting RVS 2" M x 40mm inclusief flensset	132,00
C 0138292	Slangtule met O-ring	51,70
C 0138293	Afsluitstop met O-ring	57,80

ASTRAL

SKIMMERS VOOR FOLIE- EN PREFABBADEN



A 0105115



A 0105113



A 0105116



A 0105118



A 0105114

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0105115	skimmer voor hoge waterstand in kleur Wit,inclusief flensset, aansluitmogelijkheden 1½"F en 2"F	278,00
A 0105113	Als A 0105115 - kleur lichtgrijs	300,00
A 0105114	Als A 0105115 - kleur Antraciet	300,00
A 0105116	Astral skimmer voor hoge waterstand met 6° adapter inclusief flensset, aansluitmogelijkheden 1½"F en 2"F	275,00
A 0105118	Astral skimmer voor Aqua Easy bouwstenen bad, inclusief flensset, inbouwdiepte 250mm Aansluitmogelijkheden 2"F en ø 63F inclusief flensset	258,00

WANDDOORVOEREN



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0121020	Wanddoorvoer lengte 175/300mm (aanpasbaar),2" F (badzijde) x 50mmF / 2" M	15,75

BODEMINLATEN VOOR BETONBADEN

Geschikt voor toepasing in WHVBZ en Vlarem baden



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0129070	Bodeminlaat regel- en afsluitbaar 2" M x 50mmF (geschikt voor toepassing in WHVBZ en Vlarem baden)	19,70

BODEMINLATEN VOOR FOLIEBADEN

Geschikt voor toepasing in WHVBZ en Vlarem baden



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0129071	Bodeminlaat regel- en afsluitbaar 2" M x 50mmF	44,55
A 0129081	Vverstelbare bodeminlaat inclusief flensset 63mmF	48,95

BEHNCKE

SKIMMERS MET SLIDE-IN UNIT

Slide-in unit voor een perfecte poolrand.

Met zijn grote skimmeropening en exclusieve ontwerp wordt deze skimmer vooral gebruikt in luxe zwembaden. Toegankelijk vanuit het zwembad, dus geen deksel/voorziening in het trerras nodig.



C 0142030



C 0142014

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142014	*Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B500 EVO, voor betonbaden, zuigbreedte 460mm, capaciteit minimaal 7 - 14m³, met 2''F aansluiting en overloop ø 50mm (exclusief skimmerinzet)*	***1.460,00***
C 0142030	*Behncke RVS skimmer B280, voor betonbaden, zuigbreedte 200mm, capaciteit 6 - 10m³/h, aansluitmogelijkheid voor elektronische niveauregelaar. Voorzien van overloop 30mm. 1½"F aansluiting.*	***760,00***

ACCESSOIRES



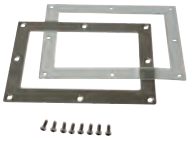
C 0142032



C 0142033



C 0142015



C 0142031

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142032	*Skimmerinzet RVS met zeef voor skimmer*	***366,00***
C 0142033	*Zuigaansluiting voor skimmer*	***63,70***
C 0142015	*Skimmerinzet RVS met zeef voor skimmer 0142014*	***789,00***
C 0142031	*Flensset voor folie-/prefabbaden voor skimmer*	***125,00***

BEHNCKE

HOOGWATERLIJNSKIMMERS

Nieuwe maatstaf voor waterniveau's

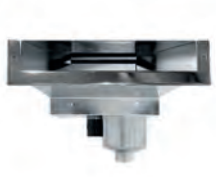
B500 Slim en B600 Slim maken hoge waterniveaus in het zwembad mogelijk. B500 Ultimate zet een nieuwe standaard voor waterniveaus. Het resultaat? Een waterniveau wat zeer dicht bij het overloopbad ligt bij maximale circulatie-output.



C 0142000



C 0142010



C 0142022

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142000	*Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B500 SLIM, voor betonbaden, zuigbreedte 454mm, capaciteit minimaal 8-15m³/h, voor betonbaden, aansluitmogelijkeden 2"F en 2½"M en overloop ø 50mm*	***1.636,00***
C 0142010	*Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B600 SLIM, voor betonbaden, zuigbreedte 665mm, capaciteit minimaal 13 - 25m³/h, aansluitmogelijkheden 2"F en 2½"M en overloop ø 50mm*	***1.812,00***
C 0142022	*Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B500 ULTIMATE LEVEL, voor betonbaden, zuigbreedte 460mm, capaciteit minimaal 7 - 14m³, aansluitmogelijkeden 2"F en 2½"M en overloop ø 50mm*	***1.687,00***

ACCESSOIRES



C 0142001



C 0142011



C 0142023



C 0142026

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142001	*Flensset tbv foliebaden voor skimmer 0142000*	***222,00***
C 0142011	*Flensset tbv foliebaden voor skimmer 0142010*	***252,00***
C 0142002	*Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 30mm voor skimmer 0142000*	***224,00***
C 0142003	*Sierflens tbv betonbaden voor skimmer 0142000*	***187,00***
C 0142013	*Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 30mm voor skimmer 0142010*	***228,00***
C 0142012	*Sierflens tbv betonbaden voor skimmer 0142010*	***226,00***
C 0142023	*Flensset tbv foliebaden voor skimmer 0142022*	***250,00***
C 0142024	*Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 37mm voor skimmer 0142022*	***211,00***
C 0142026	*Flensset tbv foliebaden voor skimmer 0142022*	***256,00***
C 0142027	*Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 37mm voor skimmer 0142022*	***348,00***

BEHNCKE

WANDDOORVOEREN

Geschikt voor beton-, folie- en prefabbaden



C 0142124

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142124	*Wanddoorvoer Universeel 250mm - 1½"F x 1½"F*	***154,00***

INSPUITERS



C 0142113



C 0142112



C 0142151

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142113	*Inlaatfitting 1½''M, 32mm lang, inclusief nozzle 4xø7,9mm*	***90,25***
C 0142112	*Inlaatfitting M45x1½''M met fl ens, inclusief nozzle 4xø7,9mm, inclusief flensset*	***120,00***
C 0142151	*Inlaatfitting Cube Line M45x1½''M inclusief nozzle 4xø7,9mm, inclusief flensset*	***179,00***

BEHNCKE

BODEMPUTTEN



C 0142164



C 0142166

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142164	Bodemput RVS ø 150 2''F zij-aansluiting, haarbeklemmingszeker tot maximaal 2,8m³/h	336,00
C 0142165	Bodemput RVS ø 150 2'' zij-aansluiting – CubeLine, haarbeklemmingszeker tot maximaal 2,8m³/h	353,00
C 0142167	Bodemput ø 190 2''F zij-aansluiting – Cube Line, haarbeklemmingszeker tot maximaal 5,6m³/h	479,00
B 1915148	Behncke folieflens tbv bodemput ø 150	121,00
B 1915168	Behncke folieflens tbv bodemput ø 190	121,00

BODEMZUIGAANSLUITING VOOR BETON EN FOLIEBADEN



C 0142420



C 0142424

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142420	Bodemzuigaansluiting compleet 2"F, lengte 250mm Bestaat uit wanddoorvoer, pakking, schroeven en flensset	267,00
C 0142424	Bodemzuigaansluiting compleet 2"F, lengte 250mm - Cube Line Bestaat uit wanddoorvoer, pakking, schroeven en flensset	311,00

BODEMINLATEN



C 0142133



C 0142131



C 0142153



C 0142141



C 0142132

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0142133	Behncke RVS grondelement 2"M x 1½"F voor bodeminlaat	93,95
C 0142134	Folieflensset voor Behncke RVS grondelement 0142133	45,30
C 0142131	Behncke RVS bodeminlaat met flens voor foliebaden, (past op grondelement 0142133)	99,80
C 0142153	Behncke RVS bodeminlaat 1½"M voor beton/tegelbaden, (past op grondelement 0142133)	99,50
C 0142141	Behncke RVS bodeminlaat met vierkante flens 90mm - Cube Line voor betonbaden (past op grondelement 0142133)	202,00
C 0142140	Frontplaat van de vloerinlaatmondstuk, 90 mm	118,00
C 0142132	RVS montagesleutel voor Behncke bodeminlaten	65,05

02
VERLICHTING

HAYWARD LED VERLICHTING

TRANSFORMATOREN

EVA OPTIC LED VERLICHTING

DURAVISION LED VERLICHTING

PAR 56 VERVANGINGSLAMPEN

HAYWARD LED ONDERWATERVERLICHTING

Crystallogic III, 13,5 Watt LED white (6400K - 1650 lumen) incl. 2 meter kabel



C 0204103



A 0204103-GRI



A 0204103-ANT



C 0141125

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0204103	*Hayward LED onderwaterverlichting - wit*	***294,00***
A 0204103-ANT	*Hayward LED onderwaterverlichting - anthraciet*	***317,00***
A 0204103-GRI	*Hayward LED onderwaterverlichting - lichtgrijs*	***317,00***
	Accessoire	
C 0141125	*RVS sierflens voor Design schijnwerpers*	***125,00***

TRANSFORMATOREN

Dichtheidsklasse IP65, zeer hoge kwaliteit. Primair gezekerd met gescheiden wikkelingen en geheel ingegoten in kunsthars volgens norm EN 61558-1 / EN61558-2-6.



REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
A 0211250	*50 Va 230/12 V - 1 x 50 Watt uitgang*	***108,00***
A 0211251	*100 Va 230/12 V - 2 x 50 Watt uitgang*	***185,00***
A 0211252	*150 Va 230/12 V - 3 x 50 Watt uitgang*	***197,00***
A 0211255	*300 Va 230/12 V - 1 x 300 Watt uitgang*	***245,00***
A 0211256	*600 Va 230/12 V - 2 x 300 Watt uitgang*	***349,00***
A 0211257	*900 Va 230/12 V - 3 x 300 Watt uitgang*	***591,00***

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

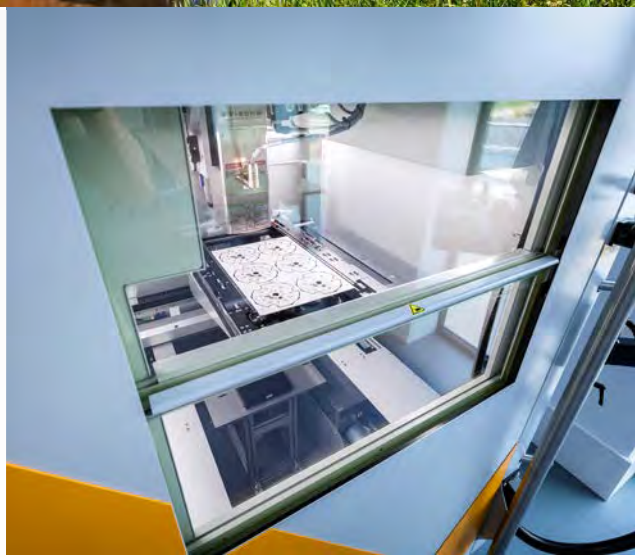
EVA OPTIC SUB AQUA

NIEUW



Experts in zwembadbeleving

EVA Optic is al meer dan een decennium marktleider op het gebied van LED-verlichting voor zwembaden. Sinds 2010 zijn zij de exclusieve leverancier van zwembadverlichting voor Center Parcs: onze producten zijn te vinden in bijna alle hun Europese vakantieparken. Vandaag de dag hebben ze meer dan 900 openbare zwembaden en waterparken, en duizenden residentiële zwembadprojecten, op hun naam.



Welke kabeldiameters te gebruiken bij verlengen kabels EVA Optic LED verlichting?
Tot 100 meter (max) verlengen met;
2,5mm^2 x aantal aders lamp

Lampen die af-fabriek geleverd worden met een langere kabel mogen tot maximaal 50 meter worden opgelengd;
2,5mm^2 x aantal aders lamp

EVA OPTIC SUB AQUA

NIEUW

EVA LED ONDERWATERVERLICHTING

EVA optic heeft sinds 2023 de series A6 en A12 vervangen door de nieuwe Sub Aqua onderwaterverlichting









Sub Aqua 25W MONO (Satin cover)

EVA LED Sub Aqua lamp inclusief voeding

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208175	*Sub Aqua Warm white 2700K, mono LEDs, 10 meter kabel.*	***625,00***
E 0208175-20	*Sub Aqua Warm white 2700K, mono LEDs, 20 meter kabel.*	***677,00***
E 0208175-30	*Sub Aqua Warm white 2700K, mono LEDs, 30 meter kabel.*	***729,00***
E 0208176	*Sub Aqua Clear white 6500K, mono LEDs, 10 meter kabel.*	***625,00***
E 0208176-20	*Sub Aqua Clear white 6500K, mono LEDs, 20 meter kabel.*	***677,00***
E 0208176-30	*Sub Aqua Clear white 6500K, mono LEDs, 30 meter kabel.*	***729,00***
E 0208177	*Sub Aqua Mediterranean blue, mono LEDs, 10 meter kabel.*	***625,00***
E 0208177-20	*Sub Aqua Mediterranean blue, mono LEDs, 20 meter kabel.*	***677,00***
E 0208177-30	*Sub Aqua Mediterranean blue, mono LEDs, 30 meter kabel.*	***729,00***







Sub Aqua 25W RGBW (Satin cover)

EVA LED Sub Aqua lamp inclusief voeding

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208178	*Sub Aqua Multicolor RGBW Warm white 2700K, 10 meter kabel.*	***1.150,00***
E 0208178-20	*Sub Aqua Multicolor RGBW Warm white 2700K, 20 meter kabel.*	***1.202,00***
E 0208178-30	*Sub Aqua Multicolor RGBW Warm white 2700K, 30 meter kabel.*	***1.254,00***
E 0208179	*Sub Aqua Multicolor RGBW Clear white 6500K, 10 meter kabel.*	***1.150,00***
E 0208179-20	*Sub Aqua Multicolor RGBW Clear white 6500K, 20 meter kabel.*	***1.202,00***
E 0208179-30	*Sub Aqua Multicolor RGBW Clear white 6500K, 30 meter kabel.*	***1.254,00***

EVA OPTIC SUB AQUA

NIEUW

EVA LED ONDERWATERVERLICHTING






Sub Aqua 40W MONO (microprisma cover)

EVA LED Sub Aqua lamp inclusief voeding

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208180	*Sub Aqua Warm white 2700K, mono LEDs, 10 meter kabel.*	***1.100,00***
E 0208180-20	*Sub Aqua Warm white 2700K, mono LEDs, 20 meter kabel.*	***1.152,00***
E 0208180-30	*Sub Aqua Warm white 2700K, mono LEDs, 30 meter kabel.*	***1.204,00***
E 0208181	*Sub Aqua Clear white 6500K, mono LEDs, 10 meter kabel.*	***1.100,00***
E 0208181-20	*Sub Aqua Clear white 6500K, mono LEDs, 20 meter kabel.*	***1.152,00***
E 0208181-30	*Sub Aqua Clear white 6500K, mono LEDs, 30 meter kabel.*	***1.204,00***
E 0208182	*Sub Aqua Mediterranean blue, mono LEDs, 10 meter kabel.*	***1.100,00***
E 0208182-20	*Sub Aqua Mediterranean blue, mono LEDs, 20 meter kabel.*	***1.152,00***
E 0208182-30	*Sub Aqua Mediterranean blue, mono LEDs, 30 meter kabel.*	***1.204,00***





Sub Aqua 50W RGBW (microprisma cover)

EVA LED Sub Aqua lamp inclusief voeding

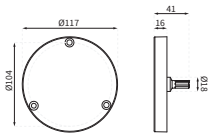
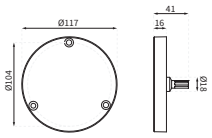
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208183	*Sub Aqua Multicolor RGBW Warm white 2700K, 10 meter kabel.*	***1.650,00***
E 0208183-20	*Sub Aqua Multicolor RGBW Warm white 2700K, 20 meter kabel.*	***1.702,00***
E 0208183-30	*Sub Aqua Multicolor RGBW Warm white 2700K, 30 meter kabel.*	***1.754,00***
E 0208184	*Sub Aqua Multicolor RGBW Clear white 6500K, 10 meter kabel*	***1.650,00***
E 0208184-20	*Sub Aqua Multicolor RGBW Clear white 6500K, 20 meter kabel*	***1.702,00***
E 0208184-30	*Sub Aqua Multicolor RGBW Clear white 6500K, 30 meter kabel*	***1.754,00***

EVA OPTIC SUB AQUA

NIEUW





	SUB AQUA 25 W MONO	SUB AQUA 25 W RGBW
Type afdekking	Satin cover	Satin cover
Type LED's	6x high power mono LED's	6x high power multichip LEDs
Afmetingen armatuur		
Wattage	25W	25W
Lumen efficiëntie LED	Warm white: 115 Lm/W/2700K Clear white: 135 Lm/W/6500K	Warm white: 115 Lm/W/2700K Clear white: 135 Lm/W/6500K
Kleurtemperaturen	Wit Warm wit Mediterraan	RGBW Wit RGBWW Warm wit
Max. watertemperatuur	40ºC	40ºC
Waterkoeling	Aan de achterkant van de armatuur is noodzakelijk	Aan de achterkant van de armatuur is noodzakelijk
Toepassingen	Privé zwembaden	Privé zwembaden
Driver ingang/uitgang	100-240 Vac / 24Vdc	100-240 Vac / 24Vdc
Technologie	0-10 Vdc (dimming)	DMX 512

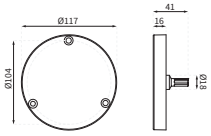
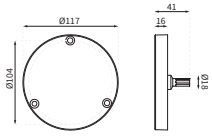


EVA OPTIC SUB AQUA

NIEUW





	SUB AQUA 40 W MONO	SUB AQUA 50 W RGBW
Type afdekking	Microprisma cover	Microprisma cover
Type LED's	12x high power mono LED's	12x high power multichip LEDs
Afmetingen armatuur		
Wattage	40W	50W
Lumen efficiëntie LED	Warm white: 115 Lm/W/2700K Clear white: 135 Lm/W/6500K	Warm white: 115 Lm/W/2700K Clear white: 135 Lm/W/6500K
Kleurtemperaturen	Wit Warm wit Mediterraan	RGBW Wit RGBWW Warm wit
Max. watertemperatuur	40ºC	40ºC
Waterkoeling	Aan de achterkant van de armatuur is noodzakelijk	Aan de achterkant van de armatuur is noodzakelijk
Toepassingen	Privé-, Wedstrijd-, recreatie-, instructiebaden	Privé, Wedstrijd-, recreatie-, instructiebaden
Driver ingang/uitgang	100-240 Vac / 24Vdc	100-240 Vac / 24Vdc
Technologie	0-10 Vdc (dimming)	DMX 512



EVA OPTIC SUB AQUA

ACCESSOIRES VOOR MONTAGE



ABS inbouwnis

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208043	*EVA Optic ABS inbouwnis, inclusief pakkingset*	***211,00***
E 0208087	*Inbouwnis ABS voor beton baden*	***169,00***

Montageschijf voor ABS inbouwnis

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208015	*RVS montageschijf voor ABS inbouwbehuizing voor liner/prefab bassins, flensdiameter ø 174 mm*	***169,00***
E 0208014	*RVS montageschijf voor ABS inbouwbehuizing voor betonnen/tegelzwembaden, flensdiameter ø 194 mm*	***169,00***
E 0208148	*RVS montageschijf voor ABS inbouwbehuizing voor betonnen/tegelzwembaden,omgezet*	***211,00***
E 0208009	*Zilvergrijs, voor folie/prefabbaden (omgezet) ø 190mm*	***48,00***
E 0208010	*Antraciet, voor folie/prefabbaden (omgezet), ø 190mm*	***48,00***
E 0208011	*Wit, voor folie/prefabbaden (omgezet), ø 190mm*	***48,00***



Montageschijven voor ABS of RVS nissen zijn onderling niet uitwisselbaar.

RVS inbouwnis

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208044	*EVA Optic RVS inbouwnis voor beton- en foliebaden*	***288,00***
E 0208046	*EVA Optic RVS flensset tbv E 0208044 tbv foliebad*	***90,00***
E 0208045	*EVA Optic RVS inbouwnis voor prefabbaden*	***370,00***

Montageschijf voor RVS inbouwnis

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208049	*voor beton- en tegelbaden, vlak, ø 192mm/dikte 2mm*	***172,00***
E 0208047	*voor folie/prefab baden, omgezet, ø 204mm/dikte (incl rand) 13mm*	***196,00***
E 0208117	*voor folie/prefab baden, Cube Line vierkant, omgezet, 210x210mm*	***246,00***
E 0208118	*voor beton- en tegelbaden, Cube Line vierkant, vlak, 210x210mm*	***206,00***

EVA OPTIC SUB AQUA

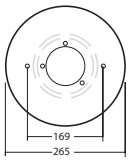
ACCESSOIRES VOOR MONTAGE



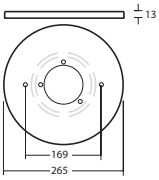
Opbouwmontage

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208027	*Opbouwset met extension kit voor betonbaden*	***405,00***
E 0208028	*Opbouwset RVS, diameter ring 139mm, opbouwhoogte armatuur 22mm.*	***300,00***
E 0208001	*Verlengset 122mm voor RVS opbouwset E 0208028*	***105,00***
E 0208000	*Verlengset 330mm voor RVS opbouwset E 0208028*	***105,00***
E 0208029	*Opbouwset RVS met 1.5" adapter, ook te plaatsen op een inspuiter/doorvoer of een Spectravision inbouwdeel*	***291,00***

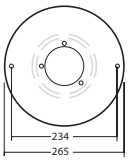




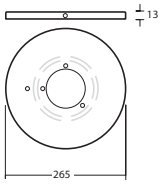
E 0208016



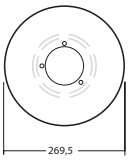
E 0208142



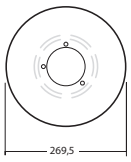
E 0208017



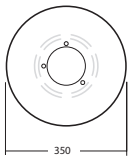
E 0208143



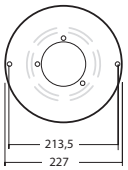
E 0208018



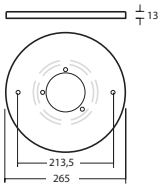
E 0208018-ZG



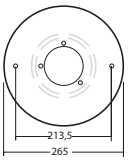
E 0208012-ZG



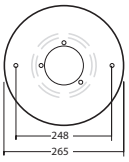
E 0208019



E 0208141



E 0208140



E 0208150

Montageschijven voor vervangingslampen RVS 316 dikte 2mm

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208016	*ø 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 169mm*	***199,00***
E 0208142	*ø 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 169mm omgezet, voor vervanging van Wibre armaturen*	***231,00***
E 0208017	*ø 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 234mm voor vervanging van Bega armaturen*	***199,00***
E 0208143	*ø 265mm, omgezet, voor vervanging van Bega armaturen*	***226,00***
E 0208018	*ø 269,5mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 254mm voor vervanging van Astral armaturen*	***160,00***
E 0208018-ZG	*ø 269,5mm, geen schroefgaten voorzien voor vervanging universeel toe te passen*	***179,00***
E 0208012-ZG	*ø 350mm, geen schroefgaten voorzien voor vervanging universeel toe te passen*	***200,00***
E 0208019	*ø 227mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 213,5mm voor vervanging van MTS / Allfit armaturen*	***160,00***
E 0208141	*ø 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 213,5mm omgezet, voor vervanging van MTS / Allfit armaturen*	***231,00***
E 0208140	*ø 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 213,5mm voor vervanging*	***158,00***
E 0208150	*ø 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 248mm voor vervanging van Hayward Design armaturen*	***157,00***

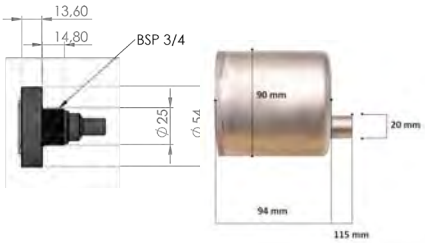
EVA OPTIC Q2 LED



Eigenschappen

- Ideaal voor het sfeervol uitlichten van kleinere baden, inlooptrappen en whirlpools.
- Geheel in RVS uitgevoerd en in te bouwen in RVS lamphuis.
- Verkrijgbaar als mono kleur of RGBW
- De Q2 kan in het zwembad gecombineerd worden met de EVA SubAqua RGBW

% **4 jaar garantie**



E 0208050



E 0208104/E 0208109



E 0208105

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208050	*EVA Optic RVS inbouwnis voor beton- en foliebaden*	***266,00***
E 0208052	*EVA Optic RVS flensset voor E 0208050 tbv foliebad*	***89,00***
	Montageschijf RVS voor RVS inbouwnis	
E 0208104	*ø 100mm (vlak), schroefgaten 75mm (h.o.h.) voor beton- en tegelbaden*	***97,30***
E 0208105	*ø 113mm (omgezet), schroefgaten 75mm (h.o.h.) voor folie/prefab baden*	***106,00***
E 0208109	*ø 94mm (vlak), schroefgaten 82mm (h.o.h.) voor vervanging van Allfit Midi armatuur*	***111,00***
E 0208152	*ø 113mm (omgezet), schroefgaten 82mm (h.o.h.)voor vervanging van Allfit Midi armatuur*	***106,00***
E 0208116	*Vierkant Cube Line (omgezet), voor folie/prefab baden*	***91,40***
E 0208125	*Vierkant Cube Line (vlak), voor beton- en tegel baden*	***91,40***

EVA OPTIC Q2 LED

INZET Q2 MONOCOLOR - 5 WATT



Eigenschappen

- Uitgevoerd met 6 RGBW high-power multichip LED's (maximaal vermogen 5 Watt).
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig, 4-aderig aan te sluiten ivm NTC sensor.
- Dimbaar via optionele dimmer 1-10 Vdc.
- Kunststof voedingskast.
- Leverbaar in 2 uitvoeringen; multichip LED met Clear white (6500K) of Warm white (2700K).
- Mono-kleur vast instelbaar middels bedrading driver, mogelijkheden:
- wit, blauw, groen, rood, sky blue, mediterranean blue.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208110	*Q2 Monocolor - Clear White (6500K)*	***650,00***
E 0208111	*Q2 Monocolor - Warm White (2700K)*	***650,00***

INZET Q2 MULTICOLOR RGBW - 5 WATT



Eigenschappen

- Voorzien van Intelligent Power Control (IPC).
- Dimbaar (enkel via optionele DMX controller).
- DMX ready (geleverd met DMX driver), benodigde aansturing optioneel leverbaar.
- Ook bedienbaar middels optionele drukknop. Keuze uit 7 vaste kleuren en 2 voorgeprogrammeerde scènes, dimmen is niet mogelijk.
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig aan te sluiten.
- Kunststof voedingskast met transparant deksel.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208107	*Q2 Multicolor RGBW - Clear White (6500K)*	***1.145,00***
E 0208108	*Q2 Multicolor RGBW - Warm White (2700K)*	***1.145,00***

EVA OPTIC SUB AQUA

BEDIENING



EVA Optic afstandsbediening voor RGBW verlichting

- Eenvoudige afstandsbediening door middel van een puls drukker.
- Dimmen van de lampen is niet mogelijk.



EVA Optic RGB/DMX control Architech

- Touchscreen display met voorgeprogrammeerde kleuren, scènes en traploos dimmen van de verlichting.
- Afstandbediening is niet mogelijk.



EVA Optic RGB/DMX control Architec PRO

- Touchscreen display met kleuren scherm en scroll wheel.
- Eenvoudige bediening van voorgeprogrammeerde kleuren, scènes, traploos dimmen en aanpassen van de snelheid van een programma.
- Met het scroll wheel is het mogelijk om traploos door de kleuren te lopen.
- Op het netwerk aan te sluiten, aansturing middels Iphone / Ipad.



EVA Optic EC2 controller

- Eenvoudige slimme bediening voor 10 voorgeprogrammeerde kleuren/scènes



EVA Optic dimmer

- Te gebruiken voor mono kleur lampen. Draaien voor dimmen van de lampen, drukken voor aan/uit.Zowel voor opbouw als inbouw te gebruiken.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0208135	*EVA Optic afstandsbediening voor RGBW verlichting*	***413,00***
E 0208097	*EVA Optic RGB/DMX control Architec*	***635,00***
E 0208099	*EVA Optic RGB/DMX control Architec PRO*	***1.610,00***
E 0208098	*EVA Optic EC2 DMX controller*	***205,00***
E 0208095	*EVA Optic dimming pack voor monocolor verlichting*	***135,00***
E 0208100	*EVA Optic DMX-kabel, prijs per strekkende meter*	***4,95***
E 0208096	*EVA Optic dimmer kabel (2 x 0,8mm²) prijs per m¹*	***1,75***







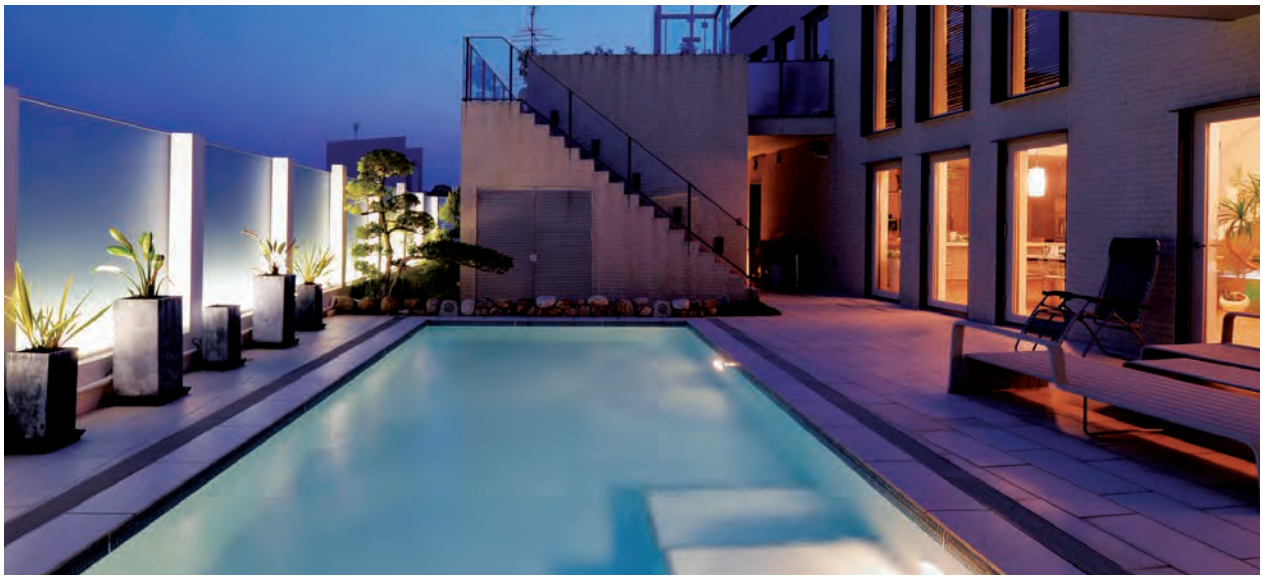


EVA Optic B.V
Dr. Nolenslaan 1 · 6361PH Nuth · NL · +31 (0)45 33 78 067 · sales@evaoptic.com · www.evaoptic.com

2

DURAVISION

DURAVISION is het complete gamma slimme zwembadverlichtingsproducten. Deze innovatieve ledverlichtingsoplossingen zijn vervaardigd uit hoogwaardige componenten en materialen. Ze zijn robuust, efficiënt en energiezuinig. Alle DURAVISION producten zijn op elkaar afgestemd voor een eenvoudige montage en installatie.



QuickConnect™

Uiterst betrouwbare, eenvoudige montage dankzij de bijbehorende connector met vergulde contacten.

PressFit™

Dit aanpasbare lichtmontagesysteem is uitgevonden door House of DURATECH en zorgt ervoor dat de zwembadverlichting naadloos aangesloten wordt aan de wand of muur.

Onderdeel van DuraLink™

Maakt deel uit van het DuraLink™ gamma voor onderling geconnecteerde producten.

NoAir™

House of DURATECH is baanbreker op het gebied van met hars gevulde zwembadverlichting. Dit unieke merkeigen proces staat garant voor een lekkage- en condensvrije verlichting die jarenlang meegaat. Tegelijkertijd wordt de interne lichtreflectie geëlimineerd met meer lichtopbrengst als resultaat.

ClickOn™

House of DURATECH bedacht een innovatief concept om de sierrringen voor zwembadverlichting eenvoudig te verwisselen. Dankzij de ruime keuze aan sierringen kunt u de zwembadverlichting geheel naar wens vormgeven.

DURAVISION

Assortimentsoverzicht

ADAGIO PRO



VISION Adagio Pro lampen bieden een breed spectrum aan vaste kleuren en dynamische lichtscenario's. Met één klik op de afstandsbediening kunt u uw zwembad een totaal andere sfeer geven. Verkrijgbaar in wit, warm wit of blauw.

MOONLIGHT



VISION Moonlight Te gebruiken voor nieuwbouw en prefab zwembaden. Ook te gebruiken als vervanglamp voor in de meest gangbare lamphuizen PAR 56.

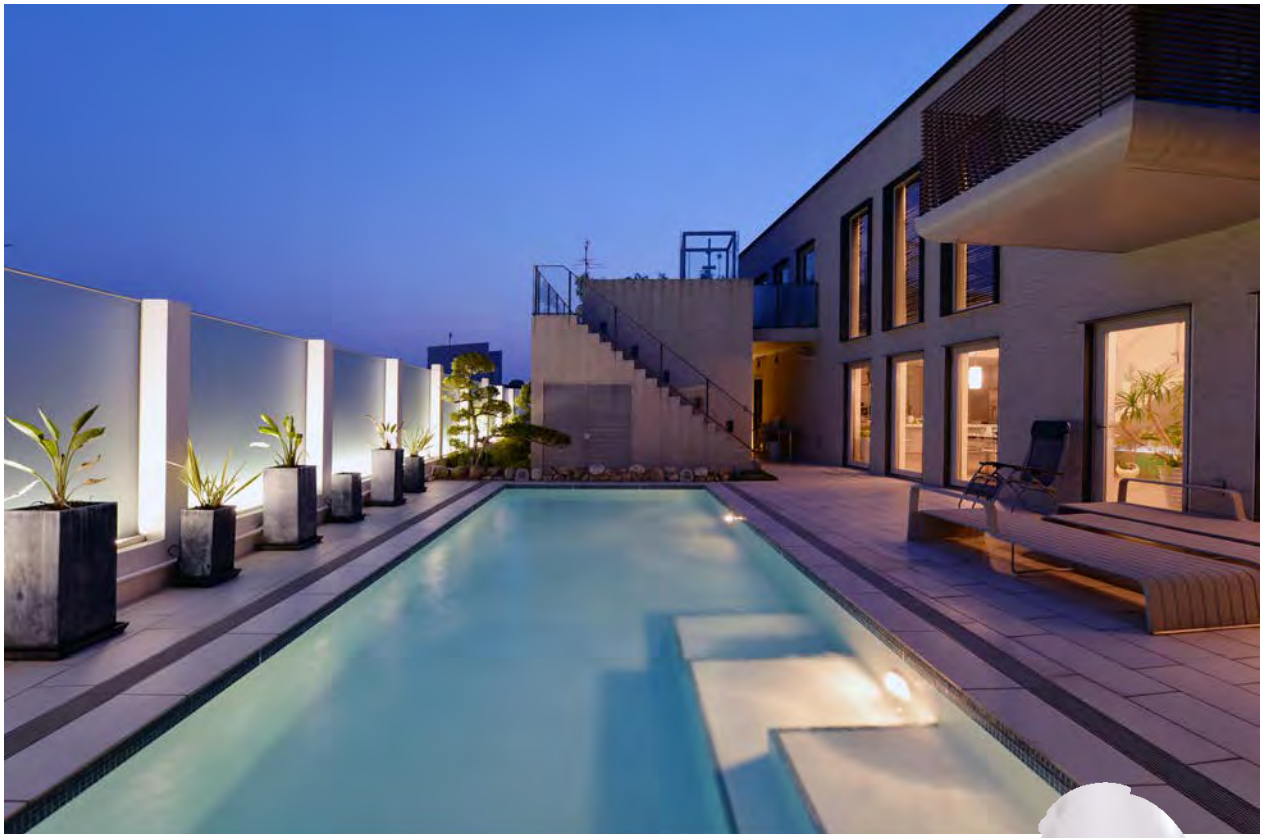
SPECTRA DVS



VISION Spectra biedt het assortiment DVS lampen met krachtige lumenniveaus voor volledig verlichte zwembaden. Beschikbaar in wit of vaste kleuren, inclusief dynamische lichtscenario's. Door de lampen UIT en snel weer AAN te schakelen, creëert u een totaal andere sfeer in uw zwembad.

DURAVISION

VISION ADAGIO PRO





% 3 jaar garantie

Eigenschappen

- 3 beschikbare diameters: 50, 100 en 170 mm
- Kan in de meeste wanddoorvoeren van 1 ½" geïnstalleerd worden
- De versie van 170 mm is volledig compatibel met de PAR56 lampnis
- Met hars gevulde NoAir™ behuizing: waterinfiltratie in de lamp is onmogelijk
- Het gebruik van hoogwaardige polymeren maakt de verlichting geschikt voor zwembaden met zout-elektrolysesystemen
- 12 VAC / 2-draads
- Ruime keuze aan VISION sierflenzen voor een persoonlijke touch
- Eenvoudig te installeren dankzij functionele voorzieningen zoals QuickConnect™, PressFit™ en ClickOn™
- Levensduur leds: tot 50.000 uur
- Geleverd met 4 m lange uitneembare rubberen kabel

DURAVISION

VISION ADAGIO PRO

ADAGIO PRO Ø 50 MM



ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	LUMEN	MAX POWER	KLEUR	€
C 0207072	*PLP050-WH*	*Adagio Pro, Ø50mm*	*750*	*8W*	*Wit*	***218,00***
C 0207073	*PLP050-WW*	*Adagio Pro, Ø50mm*	*700*	*8W*	*Warm wit*	***223,00***
C 0207075	*PLP050-BL*	*Adagio Pro, Ø50mm*	*170*	*8W*	*Blauw*	***239,00***

ADAGIO PRO Ø 100 MM



ARTIKELNUM-MER	CODE	OMSCHRIJVING	LUMEN	MAX POWER	KLEUR	€
C 0207077	*PLP100-WH*	*Adagio Pro, Ø100mm*	*2600*	*25W*	*Wit*	***330,00***
C 0207078	*PLP100-WW*	*Adagio Pro, Ø100mm*	*2400*	*23W*	*Warm wit*	***342,00***
C 0207080	*PLP100-BL*	*Adagio Pro, Ø100mm*	*480*	*25W*	*Blauw*	***380,00***

ADAGIO PRO Ø 170 MM



ARTIKELNUM-MER	CODE	OMSCHRIJVING	LUMEN	MAX POWER	KLEUR	€
C 0207082	*PLP170-WH*	*Adagio Pro, Ø170mm*	*5500*	*57W*	*Wit*	***479,00***
C 0207083	*PLP170-WW*	*Adagio Pro, Ø170mm*	*4950*	*55W*	*Warm wit*	***492,00***
C 0207085	*PLP170-BL*	*Adagio Pro, Ø170mm*	*1450*	*46W*	*Blauw*	***525,00***

DURAVISION

VISION SPECTRA DVS

VISION Spectra biedt het assortiment DVS lampen met krachtige lumenniveaus voor volledig verlichte zwembaden. Beschikbaar in wit of vaste kleuren, inclusief dynamische lichtscenario's. Door de lampen UIT en snel weer AAN te schakelen, creëert u een totaal andere sfeer in uw zwembad.



% **2 jaar garantie**

Standaard eigenschappen

- 3 beschikbare diameters: 50, 100 en 170 mm
- Kan in de meeste wanddoorvoeren van 1 ½" geïnstalleerd worden
- De versie van 170 mm is volledig compatibel met de PAR56 lampnis
- Met hars gevulde NoAir™ behuizing: waterinfiltratie in de lamp is onmogelijk
- Het gebruik van hoogwaardige polymeren maakt de verlichting geschikt voor zwembaden met zoutelektrolysesystemen
- 12 VAC / 2-draads
- Ruime keuze aan VISION sierringen voor een persoonlijke touch
- Eenvoudig te installeren dankzij functionele voorzieningen zoals QuickConnect™, PressFit™ en ClickOn™
- Levensduur leds: tot 30.000 uur
- Geleverd met 2 m lange uitneembare rubberen kabel
- 12 VAC / 2-draads
- Regelbare witte en RGB-kleurinstellingen met harmonieuze kleurovergang

DURAVISION

VISION SPECTRA DVS

SPECTRA DVS Ø 50 MM



ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	LUMEN	MAX POWER	KLEUR	€
C 0207120	*DVS050-RGB*	*Spectra DVS, Ø50mm*	*450*	*8W*	*RGB*	***199,00***
C 0207122	*DVS050-TW*	*Spectra DVS, Ø50mm*	*550*	*8W*	*Aanpasbaar Wit*	***182,00***
C 0207121	*DVS050-WH*	*Spectra DVS, Ø50mm*	*700*	*10W*	*Wit*	***163,00***

SPECTRA DVS Ø 100 MM



ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	LUMEN	MAX POWER	KLEUR	€
0207124	*DVS100-RGB*	*Spectra DVS, Ø100mm*	*1550*	*20W*	*RGB*	***330,00***
0207126	*DVS100-TW*	*Spectra DVS, Ø100mm*	*1500*	*20W*	*Aanpasbaar Wit*	***287,00***
0207125	*DVS100-WH*	*Spectra DVS,, Ø100mm*	*2300*	*26W*	*Wit*	***250,00***

SPECTRA DVS Ø 170 MM

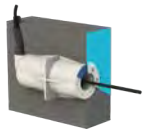


ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	LUMEN	MAX POWER	KLEUR	€
C 0207128	*DVS170-RGB*	*Spectra DVS, Ø170mm*	*2450*	*32W*	*RGB*	***429,00***
C 0207130	*DVS170-TW*	*Spectra DVS, Ø170mm*	*2400*	*32W*	*Aanpasbaar Wit*	***380,00***
C 0207129	*DVS170-WH*	*Spectra DVS,, Ø170mm*	*3950*	*40W*	*Wit*	***337,00***

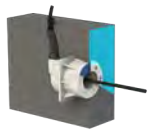
VISION WANDDOORVOEREN

Er bestaan talloze soorten zwembaden en materialen. Juist daarom biedt DURAVISION een breed assortiment VISION wanddoorvoeren die geschikt zijn voor elke toepassing. De interne kabelwartel houdt in de meeste wanddoorvoeren de kabelkoker droog en maakt vervanging van de kabels mogelijk. Aan de binnenkant van onze doorvoeren is er voldoende ruimte voor de opslag van een langere kabel die tot boven het wateroppervlak reikt. Dit maakt het extra eenvoudig een lamp te vervangen.

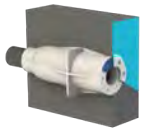
VOOR FOLIE- EN BETONBADEN



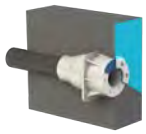
ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207016	*PZA-WC-S*	*Wanddoorvoer naar 25mm flexibel of kabel*	***61,00***



ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207069	*PZA-WCS-S*	*Wanddoorvoer naar 25mm flexibel of kabel.*	***57,00***

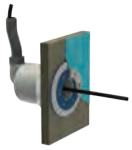


ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207015	*PZA-WC-G*	*Wanddoorvoer naar vaste buis D50/63mm*	***61,00***

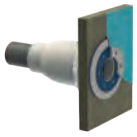


ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207068	*PZA-WCS-G*	*Wanddoorvoer naar Ø 50mm - 63mm. Naar vaste buis.*	***57,00***

VOOR PREFABZWEMBADEN



ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207018	*PZA-WTM-S*	*Wanddoorvoer naar 25mm flexibel of kabel*	***61,00***



ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207017	*PZA-WTM-G*	*Wanddoorvoer naar vaste buis D50/63mm*	***61,00***

VISION SIERRINGEN

T.B.V. ADAGIO PRO EN SPECTRA DVS Ø50

KUNSTSTOF GESCHIKT VOOR ALLE BADEN

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207086	PZA050-RF-WH	Type F, ø50-128 x 18 mm ABS - wit	22,00
C 0207087	PZA050-RF-DG	Type F, ø50-128 x 18 mm ABS - donkergrijs	22,00
C 0207088	PZA050-RF-LG	Type F, ø50-128 x 18 mm ABS - lichtgrijs	22,00
C 0207089	PZA050-RF-LB	Type F, ø50-128 x 18 mm ABS - lichtblauw	22,00
C 0207090	PZA050-RF-BL	Type F, ø50-128 x 18 mm ABS - zwart	22,00



Sierring type F

KUNSTSTOF ZEER SMALLE RING, ALLEEN GESCHIKT VOOR BETONBADEN

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207092	PZA050-RO-WH	Type O, ø50-100 x 9 mm ABS - wit	22,00
C 0207093	PZA050-RO-DG	Type O, ø50-100 x 9 mm ABS - donkergrijs	22,00
C 0207094	PZA050-RO-LG	Type O, ø50-100 x 9 mm ABS - lichtgrijs	22,00
C 0207095	PZA050-RO-LB	Type O, ø50-100 x 9 mm ABS - lichtblauw	22,00
C 0207096	PZA050-RO-BL	Type O, ø50-100 x 9 mm ABS - zwart	22,00



Sierring type O

RVS GEPOLIJST Ø 50 MM

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207091	PZA050-RF-SS	Type F, ø50-128 x 18 mm RVS	63,00
C 0207097	PZA050-RO-SS	Type O, ø50-100 x 9 mm RVS	63,00



RVS gepolijst

T.B.V. ADAGIO PRO EN SPECTRA DVS Ø100

KUNSTSTOF GESCHIKT VOOR ALLE TYPE BADEN

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207030	PZA100-RA-WH	Type A, ø100-180 x 21 mm ABS - wit	32,00
C 0207031	PZA100-RA-DG	Type A, ø100-180 x 21 mm ABS - donkergrijs	32,00
C 0207032	PZA100-RA-LG	Type A, ø100-180 x 21 mm ABS - lichtgrijs	32,00
C 0207033	PZA100-RA-LB	Type A, ø100-180 x 21 mm ABS - lichtblauw	32,00
C 0207034	PZA100-RA-BL	Type A, ø100-180 x 21 mm ABS - zwart	32,00



Sierring type A

KUNSTSTOF GESCHIKT VOOR ALLE TYPE BADEN

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207132	PZA100-RF-WH	Type F, ø100-185 x 20 mm ABS - wit	32,00
C 0207133	PZA100-RF-DG	Type F, ø100-185 x 20 mm ABS - donkergrijs	32,00
C 0207134	PZA100-RF-LG	Type F, ø100-185 x 20 mm ABS - lichtgrijs	29,00



Sierring type F

RVS GEPOLIJST Ø 185 MM

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207035	PZA100-RA-SS	Type A, ø100-180 x 21 mmPZA100-RA-SS	85,00
C 0207036	PZA100-RF-SS	Type F, ø100-185 x 20 mmPZA100-RF-SS	100,00
C 0207037	PZA100-RP-SS	Type A ø100-140 x 15 mm tbv inbouw trap	90,00



RVS gepolijst

VISION SIERRINGEN

T.B.V. ADAGIO PRO EN SPECTRA DVS Ø170

KUNSTSTOF GESCHIKT VOOR ALLE TYPE BADEN

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207039	*PZA170-RA-SW*	*Type A, ø170-250 x 21 mm ABS – zand*	***35,00***
C 0207040	*PZA170-RA-WH*	*Type A, ø170-250 x 21 mm ABS - wit*	***35,00***
C 0207041	*PZA170-RA-DG*	*Type A, ø170-250 x 21 mm ABS - donkergrijs*	***35,00***
C 0207042	*PZA170-RA-LG*	*Type A, ø170-250 x 21 mm ABS - lichtgrijs*	***35,00***
C 0207043	*PZA170-RA-LB*	*Type A, ø170-250 x 21 mm ABS - lichtblauw*	***35,00***
C 0207044	*PZA170-RA-BL*	*Type A, ø170-250 x 21 mm ABS - zwart*	***35,00***



Sierring type A

KUNSTSTOF GESCHIKT VOOR ALLE TYPE BADEN

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207136	*PZA170-RF-WH*	*Type F, ø170-280 x 21 mm ABS - wit*	***38,00***
C 0207137	*PZA170-RF-DG*	*Type F, ø170-280 x 21 mm ABS - donkergrijs*	***35,00***
C 0207138	*PZA170-RF-LG*	*Type F, ø170-280 x 21 mm ABS - lichtgrijs*	***35,00***



Sierring type F

RVS GEPOLIJST

ARTIKELNUMMER	CODE	OMSCHRIJVING	€
C 0207045	*PZA170-RA-SS*	*Type A, ø170-250 x 21 mm*	***94,00***
C 0207046	*PZA170-RF-SS*	*Type F, ø170-280 x 21 mm*	***122,00***



RVS gepolijst

DURAVISION

LINK DRIVER

Alle DURAVISION lampen werken op 12 VAC. Onze LINK Drivers worden geleverd met gratis afstandsbediening. Extra toestellen kunt u apart aanschaffen. LINK Drivers met ingebouwde transformator bieden een kant-en-klare oplossing. LINK Drivers en transformatoren zijn ook apart leverbaar voor wie zijn systeem zelf wil configureren.

Kenmerken

- 12 VAC
- A&B hulpuitgang voor de aansturing van andere installaties, tuinverlichting
- Aan/uit-schakelaar voor VISION Moonlight of VISION Spectra lampen, of om de kleur te veranderen
- Selecteerbare schakelende of pulserende modus voor A&B-relais

Compatibel met

- VISION Moonlight
- VISION Spectra

TYPE PL-REM



- Afstandsbediening voor externe transformator
- exclusief transformator
- Slimme controller voor VISION Moonlight en VISION Spectra
- 2 extra uitgangen
- 1 afstandsbediening bijgeleverd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207021	*Sturing + afstandsbediening on/off*	***174,00***
C 0207102	*Losse afstandsbediening*	***66,75***

TYPE PL-REM-60



- Met ingebouwde transformator 60 VA
- Slimme controller voor VISION Moonlight en VISION Spectra
- Geen extra uitgangen
- 1 afstandsbediening bijgeleverd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207011	*Afstandsbediening met transformator 60VA*	***194,00***

TYPE PL-REM-200



- Met ingebouwde transformator 200 VA
- Slimme controller voor VISION Moonlight en VISION Spectra
- 2 extra uitgangen
- 1 afstandsbediening bijgeleverd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207022	*Afstandsbediening met transformator 200VA*	***303,00***

DURAVISION

LINK CONTROLLER

Alle LINK Controllers maken deel uit van het DuraLink™ gamma voor onderling geconnecteerde producten. Onze LINK Controllers worden geleverd met gratis afstandsbediening. LINK Controllers met ingebouwde transformator bieden een kant-en-klare oplossing.

Kenmerken

- 12 VAC
- A&B hulpuitgang voor de aansturing van andere installaties, tuinverlichting
- Selecteerbare schakelende of pulserende modus voor A&B-relais
- Om de VISION Adagio Pro lampen te dimmen of van kleur te veranderen
- DIP-schakelaar om de controllerfuncties te selecteren
- SD-kaartsleuf voor latere firmware-upgrades
- RS485-aansluiting voor uw domoticasysteem
- DMX 512

Compatibel met

- VISION Adagio Pro

TYPE PLP-REM



- Exclusief transformator
- Slimme controller voor VISION Adagio Pro
- DMX512- en RS485-connectiviteit
- 2 extra uitgangen
- 1 afstandsbediening bijgeleverd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207063	*Intelligente sturing voor Adagio Pro RGB*	***354,00***
C 0207102	*Extra afstandsbediening*	***66,75***

TYPE PLP-REM-350



- Met ingebouwde transformator 350 VA
- Slimme controller voor VISION Adagio Pro
- DMX512- en RS485-connectiviteit
- 2 extra uitgangen
- 1 afstandsbediening bijgeleverd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207067	*Intelligente sturing voor Adagio Pro RGB met 350 VA*	***531,00***
C 0207102	*Extra afstandsbediening*	***66,75***

OPLOSSING VOOR BESTAANDE ZWEMBADEN

VISION MOONLIGHT



Kenmerken

- Behuizing van corrosiebestendig, hoogwaardig polymeer
- Ultraheldere ledlampen, wit of meerkleurig (rood, groen, blauw)
- Levensduur > 25.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -5°C tot 40°C
- IP-classificatie (classificatie voor binnendringingsbescherming): IP68 (drukwaterdicht)
- 16 kleurprogramma's met aangename overgangen en vaste kleuren
- Kleurprogramma's eenvoudig te bedienen met aan/uit-schakelaar
- 4 m lange kabel (2-draads) bijgeleverd

MOONLIGHT KLEURENLEDS



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207055	*800 lm, 13W, RGB verlichting (input 12V AC)*	***186,00***
C 0207052	*1550lm, 23W, RGB verlichting (input 12V AC)*	***247,00***

MOONLIGHT WITTE LEDS

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207054	*1350lm, 14W, Witte verlichting (input 12V AC)*	***204,00***
C 0207051	*3500 lm, 35W, Witte verlichting (input 12V AC)*	***337,00***

SIERRING



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207048	*RVS (316) afwerkingsring*	***175,00***
C 0207062	*Opbouwset Moonlight t.b.v. prefab baden*	***31,00***

2

TRANSFORMATOREN

Als een zwembad uitgerust is met meerdere lampen, is er meer vermogen nodig. Deze ringkerntransformatoren zijn kleiner en lichter. Daarnaast zijn ze energiezuinig en een stuk veiliger dan de klassieke gelamineerde ringkerntransformatoren. Ze zijn leverbaar in twee uitvoeringen, elk in drie verschillende vermogens.

Voor ledverlichting wordt ten zeerste aanbevolen gebruik te maken van een ringkerntransformator.



MODEL	TR150-IP64	TR350-IP64	TR700-IP64
TRAFO	150W	350W	700W
IN	220-230V IN	220-230V IN	220-230V IN
OUT	12VAC OUT	12VAC OUT	12VAC OUT
INSTALLATION	IP64	IP64	IP64

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0207103	*Ringkerntransformator 150VA 230V/12V IP64*	***131,00***
C 0207104	*Ringkerntransformator 350VA 230V/12V IP64*	***169,00***
C 0207105	*Ringkerntransformator 700VA 230V/12V IP64*	***255,00***

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

VERVANGINGSLAMPEN

MTS LAMP PAR56 LED - WARM WIT (20 WATT)



Kenmerken

- Geheel in glas uitgevoerd met extra vlakke voorkant voor strakke afwerking.
- Kleurtemperatuur 3500K, warm wit.
- Vermogen 20 Watt-12 V, 1000 Lumen.
- Stralingshoek 55°.
- Dichtheidsklasse IP68, maximale inbouwdiepte 2 meter.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0219953	*MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (20 Watt), per stuk*	***268,00***
C 0219953	*MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (20 Watt), afname per doos 12 stuks*	***248,00***

MTS LAMP PAR56 LED - WARM WIT (36 WATT)



Kenmerken

- RVS achterzijde (niet toepassen in zwembaden met zoutelektrolyse) en polycarbonaat voorzijde.
- De witte rand om de lamp blijft zichtbaar, een aandachtspunt bij gekleurde inbouwdelen.
- Kleurtemperatuur 3000-3500K, warm wit.
- Vermogen 36 Watt-12 V, 3000 Lumen.
- Stralingshoek 120°.
- Dichtheidsklasse IP68, maximale inbouwdiepte 2 meter.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0219952	*MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (36 Watt), per stuk*	***300,00***
C 0219952	*MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (36 Watt), afname per doos 12 stuks*	***263,00***

WELTICO LAMP PAR56 LED - RGB (28 WATT)



Kenmerken

- Uitgevoerd met kwalitatieve Osram LED's (12 stuks).
- Rainbow Power technologie, een perfecte mengeling van de 3 basiskleuren en een optimale weergave van de 10 voorgestelde kleuren (vast of wisselend).
- Optische lens voor optimale verlichting.
- Vermogen 28 Watt-12 V, 850 Lumen.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0213020	*Weltico Rainbow lamp PAR56 LED - RGB (28 Watt) per stuk*	***267,00***
C 0213020	*Weltico Rainbow lamp PAR56 LED - RGB (28 Watt) afname per doos 12 stuks*	***252,00***

VERVANGINGSLAMPEN PAR56

WELTICO LAMP PAR56 LED - KOUD WIT (19 EN 36 WATT)



Kenmerken

- Uitgevoerd met kwalitatieve Osram LED's (6 of 12 stuks).
- Diamond technologie, de laatste technologie die een uitzonderlijke lichtstraal mogelijk maakt.
- Optische lens voor optimale verlichting.
- Vermogen 36 Watt-12 V, 2600 Lumen of 19 Watt-12V, 1500 Lumen.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0213022	*Weltico Diamond lamp PAR56 LED - Koud wit (19 Watt), per stuk*	***115,00***
C 0213022	*Weltico Diamond lamp PAR56 LED - Koud wit (19 Watt), afname per doos 12 stuks*	***108,00***
C 0213021	*Weltico Diamond lamp PAR56 LED - Koud wit (36 Watt), per stuk*	***196,00***
C 0213021	*Weltico Diamond lamp PAR56 LED - Koud wit (36 Watt), afname per doos 12 stuks*	***181,00***

SPECIAAL VOOR ONZE KLANTEN

Mijn Pomaz is naast een professionele webshop een allesomvattend platform, uw persoonlijke omgeving bij en binnen Pomaz, voor u op maat gemaakt.

- zeer ruime productdatabase, zoeken op nummer, merk, leverancier etc.
- bestelmogelijkheid, orderoverzicht en orderverleden.
- aanmelden en overzicht van retouren en reparaties.
- nieuws, van nieuw product tot technische tips and tricks
- FAQ, downloads, instructievideo's etc.
- geoptimaliseerd voor mobiel gebruik.

mijn pomaz



03
ATTRACTIES

EVASTREAM

UWE TRIVA

JET VAG JETSTREAMS

FITSTAR JETSTREAMS

UWE JETSTREAMS

Inbouwdelen
Verlichting
Attracties 3
Foliebekleding en randtegels
Filtertechniek
Pomptechniek
Verwarming en besturingen
Meet- en regeltechniek
PVC
Accessoires
Afdekkingen
Onderhoud
Index



EVASTREAM

Tegenstroom zwemmachine

Maak kennis met de EVAstream. De EVAstream transformeert onmiddellijk elk zwembad in een professioneel trainingsbad, thuisfitness en unieke waterattractie. Zwemmen zoals in een gewoon 25-meter bad. Alleen nu thuis, in uw eigen zwembad.
De EVAstream is een revolutionaire zwemmachine waarmee u zelfs het kleinste zwembad (minimale afmetingen van 4,5 meter lang en 3 meter breed) kunt upgraden naar een volwaardige trainingsfaciliteit. Super krachtig, zeer stabiel en nog energiezuinig ook. Met deze tegenstroommachine kunnen zelfs wedstrijdzwemmers een uitdagende zwemtraining volgen, gewoon in hun eigen zwembad. Perfect om uw zwemtechnieken aan uw conditie aan te passen en uw uithoudingsvermogen te vergroten.

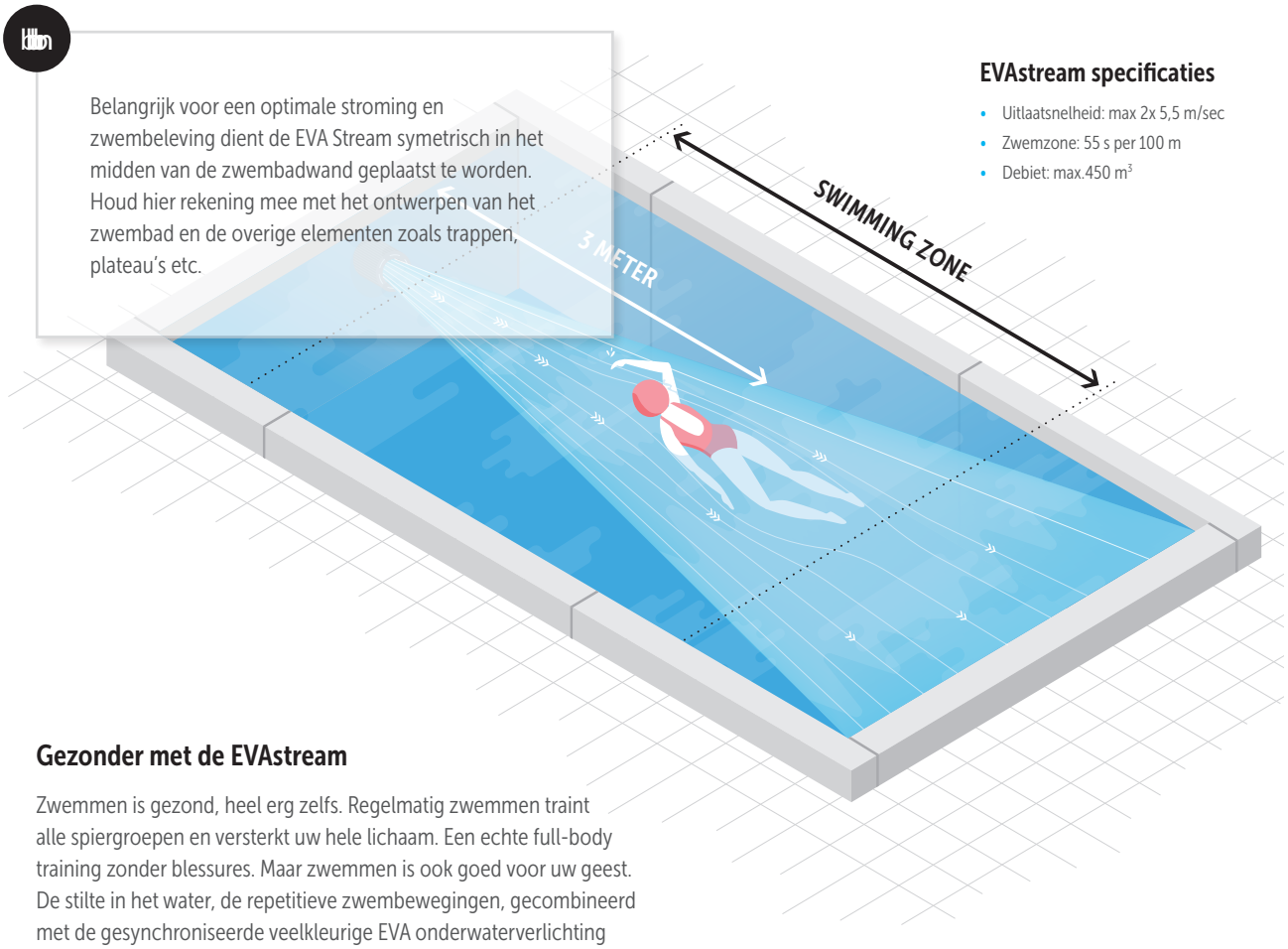
Power over volume!

Door deze innovatieve aanpak is de stroming van de EVAstream krachtig en reikt deze verder in het zwembad. Dit maakt de effectieve zwemzone veel groter, voor een fantastische zwemervaring. Zwemmen op grotere afstand van de machine, geeft meer ruimte om vrij te zwemmen. Er is genoeg ruimte om te versnellen zonder de zwembadwand te raken. Dit maakt de ervaring van het zwemmen in de EVAstream heel natuurlijk. Kortom: ongeremd zwemmen zoals in een openbaar zwembad, maar nu in de privacy van uw eigen zwembad.

Belangrijk voor een optimale stroming en zwembeleving dient de EVA Stream symetrisch in het midden van de zwembadwand geplaatst te worden. Houd hier rekening mee met het ontwerpen van het zwembad en de overige elementen zoals trappen, plateau's etc.

EVAstream specificaties

- Uitlaatsnelheid: max 2x 5,5 m/sec
- Zwemzone: 55 s per 100 m
- Debiet: max.450 m^3



Gezonder met de EVAstream

Zwemmen is gezond, heel erg zelfs. Regelmatig zwemmen traint alle spiergroepen en versterkt uw hele lichaam. Een echte full-body training zonder blessures. Maar zwemmen is ook goed voor uw geest. De stilte in het water, de repetitieve zwembewegingen, gecombineerd met de gesynchroniseerde veelkleurige EVA onderwaterverlichting brengen u volledige rust van de geest. Zwemmen in de EVAstream is bijna meditatief; ontspanning door inspanning.

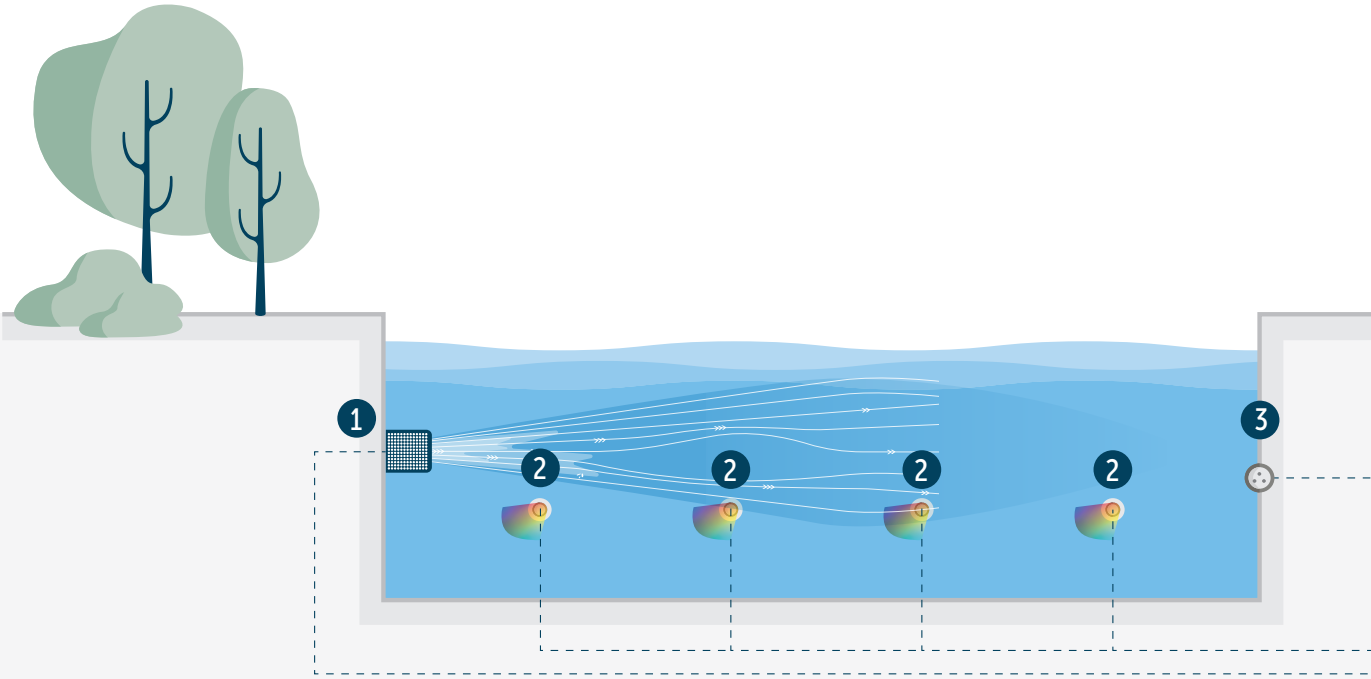
Zwemmen in de EVAstream is goed voor uw hart en longen, spierkracht en uithoudingsvermogen. Het vermindert stress, verbetert de slaap en geeft energie. Daarom behoort een EVAstream tot de standaarduitrusting van elk zwembad. EVAstream tilt fitness naar een heel nieuw niveau!

"De EVAstream biedt de perfecte combinatie van efficiënte en snelle stroomsnelheid. Dit resulteert in een superieure zwemervaring."

3

EVASTREAM

COMPLETE SET







1

EVAstream turbine

De EVAstream is verkrijgbaar in 3 modellen zowel opbouw als inbouw:

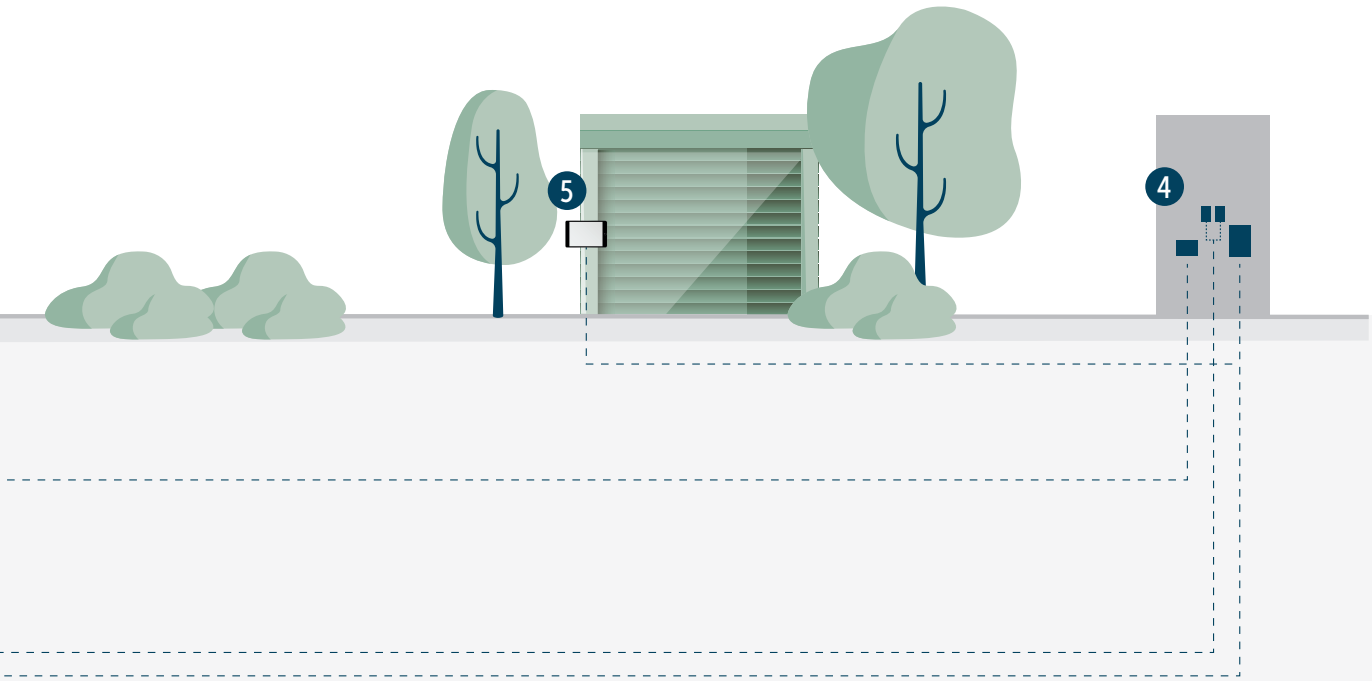
1. De **EVAstream FIT** is favoriet bij recreatieve zwemmers. Om de conditie, voor aquajogging of voor gebruik bij revalidatie.
2. De **EVAstream PRO** wordt gekozen door ervaren zwemmers en atleten vanwege zijn extra krachtige stroming.
3. De **EVAstream MAX** biedt de maximale zwemervaring. Niet alleen is dit de krachtigste EVAstream, maar met de dubbele motor biedt de EVAstream Max ook de grootste zwemzone.

2

EVA LED Sub Aqua onderwaterverlichting

De EVA LED Sub Aqua onderwaterverlichting maakt de EVAstream ervaring compleet. De onderwaterverlichting begeleidt u door de training. De veranderende kleuren geven u oriëntatie binnen de oefening en motiveren u ook.





3

EVA piëzo unit

Start/stop of pas de zwemsnelheid aan van uw EVAstream zwemtraining met één druk op de knop, direct vanuit het zwembad. De EVA-piëzo is verkrijgbaar in ABS Antraciet, ABS Wit en ABS Silver Grey en kan worden uitgebreid met een RVS sierflens.



4

Technisch

De motorbesturingseenheid (MCU) van de EVAstream en de voedingseenheden (PSU) van de onderwaterverlichting worden geplaatst in de technische ruimte bij het zwembad. Zorg ervoor dat de MCU en de PSU worden geplaatst met de wartels naar beneden gericht.

5

EVA Experience web app

Speciaal voor de EVAstream hebben we een compleet trainingsprogramma ontwikkeld voor zwemmers van elke leeftijd en elk zwemniveau.
De trainingen bestaan uit interval-, sprint- en uithoudingselementen en nemen toe in duur en intensiteit.
Gebruik de EVA Experience web app om de trainingssessie te beheren.

EVASTREAM INBOUWMONTAGE

De EVAstream-modellen zijn verkrijgbaar als inbouwversie (die in een nis in de zwembadwand wordt gemonteerd) en als opbouwversie. Voor de inbouwversie kiest u eerst een inbouwnis die bij uw zwembad past. Daarna kiest u de sterkte van de turbine (FIT, PRO of MAX). U vervolledigt de EVAstream met een frontplaat naar keuze.

EVAstream inbouwnis



C 0316010



C 0316016



C 0316017



C 0316073

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316010	*Eva Stream inbouwnis RVS inclusief flensset*	***2.720,00***
C 0316016	*Eva Stream inbouwnis PP inclusief flensset - materiaal PP*	***1.643,00***
C 0316017	*Eva Stream inbouwnis PE Inclusief flensset - materiaal PE*	***1.643,00***
C 0316073	*Eva Stream inbouwnis voor polyester zwembaden met 3 graden hoek - materiaal PP*	***1.643,00***

EVAstream turbine



C 0316102



C 0316100



C 0316104

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316102	*Eva Stream FIT 225 m3/h*	***10.509,00***
C 0316100	*Eva Stream PRO 350 m3/h*	***11.642,00***
C 0316104	*Eva Stream MAX 450 m3/h*	***17.307,00***

EVAstream sierflens



RVS



Anthraciet



Wit



Zilvergrijs

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316025	*ABS antraciet - Wide X1, model Hexagon*	***567,00***
C 0316026	*ABS wit - Wide X1, model Hexagon*	***567,00***
C 0316037	*ABS zilvergrijs - Wide X1, model Hexagon*	***567,00***
C 0316027	*ABS antraciet - Wide X1 MAX, model Hexagon*	***567,00***
C 0316028	*AABS wit - Wide X1 MAX, model Hexagon*	***567,00***
C 0316038	*ABS zilvergrijs - Wide X1 MAX, model Hexagon*	***567,00***
C 0316011	*RVS316 gepolijst - Wide X1, model Wave*	***1.360,00***
C 0316023	*RVS316 gepolijst - Wide X1, model Hexagon*	***1.077,00***
C 0316024	*RVS316 gepolijst - Wide X1 MAX, model Hexagon*	***1.077,00***

EVASTREAM FIT INBOUW COMPLETE SETS

EVASTREAM FIT 225M³/H SET

EVAstream inbouw - ABS accessoires, 2x RGBW helder wit onderwaterlicht - piëzo bediening



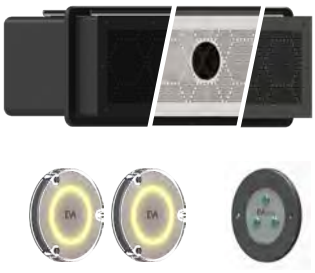
De set omvat

- 1x Standaard PP installatie nis (incl. verpakking, schroeven en wartels - excl. kabelbeschermslang)
- 3x ABS installatienis voor onderwaterverlichting (2x) en piëzobesturing (1x)
- 1x EVAstream FIT turbine met 5m 3x1x16mm2 kabel
- 1x EVAstream FIT motorsturing ECA ready
- 1x Aansturing piëzo3 unit (incl. 10m 7x0.5mm², 1m kabelbuis ø13mm) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs.
- 1x ABS Frontplaat (incl. montagemateriaal) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x Afdekplaat ABS luxe uitvoering (190mm) voor UWL - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x EVA LED onderwaterlicht - 6 leds meerkleurig helder wit - RGBW PSU - 10m 7-aderig kabel
- 5m EVA Optic DMX kabel

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316140	*EVAstream FIT 225m³ set met ABS accessoires - Antraciet*	***15.041,00***
C 0316140	*EVAstream FIT 225m³ set met ABS accessoires - Wit*	***15.041,00***
C 0316166	*EVAstream FIT 225m³ set met ABS accessoires - Zilvergrijs*	***15.041,00***

EVASTREAM FIT 225M³/H SET

EVAstream inbouw - ABS toebehoren, 2x RGBW warm wit onderwaterlicht - piëzo bediening



De set omvat

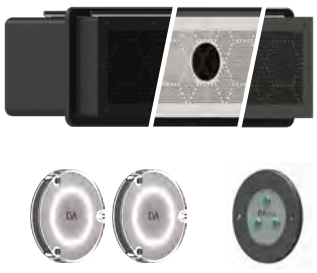
- 1x Standaard PP installatie nis (incl. verpakking, schroeven en wartels - excl. kabelbeschermslang)
- 3x ABS installatienis voor onderwaterverlichting (2x) en piëzobesturing (1x)
- 1x EVAstream FIT turbine met 5m 3x1x16mm² kabel
- 1x EVAstream FIT motorsturing ECA ready
- 1x Aansturing piëzo3 unit (incl. 10m 7x0.5mm², 1m kabelbuis ø13mm) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 1x ABS Frontplaat (incl. montagemateriaal) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x Afdekplaat ABS luxe uitvoering (190mm) voor UWL - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x EVA LED onderwaterlicht - 6 leds multicolour warm wit - RGBW PSU - 10m 7-aderig kabel
- 5m EVA Optic DMX kabel

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316160	*EVAstream FIT 225m³ set met ABS accessoires - Antraciet*	***15.041,00***
C 0316161	*EVAstream FIT 225m³ set met ABS accessoires - Wit*	***15.041,00***
C 0316169	*EVAstream FIT 225m³ set met ABS accessoires - Zilvergrijs*	***15.041,00***

EVASTREAM PRO INBOUW COMPLETE SETS

EVASTREAM PRO 350M³/H SET

EVAstream inbouw - ABS toebehoren, 2x RGBW helder wit onderwaterlicht - Piëzo bediening



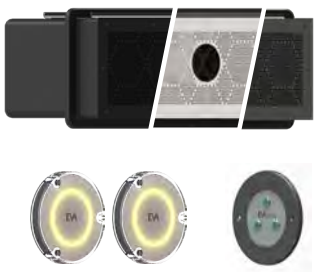
De set omvat

- 1x Standaard PP installatie nis (incl. verpakking, schroeven en wartels - excl. kabelbeschermslang)
- 3x ABS installatienis voor onderwaterverlichting (2x) en piëzobesturing (1x)
- 1x EVAstream PRO turbine met 5m 3x1x16mm² kabel
- 1x EVAstream PRO motor control unit ECA ready
- 1x Aansturing piëzo3 unit (incl. 10m 7x0.5mm², 1m kabelbuis ø13mm) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 1x ABS Frontplaat (incl. montagemateriaal) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x Afdekplaat ABS luxe uitvoering (190mm) voor UWL - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x EVA LED onderwaterlicht - 6 leds meerkleurig helder wit - RGBW PSU - 10m 7-aderig kabel
- 5m EVA Optic DMX kabel

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316142	*EVAstream PRO 350m³ set met ABS accessoires - Antraciet*	***16.174,00***
C 0316143	*EVAstream PRO 350m³ set met ABS accessoires - Wit*	***16.174,00***
C 0316167	*EVAstream PRO 350m³ set met ABS accessoires - Zilvergrijs*	***16.174,00***

EVASTREAM PRO 350M³/H SET

EVAstream inbouw - ABS toebehoren, 2x RGBW warm wit onderwaterlicht - Piëzo bediening



De set omvat

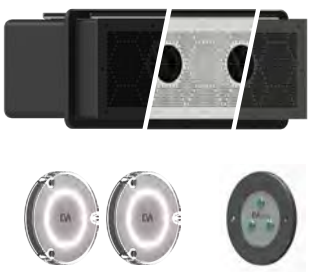
- 1x Standaard PP installatie nis (incl. verpakking, schroeven en wartels - excl. kabelbeschermslang)
- 3x ABS installatienis voor onderwaterverlichting (2x) en piëzobesturing (1x)
- 1x EVAstream PRO turbine met 5m 3x1x16mm² kabel
- 1x EVAstream PRO motor control unit ECA ready
- 1x Aansturing piëzo3 unit (incl. 10m 7x0.5mm², 1m kabelbuis ø13mm) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 1x ABS Frontplaat (incl. montagemateriaal) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x Afdekplaat ABS luxe uitvoering (190mm) voor UWL - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x EVA LED onderwaterlicht - 6 leds multicolour warm wit - RGBW PSU - 10m 7-aderig kabel
- 5m EVA Optic DMX kabel

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316162	*EVAstream PRO 350m3 set met ABS accessoires - Antraciet*	***16.174,00***
C 0316163	*EVAstream PRO 350m3 set met ABS accessoires - Wit*	***16.174,00***
C 0316170	*EVAstream PRO 350m3 set met ABS accessoires - Zilvergrijs*	***16.174,00***

EVASTREAM MAX INBOUW COMPLETE SETS

EVASTREAM MAX 450M³/H SET

EVAstream inbouw - ABS accessoires, 2x RGBW helder wit onderwaterlicht - Piëzo bediening



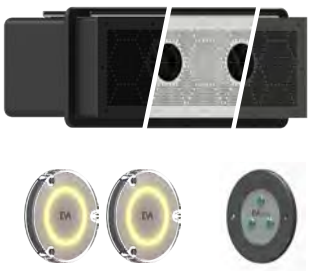
De set omvat

- 1x Standard PP installatie nis (incl. verpakking, schroeven en wartels - excl. kabelbeschermslang)
- 3x ABS installatienis voor onderwaterverlichting (2x) en piëzobesturing (1x)
- 1x EVAstream MAX turbine met 5m 3x1x16mm² kabel
- 1x EVAstream MAX motorsturing ECA ready
- 1x Aansturing piëzo3 unit (incl. 10m 7x0.5mm², 1m kabelbuis ø13mm) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs.
- 1x ABS Frontplaat (incl. montagemateriaal) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x Afdekplaat ABS luxe uitvoering (190mm) voor UWL - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x EVA LED onderwaterlicht - 6 leds multicolour koud wit - RGBW PSU - 10m 7-aderig kabel
- 5m EVA Optic DMX kabel

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316144	*EVAstream MAX 450m³ set met ABS accessoires - Antraciet*	***21.839,00***
C 0316145	*EVAstream MAX 450m³ set met ABS accessoires - Wit*	***21.839,00***
C 0316168	*EVAstream MAX 450m³ set met ABS accessoires - Zilvergrijs*	***21.839,00***

EVASTREAM MAX 450M³/H SET

EVAstream inbouw - ABS toebehoren, 2x RGBW warm wit onderwaterlicht - Piëzo bediening



De set omvat

- 1x Standaard PP installatie nis (incl. verpakking, schroeven en wartels - excl. kabelbeschermslang).
- 3x ABS installatienis voor onderwaterverlichting (2x) en piëzobesturing (1x)
- 1x EVAstream MAX turbine met 5m 3x1x16mm² kabel
- 1x EVAstream MAX motorsturing ECA ready
- 1x Aansturing piëzo3 unit (incl. 10m 7x0.5mm², 1m kabelbuis ø13mm) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs.
- 1x ABS Frontplaat (incl. montagemateriaal) - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x Afdekplaat ABS luxe uitvoering (190mm) voor UWL - Antraciet, Wit of Zilvergrijs
- 2x EVA LED onderwaterlicht - 6 leds multicolour warm wit - RGBW PSU - 10m 7-aderig kabel**
- 5m EVA Optic DMX kabel

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316164	*EVAstream MAX 450m3 set met ABS accessoires - Antraciet*	***21.839,00***
C 0316165	*EVAstream MAX 450m3 set met ABS accessoires - Wit*	***21.839,00***
C 0316171	*EVAstream MAX 450m3 set met ABS accessoires - Zilvergrijs*	***21.839,00***

EVASTREAM OPBOUWMONTAGE

Kies eerst de sterkte van de turbine (FIT, PRO of MAX) met de gewenste kleur van de behuizing (antraciet, wit of RVS).
Te complemeteren met een montagebeugel.

EVAstream turbine



RVS



Antraciet



Wit

EVAstream-FIT

225-SM1-EXEC opbouwjetstream, met fijn-haarfilter
1,2 kW-230V - 225m³/h - 5,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 3x16mm²
inclusief motorregeling, excl. controller

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316103	*EVAstream Fit, afwerking in RVS*	***11.846,00***
C 0316148	*EVAstream Fit, afwerking in ABS antraciet*	***11.076,00***
C 0316149	*EVAstream Fit, afwerking in ABS wit*	***11.076,00***

EVAstream-PRO

350-SM2-EXEC opbouwjetstream, met fijn-haarfilter,
2 kW-230V - 350m³/h - 8,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 3x16mm²
inclusief motorregeling, excl. controller

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316101	*EVAstream Pro, afwerking in RVS*	***12.979,00***
C 0316146	*EVAstream Pro, afwerking in ABS antraciet*	***12.209,00***
C 0316147	*EVAstream Pro, afwerking in ABS wit*	***12.209,00***

EVAstream-MAX

450-SM2-EXEC opbouwjetstream, met fijn-haarfilter,
2,4 kW-230V - 450m³/h - 2 x 5,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 6x16mm²
inclusief motorregeling, excl. controller

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316105	*EVAstream Max, afwerking in RVS*	***19.981,00***
C 0316150	*EVAstream Max, afwerking in ABS antraciet*	***18.440,00***
C 0316151	*EVAstream Max, afwerking in ABS wit*	***18.440,00***

EVAstream montage





mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

MONTAGEBEUGEL
2mm RVS 316

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316018	*RVS montagehoekplaat 0/40mm (SM-A01)*	***267,00***
C 0316019	*RVS montagehoekplaat 80/120mm (SM-A02)*	***267,00***
C 0316020	*RVS montagehoekplaat 160/200mm (SM-A03)*	***267,00***
C 0316021	*RVS montagebeugel voor bevestiging op wand (SM-A04)*	***176,00***

Veiligheid:

De EVAstream is tot in perfectie doorontwikkeld. De zwemmachine voldoet aan zeer strenge kwaliteits- en veiligheidseisen. Inclusief de internationale veiligheidsnormen voor privé zwembaden (EN 16582-1).

Belangrijke informatie voor de gebruikers om goed te communiceren, zie ook documentatie ; EVAstream is een krachtige machine. De machine bevat o.a. een zeer krachtige motor met roterende schroef. Net als bij iedere machine dient de gebruiker zijn of haar eigen veiligheid en de veiligheid van andere gebruikers altijd in acht te nemen.

EVA EXPERIENCE CONTROL



EVA Experience web app



EVA piëzo unit
voor droge omgeving



EVA piëzo unit
voor onderwater

EVA Experience web app

De EVAstream wordt standaard geleverd met een EVA Experience Controller (ECA), die gebruikers toegang geeft tot de EVA Experience Web App. In de web app kunt u selecteren op welke snelheid u wilt zwemmen en hoe lang. Of kies een van de vooraf ingestelde workouts om jezelf nog meer uit te dagen. Als je een EVAstream met EVA onderwaterverlichting, kunnen de lichten tijdens een geselecteerde zwemworkout worden gesynchroniseerd, die je door de oefeningen leiden.

Web app voor het bedienen van EVA verlichting

De EVA Experience web app kan ook worden gebruikt om uw EVA lampen te bedienen. Stel verschillende zones voor het synchroniseren van de lichten per gebied, dim de lichten, kies een vooraf ingestelde kleur of kies voor een van kleur veranderende scène, eenvoudig. Als u alleen EVA-verlichting hebt en geen EVAstream, heeft u de apart verkrijgbare EVA Experience Controller (EVA-ECA-PRO) nodig om de web app te kunnen gebruiken.

EVA Experience Tablet Set voor eenvoudige bediening

De EVA Experience web app is toegankelijk via een tablet (zie technische vereiste om na te gaan welke tablets geschikt zijn). Wij raden aan een iPad 9e generatie voor de beste ervaring. Vanaf 2023 bieden wij een speciale EVA Experience Tablet Set met een iPad met oplaadhoes en wandunit voor draadloze inductie opladen, voor uw gemak.

EVA Piëzo units

Naast de Tablet Set, hebben we Piëzo eenheden voor het bedienen van EVAstream en lichten van binnen of buiten het zwembad. Verander de zwemsnelheid of stel een andere lichtkleur in, allemaal met één druk op de knop. De web app kan ook gecombineerd worden met de Piëzo unit in het zwembad. Gebruik de tablet met web app voor het instellen van uw training, ga het zwembad en start (of pauzeer) je training, of verander de zwemsnelheid vanuit het zwembad met de Piëzo knoppen.



EVA OPTIC CONTROL

EVA EXPERIENCE WEB APP



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316031	*EVA experience tablet* *bevat:* *Apple iPad 9th generation (10,2 inch) - antraciet (space grey)* *Magnetische inductie laadkoffer voor iPad 9th gen. - Zwart* *Magnetische inductie-wandoplader - Zwart*	***1.040,00***
C 0316039	*Eva controller APP BCB inclusief voeding. Gemonteerd in IP66 behuizing*	***662,00***

EVA PIËZO BEDIENING



Voor droge omgeving

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316057-A	*Piëzo control bediening (droog) 4xpiëzo - Antraciet*	***397,00***
C 0316057	*Piëzo bediening unit (droog) 4xpiëzo - Wit*	***397,00***



Voor in het bad

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316052	*EVAstream 3-knops piezo, antraciet, 10 meter kabel, excl. inbouwnis 0208043*	***510,00***
C 0316052-30	*EVAstream 3-knops piezo, antraciet, 30 meter kabel, excl. inbouwnis 0208043*	***604,00***
C 0316053	*EVAstream 3-knops piezo, wit, 10 meter kabel, excl. inbouwnis 0208043*	***510,00***
C 0316053-30	*EVAstream 3-knops piezo, wit, 30 meter kabel, excl. inbouwnis 0208043*	***604,00***
C 0316054	*EVAstream 3-knops piezo, zilvergrijs, 10 meter kabel, excl. inbouwnis 0208043*	***510,00***
C 0316054-30	*EVAstream 3-knops piezo, zilvergrijs, 30 meter kabel, excl. inbouwnis 0208043*	***604,00***
C 0316059	*RVS sierflens voor piëzo bediening*	***275,00***

BEDIENINGS- EN KABELOPTIES

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0316072	*EVA stream Architec control pro*	***1.610,00***
C 0316030	*EVA Stream kabelbeschermingsslangø 13mm per rol 25m*[1]	***105,00***
C 0316032	*EVA Stream kabelbeschermingsslangø 30mm, t.b.v. motorkabel*	***204,00***
C 0316035	*Kabelverdeeldoos voor 1 turbine, 3x16mm² naar 3x 25mm²*	***221,00***
C 0316033	*Verlengkabel 25mm², zwart 20 meter*	***306,00***
E 0208100	*EVA Optic DMX-kabel, prijs per strekkende meter*	***4,95***

UWE JETSTREAM TRIVA

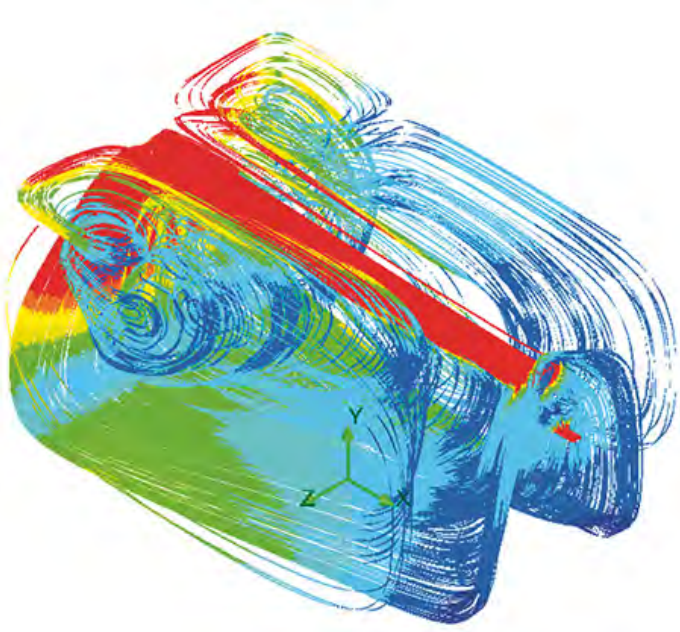


Eigenschappen

- Ontwikkeld voor professionele training en veeleisende zwemmers.
- Fabrikant UWE is, naar eigen zeggen, de uitvinder van de JetStream. De kracht en kennis van UWE toont zich in het unieke model TriVa.
- Rechthoekige RVS afwerking (640x220mm-bxh) en piëzo-bediening (141x220mm-bxh), inclusief veilige en separate aanzuigroosters.
- Leverbaar in 3 capaciteiten, te bedienen via piëzo-bediening.

De TriVA-nozzles

De TriVA-nozzles zijn berekend met behulp van de nieuwste simulatietechnologie. Zoals onze computer gegenereerde stroomsimulaties laten zien, zijn ze: ontworpen om een ondiepe stroming net onder het wateroppervlak op te bouwen, waar de atleet de weerstand nodig heeft tijdens zwemtraining - op borst en schouders. Het bijmengen van lucht wordt bewust vermeden, omdat dit leidt tot turbulentie van het water aan het oppervlak. Op deze manier wordt een optimaal egaal zwemkanaal te vormen.



UWE JETSTREAM TRIVA

TRIVA MODEL 75M³/H

Uitgevoerd met piëzo-bediening 1-staps, 1 pomp en 2 Wave 40 aanzuigroosters (285x285mm).



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0315000	*Inbouwset ABS voor betonbaden*	***3.345,00***
C 0315010	*Flensset voor foliebaden*	***816,00***
C 0315005	*Afbouwset 3,5 kW - 230/400 V (3F) met 1 pomp, maximaal 75m³/h, voorzien van piëzo-bediening opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A*	***8.082,00***

TRIVA MODEL 150M³/H

Uitgevoerd met piëzo-bediening 2-staps, 2 pompen en 4 Wave 40 aanzuigroosters (285x285mm)



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0315001	*Inbouwset ABS voor betonbaden*	***4.045,00***
C 0315011	*Flensset voor foliebaden*	***1.086,00***
C 0315006	*Afbouwset 2 x 3,5 kW - 230/400 V (3F) met 2 pompen, maximaal 150m³/h, voorzien van piëzo-bediening opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A*	***8.835,00***

TRIVA MODEL 225M³/H

Uitgevoerd met piëzo-bediening 3-staps, 3 pompen en 2 Wave 100 aanzuigroosters (545x338mm-bxh).



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0315002	*Inbouwset ABS voor betonbaden*	***4.560,00***
C 0315012	*Flensset voor foliebaden*	***1.306,00***
C 0315007	*Afbouwset 3 x 3,5 kW - 230/400 V (3F) met 3 pompen, maximaal 225m³/h, voorzien van piëzo-bediening.opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A*	***10.455,00***

JET VAG



Eigenschappen

- Armatuur Ø 42 mm met lucht- en wateraanvoerregeling.
- Inbouwset Ø 63/75 mm met 2 opties
- Standaard uitgerust met rvs piëzo bediening.



Montageset

1) Kies eerst jouw inbouwset:

- Inbouwset Ø 63 of Ø 90 met kranen en slangen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0325001	*Behuizing D63 met pakkingen en flenzen*	***530,00***
C 0325000	*Behuizing D90 met pakkingen en flenzen*	***610,00***

2) Kies jouw afbouwset:

- Armatuur (wit/gekleurd)
- Pomp
- Schakelkast met afstandsbediening
- Luchtslang





Frontpaneel + piëzo in standaarduitvoering wit, ook leverbaar in grijs en antraciet



Aangepaste schakelkast met afstandsbediening



NCC-pomp



Afstandsbediening

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	KW	HP	FASE	DEBIET BIJ 1 BAR	€
C 0325004	*Afbouwset Jet Vag, kleur wit. 1,5kW, 230V, 60m3/h met piezo bediening.*	*1.5*	*2*	*Mono*	*60*	***2.071,00***
C 0325004-G	*Afbouwset Jet Vag, kleur grijs. 1,5kW, 230V, 60m3/h met piezo bediening.*	*1.5*	*2*	*Mono*	*60*	***2.309,00***
C 0325005	*Afbouwset Jet Vag, kleur wit. 2,2kW, 230V, 70m3/h met piezo bediening.*	*2.2*	*3*	*Mono*	*70*	***2.163,00***
C 0325005-G	*Afbouwset Jet Vag, kleur grijs. 2,2kW, 230V, 70m3/h met piezo bediening.*	*2.2*	*3*	*Mono*	*70*	***2.399,00***
C 0325006	*Afbouwset Jet Vag, kleur wit. 3,0kW, 400V, 80m3/h met piezo bediening.*	*3*	*4*	*Tri*	*80*	***2.352,00***
C 0325006-G	*Afbouwset Jet Vag, kleur grijs. 3,0kW, 400V, 80m3/h met piezo bediening.*	*3*	*4*	*Tri*	*80*	***2.589,00***

Behuizing, pomp of bedieningsdoos los verkrijgbaar op aanvraag

JET VAG JUNIOR



Eigenschappen

- MGD 300-serie, 1- of 3-fasige pomp
- Harsverzegelde motor met 5 jaar garantie
- Inbouwset voor liner-, beton- of polyesterzwembaden
- Frontpaneel uit één stuk met armatuur Ø 35 mm en drukknop
- Schakelkast
- 2 pvc kranen Ø 63 mm
- Voorzien van PN drukker
- Voorzien van slangen voor lucht venturi werking



Montageset



Pomp

MGD + 3 pk

+



Aangepaste schakelkast met afstandsbediening

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DEBIET BIJ 1 BAR	HP	FASE	Ø	€
C 0325002	*Jet Vag Junior compleet (inbouw-, flens-, en afbouwset) kleur wit. 2,2kW, 230V, 50m3/h. PN bediening.*	*50*	*3*	*Mono*	*63 mm*	***1.679,00***
C 0325003	*Jet Vag Junior compleet (inbouw-, flens-, en afbouwset) kleur wit. 2,2kW, 400V, 50m3/h. PN bediening.*	*50*	*3*	*Tri*	*63 mm*	***1.679,00***

TAIFUN



Eigenschappen

- In brons uitgevoerd, met zichtbare delen in RVS AISI 316/nikkel-vertind.
- Aanzuig uitgevoerd volgens DIN-norm.
- Grijpbeugels als optie te bestellen



Motorvermogen	*P1 = 3,4 kW*	**Pompcapaciteit**	*max 60 m3/h*
Motorspanning	*3~230/400 V*	**Leidingaansluiting**	*instortdeel) 2½"F zuig en 2½"pers*
Amperage 230/400	*8,7/5,0A*	**Materiaal**	*Brons (rotguss) en RVS 316 afwerking in bad*

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0311610	*Inbouwset, inbouwdiepte 24cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2½" F*	***888,00***
C 0311611	*Inbouwset, inbouwdiepte 15cm voor betonbaden,aansluitingen 2 x 2½" F*	***846,00***
C 0318721	*Flensset voor foliebaden*	***104,00***
C 0318716	*Flensset voor prefab baden*	***334,00***
C 0311625	*Afbouwset 2,6 kW - rond - 230/400 V (3F), maximaal 60m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel*	***3.992,00***
C 0311638	*Afbouwset 2,2 kW - rond - 230 V, maximaal 48m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel*	***4.286,00***
C 0318799	*Grijpbeugel RVS*	***359,00***
C 0311630	*Afbouwset 2,6 kW - rechthoekig - 230/400 V (3F), maximaal 60m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel*	***4.259,00***
C 0318702	*Grijpbeugels set RVS voor rechthoekig model*	***372,00***

TAIFUN DUO



Eigenschappen

- In brons uitgevoerd, met zichtbare delen in RVS AISI 316/nikkel-vertind.
- Aanzuig uitgevoerd volgens DIN-norm.
- Grijpbeugels als optie te bestellen

Motorvermogen	*P1 = 3,4 kW*	**Pompcapaciteit**	*max 60 m3/h*
Motorspanning	*3~230/400 V*	**Leidingaansluiting**	*instortdeel) 2½"F zuig en 2½"pers*
Amperage 230/400	*8,7/5,0A*	**Materiaal**	*Brons (rotguss) en RVS 316 afwerking in bad*

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0311613	*Inbouwset, inbouwdiepte 24cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2½" F*	***1.003,00***
C 0318721	*Flensset voor foliebaden*	***104,00***
C 0318716	*Flensset voor prefab baden*	***334,00***
C 0311642	*Afbouwset 2,6 kW - rond - 230/400 V (3F), maximaal 60m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel*	***4.909,00***
C 0311637	*Afbouwset 2,2 kW - rond - 230 V, maximaal 48m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel*	***5.186,00***
C 0318799	*Grijpbeugel RVS*	***359,00***

EVOLUTION



Eigenschappen

- Vlak, dynamisch en elegant design.
- Veilige aanzuig middels 2 roosters ø 280mm, uitgevoerd volgens DIN-norm.
- Het gebruik van 2 aparte aanzuigroosters zorgt voor een betere waterstroming in het zwembad en een verhoogde capaciteit.

Motorvermogen	*P1 = 3,4 kW*	**Pompcapaciteit**	*max 60 m3/h*
Motorspanning	*3~230/400 V*	**Leidingaansluiting**	*(instortdeel) 2 x 2½" zuig en 2 x 2" pers*
Amperage 230/400	*8,7/5,0A*	**Materiaal**	*Brons (rotguss) en RVS 316 afwerking in bad*







ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0311674	*Inbouwset, inbouwdiepte 24cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2" F (pers), 2 x 2½" F (aanzuig)*	***1.312,00***
C 0318719	*Flensset voor foliebaden*	***174,00***
C 0311676	*Afbouwset 2,6 kW – 230/400 V (3F), maximaal 60m³/h voorzien van piëzo-bediening en 2 veilige aanzuigroosters ø 280mm*	***3.520,00***
C 0318762	*Konsole voor 1,5, 2,2 en 2,6 kW pompen*	***323,00***
C 0318763	*Konsole voor pompen vanaf 3 kW*	***363,00***

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

UWE JETSTREAM PURO COMPACT



Eigenschappen

- Puristische jetstream, zonder bijmenging lucht.
- Uitgevoerd met de bewezen 'FLAT-Stream' spleettechnologie van UWE, bekend van het unieke model TriVa.
- Geïntegreerde veiligheid tegen aanzuiging haar en piëzo-bediening met aan/uit indicatie (rood/blauw).
- Afwerking in gepolijst hoogglans plat RVS, 300x500x20mm (bxhxd).
- beschikbaar in uitvoering 56 of 65 m3/h (230V of 400V)

Motorvermogen	*P1 = 3,5 kW*	**Pompcapaciteit**	*max 65 m3/h*
Motorspanning	*230/400V*	**Leidingaansluiting**	*(instortdeel) Ø75M zuig en Ø 75M pers*
Amperage 230/400	*230/400 10,6/6,1 A*	**Materiaal**	*Kunststof ABS en RVS 316 afwerking in bad*

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0315071	*Inbouwset ABS voor betonbaden*	***1.388,00***
C 0315073	*Flensset voor foliebaden*	***398,00***
C 0315072	*Afbouwset 3,5 kW - 230/400 V (3F) met 1 pomp, maximaal 65m³/h, voorzien van piëzo-bediening*	***4.370,00***
C 0315075	*Afbouwset 3,2 kW - 230 V met 1 pomp, maximaal 56m³/h, voorzien van piëzo-bediening*	***4.480,00***

UWE JETSTREAM JUNO



Eigenschappen

- Met rechthoekige RVS afwerking 267x325mm (bxh).
- Verstelbare nozzle voor richting en piëzo-bediening.
- beschikbaar in 65 m3/h uitvoering
- Grijpbeugels als optie te bestellen

Motorvermogen	*P1 = 3,5 kW*	**Pompcapaciteit**	*max 65 m³/h*
Motorspanning	*230/400V*	**Leidingaansluiting**	*(instortdeel) Ø75M zuig en Ø 75M pers*
Amperage 230/400	*230/400 10,6/6,1 A*	**Materiaal**	*Kunststof ABS en RVS 316 afwerking in bad*

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0315020	*Inbouwset ABS voor betonbaden*	***534,00***
C 0315021	*Flensset voor folie- en prefabbaden*	***250,00***
C 0315022	*Afbouwset 3,5 kW - 230/400 V (3F), maximaal 65m³/h voorzien van piëzo-bediening, opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A*	***4.915,00***
C 0315023	*Grijpbeugel RVS*	***560,00***


ADVIES SPECIALE PROJECTEN
Heeft u een specifieke vraag over bijvoorbeeld bouwkundige whirlpools, massage-elementen of andere speciale projecten en vind u in deze catalogus niet wat u zoekt?
Neem dan contact met ons op! +31 (0)40 285 66 58
powaz
A member of Pollet Pool Group

04

FOLIEBEKLEDING EN RANDTEGELS

ALKORPLAN ZWEMBADFOLIE
VOGUE
TOUCH
2000 SERIE
XTREME
SCHEIDINGSVLIEZEN
ALKOR BEVESTIGINGS- EN REINIGINGSMATERIALEN
PPG KERAMISCHE TEGELS
NATURE STONE
AQUA EASY ISOSTONE BOUWSTENEN
THERMOSTONE PLUS BOUWSTENEN

ALKORPLAN VOGUE

NIEUW

De RENOLIT ALKORPLAN VOGUE-collectie is de nieuwe reeks van 2 mm zwembadfolies, van hoge kwaliteit, met dezelfde technische eigenschappen als de TOUCH-reeks. Deze collectie is geïnspireerd op interieurdesign en trends. Dit jaar lanceert VOGUE 3 versterkte folieontwerpen, bedrukt en met reliëf, met antislip-eigenschappen van klasse C, evenals hun overeenkomstige vloeibare PVC's.



Vintage



Urban



Summer

Deze folie is standaard niet voorradig. Levertijd op aanvraag.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0405269	*Zwembadfolie Alkorplan Vogue 2,0mm Vintage*	*2mm*	*1.65m*	*21m*	*4*	*34,65m² rol*	***2.034,00***
A 0405270	*Zwembadfolie Alkorplan Vogue 2,0mm Urban*	*2mm*	*1.65m*	*21m*	*4*	*34,65m² rol*	***2.034,00***
A 0405271	*Zwembadfolie Alkorplan Vogue 2,0mm Summer*	*2mm*	*1.65m*	*21m*	*4*	*34,65m² rol*	***2.034,00***

VLOEIBARE PVC

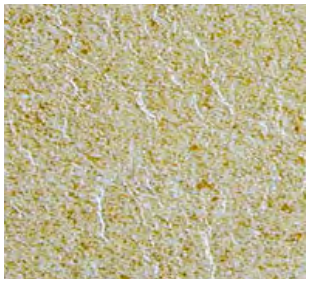
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0411666	*Folie vloeibaar PVC Alkorplan Vogue 0,9kg, Vintage*	***81,00***
A 0411667	*Folie vloeibaar PVC Alkorplan Vogue 0,9kg, Urban*	***81,00***
A 0411668	*Folie vloeibaar PVC Alkorplan Vogue 0,9kg, Summer*	***81,00***



ALKORPLAN TOUCH

Versterkte folie met exclusieve 3D designs en opdrukken, geïnspireerd door de natuur! Ideaal om uw zwembad een geraffineerde, stijlvolle look te geven. RENOLIT ALKORPLAN TOUCH is het eerste versterkte zwembadfolie met steenmotief. Met 2 mm dikte is dit de sterkste en duurzaamste liner die vandaag op de markt verkrijgbaar is. Het imitatiesteenmotief van TOUCH folie geeft zwembaden een natuurlijk exotische uitstraling met tegelijk een persoonlijke touch. Het resultaat is een even uniek als exclusief zwembad!


Authentic


Relax


Elegance


Vanity


Sublime


Prestige


Origin

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN PALLET		€
A 0405241	*Zwembadfolie Alkorplan 3000 2,0mm- authentic*	*2 mm*	*1.65 m*	*21 m*	*4*	*34,65m²/rol*	***2.044,35***
A 0405242	*Zwembadfolie Alkorplan 3000 2,0mm- relax*	*2 mm*	*1.65 m*	*21 m*	*4*	*34,65m²/rol*	***2.044,35***
A 0405277	*Zwembadfolie Alkorplan 3000 2,0mm- elegance*	*2 mm*	*1.65 m*	*21 m*	*4*	*34,65m²/rol*	***2.044,25***
A 0405246	*Zwembadfolie Alkorplan 3000 2,0mm- vanity*	*2 mm*	*1.65 m*	*21 m*	*4*	*34,65m²/rol*	***2.044,35***
A 0405247	*Zwembadfolie Alkorplan 3000 2,0mm- sublime*	*2 mm*	*1.65 m*	*21 m*	*4*	*34,65m²/rol*	***2.044,35***
A 0405248	*Zwembadfolie Alkorplan 3000 2,0mm- prestige*	*2 mm*	*1.65 m*	*21 m*	*4*	*34,65m²/rol*	***2.044,35***
A 0405259	*Zwembadfolie Alkorplan 3000 2,0mm- origin*	*2 mm*	*1.65 m*	*21 m*	*4*	*34,65m²/rol*	***2.044,35***

Vloeibare pvc

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0411617	*Folie vloeibaar vernis Alkorplus 0,9kg, authentic*	***81,00***
A 0411618	*Folie vloeibaar vernis Alkorplus 0,9kg, relax*	***81,00***
A 0411619	*Folie vloeibaar vernis Alkorplus 0,9kg, elegance*	***81,00***
A 0411650	*Folie vloeibaar vernis Alkorplus 0,9kg, vanity*	***81,00***
A 0411651	*Folie vloeibaar vernis Alkorplus 0,9kg, sublime*	***81,00***
A 0411652	*Folie vloeibaar vernis Alkorplus 0,9kg, prestige*	***81,00***
A 0411654	*Folie vloeibaar vernis Alkorplus 0,9kg, origin*	***81,00***


RENOLIT ALKORPLAN
RELIEF
Kleur krijgt nu ook reliëf
Ontdek RENOLIT ALKORPLAN RELIEF: een uitgebreide collectie kleuren met hoogwaardige antislipeigenschappen voor de afdichting van uw zwembad.
Kies tussen klassieke of meer verfijnde kleuren, en frisse, warme of natuurlijke waterkleuren.
Wit
Zand
Lichtblauw
Adriatisch Blauw
Caribisch Groen
Lichtgrijs
Donkergrijs
Zwart
DIKTE 1,8 mm
GARANTIE 10-
C
RENOLIT
Rely on it.
www.nl.alkorplan.info

ALKORPLAN 2000

Wereldwijd worden versterkte membranen het meest gebruikt als zwembadliner. Hun succes is niet alleen te danken aan de aantrekkelijke vormgeving en betaalbare prijs, maar ook aan de snelle en eenvoudige montage en de waterdichtheidsgarantie van 10 jaar.

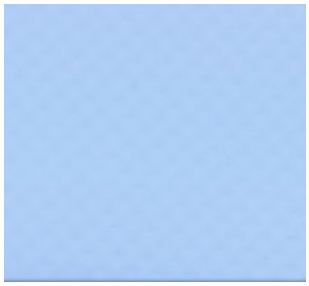
Geschikt tot een maximale watertemperatuur van 32° Het advies is om geen verschillende rolbreedtes toe te passen in een zwembad. (dit i.v.m. eventuele kleurverschillen. Tevens adviseren wij u om de batchnummers in uw administratie op te nemen.

De getoonde stalen zijn drukwerkkleuren en kunnen licht afwijken van de werkelijke kleur, vraag naar de kleurenstalen om de juiste kleur te bepalen.

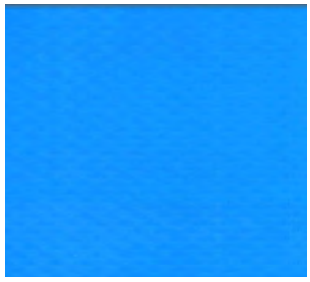
% **10 jaar garantie**

Wit ±RAL 9016

Zand ±RAL 1015



Licht blauw ±RAL 5024



Adria blauw ±RAL 5012



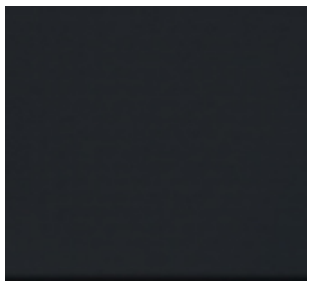
Caraibisch groen ±RAL 6027



Licht grijs ±RAL 7004



Antraciet ±RAL 7012/7017



Zwart (enkel in 1.65m)

Alkorplan 2000 - rolbreedte 2,05 m

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0405215	*Alkorplan 2000 Adria blauw*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² /rol*	***1.793,75***
A 0405227	*Alkorplan 2000 Caraïbisch groen*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² /rol*	***1.793,75***
A 0405230	*Alkorplan 2000 Hemelsblauw*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m²/ rol*	***1.793,75***
A 0405228	*Alkorplan 2000 Wit*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m²/ rol*	***1.793,75***
A 0405231	*Alkorplan 2000 Zand*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m²/ rol*	***1.793,75***
A 0405232	*Alkorplan 2000 Grijs*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² /rol*	***1.793,75***
A 0405249	*Alkorplan 2000 Antraciet*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² /rol*	***1.793,75***

Alkorplan 2000 - rolbreedte 1,65 m

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0405225	*Alkorplan 2000 Adria blauw*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m²/ rol*	***1.526,25***
A 0405217	*Alkorplan 2000 Caraïbisch groen*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***1.526,25***
A 0405229	*Alkorplan 2000 Hemelsblauw*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***1.526,25***
A 0405218	*Alkorplan 2000 Wit*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***1.526,25***
A 0405219	*Alkorplan 2000 Zand*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***1.526,25***
A 0405235	*Alkorplan 2000 Grijs*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***1.526,25***
A 0405245	*Alkorplan 2000 Antraciet*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***1.526,25***
A 0405233	*Alkorplan 2000 Zwart*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***1.526,25***

Alkorplan 2000 relief antislip - rolbreedte 1,65 m

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0407301	*Alkorplan Relief Adria blauw*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***49,00***
A 0407302	*Alkorplan Relief Caraïbisch groen*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***49,00***
A 0407303	*Alkorplan Relief Hemelsblauw*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m²/ rol*	***49,00***
A 0407300	*Alkorplan Relief Wit*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m²/ rol*	***49,00***
A 0407305	*Alkorplan Relief Grijs*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² /rol*	***49,00***
A 0407306	*Alkorplan Relief Antraciet*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m²/ rol*	***49,00***
A 0407299	*Alkorplan Relief Zwart*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m²/ rol*	***49,00***
A 0407304	*Alkorplan Relief Zand*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m²/ rol*	***49,00***

Vloeibare pvc

0,9 kg is geschikt voor circa 45m[1] lasnaad, werkwijze voor verdunnen op verpakking vermeld.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0411605	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Adria blauw 0,9 kg*	***56,00***
A 0411607	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Caraïbisch groen 0,9 kg*	***56,00***
A 0411606	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Hemelsblauw 0,9 kg*	***56,00***
A 0411608	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Wit 0,9 kg*	***56,00***
A 0411610	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Zand 0,9 kg*	***56,00***
A 0411612	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Grijs 0,9 kg*	***56,00***
A 0411620	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Antraciet 0,9 kg*	***56,00***
A 0411613	*Vloeibare PVC Alkorplan 2000 Zwart 0,9 kg*	***56,00***

ALKORPLAN XTREME

De XTREME folie met gegarandeerde kleurechtheid en vlekbestendigheid is ongeëvenaard in de zwembadsector. Zwemmen in een zwembad met Renolit Alkorplan Xtreme is keer op keer een unieke beleving!

Geschikt tot een maximale watertemperatuur van 32° Het advies is om geen verschillende rolbreedtes toe te passen in een zwembad. (dit i.v.m. eventuele kleurverschillen. Tevens adviseren wij u om de batchnummers in uw administratie op te nemen.

De getoonde stalen zijn drukwerkkleuren en kunnen licht afwijken van de werkelijke kleur, vraag naar de kleurenstalen om de juiste kleur te bepalen.

% **10 jaar garantie op waterdichtheid**

% **5 jaar garantie op kleur en vlekvorming**



Blue fresh



Azur



Silver



Volcano



Onyx

Ice

Alkorplan Xtreme - rolbreedte 2,05 m

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0405263	*Alkorplan Xtreme Blue Fresh*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² rol*	***2.408,75***
A 0405260	*Alkorplan Xtreme Silver*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² rol*	***2.408,75***
A 0405264	*Alkorplan Xtreme Volcano*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² rol*	***2.408,75***
A 0405262	*Alkorplan Xtreme Ice*	*1.5 mm*	*2,05 m*	*25 m*	*8*	*51,25 m² rol*	***2.408,75***

ALKORPLAN XTREME

Uitlopend product

Zolang de voorraad strekt.
Vraag naar de beschikbaarheid

Alkorplan Xtreme - rolbreedte 1,65 m

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0405251	*Alkorplan Xtreme Blue Fresh*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² rol*	***1.973,80***
A 0405252	*Alkorplan Xtreme Azure*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² rol*	***1.973,80***
A 0405253	*Alkorplan Xtreme Silver*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² rol*	***1.973,80***
A 0405257	*Alkorplan Xtreme Volcano*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² rol*	***1.973,80***
A 0405258	*Alkorplan Xtreme Onyx*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² rol*	***1.973,80***
A 0405256	*Alkorplan Xtreme Ice*	*1.5 mm*	*1,65 m*	*25 m*	*8*	*41,25 m² rol*	***1.973,80***

Alkorplan Xtreme Antislip - rolbreedte 1,65 m

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0407291	*Alkorplan Xtreme Antislip Blue Fresh*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*10 m*	*8*	*16,50 m² rol*	***51,00***
A 0407992	*Alkorplan Xtreme Antislip Azure*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*10 m*	*8*	*16,50 m² rol*	***51,00***
A 0407293	*Alkorplan Xtreme Antislip Silver*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*10 m*	*8*	*16,50 m² rol*	***51,00***
A 0407297	*Alkorplan Xtreme Antislip Volcano*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*10 m*	*8*	*16,50 m² rol*	***51,00***
A 0407298	*Alkorplan Xtreme Antislip Onyx*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*10 m*	*8*	*16,50 m² rol*	***51,00***
A 0407296	*Alkorplan Xtreme Antislip Ice*	*1.8 mm*	*1,65 m*	*10 m*	*8*	*16,50 m² rol*	***51,00***

Vloeibare pvc 0,9 kg is geschikt voor circa 45m[1] lasnaad, werkwijze voor verdunnen op verpakking vermeld.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0411656	*Vloeibare PVC Alkorplan Xtreme Blue Fresh 0,9 kg*	***81,00***
A 0411657	*Vloeibare PVC Alkorplan Xtreme Azure 0,9 kg*	***81,00***
A 0411658	*Vloeibare PVC Alkorplan Xtreme Silver 0,9 kg*	***81,00***
A 0411663	*Vloeibare PVC Alkorplan Xtreme Volcano 0,9 kg*	***81,00***
A 0411664	*Vloeibare PVC Alkorplan Xtreme Onyx 0,9 kg*	***81,00***
A 0411653	*Vloeibare PVC Alkorplan Xtreme Ice 0,9 kg*	***81,00***
A 0411661	*Xtreme Solvent MEK (voor het verdunnen), 1 l*	***36,00***

ALKORPLAN SCHEIDINGVLIES

RENOLIT ALKORPLAN scheidingsvlies uit blauw polypropyleen van 400 g/m², exclusief voor RENOLIT. Het is gemaakt van fungiciden behandelde kunstvezels die zich vooral onderscheiden door de hoge mechanische treksterkte en perforatieweerstand.



Eigenschappen

- De schimmeldodende behandeling voorkomt de groei en verspreiding van micro-organismen tussen de versterkte folie en de zwembadomhulling als gevolg van bodemvocht of bestaande organische elementen. Dit elimineert het risico dat deze ongewenste stoffen in het zwembadwater terechtkomen.
- Helpt kleine oneffenheden in de ondergrond te verbergen.
- Geeft de bader een aangenamer gevoel bij het lopen op de zwembadbodem.
- Heeft een isolerende werking waardoor het zwembad langer warm of koud blijft (temperatuurbehoud tot twee graden).

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GEWICHT G/M2	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0401009	*Polypropyleen schimmelwerend vlies - 1,5m*	*400*	*1.50 m*	*50 m*	*6*	*75m² rol*	***728,00***
A 0401011	*Polypropyleen schimmelwerend vlies - 1,65m*	*400*	*1.65 m*	*50 m*	*6*	*82,5m² rol*	***801,00***
A 0401012	*Polypropyleen schimmelwerend vlies - 2m*	*400*	*2.00 m*	*50 m*	*6*	*100m² rol*	***971,00***

SCHEIDINGSVLIEZEN



0401000

0401103/0401014

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GEWICHT G/M2	BREEDTE	LENGTE	€
A 0401000	*Scheidingsvlies polyester 400gr/m²*	*400*	*2.00 m*	*50 m*	***350,00***
A 0401013	*Scheidingsvlies polypropyleen 2x50 mtr HACOloft schim-melwerend, 400gr/m2, wit PES1606*	*400*	*2.00 m*	*50 m*	***850,00***
A 0401014	*Scheidingsvlies polyester 2x50 mtr HACOloft 420gr/m2, wit PES7893*	*420*	*2.00 m*	*50 m*	***690,00***

Bij polyester scheidingsvlies dient contact met niet volledig uitgehard beton vermeden te worden, om aantasting te voorkomen.

VIJVERFOLIES

Zwemvijvers worden steeds populairder als milieuvriendelijk alternatief voor een zwembad. Daarom verdienen ook zwemvijvers de ALKOR kwaliteit! Zwemvijverfolies zijn dikker en leverbaar in drie kleuren. Wij adviseren deze folies voor zwemvijvers met een modern ontwerp. Ideaal voor zwemvijvers met een vrije vorm.



Zwart



Donkergroen



Donkergrijs

Niet geschikt
voor chloorbaden

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	DIKTE	BREEDTE	LENGTE	ROLLEN / PALLET		€
A 0405210	*Zwemvijverfolie gewapend 1,5mm Alkorplan donkergroen*	*1,5 mm*	*2,05 m*	*20 m*	*9*	*41m² /rol*	***1.025,00***
A 0405211	*Zwemvijverfolie gewapend 1,5mm Alkorplan zwart,*	*1,5 mm*	*2,05 m*	*20 m*	*9*	*41m² /rol*	***1.025,00***
A 0405212	*Zwemvijverfolie gewapend 1,5mm Alkorplan antraciet*	*1,5 mm*	*2,05 m*	*20 m*	*9*	*41m² /rol*	***1.025,00***

ACCESSOIRES

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
A 0411200	*Folieblik op plaat Alkorplan 200x100cm eenzijdig gecacheerd*	*per stuk*	***152,00***
A 0411662	*Lasband voor stomplas Alkorplus 1,5mm donkergrijs 0,15 meter breed, rollengte 20 meter*	*per stuk*	***137,00***
A 0411401	*Lasvloeistof - 1 liter UN2056,LQ. THF Solvent*	*per stuk*	***52,00***
C 0411005	*Contactlijm folie Alkorplus transparant, 5 liter*	*per stuk*	***157,00***
A 0411210	*Spreidnieten aluminium per 100 stuks*	*per 100 st*	***73,00***
A 0411615	*Anti-vlek middel Alkorplus, 1 liter*	*per stuk*	***89,00***
A 0411624	*Bidon voor vloeibare folie / lasvloeistof +druppeltuit met dop, inhoud blister 10 stuks*	*per stuk*	***66,15***
A 0411407	*Waterlijnreiniger folie Alkorplan - 1 liter*	*per stuk*	***23,00***
F 0411638	*Föhn handlasapparaat Leister Triac ST 1600 Watt/230 V, inclusief verwarmingselement*	*per stuk*	***617,00***
F 0411628	*Mondstuk Leister föhn 20mm*	*per stuk*	***76,50***

LASSTRIPS

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
A 0411220	*Folieblik PPG vlakke strip 50 x lengte 2000 mm eenzijdig gecacheerd*	*per stuk*	***12,00***
A 0411221	*Folieblik PPG vlakke strip 100 x lengte 2000 mm eenzijdig gecacheerd*	*per stuk*	***21,00***
A 0411222	*Folieblik binnenhoek PPG 20 x 50 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan binnenzijde*	*per stuk*	***19,00***
A 0411223	*Folieblik buitenhoek PPG 20 x 50 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan buitenzijde*	*per stuk*	***17,00***
A 0411224	*Folieblik buitenhoek PPG 30 x 40 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan buitenzijde*	*per stuk*	***17,00***
A 0411225	*Folieblik buitenhoek PPG 20 x 80 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan buitenzijde*	*per stuk*	***23,00***
A 0411226	*Folieblik buitenhoek PPG 30 x 70 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan buitenzijde*	*per stuk*	***23,00***
A 0411227	*Folieblik buitenhoek PPG 30 x 90 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan buitenzijde*	*per stuk*	***27,00***
A 0411228	*Folieblik buitenhoek PPG 50 x 50 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan buitenzijde*	*per stuk*	***23,00***
A 0411229	*Folieblik buitenhoek PPG 50 x 90 x lengte 2000 mm gecacheerd/folie aan buitenzijde*	*per stuk*	***31,00***

ZWEMBADISOLATIE

ISOLATIESCHUIM VOOR ZWEMBADEN

Isolatieschuim is de ideale ondergrond voor linerzwembaden! Belangrijkste voordelen zijn de optimale warmte-isolatie en eenvoudige installatie. Maar nog belangrijker is het comfort! Schuim met celstructuur voelt zacht aan en geeft een unieke en luxueuze beleving!



Erkende kwaliteit



Weerstaat jarenlange druk



Unieke, zachte aanraking en gevoel



Installatie ter plekke, levering op rol



Chloor- en zout bestendig



Energiebesparend



Verlaagd risico op ongevallen



Stabiel materiaal, verouderd niet

		ROL 100M²	ROL 75M²
Dikte	ISO 1923	12 mm	12 mm
Standaardrolbreedte		2 m	1,5 m
StandaardRollengte		50 m	50 m
Druksterkte bij 10% / 25% vervorming	ISO 3386-1	60/80 kPa	60/80 kPa
Dikteverlies na 10 jaar bij 1,5 m waterkolom en 33°C (geïnterpoleerd)	ISO 1606	0,6 mm	0,6 mm
Warmtedoorgangsweerstand (R-waarde) bij 10°C	SIO 12241	0,25 m^2KW	0,25 m^2KW
Waterabsorptie (27 dagen, volledig ondergedompeld)	ISO2896	<1 Vol 1%	<1 Vol 1%

Eigenschappen

- Bestand tegen chloor
- Bestand tegen zoutwater
- Verkleurt niet
- Biologisch neutraal
- Installatie ter plaatse
- Licht gewicht
- Schuim geleverd op rol 75 m^2 of 100 m^2
- Geschikt voor bodem, wanden en trappen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
A 0401016	*Zwembadisolatie schuim Alveolen NS 3001*	*75m²/rol*	***975,00***
A 0401017	*Zwembadisolatie schuim Alveolen NS 3001*	*100m²/rol*	***1.300,00***

ZWEMBADISOLATIE

DASA 808 LIJM



DASA 808 is een chloorvrije contactlijm. Door de afwezigheid van chloor is er minder gezondheidsrisico. DASA 808 is gemakkelijk te gebruiken, sneldrogend, reukloos en hecht goed op de meest uiteenlopende ondergronden.

DASA 808 is ontworpen voor het verlijmen van polystyreen op polystyreen alsook voor diverse ondergronden zoals vezelplaat (MDF), spaanplaat, multiplex en andere houten plaatmaterialen.

Niet te gebruiken in combinatie met bouwstenen of voor het verwerken van zwembadfolie.

Type	DASA 808
Vastestofgehalte	± 28%
Hittebestendigheid	tot 75ºC
Spuitbereik	max. 160 m2 (enkelzijdig)
Spuitpatroon	sproeistraal
Kleur	blauw

Type	DASA 808
Droogtijd	4 tot 5 min.
Open tijd	tot 120 min.
Houdbaarheid	max. 12 maanden









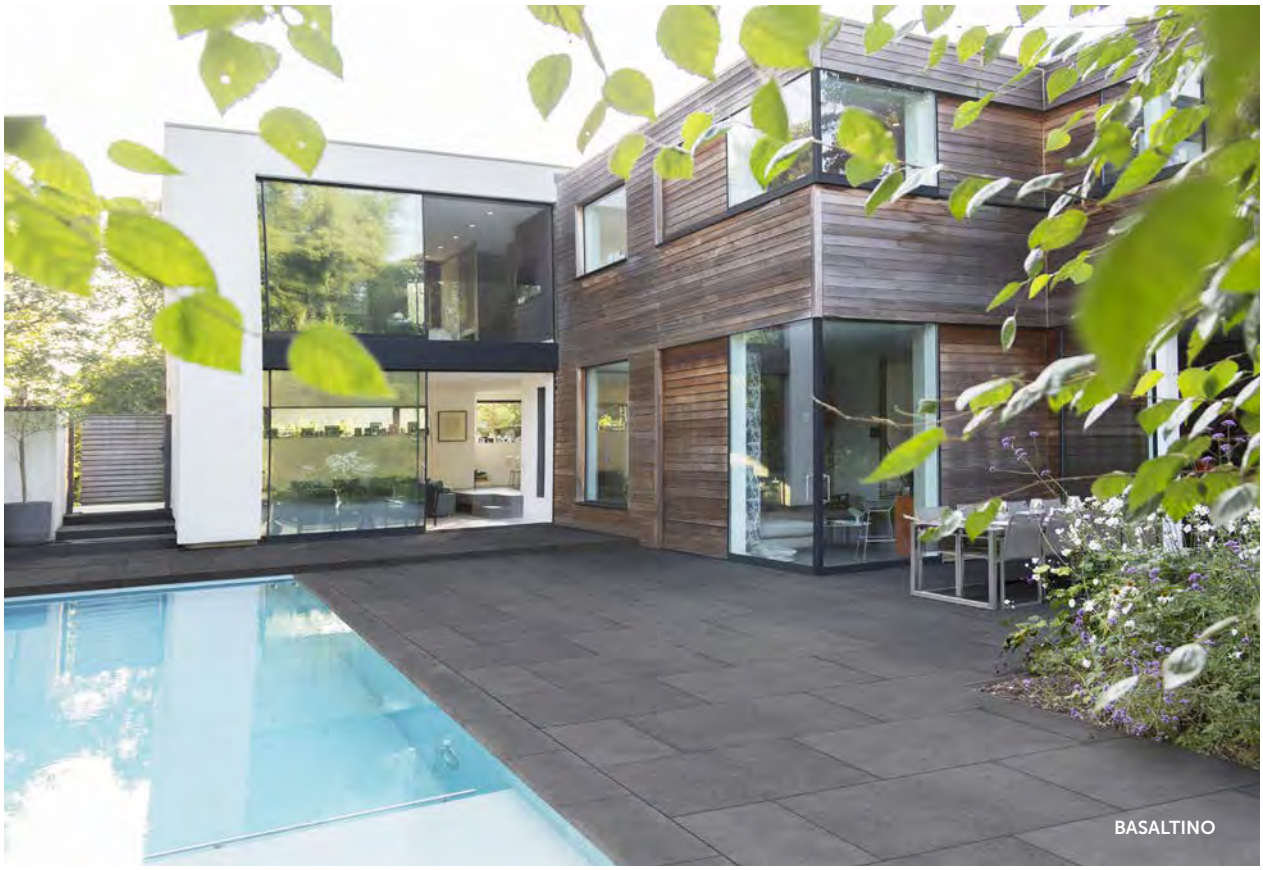
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	PRIJS
C 0411120	*Dasa DS-808 Fast forward contactlijm, 13kg*	***353,00***
C 0411121	*Rvs spraypistool (los)*	***117,00***
C 0411122	*Rvs spraypistool met 40cm verlenging*	***146,00***
C 0411123	*Materiaalslang Goodyear 5,5m*[1]	***90,00***
A 0411110	*Aerosol superlijm DS-204 500ml*	***8,00***
A 0411111	*Aerosol spuitpistool*	***8,00***

Deze lijm mag niet in contact komen met de zwembadfolie.

PPG KERAMISCHE TEGELS

PPG KERAMISCHE TEGELS

PPG biedt een ruime keuze aan uiterst duurzame keramische buitentegels die jarenlang hun fraaie kleur behouden. Zelfs in de meest extreme weersomstandigheden verkleuren deze tegels niet. Bovendien zijn ze vrijwel onderhoudsvrij.


BASALTINO

Fijngeslepen

Dankzij de rechte fijngeslepen hoeken en randen kunt u de tegels snel en eenvoudig plaatsen met smalle voegen.

Tegeldragers

Onze lichte keramische tegels zijn perfect gekalibreerd en eenvoudig te plaatsen, ook op tegeldragers.

Vorstbestendig

Onze keramische tegels zijn vochtdicht en bestand tegen temperatuurschommelingen. Bovendien zijn ze ook 100% vorstbestendig.

Slipvrij

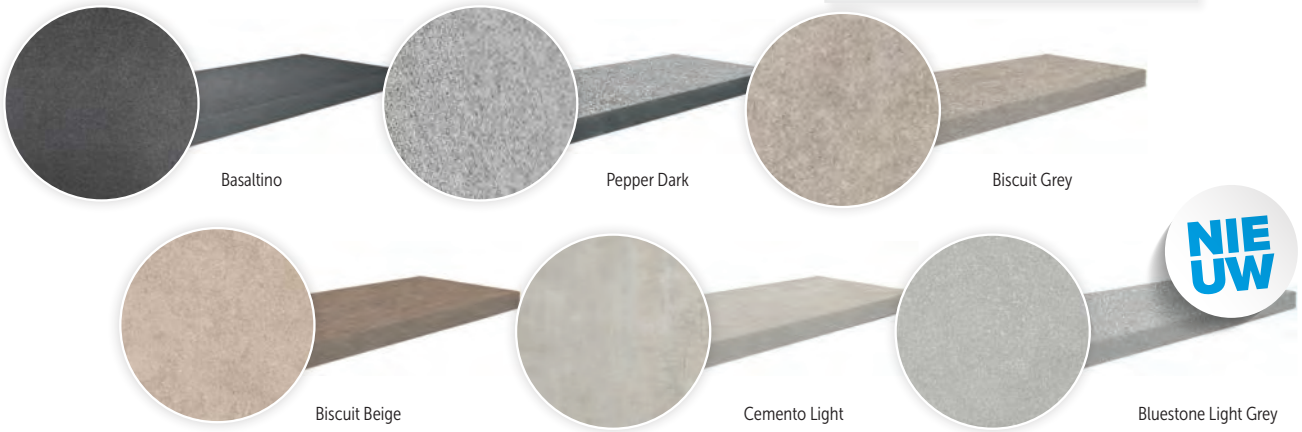
De keramische buitentegels (OCS) hebben een antislipwaarde van minstens R11, wat ze uitstekend geschikt maakt voor buitengebruik. Bovendien is het slipvrije oppervlak uiterst duurzaam.

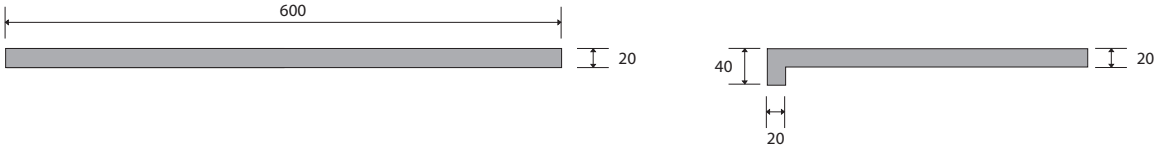
PPG KERAMISCHE TEGELS

Tegels zijn niet standaard op voorraad.

Wij leveren graag op locatie. Vraag naar de verzendkosten.

KLEUREN





	NORM	INTERNATIONALE NORM EN 14411-G (GROEP BIA)	GEMIDDELDE
Maattolerantie	EN ISO 10545-2	Max. ± 0,50%	± 0,03%
Diktetolerantie	EN ISO 10545-2	Max. ± 0,50%	± 2,5% (2 cm dikte: ± 0,5 mm)
Oppervlaktekwaliteit	EN ISO 10545-2	Min. 95%	100%
Waterabsorptie	EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	± 0,01%
Breuksterkte	EN ISO 10545-4	≥ 1300 N (dikte > 7,5 mm)	± 10082 N
Vorstbestendigheid	EN ISO 10545-12	Geen schade (100 cycli)	Conform
Slipweerstand	DIN 51130	-	R11
Vlekvastheid	EN ISO 10545-14	Klasse 2 of hoger	Klasse 4 eenvoudig te reinigen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	
Randstenen		**€**
0440025	*Randtegel keramisch PPG Pepper Dark*	***op aanvraag***
0440028	*Randtegel keramisch PPG Basaltino*	***op aanvraag***
0440031	*Randtegel keramisch PPG Biscuit Beige*	***op aanvraag***
0440034	*Randtegel keramisch PPG Biscuit Grey*	***op aanvraag***
0440037	*Randtegel keramisch PPG Cemento Light*	***op aanvraag***
0440040	*Randtegel keramisch PPG Bluestone Light grey*	***op aanvraag***
Tegels		**€**
0440027	*Terrastegel keramisch PPG Pepper Dark*	***op aanvraag***
0440030	*Terrastegel keramisch PPG Basaltino*	***op aanvraag***
0440033	*Terrastegel keramisch PPG Biscuit Beige*	***op aanvraag***
0440036	*Terrastegel keramisch PPG Biscuit Grey*	***op aanvraag***
0440039	*Terrastegel keramisch PPG Cemento Light*	***op aanvraag***
0440041	*Terrastegel keramisch PPG Bluestone Light grey*	***op aanvraag***

4

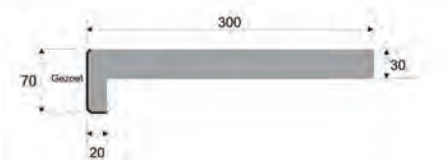
NATURE STONE

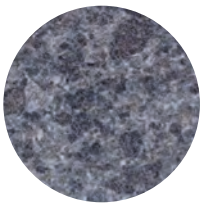
Naturestone is een duurzaam en sterk product, levendig en uniek. Karakter en kleur is afhankelijk van natuurlijke samenstelling en verwerking, kleine verschillen in nuance en maatvoering mogelijk, toleranties conform NEN-EN1341.



Randtegel rechte neus

- Voor de afwerking van elk modern rechthoekig zwembad.
- De neus (gezoet) is slechts 2 centimeter dik zodat de randtegel zo min mogelijk het bad 'in komt'.
- Afname uitsluitend per volle pallet of een veelvoud ervan (hoektegels uitgezonderd).



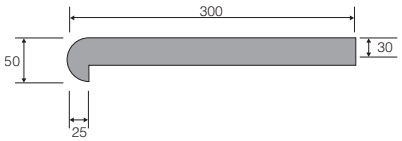


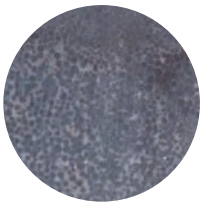
ORIËNT BLACK - GEVLAMD

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
E 0439170	*Randtegel 500mm, met rechte neus*		***op aanvraag***
E 0439171	*Hoektegel met rechte neus*		***op aanvraag***

Randtegel ronde neus

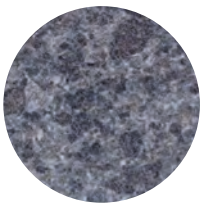
- De klassieke randsteen, neus in dezelfde structuur als de bovenzijde.
- Randtegels in de maatvoeringen 500 x 300/275mm, dikte 50/30mm.
- Afname uitsluitend per volle pallet of een veelvoud ervan, uitgezonderd hoektegels.





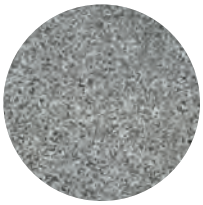
BLUE STONE GESCHUURD

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
E 0439001	*Randtegel 500mm, met ronde neus*	*pallet 40 stuks*	***op aanvraag***
E 0439011	*Hoektegel 90º met ronde neus*		***op aanvraag***



ORIËNT BLACK - GEVLAMD

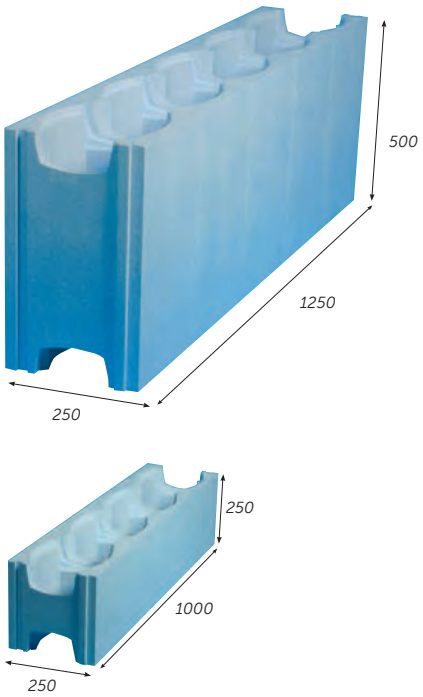
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
E 0439003	*Randtegel 500mm, met ronde neus*	*pallet 40 stuks*	***op aanvraag***
E 0439013	*Hoektegel 90º met ronde neus*		***op aanvraag***



NATURE GREY - GEVLAMD

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
E 0439000	*Randtegel 500mm, met ronde neus*	*pallet 40 stuks*	***op aanvraag***
E 0439010	*Hoektegel 90º met ronde neus*		***op aanvraag***

AQUA EASY ISOSTONE® BOUWSTENEN



Eigenschappen

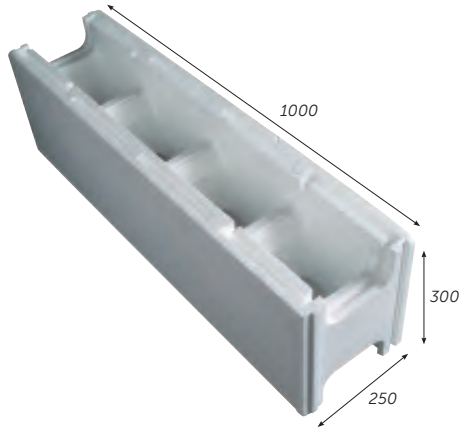
- Voor de realisering van een constructief sterk en goed geïsoleerd bouwkundig zwembad, leverbaar in 2 uitvoeringen.
- Snelle bouwwijze met minimale lichamelijke belasting, bespaart 60% op arbeidstijd, geen risico met aanzanden.
- Verankerd te plaatsen op betonvloer, verwerkbaar per rastermaat van 25cm, te voorzien van betonijzers en vol te storten met beton. Eindafsluiters voor boven en onder worden meegeleverd.
- Bij toepassing Isostone® XXL ipv de normale Isostone® is in aantal circa 60% minder stenen nodig, in aantal m^3 beton circa 13% minder.
- Materiaal EPS (geëxpandeerd Polystyrol) in kleur blauw, hardheid PS-40, isolatiewaarde U=< 0,29.w

Rekenvoorbeeld aantal benodigde bouwstenen in combinatie met betonvulling in m^3

AFMETINGEN (BXLXD)	AQUA EASY ISOSTONE®	AQUA EASY ISOSTONE® XXL
250 x 500 x 150cm	96 stuks / 3,1 m^3	39 stuks / 2,8 m^3
300 x 600 x 150cm	114 stuks / 3,7 m^3	40 stuks / 2,9 m^3
350 x 700 x 150cm	132 stuks / 4,3 m^3	54 stuks / 3,9 m^3
400 x 800 x 150cm	150 stuks / 5,0 m^3	60 stuks / 4,5 m^3
400 x 1000 x 150cm	174 stuks / 5,6 m^3	69 stuks / 4,9 m^3
450 x 900 x 150cm	168 stuks / 5,5 m^3	72 stuks / 5,0 m^3
500 x 1000 x 150cm	186 stuks / 6,0 m^3	75 stuks / 5,5 m^3
600 x 1200 x 150cm	222 stuks / 7,5 m^3	89 stuks / 6,5 m^3

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	PALLET	€
F 0420010	*Aqua Easy Isostone bouwsteen recht PS40*	*per stuk* *(pallet 44 stuks)*	***20,70*** ***814,00***
F 0420011	*Aqua Easy Isostone XXL bouwsteen recht PS40*	*per stuk* *(pallet 18 stuks)*	***47,50*** ***810,00***
ACCESSOIRES			
F 0420022	*Tie wrap klein Aqua Easy Isostone bouwsteen*	*per 50 stuks*	***25,70***
F 0420023	*Tie wrap groot Aqua Easy Isostone bouwsteen*	*per 50 stuks*	***51,50***
	Transportkosten IsoStone® per stuk € 1,60		
	Transportkosten IsoStone® XXL per stuk € 3,25		

THERMOSTONE BOUWSTENEN



Eigenschappen

- Goed isolerend voor optimale energiebesparing
- Snelbouwmethode, goed voor 65% minder werk
- Mooie en gladde zwembadwanden
- Geen fysieke inspanningen
- Materiaalsterkte PS40 & PS40/80
- 3,33 stuks per m^2 (10 blokken per 3 m^2)
- 0,14 m^3 vulbeton per m^2 bouwblokken
- Warmtedoorgangscoëfficiënt (U-waarde) 0,32 W/m^2
- Afmetingen: 1000 x 250 x 300 mm

Betrouwbaar – isolerend – snelbouw

Met deze bouwblokken uit geëxpandeerd polystyreen kunt u het zwembad eenvoudig bouwen, met staal wapenen en vervolgens met beton vullen. Dankzij de hulpstukken kunt u een zwembad in vrijwel elke denkbare vorm creëren. De isolatiewaarde van dit bouwsysteem is veel groter dan bij traditionele bouwmethoden, waardoor u bespaart op energieverbruik en verwarmingskosten. U kan de constructie tot op een diepte van 1,75 m opvullen met spuitbeton.

Thermostone Plus

Thermostone Plus heeft dezelfde kenmerken als de bekende traditionele Thermostone PS40, maar er werd een extra laag PS80 toegevoegd aan de kant van het zwembad.
Deze extreem harde laag beschermt nog beter tegen inkepingen en vervorming.

Rekenvoorbeeld aantal benodigde bouwstenen in combinatie met betonvulling in m^3

BADMATEN (BXLXD)	THERMOSTONE
250 x 500 x 150cm	80 stuks / 3,5 m^3
300 x 600 x 150cm	95 stuks / 4,2 m^3
350 x 700 x 150cm	110 stuks / 5,0 m^3
400 x 800 x 150cm	125 stuks / 5,5 m^3
400 x 1000 x 150cm	145 stuks / 6,5 m^3
450 x 900 x 150cm	140 stuks / 6,0 m^3
500 x 1000 x 150cm	160 stuks / 7,0 m^3
600 x 1200 x 150cm	185 stuks / 8,0 m^3

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0420024	*Thermostone bouwsteen recht PS40 100x30x25cm (lxhxb)*	***27,00***
C 0420025	*Thermostone Plus bouwsteen recht PS80/40 100x30x25cm (lxhxb)*	***33,00***
C 0420026	*Thermostone eindstuk*	***2,50***
	Transportkosten Thermostone per stuk € 1,60	

05
FILTERTECHNIEK

AQUA EASY PREFAB FILTERSETS

PPG FILTER/PPG DELUXE

CALPLAS FILTERS

WATERCO FILTERS

FILTERMEDIA

MULTICYCLOON FILTERS

WATERCO PATROONFILTERS

BESGOVENTIELEN

COMPRESSOREN

ZESWEGKLEPPEN

PREFAB FILTERSET SAMENSTELLEN

AQUA EASY - FILTERSETS



PREFAB FILTERSETS

- Aqua Easy prefab filtersets
- Keuze uit high-end componenten
- Bypass voor desinfectie toestel
- Kijkglas in backwash leiding
- Bypass voor warmtepomp
- Flowvis debiet meter
- Aanzuigleidingen via onderkant van de set mogelijk
- Past door een standaard deur
- Geheel elektrisch aangesloten

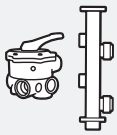
UW EIGEN FILTERSET SAMENSTELLEN

Op Mijn Pomaz kunt u vanaf nu ook zelf heel eenvoudig een filterset samenstellen. De set wordt geheel gemonteerd, verlijmd en bekabeld opgeleverd. Scan de QR code en kies de gewenste pomp, filter, Besgo ventiel of 6-wegklep en doseersysteem.

1 Scan de code
Deze brengt u direct naar de configurator op Mijn Pomaz

2 Kies Pomp
Keuze uit een serie (frequentiegestuurde) pompen

3 Kies filter.
Ruime keuze uit ons assortiment filters (exclusief filtermedia)



4 Kies 6-wegklep of Besgo ventiel
Indien u kiest voor een Besgo ventiel houd dan rekening met het kiezen van de juiste besturing. (bij stap 6)



5 Kies APF en/of ACO dosering
(ZPM, doseerpomp, APF en/of ACO)



6 Kies uw waterbehandeling/besturing
U kunt kiezen uit een breed scala aan waterbehandelingsapparatuur. (DA-Gen, AquaEasy Next-Station etc)

PREFAB FILTERSET SAMENSTELLEN

AQUA EASY - FILTERSETS

aquaeasy BY POMAZ



VOORBEELDSET 1

- Speck Delta vs pomp
- Flowvis meter
- Calplas HFS filter
- Besgo terugspoelventiel + compressor
- Da-gen vrij chloor regeling
- APF en ACO dosering



VOORBEELDSET 2

- Speck PPG deluxe vs pomp
- Flowvis meter
- PPG deluxe filter
- Besgo terugspoel ventiel + compressor
- Da-gen vrij chloor regeling
- APF dosering



VOORBEELDSET 3

- Speck PPG deluxe vs pomp
- Flowvis meter
- Calplas FA filter
- Besgo terugspoel ventiel + compressor
- Da-gen Redox regeling
- APF dosering



VOORBEELDSET 4

- Speck PPG compact vs pomp
- Flowvis meter
- Calplas FA filter
- Besgo terugspoelventiel + compressor
- Poolcontrol 4
- Watersense pH/Redox net



VOORBEELDSET 5

- Xflow vs Pomp
- Flowvis meter
- PPG filter
- Handmatige zeswegklep
- Poolcontrol 4
- Watersense pH/Redox



VOORBEELDSET 6

- Speck PPG deluxe vs pomp
- Flowvis meter
- PPG deluxe filter
- Besgo terugspoel ventiel + compressor
- Da-gen Redox regeling
- APF dosering

PREFAB FILTERSET SAMENSTELLEN

AQUA EASY - FILTERSETS



VOORBEELDSET 7

- Speck PPG deluxe vs pomp
- Flowvis meter
- PPG deluxe filter
- Besgo terugspoel ventiel + compressor
- Aqua Easy Station pH/redox
- APF dosering



VOORBEELDSET 8

- Speck prime eco vs
- Flowvis meter
- Calplas HFS
- Besgo terugspoel ventiel + compressor
- Da-gen redox regeling
- APF dosering



VOORBEELDSET 9

- Speck prime eco vs
- FLowvis meter
- Calplas HFS
- Besgo terugspoel ventiel + compressor
- Aqua Easy Station pH/Redox
- APF dosering



VOORBEELDSET 10

- Xflow vs pomp
- Flowvis meter
- PPG filter
- Handmatige zeswegklep
- Pooldose pH/Redox



VOORBEELDSET 11

- Speck delta eco vs pomp
- Flowvis meter
- Calplas FA filter
- Besgo terugspoel ventiel + compressor
- Poolcontrol 4
- Aqua Easy Station pH/redox



VOORBEELDSET 12

- Xflow vs pomp
- Flowvis meter
- PPG filter
- Handmatige zeswegklep
- Watersense pH/Redox



PRIVÉ FILTERS

PPG FILTER - TOPMONTAGE



Eigenschappen

- Polyester versterkt filter uit twee delen, uitgevoerd in moderne witte kleur, met interessante prijsstelling.
- Maximale werkdruk 2,5 bar.
- Wordt geleverd met handmatig Praher 6-wegklep en ontluchting binnenin het filter om de filterpijpjes te kunnen ontluchten.

% 10 jaar garantie op tank

inclusief 6-wegklep

	520	640	760	900
Filtercapaciteit in m^3/h bij				
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	10,5	16	22,5	32
- 30 $m^3/h/m^2$	6	10	13,5	19
Filterspecificaties				
- aansluitmaat in duim F"	1½"	1½"	2"	2"
- filteroppervlak in m^2	0,21	0,32	0,45	0,64
- hoogte in mm	1045	1115	1275	1285
- buitendiameter	520	640	760	900
- gewicht in kg	25	30	43	55

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZAND ZAND/GRIND ZAK 25 KG	AFM AFM 1/AFM 2/AFM 3 ZAK 21 KG	€
A 0513013	*Filter PPG 20" - ø 520mm, incl 1½" TOPklep*	*4/1*	*3/2*	***580,00***
A 0513014	*Filter PPG 25" - ø 640mm, incl 1½" TOPklep*	*7/2*	*5/4*	***660,00***
A 0513015	*Filter PPG 30" - ø 760mm, incl 2" TOPklep*	*11/3*	*8/7*	***895,00***
A 0513016	*Filter PPG 35" - ø 900mm, incl 2" TOPklep*	*16/6*	*11/6/5*	***1.120,00***

Opmerking: Filtermedia is nooit inbegrepen in de prijs van de filters.

PRIVÉ FILTERS

PPG FILTER - ZIJMONTAGE



Eigenschappen

- Polyester versterkt filter uit twee delen, uitgevoerd in moderne witte kleur, met interessante prijsstelling.
- Voorzien van transparant deksel ø200mm met schroefverbinding, aftapplug ¼".
- Maximale werkdruk 2,5 bar.
- Wordt geleverd met een handmatige Praher 6-wegklep. Inclusief ontluchting binnenin het filter om de filterpijpjes te kunnen ontluchten.

% 10 jaar garantie op tank

inclusief 6-wegklep

	520	640	760	900
Filtercapaciteit in m^3/h bij				
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	10,5	16	22,5	32
- 30 $m^3/h/m^2$	6	10	13,5	19
Filterspecificaties				
- aansluitmaat in duim F"	1½"	1½"	2"	2"
- filteroppervlak in m^2	0,21	0,32	0,45	0,64
- hoogte in mm	850	915	1070	1110
- buitendiameter	520	640	760	900
- gewicht in kg	25	30	43	55

ARTIKELNUM-MER	OMSCHRIJVING	ZAND ZAND/GRIND ZAK 25 KG	AFM AFM 1/AFM 2/AFM 3 ZAK 21 KG	€
A 0513007	*Filter PPG 20" - ø 520mm, Incl. 1½" zijklep*	*4/1*	*3/2*	***615,00***
A 0513008	*Filter PPG 25" - ø 640mm, Incl. 1½" zijklep*	*7/2*	*5/4*	***690,00***
A 0513009	*Filter PPG 30" - ø 760mm, Incl. 2" zijklep*	*11/3*	*8/7*	***980,00***
A 0513010	*Filter PPG 35" - ø 900mm, Incl. 2" zijklep*	*16/6*	*11/6/5*	***1.200,00***

PRIVÉ FILTERS

PPG FILTER DELUXE



Eigenschappen

- Een polyester versterkt filter ontwikkeld door het combineren van sterke eigenschappen van een 2-tal gekende filterfabrikanten. Deze combinatie levert een filter op met de betrouwbaarheid en eigenschappen die normaliter van toepassing zijn op filters welke toegepast worden in de openbare (veeleisende) sector.
- De filtertank is extra verstevigd op alle kritieke punten.
- Het slimme 'visgraat' filterverdeelsysteem onderin het filter is uniek en voorkomt 'dode plekken' door optimale doorstroming.
- De dubbele leegloopstop onderin biedt de mogelijkheid om alleen het water of het water en het filtermedium tegelijk af te laten.
- Voorzien van transparant deksel ø200mm, inclusief ontluchtingsventiel en manometer, met degelijke snel-sluitring.
- Maximale werkdruk 2,5 bar.
- Wordt geleverd met handmatig 6-wegklep, optioneel eenvoudig uit te voeren met een automatisch Besgo ventiel.

% **10 jaar garantie op tank**

inclusief 6-wegklep

	DELUXE 20"	DELUXE 24"	DELUXE 30"	DELUXE 36"
Filtercapaciteit in m^3/h bij				
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	10	15	23	30
- 30 $m^3/h/m^2$	6	9	14	18
Filterspecificaties				
- diameter mm	500	600	760	914
- aansluitmaat in duim F"	1½"	1½"	2"	2"
- filteroppervlak in m^2	0,2	0,3	0,44	0,64
- hoogte in mm	700	760	780	1001
- afstand vanaf grond in mm	265	295	290	370
- afstand aansluitingen in mm	204	204	215	204
- gewicht in kg	30	30	37	46

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZAND ZAND/GRIND ZAK 25 KG	AFM AFM 1/AFM 2/AFM 3 ZAK 21 KG	€
A 0513000	*Filter PPG Deluxe 20" - ø 500mm, incl 1½" klep*	*3/1*	*2/2*	***945,00***
A 0513001	*Filter PPG Deluxe 24" - ø 600mm, incl 1½" klep*	*4/1*	*3/3*	***1.015,00***
A 0513002	*Filter PPG Deluxe 30" - ø 760mm, incl 2" klep*	*7/2*	*5/4*	***1.696,00***
A 0513003	*Filter PPG Deluxe 36" - ø 914mm, incl 2" klep*	*14/4*	*9/5/4*	***2.415,00***

BELANGRIJKSTE VOORDELEN



Groot transparant deksel van 8" inclusief ontluchtingsventiel en manometer met degelijke snelsluitring, glasvezelversterkt voor maximale duurzaamheid.



Grote dubbele leegloopstop om alleen water of water én filtermedia tegelijk af te laten.

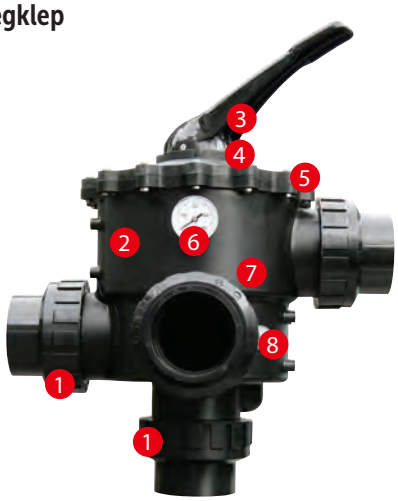


Groot, stevig onderstel van industriekwaliteit voor stabiele vloermontage.



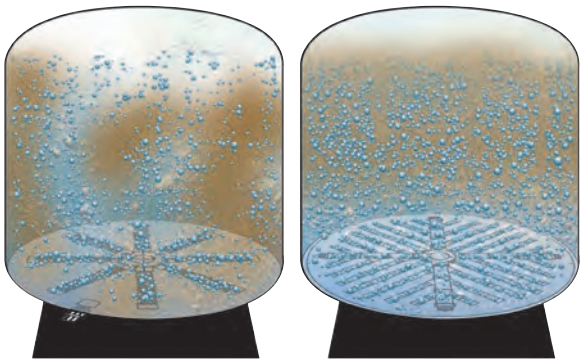
Diffusor met ruime instroomopening en gemakkelijk bereikbaar ontluchtingssysteem.

6-wegklep



1. Metrische en imperiale snelkoppelingen
2. Robuuste constructie uit ABS
3. Duurzaam handvat met hefboomwerking
4. 6-wegklep met meerdere klepstanden
5. Componenten uit hoogwaardig roestvrij staal
6. Manometer
7. Slijtvaste rotor
8. Transparant kijkglas voor controle terugspoelcyclus

Verdeelarmen in visgraatverband





Tussen de verdeelarmen kunnen "dode plekken" ontstaan waardoor het water niet optimaal door het filterbed kan stromen. Het slimme systeem met verdeelarmen in visgraatverband van Waterco voorkomt "dode plekken" door te zorgen voor een optimale doorstroming in het filterbed.

PRIVÉ FILTERS

ONDA FILTER SET



Eigenschappen

- Voetplaat voor pomp en filter
- Pomp/filteraansluiting bijgeleverd en gemonteerd (diameter 50 mm)
- 4-wegtopklep
- Manometer (bar)
- Filter uit geblazen HDPE (hogedichtheidspolyethyleen)
- Bedrijfsdruk: 2,5 bar
- Testdruk: 3,75 bar

% 2 jaar garantie op filter

inclusief 4-wegklep

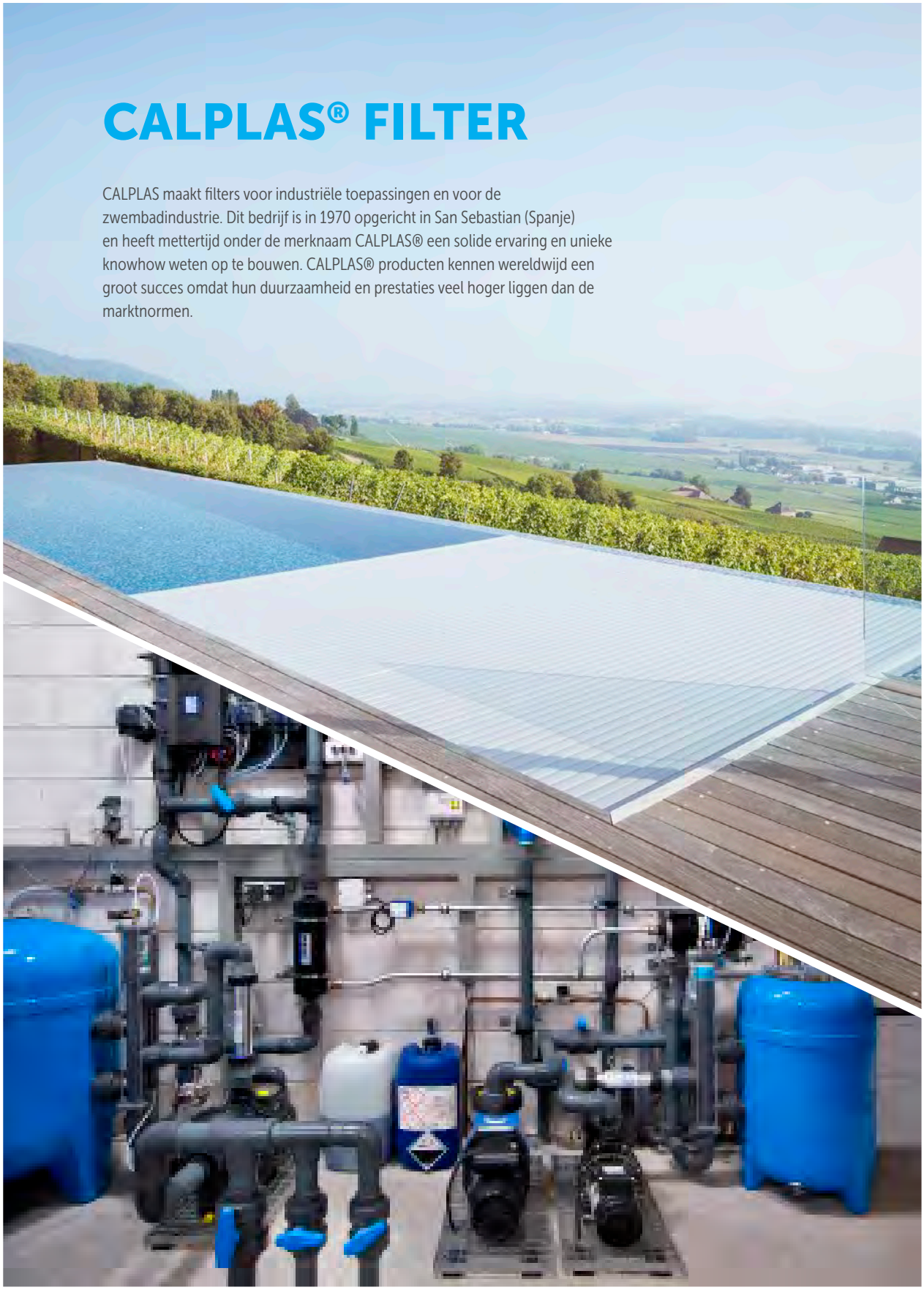
	KIT 4 M³/H	KIT 6 M³/H	KIT 10 M³/H	KIT 15 M³/H
Filtercapaciteit in m³/h bij				
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	4.32	6.12	10.8	13.9
- 30 m³/h/m²	2.59	3.67	6.48	8.34
Filterspecificaties				
- aansluitmaat in duim F"	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
- filteroppervlak in m²	0.09	0.12	0.21	0.30
- hoogte in mm	580	625	724	832
- buitendiameter	350 - 14"	400 - 16"	527 - 21"	627 - 25"
- gewicht in kg	17.9	20.7	29.7	30

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZAND KG	€
C 0550035	*Filterset Onda ø350mm (14") - 0,25kW - 1½"*	*20*	***373,00***
C 0550036	*Filterset Onda ø400mm (16") - 0,33kW - 1½"*	*35*	***423,00***
C 0550037	*Filterset Onda ø500mm (21") - 0,50kW - 1½"*	*85*	***524,00***
C 0550038	*Filterset Onda ø600mm (25") - 1,00kW - 1½"*	*145*	***595,00***


SPECK

CALPLAS® FILTER

CALPLAS maakt filters voor industriële toepassingen en voor de zwembadindustrie. Dit bedrijf is in 1970 opgericht in San Sebastian (Spanje) en heeft mettertijd onder de merknaam CALPLAS® een solide ervaring en unieke knowhow weten op te bouwen. CALPLAS® producten kennen wereldwijd een groot succes omdat hun duurzaamheid en prestaties veel hoger liggen dan de marktnormen.



WAAROM KIEZEN VOOR CALPLAS©?

Vakmanschap sinds 1970

- Al ruim een halve eeuw produceert en verkoopt CALPLAS wereldwijd de meest betrouwbare filters.
- Onze ingenieurs voeren voor elke filterdiameter en elk ontwerp uiterst nauwkeurige berekeningen uit.
- Al onze filters ondergaan kwaliteitscontroles en worden vóór levering aan druktests onderworpen.

Industriële kwaliteit

- Glasvezelversterkt polyester (GRP) voor totale waterdichtheid en corrosieweerstand.
- Versterkt met staal op alle punten waar de filter extra belast wordt.
- Alle onderdelen zijn extra bekleed met orthoftaalhars voor optimale weerstand tegen hitte en chemicaliën.

Oog voor detail

- Ingegoten schroefdraadaansluitingen voor 100% veilige verbindingen.
- Grote transparante deksels, extra kijkglas en toegangsluik beschikbaar voor meer onderhoudsgemak.
- Massieve steunvoeten aangegoten op hoofdframe voor ongeëvenaarde stabiliteit en duurzaamheid.
- Fraai afgewerkt met UV-bestendige gelcoating aan buitenzijde.

Optimale efficiëntie

- Beste filtratie- en terugspoelprestaties dankzij speciale bovendiffusors, verdeelarmen en inwendige leidingen die zorgen voor een optimale waterstroming in de filter.
- Leverbaar met diverse filterbedhoogtes: hoe hoger het filterbed, des te beter het filtratierendement.
- Exclusieve AFM® filter voor ongeëvenaarde filtratieprestaties.



PRIVÉ FILTERS

CALPLAS® FA FILTER



Eigenschappen

- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Voorzien van speciale AFM diffusor voor ideale waterspreiding op het filterbed, waardoor er geen kratervorming ontstaat.
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 7 bar). Temperatuurbestendig tot 40ºC.
- Inclusief manometer ¼", ontluchter en transparant deksel.
- Exclusief 6-wegklep, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel past standaard op het filter, benodigd koppelingsset los vermeld. (Zie hoofdstuk Besgo)

% 5 jaar garantie op tank

exclusief 6-wegklep

	FA 10	FA 15	FA 20	FA 30
Filtercapaciteit in m^3/h bij				
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	10	15,6	19,5	26
- 30 $m^3/h/m^2$	6	9,3	11,7	15,6
Filterspecificaties				
- diameter in mm	520	640	720	840
- aansluitmaat in duim F"	2"	2"	2"	2"
- filteroppervlak in m^2	0,20	0,31	0,39	0,52
- filteropening boven ø in mm	ø 190	ø 190	ø 190	ø 190
- hoogte in mm (H)	800	830	930	950
- afstand vanaf grond in mm	310	310	360	360
- afstand aansluitingen in mm	190	190	190	190
- gewicht in kg	17	38	46	55

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZAND ZAND/GRIND ZAK 25 KG	AFM AFM 1/AFM 2/AFM 3 ZAK 21 KG	€
C 0511002	*Filter Calplas FA10 polyester ø520mm*	*4/1*	*3/2*	***1.135,00***
C 0511003	*Filter Calplas FA15 polyester ø640mm*	*5/2*	*3/3*	***1.315,00***
C 0511004	*Filter Calplas FA20 polyester ø720mm*	*9/2*	*5/5*	***1.550,00***
C 0511005	*Filter Calplas FA30 polyester ø840mm*	*13/3*	*7/4/3*	***1.845,00***

powaz member of Pollet Pool Group

PRIVÉ FILTERS

CALPLAS® HFS FILTER



HFS 15 tot 35

Eigenschappen

- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Het HFS filter is aanzienlijk hoger dan het FA filter en bevat bijna 50% meer filtermedium, meer contacttijd door een hoger filterbed wat resulteert in een beter filter- en vlokkingsproces.
- Het HFS 15 filter en de modellen daarboven zijn uitgevoerd met groter transparant filterdeksel en bevatten circa 20% meer filtermedium.
- Voorzien van speciale AFM diffusor voor ideale waterspreiding op het filterbed, waardoor er geen kratervorming ontstaat.
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 7 bar). Temperatuurbestendig tot 40ºC
- Inclusief manometer, ontluchter en transparant deksel.
- Exclusief 6-wegklep, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel past standaard op het filter, benodigd koppelingsset los vermeld. (Zie hoofdstuk Besgo)

% 5 jaar garantie op de tank

exclusief 6-wegklep

	HFS 6	HFS 10	HFS 15	HFS 20	HFS 30	HFS 35
Filtercapaciteit in m^3/h bij						
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	6,5	10	15,5	19,5	26	35
- 30 $m^3/h/m^2$	3,9	6	9,3	11,7	15,6	21
Filterspecificaties						
- diameter in mm	415	520	640	720	840	960
- aansluitmaat in duim F"	2"	2"	2"	2"	2"	2½"
- filteroppervlak in m^2	0,13	0,20	0,31	0,39	0,52	0,70
- filteropening boven ø in mm	ø 190	ø 190	ø 305	ø 305	ø 355	ø 355
- hoogte in mm (H)	861	931	1090	1140	1190	1240
- afstand vanaf grond in mm	260	310	310	360	360	360
- afstand aansluitingen in mm	190	190	190	190	190	250
- gewicht in kg	15	20	42	51	60	75

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZAND ZAND/GRIND ZAK 25 KG	AFM AFM 1/AFM 2/AFM 3 ZAK 21 KG	€
C 0511110	*Filter Calplas HFS6 polyester ø415mm*	*3/1*	*3/2*	***970,00***
C 0511112	*Filter Calplas HFS10 polyester ø520mm*	*5/2*	*3/3*	***1.290,00***
C 0511113	*Filter Calplas HFS15 polyester ø640mm*	*10/2*	*6/6*	***1.790,00***
C 0511114	*Filter Calplas HFS20 polyester ø720mm*	*13/3*	*8/8*	***2.060,00***
C 0511115	*Filter Calplas HFS30 polyester ø840mm*	*19/4*	*10/5/5*	***2.380,00***
C 0511116	*Filter Calplas HFS35 polyester ø960mm*	*28/6*	*15/8/7*	***3.100,00***

FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

CALPLAS® AFM FILTER



Eigenschappen

- Halfhoogbed AFM filter met filterkruis, hoogte filterbed 900mm.
- Servicemangat met transparant acrylaat deksel.
- Voorzien van zichtglas.
- Voorzien van speciale AFM diffusor voor ideale waterspreiding op het filterbed, waardoor er geen kratervorming ontstaat.
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 7 bar). Temperatuurbestendig tot 40ºC.
- Inclusief transparant deksel, manometer, aftapplug en ontluchting.
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel (advies wandmontage) past standaard op het filter, benodigde koppelingsset los vermeld. (Zie hoofdstuk Besgo)

% **5 jaar garantie op de tank**

	AFM 520	AFM 640	AFM 720	AFM 840	AFM 960
Filtercapaciteit in m^3/h bij					
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	10	15,5	19,5	26	35
- 30 $m^3/h/m^2$	6	9,3	11,7	15,6	21
Filterspecificaties					
- diameter in mm	520	640	720	840	960
- aansluitmaat in duim F"	2"	2"	2"	2"	2½"
- filteroppervlak in m^2	0,20	0,31	0,39	0,52	0,70
- filteropening boven in mm	ø 190	ø 190	ø 190	ø 190	ø 215
- hoogte in mm	1400	1440	1440	1460	1520
- afstand vanaf grond in mm	405	420	420	440	405
- afstand aansluitingen in mm	190	190	190	190	250
- mangat in mm ø	ø 215	ø 305	ø 305	ø 305	ø 355
- zichtglas	2½"	3"	3"	3"	4"
- gewicht in kg	58	75	88	99	125

ARTIKELNUM-MER	OMSCHRIJVING	AFM AFM 1/AFM 2/AFM 3 ZAK 21 KG	€
D 0511039	*Filter Calplas AFM polyester ø520mm*	*6/5*	***2.165,00***
D 0511040	*Filter Calplas AFM polyester ø640mm*	*9/8*	***2.545,00***
D 0511041	*Filter Calplas AFM polyester ø720mm*	*11/11*	***2.915,00***
D 0511042	*Filter Calplas AFM polyester ø840mm*	*15/8/8*	***3.240,00***
D 0511043	*Filter Calplas AFM polyester ø960mm*	*22/11/11*	***4.150,00***
	Transportkosten op aanvraag		

powaz member of Pollet Pool Group





FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

CALPLAS® DCH/P FILTER



Eigenschappen

- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Hoogbed AFM filter met doppenbodem, hoogte filterbed 1200mm (op aanvraag met hoogte filterbed 1500mm leverbaar).
- Servicemangat met metalen deksel (positie 7), transparant deksel optioneel.
- Voorzien van zichtglas (positie 2).
- Temperatuurbestendig tot 40ºC, ozonbestendigheid op aanvraag.
- Op aanvraag leverbaar met onderste aansluitpoort onder de doppenbodem (volgens DIN-norm, type 2).
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar. Temperatuurbestendig tot 40ºC.
- Inclusief transparant deksel met 3/4F t.b.v. ontluchting.
- Exclusief manometer en ontluchter.
- Exclusief terugspoelventiel/frontbuissysteem, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. (Zie hoofdstuk Besgo)

% **10 jaar garantie op de tank**

	DCH/P 415	DCH/P 460	DCH/P 520	DCH/P 640
Filtercapaciteit in m^3/h bij				
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	6,5	8	10	15,5
- 30 $m^3/h/m^2$	3,9	4,8	6	9,3
Filterspecificaties				
- diameter in mm	415	460	520	640
- aansluitmaat in duim	2"	2"	2"	2"
- filteroppervlak in m^2	0,13	0,16	0,20	0,30
- filteropening boven in mm ø	ø 190	ø 190	ø 190	ø 190
- hoogte in mm (H)	1751	1762	1782	1836
- afstand vanaf grond in mm	260	260	300	338
- afstand aansluitingen in mm	1261	1272	1237	1229
- mangat in mm ø	ø 305	ø 305	ø 305	ø 355
- aantal doppen in bodemplaat	12	12	15	20
- zichtglas	2½"	2½"	2½"	3"
- gewicht in kg	61	66	76	97

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0511075	*Filter Calplas DCH/P polyester ø415mm*	***2.940,00***
D 0511076	*Filter Calplas DCH/P polyester ø460mm*	***3.145,00***
D 0511077	*Filter Calplas DCH/P polyester ø520mm*	***3.465,00***
D 0511078	*Filter Calplas DCH/P polyester ø640mm*	***4.300,00***

powaz member of Pollet Pool Group

FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

CALPLAS® DCH/P FILTER

	DCH/P 720	DCH/P 840	DCH/P 960	DCH/P 1010	DCH/P 1260
Filtercapaciteit in m^3/h bij					
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	19,5	26	35	39	60,5
- 30 $m^3/h/m^2$	11,7	15,6	21	23,4	36,3
Filterspecificaties					
- diameter in mm	720	840	960	1010	1260
- aansluitmaat in duim	2"	2,½"	2,½"	DN80	DN100
- filteroppervlak in m^2	0,39	0,52	0,70	0,78	1,21
- filteropening boven in mm ø	ø 190	ø 190	ø 205	ø 305	ø 305
- hoogte in mm (H)	1985	2070	2138	2000	2070
- afstand vanaf grond in mm	405	430	455	425	505
- afstand aansluitingen in mm	1275	1300	1373	960	990
- mangat in mm ø	ø 355	ø 355	ø 420	ø 305	ø 420
- aantal doppen in bodemplaat	24	35	43	48	64
- zichtglas	3"	3"	4"	4"	4"
- gewicht in kg	125	150	190	218	247

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0511079	*Filter Calplas DCH/P polyester ø720mm*	***4.885,00***
D 0511080	*Filter Calplas DCH/P polyester ø840mm*	***5.545,00***
D 0511081	*Filter Calplas DCH/P polyester ø960mm*	***7.105,00***
D 0511082	*Filter Calplas DCH/P polyester ø1010mm*	***9.415,00***
D 0511083	*Filter Calplas DCH/P polyester ø1260mm*	***12.585,00***
	Transportkosten op aanvraag, (sommige filters worden voorzien van transportkrat).	

De modellen 0511079 t/m 0511083 zijn standaard op voorraad. De overige modellen niet. Houd rekening met een levertijd.

Vulschema zand en AFM op aanvraag.

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

CALPLAS® DPS 420 FILTER



Eigenschappen

- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Hoogbed AFM filter met doppenbodem, hoogte filterbed 1200mm.
- Servicemangat ø 420mm (positie 7) en zichtglas (positie 2), gemonteerd in filter.
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar.
  (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 6 bar)
- Temperatuurbestendig tot 40ºC, ozonbestendigheid op aanvraag.
- Op aanvraag leverbaar met onderste aansluitpoort onder de doppenbodem (volgens DIN-norm, type 2).
- Voorzien van staal gecoat deksel, exclusief manometer en ontluchting 1" F. (aansluiting in filter voorzien)
- Exclusief terugspoelventiel/frontbuissysteem.
  (optioneel automatisch of handmatig te kiezen)
- Voorzien van een hijsoog voor verantwoorde plaatsing.
- Interesse? Neem contact met ons op voor vragen of begeleiding bij het bestelproces.

% **10 jaar garantie op de tank**

	DPS 1260	DPS 1440	DPS 1640	DPS 1840	DPS 2040
Filtercapaciteit in m^3/h bij					
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	60,5	77,5	102	126	158,5
- 30 $m^3/h/m^2$	36,3	46,5	61,2	75,6	95,1
Filterspecificaties					
- diameter in mm	1260	1440	1640	1840	2040
- aansluitmaat kraagbus 'kaal'	DN100	DN125	DN125	DN125	DN150
- filteroppervlak in m^2	1,21	1,55	2,04	2,52	3,17
- hoogte in mm	2305	2380	2500	2560	2660
- afstand vanaf grond in mm	620	670	760	790	820
- afstand aansluitingen in mm	1285	1265	1240	1200	1245
- vrije ruimte onder filter in mm	100	100	100	100	100
- mangat ø in mm	ø 420	ø 420	ø 420	ø 420	ø 420
- aantal doppen in bodemplaat	84	96	132	172	212
- zichtglas	4"	4"	5"	5"	6"
- gewicht in kg	400	580	610	745	925

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0511062	*Filter Calplas DPS420 polyester ø1260mm, blauw*	***13.830,00***
D 0511063	*Filter Calplas DPS420 polyester ø1440mm, blauw*	***16.320,00***
D 0511064	*Filter Calplas DPS420 polyester ø1640mm, blauw*	***20.940,00***
D 0511065	*Filter Calplas DPS420 polyester ø1840mm, blauw*	***24.105,00***
D 0511066	*Filter Calplas DPS420 polyester ø2040mm, blauw*	***29.110,00***

FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

CALPLAS® DPS 420 FILTER

	DPS 2210	DPS 2340	DPS 2550	DPS 2800	DPS 3000
Filtercapaciteit in m^3/h bij					
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	188,5	203	245,5	298,5	345
- 30 $m^3/h/m^2$	113,1	121,8	147,3	179,1	207
Filterspecificaties					
- diameter in mm	2210	2340	2550	2800	3000
- aansluitmaat kraagbus 'kaal'	DN150	DN200	DN250	DN250	DN250
- filteroppervlak in m^2	3,77	4,06	4,91	5,97	6,90
- hoogte in mm (H)	2840	2790	2920	3040	3070
- afstand vanaf grond in mm	850	900	925	910	890
- afstand aansluitingen in mm	1365	1235	1315	1480	1460
- vrije ruimte onder filter in mm	100	100	100	100	100
- mangat ø in mm	ø 420	ø 420	ø 420	ø 420	ø 420
- aantal nozzles	235	284	336	419	484
- zichtglas	6"	6"	6"	6"	6"
- gewicht in kg	1145	1300	1435	1510	1660

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0511055	*Filter Calplas DPS420 polyester ø2210mm, blauw*	***33.110,00***
D 0511067	*Filter Calplas DPS420 polyester ø2340mm, blauw*	***35.555,00***
D 0511068	*Filter Calplas DPS420 polyester ø2550mm, blauw*	***41.230,00***
D 0511069	*Filter Calplas DPS420 polyester ø2800mm, blauw*	***46.740,00***
D 0511085	*Filter Calplas DPS420 polyester ø3000mm, blauw*	***53.210,00***
	Transportkosten op aanvraag, (filters worden voorzien van transportkrat) .	

Dit model filter is standaard niet voorradig, houd rekening met een levertijden.

Vulschema zand en AFM op aanvraag.

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

WATERCO SPDD POLYESTER FILTERS



Eigenschappen

- Waterco filtertank, naadloos vat uit één stuk. Waterco's Micron Commercieel Glasvezel Filters zijn gemaakt van doorlopende strengen van hoge kwaliteit glasvezel filament gewikkeld onder gecontroleerde spanning om een naadloos, ondoordringbaar drukvat te realiseren. Dit geeft een filter dat vrij is van lassen of naden. Waterco's revolutionaire wikkeltechnologie versterkt de glasvezelstructuur verder zodat het bestand is tegen een werkdruk van maximaal 4 bar.
- Geschikt voor toepassing bij openbare zwembaden, uitgevoerd met filterdoppen, filterbedhoogte 1200mm.
- Extra hoog uitgevoerd met voor meer contacttijd en dus een beter filter- en vlokkingsproces.
- Werkdruk maximaal 4 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk 6 bar, 8 bar en 10 bar). Temperatuurbestendig tot 50°C.
- Inclusief zichtglas, zijdelingse opening (mangat).
- 10 jaar garantie op de filtertank en 2 jaar op andere delen.

% **10 jaar garantie op de tank**

	SPDD1200	SPDD1400	SPDD1600	SPDD1800
Filtercapaciteit in m^3/h bij				
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	56	77	100	127
- 30 $m^3/h/m^2$	34	46	60	76
Filterspecificaties				
- ø uitwendig in mm met rand (B)	ø 1229	ø 1442	ø 1644	ø 1839
- aansluitmaat lijm, boven/onder	90mmF	110mmF	110mmF	160mmF
- filteroppervlak in m^2	1,13	1,54	2,01	2,54
- hoogte filter in mm (X)	2158	2228	2200	2175
- hoogte filterbed in mm	1200	1200	1200	1200
- afstand vanaf grond in mm (T)	749	814	829	789
- afstand aansluitingen in mm (S)	1449	1514	1529	1489
- mangat in mm	420x320	420x320	420x320	420x320
- filterdoppen	75	99	133	167
- gewicht in kg	200	280	350	660

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0525130	*Filter Waterco SPDD1200 ø1229mm, 48"*	***13.058,00***
C 0525131	*Filter Waterco SPDD1400 ø1442mm, 56"*	***16.095,00***
C 0525132	*Filter Waterco SPDD1600 ø1644mm, 64"*	***19.379,00***
C 0525133	*Filter Waterco SPDD1800 ø1839mm, 70"*	***23.925,00***

FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

WATERCO SPDD POLYESTER FILTERS

	SPDD2000	SPDD2200	SPDD2350	SPDD2500
Filtercapaciteit in m^3/h bij				
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	157	190	216	245
- 30 $m^3/h/m^2$	94	114	130	147
Filterspecificaties				
- ø uitwendig in mm met rand	ø 2042	ø 2245	ø 2390	ø 2575
- aansluitmaat lijm, boven/onder	160mmF	160mmF	160mmF	160mmF
- filteroppervlak in m^2	3,14	3,80	4,34	4,91
- hoogte filter in mm (X)	2313	2330	2330	2405
- hoogte filterbed in mm	1200	1200	1200	1200
- afstand vanaf grond in mm (T)	789	903	950	1011
- afstand aansluitingen in mm (S)	1489	1386	1550	1494
- mangat in mm	420x320	420x320	420x320	420x320
- filterdoppen	189	263	247	263
- gewicht in kg	940	1000	1100	1150

ARTIKELNUM-MER	OMSCHRIJVING	€
C 0525134	*Filter Waterco SPDD2000 ø2042mm, 79"*	***28.218,00***
C 0525135	*Filter Waterco SPDD2200 ø2245mm, 92"*	***30.810,00***
C 0525136	*Filter Waterco SPDD2350 ø2390mm, 96"*	***39.410,00***
C 0525137	*Filter Waterco SPDD2500 ø2575mm, 98"*	***42.539,00***
	Transportkosten op aanvraag,	

Dit model filter is standaard niet voorradig, houd rekening met een levertijd.

Vulschema zand en AFM op aanvraag.

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

Vulschema zand en AFM op aanvraag.

FILTERS OPENBARE ZWEMBADEN

WATERCO SMDD



Eigenschappen

- Waterco filtertank, naadloos vat uit één stuk. Waterco's Micron Commercieel Glasvezel Filters zijn gemaakt van doorlopende strengen van hoge kwaliteit glasvezel filament gewikkeld onder gecontroleerde spanning om een naadloos, ondoordringbaar drukvat te realiseren. Dit geeft een filter dat vrij is van lassen of naden. Waterco's revolutionaire wikkeltechnologie versterkt de glasvezelstructuur verder zodat het bestand is tegen een werkdruk van maximaal 4 bar.
- Geschikt voor toepassing bij openbare zwembaden, uitgevoerd met filterkruis, filterbedhoogte 1200mm.
- Extra hoog uitgevoerd voor meer contacttijd en dus een beter filter- en vlokkingsproces.
- Werkdruk maximaal 4 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk 6 bar, 8 bar en 10 bar). Temperatuurbestendig tot 50°C.
- Inclusief zichtglas, zijdelingse opening (mangat).

% **10 jaar garantie op de tank**

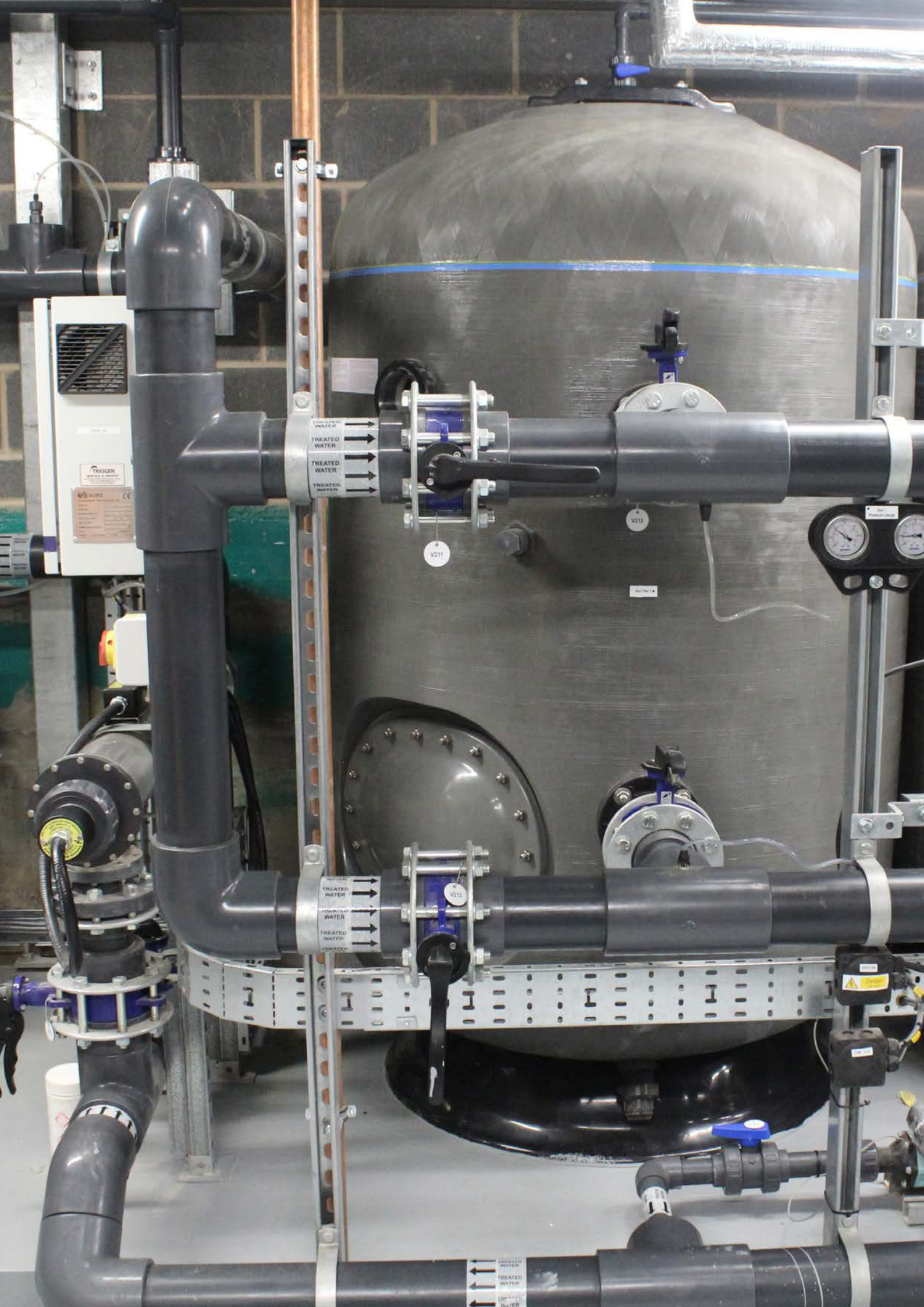
	SMDD1200	SMDD1400	SMDD1600	SMDD1800	SMDD2000	SMDD2200	SMDD2350
Filtercapaciteit in m^3/h bij							
- 50 $m^3/h/m^2$ (terugspoelcapaciteit)	56	77	100	127	157	190	216
- 30 $m^3/h/m^2$	34	46	60	76	94	114	130
Filterspecificaties							
- ø uitwendig in mm met rand	ø 1229	ø 1442	ø 1644	ø 1839	ø 2042	ø 2245	ø 2390
- aansluitmaat lijm, boven/onder	90mmF	110mmF	110mmF	160mm	160mm	160mmF	160mmF
- filteroppervlak in m^2	1,13	1,54	2,01	2,54	3,14	3,80	4,34
- hoogte filter in mm	2158	2228	2200	2175	2313	2330	2330
- hoogte filterbed in mm	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
- afstand vanaf grond in mm	1309	898	989	900	827	903	1017
- afstand aansluitingen in mm	1665	1330	1421	1383	1310	1386	1550
- mangat in mm	420x320	420x320	420x320	420x320	420x320	420x320	420x320
- gewicht in kg	220	280	360	430	610	580	920

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0525100	*Filter Waterco SMDD1200 ø1229mm, 48"*	***7.723,00***
C 0525101	*Filter Waterco SMDD1400 ø1442mm, 56"*	***9.726,00***
C 0525102	*Filter Waterco SMDD1600 ø1644mm, 64"*	***12.739,00***
C 0525103	*Filter Waterco SMDD1800 ø1839mm, 70"*	***15.927,00***
C 0525104	*Filter Waterco SMDD2000 ø2042mm, 79"*	***19.194,00***
C 0525105	*Filter Waterco SMDD2200 ø2245mm, 92"*	***21.732,00***
C 0525106	*Filter Waterco SMDD2350 ø2390mm, 96"*	***30.552,00***
D 0589027	*Waterco automatisch be-/ontluchtingsventiel PP1"M*	***305,20***

Transportkosten op aanvraag, Dit model is standaard niet voorradig. houd rekening met een levertijd.

Vulschema zand en AFM op aanvraag

powaz member of Pollet Pool Group

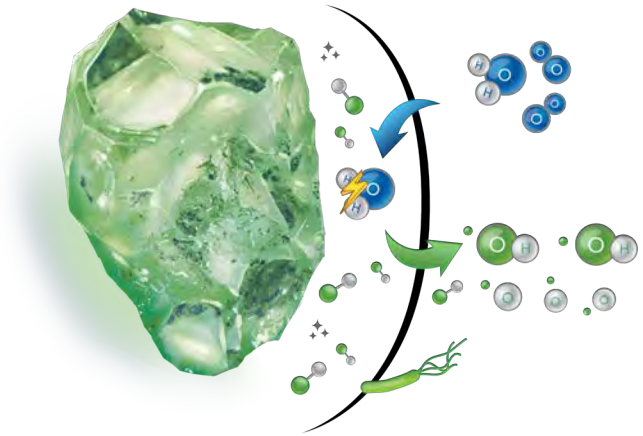

TREATED WATER
TREATED WATER
TREATED WATER
TREATED WATER
V213
V211
TREATED WATER
TREATED WATER
TREATED WATER
V212
TREATED WATER
TREATED WATER

AFM® NG

Filtermedia van topkwaliteit

AFM® ng (*Activated Filter Media*) is het resultaat van 35 jaar onderzoek en ontwikkeling. Dit filtermedium vervangt zand en kan zonder aanpassingen in alle soorten zandfilters worden geplaatst.

AFM® ng is gemaakt op basis van groen en bruin glas en ondergaat een uniek activeringsproces waardoor het zelfsteriliserend wordt en superieure mechanische en elektrostatische filtratie-eigenschappen krijgt.



Zelfsteriliserend oppervlak
bestand tegen bacteriegroei

Groter filteroppervlak voor superieure filtrerende eigenschappen

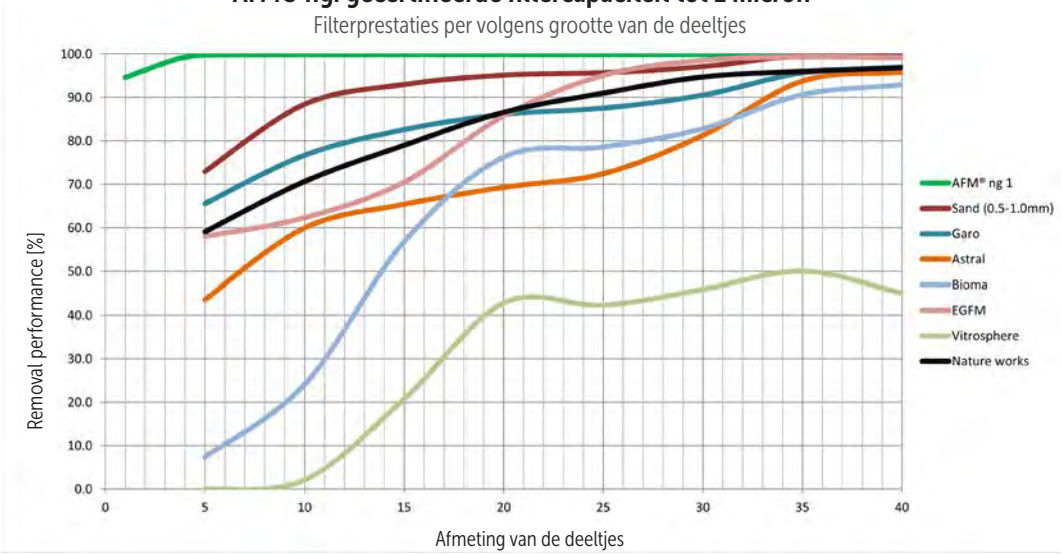
Geactiveerde oppervlaktelading om fijne deeltjes en organische stoffen aan te trekken

AFM® ng biedt het beste filtratierendement

AFM® ng filtreert fijner dan kwarts- of glaszand. Het onafhankelijke en bekendste Europese laboratorium voor filtratietests IFTS (www.ifts-sls.com) heeft AFM® ng, kwartszand en andere soorten glaszand getest. De tests werden uitgevoerd met schoon filtermedia zonder biofilm.

AFM® ng: gecertifieerde filtercapaciteit tot 1 micron

Filterprestaties per volgens grootte van de deeltjes





Zand: filtert 95% van alle deeltjes tot 20 micron groot.



Glaszand: filtert 95% van alle deeltjes groter dan 25 micron.



AFM® NG: filtert 95% van alle deeltjes tot 1 micron groot.
AFM®: filtert 95% van alle deeltjes tot 4 micron groot.

AFM® NG

Waarom kiezen voor AFM® NG?



Meer weten over de werking van AFM® NG? Scan de QR-code



1. EFFICIËNTE FILTRATIE

AFM® garandeert een voorspelbaar en betrouwbaar filtratierendement dat stabiel blijft in de tijd. Zo komt er nooit ongefiltreerd water in het zwembad.



2. BESTRIJD ZIEKTEVERWEKKERS

AFM® voorkomt de groei en overdracht van ziekteverwekkende stoffen. Dit maakt het zwembadwater veel veiliger om in te zwemmen.



3. GEEN CHLOORGEUR

Met AFM® in uw filter wordt ureum niet biologisch omgezet in ammoniak: geen biofilm = geen trichlooramines = geen chloorgeur!

Voordelen

Tot 50% minder terugspoelwater

AFM® heeft een terugspoeldebiet van slechts 40 tot 50 m/h nodig.

Filteronderhoud

AFM® gaat veel langer mee dan alle andere filtermedia en biedt een gegarandeerd rendement op uw investering.

Verminderd chloorverbruik

Ongeveer 20% tot 30% minder chemicaliën.

Kristalhelder water en de beste luchtkwaliteit

Met AFM® wordt de vorming van chloroform en andere trihalomethanen (THM's) vrijwel gehalveerd.

AFM® NG is een cruciaal element van het Daisy systeem

Daisy® staat voor "Dryden Aqua Integrated System", een ecologische en duurzame oplossing om water in openbare en privézwembaden te behandelen tegen bacteriëngroei. Daisy® kan de kosten van de waterbehandeling fors verlagen, de helderheid van het water verbeteren en de gezondste zwembeleving bieden. Lees er alles over in het hoofdstuk Daisy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GRAAD MM	VERPAKKING	Q/PALLET	€
C 0585031	*AFM 1 NG glasfiltermedium 0,4-0,8mm, 21 kg in zak*	*0,4 - 0,8*	*21kg*	*40*	***45,00***
C 0585032	*AFM 2 NG glasfiltermedium 0,7-2,0mm, 21 kg in zak*	*0,7 - 2,0*	*21kg*	*40*	***45,00***
C 0585033	*AFM 3 glasfiltermedium 2,0-4,0mm, 21 kg in zak*	*2,0 - 4,0*	*21kg*	*40*	***45,00***

PPG GLASFILTERMEDIA



PGFM (*PPG Glass Filter Media*) is één van de beste glasfiltermedia op de markt. Dit filtermedia wordt gemaakt door Dryden Aqua in eigen fabrieken die strikt voldoen aan het ISO-gecertificeerde productieproces. Het glas wordt eerst gewassen en ontsmet en daarna voorzichtig gebroken tot glasscherven van de gewenste vorm en afmetingen. Er wordt in het bijzonder op gelet dat er geen gevaarlijke glasscherven in het filtermateriaal terechtkomen en dat het gehalte aan organische stoffen beneden 400g per ton blijft. Maar PGFM is niet hetzelfde als AFM®. PGFM wordt niet onderworpen aan het gepatenteerde activeringsprocedé en wordt gemaakt van gemengd glas. Het witte glas wordt niet uitgesorteerd.

Niettemin is PGFM een beter filtermedia dan zand omdat het beter bestand is tegen biologische aangroeiorganismen, ook al is het niet bioresistent zoals AFM®. PGFM is ideaal om te voldoen aan de marktvraag naar generieke filtermedia op basis van glaszand, en vormt de geschikte oplossing voor prijsbewuste klanten die zich in mindere mate laten leiden door topprestaties.

Glaszand gemaakt door Dryden Aqua: vergelijkbare prijsklasse als andere filtermedia op basis van glaszand, maar van betere kwaliteit.

Eigenschappen

- Helderder water
- Minder verbruik van desinfectie middel
- Minder desinfectie bijproducten

Filtervulling

- 70% PGFM 1
- 15% PGFM 2
- 15% PGFM 3*

* Gebruik 70% PGFM 1 en 30% PGFM 2 voor kleinere filters (diameter < 1000 mm) en voor alle filters met doppenbodem ongeacht de filterdiameter. PGFM 3 is voor filters met een grotere diameter om voor een goede filtratie te zorgen.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GRAAD MM	VERPAKKING	Q/PALLET	€
A 0585020	*PPG 1 glasfiltermedium 0,3-1,0mm, 25 kg in zak*	*0.3-1.0*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***30,00***
A 0585021	*PPG 2 glasfiltermedium 0,8-2,0mm, 25 kg in zak*	*0.8-2.5*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***30,00***
A 0585022	*PPG 3 glasfiltermedium 2,0-5,0mm, 25 kg in zak*	*2.5-5.0*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***30,00***

FILTERZAND



A 0585004 A 0585006 A 0585007 A 0585008 A 0585011

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GRAAD MM	VERPAKKING	Q/PALLET	€
A 0585004	*Zand*	*0.4-0.8*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***18,55***
A 0585006	*Zand*	*0.5-1*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***18,55***
A 0585007	*Zand*	*1,0 - 2,0*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***18,55***
A 0585008	*Zand*	*2,0 - 4,0*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***18,55***
A 0585011	*Zand*	*3,15 - 5,6*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***18,55***
A 0585014	*Zand*	*5,0 - 8,0*	*Zakken van 25 kg*	*40*	***18,55***

HYDRO-ANTRACIET

Maximale filtersnelheid bij toepassing hydro-anthraciet is 30m^3/h/m^2.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GRAAD MM	VERPAKKING	Q/PALLET	€
A 0586051	*Hydro-antraciet N- korrel-1* *Te gebruiken bij meerlaags filtratie (hoogbed zandfilters).*	*0,6 - 1,6*	*Zakken van 50 l*	*20*	***101,00***
A 0586052	*Hydro-antraciet "Spezial"* *Geschikt voor zwaarder belaste WHVBZ/Vlarem zwembaden, breekt ureum beter af. Uitsluitend te gebruiken in by-pass filtratie.*	*0,6 - 1,6*	*Zakken van 50 l*	*20*	***195,00***



C 0586060

ACTIEF KOOL

Voor het uitfilteren van ongewenste opgeloste deeltjes (zoals gebonden chloor). Omdat actief kool zeer poreus is en een hele grote oppervlakte heeft is dit uitermate geschikt voor adsorptie van opgeloste stoffen. Het helpt bij het afbreken van ureum, chloorfenolen, geuren en andere ongewenste stoffen. Actief kool kan worden toegepast in combinatie met zand bij meerlaags-filtratie of separaat in een by-pass. Voor zwembadtoepassing worden de beste resultaten gehaald met actief kool dat voornamelijk bestaat uit kokos-kool. Bij ingebruikname het actief kool eerst 24 uur te spoelen.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GRAAD MM	VERPAKKING	Q/PALLET	€
C 0586060	*Actief Kool Alcarbon kokos kool*	*1,18 - 2,36*	*Zakken van 50 l/25 kg*	*20*	***285,00***

CASE STUDY AFM BAD HESSELINGEN MEPPEL

AFM® FILTRATIE IN PUBLIEKE ZWEMBADEN

ADVIES OP LOCATIE

Inmiddels zijn er al flink wat projecten in Nederland en België (en in alle andere Europese landen) die met AFM® werken. Het aantal positieve referenties van publieke zwembaden groeit snel, omdat tevreden gebruikers hun ervaringen steeds vaker delen. Wij laten graag de resultaten zien van twee uitgebreide testcasussen die wij ruim 24 maanden lang hebben gemonitord. C-Mark heeft daarbij alle waterbemonstering en analyses uitgevoerd.

Bad Hesselingen Meppel
Type bad: Wedstrijdbad 25x15 meter (850 m^3)
Bezoekersaantallen: ± 5000 per week



Edwin Koelink, directeur Bad Hesselingen: "mijn voorganger Dirk Bouma wist dat het filtermedium (zand) op korte termijn vervangen moest worden. Hij had gehoord van AFM® en was nieuwsgierig naar de mogelijkheden. Bad Hesselingen had problemen met de waterkwaliteit van zowel het wedstrijdbad als het recreatiebad. Het was moeilijk om steeds te voldoen aan de gebonden chloornorm (1,0 mg/L). Daardoor werd noodgedwongen veel water ververst.

Uiteindelijk is besloten om beide baden te filteren met AFM®." We hebben het wedstrijdbad genomen als 'testcase', omdat het bad vergelijkbaar is met veel baden in Nederland en België.

Een goed vergelijk was mogelijk omdat Bad Hesselingen een prima archief heeft van alle waterparameters en van het water-/energieverbruik zoals deze was ten tijde van de zand- en ureumfiltering. Bad Hesselingen heeft een relatief hoge belasting door de grote bezoekersaantallen. Een extra uitdaging om het water goed te krijgen en te houden, ook op piekdagen.

Omschrijving test

Er is een testprotocol opgesteld waarin een vaste bemonsterdag, tijdstip en plaats is bepaald. Alle monsternames en analyses zijn uitgevoerd door C-Mark. Er zijn verschillende fasen gedefinieerd, te beginnen met fase 0; de situatie 'zand als filtermedium'. De gemeten parameters betreffen een totaalpakket van de huidige geldende parameters, de parameters die in de nieuwe zwemwaterwet gemeten worden en nog wat extra parameters die meer inzicht geven in de waterkwaliteit (zoals AOX en DOC). Alle analyses zijn uitgevoerd door C-Mark en periodiek besproken met alle betrokkenen.

Edwin Koelink: "Dirk heeft zijn enthousiasme over AFM® aan mij doorgegeven. Hij koos destijds voor AFM® omdat hij geloofde in dit innovatieve filtermedium. We hebben hoge bezoekersaantallen en dan valt het - zeker op dagen dat het enorm druk is - niet altijd mee om een goede waterkwaliteit te blijven bieden. Het water moest voorheen altijd herstellen en was een dagje troebel en melkachtig. Sinds we AFM® gebruiken zien we dat niet meer. Zelfs op dagen met meer dan 1500 zwemmers in het bad blijft het water sprankelend schoon. Het water is simpelweg altijd goed en constant, en onze bezoekers melden dat ook. Het mooie is dat we nog maar één keer in de week terugspoelen en daardoor flink water besparen. Ook zien we besparingen in energie en chemie. Overigens hebben we AFM® ook in het filter voor het recreatiebad en ook daar zien we precies dezelfde resultaten. Het water is altijd goed, zonder uitzonderingen. De duikvereniging vroeg ons zelfs wat er met het water is gebeurd, omdat het zoveel mooier is. We zijn nu niet meer bang voor de nieuwe zwemwaterwet. Sterker nog, we zijn er al helemaal klaar voor."

De belangrijkste resultaten:	**ZAND**	**AFM®**
Gebonden chloor (mg/L)	0,6	0,2
Ureum (mg/L)	0,6	0,4
KMnO4 (mg/L)	10	4
Troebelheid (FTE)	0,3	0,15
Trichloramine (lucht) (µg/m^3)	495	250
Suppletie per bezoeker (L)	45	20


5

CASE STUDY AFM ZWEMBAD DE GROTE KOPPEL, ARNHEM

AFM® FILTRATIE IN PUBLIEKE ZWEMBADEN

ADVIES OP LOCATIE

De Grote Koppel is een bekend zwembad in Nederland. Het wordt gerund door een fanatiek team, gedreven om het zwembad te optimaliseren. Het team is steeds op zoek naar innovatie en verbetering.

Sportbedrijf De Grote Koppel
Type bad: 25x15 meter (800 m^3, inclusief buffer)
Bezoekersaantallen: ± 2000 per week

Bij De Grote Koppel zijn al veel zaken uitvoerig getest. Zo is een test uitgevoerd met een ander filtermedium. De Grote Koppel heeft samen met C-Mark heel veel data opgebouwd, hierdoor is een goede vergelijking mogelijk. Ook is de installatie bij De Grote koppel voorzien van een filter met een groot zichtglas, waardoor het volledige filterbed zichtbaar is. Bovendien zijn er diverse tappunten gemaakt en is er een online troebelheidsmeting tot de mogelijkheden. Een perfecte testsituatie dus. Voor Pomaz ideaal om te kijken of de test bij Bad Hesselingen ook in Arnhem hetzelfde succes oplevert. En extra interessant om te onderzoeken hoe AFM® presteert ten opzichte van een ander filter(glas)medium.

Omschrijving test

Eerst is een testprotocol opgesteld waarin een vaste bemonsterdag, tijdstip en plaats is bepaald. Alle monstername en analyses zijn uitgevoerd door C-Mark.

Er is besloten om niets te veranderen, behalve het wisselen van het filtermedium. We zijn gestart met het meten van de paramaters met het bestaande (oude) filtermedium, en dat twee maanden lang. De parameters die zijn gemeten betreffen een totaalpakket van de huidige geldende parameters, de parameters die in de nieuwe zwemwaterwet gemeten worden en nog wat extra parameters die meer inzicht geven in de waterkwaliteit (zoals AOX en DOC). Alle analyses zijn uitgevoerd door C-Mark en periodiek besproken met alle betrokkenen.

Bert Lans: "We hebben veel ervaring in Arnhem. Onze installatie biedt alles om perfect te kunnen testen en monitoren. We hebben daarnaast bekwame en deskundige mensen die graag meedenken in de verdere optimalisatie. We hebben veel data verzameld en hebben dus een goed beeld van de resultaten die we kunnen halen met zand én met glasparels. Nu hebben we de resultaten van AFM® en dat geeft ons een compleet beeld van de mogelijkheden op het gebied van filtratie. Na ongeveer 2 jaar testen, is onze conclusie dat de waterkwaliteit beter is en ook veel constanter. Er gebeuren geen gekke dingen meer en het lijkt wel of het AFM® een betere buffer biedt voor de kwaliteit; het blijft altijd goed! Na een bepaalde tijd zijn we gaan kijken waar we kunnen optimaliseren. Dat doen we onder andere door minder vaak terug te spoelen. We zien ook aan het drukverschil dat dit heel goed kan. Inmiddels spoelen we nog maar één keer per week en besparen we flink op het suppletiewater en daardoor ook op verwarming en chemie. Het bevalt ons zo goed dat we recent de filters van de andere zwembaden ook hebben voorzien van AFM®. Ook doseren we het vlokmiddel APF®. Met zand hadden we dit nooit bereikt."

De belangrijkste Resultaten:	ZAND	AFM®
Gebonden chloor (mg/L)	0,6	0,4
Ureum (mg/L)	0,7	0,4
KMnO4 (mg/L)	3	4
Troebelheid (FTE)	0,25	0,15
Trichloramine (lucht) (µg/m^3)	500	250
Suppletie per bezoeker (L)	65	20



Vraag naar de AFM brochure
Mooier, gezonder en goedkoper zwemwater

c-mark consultants



MULTICYCLOON EN CARTRIDGES

MULTICYCLONE

NIEUW

WATERCO



Eigenschappen

- Geen filtermedia te reinigen of te vervangen.
- Geen bewegende delen.
- Niet onnodig terugspoelen.
- Vermindert filteronderhoud.
- Geschikt voor zowel nieuwe als bestaande installaties.
- 2 jaar productgarantie.
- Geleverd met aftapkraan, metrische en imperiale snelkoppelingen.

Hoe werkt MultiCyclone?

De MultiCyclone is een centrifugaal filtratietoestel dat water bespaart en zorgt voor minder onderhoud aan het filter. De MultiCyclone werkt op basis van de centrifugale waterfiltratie. Er zijn geen bewegende delen met als voordeel geen slijtage en geen filtermedia om te reinigen of te vervangen.

- Water stroomt in 16 hydrocyclonen die een krachtig centrifugaal effect genereren.
- Hierdoor worden vuildeeltjes tegen de hydrocycloonwand geslingerd, waarna ze spiraalsgewijs bezinken in de vuilvanger.
- Het gefiltreerde water beweegt naar het midden van de hydrocycloon waar de stroming wordt omgekeerd en het water naar boven wervelt door de uitlaat.
- De ophoping van vuil (bezinksel) is eenvoudig te controleren via de transparante vuilvanger van de MultiCyclone.
- De MultiCyclone is gemakkelijk schoon te maken door de aftapkraan open te draaien. Er wordt slechts 15 l water afgevoerd om de MultiCyclone schoon te spoelen.
- Er is geen filtermedia om te reinigen of te vervangen.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	AANSLUITING	TOELAATBARE DOORSTROMING M³/H	MAXIMUM ZWEMBADVOLUME M³	WERKDRUK BAR (MAX)	€
C 0525033	*Voorfilter MultiCyclone MC12 1½" / 50mm*	*1"1/2 / 50 mm*	*2,4 - 18*	*55*	*3.5*	***448,00***
C 0525034	*Voorfilter MultiCyclone MC16 2" / 63mm*	*2" / 63 mm*	*3 - 30*	*80*	*3.5*	***595,00***

MULTICYCLOON EN CARTRIDGES

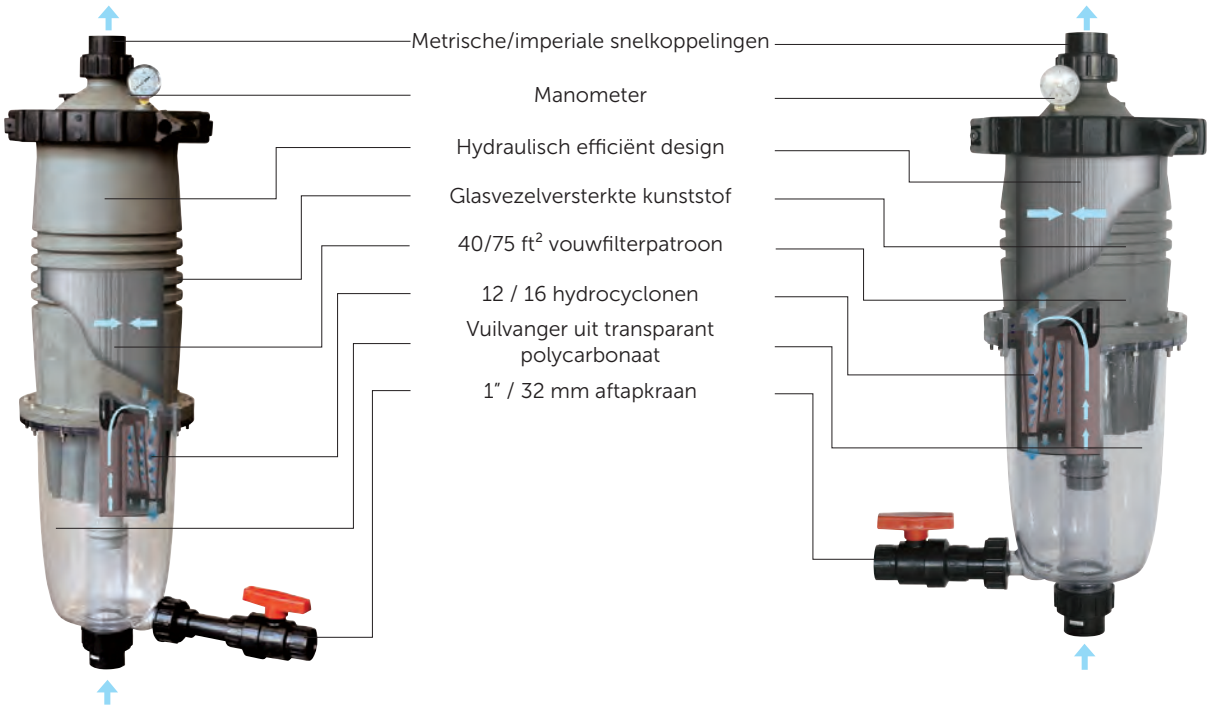
MULTICYCLONE PLUS EN ULTRA

NIEUW

WATERCO

Plus = 40 ft2 / 3,7 m²

Ultra = 75 ft2 / 6,9 m²



MultiCyclone 12 Plus

MultiCyclone 16 Plus

Hoe werkt MultiCyclone met cartridgefilter?

Naast alle voordelen van de populaire MultiCyclone heeft de MultiCyclone Plus een cartridgefilter van 40 ft² / 75 ft² of 3,7 m² / 6,9 m² aan de bovenkant. Water stroomt in een tangentiële beweging in de hydrocyclonen die een krachtig centrifugaal effect genereren. Hierdoor worden vuildeeltjes tegen de hydrocycloonwand geslingerd, waarna ze spiraalsgewijs bezinken in de vuilvanger.

Het gefiltreerde water beweegt naar het midden van de hydrocycloon waar de stroming wordt omgekeerd en het water naar boven wervelt door een filterpatroon van 40 ft² / 75 ft² of 3,7 m² / 6,9 m² en vervolgens uit de MultiCyclone Plus stroomt. Door deze cartridgefilter toe te voegen, wordt een optimaal filtratierendement gegarandeerd terwijl de filter nauwelijks gereinigd moet worden. De meeste vuildeeltjes worden uitgefilterd door de hydrocyclonen. De hoeveelheid bezinksel is eenvoudig te controleren via de transparante bezinkkolf van de MultiCyclone. De manometer aan de bovenzijde van de filter geeft aan wanneer je de cartridgefilter moet reinigen. De cartridgefilter is eenvoudig uitneembaar door de sluitring los te maken.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	AANSLUITING	TOELAATBARE DOORSTROMING M³/H	MAXIMUM ZWEMBADVOLUME M³	€
MULTICYCLOON PLUS					
C 0525037	*Voorfilter MultiCyclone Plus MC12*	*1"1/2 / 50 mm*	*2,4 - 9*	*55*	***706,00***
C 0525038	*Voorfilter MultiCyclone Plus MC16*	*2" / 63 mm*	*3-9*	*80*	***855,00***
MULTICYCLOON ULTRA					
C 0525035	*Voorfilter MultiCyclone Ultra MC12*	*1"1/2 / 50 mm*	*2,4 - 13,5*	*81*	***790,00***
C 0525036	*Voorfilter MultiCyclone Ultra MC16*	*2" / 63 mm*	*3 - 16,8*	*100*	***930,00***

MULTICYCLOON EN CARTRIDGES

WATERCO TRIMLINE

NIEUW



Eigenschappen

- Trimline cartridge filters zijn compacte, efficiënte filters ontworpen om vervuiling uit het zwembadwater te filteren.
- De filters gebruiken een speciaal behandelde synthetische stof die in een patroon is geplooid.
- Ideaal voor toepassingen waar terugspoelen met grote hoeveelheden water niet mogelijk is.
- Bedrijfstemperatuur: 4 °C tot 50 °C.
- Het filterpatroon is eenvoudig te reinigen door de plooien af te spuiten met een standaard tuinslang.
- Gemakkelijk af te lezen manometer.
- Handmatige dekselvergrendeling, waardoor het patroon gemakkelijk kan worden verwijderd en vervangen.
- Geleverd met koppelingen.

	CC50	CC75	CC100
aansluitmaat mm	50 mm/1 ½"	50 mm/1 ½"	50 mm/1 ½"
filteroppervlak m^2	4.6 m^2	6.9 m^2	9.3 m^2
maximale flow m^3/h	11.4 m^3/h	16.5 m^3/h	22.88 m^3/h
maximale werkdruk bar	3.5 bar	3.5 bar	3.5 bar
gewicht kg	8.6 kg	10.5 kg	14 kg

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0503000	*Waterco Trimline CC100 patroonfilter, 2x 50 mm F*	***714,00***
C 0503001	*Waterco Trimline CC75 patroonfilter, 2x 50 mm F*	***574,00***
C 0503002	*Waterco Trimline CC50 patroonfilter, 2x 50 mm F*	***459,00***

MULTICYCLOON EN CARTRIDGES

WATERCO TRIMLINE

NIEUW

WATERCO

Stevige constructie

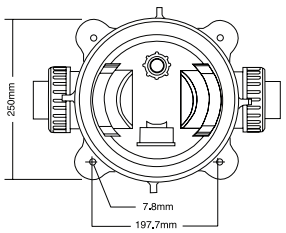
Gebouwd uit polypropyleen en ontworpen voor eenvoudig onderhoud. Trimline cartridge filters geven jaren van probleemloos onderhoud.





Trimline geplooid filterpatroon

Trimline geplooide filterpatronen zijn vervaardigd uit geplooid herbruikbaar polyester stof. Het medium is zo geplooid dat het een oppervlakte heeft van 4,6 tot 9,3 m^2 om de vuilopnamecapaciteit van de cartridge te maximaliseren en de tijd tussen twee reinigingsbeurten te verlengen.



Materiaal:

Polyester weefsel, Vinyl Plastisol eindkappen en een Polypropyleen kern.

Bedrijfstemperatuur:

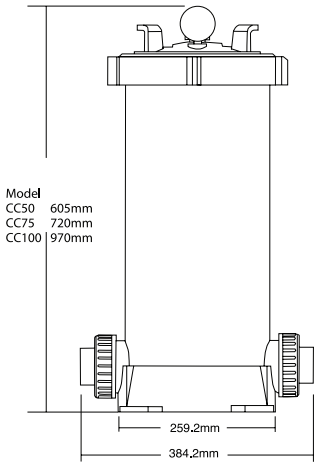
4C tot 50C°

Maximale drukval:

20 kPa

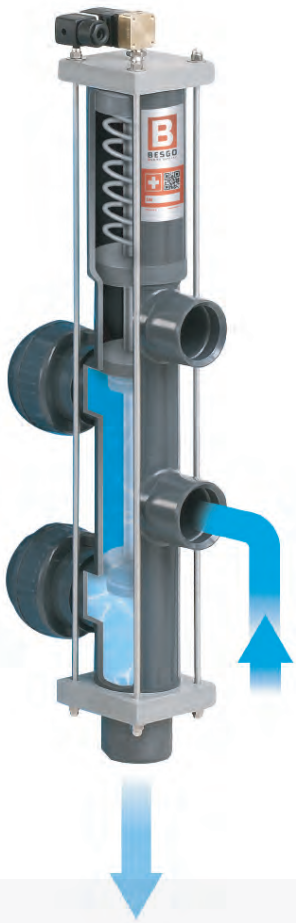
Eenvoudig onderhoud

Het filterpatroon is eenvoudig te reinigen door de plooien af te spuiten met een standaard tuinslang.



BESGO VENTIELEN EN 6-WEGKLEPPEN

BESGO AUTOMATISCH TERUGSPOELSYSTEEM



BESGO SWISS QUALITY

Automatische terugspoelventielen, made in Switzerland

Het Besgo terugspoelventiel wordt sinds 1980 in Zwitserland geproduceerd en is een pneumatisch ventiel die uw zandfilter efficiënt, eenvoudig en veilig terugspoelt. Het Besgo 5-weg ventiel heeft een hogere terugspoelsnelheid dan de traditionele 6-wegklep en levert bijgevolg superieure terugspoelresultaten.

Dankzij de regelmatige en krachtige terugspoelcycli zorgt Besgo voor kristalhelder water van topkwaliteit.

EIGENSCHAPPEN VAN BESGO VENTIELEN

Laag drukverlies

Hogere terugspoelsnelheid en prestaties dan traditionele 6-wegkleppen.

Schakelen

De filtratiestand is omschakelbaar zonder de filtratiepomp te stoppen.

Installatieflexibiliteit

Direct monteerbaar op filter of aan wand (90° draaibare aansluitingen).

Zwitserse kwaliteit

Hoogwaardig product met uitstekende bedrijfszekerheid. Gecertificeerd door TÜV Rheinland / GS-keurmerk (beproefde veiligheid).

Veilig

Bij stroomstoring/-uitval schakelt het ventiel automatisch in filtratiestand.

Bruikbaar op alle filters tot 2m diameter

Ventielen leverbaar met diameter DN40 (50 mm) tot DN125 (140 mm).

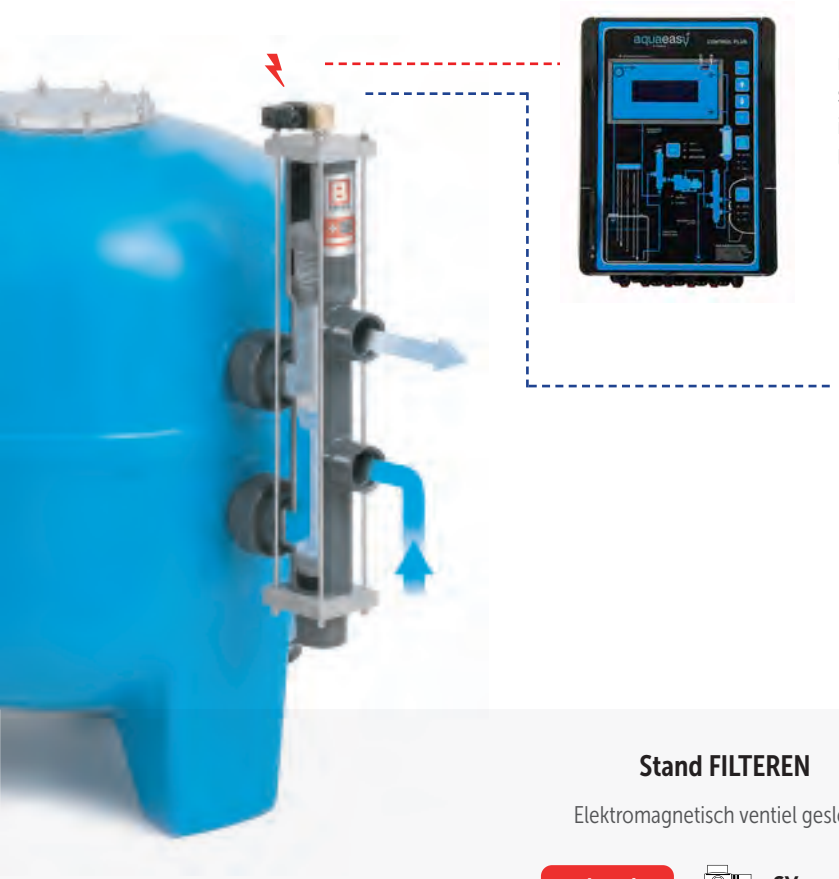
BESGO VENTIELEN EN 6-WEGKLEPPEN

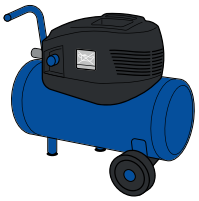
BESGO AUTOMATISCH TERUGSPOELSYSTEEM

Het Besgo terugspoelventiel werkt automatisch en kan zowel met water als met luchtdruk worden bediend. Een aansluiting op het waternet of een kleine luchtcompressor zorgt voor de nodige 3,5 bar.

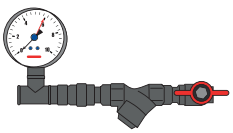
Een gewone op 230 V gevoede controller/timer is voldoende om de elektromagnetische ventiel te activeren (er wordt namelijk niets geprogrammeerd).

Het elektromagnetische ventiel wordt onder stroom gezet en open gestuurd. De inlaatdruk drukt de veer in het Besgo ventiel samen zodat de terugspoelcyclus wordt gestart. De terugspoelcyclus duurt zolang elektrische stroom naar de elektromagnetische ventiel wordt toegevoerd. Bij stroomstoring/-uitval schakelt het Besgo ventiel automatisch in filtratiestand. Dit verhindert dat het zwembad ongewild leegloopt.





OF



Aansluiting op luchtcompressor

Aansluiting op waterleidingnet. (voorfilter op installatie vereist)

Technische gegevens:

Regeldruk
3,5 tot 6 bar
(water onder druk of perslucht)

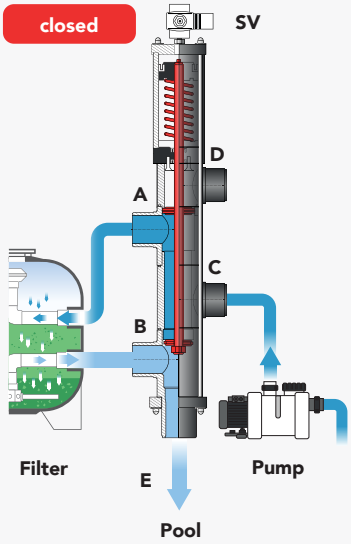
Elektrische aansluiting:

230 V / 50 Hz

De filtratiestand is omschakelbaar zonder de circulatiepomp te stoppen.

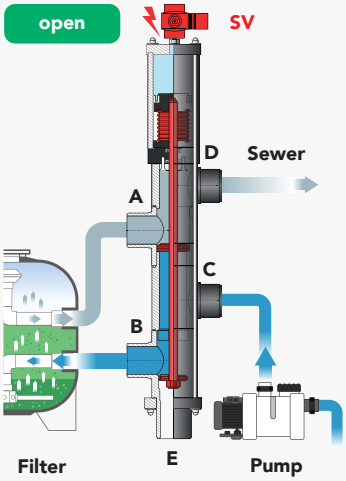
Stand FILTEREN

Elektromagnetisch ventiel gesloten



Stand TERUGSPOELEN

Elektromagnetisch ventiel geopend



SV Elektromagnetisch ventiel
A Filteraansluiting (inlaat)
B Filteraansluiting (uitlaat)
C Aansluiting op filtratiepomp
D Aansluiting op terugspoelleiding (riool)
E Aansluiting op zwembad (gefiltreerd water)

BESGO VENTIELEN EN 6-WEGKLEPPEN

BESGO VENTIELEN



Eigenschappen

- Een goede waterbehandeling is niet mogelijk zonder dat er met regelmaat en goed teruggespoeld wordt, een absolute must.
- Het Besgo ventiel is een betrouwbaar mechanisch automatisch terugspoelventiel, gefabriceerd door de firma Besgo in Zwitserland.
- Bediend d.m.v water- of luchtdruk via een 230 V magneetventiel, lucht geniet de voorkeur.
- In ruststand staat het ventiel in de stand filteren, bij eventuele stroomstoring wordt het bad dus niet leeggeheveld, optimale veiligheid. Als het magneetventiel bekrachtigd is wordt er teruggespoeld.
- Zeer gering drukverlies, tevens om te schakelen zonder de installatie stop te zetten.
- Het binnenwerk is uitgevoerd in RVS316 (ook bij zout-elektrolyse inzetbaar), dichtingen zijn ozonbestendig en uitgevoerd in Viton/ PTFE.
- Toepasbaar in zowel een privé als in een openbare installatie.

Bekijk de installatievideo

5

STAP 1: KIES UW BESGO TERUGSPOELVENTIEL

ARTIKELNUMMER	AANSLUITMAAT LIJMVERBINDING M	MAXIMALE DOORSTROOM IN M^3/H	POORTMAAT IN MM	VOOR AANSLUITING OP MERK FILTER	€
C 0582500	*DN40 / ø 50mm*	*17*	*125*	*Astral, Behncke, PPG, Fiberplast*	***820,00***
C 0582501	*DN40 / ø 50mm*	*17*	*152*	*Hayward*	***820,00***
C 0582535	*DN40 / ø 50mm*	*17*	*190*	*Calplas, Fiberplast, Triton*	***820,00***
C 0582542	*DN40 / ø 50mm*	*17*	*204*	*Lacron, PPG Deluxe, Waterco*	***820,00***
ANDERE DN40 POORTMATEN OP AANVRAAG LEVERBAAR, INDIEN DEZE TUSSEN DE 125 EN 250MM ZITTEN.					
C 0582541	*DN50 / ø 63mm*	*28*	*140*	*Astral, Behncke, Kripsol*	***895,00***
C 0582502	*DN50 / ø 63mm*	*28*	*230*	*Astral, PPG*	***895,00***
C 0582503	*DN50 / ø 63mm*	*28*	*152*	*Hayward*	***895,00***
C 0582536	*DN50 / ø 63mm*	*28*	*190*	*Calplas, Fiberplast, Triton*	***895,00***
C 0582543	*DN50 / ø 63mm*	*28*	*215*	*Lacron, PPG Deluxe, Waterco*	***895,00***
C 0582555	*DN50 / ø 63mm*	*28*	*290*	*Fiberplast*	***840,00***
C 0582556	*DN50 / ø 63mm*	*28*	*220*	*Fiberplast*	***895,00***
ANDERE DN50 POORTMATEN OP AANVRAAG LEVERBAAR, INDIEN DEZE TUSSEN DE 140 EN 300MM ZITTEN.					
C 0582553	*DN65 / ø 75mm*	*42*	*250*	*Calplas, Fiberplast*	***1.180,00***
C 0582504	*DN65 / ø 75mm*	*42*	*270*	*Astral*	***1.180,00***
C 0582505	*DN80 / ø 90mm*	*70*	*300*		***1.790,00***
C 0582506	*DN100 / ø 110mm*	*90*	*360*		***2.590,00***
C 0582554	*DN100 / ø 110mm*	*90*	*400*		***4.820,00***
C 0582507	*DN125 / ø 140mm*	*130*	*450*		***4.820,00***

powaz member of Pollet Pool Group

BESGO VENTIELEN EN 6-WEGKLEPPEN

BESGO VENTIELEN

STAP 2: KIES UW KOPPELING SET

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0582531	*aansluitset Besgo terugspoelventiel voor Astral en PPG filter met 1½" klep*	***45,00***
C 0582533	*aansluitset Besgo terugspoelventiel voor Astral en PPG filter met 2" klep*	***55,65***
C 0582526	*aansluitset Besgo terugspoelventiel voor PPG Deluxe filter met 1½" klep*	***50,00***
C 0582527	*aansluitset Besgo terugspoelventiel voor PPG Deluxe filter met 2" klep*	***52,60***
A 0915047	*koppelingset Calplas Pvc 50mm x 2"*	***36,00***
A 0915048	*koppelingset Calplas Pvc 63mm x 2"*	***39,00***
A 0915049	*Koppelingset Calplas Pvc 75mm x2½"*	***108,00***

BESGO 3-WEGVENTIELEN



- In combinatie met het Besgo terugspoelventiel kan met het 3-wegventiel terug- en nagespoeld worden.
- In een openbare toepassing is een naspoelventiel verplicht.
- Het naspoelventiel is tevens in te zetten als omschakelventiel tussen zwembad/whirlpool (2 stuks nodig), tussen 2 waterattracties op 1 pomp, tussen buffertank en bodemput en als solarklep ten behoeve van zonnecollectoren.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0582510	*Besgo 3-wegventiel DN40 / 50 mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***680,00***
C 0582511	*Besgo 3-wegventiel DN50 / 63 mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***750,00***
C 0582512	*Besgo 3-wegventiel DN65 / 75 mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***990,00***
C 0582513	*Besgo 3-wegventiel DN80 / 90 mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***1.490,00***
C 0582514	*Besgo 3-wegventiel DN100 / 100 mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***2.300,00***

BESGO 2-WEGVENTIELEN



- In te zetten voor beveiliging van de filterinstallatie welke onder waterniveau geplaatst is.
- Door dit ventiel continue onder spanning te zetten zal deze open blijven staan.
- Bij het wegvallen van de spanning zal het ventiel zich automatisch sluiten.
- Tevens in te zetten voor het automatisch beluchten van filters.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0582550	*Besgo 2-wegventiel DN40 / Ø50mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***680,00***
C 0582551	*Besgo 2-wegventiel DN50 / Ø63mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***750,00***
C 0582552	*Besgo 2-wegventiel DN65 / Ø75mm, inclusief magneetventiel 230 V*	***990,00***

COMPRESSOR 3 LITER



Eigenschappen

- Een fluisterstille zeer compacte compressor, geluidsarm (40dB) en olie-vrij (onderhoudsarm).
- Met voorraadvat, inhoud 3 liter, gewicht slechts 3,5 kg.
- Autostart op druk 3,5 bar, autostop op 4,5 bar.
- De Besgo ventielen kunnen werken op waterleidingdruk, minimaal vereiste druk in het waterleidingnet van 3 bar benodigd.
- Indien de beschikbare water- of luchtdruk lager is dient er een compressorset of drukverhogingspomp opgenomen te worden.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0582569	*Compressor 230 V, 125Watt, tank 3 liter Druk: autostart 3 bar -autostop 4 bar*	***215,00***

COMPRESSOR 6 LITER



Eigenschappen

- Een fluisterstille compressor, geluidsarm (57dB) en olie-vrij (onderhoudsarm).
- Met voorraadvat, inhoud 6 liter, gewicht slechts 14,5 kg.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0582561	*Compressor Einhell 0,55 kW 230V (57dB) max druk 8 bar, tankinhoud 6 liter*	***320,00***

ACCESSOIRES



C 0582563



C 0582564



C 0582565



B 1919008



E 1987004

ARTIKELNUM-MER	OMSCHRIJVING	€
C 0582563	*Aansluitset (binnendraad ¼") tbv 1 Besgo ventiel (1 kogelventiel + 2 koppelstukken en 10 meter PE slang 4x6mm)*	***42,00***
C 0582564	*Aansluitset (binnendraad ¼") tbv 2 Besgo ventielen (1 kogelventiel + 3 koppelstukken, T-stuk en 10 meter PE slang 4x6mm)*	***54,00***
C 0582565	*Aansluitset (binnendraad ¼") tbv 3 Besgo ventielen (1 kogelventiel + 4 koppelstukken, 2 T-stukken en 10 meter PE slang 4x6mm)*	***68,00***
B 1922008	*Push-in koppeling messing recht - 6mm x 1/8"F tbv aansluitset compressor*	***9,50***
B 1919078	*Kogelkraan messing/verchroomd ¼"F x ¼"M ter eventuele vervanging van kunststofkraan op de compressor*	***15,45***
E 1987004	*Inschroefkoppeling Serto PVDF - ¼" 4x6mm tbv Aqua Easy/Besgo ventiel*	***14,85***

6-WEG KLEPPEN



PPG DELUXE FILTER

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0581012	6-weg zijklep Waterco 1½" + koppelingen ø50 mm zwart, tbv PPG Deluxe filter	**97,00**
C 0581013	6-weg zijklep Waterco 2" + koppelingen ø63 mm zwart, tbv PPG Deluxe filter	**150,00**



PPG FILTER

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0581014	6-weg zijklep Praher 1½" + koppelingen ø50 mm zwart tbv PPG polyester filter	**112,00**
C 0581015	6-weg zijklep Praher 2" + koppelingen ø63 mm zwart tbv PPG polyester filter	**215,00**



PPG TOP FILTER

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0581016	6-weg TOPklep Waterco 1½" tbv PPG polyester filter	**92,00**
C 0581017	6-weg TOPklep Waterco 2" tbv PPG polyester filter	**150,00**

SPECIAAL VOOR ONZE KLANTEN

Mijn Pomaz is naast een professionele webshop een allesomvattend platform, uw persoonlijke omgeving bij en binnen Pomaz, voor u op maat gemaakt.

- zeer ruime productdatabase, zoeken op nummer, merk, leverancier etc.
- bestelmogelijkheid, orderoverzicht en orderverleden.
- aanmelden en overzicht van retouren en reparaties.
- nieuws, van nieuw product tot technische tips and tricks
- FAQ, downloads, instructievideo's etc.
- geoptimaliseerd voor mobiel gebruik.

wijn pomaz



6-WEG KLEPPEN



CALPLAS ZIJVENTIEL

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0580243	*6-weg zijklep Calplas 1½" COMPLEET inclusief 2" koppeling tbv Calplas filter*	***204,00***
A 0580244	*6-weg zijklep Calplas 2" COMPLEET inclusief 2" koppeling tbv Calplas filter*	***311,00***
A 0580242	*6-weg zijklep Calplas 3", COMPLEET inclusief pvc aansluitmateriaal*	***883,00***



HAYWARD ZIJVENTIEL

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0580010	*6-weg zijklep Hayward 1½" universeel inclusief 2 x 1 ½"pluggen*	***173,00***
A 0580050	*6-weg zijklep Hayward 2" universeel exclusief pluggen*	***284,00***
B 1935491	*6-weg zijklep Hayward 2", SP0715X62E tbv zandfilter S310S (poortmaat hoh 150mm)*	***299,00***



HAYWARD TOPVENTIEL

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
B 1935473	*6-weg topklep Hayward 1 ½", SP0714TE tbv zandfilter S166T/S210T/S244T/S246T*	***148,00***



ASTRAL ZIJVENTIEL

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0580209	*6-weg zijklep Astral 1½" met bajonetdeksel en koppelstukken*	***182,00***
A 0580210	*6-weg zijklep Astral 1½" met schroefdeksel en koppelstukken*	***176,00***
A 0580214	*6-weg zijklep Astral 2" met schroefdeksel en koppelstukken*	***245,00***
A 0580217	*6-weg zijklep Astral 2½" met schroefdeksel*	***573,00***
A 0580222	*6-weg zijklep Astral 2½" met schroefdeksel en koppelstukken*	***627,00***
A 0580226	*6-weg zijklep Astral 3" universeel inclusief 2 x 3"pluggen*	***1023,00***

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

06
POMPTECHNIEK

FREQUENTIE GESTUURDE POMPEN

TRADITIONELE POMPEN

NCC MASSAGE POMP

FITSTAR MASSAGE POMP

SPECK BADU 21-81 BLOKPOMP

SPECK BADU 43 MASSAGE POMP

SPECK BADU PRIME 20/48

SPECK BADU RESORT

SPECK BADU BLOCK

SPECK MEETWATERPOMPEN

BLOWERS

FREQUENTIEREGELAARS

FLOWVIS EN FLOWVIS DIGITAL

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

PPG POMP DELUXE VS

POWERED BY SPECK



PPG Eco Check app

App om de energie-efficiëntie van BADU GREEN circulatiepompen te berekenen.

PPG ECO CHECK

App Store Google play

% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Zeer stille, zelfaanzuigende pomp met een frequentie geregelde permanent magneetmotor, voorfilter 3 liter.
- Motor overtreft de actueel hoogste energie-efficiëntie klasse IE3, vooruitlopend op klasse IE4.
- Aanzuigtijd (OFF,1-10min) en aanzuigsnelheid (1000-3000rpm) instelbaar.
- Maximaal 3 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie d.m.v. potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Toe te passen bij zwembaden met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

	PPG POMP DELUXE VS
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/3000 rpm)	24
Vermogen in kW (bij 3000 rpm)	
- opgenomen (P1)	1,40
- afgegeven (P2)	1,10
Pk	1,60
Voltage	230
Stroom in Ampère (bij 3000 rpm)	6,1 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	63F/63F
Gewicht in kg	14

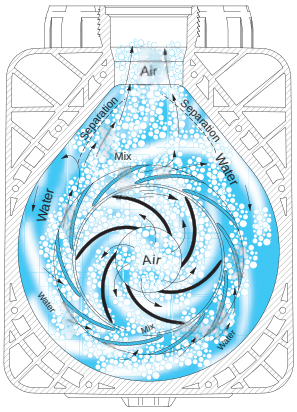
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605379	*Pomp PPG DeLuxe VS*	***1.752,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

PPG POMP DELUXE VS

POWERED BY SPECK





Exclusief wet-end.

Speck heeft een wet-end ontwikkeld dat exclusief is voor Pollet Pool Group. Bij de ontwikkeling werd de klemtoon gelegd op de twee grote uitdagingen in de huidige zwembadindustrie: enerzijds de hydraulische efficiëntie om het elektriciteitsverbruik te optimaliseren; anderzijds een zo stil mogelijke werking.

Beide eigenschappen worden gewoonlijk verbeterd door gebruik te maken van een asynchrone inlaat en uitlaat op het pomphuis. Voor het installatiegemak van onze zwembadbouwers hebben wij er echter op aangedrongen dat de inlaat en de uitlaat in lijn zijn. Met deze oplossing zijn wij ervan overtuigd dat Speck met dit wet-end het beste van beide werelden heeft bedacht.

Kwaliteitsmanagement

Het kwaliteitsmanagement systeem van SPECK is gebaseerd op de ISO 9001 normen. Dit zorgt ervoor dat alle binnenkomende goederen worden gecontroleerd, dat de werkinstructies worden nageleefd, dat alle goederen nog eens worden gecontroleerd vooraleer ze verstuurd worden, dat alle goederen/ onderdelen gemakkelijk traceerbaar zijn, enz... Door gebruik te maken van een digitaal kwaliteitsmanagementboek zorgen 2 hiervoor opgeleide kwaliteitsmanagers ervoor dat de gestelde normen worden gehandhaafd.

Een unieke kijk in de Speck filosofie





POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

PPG COMPACT ECO SOFT

POWERED BY SPECK



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Zelfaanzuigend en frequentiegestuurd, gebaseerd op het model Badu Compact.
- Aansluitmaten gelijk aan Badu Magic en Alpha serie, uitwisselbaar.
- Hydraulisch geoptimaliseerd voor kleine (opzet)zwembaden, uiterst energie-efficiënt.
- 3 vrij instelbare snelheden/toerentallen. Zowel het toerental als de stopfunctie zijn over potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Transparant deksel en voorfilter 0,5 liter, exclusief voedingskabel.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 2 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

	PPG COMPACT ECO SOFT
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/3000 rpm)	15
Vermogen in kW (bij 3000 rpm) :	
- opgenomen (P1)	0,75
- afgegeven (P2)	0,50
Pk	0,75
Voltage	230
Stroom in Ampère (bij 3000 rpm)	3,2 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	50F/50F
Gewicht in kg	7

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605394	*Pomp PPG Compact Eco*	***1.125,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

ECO TOUCH PRO II

SPECK pumps



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Zelfaanzuigende pomp die energieverbruik en waterkwaliteit naar een hoger plan tilt met een frequentie geregelde permanent magneetmotor, voorfilter 3 liter.
- Aanzuigtijd (0-10 min) en aanzuigsnelheid (1000-2830 rpm) instelbaar.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie d.m.v. potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Het start/stop relais van deze pomp is standaard NO. Middels een apart te bestellen relais te wijzigen naar NC.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).
- 3 vrij instelbare toerentallen (1000-2830 rpm).

	ECO TOUCH PRO II
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/2830 rpm)	20
Vermogen in kW (bij 2830 rpm)	
- opgenomen (P1)	1,05
- afgegeven (P2)	0,75
Pk	1,40
Voltage	230V
Stroom in Ampère (bij 2830 rpm)	7,2 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	63F/50F
Gewicht in kg	9,0

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605251	*Pomp Speck Badu Eco Touch Pro II*	***1.401,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

PRIME ECO VS

SPECK pumps



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Zeer stille, zelfaanzuigende pomp die de beproefde constructie van model Badu Prime combineert met een frequentie geregelde permanent magneetmotor.
- Voorfilter 3 liter.
- Aanzuigtijd (OFF,1-10min) en aanzuigsnelheid (1000-3000rpm) instelbaar.
- Maximaal 3 meter boven of onder waterniveau te plaatsen.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie d.m.v. potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter)

	PRIME ECO VS
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/3000 rpm)	24
Vermogen in kW (bij 3000 rpm)	
- opgenomen (P1)	1,40
- afgegeven (P2)	1,10
Pk	1,60
Voltage	230V
Stroom in Ampère (bij 3000 rpm)	6,1 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in duim	2"F/1½"F
Gewicht in kg	11

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605254	*Pomp Speck Badu Prime Eco VS*	***1.704,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

DELTA ECO VS



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Extreem stil en efficiënt, door speciale koelingsventilator en geconfigureerde hydrauliek. Hoge capaciteit met minder energieverbruik.
- Aanzuigtijd (OFF,1-10min) en aanzuigsnelheid (1000-3000rpm) instelbaar.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie d.m.v. potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Groot pomphuis met een inhoud van circa 4 liter en transparant deksel met LED verlichting (sleutel voor wartel wordt meegeleverd).
- Standaard uitgevoerd met PVC kraagbussen en verdiepte aftappluggen, geen breukgevaar.
- Maximaal 3 meter boven of onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

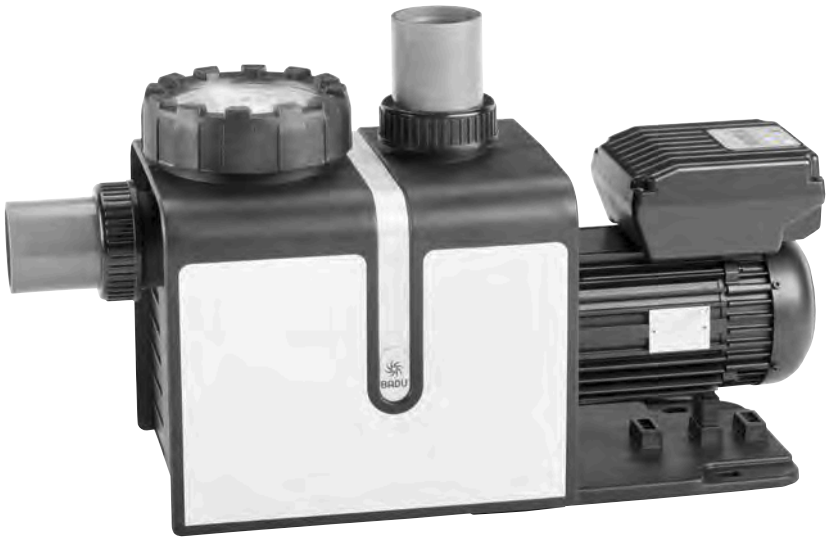
	DELTA ECO VS
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/3000 rpm)	30
Vermogen in kW (bij 3000 rpm) :	
- opgenomen (P1)	1,40
- afgegeven (P2)	1,10
Pk	1,40
Voltage	230V
Stroom in Ampère (bij 3000 rpm)	6,1 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	63F/63F
Gewicht in kg	14

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605320	*Pomp Speck Badu Delta Eco VS*	***1.921,00***

powaz member of Pollet Pool Group

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

PROFI ECO VS



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Zelfaanzuigende polyproplyleen pomp met een frequentie geregelde permanent magneetmotor, voor de grotere zwembaden.
- Aanzuigtijd (OFF, 1-10 min) en aanzuigsnelheid (1000-3000rpm) zijn instelbaar. Info-toets voor weergave energieverbruik.
- Voorzien van transparant pompdeksel met LED verlichting (wartelsleutel wordt meegeleverd), PVC kraagbussen en verdiepte aftappluggen (geen breukgevaar).
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie d.m.v. potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Maximaal 3 meter boven of onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met cv zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.

	PROFI ECO VS
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/3000 rpm)	38
Vermogen in kW (bij 3000 rpm)	
- opgenomen (P1)	1,70
- afgegeven (P2)	1,40
Pk	1,90
Voltage	230
Stroom in Ampère (bij 3000 rpm)	7,8 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	75M/63F
Gewicht in kg	17,0

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605160	*Pomp Speck Badu Profi Eco VS*	***1.851,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

ECO FLEX



% 3 jaar garantie

Eigenschappen

- Zelfaanzuigende, uiterst efficiënte pomp met een frequentie geregelde Synchrone Reluctantie (SynRM)motor voor wanneer een grotere capaciteit nodig is (privé en openbaar), voorfilter 6 liter.
- Motor overtreft de actueel hoogste energie-efficiëntie klasse IE3, vooruitlopend op klasse IE4.
- Toerentallen vrij instelbaar, vele mogelijkheden instellen filtertijden.
- Folie toetsenbord met display, eenvoudige menu-navigatie.
- Aanzuigtijd en aanzuigsnelheid instelbaar.
- Tevens extern aan te sturen met RS485, CAN, USB via PC.
- Maximaal 3 meter boven of onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

	ECO FLEX
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/3400 rpm)	40
Vermogen in kW (bij 3400 rpm)	
- opgenomen (P1)	2,70
- afgegeven (P2)	2,20
Voltage	230V
Stroom in Ampère (bij 3400 rpm)	12,0 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	90F/90F
Gewicht in kg	24,5

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605067	*Pomp Speck Badu Eco Flex*	***2.286,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

E.SWIM - WATERGEKOELD



De SVRS functie kan indien gecombineerd met bepaalde sturingen ook in werking treden bij een blokkade in de persleiding. In de praktijk betekent dit dat als het Besgo ventiel schakelt dat de SVRS functie op de pomp dit als een blokkade ziet waardoor de pomp automatisch naar de beveiligingsstand schakelt.

% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Revolutionair stil, efficiënt en watergekoeld.
- Zelfaanzuigende variabele variabele snelheidspomp die efficiëntie perfect combineert met extreem stille werking door de watergekoelde permanent magneetmotor, mechanische ruis is verleden tijd. Koeling geschiedt buiten de stator om en dus niet tussen stator en rotor. Hierdoor is vervuiling in de pomp geen probleem en geen risico.
- Op flow instelbaar, één van de grootste voordelen van deze pomp.
- De geselecteerde modellen zijn nagenoeg gelijk met als duidelijk verschil de speciaal ontwikkelde en geïntegreerde SVRS-software (Safety Vacuum Release System) die ervoor zorgt dat de pomp direct stopt wanneer een lichaam of een ander voorwerp vastgezogen wordt. Veiligheid ten top.
- Stand-alone in te zetten, filtertijden en diverse extra standen zijn instelbaar via handige instellingen in het menu.
- Gegarandeerde flow, ook bij tegendruk door een vervuilde filter.

	E.SWIM 150M	E.SWIM 150M SVRS	E.SWIM 300M
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/2830 rpm)	24	24	42
Vermogen in kW (bij 2830 rpm)			
- opgenomen (P1)	1,25	1,25	2,25
- afgegeven (P2)	1,10	1,10	1,90
Pk	1,50	1,50	2,6
Voltage	230	230	230
Stroom in Ampère (bij 2830 rpm)	5,6	5,6	10,0
Aansluitmaat zuig/pers in duim	2"F/2"F	2"F/2"F	2"F/2"F
Gewicht in kg	19	19	21,3

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0618003	*Pomp DAB E.Swim 150*	***1.959,00***
A 0618000	*Pomp DAB E.Swim 150 SVRS*	***2.095,00***
A 0618001	*Pomp DAB E.Swim 300*	***2.505,00***
A 0618002	*Aanstuurkabel tbv DAB E-Swim pompen*	***138,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

PPG INVERPRO

NIEUW

POWERED BY AQUAGEM





% **3 jaar garantie**

% **6 jaar garantie op motor**

INVERSILENCE TECHNOLOGY

InverSilence technology is ontwikkeld door Aquagem voor de meest stille en energiebesparende pompoplossingen. Het combineert volledige invertertechnologie, een hydraulisch systeem en een DC borstelloze motor, waardoor het geluidsniveau meer dan 30 keer vermindert en de pomp tot 90% energie bespaart.

Eigenschappen

- Op flow instelbaar, een van de grootste voordelen van deze pomp. Gegarandeerde flow, ook bij tegendruk door een vervuilde filter.
- Terugspoelen met 1 druk op de knop.
- Standaard ingebouwde WiFi module.
- Actueel stroomverbruik af te lezen op display.
- Extern aanstuurbaar (RS485 modbus).
- Voorzien van soft start bescherming.

	INVERPRO 26	INVERPRO 32
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/3000 rpm)	25.6	31
Vermogen in kW (bij 3000 rpm) :		
- opgenomen (P1)	1.05	1.4
- afgegeven (P2)	0.89	1.19
Pk	-	-
Voltage	230V	230V
Stroom in Ampère (bij 3000 rpm)	4,56	6,08
Aansluitmaat zuig/pers in " (binnendraad)	2"F/ 2"F	2"F/ 2"F
Gewicht in kg	19	19

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0602135	*Pomp InverPro - 1,1kW 230V*	***1.208,00***
C 0602136	*Pomp InverPro - 1,4kW 230V*	***1.359,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

XFLOW

POWERED BY AQUAGEM



% 2 jaar garantie

% 4 jaar garantie op motor

Eigenschappen

- Zeer stille zelfaanzuigende pomp die energieverbruik en waterkwaliteit naar een hoger plan tilt
- 4 instelbare timers voor de filtertijden
- 3 vrij-instelbare toerentallen (1000-2830 tpm)
- High tech touchscreen volledig uit glas

	XFLOW 19
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/2830rpm)	20.5
Vermogen in kW (bij 2830rpm) :	
- opgenomen (P1)	1.0
- afgegeven (P2)	-
Pk	
Voltage	230V
Stroom in Ampère (bij 2600 rpm)	7.29 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	63F/63F
Gewicht in kg	20.9

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0602101	*Pomp XFLOW 19 VS - 1,00kW 230V*	***749,00***

POMPEN MET VARIABELE SNELHEID (VS)

INVERSTAR

NIEUW

POWERED BY AQUAGEM



% **2 jaar garantie**

% **4 jaar garantie op motor**

Eigenschappen

- Op flow instelbaar, een van de grootste voordelen van deze pomp. Gegarandeerde flow, ook bij tegendruk door een vervuilde filter.
- Terugspoelen met 1 druk op de knop.
- Actueel stroomverbruik af te lezen op display.
- Extern aanstuurbaar (RS485 modbus).

	INVERSTAR IA18	INVERSTAR IA23
Capaciteit in m^3/h (bij 8 mwk/2340/2600 rpm)	23	26
Vermogen in kW (bij 2340/2600 rpm) :		
- opgenomen (P1)	0,77	1.10
- afgegeven (P2)	-	-
Pk		
Voltage	230V	230V
Stroom in Ampère (bij 2600 rpm)	-	-
Aansluitmaat zuig/pers in " (lijm)	2"F/2"F	2"F/2"F
Gewicht in kg	17,5	17,5

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0602137	*Pomp InverStar - 0,7kW 230V*	***860,00***
C 0602138	*Pomp InverStar - 1,05kW 230V*	***952,00***

TRADITIONELE POMPEN

PPG POMP DELUXE

POWERED BY SPECK



% 3 jaar garantie

Eigenschappen

- Opvolger van de Badu 90, die jaren dé norm was in de zwembadbranche als het gaat om betrouwbaarheid, efficiëntie en geluidsniveau.
- Combineert de bestaande en bewezen technologie met de nieuwste moderne technologiën
- Een moderne, fraaie pomp met efficiëntere hydraulische prestaties en een fluisterstille werking.
- Maximaal 3 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toe te passen bij zwembaden met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	KW	FASE	FLOW IN M^3/H BIJ 8 MWK	AANSLUITING ZUIG/PERS	€
A 0605370	*Pomp PPG DeLuxe 8 - 0,44 kW (P1)/230 V*	*0.50*	*I*	*8*	*50F/63F*	***753,00***
A 0605380	*Pomp PPG DeLuxe 8 - 0,44 kW (P1)/400 V*	*0.44*	*III*	*8*	*50F/63F*	***753,00***
A 0605371	*Pomp PPG DeLuxe 11 - 0,63 kW (P1)/230 V*	*0.69*	*I*	*11*	*50F/63F*	***791,00***
A 0605381	*Pomp PPG DeLuxe 11 - 0,63 kW (P1)/400 V*	*0.63*	*III*	*11*	*50F/63F*	***791,00***
A 0605372	*Pomp PPG DeLuxe 14 - 0,75 kW (P1)/230 V*	*0.87*	*I*	*14*	*50F/63F*	***833,00***
A 0605382	*Pomp PPG DeLuxe 14 - 0,75 kW (P1)/400 V*	*0.75*	*III*	*14*	*50F/63F*	***833,00***
A 0605373	*Pomp PPG DeLuxe 22 - 0,97 kW (P1)/230 V*	*1.10*	*I*	*22*	*50F/63F*	***872,00***
A 0605383	*Pomp PPG DeLuxe 22 - 0,97 kW (P1)/400 V*	*0.97*	*III*	*22*	*50F/63F*	***872,00***
A 0605374	*Pomp PPG DeLuxe 27 - 1,26 kW (P1)/230 V*	*1.40*	*I*	*27*	*50F/63F*	***996,00***
A 0605384	*Pomp PPG DeLuxe 27 - 1,26 kW (P1)/400 V*	*1.26*	*III*	*27*	*50F/63F*	***996,00***
A 0605376	*Pomp PPG DeLuxe 38 - 2,20 kW (P1)/230 V*	*2.20*	*I*	*38*	*50F/63F*	***1.451,00***
A 0605386	*Pomp PPG DeLuxe 38 - 2,20 kW (P1)/400 V*	*2.20*	*III*	*38*	*50F/63F*	***1.451,00***
A 0605377	*Pomp PPG DeLuxe 47 - 2,62 kW (P1)/230 V*	*2.90*	*I*	*47*	*50F/63F*	***1.597,00***
A 0605387	*Pomp PPG DeLuxe 47 - 2,62 kW (P1)/400 V*	*2.62*	*III*	*47*	*50F/63F*	***1.597,00***

TRADITIONELE POMPEN

PPG COMPACT

POWERED BY SPECK



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Zelfaanzuigend, hydraulisch geoptimaliseerd voor kleine (opzet) zwembaden.
- Aansluitmaten gelijk aan Badu Magic en Alpha serie, uitwisselbaar.
- Transparant deksel en voorfilter 0,5 liter, exclusief voedingskabel.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 2 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	KW	HP	FASE	FLOW IN M^3/H BIJ 8 MWK	AANSLUITING ZUIG/PERS	€
A 0605390	*Pomp PPG Compact 6 - 0,34 kW(P1)/230V*	*0.35*	*0,25*	*I*	*6*	*50F/50F*	***495,00***
A 0605391	*Pomp PPG Compact 8 - 0,40 kW(P1)/230V*	*0.40*	*0,34*	*I*	*8*	*50F/50F*	***513,00***
A 0605392	*Pomp PPG Compact 12- 0,65 kW(P1)/230V*	*0.60*	*0,55*	*I*	*10*	*50F/50F*	***533,00***
A 0605393	*Pomp PPG Compact 12- 0,65 kW(P1)/230V*	*0.65*	*0,60*	*I*	*12*	*50F/50F*	***551,00***

TRADITIONELE POMPEN

PRIME / 7-20



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Het van oudsher populairste model van Speck, bekend en gelijk aan de oranje Badu 90 serie.
- Zeer stille, zelfaanzuigende polypropyleen zwembadpomp.
- Standaard geleverd met ingebouwd thermisch relais.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Grote voorfilter van 3 liter is voorzien van transparant deksel (wartelsleutel meegeleverd).
- Maximaal 3 meter boven of onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	KW	FASE	FLOW IN M^3/H BIJ 8 MWK	AANSLUITING ZUIG/PERS	€
A 0605215	*Pomp Speck Badu Prime 7 - 0,50 kW(P1)/230 V*	*0.50*	*I*	*7*	*1½"F/1½"F*	***887,00***
A 0605225	*Pomp Speck Badu Prime 7 - 0,44 kW(P1)/400 V*	*0.44*	*III*	*7*	*1½"F/1½"F*	***847,00***
A 0605216	*Pomp Speck Badu Prime 11 - 0,69 kW(P1)/230 V*	*0.69*	*I*	*11*	*1½"F/1½"F*	***955,00***
A 0605226	*Pomp Speck Badu Prime 11 - 0,66 kW(P1)/400 V*	*0.66*	*III*	*11*	*1½"F/1½"F*	***894,00***
A 0605217	*Pomp Speck Badu Prime 13 - 0,85 kW(P1)/230 V*	*0.85*	*I*	*13*	*2"F/1½"F*	***977,00***
A 0605227	*Pomp Speck Badu Prime 13 - 0,75 kW(P1)/400 V*	*0.75*	*III*	*13*	*2"F/1½"F*	***965,00***
A 0605218	*Pomp Speck Badu Prime 15 - 1,10 kW(P1)/230 V*	*1.10*	*I*	*15*	*2"F/1½"F*	***1.059,00***
A 0605228	*Pomp Speck Badu Prime 15 - 1,00 kW(P1)/400 V*	*1.00*	*III*	*15*	*2"F/1½"F*	***993,00***
A 0605219	*Pomp Speck Badu Prime 20 - 1,40 kW(P1)/230 V*	*1.40*	*I*	*20*	*2"F/1½"F*	***1.127,00***
A 0605229	*Pomp Speck Badu Prime 20 - 1,32 kW(P1)/400 V*	*1.32*	*III*	*20*	*2"F/1½"F*	***1.011,00***

TRADITIONELE POMPEN

DELTA

SPECK pumps



% 3 jaar garantie

Eigenschappen

- Het topmodel en de te verwachten standaard in kwalitatief hoogstaande technische zwembadinstallaties, wordt in Europa exclusief via de vakhandel verdeeld.
- Extreem stil en efficiënt, door speciale koelingsventilator en geconfigureerde hydrauliek. Hoge capaciteit met minder energieverbruik.
- Groot pomphuis met een inhoud van circa 4 liter en transparant deksel met LED verlichting (sleutel voor wartel wordt meegeleverd).
- De elektromotor is onderhoudsvrij, voorzien van RVS as, 'high performance' kogellagers en tevens galvanisch gescheiden van het water.
- Standaard uitgevoerd met PVC kraagbussen en verdiepte aftappluggen, geen breukgevaar.
- Maximaal 3 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	HP	KW	FASE	FLOW IN M^3/H BIJ 8 MWK	AANSLUITING ZUIG/PERS	€
A 0605300	*Pomp Speck Badu Delta 9 - 0,30 kW(P1)/230V*	*0,4*	*0.50*	*I*	*9*	*50F/50F*	***929,00***
A 0605310	*Pomp Speck Badu Delta 9 - 0,30 kW(P1)/400V*	*0,4*	*0.44*	*III*	*9*	*50F/50F*	***919,00***
A 0605301	*Pomp Speck Badu Delta 13 - 0,45 kW(P1)/230V*	*0,6*	*0.69*	*I*	*13*	*50F/50F*	***955,00***
A 0605311	*Pomp Speck Badu Delta 13 - 0,45 kW(P1)/400V*	*0,6*	*0.63*	*III*	*13*	*50F/50F*	***956,00***
A 0605302	*Pomp Speck Badu Delta 17 - 0,55 kW(P1)/230V*	*0,75*	*0.87*	*I*	*17*	*63F/63F*	***985,00***
A 0605312	*Pomp Speck Badu Delta 17 - 0,55 kW(P1)/400V*	*0,75*	*0,75*	*III*	*17*	*63F/63F*	***989,00***
A0605303	*Pomp Speck Badu Delta 22- 0,75 kW(P1)/230V*	*1,00*	*1.10*	*I*	*22*	*63F/63F*	***1.157,00***
A 0605313	*Pomp Speck Badu Delta 22 - 0,75 kW(P1)/400V*	*1,0*	*0.93*	*III*	*22*	*63F/63F*	***1.155,00***
A 0605304	*Pomp Speck Badu Delta 28 - 1,00 kW(P1)/230V*	*1,0*	*1.40*	*I*	*28*	*63F/63F*	***1.437,00***
A 0605314	*Pomp Speck Badu Delta 28 - 1,00 kW(P1)/400V*	*1,4*	*1.26*	*III*	*28*	*63F/63F*	***1.431,00***

MASSAGEPOMPEN

NCC



Eigenschappen

- Zeer goed inzetbaar voor stroomversnellingen, watervallen, massagedouches en diverse andere attracties.
- Zonder voorfilter/haarvanger.
- Inclusief pers- en zuigaansluiting 2 ¾".
- Koppelingen ø 63F.

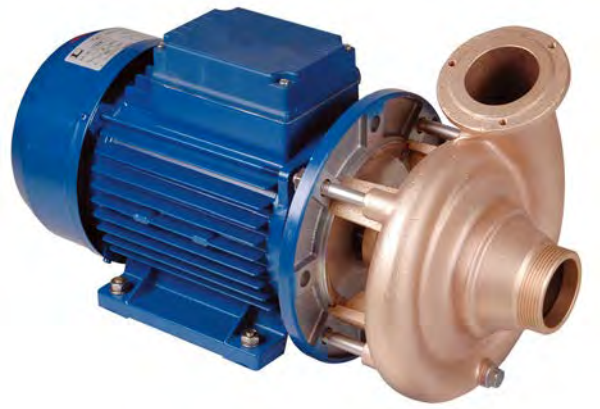
% **2 jaar garantie**

	NCC 155T	NCC 175M	NCC 215M	NCC 255T	NCC 295T	NCC405T
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	40	40	60	70	83	90
Pk	2,00	2,00	3,00	3,50	4,00	5,50
Opgenomen vermogen in kW (P1)	2	2	2,60	2,75	3,60	3,85
Voltage, ster/driehoek	400/230	230	230	400/230	400/230	400/230
Stroom in Ampere	3,2/5,5	8,8	11,5	4,8/8,3	6,3/10,9	6,6/11,4

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0602001	*Pomp NCC 155T 1,5kW - 400V 3,2A*	***1.485,00***
C 0602002	*Pomp NCC 175M 1,5kW - 230V 8,8A*	***1.530,00***
C 0602003	*Pomp NCC 215M 2,2kW - 230V 11,5A*	***1.725,00***
C 0602004	*Pomp NCC 255T 2,6kW - 400V 4,8A*	***1.780,00***
C 0602005	*Pomp NCC 295T 3,0kW - 400V 6,3A*	***1.825,00***
C 0602006	*Pomp NCC 405T 4,0kW - 400V 6,6A*	***1.916,00***

MASSAGEPOMPEN

FITSTAR



Eigenschappen

- Zeer goed inzetbaar voor filterinstallaties, stroomversnellingen, watervallen, massagedouches en diverse andere attracties.
- Zonder voorfilter/haarvanger
- 2850 rpm
- Exclusief pers- en zuigaansluiting (tenzij anders vermeld).

% **2 jaar garantie**



Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	35	55	65	105	125
Pk	2,00	3,00	3,50	5,50	7,50
Opgenomen vermogen in kW (P1)	1,60	2,40	2,80	4,30	5,90
Afgegeven vermogen in kW (P2)	1,50	2,20	2,60	4,00	5,50
Voltage, ster/driehoek	230	400/230	400/230	690/400	690/400

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0317215	*Fitstar pomp brons - 1,60 kW(P1)/230 V*	***2.254,00***
C 0317222	*Fitstar pomp brons - 2,40 kW(P1)/400 V*	***1.965,00***
C 0317226	*Fitstar pomp brons - 2,80 kW(P1)/400 V*	***2.202,00***
C 0317240	*Fitstar pomp brons - 4,30 kW(P1)/400-690 V*	***5.226,00***
C 0317255	*Fitstar pomp brons - 5,90 kW(P1)/400-690 V*	***5.464,00***
C 0317301	*Persaansluiting Fitstar bochtstuk 2"M/90°*	***108,00***
C 0317305	*Persaansluiting Fitstar bochtstuk 2½"M/90°*	***133,00***
C 0317309	*Overgangsflens Fitstar met kraagbus ø90mmF*	***112,00***

POMPEN VOOR OPENBARE ZWEMBADEN

BADU 21-81 BLOKPOMP

SPECK pumps



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Zeer goed inzetbaar voor filterinstallaties, stroomversnellingen, watervallen, massagedouches en diverse andere attracties.
- Capaciteiten van 40 tot 90m³/h.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Standaard voorzien van koppelingen met 90mm lijmverbindingen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

SPECIFICATIES / 1 FASE	31RGW	32RGW
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	40	60
Opgenomen vermogen in kW (P1)	2,30	2,90
Afgegeven vermogen in kW (P2)	1,60	2,20
Pk	2,00	3,00
Voltage	230	230
Stroom in Ampère	10,0	13,0
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	90F/90F	90F/90F
Gewicht in kg	19	19

SPECIFICATIES / 3 FASEN	31RGDR	32RGDR	33GDR	34GDR
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	40	60	75	90
Opgenomen vermogen in kW (P1)	2,00	2,70	3,60	4,70
Afgegeven vermogen in kW (P2)	1,60	2,20	3,00	4,00
Pk	2,00	3,00	4,00	5,50
Voltage ster/driehoek	400/230	400/230	400/230	690/400
Stroom in Ampère ster/driehoek	3,30/5,70	4,60/8.00	6,20/10,70	4,60/7,90
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	90F/90F	90F/90F	90F/90F	90F/90F
Gewicht in kg	21	26	30	31

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0605126	*Blokpomp Speck Badu 21-81 - 2,30 kW(P1)/230 V*	***1.590,00***
C 0605127	*Blokpomp Speck Badu 21-81 - 2,90 kW(P1)/230 V*	***2.635,00***
C 0605133	*Blokpomp Speck Badu 21-81 - 2,00 kW(P1)/400 V*	***1.349,00***
C 0605134	*Blokpomp Speck Badu 21-81 - 2,70 kW(P1)/400 V*	***1.501,00***
C 0605136	*Blokpomp Speck Badu 21-81 - 3,60 kW(P1)/400 V*	***1.556,00***
C 0605137	*Blokpomp Speck Badu 21-81 - 4,70 kW(P1)/400 V*	***2.144,00***

POMPEN VOOR OPENBARE ZWEMBADEN

BADU 43 MASSAGEPOMP



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Een ideale massagepomp voor spa- en whirlpoolinstallaties.
- Capaciteiten van 15 tot 32m^3/h.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).
- Zeer goed inzetbaar voor filterinstallaties, stroomversnellingen, watervallen, massagedouches en diverse andere attracties.

SPECIFICATIES / 1 FASE	43/26-1F	43/32-1F
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	26	32
Opgenomen vermogen in kW (P1)	2,00	2,00
Afgegeven vermogen in kW (P2)	1,50	1,50
Pk	2,00	2,00
Voltage	230	230
Stroom in Ampère	8,90	8,90
Aansluitmaat zuig/pers in duim	2"F/2"F	2"F/2"F
Gewicht in kg	17,5	17

SPECIFICATIES / 3 FASEN	43/15-3F	43/21-3F	43/26-3F	43/32-3F
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	15	21	26	32
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,97	1,26	1,77	1,77
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,75	1,00	1,50	1,50
Pk	1,00	1,40	2,00	2,00
Voltage ster/driehoek	400/230	400/230	400/230	400/230
Stroom in Ampère ster/driehoek	1,95/3,40	2,25/3,90	3,30/5,72	3,30/5,72
Aansluitmaat zuig/pers in duim	2"F/2"F	2"F/2"F	2"F/2"F	2"F/2"F
Gewicht in kg	11	11,5	19	15

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0605055	*Massagepomp Speck Badu 43/15 - 0,97 kW(P1)/400 V*	***767,00***
C 0605056	*Massagepomp Speck Badu 43/21 - 1,26 kW(P1)/400 V*	***828,00***
C 0605057	*Massagepomp Speck Badu 43/26 - 1,85 kW(P1)/400 V*	***1.154,00***
C 0605058	*Massagepomp Speck Badu 43/32 - 1,85 kW(P1)/400 V*	***1.148,00***
C 0605059	*Massagepomp Speck Badu 43/26 - 2,00 kW(P1)/230 V*	***1.322,00***
C 0605064	*Massagepomp Speck Badu 43/32 - 2,00 kW(P1)/230 V*	***1.332,00***

POMPEN VOOR OPENBARE ZWEMBADEN

BADU PRIME /25-48

SPECK pumps



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Zeer stille, zelfaanzuigende polypropyleen zwembadpomp.
- Standaard geleverd met ingebouwd thermisch relais.
- Groot voorfilter van 6 liter is voorzien van transparant deksel (wartelsleutel meegeleverd).
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 3 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

SPECIFICATIES / 1 FASE	PRIME 25-1F	PRIME 30-1F	PRIME 40-1F	PRIME 48-1F
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	25	30	40	48
Opgenomen vermogen in kW (P1)	1,85	2,00	2,90	3,45
Afgegeven vermogen in kW (P2)	1,30	1,50	2,20	2,60
Pk	1,75	2,00	3,00	3,50
Voltage	230	230	230	230
Stroom in Ampère	7,9	8,8	13,0	15,0
Aansluitmaat zuig/pers (lijmverbinding)	75F/75F	75F/75F	90F/90F	90F/90F
Gewicht in kg	22	22	24	30

SPECIFICATIES / 3 FASEN	PRIME 25-3F	PRIME 30-3F	PRIME 40-3F	PRIME 48-3F
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	25	30	40	48
Opgenomen vermogen in kW (P1)	1,65	1,85	2,70	3,30
Afgegeven vermogen in kW (P2)	1,30	1,50	2,20	2,60
Pk	1,75	2,00	3,00	3,10
Voltage ster/driehoek	400/230	400/230	400/230	400/230
Stroom in Ampère ster/driehoek	2,80/4,80	3,20/5,55	4,60/8,00	5,50/9,50
Aansluitmaat zuig/pers (lijmverbinding)	75F/75F	75F/75F	90F/90F	90F/90F
Gewicht in kg	21	21	24	26

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0605220	*Pomp Speck Badu Prime 25 - 1,85 kW(P1)/230 V*	***1.623,00***
A 0605221	*Pomp Speck Badu Prime 30 - 2,00 kW(P1)/230 V*	***1.719,00***
A 0605222	*Pomp Speck Badu Prime 40 - 2,90 kW(P1)/230 V*	***2.015,00***
A 0605223	*Pomp Speck Badu Prime 48 - 3,45 kW(P1)/230 V*	***2.613,00***
A 0605230	*Pomp Speck Badu Prime 25 - 1,65 kW(P1)/400 V*	***1.460,00***
A 0605231	*Pomp Speck Badu Prime 30 - 1,85 kW(P1)/400 V*	***1.600,00***
A 0605232	*Pomp Speck Badu Prime 40 - 2,70 kW(P1)/400 V*	***1.855,00***
A 0605233	*Pomp Speck Badu Prime 48 - 3,30 kW(P1)/400 V*	***2.055,00***

POMPEN VOOR OPENBARE ZWEMBADEN

BADU RESORT

SPECK pumps



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Stille polypropyleen zelfaanzuigende zwembadpomp voor veeleisende filterinstallaties met grote capaciteiten. Uitermate geschikt voor openbare (WHVBZ/Vlarem) zwembaden.
- Grote voorfilter van 10 liter is voorzien van transparant deksel (wartelsleutel meegeleverd).
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 3 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in combinatie met zoutelektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).

SPECIFICATIES	RESORT 30	RESORT 40	RESORT 45	RESORT 50	RESORT 55
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	37	45	48	52	55
Opgenomen vermogen in kW (P1)	1,90	2,70	3,10	3,55	4,66
Afgegeven vermogen in kW (P2)	1,50	2,20	2,60	3,00	4,00
Pk	2,00	3,00	3,50	4,20	5,50
Voltage ster/driehoek	400/230	400/230	400/230	400/230	690/400
Stroom in Ampère ster/driehoek	3,20/5,55	4,60/8,00	5,50/9,50	6,20/10,70	4,60/7,90
Aansluitmaat zuig/pers (lijmverbinding)	75F/75F	90F/90F	90F/90F	110F/110F	110F/110F
Gewicht in kg	23	26	40	38	34

SPECIFICATIES	RESORT 60	RESORT 70	RESORT 80	RESORT 110
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	68	75	88	113
Opgenomen vermogen in kW (P1)	3,10	3,55	4,66	6,35
Afgegeven vermogen in kW (P2)	2,60	3,00	4,00	5,50
Pk	3,50	4,20	5,50	7,50
Voltage ster/driehoek	400/230	400/230	690/400	690/400
Stroom in Ampère ster/driehoek	5,50/9,50	6,20/10,70	4,60/7,90	6,00/10,40
Aansluitmaat zuig/pers (lijmverbinding)	110F/110F	110F/110F	110F/110F	110F/110F
Gewicht in kg	35,5	36	39	41

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0605235	*Pomp Speck Badu Resort 30 - 1,90 kW(P1)/400 V*	***1.738,00***
C 0605236	*Pomp Speck Badu Resort 40 - 2,70 kW(P1)/400 V*	***1.935,00***
C 0605241	*Pomp Speck Badu Resort 45 - 3,10 kW(P1)/400 V*	***1.981,00***
C 0605242	*Pomp Speck Badu Resort 50 - 3,55 kW(P1)/400 V*	***2.130,00***
C 0605243	*Pomp Speck Badu Resort 55 - 4,66 kW(P1)/690 V*	***2.632,00***
C 0605237	*Pomp Speck Badu Resort 60 - 3,10 kW(P1)/400 V*	***2.090,00***
C 0605238	*Pomp Speck Badu Resort 70 - 3,55 kW(P1)/400 V*	***2.300,00***
C 0605239	*Pomp Speck Badu Resort 80 - 4,66 kW(P1)/690 V*	***2.757,00***
C 0605240	*Pomp Speck Badu Resort 110 - 6,35 kW(P1)/690 V*	***3.120,00***

POMPEN VOOR OPENBARE ZWEMBADEN

BADU RESORT PM



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Gelijk aan model Speck Badu Resort, echter voorzien van permanent magneetmotor.
- Functioneert niet zonder een optionele handmatig ingestelde Optidrive frequentieregelaar. (Regelaar moet speciaal geconfigureerd worden, werkt niet met de standaard regelaar.)
- In combinatie met een frequentieregelaar zorgt deze pomp voor serieuze besparingen, specifiek bij inzet in openbare (WHVBZ/Vlarem) zwembaden.
- Maximaal 3 meter boven of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.

	50PM	70PM	110PM
Capaciteit in m^3/h bij 8 mwk	50	70	110
Opgenomen vermogen in kW (P1)	3,28	3,28	5,93
Afgegeven vermogen in kW (P2)	3,00	3,00	5,50
Pk	4,40	4,40	7,90
Voltage ster	400	400	400
Stroom in Ampère	5,10	5,10	8,90
Aansluitmaat zuig/pers (lijmverbinding)	110F/110F	110F/110F	110F/110F
Gewicht in kg	25	25	28,3



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0605105	*Pomp Speck Badu Resort PM50 - 3,28 kW(P1)/400 V*	***3.737,00***
C 0605106	*Pomp Speck Badu Resort PM70 - 3,28 kW(P1)/400 V*	***3.852,00***
C 0605107	*Pomp Speck Badu Resort PM110 - 5,5kW(P1)/400 V*	***4.473,00***

Accessoires Speck Badu Resort PM

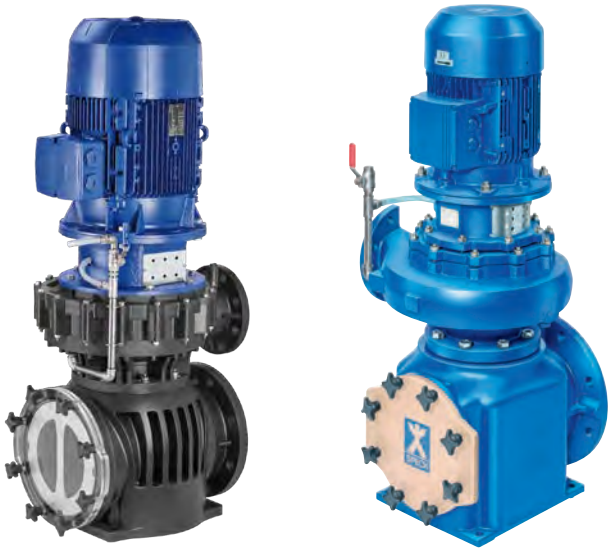
Onderstaande Optidrive frequentieregelaars zijn toepasbaar in combinatie met de PM motoren. Voor de juiste werking dienen enkele parameters handmatig gewijzigd te worden. Gebeurt dit niet, dan gaat de pomp defect. Vraag naar de verkorte handleiding.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0619076-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 4,00kW*	***1.013,00***
C 0619077-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 5,50kW*	***1.524,00***
C 0619078-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 7,50kW*	***1.761,00***

POMPEN VOOR OPENBARE ZWEMBADEN

BADU BLOCK

SPECK pumps



Eigenschappen

- Professionele filterpomp, pomphuis vervaardigd uit technisch hoogwaardig kunststof (THP), brons of gietijzer met keramische coating.
- Elektromotor en pomp zijn verticaal gemonteerd op een voorfilter, en daardoor plaatsbesparend en montagevriendelijk.
- Inzetbaar op vele gebieden zoals zwembadwater in openbare baden, waterglijbanen en filterinstallaties, industrie en koelwaterinstallaties.
- Enkeltraps en niet zelfaanzuigend. Motoren in verschillende energieklassen mogelijk: IE3 en IE4 met Permanent Magneet
- De Badu Block Multipomp en het voorfilterhuis (9 of 19 liter) zijn tot een geheel in elkaar geflenst. Kunststof pomp met transparant voorfilterdeksel en RVS voorfiltermand.
- De Badu Blockpomp en het voorfilterhuis (13, 29 of 71 liter) zijn tot een geheel in elkaar geflenst. Uitgevoerd met RVS voorfiltermand.
- Standaardkleur RAL 5002.

	MULTI (THP)UITVOERING	BRONS OF GIETIJZEREN UITVOERING
Capaciteiten	tot 250 m^3/h	tot 600m^3/h,
Opvoerhoogte	tot maximaal 24 mwk	tot maximaal 40 mwk.
Bedrijfsdruk	max 2,5 bar	max 5 bar
Watertemperatuur	max 40ºC	max 40ºC
Toerental bij 50 Hz	circa 1450 rpm	circa 1450 rpm

Er zijn verschillende configuratie mogelijkheden met betrekking tot de aanzuig- en persuitgang.
Frequentieregelaar benodigd voor in- en uitschakelen pomp i.v.m.. waterslag. (enkel voor kunststof uitvoering van toepassing)

MEETWATERPOMP

MEETWATERPOMP V600

SPECK pumps



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Zorgt voor een continue waterflow door de chloormeetcel.
- Bij een installatie met een frequentieregelaar zal de flow niet altijd constant zijn, hierdoor gaat bij een amperometrisch meetprincipe de vrijchloormeting iets afwijken. Door het toepassen van een meetwaterpomp wordt altijd een juiste flow door de meetcel gegarandeerd.

Vermogen in kW:	
- opgenomen (P1)	0,28 kW
- afgegeven (P2)	0,14 kW
Stroom in Ampère	1,35
Maximale druk	2,0 bar
Dichtheidsklasse	IP55
Aansluitmaat: zuigzijdig/perszijdig	3/4"M/3/4"M

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0605165	*Meetwaterpomp Speck V600 - 0,14 kW/230 V*	***463,00***

MEETWATERPOMP M1

SPECK pumps



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Zorgt voor een continue waterflow door de chloormeetcel.
- Bij een installatie met een frequentieregelaar zal de flow niet altijd constant zijn, hierdoor gaat bij een amperometrisch meetprincipe de vrijchloormeting iets afwijken. Door het toepassen van een meetwaterpomp wordt altijd een juiste flow door de meetcel gegarandeerd

Vermogen in kW :	
- opgenomen (P1)	0,35 kW
- afgegeven (P2)	0,18 kW
Stroom in Ampère	1,95
Maximale druk	1,0 bar
Dichtheidsklasse	IP55
Aansluitmaat: zuigzijdig/perszijdig	32/25mm

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0605077	*Meetwaterpomp Speck type M1 - 0,18 kW/230 V*	***527,00***

BLOWERS

PROFESSIONELE BLOWERS



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1427070	Luchtblower Vacom 0,85 kW - 230 V	549,00
C 1427071	Luchtblower Vacom 0,85 kW - 230/400 V	539,00
C 1427072	Luchtblower Vacom 1,50 kW - 230 V	830,00
C 1427073	Luchtblower Vacom 1,50 kW - 230/400 V	808,00
C 1427074	Luchtblower Vacom 2,20 kW - 230/400 V	1.253,00
C 1427075	Luchtblower Vacom 3,00 kW - 230/400 V	1.594,00



Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1431142	Persveiligheid 1½"M Vacom blowers	123,00
C 1431143	Persveiligheid 2"M Vacom blowers	166,00
C 1431145	Aanzuigfilter 1½" Vacom blower 0,85kW	163,00
C 1431146	Aanzuigfilter 2" Vacom blower (1,50/2,20/3,00kW)	228,00
C 1431147	Geluidsdemper 1½" Vacom blower 0,85kW	81,50
C 1431148	Geluidsdemper 2" Vacom blowers 1,50/2,20/3,00kW	119,00
C 1431144	Manometer ¼" Vacom blowers 0 - 1,0 bar	100,00



6

ITT GENESIS BLOWERS



ARTIKELNUM-MER	OMSCHRIJVING	€
A 1423018	Luchtblower Genesis 900 Watt - 230V	415,00
A 1423019	Luchtblower Genesis 500 Watt - 230 V	365,00

BLOWERS

HOE BLOWERCAPACITEIT TE BEREKENEN?

Tel het aantal gaatjes en vermenigvuldig dit met de benodigde flow (m^3/h). Kijk vervolgens welke hoogte (waterdiepte) overwonnen moet worden en tel hierbij 0,3 meter op, zodat de lucht met voldoende snelheid ontsnapt.

Rekenvoorbeeld met de volgende informatie :

- Waterpeil circa 80cm.
- Bruisbank en bruisplaat op 1 blower aan te sluiten.
- Bruisbank heeft 80 gaatjes van ø 2,5mm
- Bruisplaat heeft 26 gaatjes van ø 2,5mm en 56 van ø 3,0mm.

Uitwerking

Maximale luchtverplaatsing :

- 80 x 1,28 m^3/h + 26 x 1,28 m^3/h + 56 x 1,70 m^3/h = 230,88 m^3/h
- Te overwinnen hoogte is 80 + 30cm (extra) = 110cm.
- 110cm waterkolom is gelijk aan een druk van 110mbar. De blower moet dus 230,88 m^3/h verplaatsen met een druk van 110mbar.

DIAMETER	GAATJES	OPPERVLAKTE	BENODIGDE FLOW
ø 2.0 mm	3.14 mm^2	13.7 l/min	0.50 - 0.82 m^3/h
ø 2.2 mm	3.80 mm^2	16.5 l/min	0.60 - 0.99 m^3/h
ø 2.5 mm	4.90 mm^2	21.4 l/min	0.75 - 1.28 m^3/h
ø 2.8 mm	6.15 mm^2	26.8 l/min	1.00 - 1.61 m^3/h
ø 3.0 mm	7.10 mm^2	31.0 l/min	1.10 - 1.70 m^3/h
ø 3.2 mm	7.55 mm^2	33.0 l/min	1.20 - 1.98 m^3/h
ø 3.5 mm	9.62 mm^2	42.0 l/min	1.50 - 2.52 m^3/h
ø 3.8 mm	11.34 mm^2	49.5 l/min	1.80 - 2.97 m^3/h
ø 4.0 mm	12.56 mm^2	55.0 l/min	2.00 - 3.30 m^3/h
ø 5.0 mm	19.63 mm^2	85.0 l/min	3.00 - 5.10 m^3/h

FREQUENTIEREGELAARS

OPTIDRIVE



Eigenschappen

- Voor het optimaal inregelen van elke 3-fasen zwembadpomp. Zorgt voor een zo gunstig mogelijk energieverbruik (energiebesparing), minder geluid en betere filtratie door lage snelheid.
- Voorzien van kwalitatief EMC filter en door de nieuwste technieken nog beter bestand tegen warmte (omgevingsfactoren van -10 tot 40°C).
- 3 vooraf ingestelde snelheden zijn eenvoudig aan te sturen en te bedienen, er is een ruim aanbod in vermogen beschikbaar.
- Hoge kwaliteit behuizing (IP66/Nema), geschikt voor wandmontage.

Tips voor optimaal gebruik

Terugspoelen dient op vol vermogen te gebeuren. Echter als bv. de afdekking gesloten is, kan er op de laagste snelheid gefilterd worden, als de afdekking geopend is op een tussensnelheid. Met de Optidrive frequentieregelaars wordt door het terugbrengen van het geleverd aantal Hz al snel een energiebesparing gerealiseerd van 50%. Om de meest optimale besparingen te realiseren dient de pomp 'ingeleerd' te worden. Een energiebesparing van maar liefst 70% is haalbaar.

Tips voor optimale installatie

Het vermogen van de frequentieregelaar dient minimaal gelijk te zijn aan het opgenomen motorvermogen (zie P1 of opgenomen stroom typeplaatje pomp). Veel beter is echter om een stap groter toe te passen, voor een langere levensduur. Een frequentieregelaar heeft een langere levensduur als deze zijn eigen ontwikkelde warmte goed kwijt kan, het is dus belangrijk om deze niet in een (te) warme omgeving te plaatsen.

Een frequentieregelaar kan stoorsignalen opwekken, dit is te onderdrukken door een afgeschermde kabel toe te passen (van pomp naar frequentieregelaar). Ook worden er door de frequentieregelaar opgewekte stoorsignalen afgevoerd naar aarde, dit kan problemen opleveren met de aardlekschakelaar. Door een type B automaat toe te passen zullen de invloeden van de regelaar niet door de aardlekschakelaar worden gezien, deze zal hierdoor niet foutief uitschakelen.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	MOTOR VERMOGEN (IN KW)	VERMOGEN UITGAAND (MAX. A)	AFMETING BEHUIZING (HXBXD)	€
VOEDING 1 FASE 230 V / POMPAANSTURING 3 FASEN 230 V					
C 0619072-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 1,50kW*	*1,50*	*7,0*	*232x161x155mm*	***593,00***
C 0619073-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 2,20kW*	*2,20*	*10,5*	*257x188x180mm*	***765,00***
VOEDING 3 FASEN 400 V / POMPAANSTURING 3 FASEN 400 V					
C 0619074-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 1,50kW*	*1,50*	*4,1*	*232x161x155mm*	***755,00***
C 0619075-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 2,20kW*	*2,20*	*5,8*	*257x188x180mm*	***890,00***
C 0619076-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 4,00kW*	*4,00*	*9,5*	*257x188x180mm*	***1.013,00***
C 0619077-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 5,50kW*	*5,50*	*14,0*	*310x211x215mm*	***1.524,00***
C 0619078-G	*Frequentieregelaar Optidrive Outdoor IP66 - 7,50kW*	*7,50*	*18,0*	*310x211x215mm*	***1.761,00***

FREQUENTIEREGELAARS

ISAVER

NIEUW



Eigenschappen

- Voorzien van glazen touchscreen.
- 4 timers voor 24 uur werking.
- Gebruiksvriendelijke interface met aanduiding van het energieverbruik.
- Toerental instelbaar tussen 1200-2900 toeren per minuut. Instelbaar met stappen van 50 toeren per minuut.
- Potentiaal vrije contacten gereserveerd voor verschillende soorten externe bediening.

MODEL	ISAVER+ 1100	ISAVER + 2200	ISAVER+ 1100C	ISAVER+ 2200C
Werkingsvoorwaarden	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C
Ingangsvermogen	1ph AC	1ph AC	1ph AC	1ph AC
Ingangsspanning	220V~240V	220V~240V	220V~240V	220V~240V
Frequentie	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Uitgangsspanning	1ph, 0~240V	1ph, 0~240V	3ph, 0~240V	3ph, 0~240V
Uitgangsvermogen	Max 1.1kW	Max 2.2kW	Max 1.1kW	Max 2.2kW
Uitgangsstroom	Max 6A	Max 12A	Max 4.5A	Max 8A
Pomptype	1-fase	1-fase	3-fase	3-fase
Snelheidsbereik	1200~2900rpm			

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	VERMOGEN UITGAAND (MAX. A)	€
C 0619100	*Frequentieregelaar iSaver+ 1100 - 1,10kW*	*6,0*	***392,00***
C 0619101	*Frequentieregelaar iSaver+ 2200 - 2,20kW*	*12,0*	***429,00***
C 0619102	*Frequentieregelaar iSaver+ 1100 - 1,10kW*	*4,5*	***392,00***
C 0619103	*Frequentieregelaar iSaver+ 2200 - 2,20kW*	*8,0*	***429,00***

FLOWVIS®

NIEUW



Eigenschappen

FlowVis® is de meest geavanceerde, betaalbare en betrouwbare Flowmeter, speciaal ontworpen voor zwembaden, spa's, fonteinen, en waterpartijen. Ingenieus in concept en feilloos in werking, FlowVis® is een revolutie in betrouwbare Flowmeting!

Met FlowVis® kunt u de snelheid van uw pomp correct instellen, om de filtratieprestaties en het waterverbruik te optimaliseren en maximale energiebesparing te garanderen.



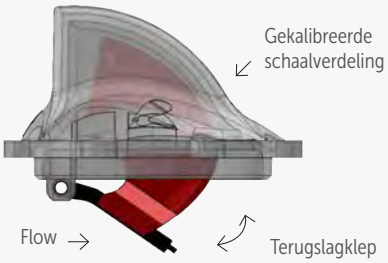
Duidelijke, stabiele aflezing in m^3/h

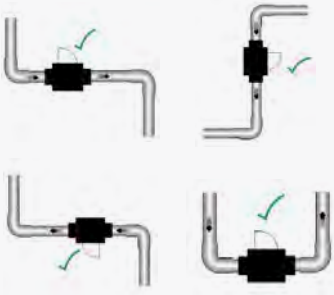
Geen "stuiterende" drijvers, geen schoepenwielen, FlowVis® blijft niet hangen en geeft geen onnauwkeurige metingen. Behoudt de nauwkeurigheid, zelfs met lucht in het systeem.

Uniek gepatenteerd ontwerp

2 in 1: Flowmeter + terugslagklep

FlowVis® is meer dan alleen een Flowmeter, het is ook een volledig werkende terugslagklep (modellen DN40 / d50mm & DN50 / d63mm)





U kunt het niet verkeerd installeren!

Installeert snel en gemakkelijk zonder kalibratie. Installeert zonder de noodzaak van rechte leiding voor of na de FlowVis. Kan direct naast andere fittingen worden geïnstalleerd.

Kan horizontaal, verticaal of ondersteboven geïnstalleerd worden!

FLOWVIS®

NIEUW



De FlowVis® digitale Flowmeter is ontworpen met het oog op nauwkeurigheid en betrouwbaarheid, maar zijn indrukwekkende >98% nauwkeurigheid en ongeëvenaarde betrouwbaarheid zijn slechts een uitgangspunt.

FlowVis® Digital Installatie video

Een breed scala aan geavanceerde functies en functionaliteit, het vermogen om te communiceren met andere apparatuur en een compromisloze bouwkwaliteit, zijn wat het wat FlowVis echt onderscheidend maakt.

Turnover in uren

Zorgt ervoor dat u de minimale turnover voor uw zwembad of spa realiseert. FlowVis® Digital is de eerste en enige Flowmeter die de huidige turnover weergeeft.

Uitlezing op afstand

Elimineert problemen om toegang te krijgen tot de Flowmeter in krappe ruimtes.

Flow alarmen

Stel minimum- en maximum Flowalarmen in alarmen in om ervoor te zorgen dat uw systeem werkt zoals gewenst.



Nauwkeurige Flow

In de fabriek gekalibreerd om een nauwkeurigheid van 0,02% te realiseren. In tegenstelling tot andere digitale Flowmeters, wordt FlowVis® geprogrammeerd met een eenvoudige selectie van 4 DIP-schakelaars.

Achteraf in te bouwen

De FlowVis® Digital voor wandmontage kan achteraf worden gemonteerd op nieuwe of bestaande FlowVis® installaties voor eenvoudige toegang tot een nauwkeurige Flowmeting.

Aanpasbare weergave van het Flow

Digitale en grafische weergave van het Flow met verschillende meeteenheden (m^3/h, liter/minuut, US gpm)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
ANALOOG		
C 0946250	*FlowVis flowmeter DN40/50mm, 2,4 - 21m^3/h*	***245,00***
C 0946251	*FlowVis flowmeter DN50/63mm, 2,4 - 24m^3/h*	***245,00***
C 0946254	*FlowVis flowmeter DN65/75mm, 7 - 43m^3/h*	***245,00***
DIGITAAL		
C 0946255	*FlowVis flowmeter DIGITAL DN50/63mm, 2,4 - 24m^3/h*	***285,00***
C 0946256	*FlowVis flowmeter DIGITAL DN65/75mm, 7 - 43m^3/h*	***285,00***
C 0946257	*FlowVis digital display*	***1.005,00***

BADU

BADU Green – pool enjoyment with a clear conscience.

BADU GREEN

- Reduce operating costs
- Save energy
- Protect the environment

... with the speed controlled pumps from BADU.
Do something good today that has a positive impact on tomorrow.



More information about our BADU Green speed controlled pumps can be found here: badu.de/en/badu-green

07

VERWARMING EN BESTURINGEN

PPG warmtepompen

InverterX/Inverter+

Inverter+ voor openbare zwembaden

Inverter comfortline

Pool Power Package warmtepompen

VBIV

VBIV all season

VBEX

Energy Eco

Aqua Easy platenwisselaars

Bowman, Pahlen, Behncke wisselaars

Aqua Easy Poolcontrol 4

Aqua Easy Poolcontrol Plus 2

Aqua Easy Basic

OSF Poolmaster

Cyrano Schakelkast

Dryden Aqua SPACE

Mechanische niveauregelaars

OSF Electronische niveauregelaars

Aqua Easy Buffertanksturing

Aqua Easy Breaktank

WARMTEPOMPEN

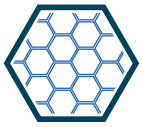
INVERX

FAIRLAND
20x Saving iGarden



De InverX is zonder twijfel de meest revolutionaire warmtepomp van de afgelopen jaren. InverX combineert een stille werking met krachtige turbo prestaties. De gepatenteerde TurboSilence® Tech regeling zorgt voor een perfecte balans tussen de inverter compressor regeling en warmte-uitwisselingstechnologie. Het resultaat? Zwembad sneller opgewarmd, lager energieverbruik en superstille werking.
Kortom, alles waar intelligente zwembadtechnologie om draait.

- % **3 jaar garantie**
- % **10 jaar garantie op de compressor**
- % **12 jaar garantie op de warmtewisselaar**



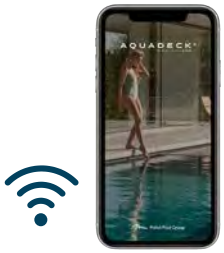
Gepatenteerde zeshoek

Originele gepatenteerde zeshoek met honingraat, de grootste gecombineerde ruimte.



Intelligent touchscreen

Fraai en intelligent touchscreen voor uitlezing actuele status



Voorzien van Wifi module

Beheer van de warmtepomp is op afstand mogelijk dankzij de ingebouwde Wifi-module en smart gebruikersapp.

TURBO
KRACHTIG.
FLUISTER...STIL



WARMTEPOMPEN

INVERX

FAIRLAND 20x Saving iGarden

SIZE DOES MATTER.

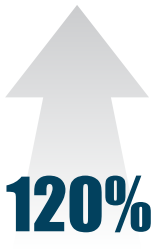
Denk groter: kies een grotere warmtepomp met meer vermogen om te profiteren van een stillere werking, extra besparing en een langer zwembadseizoen. Met de volgende twee vergelijkingen kan je de proef op de som nemen.

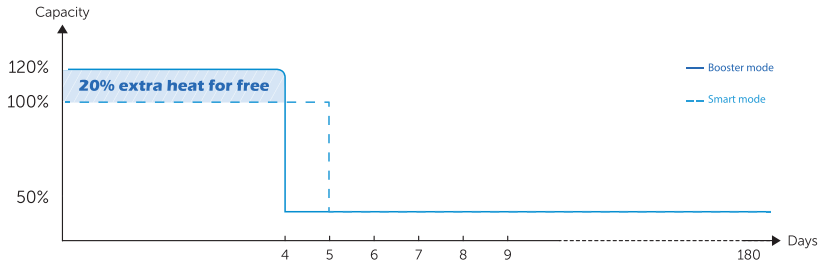
TYPE	INVERX 22 kW	INVERX 13 kW	AAN/UIT 13 kW
Geluidsdruk niveau op 1 m in dB(A)	41,3 dB(A) op 30% snelheid	43,7 dB(A) op 50% snelheid 46,9 dB(A) op 80% snelheid	59 dB(A) op 100% snelheid
Prestatiecoëfficiënt met 26°C buitenlucht	15 op 30% snelheid	11,5 op 100% snelheid	5 op 100% snelheid
Seizoen	Beschikbaar 6 tot 10 maanden per jaar	Beschikbaar 3 tot 5 maanden per jaar	Beschikbaar 3 tot 5 maanden per jaar
	15 keer minder geluid **3 keer grotere prestatiecoëfficiënt** **Hoger rendement**		

BOOSTERMODE

20% extra verwarmingsvermogen met laag stroomverbruik

Met één druk op de knop kunt u dankzij onze TurboSilence® technologie in het begin van het seizoen gebruik maken van 20% extra vermogen om het zwembad sneller te verwarmen tot de gewenste temperatuur.





WARMTEPOMPEN

INVERX HORIZONTAL



	IXH11	IXH13	IXH18	IXH21	IXH28	IXH28T	IXH35T
Aanbevolen zwembadvolume (m^3)	25~50	30~60	40~75	55~100	65~120	65~120	90~160
Luchttemperatuur in bedrijf (°C)	-15~43						
Bedrijfsomstandigheden: lucht 26°C / water 26°C / RV 80%							
Verwarmingsvermogen (kW) in smart mode	11.3	14.0	18.0	22.0	27.5	27.5	35.0
Verwarmingsvermogen (kW) in turbomode	13.0	17.0	21.5	26.0	32.0	32.0	40.0
Prestatiecoëfficiënt in Smart Mode	8.5	7.7	7.5	8.0	7.6	7.6	7.5
Prestatiecoëfficiënt Turbo Mode	15.5~7.5	16.0~6.6	15.5~6.5	16.5~7.0	16.3~6.5	16.3~6.5	16.3~6.6
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	12.0	11.5	11.5	11.6	11.5	11.5	11.4
Bedrijfsomstandigheden: lucht 15°C / water 26°C / RV 70%							
Verwarmingsvermogen (kW) in smart mode	7,5	9.5	12.0	15.0	18.5	18.5	24.5
Verwarmingsvermogen (kW) in turbomode	9.0	11.5	14.5	18.0	22.0	22.0	28.5
Prestatiecoëfficiënt in Smart Mode	5.5	5.2	5.2	5.6	5.5	5.5	5.3
Prestatiecoëfficiënt Turbo Mode	7.0~5.0	7.5~4.5	8.0~4.7	8.0~5.1	8.0~5.0	8.0~5.0	8.1~4.8
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	6.7	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
Geluidsdruk niveau op 1 m in dB(A)	38.6~46.9	42.0~47.7	42.9~50.8	40.8~51.2	43.3~51.9	43.3~51.9	42.5~51.7
Geluidsdruk niveau op 10 m in dB(A)	18.6~26.9	22.0~27.7	22.9~30.8	20.8~31.2	23.3~31.9	23.3~31.9	22.5~31.7
Voeding	230V/1 Ph/50Hz					400V/3 Ph/50Hz	
Nominaal opgenomen vermogen bij 15°C lucht (kW)	0.22~1.8	0.26~2.56	0.31~3.08	0.38~3.53	0.46~4.4	0.46~4.4	0.60~5.94
Nominaal opgenomen stroom bij 15°C lucht (A)	0.96~7.82	1.14~11.3	1.35~13.4	1.65~15.3	2.01~19.1	0.66~6.35	0.87~8.57
Aanbevolen waterdebiet (m^3/h)	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Aansluiting waterzijdig (mm)	50						
Netto afmetingen (l x b x h) (mm)	893x432x650	939x432x650	995x432x750	1125x429x952	1074x539x947	1074x539x947	1260x539x 947
Netto gewicht (kg)	61	63	70	90	99	99	120

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0792039	*Warmtepomp Inver-X 11,0 kW-230 V*	***3.105,00***
C 0792026	*Warmtepomp Inver-X 13,0 kW-230 V*	***3.830,00***
C 0792027	*Warmtepomp Inver-X 18,0 kW-230 V*	***4.585,00***
C 0792028	*Warmtepomp Inver-X 21,0 kW-230 V*	***5.440,00***
C 0792029	*Warmtepomp Inver-X 28,0 kW-230 V*	***6.025,00***
C 0792030	*Warmtepomp Inver-X 28,0 kW-400 V*	***6.025,00***
C 0792031	*Warmtepomp Inver-X 35,0 kW-400 V*	***7.235,00***

(1) L = luchttemperatuur buiten in °C / W = watertemperatuur in °C / RV= relatieve luchtvochtigheid in %
- De opgegeven waarden zijn van toepassing bij ideale omstandigheden: isolerende afdekking op het zwembad aanwezig, filtratie minimaal 15 uur per dag.
- Bovenstaande parameters sluiten aan bij de gegevens zoals op het typeplaatje van de warmtepomp vermeld.
- Kijk bij de keuze voor een warmtepomp altijd naar wat er op locatie elektrotechnisch mogelijk is, in de handleiding worden de door de fabrikant geadviseerde elektrische aansluitingen vermeld.

WARMTEPOMPEN

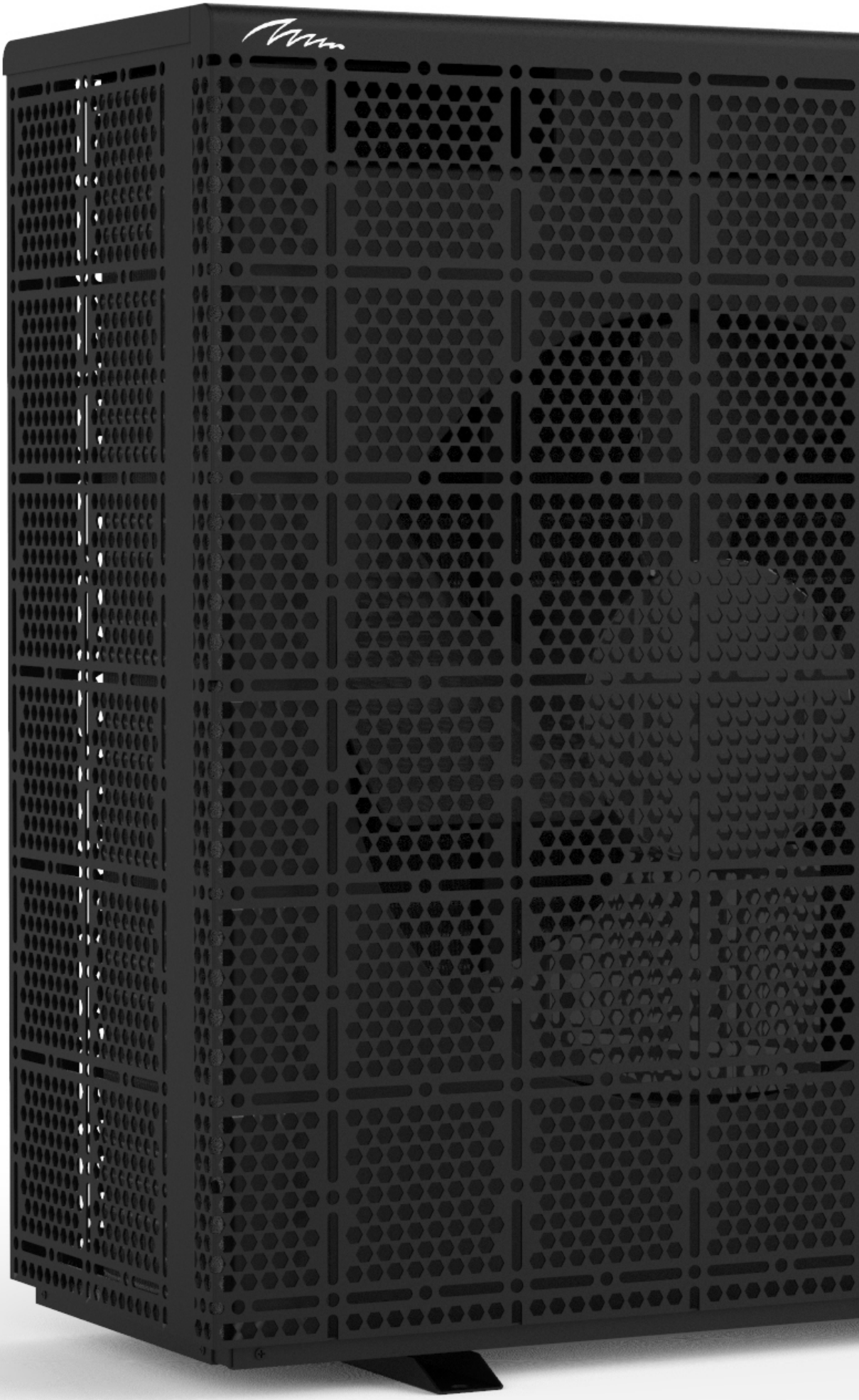
INVER X VERTICAL



	IXV10.5	IXV13	IXV17.5	IXV21	IXV28	IXV28T	IXV35T
Aanbevolen zwembadvolume (m^3)	25~50	30~60	40~75	50~100	65~120	65~120	90~160
Luchttemperatuur in bedrijf (°C)	-15~43						
Bedrijfsomstandigheden: lucht 26°C / water 26°C / RV 80%							
Verwarmingsvermogen (kW) in smart mode	11,3	14,5	18,0	22,0	27,5	27,5	35,0
Verwarmingsvermogen (kW) in turbomode	13,5	17,5	21,5	27,0	32,0	32,0	40,0
Prestatiecoëfficiënt in smart mode	7,9	8,0	7,5	8,0	7,6	7,6	7,5
Prestatiecoëfficiënt in turbomode	15.6~7.0	16.1~6.7	16.0~6.5	15.3~7.1	16.3~6.5	16.3~6.5	16.0~6.6
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	11,8	12,1	12,0	11,6	11,5	11,5	11,4
Bedrijfsomstandigheden: lucht 15°C / water 26°C / RV 70%							
Verwarmingsvermogen (kW) in smart mode	7,5	10,0	12,0	15,0	18,5	18,5	24,5
Verwarmingsvermogen (kW) in turbomode	9,0	12,0	14,5	18,0	22,0	22,0	28,5
Prestatiecoëfficiënt in smart mode	5,1	5,0	5,0	5,1	5,5	5,5	5,3
Prestatiecoëfficiënt in turbomode	7.5~4.6	8.0~4.6	7.6~4.5	7.5~4.9	8.0~5.0	8.0~5.0	7.9~4.8
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	6,7	6,9	7,0	6,5	7,0	7,0	6,9
Geluidsdruk niveau op 1 m in dB(A)	38.8~47.9	42.2~48.6	43.1~52.1	41.0~52.9	43.6~53.8	43.6~53.8	42.8~54.0
Geluidsdruk niveau op 10 m in dB(A)	18.8~27.9	22.2~28.6	23.1~32.1	21.0~32.9	23.6~33.8	23.6~33.8	22.8~34.0
Voeding	230V/1-fasig/50Hz					400V/3-fasig/50Hz	
Nominaal opgenomen vermogen bij 15°C lucht (kW)	0.21~1.95	0.26~2.51	0.33~3.08	0.42~3.67	0.46~4.4	0.46~4.4	0.60~5.94
Nominaal opgenomen stroom bij 15°C lucht (A)	0.91~8.48	1.14~10.9	1.43~13.4	1.82~15.9	2.01~19.1	0.66~6.35	0.87~8.57
Aanbevolen waterdebiet (m^3/h)	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Aansluiting waterzijdig (mm)	50						
Netto afmetingen (l x b x h) (mm)	710x775x693	710x775x693	710x775x693	710x775x743	804x709x942	804x709x942	904x809x942
Netto gewicht (kg)	59	71	77	99	104	113	126

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0792032	*Warmtepomp Inver-X verticaal 11,0 kW-230 V*	***3.300,00***
C 0792033	*Warmtepomp Inver-X verticaal 14,0 kW-230 V*	***4.070,00***
C 0792034	*Warmtepomp Inver-X verticaal 18,0 kW-230 V*	***4.875,00***
C 0792035	*Warmtepomp Inver-X verticaal 22,0 kW-230 V*	***5.780,00***
C 0792036	*Warmtepomp Inver-X verticaal 28,0 kW-230 V*	***6.405,00***
C 0792038	*Warmtepomp Inver-X verticaal 35,0 kW-400 V*	***7.686,00***

(1) L = luchttemperatuur buiten in °C / W = watertemperatuur in °C / RV= relatieve luchtvochtigheid in %
- De opgegeven waarden zijn van toepassing bij ideale omstandigheden: isolerende afdekking op het zwembad aanwezig, filtratie minimaal 15 uur per dag.
- Bovenstaande parameters sluiten aan bij de gegevens zoals op het typeplaatje van de warmtepomp vermeld.
- Kijk bij de keuze voor een warmtepomp altijd naar wat er op locatie elektrotechnisch mogelijk is, in de handleiding worden de door de fabrikant geadviseerde elektrische aansluitingen vermeld.



WARMTEPOMPEN

INVERX MET KOELFUNCTIE

FAIRLAND 2GR Saving iGarden



Deze versie van de InverX is voorzien van een koelfunctie. Dit is bijzonder handig op warme zomerdagen: het zwembadwater is altijd lekker fris, u bespaart kosten door verdamping tegen te gaan en vermijdt dat de lamellenafdekking oververhit raakt.

- % **3 jaar garantie**
- % **10 jaar garantie op de compressor**
- % **12 jaar garantie op de warmtewisselaar**

	IXCR14	IXCR18	IXCR22	IXCR27.5
Aanbevolen zwembadvolume (m^3)	30~60	40~75	55~100	65~120
Luchttemperatuur in bedrijf (°C)	-15 tot 43			
Bedrijfsomstandigheden: lucht 26°C / water 26°C / RV 80%				
Verwarmingsvermogen (kW) in smart mode	14,0	18,0	22,0	27,5
Verwarmingsvermogen (kW) in turbomode	17,0	21,5	26,0	32,0
Prestatiecoëfficiënt in smart mode	7,7	7,5	8,0	7,6
Prestatiecoëfficiënt in turbomode	16,0~6,6	15,5~6,5	16,5~7,0	16,3~6,5
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	11,5	11,5	11,6	11,5
Bedrijfsomstandigheden: lucht 15°C / water 26°C / RV 70%				
Verwarmingsvermogen (kW) in smart mode	9,5	12,0	15,0	18,5
Verwarmingsvermogen (kW) in turbomode	11,5	14,5	18,0	22,0
Prestatiecoëfficiënt in smart mode	5,2	5,2	5,6	5,5
Prestatiecoëfficiënt in turbomode	7,5~4,5	8,0~4,7	8,0~5,1	8,0~5,0
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	6,8	7,0	7,0	7,0
Bedrijfsomstandigheden: lucht 35°C, water 28°C, RV 80%				
Koelvermogen (kW)	6,7	8,2	12,0	14,0
Geluidsdruk niveau op 10 m in dB(A)	22,0~27,7	22,9~30,8	20,8~31,2	23,3~31,9
Voeding	230 V/1-fasig/50 Hz			
Nominaal opgenomen vermogen bij 15°C lucht (kW)	0 26~2,56	0,31~3,08	0,38~3,53	0,46~4,4
Nominaal opgenomen stroom bij 15°C lucht (A)	1,14~11,3	1,35~13,4	1,65~15,3	2,01~19,1
Aanbevolen waterdebiet (m^3/h)	4~6	6,5~8,5	8~10	10~12
Netto afmetingen (l x b x h) (mm)	939 x 432 x 650	995 x 432 x 750	1125 x 429 x 952	1074 x 539 x 947

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0792045	*Warmtepomp Inver-X Cooling 14,0 kW-230 V*	***3.850,00***
C 0792046	*Warmtepomp Inver-X Cooling 18,0 kW-230 V*	***4.610,00***
C 0792047	*Warmtepomp Inver-X Cooling 22,0 kW-230 V*	***5.470,00***
C 0792048	*Warmtepomp Inver-X Cooling 27,5 kW-230 V*	***6.050,00***

(1) L = luchttemperatuur buiten in °C / W = watertemperatuur in °C / RV= relatieve luchtvochtigheid in %
- De opgegeven waarden zijn van toepassing bij ideale omstandigheden: isolerende afdekking op het zwembad aanwezig, filtratie minimaal 15 uur per dag.
- Bovenstaande parameters sluiten aan bij de gegevens zoals op het typeplaatje van de warmtepomp vermeld.
- Kijk bij de keuze voor een warmtepomp altijd naar wat er op locatie elektrotechnisch mogelijk is, in de handleiding worden de door de fabrikant geadviseerde elektrische aansluitingen vermeld.

WARMTEPOMPEN

INVERTER+



De full-inverter-warmtepomp halveert de gebruikskosten en werkt stiller het hele zwemseizoen door op basis van het gemiddelde vermogen. Bij aanvang van het seizoen werkt de warmtepomp op 100% van het vermogen om het zwembad tijdens de eerste dagen zo snel mogelijk op te warmen. Daarna draait de full-inverter-warmtepomp op gemiddeld 50% van het vermogen om de gewenste zwembadtemperatuur op peil te houden.

- % **3 jaar garantie**
- % **10 jaar garantie op de compressor**
- % **10 jaar garantie op de warmtewisselaar**

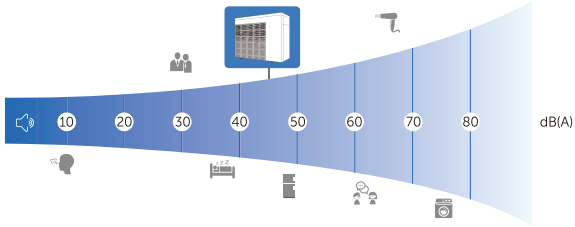
Voorzien van Wifi-module

Beheer van de warmtepomp is op afstand mogelijk dankzij de ingebouwde Wifi-module en smart gebruikersapp.

1 Aanzienlijk stiller

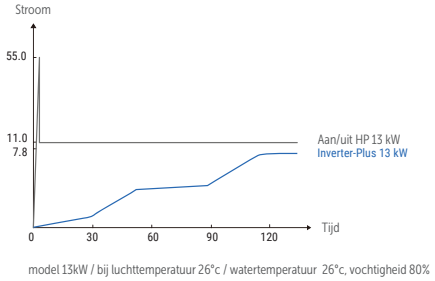
Gemiddeld 10 keer stiller doordat alle modellen uitgerust zijn met twin-rotary Full-Inverter DC compressoren (van Mitsubishi) welke de trillingen tot een absoluut minimum beperken.

Deze compressoren werken na opwarming van het zwembad bovendien op een lagere snelheid om de temperatuur van het zwembad stabiel te houden. Dit zorgt voor een 10x stillere omgeving t.o.v veel andere merken.



2 Soft start-functie

SoftStarter. Zodra de Inverter+ warmtepomp opstart, zal deze starten bij 0 Ampère en zal deze in circa 2 minuten langzaam oplopen naar de nominale aanloopspanning. Dit zal geen effect hebben op de andere elektrische toestellen in en rondom de woning. In vergelijking met een gewone AAN/UIT warmtepomp trekt de Inverter+ Full-Inverter warmte- pomp 5 keer minder startstroom.



model 13kW / bij luchttemperatuur 26°c / watertemperatuur 26°c, vochtigheid 80%

3 Denk groter

Wij adviseren een Inverter+ warmtepomp met het juiste vermogen te kiezen zodat de warmtepomp meestal op lagere snelheid kan draaien. Dit levert de volgende voordelen op:



Minder geluid



Extra energiebesparing

WARMTEPOMPEN

INVERTER+





	INV+11	INV+13	INV+18	INV+21	INV+28	INV+28T	INV+36T
Aanbevolen zwembadvolume (m^3)	25~45	30~55	40~75	50~95	65~120	65~120	90~160
Luchttemperatuur in bedrijf (°C)	-7~43						
Bedrijfsomstandigheden: lucht 26°C, water 26°C, RV 80%							
Verwarmingsvermogen (kW)	10.5	13.0	17.5	20.5	27.5	27.3	35.8
Prestatiecoëfficiënt	15.0~7.4	15.4~7.3	15.8~6.2	15.3~6.0	15.4~6.5	15.3~6.5	15.6~5.8
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	11.0	110	11.1	10.7	11.2	11.2	10.9
Bedrijfsomstandigheden: lucht 15°C, water 26°C, RV 70%							
Verwarmingsvermogen (kW)	7.3	9.0	11.5	14 .0	18.0	18.0	24.5
Prestatiecoëfficiënt	7.7~4.8	7.7~4.8	7.8~4.5	7.7~4.4	8.1~4.8	8.1~4.8	8.0~4.7
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	6.8	6.8	6.4	6.3	6.8	6.8	7.0
Geluidsdruk niveau op 1 m in dB(A)	38.6~49.9	42.1~50.7	43.1~53.8	40.9~54.2	43.5~54.9	43.5~54.9	42.6~54.7
Geluidsdruk niveau op 50% vermogen op 1 m in dB(A)	43.3	45.7	46.5	46.4	48.4	48.4	45.8
Geluidsdruk niveau op 10 m in dB(A)	18.6~29.9	22.1~30.7	23.1~33.8	20.9~34.2	23.5~34.9	23.5~34.9	22.6~34.7
Voeding	230V/1 Ph/50Hz					400V /3 Ph/50Hz	
Nominaal opgenomen vermogen bij 15°C lucht (kW)	0.19~1.5	0.23~1.81	0.30~2.6	0.36~3.18	0.55~3.8	0.55~3.9	0.61~5.2
Nominaal opgenomen stroom bij 15°C lucht (A)	0.83~6.5	1.00~7.87	1.3~11.3	1.57~13.8	2.4~16.5	0.79~5.6	0.88~7.4
Aanbevolen waterdebiet (m^3/h)	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Aansluiting waterzijdig (mm)	50						
Netto afmetingen (l x b x h) (mm)	894 x 359 x 648	954 x 359 x 648	954 x 429 x 648	954 x 429 x 755	1084 x 429 x 948	1084 x 429 x 948	1154 x 539 x 948
Netto gewicht (kg)	49	50	63	68	90	93	120

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0792000	*Warmtepomp PPG Inverter + 11,0 kW-230 V IPHR26*	***2.270,00***
C 0792001	*Warmtepomp PPG Inverter + 13,0 kW-230 V IPHR33*	***2.870,00***
C 0792002	*Warmtepomp PPG Inverter + 18,0 kW-230 V IPHR45*	***3.710,00***
C 0792003	*Warmtepomp PPG Inverter + 21,0 kW-230 V IPHR55*	***4.210,00***
C 0792004	*Warmtepomp PPG Inverter + 28,0 kW-230 V IPHR70*	***5.410,00***
C 0792005	*Warmtepomp PPG Inverter + 28,0 kW-400 V IPHR70T*	***5.410,00***
C 0792006	*Warmtepomp PPG Inverter + 36,0 kW-400 V IPHR100T*	***5.830,00***

(1) L = luchttemperatuur buiten in °C / W = watertemperatuur in °C / RV= relatieve luchtvochtigheid in %
- De opgegeven waarden zijn van toepassing bij ideale omstandigheden: isolerende afdekking op het zwembad aanwezig, filtratie minimaal 15 uur per dag.
- Bovenstaande parameters sluiten aan bij de gegevens zoals op het typeplaatje van de warmtepomp vermeld.
- Kijk bij de keuze voor een warmtepomp altijd naar wat er op locatie elektrotechnisch mogelijk is, in de handleiding worden de door de fabrikant geadviseerde elektrische aansluitingen vermeld.



WARMTEPOMPEN

INVERTER+
VOOR OPENBARE ZWEMBADEN



- De grootste Full-Inverter®+ warmtepomp uit ons assortiment, optimale efficiëntie en betrouwbaarheid, voor de grotere openbare zwembaden.
- Wordt geleverd zonder winterhoes.
- Dit model onderscheidt zich door de Full-Inverter® Technology en een betrouwbare en efficiënte werking.
- Standaard ingebouwde Wifi module voor het op afstand uitlezen/aanpassen van de temperatuur en capaciteit, wisselen tussen modi, timer-instelling en in- en uitschakelen.

% **3 jaar garantie**

% **10 jaar garantie op de compressor**

% **10 jaar garantie op de warmtewisselaar**

	IPH60T	IPH120T
Aanbevolen zwembadvolume (m^3)	130~260	260~520
Luchttemperatuur in bedrijf (°C)	-7 tot 43	
Bedrijfsomstandigheden: lucht 26°C / water 26°C / RV 80%		
Nominaal verwarmingsvermogen (kW)	60,0	110
Prestatiecoëfficiënt	6,2~16,1	6,0~16,2
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	10,1	10
Bedrijfsomstandigheden: lucht 15°C / water 26°C / RV 70%		
Nominaal verwarmingsvermogen (kW)	40,0	81,0
Prestatiecoëfficiënt	4,6~8,1	4,8~8,1
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	6,8	6,8
Geluidsdruk niveau op 1 m in dB(A)	54,0~62,0	56,0~65,0
Geluidsdruk niveau op 10 m in dB(A)	34,0 tot 42,0	36,0~45,0
Ventilatorrichting	Verticaal	
Voeding	400 V/3-fasig/50 Hz	
Nominaal opgenomen vermogen bij 15°C lucht (kW)	2,20~8,05	4,69~17,5
Nominaal opgenomen stroom bij 15°C lucht (A)	3,17~12,0	6,77~25,4
Max. opgenomen stroom (A)	20,0	40,0
Aanbevolen waterdebiet (m^3/h)	20~25	40~50
Aansluiting waterzijdig (mm)	75	110
Netto afmetingen (l x b x h) (mm)	1000 x 1110 x 1260	2100 x 1090 x 1280
Netto gewicht (kg)	212	459

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0792015	*Warmtepomp PPG Inverter + verticaal 60,0 kW-400 V IPH150T*	***10.800,00***
C 0792016	*Warmtepomp PPG Inverter + verticaal 120,0 kW-400 V IPH300T*	***21.600,00***

* Het aanbevolen zwembadvolume geldt onder de volgende omstandigheden: zwembad goed afgedekt en systeem minstens 15 uur per dag in bedrijf.
* Deze gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden. (1) L = luchttemperatuur buiten in °C / W = watertemperatuur in °C / RV= relatieve luchtvochtigheid in %
- De opgegeven waarden zijn van toepassing bij ideale omstandigheden: isolerende afdekking op het zwembad aanwezig, filtratie minimaal 15 uur per dag.
- Bovenstaande parameters sluiten aan bij de gegevens zoals op het typeplaatje van de warmtepomp vermeld.
- Kijk bij de keuze voor een warmtepomp altijd naar wat er op locatie elektrotechnisch mogelijk is, in de handleiding worden de door de fabrikant geadviseerde elektrische aansluitingen vermeld.
- Bovenstaande modellen hebben de verplichting van een jaarlijkse keuring conform de EU F-gassen verordering nummer .517/2014, tevens hebben deze units de verplichting van een logboek.

WARMTEPOMPEN

COMFORTLINE INVERTER



Comfortline Inverter is voorzien van een inverter compressor om het verwarmingsvermogen intelligent te moduleren van 20% tot 100% afhankelijk van de warmtevraag.

Bij aanvang van het seizoen als de warmtevraag hoog is, draait de Comfortline Inverter op 100% van het compressor- en ventilatorvermogen om het zwembad snel op te warmen.

Om het zwembad op temperatuur te houden, draait de Comfortline op lagere snelheid zodat u energie bespaart en een hogere prestatiecoëfficiënt (rendementsfactor) krijgt.

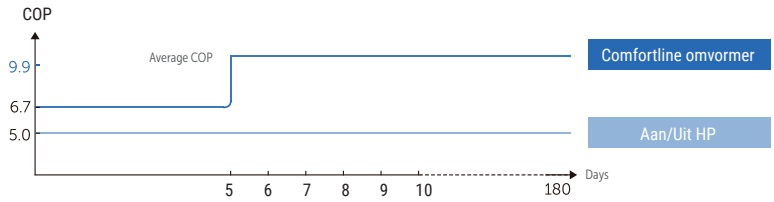
- % **2 jaar garantie**
- % **5 jaar garantie op de compressor**
- % **5 jaar garantie op de warmtewisselaar**

7

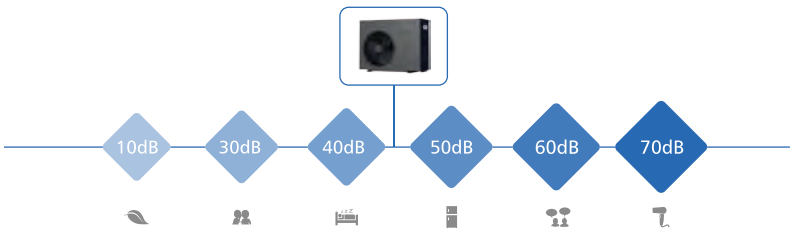
Gemiddelde prestatiecoëfficiënt 9,9

Comfortline Inverter heeft een GEMIDDELDE prestatiecoëfficiënt van 9,9 (lucht 26°C, water 26°C, RV 80%), wat wil zeggen dat je door 1 kW stroom te verbruiken tot 9,9 kW aan warmte krijgt. Dit terwijl een gewone warmtepomp met aan/uit-regeling een prestatiecoëfficiënt van circa 5 heeft dus in verhouding minder verwarmingsvermogen levert bij hetzelfde geïnvesteerd elektrisch vermogen..

	BPNR07	BPNR09	BPNR013	BPNR17	BPNR21
20% vermogen	10,3	10,6	11,6	11,2	11,8
GEMIDDELD 50% van het vermogen	9,3	9,6	10,1	9,7	10,2
100% van het vermogen	6,6	6,8	7,0	7,1	6,5



7 keer minder geluid



WARMTEPOMPEN

COMFORTLINE INVERTER

	BPNR07	BPNR09	BPNR13	BPNR17	BPNR21
Aanbevolen zwembadvolume (m^3)	15~30	20~35	30~50	35~65	45-80
Luchttemperatuur in bedrijf (°C)			0~43		
Bedrijfsomstandigheden: lucht 26°C / water 26°C / RV 80%					
Verwarmingsvermogen (kW)	6.5	9,0	12,5	16,0	20,0
Prestatiecoëfficiënt	10,3~6,6	10,6~6,8	11,6~7,0	11,2~7,1	11,8~6,5
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	9,3	9,6	10,1	9,7	10,2
Bedrijfsomstandigheden: lucht 15°C / water 26°C / RV 70%					
Verwarmingsvermogen (kW)	5,0	6,3	8,5	11	14
Prestatiecoëfficiënt	6,0~4,8	6,1~4,5	6,3~4,8	6,4~4,7	6,5~4,6
Prestatiecoëfficiënt bij 50% vermogen	5,8	5,7	6,1	5,9	6,1
Geluidsdruk niveau op 1 m in dB(A)	38,8~50,2	40,6~52,5	42,9~53,0	45,2-56,3	45,3-57,1
Geluidsdruk niveau op 50% vermogen op 1 m in dB(A)	42,8	45,8	48,5	48,7	49,6
Geluidsdruk niveau op 10 m in dB(A)	18,8-30,2	20,6-32,5	22,9-33,0	25,2-36,3	25,3-37,1
Voeding	230 V/1-fasig/50 Hz				
Nominaal opgenomen vermogen bij 15°C lucht (kW)	0,29-1,04	0,36-1,40	0,47~1,78	0,59~2,34	0,75-3,04
Nominaal opgenomen stroom bij 15°C lucht (A)	1,26-4,52	1,57-6,09	2,02-7,74	2,52-10,17	3,26-13,21
Aanbevolen waterdebiet (m^3/h)	2~4	3~4	4~6	5~8,5	8~10
Aansluiting waterzijdig (mm)	50				
Netto afmetingen (l x b x h) (mm)	744 x 359 x 648	864 x 359 x 648	864 x 359 x 648	954 x 359 x 648	954 x 359 x 748
Netto gewicht (kg)	42	46	49	60	68
Aantal per 20'FT / 40'HQ (sets)	114/252	102/216	102/216	90/198	60/198

(1) L = luchttemperatuur buiten in °C / W = watertemperatuur in °C / RV= relatieve luchtvochtigheid in %
- De opgegeven waarden zijn van toepassing bij ideale omstandigheden: isolerende afdekking op het zwembad aanwezig, filtratie minimaal 15 uur per dag.
- Bovenstaande parameters sluiten aan bij de gegevens zoals op het typeplaatje van de warmtepomp vermeld.
- Kijk bij de keuze voor een warmtepomp altijd naar wat er op locatie elektrotechnisch mogelijk is, in de handleiding worden de door de fabrikant geadviseerde elektrische aansluitingen vermeld.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0792019	*Warmtepomp Comfortline Inverter 7,0 kW-230 V BPNR07*	***1.140,00***
C 0792021	*Warmtepomp Comfortline Inverter 9,0 kW-230 V BPNR09*	***1.575,00***
C 0792022	*Warmtepomp Comfortline Inverter 13,0 kW-230 V BPNR13*	***2.215,00***
C 0792023	*Warmtepomp Comfortline Inverter 16,0 kW-230 V BPNR17*	***2.690,00***
C 0792024	*Warmtepomp Comfortline Inverter 20,0 kW-230 V BPNR21*	***3.145,00***

WARMTEPOMPEN

VBIV FULL-INVERTER

POOL POWER PACKAGE



% **3 jaar garantie**

% **5 jaar garantie op de warmtewisselaar en compressor**

Eigenschappen

- Energie label A+
- Laag geluidsniveau (28dB(A), ECO silence
- Zwembaden van 35-150 m^3
- Mitsubishi compressor
- Wifi module
- Winter cover
- RS485 bus-sturing
- Verwarmen van uw zwembad tegen de laagste kosten
- Warmtepomp met het laagste geluidsniveau in de markt
- Regeling PID gestuurd
- De meest moderne zelflerende regeltechniek voor warmtepompen
- 5 Inch full color touchscreen
- Hoogste rendement (COP max. 20)

5 Inch full colour touchscreen

Als enige in de markt heeft de Full-Inverter warmtepomp een 5 inch touchscreen waarmee u uw warmtepomp eenvoudig kunt bedienen middels de volgende functies:

- Temperatuur uitlezing/instellingen
- Timers voor aan/uit instellingen en silence mode
- Grafieken met stroomverbruik en temperatuur
- Historie werking toestel voor technisch onderhoud
- Smart mode
- Boost mode



POOL POWER PACKAGE

Smartphone applicatie voor het beheer van de Full-Inverter warmtepomp:

De Full-Inverter warmtepomp kan optioneel uitgerust worden met een WiFi module. Met de speciale smartphone-applicatie voor de Full-Inverter is het mogelijk om uw warmtepomp op afstand te bedienen en overal ter wereld te beheren als er internetverbinding beschikbaar is.

- Eenvoudige installatie
- Gebruiksvriendelijke interface
- Geschikt voor Android- en iOS-smartphones
- Service op afstand mogelijk door de installateur



Aqua Temp app voor IOS en Android



Zeer hoog rendement

De VBIV serie warmtepompen zijn uitgerust met een zeer krachtige en energiezuinige Mitsubishi inverter compressor. De combinatie van het optimale technisch ontwerp van de VBIV serie en de intelligente regeltechniek maken dat de VBIV serie behoort tot de allerzuinigste zwembadwarmtepompen welke verkrijgbaar zijn in de markt.

De rendement grafieken (COP), welke dit energie label A of A+ onderstrepen zijn te downloaden via:

- zwembadwarmtepomp.nl en
- zwembadwarmtepomp.be.

De Pool Power Package range warmtepompen modellen VBIV 17, 20 en 29 in zowel standaard uitvoering als All Seasons uitvoering zijn de enige in de markt verkrijgbare warmtepompen met een ErP energy label A+ volgens de Europese norm EN 14825

De testcertificaten zijn te downloaden via: zwembadwarmtepomp.nl en zwembadwarmtepomp.be

Laag geluidsniveau

De Pool Power Package warmtepomp serie behoort tot de aller stilste in de markt. Uiteraard is de geluidsproductie afhankelijk van de capaciteit van de warmtepomp en de plaats waar en hoe de warmtepomp is opgesteld.

Alle modellen VBIV warmtepompen zijn voorzien van een zgn. stille (silence) mode. Verder bestaat de mogelijkheid om, in overleg met onze hoog gekwalificeerde dealers, software aanpassingen op het toerental van de warmtepomp uit te voeren.

Hiermee kan men met zowel de standaard als de stille mode het geluid verminderen. Het toerental verlagen houdt uiteraard wel in dat de capaciteit wordt verlaagd. Een juiste keuze van het type en de capaciteit is hierbij van groot belang.

WARMTEPOMPEN

VBIV FULL-INVERTER

POOL POWER PACKAGE

	VBIV 9/1F H8.1	VBIV 12/1F H8.1	VBIV 17/1F H8.1	VBIV 20/1F V8.1
Uitblaas	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal	Verticaal
Zwembadvolume max (1-5) m^3	35	45	60	75
Verwarmingscapaciteit (2-6) kW	2,15 - 9	2,85 - 12	3,77 - 17	4,6 - 20,7
Opgenomen vermogen (2-4) kW	0,16 - 1,6	0,21 - 2,12	0,3 - 3,03	0,37 - 3,94
Bedrijfsstroom verwarmen stroom (2) A	7	9,2	13,1	17,1
COP (2-4)	6 - 13,4	6 - 13,6	6 - 12,5	5 - 12,5
Verwarmingscapaciteit (3-6) kW	1,75 - 7,4	2,25 - 9,7	2,9 - 12,4	3,8 - 15,4
Opgenomen vermogen (3) kW	0,25 - 2,15	0,3 - 2,77	0,44 - 3,55	0,6 - 3,38
Bedrijfsstroom verwarmen (3) A	9,33	12,08	15,2	17,9
COP (3-4)	5 - 8	5 - 8	5 - 8	5 - 8
Maximale frequentie Hz	85	65	85	65
Voeding V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Geluidsdruk 1m dB(A)	40 - 50	42 - 52	44 - 53	45 - 56
Geluidsdruk 10m dB(A)	30	36	38	37
Geluidsdruk 1m silence mode dB(A)	40	42	44	45
Geluidsdruk 10m silence mode dB(A)	28	30	32	29
Werkingsgebied min - max ºC	-15 / 43	-15 / 44	-15 / 45	-15 / 46
Waterflow m^3/h	3,5	4,7	5,3	6,8
Afmetingen lxbxh mm	1046x453x768	1046x453x768	1161x470x868	770x987x966
Gewicht kg	56	64	75	90

7

1) Bad voorzien van lamellenafdekking, zwemseizoen eind april / eind september

2) Water 26°C / lucht 27°C / RV 80%

3) Water 26°C / lucht 15°C / RV 70%

4) COP grafiek beschikbaar

5) Luchttemperatuur min. 15°C

6) Overloopbaden capaciteit met 10-15% verhogen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0793004	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 9,0 kW-230 V H8.1*	***3.235,00***
C 0793005	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 12,0 kW-230 V H8.1*	***3.670,00***
C 0793006	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 17,0 kW-230 V H8.1*	***4.337,00***
C 0793007	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 20,0 kW-230 V V8.1*	***4.915,00***

De COP waarde is een theoretisch rendement afgewogen tov de daarbij vermelde variabelen, net als de aanbevolen maximale badinhoud. Elk zwembad en elke situatie is anders, de omstan[1]digheden (bv afdekking/ligging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om altijd te overdimensioneren en dit met de klant te bespreken voor een reeël verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag welke warmtepomp geschikt is in de desbetreffende situatie. Aan bovenstaande waardes kunnen geen rechten worden ontleent.

WARMTEPOMPEN

VBIV FULL-INVERTER

POOL POWER PACKAGE

	VBIV 20/1F H8.1	VBIV 20/3F H8.1	VBIV 24/3F H8.1	VBIV 29/3F H8.1	VBIV 35/3F V8.1
Uitblaas	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal	Verticaal
Zwembadvolume max (1-5) m^3	75	75	90	115	135
Verwarmingscapaciteit (2-6) kW	4,6 - 19,5	4,6 - 19,5	5,7 - 24,2	6,7 - 28.3	7,3 - 34,7
Opgenomen vermogen (2-4) kW	0,37 - 3,94	0,37 - 3,94	0,46 - 4,8	0,54 - 5,57	0,66 - 6,9
Bedrijfsstroom verwarmen stroom (2) A	IF / 20A	3F / 9,5A	8,13	9,2	13,1
COP (2-4)	5 - 12,4	5 - 12,4	5 - 12,3	5 - 12,4	5 - 12,4
Verwarmingscapaciteit (3-6) kW	3,8 - 15,4	3,8 - 15,4	4,7 - 20	5,4 - 24	5,6 - 27,6
Opgenomen vermogen (3) kW	0,6 - 4,2	0,6 - 4,2	0,7 - 4,78	0,8 - 6,87	0,8 - 7,01
Bedrijfsstroom verwarmen (3) A	1F/ 18,72	3F/ 9,13	10,61	11,68	11,96
COP (3-4)	5 - 8	5 - 8	5 - 8	5 - 8	5 - 8
Maximale frequentie Hz	65	65	70	80	85
Voeding V/Ph/Hz	1F/220-240/1/50	3F/380-400/3/50	380-400/3/50	380-400/3/50	380-400/3/50
Geluidsdruk 1m dB(A)	44 - 55	44 - 55	46 - 57	48 - 58	50 - 61
Geluidsdruk 10m dB(A)	37	37	40	43	45
Geluidsdruk 1m silence mode dB(A)	44	44	46	48	53
Geluidsdruk 10m silence mode dB(A)	29	29	33	36	40
Werkingsgebied min - max ºC	-15 / 47	-15 / 47	-15 / 48	-15 / 43	-15 / 43
Waterflow m^3/h	6,7	6,7	8,5	10	11,5
Afmetingen lxbxh mm	1161x470x868	1161x470x868	1161x470x1274	1161x470x1274	920x960x1025
Gewicht kg	90	90	114	120	135

1) Bad voorzien van lamellenafdekking, zwemseizoen eind april / eind september

2) Water 26°C / lucht 27°C / RV 80%

3) Water 26°C / lucht 15°C / RV 70%

4) COP grafiek beschikbaar

5) Luchttemperatuur min. 15°C

6) Overloopbaden capaciteit met 10-15% verhogen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0793008	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 20,0 kW-230 V H8.1*	***4.915,00***
C 0793009	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 20,0 kW-400 V H8.1*	***5.018,00***
C 0793010	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 24,0 kW-400 V H8.1*	***6.020,00***
C 0793011	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 29,0 kW-400 V H8.1*	***6.406,00***
C 0793012	*Warmtepomp VBIV Full Inverter 35,0 kW-400 V V8.1*	***7.700,00***

De COP waarde is een theoretisch rendement afgewogen tov de daarbij vermelde variabelen, net als de aanbevolen maximale badinhoud. Elk zwembad en elke situatie is anders, de omstan[1]digheden (bv afdekking/ligging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om altijd te overdimensioneren en dit met de klant te bespreken voor een reeël verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag welke warmtepomp geschikt is in de desbetreffende situatie. Aan bovenstaande waardes kunnen geen rechten worden ontleent.

WARMTEPOMPEN

VBIV-AS FULL-INVERTER

POOL POWER PACKAGE



GET IT ON Google Play
Download on the App Store

Aqua Temp app voor IOS en Android

% **3 jaar garantie**

% **5 jaar garantie op de warmtewisselaar en compressor**

Eigenschappen

- Energie label A+
- Laag geluidsniveau (28dB(A), ECO silence
- Zwembaden van 35-150 m^3
- Mitsubishi compressor
- Wifi module
- Winter cover
- RS485 bus-sturing
- Verwarmen van uw zwembad tegen de laagste kosten
- Warmtepomp met het laagste geluidsniveau in de markt
- Regeling PID gestuurd
- De meest moderne zelflerende regeltechniek voor warmtepompen
- 5 Inch full color touchscreen
- Hoogste rendement (COP max. 20)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0793013	*Warmtepomp VBIV-AS Full Inverter 20,0kW-230V H8-AS*	***5.795,00***
C 0793014	*Warmtepomp VBIV-AS Full Inverter 20,0kW-400V H8-AS*	***5.898,00***
C 0793015	*Warmtepomp VBIV-AS Full Inverter 24,0kW-400V H8-AS*	***6.900,00***
C 0793016	*Warmtepomp VBIV-AS Full Inverter 29,0kW-400V H8-AS*	***7.287,00***
C 0793017	*Warmtepomp VBIV-AS Full Inverter 35,0kW-400V V8-AS*	***8.580,00***

De COP waarde is een theoretisch rendement afgewogen t.o.v de daarbij vermelde variabelen, net als de aanbevolen maximale badinhoud. Elk zwembad en elke situatie is anders, de omstandigheden (bv afdekking/ligging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om altijd te overdimensioneren en dit met de klant te bespreken voor een reeël verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag welke warmtepomp geschikt is in de desbetreffende situatie. Aan bovenstaande waardes kunnen geen rechten worden ontleent.

POOL POWER PACKAGE

Toepassingen all seasons Warmtepomp

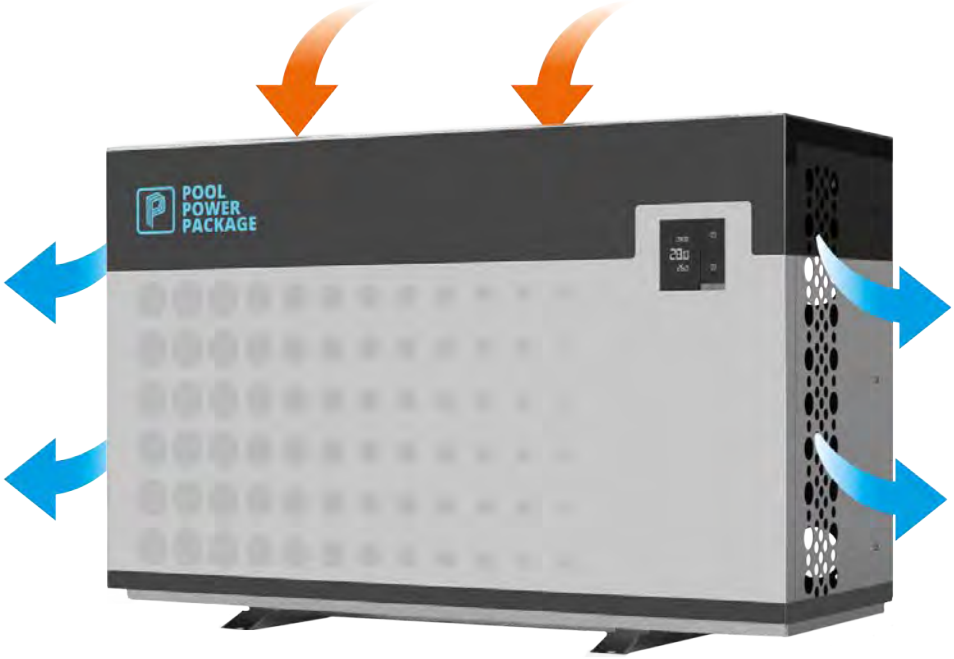
- Ook geschikt voor toepassing op binnenbaden, vraag naar de mogelijkheden.
- Verlengd zwemseizoen buitenbaden van maart t/m november
- De All Season warmtepompen zijn standaard voorzien van warmtelinten, ten behoeve van de bescherming van de warmtewisselaar bij omstandigheden onder 4 graden.
- Men dient ervoor te zorgen dat er een continue waterflow door de warmtepomp loopt, tevens dient er altijd voeding op de warmtepomp te staan.

	VBIV 20/1F H8.1-AS	VBIV 20/3F H8.1-AS	VBIV 24/3F H8.1-AS	VBIV 29/3F H8.1-AS	VBIV 35/3F V8.1-AS
Uitblaas	HORIZONTAAL	HORIZONTAAL	HORIZONTAAL	HORIZONTAAL	VERTICAAL
Binnenzwembadvolume max (1-3-6-7-8) m^3	45	45	60	80	100
Verlengd zwemseizoen (2-3-6-7-8) m^3	35	35	50	65	85
Verwarmingscapaciteit -10°C lucht (9) kW	7,8	7,8	9,4	11	16
Max. COP -10°C (4)	3,4	3,4	3,7	3,7	4,1
Verwarmingscapaciteit 0°C lucht (9) kW	9,5	9,5	9,4	13,9	
Max. COP 0°C (4)	4,4	4,4	3,7	4,5	4,8
Verwarmingscapaciteit 7°C lucht (9) kW	12	12	11,8	17,2	25
Max. COP 7°C (4)	5,5	5,5	4,6	5,6	5,8
Verwarmingscapaciteit 15°C lucht (9) kW	15	15	14,8	22,5	27,6
Max. COP 15°C	6,6	6,6	56	6,7	8
Max. opgenomen vermogen (5) kW	4,44	4,5	5,12	6,89	7,1
Max. bedrijfsstroom (5) A	19	9,9	10,81	11,88	12,16
Maximale frequentie Hz	65	65	70	80	85
Voeding V/Ph/Hz	220-240/1/50	380-400/3/50	380-400/3/50	380-400/3/50	380-400/3/50
Geluidsdruk 1m dB(A)	45 - 56	44 - 55	46 - 57	48 - 58	50 - 61
Geluidsdruk 10m dB(A)	37	37	40	43	45
Geluidsdruk 1m silence mode dB(A)	45	44	46	48	53
Geluidsdruk 10 m silence mode dB(A)	29	29	33	36	40
Werkingsgebied min - max °C	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43
Waterflow m^3/h	6,6	6,6	8,6	10	11,5
Afmetingen lxbxh mm	1161x470x868	1161x470x868	1161x470x1274	1161x470x1274	920x960x1025
Gewicht kg	90	90	114	120	135

(1) Binnenbad 365 dagen / jaar 28°C / Binnenbad voorzien van afdekking Ruimtetemperatuur 2°C boven watertemperatuur / Continu waterflow door warmte pomp eventueel gestuurd via hoog/laag regeling van uw zwembadpomp.
(2) Verleng het zwemseizoen van uw buitenbad naar 9 maanden. Bad vzv lamellenafdekking en/of overkapping.
(3) Advies waterleidingen zo kort mogelijk buiten en isoleren meegeleverde tracing aanbrengen.
(4) Meetconditie RV=70% | Watertemperatuur 26°C
(5) Uitgebreide capaciteits en COP grafieken beschikbaar
(6) Minimale opstart en instelling watertemperatuur 10°C
(7) Alleen prive baden welke max. 2uur p/d onafgedekt zijn.
(8) Wij adviseren om de PVC piping ook in de grond te isoleren.
(9) Overloopbaden capaciteit met 10-15% verhogen.

WARMTEPOMPEN

VBEX FULL-INVERTER



Aqua Temp app voor
IOS en Android

% 3 jaar garantie

% 5 jaar garantie op de warmtewisselaar en compressor

Eigenschappen

- Energie label A
- Zwembaden van 35-75 m^3
- Poedergecoat metalen omkasting
- Uniek gepatenteerd luchttechnisch design
- Mitsubishi compressor
- Wifi module
- Winter cover
- Ruimtebesparend qua opstelling
- Verwarmen van uw zwembad met economisch gezien het hoogste rendement in de markt
- Lage geluidsproductie icm hoog rendement
- Gebruiksvriendelijke, High Tech besturing via gebruiksvriendelijke controller
- Kwalitatief hoogwaardig product
- Regelbaar tussen 25 en 100 % met een Full-Inverter regeling

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0793000	*Warmtepomp VBEX Full Inverter 10,0 kW-230 V H8*	***2.799,00***
C 0793001	*Warmtepomp VBEX Full Inverter 13,0 kW-230 V H8*	***3.177,00***
C 0793002	*Warmtepomp VBEX Full Inverter 18,0 kW-230 V H8*	***3.753,00***
C 0793003	*Warmtepomp VBEX Full Inverter 20,0 kW-230 V H8*	***4.347,00***

De COP waarde is een theoretisch rendement afgewogen tov de daarbij vermelde variabelen, net als de aanbevolen maximale badinhoud. Elk zwembad en elke situatie is anders, de omstan[1]digheden (bv afdekking/ligging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om altijd te overdimensioneren en dit met de klant te bespreken voor een reeël verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag welke warmtepomp geschikt is in de desbetreffende situatie. Aan bovenstaande waardes kunnen geen rechten worden ontleent.

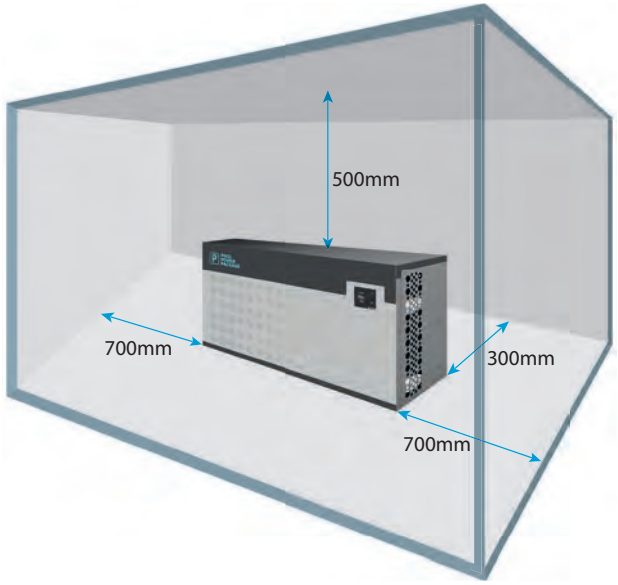
WARMTEPOMPEN

VBEX FULL-INVERTER

POOL POWER PACKAGE

Ruimtebesparend qua opstelling

De warmtepomp model VBEX kan worden opgesteld op slechts 30 cm van een wand. Door het unieke luchttechnisch ontwerp wordt de lucht aan de zijkant van de warmtepomp uitgeblazen. Afhankelijk van de capaciteit van het type toestel moet u hiervoor een afstand in acht nemen variërend van 50 cm voor het model VBEX 10 tot 70 cm voor het model VBEX 20. Uiteraard dient u aan de voorzijde rekening te houden met servicetoegankelijkheid van de warmtepomp.



	VBEX 10/1F H8	VBEX 13/1F H8	VBEX 18/1F H8	VBEX 20/1F H8
Zwembadvolume max (1-4-5) m^3	35	45	60	75
Verwarmingscapaciteit (2) kW	1,9-9,5	2,4-13	2,5-17,8	3,5-20
Opgenomen vermogen (2) kW	0,2-1,39	0,15-1,96	0,15-2,80	0,2-3,3
Bedrijfsstroom verwarmen A (2)	6,5	9	13	16
COP (2)	16,1-6,8	16,5-6,6	16,5-6,4	16,3-6,5
Verwarmingscapaciteit (3) kW	1,4-7	1,6-9,1	2,3-12,8	2,5-14,7
Opgenomen vermogen (3) kW	0,2-1,5	0,2-1,9	0,35-2,7	0,36-3,2
COP (3) 5-8	6,8-4,7	6,7-4,8	6,5-4,8	7-4,6
Maximale frequentie Hz	80	90	85	95
Voeding V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Geluidsdruk 1m dB (A)	36 - 47	39 - 47	40 - 50	41-51
Geluidsdruk 10m dB (A)	27	28,5	30	31
Geluidsdruk 1m silence mode dB (A)	36	39	40	41
Geluidsdruk 10m silence mode dB (A)	32	34	37	37
Werkingsgebied min-max ºC	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43
Waterflow m^3/h	3,2	4,1	5,2	5,6
Afmetingen lxbxh mm	1000x430x622	1000x430x622	1020x480x768	1151x500x860
Gewicht kg	61	61	87	99

1) Bad voorzien van lamellenafdekking, zwemseizoen eind april / eind september
2) Water 26°C / lucht 27°C / RV 80%
3) Water 26°C / lucht 15°C / RV 70%
4) Zwembadpomp dient in voor- en najaar 24 uur per dag actief te zijn
5) Luchttemperatuur min. 15°C

WARMTEPOMPEN

ENERGY ECO FULL-INVERTER



% **3 jaar garantie**

% **5 jaar garantie op de warmtewisselaar en compressor**

Eigenschappen

- 4 types, 7 tot 16kW zwembadvolume tot 50m^3
- Kunststof design omkasting
- Zeer hoog rendement
- Laag geluidsniveau
- Gebruiksvriendelijk LCD display
- Controller 3 toetsbediening
- Werkzaam vanaf -2°C

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0793018	*Warmtepomp Energy Eco 7,0 kW-230 V*	***1.692,00***
C 0793019	*Warmtepomp Energy Eco 9,0 kW-230 V*	***1.790,00***
C 0793020	*Warmtepomp Energy Eco 11,0 kW-230 V*	***1.917,00***
C 0793021	*Warmtepomp Energy Eco 16,0 kW-230 V*	***2.460,00***

De COP waarde is een theoretisch rendement afgewogen tov de daarbij vermelde variabelen, net als de aanbevolen maximale badinhoud. Elk zwembad en elke situatie is anders, de omstan[1]digheden (bv afdekking/ligging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om altijd te overdimensioneren en dit met de klant te bespreken voor een reeël verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag welke warmtepomp geschikt is in de desbetreffende situatie. Aan bovenstaande waardes kunnen geen rechten worden ontleent.

ENERGY ECO FULL-INVERTER

Energy ECO Full-Inverter® regeling

De Full-Inverter® warmtepomp regeling werkt volledig traploos tussen 25 en 95 Hz. Het optimale toerental van de compressor en ventilator wordt bepaald door de afwijking t.o.v. de gevraagde temperatuur. Hoe groter de afwijking hoe hoger het geleverde vermogen. De Energy ECO Full-Inverter® warmtepomp zal trachten met een zo laag mogelijk toerental van de compressor (en dus een zo laag mogelijk elektrisch verbruik) het zwembad op temperatuur te houden. In deze situatie is het rendement van de warmtepomp het hoogst en de geluidsproductie het laagst.

De ideale situatie

Zeer hoog rendement

De Energy ECO Full-Inverter® warmtepomp is voorzien van een unieke, lineaire regeling.

Door deze lineaire, traploze regeling, van de compressor tussen 25 en 95 Hz zijn rendementen (COP) te behalen tot 12! Dat wil zeggen dat de warmtepomp een opgenomen vermogen heeft van 1 kW elektriciteit en een afgegeven vermogen aan het zwembadwater van max. 12 kW aan warmte.



Laag geluidsniveau!

Doordat de Full-Inverter® warmtepomp zelden op 100 % van zijn vermogen draait ligt het geluidsniveau van deze traploos geregelde Full-Inverter® warmtepomp, zeer laag.

Voor de nacht situatie kan het geluidsniveau middels de silence mode worden teruggebracht tot wel 28 dB(A). Hetzelfde geluidsniveau als fluisteren.

	Energy Eco 7kW	Energy Eco 9kW	Energy Eco 11kW	Energy Eco 16kW
Zwembadvolume max (1-4-5) m^3	25	30	40	50
Verwarmingscapaciteit (2) kW	1,4 - 6,8	1,9 - 8,7	2,4 - 10,9	2,5 - 15,8
Opgenomen vermogen (2) kW	0,14 - 1,51	0,19 - 1,82	0,24 - 2,37	0,25 - 3,33
Bedrijfsstroom verwarmen (A)	6,5	8,4	10,3	14,4
A x stroom (2) A	6,5	8,4	10,3	14,4
COP (2)	7,0 - 4,5	7,0 - 4,4	7,0 - 4,6	7,0 - 4,5
Verwarmingscapaciteit (3) kW	1,1 - 5,2	1,4 - 6,3	1,6 - 8,4	2,3 - 11,0
Opgenomen vermogen (3) kW	0,21 - 1,24	0,28 - 1,5	0,31 - 1,95	0,44 - 2,56
Bedrijfsstroom verwarmen (3) A	5,4	6,5	8,4	11,1
COP (3) 5 - 8	5,2 - 4,2	5,0 - 4,2	5,1 - 4,3	5,2 - 4,3
Maximale frequentie Hz	85	85	90	95
Voeding V/Ph/Hz	230-240/1/50	231-240/1/50	232-240/1/50	233-240/1/50
Geluidsdruk 1m dB(A)	38 - 50	39 - 51	42 - 53	43 - 54
Geluidsdruk 10m dB(A)	19 - 29	20 - 30	22 - 32	24 - 33
Geluidsdruk 1m silence mode dB(A)	39	40	43	44
Geluidsdruk 10m silence mode dB(A)	19	20	22	24
Werkingsgebied min - max ºC	-2 / 40	-2 / 40	-2 / 40	-2 / 40
Waterflow m^3/h	2,4	3,2	4,1	5,6
Afmetingen lxbxh mm	1003x403x603	1003x403x603	1003x403x603	1160x490x862
Gewicht kg	43	47	51	66

1) Bad voorzien van lamellenafdekking, zwemseizoen eind april / eind september
2) Water 26°C / lucht 27°C / RV 80%
3) Water 26°C / lucht 15°C / RV 70%
4) Zwembadpomp dient in voor- en najaar 24 uur per dag actief te zijn
5) Luchttemperatuur min. 15°C

WARMTEPOMPEN

ONDA MINI HEATER



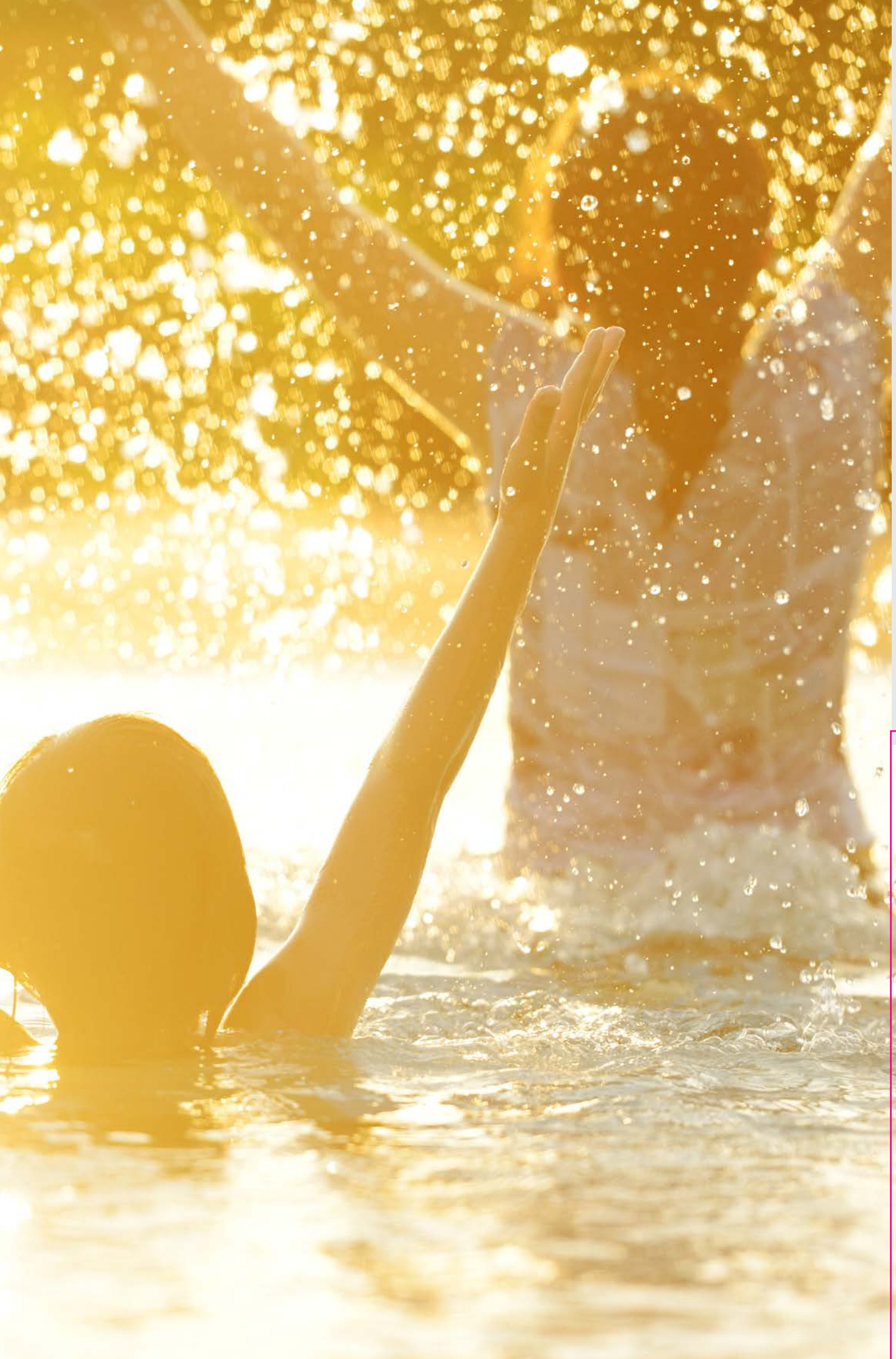
De Onda mini heater is licht, eenvoudig te installeren en draagbaar. Deze warmtepomp is geschikt voor bovengrondse zwembaden.

- Uitermate geschikt en betaalbaar als model voor bovengrondse kleine zwembaden, van een vertrouwd fabrikant. Plug & Play.
- Lichtgewicht, eenvoudig te installeren en indien gewenst makkelijk te verplaatsen.
- Het stijlvolle design en de goede prestaties staan garant voor optimaal zwemplezier.

% **2 jaar garantie**

	OMH3.5	OMH5	OMH7
Aanbevolen zwembadvolume (m^3)	< 20	< 28	< 35
Luchttemperatuur in bedrijf (°C)		10~43	
Bedrijfsomstandigheden: lucht 26°C, water 26°C, RV 80%			
Verwarmingsvermogen (kW)	3,5	5,8	7,0
Prestatiecoëfficiënt	5,5	6,5	6,6
Bedrijfsomstandigheden: lucht 15°C, water 26°C, RV 70%			
Verwarmingsvermogen (kW)	2,2	3,8	4,8
Prestatiecoëfficiënt	4,1	4,5	4,7
Geluidsdruk niveau op 1 m in dB(A)	56	57	59
Geluidsdruk niveau op 10 m in dB(A)	36	37	39
Voeding		230 V/1-fasig/50 Hz	
Opgenomen vermogen bij 15°C lucht (kW)	0,54	0,84	1,02
Nominaal opgenomen stroom bij 15°C lucht (A)	2,35	3,65	4,43
Max. ingangsstroom (A)	3,75	6,5	7,5
Stroomonderbreker (A)	4,5	8,0	9,0
Stroomkabel (mm2)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Aanbevolen waterdebiet (m^3/h)	1-2	2-3	3-4
Aansluiting waterzijdig (mm)		32/38	
Netto afmetingen (l x b x h) (mm)	412 x 367 x 425	484 x 445 x 503	484 x 445 x 503
Netto gewicht (kg)	24	34	38

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0792042	*Warmtepomp Fairland Mini 3,5 kW-230 V*	***606,00***
C 0792043	*Warmtepomp Fairland Mini 5,0 kW-230 V*	***797,00***
C 0792044	*Warmtepomp Fairland Mini 7,0 kW-230 V*	***896,00***



AQUA EASY PLATENWISSELAARS

Platenwisselaars zijn van toepassing bij warmwatertoestellen die lagere (primaire) water-temperaturen aanvoeren dan gebruikelijk. Door de aanwezigheid van een groot contactoppervlak van de wisselaar met het water is het al mogelijk om het water te verwarmen met een warmwateraanvoer van 50/30°C (in-/uitgaand).



Eigenschappen

- Uitgevoerd in RVS316.
- Geleverd inclusief montagebeugel.



% **1 jaar fabrieksgarantie**

Artikelnummer	C 0701240	C 0701241	C 0701242	C 0701243
Model	**15/35kW**	**30/70kW**	**52/104kW**	**70/140kW**
Vermogen in kW	35/15	70/30	104/52	140/70
Temperatuur (C°				
- primair in/uit	50/30 40/30	50/30 40/30	50/30 40/30	50/30 40/30
- secundair in/uit	15/35 15/35	15/35 15/35	15/35 15/35	15/35 15/35
Capaciteit (m3/h)				
- primair	1,52/1,30	3,00/2,60	4,57/4,50	6,10/6,10
- secundair	1,51/0,65	3,00/1,30	4,53/2,24	6,04/3,02
Drukverlies (bar)				
- primair	0,07/0,06	0,09/0,07	0,22/0,21	0,23/0,23
- secundair	0,07/0,02	0,09/0,02	0,24/0,08	0,24/0,08
Maximale druk (bar)	10	10	10	10
Aansluiting	4 x 1¼"M	4 x 1¼"M	4 x 1¼"M	4 x 1¼"M
Aantal platen	15	27	32	42

AQUA EASY PLATENWISSELAARS

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0701240	*Aqua Easy Platenwisselaar 15/35kW*	***1.566,00***
C 0701241	*Aqua Easy Platenwisselaar 30/70kW*	***1.845,00***
C 0701242	*Aqua Easy Platenwisselaar 52/104kW*	***2.526,00***
C 0701243	*Aqua Easy Platenwisselaar 70/140kW*	***2.965,00***

Aansluitmateriaal zwembadwater-zijdig

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915014	*Pvc koppeling 40F x 1¼"F*	***11,10***
A 0915094	*Pvc knie 90º 40F x 1¼" verstevigd - 16 bar*	***8,15***
A 0915439	*Pvc schroefbus verstevigd 40 x 1¼" - 16 bar*	***8,40***

Isolatiemateriaal

Voor een optimale isolatie, afgestemd op model platenwisselaar. Demontabel dmv snel-sluitingen, 45mm mineraal-wol en 1mm Aluminium-stucco beplating.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0701244	*Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701240*	***512,00***
C 0701245	*Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701241*	***512,00***
C 0701246	*Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701242*	***706,00***
C 0701247	*Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701243*	**706,00**

Aqua Easy platenwisselaars zijn projectmatig te produceren voor bijvoorbeeld afwijkende aanvoer watertemperatuur, of titanium uitvoering. Het aanvraagformulier is via Mijn Pomaz in te vullen.

AQUA EASY PLATENWISSELAARS DUBBELWANDIG

De uitvoering koper gesoldeerd is goedgekeurd en gecertificeerd door het Belgaqua keurmerk (de Belgische Federatie voor de Watersector). Belgaqua is een orgaan welke verantwoordelijk is voor het technisch keuren van apparaten welke zijn aangesloten op het drinkwaternet of in contact komen met het drinkwater. Warmtewisselaars vallen onder deze wet.



Eigenschappen

- Uitgevoerd in RVS 316, koper gesoldeerd of geschroefd.
- Lage onderhoudskosten doordat er geen bewegende onderdelen/ pakking toegepast worden.
- Worden geleverd exclusief montagebeugel.

% **1 jaar fabrieksgarantie**

Artikelnummer	C 0701250-MB	C 0701251-MB	C 0701260	C 0701261
Model	**32/75kW** gesoldeerd	**40/101kW** gesoldeerd	**32/75kW** geschroefd	**40/101kW** geschroefd
Vermogen in kW	75/32	101/40	75/32	101/40
Temperatuur (C°				
- primair in/uit	75/40 55/40	75/40 55/40	75/40 55/40	75/40 55/40
- secundair in/uit	15/40 30/40	15/40 30/40	15/40 30/40	15/40 30/40
Capaciteit (m3/h)				
- primair	1,96/1,99	2,46/2,41	1,96/1,99	2,46/2,41
- secundair	2,50/2,50	3,50/3,50	2,50/2,50	3,50/3,50
Drukverlies (bar)				
- primair	0,08/0,08	0,06/0,05	0,08/0,08	0,06/0,05
- secundair	0,10/0,10	0,10/0,10	0,10/0,10	0,10/0,10
Maximale druk (bar)	10	10	10	10
Aansluiting	4 x 1½"M	4 x 1½"M	4 x 1¼"M	4 x 1¼"M
Aantal platen	14	20	22	24

AQUA EASY PLATENWISSELAARS DUBBELWANDIG

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0701250-MB	Aqua Easy Platenwisselaar 32/75kW gesoldeerd	1.564,00
C 0701251-MB	Aqua Easy Platenwisselaar 40/101kW gesoldeerd	1.807,00
C 0701260	Aqua Easy Platenwisselaar 32/75kW geschroefd	2.860,00
C 0701261	Aqua Easy Platenwisselaar 40/101kW geschroefd	2.973,00

Aansluitmateriaal zwembadwater-zijdig

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915014	Pvc koppeling 40F x 1¼"F	11,10
A 0915015	Pvc koppeling 50F x 1½"F	11.60
A 0915095	Pvc knie 90º 50F x 1½" verstevigd - 16 bar	3,50
A 0915440	Pvc schroefbus verstevigd 50 x 1½" - 16 bar	8,85
C 0701252	Montagebeugel set (bij bestelling op te geven, dit kan achteraf niet gemonteerd worden)	
C 0701253	Laskoppeling 3-delig, voor warmwater-zijde	111,00

Isolatiemateriaal

Voor een optimale isolatie, afgestemd op elke afzonderlijke platenwisselaar.
Demontabel dmv snel-sluitingen, 45mm mineraal-wol en 1mm Aluminium-stucco beplating.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0701254	Isolatiemateriaal voor dubbelwandige platenwisselaar	680,00

Aqua Easy platenwisselaars zijn projectmatig te produceren voor bijvoorbeeld afwijkende aanvoer watertemperatuur, of titanium uitvoering. Het aanvraagformulier is via Mijn Pomaz in te vullen.

WARMTEWISSELAARS

BOWMAN

Voor gebruik in combinatie met warm water op lage temperatuur (LTHW)





% **2 jaar garantie op kopernikkel uitvoering**

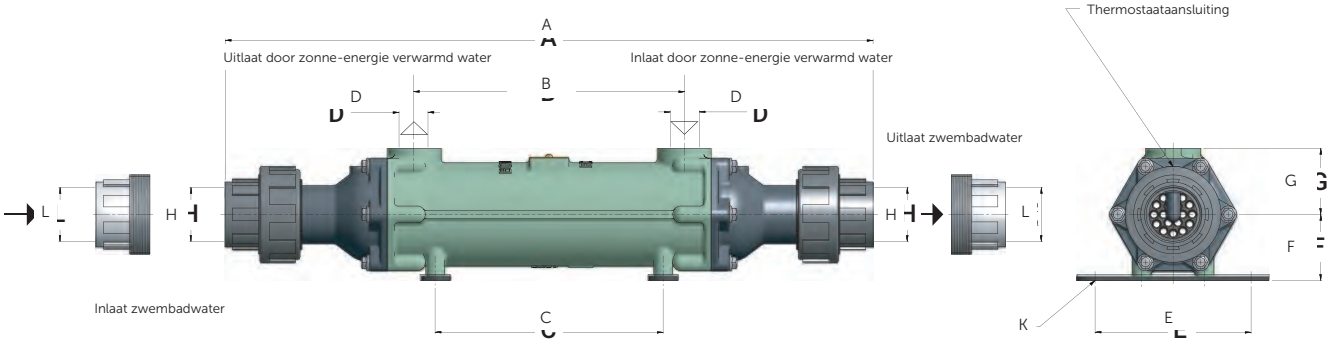
% **10 jaar garantie op titanium uitvoering**

Eigenschappen

- Al jaren een bekende naam op het gebied van warmtewisselaars.
- Het unieke concept en de technologie garandeert de meest optimale en gewenste warmte-overdracht.
- Zeer efficiënt en betrouwbaar voor het verwarmen van zwembadwater en spa's, voor zowel privé als openbaar gebruik.
- Uitgevoerd met meer buisjes dan de meeste andere modellen waardoor de warmte-overdracht efficiënter en sneller gebeurt.
- Een snellere en efficiënte werking wat een positief effect heeft op het milieu, minder energiekosten en daardoor ook minder CO^2 uitstoot.
- Beschikbaar in titanium of kopernikkel uitvoering, waardoor deze in elke type zwembad toegepast kan worden.
- Uiterst betrouwbaar, geproduceerd volgens de BS EN ISO 9001-2008 norm.

TYPE	5113-1C & T	5113-3C & T	5113-5C & T	5114-2C & T	5114-5C & T	5115-2C & T
A	368	545	765	570	942	470
B	60	226	452	202	574	294
C	N/A	190	416	190	434	190
D	* ¾" BSP	* ¾" BSP	* ¾" BSP	* ¾" BSP	* ¾" BSP	* ¾" BSP
E	130	130	130	160	160	160
F	55	55	55	68	68	75
G	55	55	55	67	67	80
H	50	50	50	63	63	* 2.5" BSP
K	7	7	7	7	7	7
L	48	48	48	60	60	N/A

Alle afmetingen in mm







Voordelen

Energiebesparing
Bowman warmtewisselaars gebruiken meer warmteoverdrachtsbuizen dan concurrerende producten en werken dus veel efficiënter: zwembaden worden tot drie keer sneller opgewarmd, waardoor de energiekosten en CO^2-uitstoot drastisch verminderen.

Corrosiebestendig materiaal
Bowman warmtewisselaars zijn naar keuze leverbaar in titanium of koper-nikkel en geschikt voor alle soorten zwembadwater.

Uitstekende betrouwbaarheid

Geproduceerd in het VK conform de kwaliteitseisen van BS EN ISO 9001-2008: wereldwijd maken tienduizenden zwembadeigenaren dankbaar gebruik van Bowman warmtewisselaars.

Nieuw model voor jacuzzi's
Het nieuwe supercompacte model 5113-1 levert tot 25 kW verwarmingscapaciteit! Ideaal voor jacuzzi's, spa's en kleine privé-zwembaden met een volume tot 50 m^3.

Bowman voor boiler - primair circuit 60°c

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZWEMBAD VOLUME M^3	DEBIET BOILER M^3/H	WARMTE OVERDRACHT KW	BTU/H	MAX ZWEMBAD DEBIET M^3/H	€
A 0705092	*Warmtewisselaar Bowman 5113-1 Cu/Ni 20/12kW-41.000 kcal/h, zwembad/CV-50mm/¾"*	*40*	*2.1*	*12*	*41,000*	*9.0*	***427,00***
A 0705093	*Warmtewisselaar Bowman 5113-1 Titanium 25/16kW-55.000 kcal/h, zwembad/CV-50mm/¾"*	*50*	*3.0*	*16*	*55,000*	*12.0*	***600,00***
A 0705094	*Warmtewisselaar Bowman 5113-3 Cu/Ni 70/40kW-135.000 kcal/h, zwembad/CV-50mm/¾"*	*80*	*2.4*	*40*	*135000*	*10.2*	***664,00***
A 0705095	*Warmtewisselaar Bowman 5113-3 Titanium 80/46kW-157.000 kcal/h, zwembad/CV-50mm/¾"*	*90*	*3.0*	*50*	*170000*	*10.2*	***982,00***
A 0705096	*Warmtewisselaar Bowman 5114-2 Cu/Ni 100/55kW-190.000 kcal/h, zwembad/CV-63mm/¾"*	*120*	*3.6*	*40*	*135,000*	*13.5*	***1.293,00***
A 0705097	*Warmtewisselaar Bowman 5114-2 Titanium 110/60kW-205.000 kcal/h, zwembad/CV-63mm/¾"*	*130*	*4.0*	*46*	*157,000*	*15.0*	***1.688,00***

Bowman voor warmtepomp - primair circuit 45°c

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZWEMBAD VOLUME M^3	DEBIET BOILER M^3/H	WARMTE OVERDRACHT KW	BTU/H	MAX ZWEMBAD DEBIET M^3/H	€
A 0705100	*Warmtewisselaar Bowman 5113-5 Cu/Ni 75/27kW-92.000 kcal/h, zwembad/CV-50mm/¾"*	*20*	*1.5*	*10*	*34,000*	*6.2*	***1.056,00***
A 0705101	*Warmtewisselaar Bowman 5113-5 Titanium 75/27kW-92.000 kcal/h, zwembad/CV-50mm/¾"*	*20*	*1.5*	*10*	*34,000*	*6.2*	***1.492,00***
A 0705102	*Warmtewisselaar Bowman 5114-5 Cu/Ni 130/47kW-160.000 kcal/h, zwembad/CV-63mm/¾"*	*52*	*3.0*	*27*	*92,000*	*15.0*	***1.858,00***
A 0705103	*Warmtewisselaar Bowman 5114-5 Titanium 130/47kW-160.000 kcal/h, zwembad/CV-63mm/¾"*	*52*	*3.0*	*27*	*92,000*	*15.0*	***2.789,00***

WARMTEWISSELAARS

PAHLEN RVS

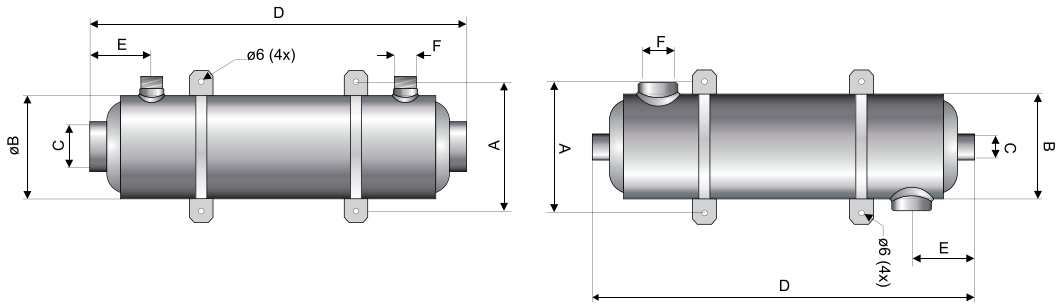


Eigenschappen

- Verticale (Maxi-Flo) en horizontale (Hi-Flow) uitvoering in RVS 316.
- Werkdruk Maxi-Flo primair 10 bar en secundair 5 bar, werkdruk Hi-Flo primair 30 bar en secundair 8 bar.

Horizontaal (Hi-Flow)
Verticaal (Maxi-Flo)

	0701034	0701051	0701065	0701100	0706024	0706034	0706065
Vermogen in kW (inkomend primair water 90°C)	40	59	75	116	28	40	75
Primair, warm water (in liter/min)	25	30	35	50	25	60	60
drukverlies H(m)	0,05	0,15	0,40	0,50	1,70	1,30	2,60
Secundair, badwater (liter/min)	200	250	300	360	300	300	300
drukverlies (H)m	0,80	1,40	1,00	1,50	1,60	1,60	1,10
Maatvoeringen							
- A	139mm	139mm	139mm	139mm	139mm	139mm	139mm
- B	ø 129mm	ø 129mm	ø 129mm	ø 129mm	ø 129mm	ø 129mm	ø 129mm
- C (aansluitmaat CV)	1"	1"	1"	1½"	¾"	1"	1"
- D	355mm	485mm	600mm	1070mm	407mm	455mm	702mm
- E	92mm	92mm	85mm	85mm	75mm	85mm	85mm
- F (aansluitmaat zwembad)	1½"	1½"	2"	2"	1½"	1½"	2"



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0701034	*Warmtewisselaar Rvs Pahlen Maxi-Flo - verticaal 40kW-34.000 kcal/h, zwembad/CV-1½"/1"*	***551,00***
A 0701051	*Warmtewisselaar Rvs Pahlen Maxi-Flo - verticaal 59kW-51.000 kcal/h, zwembad/CV-1½"/1"*	***704,00***
A 0701065	*Warmtewisselaar Rvs Pahlen Maxi-Flo - verticaal 75kW-65.000 kcal/h, zwembad/CV-2"/1"*	***844,00***
A 0701100	*Warmtewisselaar Rvs Pahlen Maxi-Flo - verticaal 116kW-100.000 kcal/h, zwembad/CV 2"/1½"*	***1.307,00***
A 0706024	*Warmtewisselaar Rvs Pahlen Hi-Flow - horizontaal 28kW-24.000 kcal/h, zwembad/CV-1½"/¾"*	***442,00***
A 0706034	*Warmtewisselaar Rvs Pahlen Hi-Flow - horizontaal 40kW-34.000 kcal/h, zwembad/CV-1½"/1"*	***551,00***
A 0706065	*Warmtewisselaar Rvs Pahlen Hi-Flow - horizontaal 75kW-65.000 kcal/h, zwembad/CV-2"/1"*	***751,00***

Accessoire

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915058	*Koppeling 2"M x 2" M Messing*	***143,00***

WARMTEWISSELAARS

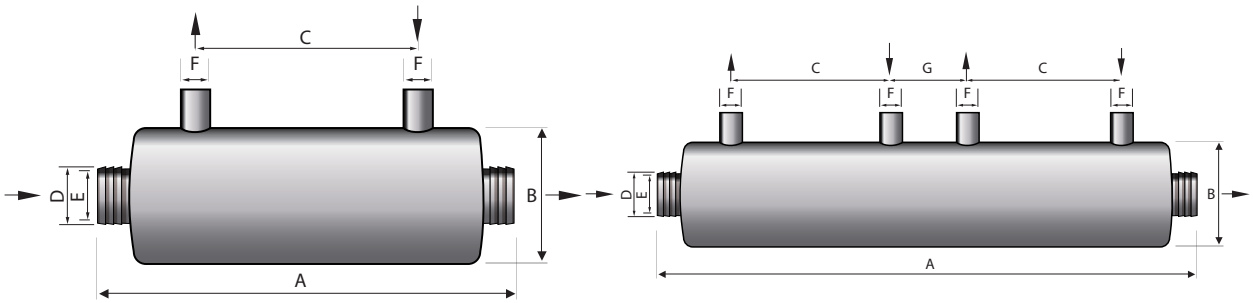
BEHNCKE RVS - QWT 100



Eigenschappen

- Verticale wisselaar met RVS 316 element
- Werkdruk primair 5 bar en secundair 4 bar
- Titanium element is uitermate geschikt voor agressief water en/of toepassing bij zwembaden met zout-elektrolyse systemen
- Inclusief koppelingen, aansluitmaten 50mm/1" (zwembad/CV)

	QWT100-40	QWT100-70	QWT100-104	QWT 100-140
Vermogen in kW (bij inkomend primair water 90°C)	46	75	127	168
Primair, warm water (liter/min)	33	50	83	2x50
drukverlies H(m)	0,90	0,36	1,43	2x0,36
Secundair, badwater (liter/min)	167	200	250	333
drukverlies (H)m	0,54	0,67	0,60	1,32
Maatvoeringen				
- A	385mm	520mm	660mm	920mm
- B	ø 125mm	ø 190mm	ø 190mm	ø 190mm
- C	205mm	290mm	430mm	295mm
- D	50 NW	50 NW	60 NW	60 NW
- E (aansluitmaat zwembad)	1½"	1½"	2"	2"
- F (aansluitmaat CV)	¾"	1"	1"	1" (dubbel)
- G	-	-	-	100mm



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0705055	*Warmtewisselaar Rvs Behncke QWT100-40 30kW-26.000 kcal/h, zwembad/CV-1½"/¾" horizontaal*	***540,00***
A 0705070	*Warmtewisselaar Rvs Behncke QWT100-70 75kW-65.000 kcal/h, zwembad/CV-1½"/1" horizontaal*	***956,00***
A 0705071	*Warmtewisselaar Rvs Behncke QWT100-104 90kW-77.000 kcal/h, zwembad/CV-2"/1" horizontaal*	***1.223,00***
A 0705072	*Warmtewisselaar Rvs Behncke QWT100-140 115kW-99.000kcal/h, zwembad/CV-2"/2x1" horizontaal*	***1.886,00***

WARMTEWISSELAARS

PAHLEN ABS - HI-TEMP



Eigenschappen

- Verticale wisselaar met titanium of RVS-316 element.
- Werkdruk primair 5 bar en secundair 4 bar.
- Titanium element is uitermate geschikt voor agressief water en/of toepassing bij zwembaden met zout-elektrolyse systemen.
- Inclusief koppelingen, aansluitmaten 50mmF/1"F (zwembad/CV).

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0701196	*Warmtewisselaar ABS Pahlen Hi-Temp - verticaal 40kW-34.000 kcal/h, met titanium element*	***835,00***
A 0701198	*Warmtewisselaar ABS Pahlen Hi-Temp - verticaal 40kW-34.000 kcal/h, met Rvs element*	***453,00***

ACCESSOIRES



0789004



0789013



0789060



0915055

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0789004	*Thermostaat 40°C met Rvs dompelbuis ½"Mx170mm*	***147,00***
A 0789006	*Thermostaat 60°C met Rvs dompelbuis ½"Mx170mm*	***142,00***
A 0789013	*Pahlen stromingsschakelaar ½"M, 10 Ampère-230 V*	***145,00***
A 0789060	*Open/dichtklep motorisch messing ¾" – 230 V*	***567,00***
A 0915055	*Koppeling Pvc/messing 50F x 1½"M*	***49,50***
A 0915056	*Koppeling Pvc/messing 63F x 2"M*	***69,65***

ELEKTRISCHE WARMTEWISSELAARS

PAHLEN HEATERS - TITANIUM



Eigenschappen

- Elektrische heater met titanium behuizing, voorzien van hoogwaardig resistent 'Incoloy 825' én tevens met 'nic-tech' behandeld verwarmingselement.
- Dit model is uitermate geschikt voor agressief water en/of toepassing bij zwembaden met zout-elektrolyse systemen.
- Voorzien van maximaal thermostaat, regelthermostaat (0 tot 45°C) en flowswitch, 230/400V, minimaal benodigde flow 90 liter/minuut.
- Wordt in losse onderdelen geleverd, zelf te assembleren.
- Aansluitingen 1½"F/1½"F.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0711111	*Heater elektrisch titanium Pahlen Nic-Tech element 6 kW - 230/400 V, 5160 kcal/h*	***1.225,00***
A 0711112	*Heater elektrisch titanium Pahlen Nic-Tech element 9 kW - 230/400 V, 7740 kcal/h*	***1.243,00***
A 0711113	*Heater elektrisch titanium Pahlen Nic-Tech element 12 kW - 230/400 V, 10320 kcal/h*	***1.261,00***
A 0711114	*Heater elektrisch titanium Pahlen Nic-Tech element 15 kW - 230/400 V, 12900 kcal/h*	***1.272,00***
A 0711115	*Heater elektrisch titanium Pahlen Nic-Tech element 18 kW - 230/400 V, 15500 kcal/h*	***1.284,00***

PAHLEN HEATERS - RVS



Eigenschappen

- Elektrische heater met RVS behuizing, voorzien van hoogwaardig resistent 'Incoloy 825' verwarmingselement.
- Voorzien van maximaal thermostaat, regelthermostaat (0 tot 45°C) en flowswitch, 230/400V.
- Minimaal benodigde flow 90 liter/minuut.
- Wordt in losse onderdelen geleverd, zelf te assembleren.
- Voor installaties met water met hoog corrosiegehalte en dus meer kans op corrosie, adviseren wij een heater met Titanium behuizing en Nic-Tech behandeld verwarmingselement.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0711117	*Heater elektrisch Rvs316L Pahlen Incoloy element 6 kW - 230/400 V, 5160 kcal/h*	***895,00***
A 0711118	*Heater elektrisch Rvs316L Pahlen Incoloy element 9 kW - 230/400 V, 7740 kcal/h*	***901,00***
A 0711119	*Heater elektrisch Rvs316L Pahlen Incoloy element 12 kW - 230/400 V, 10320 kcal/h*	***921,00***
A 0711120	*Heater elektrisch Rvs316L Pahlen Incoloy element 15 kW - 230/400 V, 12900 kcal/h*	***927,00***
A 0711121	*Heater elektrisch Rvs316L Pahlen Incoloy element 18 kW - 230/400 V, 15500 kcal/h*	***934,00***

ELEKTRISCHE WARMTEWISSELAARS

PAHLEN 3-18,0 KW



Eigenschappen

- Een vermogen van 3,0 tot 18,0 kW
- Zeer compact
- De buitenmantel en kabelkast zijn gemaakt van kunststof, terwijl het verwarmingselement vervaardigd is uit nikkel/ijzer/chroomlegering
- Geleverd met koppelstukken die gelijmd worden op buizen
- Alle toestellen zijn uitgerust met een thermostaat 0-45°C
- Beveiliging tegen oververhitting 60°C en debietschakelaar (flowswitch)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0711041	*Heater elektrisch ABS Pahlen incoloy element 3kW - 230/400V, 2580 kcal/h*	***381,00***
A 0711042	*Heater elektrisch ABS Pahlen Incoloy element 6 kW - 230/400 V, 5160 kcal/h*	***391,00***
A 0711043	*Heater elektrisch ABS Pahlen Incoloy element 9 kW - 230/400 V, 7740 kcal/h*	***401,00***
A 0711044	*Heater elektrisch ABS Pahlen Incoloy element 12 kW - 230/400 V, 10320 kcal/h*	***421,00***
A 0711045	*Heater elektrisch ABS Pahlen Incoloy element 15 kW - 230/400 V, 12900 kcal/h*	***426,00***
A 0711046	*Heater elektrisch ABS Pahlen Incoloy element 18 kW - 230/400 V, 15500 kcal/h*	***441,00***


SPECK
SPECK

AQUA EASY POOL CONTROL 4



MODEL	POOLCONTROL 4
Aansturing pomp	check
Aansturing verwarming	check
Aansturing verlichting	check
Aansturing backwash	check
Aansturing zonnecollectoren	Optie
Extra relais	check
Aansturing 3 -wegventiel	check
Wifi	times
Temperatuur Meting	Optie
Display	TFT
Niveauregeling	Optie

% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Constante digitale uitlezing voor tijd, watertemperatuur (optie), solartemperatuur (optie) en filtersnelheid
- Mogelijkheid om via de skimmer of bodemput een backwash uit te voeren. Via de bodemput is een groot praktisch voordeel indien het bad is uitgevoerd met 'ondiepe' hoogwaterskimmers
- Snelkeuze toets voor het direct inschakelen van de backwash
- 3 programmeerbare AUX uitgangen
- Mogelijkheid om eenvoudig 1 vaste filtertijd te selecteren
- Thermische beveiliging filterpomp 0,7-9,9 Ampère met stappen van 100 mA instelbaar
- Naspoelfunctie
- Temperatuur voor verwarming en solarverwarming instelbaar met stappen van 1°C
- Mogelijkheid voor solarkoelen
- Vorstbeveiliging met instelbare temperatuur
- De niveauregeling werkt met verschillende sensoren
- Ingebouwde sturing voor frequentieregelaar of VSP pomp (mits extern aan te sturen)
- Automatisch terugspoelen bij gebruik van het Besgo terugspoelventiel
- Aansturing voor compressor (maximaal 500 Watt) via extra uitgang

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0771230	*Aqua Easy Pool Control 4 zwembadbesturing*	***830,00***

Aansluiting voor

- Voeding 230 V/1 fase of 400 V/3 fasen, afhankelijk van toegepaste filterpomp
- Verwarming 230 V (maximaal 500 Watt)
- Frequentieregelaar of VSP pomp middels potentiaalvrije contacten
- APF / ACO pomp
- Motorventiel 24 V voor solar gebruik
- Buffertankbesturing / Droogloopbeveiliging
- Doseertechniek 230 V of potentiaal vrij (maximaal 500 Watt)
- Terugspoelventielen of terugspoelautomaat
- Aansturing voor compressor (maximaal 500 Watt)
- Potentiaalvrije contacten voor dosering, verwarming en alarm
- Suppletieklep (Bürkert magneetventiel)

AQUA EASY POOL CONTROL 4

Accessoires



C 0771235



B 1952021



E 1922017



C 0931114



E 2922009



C 1553011



C 0771236

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0771235	*Watersensor Aqua Easy Pool Control*	***76,00***
E 1957940	*Pasta warmtegeleidend tbv temperatuursensor*	***18,20***
B 0789026	*Dompelbuis PVC ½"x40mm*	***9,95***
A 0911548	*Aanboorzadel PP ø50mm x ½"F, met O-ring*	***4,00***
A 0911563	*Aanboorzadel PP ø63mm x ½"F, met O-ring*	***4,00***
TBV NIVEAUREGELING		
C 1553011	*Capacitieve aanleg(plak)voeler OSF niveauregeling*	***321,00***
B 1952021	*Minivlotter met 5 meter kabel*	***194,00***
C 0144002	*Bevestigingsrail voor niveauregeling*	***18,00***
E 1922017	*Magneetventiel messing ½"F- 2-weg 230 V AC*	***105,00***
E 1922009	*Magneetventiel messing ¾''F- 2-weg, 230V AC*	***245,00***
TBV SOLARREGELING		
C 0931114	*Kogelafsluiter 2-weg Pvc met servomotor*	***604,00***
C 0931116	*Kogelafsluiter 2-weg Pvc met servomotor*	***659,00***
C 0771236	*Solarsensor Aqua Easy Pool Control 2, 3 en 4*	***76,00***

AQUA EASY CONTROL PLUS 2



MODEL	CONTROL PLUS 2
Aansturing pomp	check
Aansturing verwarming	check
Aansturing verlichting	check
Aansturing backwash	check
Aansturing 3 -wegventiel	check
Extra relais	check
Wifi	times
Temperatuur meting	Optie
Display	TFT

% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Uitlezing van water- en luchttemperatuur en overzicht van verschillende bedrijfstoestanden
- Programmering van filtertijden en voorzien van thermische beveiliging tot maximaal 8,0 A
- Programma voor terug- en naspoelen
- Aansturing voor verwarming, met voorrangschakeling, naloop en vorstgevaar beveiliging
- Aansluiting voor druksensor tbv automatische terugspoeling bij oplopende druk in het filter
- Buffertankbesturing met behulp van 5 elektroden
- Overloopgoot besturing (terugspoelen direct uit het bad of uit de buffertank)
- Eco-mode, filtratie over de goot of over de bodemput wat aanzienlijke besparingen oplevert
- Externe aansluiting voor zwembadafdekking
- Externe aansluiting voor extra schakeling (bv omschakeling bodemput of buffertank)
- Uitgang voor meet- en regeltechniek

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0771280	*Aqua Easy Control Plus 2 besturing overloopzwembad*	***1.455,00***

Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0771261	*Temperatuurvoeler (lucht) Aqua Easy Control Plus*	***79,00***
C 0771262	*Temperatuurvoeler (water) Aqua Easy Control Plus*	***75,00***
C 0771263	*Dompelbuis Rvs ½" Aqua Easy Control Plus*	***81,00***
B 0789026	*Dompelbuis PVC ½"x40mm Aqua Easy Control Plus*	***9,95***
C 0771264	*Elektrodenset (5 stuks) Aqua Easy Control Plus*	***310,00***
E 1922017	*Magneetventiel messing ½"F- 2-weg 230 V AC*	***105,00***
C 0771265	*Drukschakelaar Aqua Easy Control Plus*	***185,00***

AQUA EASY BASIC SCHAKELKAST



Eigenschappen

- Universele PN en Piëzo schakelkast met geïntegreerde airswitch
- Tevens inzetbaar als eenvoudige zwembadbesturing, voor 230 en 400 V
- 3 kasten in 1 (PN-Piëzo-kast aan/uit, PN-Piëzo-kast met tijdrelais, filterpompbesturing), handbediend of automatisch via 3 standen schakelaar
- Inclusief verwarming, instelbaar 0- 40ºC
- Voorzien van automatische motorstroombeveiliging.
- Te schakelen via PN-drukker of Piëzo schakelaar, tevens mogelijkheid voor aansluiting van 2 Piëzo schakelaars
- Detecteert automatisch wat aangesloten is

% **2 jaar garantie**

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0771270	*Aqua Easy Basic zwembadbesturing*	***515,00***

OSF POOLMASTER FILTERPOMPSTURING



Eigenschappen

- Analoge filtertijdklok, indicatie filterpomp/verwarming in werking
- Filterpompsturing, 230 V - 1 fase, maximaal 8 Ampère
- Instelbare elektronische temperatuurregeling, inclusief watersensor
- Aansluiting voor doseerapparatuur
- Elektronische motorstroombeveiliging tot 8 Ampère

% **2 jaar garantie**

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0771321	*OSF Poolmaster filterpompsturing 230 V*	***522,00***


SPECK

CYRANO SCHAKELKAST

NIEUW



CFH
(210 x 310 x 120 mm)



CFPH 300 /600
(410 x 310 x 150 mm)



CFPH 300 D / 600 D
(510 x 410 x 150 mm)

Eigenschappen

- Kast met beschermingsgraad IP55
- Zijdelings opengaande deur, afgerond en gevlamd
- Waterdichte schakelaars aan de zijkant van de schakelkast
- Bekabeld voor eenfasige of driefasige aansluiting (eenfasig op aanvraag)
- Opties: aardlekschakelaar 30 mA, beveiligde en (of niet) aangestuurde uitgang, uitgang warmtepomp (zekering D-curve) enz.
- Dagtimer voor filtratie- en opvoerpomp
- Schakelaar "auto/uit/manueel" voor filtratie- en opvoerpomp
- Motorstroombeveiliging voor filtratie- en opvoerpomp (max. 10 A, 16 A als optie)
- 12 V-beveiligingstransformator voor verlichting (conform CEI/IEC 61558-2-6)
- Aan/uit-schakelaar

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
Zonder differentieel (aardlekschakelaar)		
C 0771205	*Cyrano filterpompsturing 230 V*	***257,00***
C 0771206	*Cyrano filterpompsturing 230 V incl. trafo 100 Va*	***339,00***
C 0771207	*Cyrano filterpompsturing 230 V incl. trafo 300 Va*	***359,00***
Met enkelfasig differentieel (aardlekschakelaar)		
C 0771210	*Cyrano filterpompsturing 230 V*	***189,00***
C 0771211	*Cyrano filterpompsturing 230 V incl. trafo 100 Va*	***271,00***
C 0771212	*Cyrano filterpompsturing 230 V incl. trafo 300 Va*	***291,00***
Met driefasig differentieel (aardlekschakelaar)		
C 0771215	*Cyrano filterpompsturing 400 V*	***288,00***
C 0771216	*Cyrano filterpompsturing 400 V incl. trafo 100 Va*	***370,00***
C 0771217	*Cyrano filterpompsturing 400 V incl. trafo 300 Va*	***390,00***

SPACE

NIEUW

INTELLEGENTIE NAAR UW ZWEMBAD GEBRACHT



Wat is Space

Meer dan bij een klassiek zwembadautomatiseringssysteem, is SPACE een tool waarmee u uw zwembad kan bewaken, in real time en te controleren van afstand. Dankzij de ingebouwde intelligentie (A.I), analyseert en controleert SPACE voortdurend alle parameters van uw zwembad om zijn eigen prestaties te verbeteren, de kosten te verminderen, belasting op het millieu te verminderen en echt autonoom te functioneren.

Bekijk de SPACE e-learning video



Zorgt voor meer plezier en sereniteit

Beschermt uw investering

Millieuvriendelijk

Vermindert de operationele kosten

SPACE

NIEUW

INTELLIGENTIE NAAR UW ZWEMBAD GEBRACHT

De automatisering: Naar autonomie & prestatie!

Met Space werken algoritmen samen en leren deze uw zwembad steeds beter kennen om alle processen te optimaliseren. Uw zwembad beheert zijn dagelijkse behoeften, efficiëntie, duurzaamheid en autonomie.

De beste technologie:

Geanvanceerte technologie vormt het hart van het systeem. SPACE biedt unieke sensoren van de volgende generatie die een ongeëvenaarde betrouwbaarheid biedt op basis van de metingen (ph/redox, temperatuur, druk, waterniveau, zoutgehalte) Deze technologie, gecombineerd met A.I., maakt de hoogste nauwkeurigheidsniveau's mogelijk en zorgt voor de voortdurende optimalisering en verbetering van uw zwembad.

Slim en milieuvriendelijk

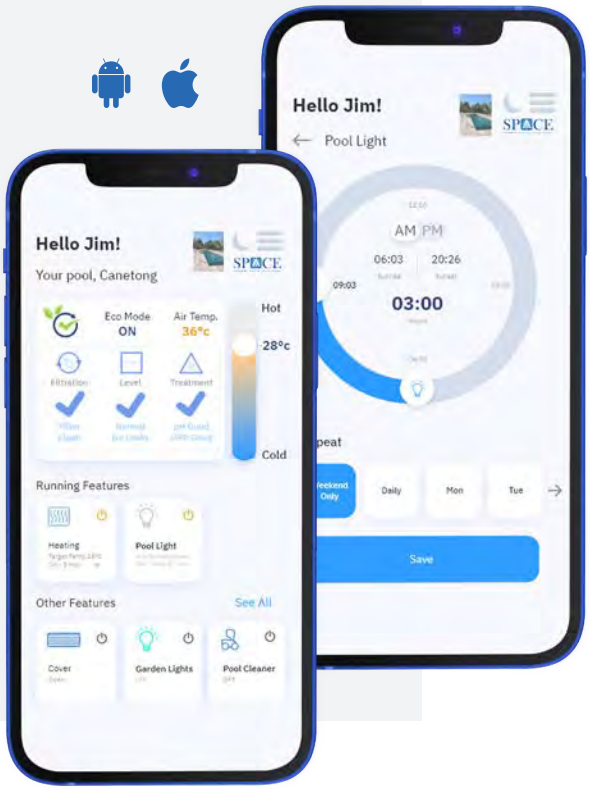
Geen chemische overdosering meer, geen water- en energieverspilling. Met SPACE wordt alles berekend, geregeld en geoptimaliseerd:

- Chemische injecties gebeuren op een intelligente manier
- Bedrijfstijden van zwembadapparatuur worden voortdurend aangepast voor minimaal energieverbruik
- Vullen van het zwembad wordt aangepast aan de weersomstandigheden
- Waterlekken worden onmiddellijk gedetecteerd om waterverspilling te voorkomen

INTELLIGENTE CONTROLE EN MONITORING

Via de Dryden Space applicatie, is elke zwembadinstallatie van op afstand zichtbaar. Parameters kunnen worden aangepast en vele elementen kunnen worden gecontroleerd en geanalyseerd.

- **Verbeterde bescherming met meldingen:** Pompbeveiliging, overdruk, vorstbeveiliging, hoge temperatuur, alkaliteitscontrole in geval van onstabiele pH, detectie van laag verbruiksniveau, enz.
- **Bewaking van het energieverbruik (optioneel).**
- **Automatische updates en grafische gegevensregistratie.**



* Artificiële intelligentie is wanneer machines taken doen die menselijke intelligentie vereisen. Het gebied van artificiële intelligentie omvat machinaal leren, waarbij machines kunnen leren door en vaardigheden verwerven zonder menselijke tussenkomst.

SPACE

NIEUW

VOLLEDIG EN OPTIMAAL BEHEER VAN UW ZWEMBAD



Altijd verbonden







Verbonden met de weersvoorspellingen

Filtratie

Automatische controle en beheer van het filtratiesysteem met meldingen.

+ Pomp met variabele snelheid bewaking en controle

Backwash

Automatische filterterugspoelregeling met Besgo 5-weg klep.

Ook compatibel met Besgo 3-wegkleppen (automatische filterspoeling en Eco Mode voor overloopbaden)

Intelligente water niveauregeling

Slim en verantwoord, SPACE biedt ultranauwkeurige regeling van het waterniveau dankzij een exclusief 4-sensorsysteem en bestudeert 't het weer om maximaal water te besparen.

In geval van regen , regelt SPACE het niveau door het overtollige water te gebruiken bij het backwashen van de filter. Hij kan het bijvullen ook uitstellen als regen wordt voorspeld.







Waterbehandeling

Controle en optimalisatie van de waterbalans en desinfectie.

Compatibel met alle behandelingen (chloor, broom, actieve zuurstof, UV, zoutwater, chloorinstallaties of Dagen®.

APF® automatische flocculatie en ACO®-dosering.

Zwembadafdekking & andere apparatuur

Beheer van de automatische zwembadafdekking, beheer van de waterattracties (tegenstroom, stromingsstraal, watervallen, massagesystemen, enz, debietregeling (met FlowVis® debietmeter) en alle andere apparatuur (verlichting, verwarming, enz.)

SPACE NIEUW

MET SPACE WORDT UW ZWEMBAD ELKE DAG ...

... intelligenter

... efficiënter

... persoonlijker

... zuiniger

... ecologischer

UW ZWEMBAD ALTIJD BETER!

Hoe meer gegevens er worden verzameld, hoe meer het systeem kan "leren" en uw zwembad kan verbeteren.

Bovendien krijgt u nieuwe functies en voordelen voor u en uw zwembad met automatische updaten!

Verzamelt, analyseert en verwerkt gegevens van uw zwembad met behulp van complexe algoritmen om:

- De waterkwaliteit voortdurend te verbeteren,
- De energie-efficiëntie, het chemicaliëngebruik en de waterbesparingen te maximaliseren
- De veiligheid te verbeteren,
- Proactief onderhoud te verzekeren,
- Oplossingen en aanbevelingen voor te stellen

Echt autonoom en intelligent, uw zwembad streeft dag na dag naar perfectie.

Perfect onder controle, leuk en gebruiksvriendelijk - U beleeft een nieuwe zwembadervaring en hoeft alleen maar te genieten!



Superieure servicekwaliteit!

Met SPACE en zijn webinterface kunt u de toegang tot uw zwembad delen en laten beheren.

Zo kan uw zwembadspecialist de toestand van uw zwembad in enkele klikken volgen en op de hoogte worden gebracht wanneer het zwembad onderhoud nodig heeft en weten welk type onderhoud nodig is.

In geval van een probleem zal hij de oorzaak van het probleem beter kunnen inschatten en de urgentie van de situatie om op het juiste moment in te grijpen en voorbereid te zijn met de juiste producten en gereedschappen.

Ten slotte zal hij, door van tevoren te weten wat werkt, zich kunnen concentreren op het essentiële en zo zijn efficiëntie verbeteren.

Uw zwembad wordt in de best mogelijke staat onderhouden, met de laagst mogelijk verbruiks- en servicekosten.

www.dryden-space.com

SPACE

NIEUW

SPACE PANELS

Stap 1: kies uw SPACE paneel / module?

SPACE complete DAISY+ (met DA-GEN) voor skimmer- en overloopbaden

Omvat: SPACE Data Control Connection Unit + Uitbreidingsmodule (16 uitgangen + 10 ingangen), Quick connect box (voor FlowVis, Energymeter), FlowVis 8m kabel & digitale sensor, DA-GEN hydrolyser, flow detector, pH / Redox / druk / watertemperatuur sensoren met houders, Luchttemperatuur sensor, 1x Stenner Floc-Dos voor APF , 1x Stenner Econ VX voor pH Minus, 1x zuiglans met niveausensor, voorgemonteerd op PVC paneel. Ethernet/ LAN klaar.





ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	CHLOORPRODUCTIE		MAX. ZWEMBAD-VOLUME	€
		TDS 1200	*TDS 2400*	*PRIVATE*	
C 0810014	*SPACE 45-RX compleet Redox regeling*	*7g*	*15g*	*45 m3*	***7.295,00***
C 0810015	*SPACE 90-RX compleet Redox regeling*	*15g*	*30g*	*90 m3*	***7.995,00***
C 0810016	*SPACE 150-RX compleet Redox regeling*	*25g*	*50g*	*150 m3*	***8.965,00***

SPACE Station DAISY (vloeibaar chloor) voor skimmer- en overloopbaden

Omvat: SPACE Data Control Connection Unit + Uitbreidingsmodule (16 uitgangen + 10 ingangen), Quick connect box (voor FlowVis, Energymeter), FlowVis 8m kabel & digitale sensor, pH / Redox / druk / watertemperatuur probes met houders, Luchttemperatuursensor, 1x Stenner Econ VX voor vloeibaar chloor, 1x Stenner Floc-Dos voor APF, 1x Stenner Econ VX voor pH Minus, 2x zuiglansen met niveausensor. Voorgemonteerd op PVC paneel. Aansluiting voor Ethernet/LAN.





ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810017	*SPACE Station Redox regeling*	***5.970,00***

SPACE

NIEUW

SPACE PANELS

Stap 2: voeg uw niveausensoren toe volgens het zwembadtype





ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810113	*SPACE buffertank niveausensor set (4 stuks)*	***240,00***
C 0810114	*SPACE niveausensor voorzien van 20 meter kabel*	***100,00***
C 1922018	*Magneetventiel ½"F, 13mm,24V AC*	***162,00***

Stap 3: kies uw opties













ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0772099	*Poolcop GSM-router incl. 24 mnd abonnement*	***590,00***
C 0946255	*FlowVis flowmeter digital DN50/63mm (2,4 - 24m³/h)*	***285,00***
C 0946255	*FlowVis flowmeter digital DN65/75mm (7 - 43m³/h)*	***285,00***
C 0945259	*FlowVis digital display verlengkabel 8 meter*	***255,00***
C 0772060	*Energie meter 1-fase*	***250,00***
C 0772061	*Energie meter 3-fase*	***350,00***
D 0823004	*Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230V*	***455,00***
D 0805181	*Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector*	***137,00***
C 0810051	*Module geleidbaarheidsmeting (in mS)*	***640,00***
C 1903111	*Aansluitsok PVC ø 50 - 2x ½"F*	***25,50***
	Besgo 5-weg automatisch terugspoelventiel, zie hoofdstuk 5	
	Besgo 3-weg ventiel, zie hoofdstuk 5	

SPACE

NIEUW

SPACE MODULAR

SPACE data control connection unit & uitbreidingsmodule



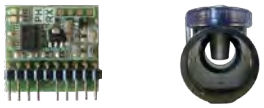
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810018	SPACE modulair regeling	2.975,00
C 0810019	SPACE uitbereiding relaismodule compleet, 8-kanaals	490,00

Space uitrusting



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
SPACE GSM ROUTER		
C 0772099	Poolcop GSM-router incl. 24 maanden abonnement	649,00
SPACE SMART SENSOREN		
C 0810110	SPACE sensor set pH/Redox	325,00
C 0810111	SPACE sensor set Vrij Chloor compleet met cel + montageset	2.995,00
SPACE WATER LEVEL SENSOREN		
C 0810113	SPACE buffertank niveausensor set (4 stuks)	240,00
C 0810114	SPACE niveausensor voorzien van 20 meter kabel	100,00
C 1922018	Magneetventiel ½"F, 13mm,24V AC	162,00





ARTIKEL-NUMMER	OMSCHRIJVING	CHLOORPRODUCTIE		MAX. ZWEMBAD-VOLUME	€
		TDS 1200	TDS 2400	PRIVATE	
C 0810040	DA-GEN SPACE 45	7g	15g	45 m3	1.810,00
C 0810041	DA-GEN SPACE 90	15g	30g	90 m3	2.510,00
C 0810042	DA-GEN SPACE 150	25g	50g	150 m3	3.480,00
C 0810051	Module geleidbaarheidsmeting (in mS)				640,00
C 0810082	Flowswitch				100,00
C 0810104	Opofferingsanode DN50 / ø 63mm ter bescherming RVS delen				190,00



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA) capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230 V	455,00
D 0823003	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF),capaciteit 3,2 tot 240 ml/uur, 230 V	593,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector	137,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	107,00
D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	107,00

SPACE

NIEUW

SPACE MODULAR



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
ENERGIE METERS		
C 0772060	*Energie meter 1-fase*	***250,00***
C 0772061	*Energie meter 3-fase*	***350,00***
BESGO VENTIELEN		
	Besgo 5-weg automatisch terugspoelventiel, zie hoofdstuk 5	
	Besgo 3-weg ventiel (aanzuig en naspoelen), zie hoofdstuk 5	
FLOWVIS METERS		
C 0946255	*FlowVis flowmeter digital DN50/63mm (2,4 - 24m³/h)*	***285,00***
C 0946256	*FlowVis flowmeter digital DN65/75mm (7,0 - 45m³/h)*	***285,00***
C 0946252	*FlowVis flowmeter DN80/90 mm (20 - 50m³/h)*	***690,00***
C 0946253	*FlowVis flowmeter DN100/110 mm (34- 64m³/h)*	***705,00***
C 0946259	*FlowVis verlengkabel 8 meter tbv FlowVis digital display*	***255,00***
C 0946257	*FlowVis digital display*	***1.005,00***

Space evolution - alleen met automatische 6-wegklep



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810043	*SPACE Evolution 1½" kit*	***2.900,00***
C 0810044	*SPACE Evolution 2" kit*	***3.100,00***
C 0810045	*SPACE Evolution sensor set pH/Redox*	***270,00***
FILTER AANSLUIT SET VOOR SPACE EVOLUTION 1.5"(D50MM)		
C 0772012	*Aansluitset voor Hayward filter 1½"*	***117,00***
C 0772012	*Aansluitset voor Pentair filter 1½"*	***261,00***
C 0772010	*Aansluitset voor Calplas/Fiberplast filter 1½"*	***49,00***
C 0772014	*Aansluitset voor PPG en Astral filter 1½"*	***119,00***
C 0772020	*Aansluitset voor Waterco en PPG Deluxe filter 1½" + PPG*	***81,45***
FILTER AANSLUIT SET VOOR SPACE EVOLUTION 2.0" (D63MM)		
C 0772013	*Aansluitset voor Hayward filter 2"*	***205,00***
C 0772019	*Aansluitset voor Pentair filter 2"*	***279,00***
C 0772011	*Aansluitset voor Calplas en Fiberplast filter 2"*	***69,00***
C 0772015	*Aansluitset voor PPG en Astral filter 2"*	***125,00***
C 0772021	*Aansluitset voor Waterco en PPG Deluxe filter 2"*	***124,00***
C 0772099	*Poolcop GSM-router incl. 24 maanden abonnement*	***649,00***

MECHANISCHE NIVEAUREGELINGEN



C 0141004



A 0106321



C 0133262



C 0141005

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0141004	*Plieger mechanische niveauregelaar. Eenvoudig te monteren en in te stellen (waterstand), chemicaliënbestendig en probleemloos functionerend.*	***18,40***
A 0106321	*MTS mechanische niveauregelaar, vlotterschakelaar*	***128,00***
C 0133262	*Allfit mechanische niveauregelaar*	***432,00***
C 0141005	*Astral mechanische niveauregelaar, eenvoudig te koppelen aan skimmer*	***39,30***

OSF ELEKTRONISCHE NIVEAUREGELINGEN

SNR-1609 met schakelkast



Eigenschappen

- uitgevoerd met vlotterschakeling met reed kontakt
- inclusief tijdbewaking
- inclusief magneetventiel ½" - 2 weg 230 V
- vaste in- en uitschakelvertraging
- inclusief voelerkabel van 5 meter (te verlengen tot 50 meter)
- wordt geleverd met rails en houder voor voelermontage.
- Schakelaar "auto/uit/manueel" voor filtratie- en opvoerpomp
- Motorstroombeveiliging voor filtratie- en opvoerpomp (max. 10 A, 16 A als optie)
- 12 V-beveiligingstransformator voor verlichting (conform CEI/IEC 61558-2-6)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1553017	*OSF elektronische niveauregeling SNR-1609 met schakelkast*	***649,00***

OSF elektronische niveauregeling met schakelkast



Eigenschappen

- uitgevoerd met ingegoten capacitieve voeler (zwembadwater bestendig)
- inclusief tijdbewaking
- inclusief magneetventiel ½" - 2 weg 230 V
- in- en uitschakelvertraging traploos instelbaar
- inclusief voelerkabel van 3 meter (verlengen tot 10 meter, mits afgeschermd)
- inzetbaar tot een maximale watertemperatuur van 35°C
- wordt geleverd met rails en houder voor voelermontage.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1553019	*OSF elektronische niveauregeling met schakelkast*	***665,00***

NIVEAUREGELINGEN

Onderdelen



B 1952021



C 1553010



C 1553011

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
	tbv C 1553017	
B 1952021	*Mini-vlotterschakelaar, inclusief 5 meter kabel*	***194,00***
B 1965094	*OSF mini-vlotterschakelaar inclusief 15 meter kabel*	***363,00***
E 1965089	*OSF magneetventiel messing ½"F- 2-weg 230 V AC*	***134,00***
	tbv C 1553019	
C 1553010	*OSF capacitieve voeler inclusief 3 meter kabel*	***310,00***
C 1553011	*OSF capacitieve aanlegsensor (plaksensor), inclusief 2,5 meter kabel*	***321,00***
E 1965089	*OSF magneetventiel messing ½"F- 2-weg 230 V AC*	***134,00***

AQUA EASY BUFFERTANKBESTURING



Eigenschappen

- exclusief elektroden
- mogelijkheden voor minimaal/maximaal niveau
- droogloopbeveiliging
- gedwongen pompschakeling bij maximum niveau-overschreiding

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1553035	*Aqua Easy buffertankbesturing*	***461,00***

Accessoires



C 0144000



E 1922017



E 1922009

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0144000	*Elektrode Speck voor C 1553035, met kunststof beschermingshuls en 5 meter voelerkabel (te verlengen tot maximaal 25 meter)*	***87,80***
	Er zijn 4 elektroden nodig voor de Aqua Easy buffertankbesturing (massa, leegloopbeveiliging en minimaal/ maximaal niveau). Middels een 5e elektrode kan, indien sprake is van een te hoog waterniveau in de buffertank, een schakeling gemaakt worden voor het (weg)pompen richting riool.	
E 1922017	*Magneetventiel ½" - 2 weg - 230 V messing Bürkert*	***105,00***
E 1922009	*Magneetventiel ¾" - 2 weg - 230 V messing*	***245,00***

AQUA EASY BREAKTANK

NIEUW

Voor alle toepassingen waar een onderbreking van de waterleiding noodzakelijk is.
Indien er stoffen toegevoegd worden aan het water, zoals chloor, geldt er een verplichting om een breaktank te plaatsen tussen aansluiting waterleidingmaatschappij en de zwembadinstallatie.

Een breaktank is een reservoir welke geplaatst wordt tussen de watermeter en het vulpunt (mechanische/elektronische niveau-regelaar). De breaktank dient als buffer/onderbreking, die voorkomt dat zwembadwater terug kan lopen in het leidingnet.



% **1 jaar fabrieksgarantie**

Aqua Easy breaktank, inhoud 50 liter Eigenschappen

- Inhoud 50 liter
- Presflo drukregelaar On/Off.
- Pedrollo Plurijet pomp model 3/80X 230V/480W
- Maximale einddruk 3,8 bar
- Capaciteit 30 l/per min bij 3,0 bar
- Capaciteit 40 l/per min bij 2,5 bar
- Capaciteit 50 l/per min bij 2,0 bar
- Voorzien van AB overstort en vlotter 3/4"

Aqua Easy breaktank, inhoud 105 liter Eigenschappen

- Inhoud 105 liter
- Presflo drukregelaar On/Off.
- Pedrollo Plurijet pomp model 3/80X 230V/480W
- Maximale einddruk 3,8 bar
- Capaciteit 30 l/per min bij 3,0 bar
- Capaciteit 40 l/per min bij 2,5 bar
- Capaciteit 50 l/per min bij 2,0 bar
- Voorzien van AB overstort en vlotter 3/4"

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1553047	*Aqua Easy breaktank inhoud 50 l 3,2 m³/u 2 bar*	***1.199,00***
D 1553048	*Aqua Easy breaktank inhoud 105 l 3,2 m³/u 2 bar*	***1.341,00***
D 1553049	*RVS wandbeugelset à 2 stuks*	***69,00***

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0946004	*Watermeter voor meting hoeveelheid toegevoegd suppletie-water, 1" aansluiting max. 5 m³ p/u*	***115,00***

08

MEET- EN REGELTECHNIEK

WATERSENS

WATERSENS HOME

WATERSENS SALT

DAISY(+), DA-GEN

OXILIFE

AQUA EASY NEXT

AQUA EASY STATION

POOLDOSE

AQUARITE PRO LS

HAYWARD SALT AND SWIM 2.0

BLUE LAGOON UVC

BLUE LAGOON UVC XPERT

AQUA EASY POOL UV-C

POOLSQUAD

DOSEERPOMPEN

WATERSENS



MODEL	WATERSENS
Type display	Touchscreen
Inhoud zwembad tot m^3	250
pH meting	Check
Redox meting	Check (afhankelijk van uitvoering)
Vrij chloor meting	Check (afhankelijk van uitvoering)
Temperatuur meting	times
Extra contacten	times
Flowbewaking	Check
Alarm meldingen	Check
Doseerpompen debiet	60 ml/min
Dichtheidsklasse	IP50
Internet module	LAN (voor NET modellen)
Web platform	Check
APP beschikbaar	Check
Volledige controle	times
Enkel monitoring	Check

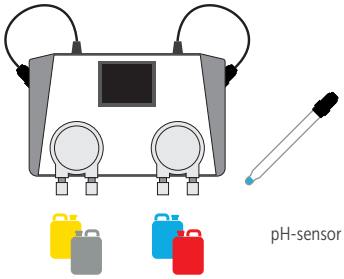
Eigenschappen

- **Compact ontwerp**
  All-in-one ontwerp met ingebouwde sensorhouders en doseerpompen
- **Eenvoudig te installeren**
  Voor nieuwe of bestaande zwembaden met snelkoppelingen: compleet pakket met alle montagebenodigdheden
- **Optimaal gebruiksgemak**
  Dankzij intuïtieve interface
- **Meertalig menu**
  Beschikbaar in Engels, Nederlands, Frans, Duits, Russisch en andere talen
- **LAN-aansluiting voor internet**
  Maakt online monitoring en gebruik mogelijk van app Aseko pool live
- **Duurzame peristaltische pompen**
  Hoogwaardige kwaliteit met minimaal onderhoud
- **Elektronische detectie**
  Stopt met doseren wanneer geen flow naar de sensoren wordt gedetecteerd
- **Geavanceerde beveiligingsvoorzieningen**
  Voorkomt overdosering van chemicaliën in zwembadwater en bewaakt maximale uurdosis, te snelle verandering van pH-waarde en maximum aantal doseringen zonder reactie van sensor

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0806000	*Watersens pH-Redox regeling*	***1.735,00***
C 0806001	*Watersens NET pH-Redox regeling*	***1.995,00***
C 0806002	*Watersens pH en Vrij Chloor regeling*	***2.465,00***
C 0806004	*Watersens NET pH en Vrij Chloor regeling*	***2.625,00***

WATERSENS

Dosering

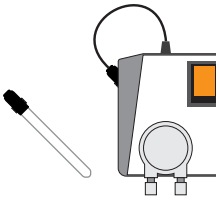


Chloor

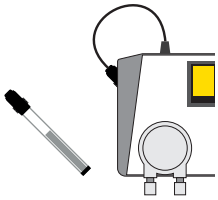
pH-Minus of pH-Plus

pH-sensor

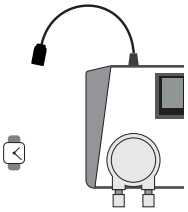
Kies het type meting



Redox-sensor



Vrij chloorsensor CLF



Dosering met timer zonder sensor

ASIN POOL LIVE





*Alleen voor Watersens NET

De app Asin Pool Live

Deze app toont de gegevens van het zwembad in realtime op het scherm van uw iOS- of Android-apparaat. Met instelbare meldingen bij overschrijding van ingestelde parameters. Toont huidige parameters met geschiedenis.

Webapplicatie

Webapplicatie om waterkwaliteit nauwkeurig te bewaken via overzichtelijke grafieken. Toont alle meetgegevens en interventies tot 30 dagen geleden. Alle acties worden in realtime gemonitord.

VRIJ CHLOORSENSOR

Vrij chloorsensor met hoge precisie, lange levensduur en optimaal onderhoudsgemak.



WATERSENS HOME



MODEL	WATERSENS HOME
Aansturing pomp	check
Aansturing verwarming	check
Aansturing verlichting	check
Aansturing backwash	check
Extra relais	check
Chloor dosering	check
LAN aansluiting	check
pH meting	check
Redox meting	check (afhankelijk van uitvoering)
Vrij chloor meting	check (afhankelijk van uitvoering)
Temperatuur meting	Optie
Niveauregeling	Optie
Display	Touchscreen
Zwembadvolume m3 (max)	250 (prive zwembad)

Eigenschappen

- Complete high-end totaalsturing voor prive en (semi-) openbare toepassing
- Verkrijgbaar in Redox- of Vrij Chloor uitvoering
- De standaard LAN aansluiting maakt het mogelijk om de regeling online te monitoren én gebruik te maken van de iPool Live App. De webapplicatie geeft alle processen realtime weer en met behulp van overzichtelijke grafieken
- Meetbereik: pH 4,0-9,0 - Redox/ORP 0-1000mV - Vrij Chloor 0-9,9 mg/liter
- Elektronische flowbewaking
- Voorzien van diverse veiligheidsinstellingen; voorkomt overdosering van chemicaliën, maximale dosering en doseertijd pH/chloor
- Voorzien van vier doseerpompen (maximale capaciteit 60ml/min)
- Voorzien van 4 doseerpompen met de mogelijkheid om chloor, zuur, APF en ACO te doseren
- Uitlezing van VSP-pomp, Besgo terugspoel- en omschakelventiel, buffertankregeling, verwarmingscontact, suppletie, water- en buitenluchttemperatuur. Let op: geen bediening op afstand, enkel uitlezing

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0806009	*Watersens Home pH-Redox regeling*	***3.765,00***
C 0806010	*Watersens Home pH en Vrij Chloor regeling*	***4.175,00***

Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0806008	*Extern display voorzien van touchscreen*	***840,00***
C 0806011	*Temperatuurvoeler buitenlucht en water*	***35,00***
C 0806012	*Dompelbuis tbv temperatuurvoeler 0806011*	***22,00***
C 0806013	*Hydrostatic niveausensor skimmer- en overloopbaden*	***785,00***

WATERSENS SALT

NIEUW



MODEL	WATERSENS SALT
Aansturing pomp	check
Aansturing verwarming	check
Aansturing verlichting	check
Aansturing backwash	check
Extra relais	check
Hydrolyse - Zoutelectrolyse (mg/l)	check
LAN aansluiting	check
pH meting	check
Redox meting	check (afhankelijk van uitvoering)
Vrij chloor meting	check (afhankelijk van uitvoering)
Temperatuur meting	Optie
Niveauregeling	Optie
Display	touchscreen
Zwembadvolume m3 (max)	70 (prive zwembad)

Eigenschappen

- Complete high-end totaalsturing voor prive en (semi-) openbare toepassing
- Verkrijgbaar in Redox- of Vrij Chloor uitvoering
- De standaard LAN aansluiting maakt het mogelijk om de regeling online te monitoren én gebruik te maken van de iPool Live App. De webapplicatie geeft alle processen realtime weer en met behulp van overzichtelijke grafieken
- Meetbereik: pH 4,0-9,0 - Redox/ORP 0-1000mV - Vrij Chloor 0-9,9 mg/liter
- Elektronische flowbewaking
- Voorzien van diverse veiligheidsinstellingen; voorkomt overdosering van chemicaliën, maximale dosering en doseertijd pH/chloor
- Voorzien van 2 doseerpompen (maximale capaciteit 60ml/min) voor zuur, APF of ACO
- Uitlezing van VSP-pomp, Besgo terugspoel- en omschakelventiel, buffertankregeling, verwarmingscontact, suppletie, water- en buitenluchttemperatuur. Let op: geen bediening op afstand, enkel uitlezing

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0806020	*Watersens Zout vs pH-Redox regeling*	***3.650,00***
C 0806021	*Watersens Zout vs Vrij Chloor regeling*	***3.825,00***

Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0806008	*Extern display voorzien van touchscreen*	***840,00***
C 0806011	*Temperatuurvoeler buitenlucht en water*	***35,00***
C 0806012	*Dompelbuis tbv temperatuurvoeler 0806011*	***22,00***
C 0806013	*Hydrostatic niveausensor skimmer- en overloopbaden*	***785,00***

DAISY +

ZWEMMEN IN DRINKWATER

Wat is Daisy®?

Daisy® staat voor "Dryden Aqua Integrated System", een ecologische en duurzame oplossing om water in openbare en privézwembaden te behandelen tegen bacteriegroei. Daisy® kan de kosten van de waterbehandeling fors verlagen, de helderheid van het water verbeteren en de gezondste zwembeleving bieden.

Daisy® is geschikt voor alle soorten behandeling van zwembadwater.



Unieke voordelen van Daisy®

- Filtratiefijnheid > 0,1 micron. Tot 80% minder oxidatiebehoefte
- Voorkomt de vorming van giftige desinfectie bijproducten
- Biedt de beste luchtkwaliteit – zonder chloorlucht
- Maakt water helderder en gezonder – zonder ziekteverwekkende bacteriën
- Verlaagt exploitatiekosten – besparing op water, chemicaliën en energie
- Heeft een positief effect op het milieu

DAISY +

ONS CONCEPT BERUST OP 4 ESSENTIËLE ELEMENTEN

DAISY® +

1

Geoptimaliseerd filtratiesysteem

Een vakkundig ontworpen filtratiesysteem vervult een centrale rol in elk zwembad. Zonder een dergelijk systeem kan zelfs de meest geavanceerde en duurste waterbehandelingsinstallatie het water niet gezond houden.

2

Hoogwaardig AFM® filtermedia

De unieke eigenschappen maken van AFM® de meest efficiënte filtermedia op de markt.

3

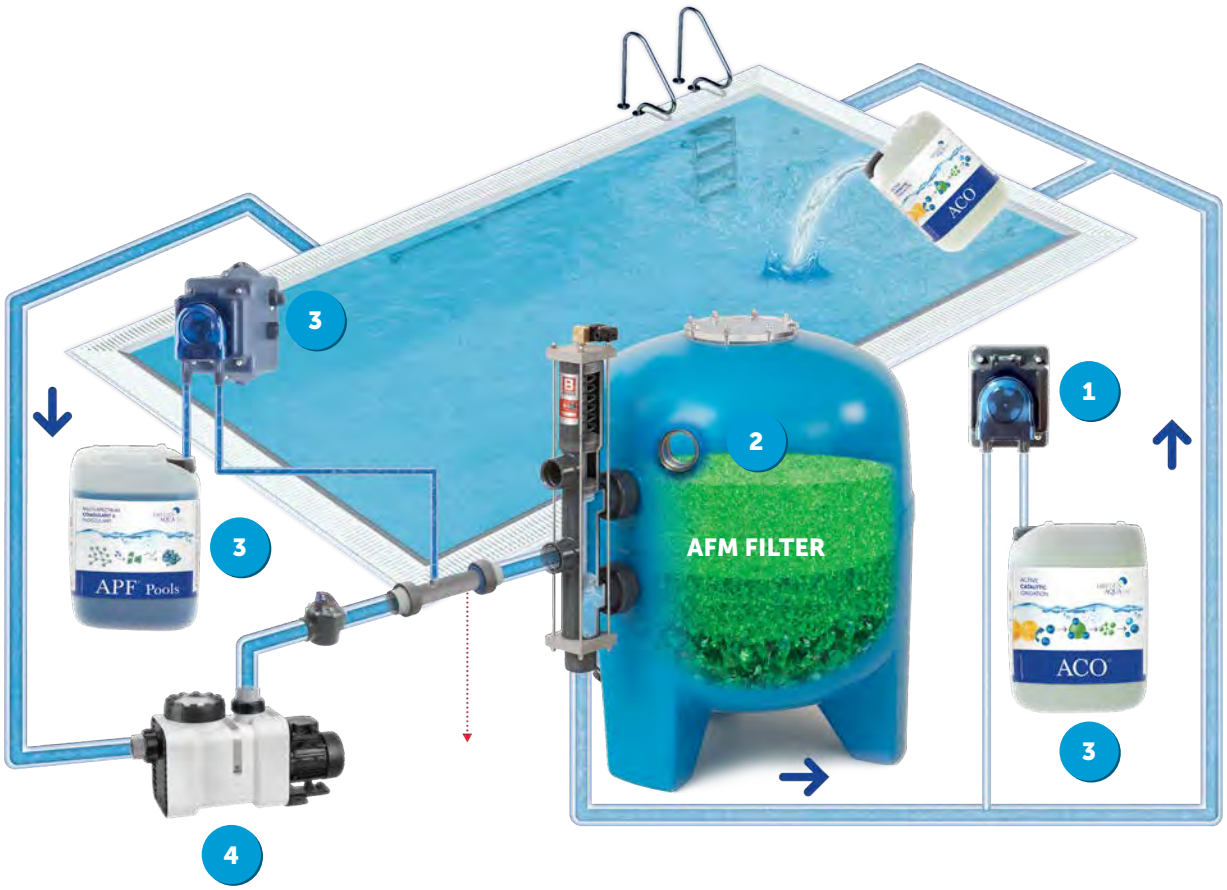
Verbeterde effectiviteit dankzij ACO® en APF® in combinatie met ZPM

Om de natuur een handje te helpen, voegen we twee unieke producten toe: APF® en ACO®. ZPM versterkt de coagulatie- en flocculatiereacties om het omzettingsproces te bevorderen en opgeloste componenten in kleine deeltjes te laten bezinken.

4

DA-GEN besturingssysteem

De eerste drie elementen maken van ontsmetting door hydrolyse de meest geschikte oplossing om in gezond water te zwemmen. Van even groot belang is echter ook dat het volledige systeem foutloos aangestuurd wordt. DA-GEN is de specifieke controller die deze taak vervult.



1 GEOPTIMALISEERD FILTRATIESYSTEEM

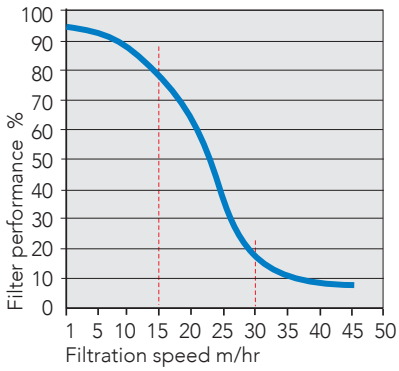
Een perfect gedimensioneerd filtratiesysteem vervult een centrale rol in elk zwembad. Zonder een dergelijk systeem kan zelfs de meest geavanceerde en duurste waterbehandelingsinstallatie het water niet gezond houden.

Onze prioriteit: bacteriën voorkomen in plaats van ze te doden!



Filterrendement / Filtratiesnelheid

Het rendement van filters met zand of AFM® hangt af van de filtratiesnelheid. Hoe trager het water door de filter stroomt, hoe groter het filterrendement. Dit verband is echter niet lineair:
Bij halvering van de filtratiesnelheid van 30 tot 15 m/h verbetert het vlokfiltratierendement met factor 4. Daarom adviseren wij een filtratiesnelheid van 15 tot 25 m/h.



Bij halvering van de filtratiesnelheid van 30 tot 15 m/h verbetert het rendement met factor 4.

1 GEOPTIMALISEERD FILTRATIESYSTEEM

De volgende parameters zijn van cruciaal belang voor de filtratie-effectiviteit:

Filtratiesnelheid

De **filtratiesnelheid** (s) is het volume water (V) dat per uur (h) per vierkante meter (A) door het filterbed stroomt
$s = V/A = m^3/h/m^2 = m/h$

- **Filtersnelheid: max. 30 m/h** (een lagere snelheid is beter zonder de watercirculatie te belemmeren)
- **Terugspoelsnelheid: min. 45 m/h** met AFM® als filtermedia

Debiet

Het **debiet** is de snelheid (v) van de in een leiding (A) stromende vloeistof (Q)
v = Q/A = m/s

- Overloop bereik (vrije val): 0,5 m/s
- Aan de **zuigzijde** van de pomp: **1 tot 1,2 m/s**
- Aan de **perszijde** van de pomp: **1,5 tot 2 m/s**

Capaciteitstabel PVC leiding

(Ø IN MM)	Ø20	Ø 25	Ø 32	Ø 40	Ø 50	Ø 63	Ø 75	Ø 90	Ø 110	Ø 125	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 225	Ø 250	Ø 310
V=m/sec																	
0,5	0,4	0,7	1,2	2,0	3,0	4,8	6,7	9,5	15,0	19,0	23,0	31,0	43,0	57,0	68,0	84,0	135,0
0,6	0,5	0,8	1,4	2,3	3,6	5,7	8,0	11,5	18,0	22,0	28,0	38,0	51,6	67,8	81,6	100,8	162,0
0,7	0,6	1,0	1,6	2,7	4,2	6,7	9,4	13,5	21,0	26,0	33,0	44,0	60,2	79,1	95,2	117,6	189,0
0,8	0,7	1,1	1,8	3,1	4,8	7,6	10,8	15,5	24,0	30,0	38,0	50,0	68,8	90,4	108,8	134,4	216,0
0,9	0,8	1,3	2,1	3,5	5,2	8,6	12,1	17,5	27,0	34,0	42,0	57,0	77,4	101,7	122,4	151,2	243,0
1,0	0,85	1,4	2,3	3,9	6,0	9,5	13,5	19,5	30,0	37,0	47,0	63,0	86,0	113,0	136,0	168,0	270,0
1,1	0,9	1,5	2,5	4,3	6,6	10,4	14,9	21,5	33,0	41,0	52,0	69,0	94,6	124,3	149,6	184,8	297,0
1,2	1,0	1,7	2,8	4,7	7,2	11,4	16,2	23,5	36,0	45,0	56,0	76,0	103,2	135,6	163,2	201,6	324,0
1,3	1,1	1,8	3,0	5,1	7,8	12,3	17,6	25,5	39,0	49,0	61,0	82,0	111,8	146,9	176,8	218,4	351,0
1,4	1,2	2,0	3,2	5,5	8,4	13,3	18,9	27,5	42,0	52,0	66,0	88,0	120,4	158,2	190,4	235,2	378,0
1,5	1,3	2,1	3,5	5,9	9,0	14,3	20,2	29,0	45,0	56,0	70,0	94,0	129,0	169,0	204,0	252,0	405,0
1,6	1,4	2,2	3,7	6,2	9,6	15,2	21,6	31,0	48,0	60,0	75,0	101,0	137,6	180,8	217,6	268,8	432,0
1,7	1,5	2,4	3,9	6,6	10,2	16,2	22,9	33,0	51,0	64,0	80,0	107,0	146,2	192,1	231,2	285,6	459,0
1,8	1,6	2,5	4,1	7,0	10,8	17,1	24,3	35,0	54,0	67,0	85,0	113,0	154,8	203,4	244,8	302,4	486,0
1,9	1,7	2,7	4,4	7,4	11,4	18,1	25,6	37,0	57,0	71,0	89,0	120,0	163,4	214,7	258,4	319,2	513,0
2,0	1,7	2,8	4,6	7,7	12,0	19,1	27,0	39,0	60,0	75,0	94,0	126,0	172,0	226,0	272,0	336,0	540,0
2,1	1,8	2,9	4,8	8,2	12,6	20,0	28,4	41,0	63,0	78,0	99,0	132,0	180,6	237,3	285,6	352,8	567,0
2,2	1,9	3,1	5,1	8,6	13,2	21,0	29,7	43,0	66,0	82,0	103,0	139,0	189,2	248,6	299,2	369,6	594,0
2,3	2,0	3,2	5,3	9,0	13,8	21,9	31,1	45,0	69,0	86,0	108,0	145,0	197,8	259,9	312,8	386,4	621,0
2,4	2,1	3,3	5,5	9,4	14,6	22,9	32,4	47,0	72,0	90,0	113,0	151,0	206,6	271,2	326,4	403,2	648,0
2,5	2,2	3,5	5,8	9,8	15,0	23,8	33,7	48,5	75,0	93,0	118,0	157,0	215,0	283,0	340,0	420,0	675,0
2,6	2,3	3,6	6,0	10,1	15,6	24,7	35,1	50,5	78,0	97,0	122,0	164,0	223,6	293,8	353,6	436,8	702,0
2,7	2,4	3,8	6,2	10,5	16,2	25,7	36,4	52,5	81,0	100,0	127,0	170,0	232,2	305,1	367,2	453,6	729,0
2,8	2,4	3,9	6,4	10,9	16,8	26,6	37,8	54,5	84,0	105,0	132,0	176,0	240,8	316,4	380,8	470,4	756,0
2,9	2,5	4,0	6,7	11,3	17,4	27,6	39,1	56,5	87,0	108,0	136,0	182,0	249,4	327,7	394,4	487,2	783,0
3,0	2,5	4,1	6,9	11,6	18,0	28,5	40,5	58,5	90,0	112,0	141,0	189,0	258,0	339,0	406,0	504,0	810,0

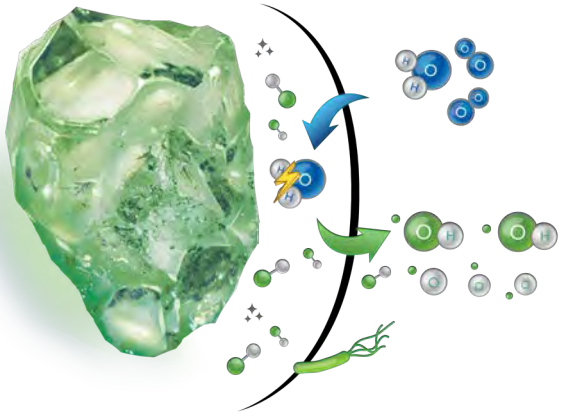
2 AFM® NG FILTERMEDIA

AFM® NG

Filtermedia van topkwaliteit

AFM® ng (*Activated Filter Media*) is het resultaat van 35 jaar onderzoek en ontwikkeling. Dit filtermedium vervangt zand en kan zonder aanpassingen in alle soorten zandfilters worden geplaatst.

AFM® ng is gemaakt op basis van groen en bruin glas en ondergaat een uniek activeringsproces waardoor het zelfsteriliserend wordt en superieure mechanische en elektrostatische filtratie-eigenschappen krijgt.



Zelfsteriliserend oppervlak bestand tegen bacteriegroei

Groter filteroppervlak voor superieure filtrerende eigenschappen

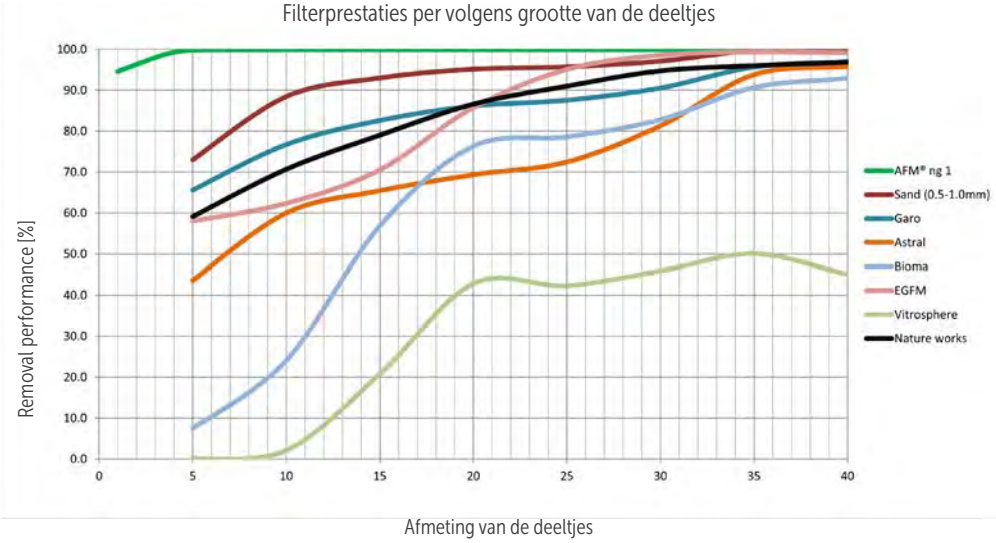
Geactiveerde oppervlaktelading om fijne deeltjes en organische stoffen aan te trekken

AFM® ng biedt het beste filtratierendement

AFM® ng filtreert fijner dan kwarts- of glaszand. Het onafhankelijke en bekendste Europese laboratorium voor filtratietests IFTS (www.ifts-sls.com) heeft AFM® ng, kwartszand en andere soorten glaszand getest. De tests werden uitgevoerd met schoon filtermedia zonder biofilm.

AFM® ng: gecertifieerde filtercapaciteit tot 1 micron

Filterprestaties per volgens grootte van de deeltjes



Afmeting van de deeltjes



Zand: filtert 95% van alle deeltjes tot 20 micron groot.



Glaszand: filtert 95% van alle deeltjes groter dan 25 micron.



AFM® NG: filtert 95% van alle deeltjes tot 1 micron groot.
AFM®: filtert 95% van alle deeltjes tot 4 micron groot.

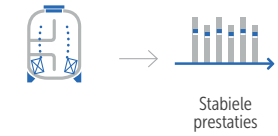
2 AFM® NG FILTERMEDIA

AFM® NG

Waarom kiezen voor AFM® NG?



Meer weten over de werking van AFM® NG? Scan de QR-code



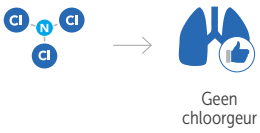
1. EFFICIËNTE FILTRATIE

AFM® garandeert een voorspelbaar en betrouwbaar filtratierendement dat stabiel blijft in de tijd. Zo komt er nooit ongefiltreerd water in het zwembad.



2. BESTRIJD ZIEKTEVERWEKKERS

AFM® voorkomt de groei en overdracht van ziekteverwekkende stoffen. Dit maakt het zwembadwater veel veiliger om in te zwemmen.



3. GEEN CHLOORGEUR

Met AFM® in jouw filter wordt ureum niet biologisch omgezet in ammoniak: geen biofilm = geen trichlooramines = geen chloorgeur!

Voordelen

Tot 50% minder terugspoelwater

AFM® heeft een terugspoeldebiet van slechts 40 tot 50 m/h nodig.

Filteronderhoud

AFM® gaat veel langer mee dan alle andere filtermedia en biedt een gegarandeerd rendement op jouw investering.

Verminderd chloorverbruik

Ongeveer 20% tot 30% minder chemicaliën.

Kristalhelder water en de beste luchtkwaliteit

Met AFM® wordt de vorming van chloroform en andere trihalomethanen (THM's) vrijwel gehalveerd.

AFM® NG is een cruciaal element van het Daisy systeem

Daisy® staat voor "Dryden Aqua Integrated System", een ecologische en duurzame oplossing om water in openbare en privézwembaden te behandelen tegen bacteriëngroei. Daisy® kan de kosten van de waterbehandeling fors verlagen, de helderheid van het water verbeteren en de gezondste zwembeleving bieden. Lees er alles over in het hoofdstuk Daisy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	GRAAD MM	VERPAKKING	STUKS/PALLET	€
C 0585031	*AFM NG graad 1*	*0,4 - 0,8*	*21kg*	*40*	***45,00***
C 0585032	*AFM NG graad 2*	*0,7 - 2,0*	*21kg*	*40*	***45,00***
C 0585033	*AFM graad 3*	*2,0 - 4,0*	*21kg*	*40*	***45,00***

3 VERBETERDE EFFECTIVITEIT DANKZIJ ACO® EN APF® IN COMBINATIE MET ZPM



Verbeterde filtratie

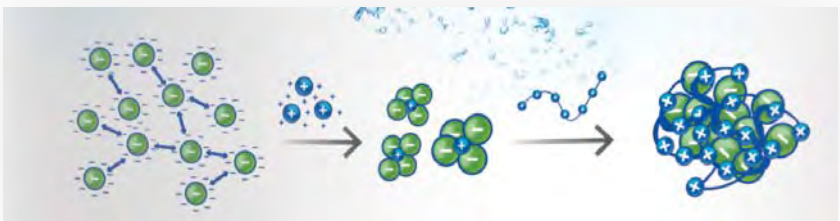
APF® is een hooggeconcentreerde vloeistof met een nauwkeurige dosering van stollings- en vlokmiddelen die een breed werkingspectrum hebben. In combinatie met AFM® kan APF® alle deeltjes tot 0,1 micron uitfilteren. Het chemicaliënverbruik blijft beperkt tot een absoluut minimum.

100% Veilige zwemervaring

APF® haalt verontreinigende en organische stoffen uit het water zodat dit veiliger en gezonder is om in te zwemmen. Ook de vorming van schadelijke desinfectiebijproducten, zoals trihalomethanen (THM's), wordt aanzienlijk verminderd. Met APF® worden meer ziekteverwekkende stoffen uitgefilterd, ook chloorresistente parasieten zoals Cryptosporidium en Giardia.

Voorkomt algengroei

APF® is een milieuvriendelijk coagulatiemiddel dat fosfaten uit het water verwijdert en zo algengroei op een natuurlijke en duurzame wijze tegengaat. Dosering: Gebruik een peristaltische pomp met constant debiet en injecteer per m^3 door het filter stromend water 0,3 tot 1 ml APF® in een ZPM statische mixer.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1265128-PL	*APF POOL 20 - 20 kg can*	***98,00***
C 1265128	*APF WT 20 Public - 20 kg can*	***108,00***

3 VERBETERDE EFFECTIVITEIT DANKZIJ ACO® EN APF® IN COMBINATIE MET ZPM



Beschermt chloor

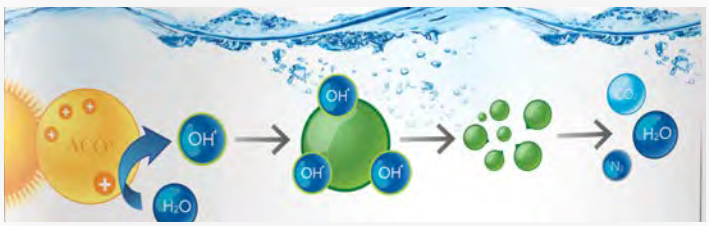
Anders dan cyanuurzuur (CYA) filtert ACO® uv-stralen uit zodat de werkzaamheid van chloor intact blijft. ACO® voorkomt alle problemen met verzadigd water en onnodige overdosering van chloor. Er is 20% tot 40% minder verbruik van anorganisch chloor. In zoutwaterzwembaden: ACO® laat de elektrolysecel langer meegaan.

Elimineert verontreinigingen

ACO® is een fotokatalysator die de natuurlijke ontsmettende werking van zonlicht versterkt en die de productie van vrije radicalen (OH) door uv-stralen bevordert. Vrije radicalen oxideren verontreinigingen zoals ureum en chlooraminen. De chlooramineconcentratie wordt tot 50% verminderd en de troebelheid tot 40%. Zo krijg je kristalhelder water dat veilig is om in te zwemmen.

Milieuvriendelijk

ACO® is een innovatief en milieuvriendelijk product dat geschikt is voor alle soorten waterbehandeling. Bovendien is het een natuurlijk en ongevaarlijk middel dat geen schadelijke desinfectiebijproducten vormt. ACO® is automatisch of handmatig doseerbaar: 1 l per 100 m^3 per week. De eerste dosering moet altijd verdubbeld worden.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1265130	*ACO (Active Catalytic Optimizer) - 5 kg can*	***31,00***
C 1265131	*ACO (Active Catalytic Optimizer) - 20 kg can*	***86,00***



3 VERBETERDE EFFECTIVITEIT DANKZIJ ACO® EN APF® IN COMBINATIE MET ZPM

Wat is een ZPM?

ZPM van Dryden Aqua staat voor "Zeta Potential Mixer". Dit zijn statische mixers om producten zoals APF®, ACO® in het water te injecteren.

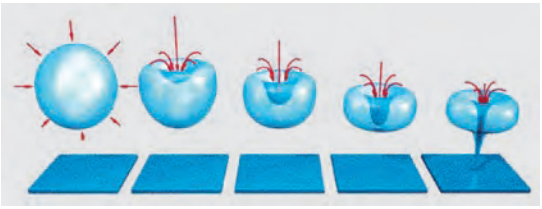
Hoe werkt ZPM?

De ZPM wordt met flenzen aan de leiding bevestigd en brengt een cavitatiereactie op gang in het water, waardoor parasieten gedood worden. De ZPM helpt ook de zetapotentiaal van het water te verlagen. Hierdoor worden vaste stoffen uitgevlokt terwijl de redoxpotentiaal (ook bekend als ORP of oxidatiereductiepotentiaal) toeneemt. Op die manier wordt het water zelfsteriliserend.

ZPM wordt gemaakt op nominale maten van DN40 tot DN300. De watermoleculen worden daarbij krachtig uit elkaar getrokken (cavitatie), waardoor nanobellen ontstaan. Die luchtbelletjes helpen het water te ontsmetten. Hoe hoger het door de ZPM gegenereerde drukverschil, des te sterker de cavitatiereactie.



Implosieproces nanobellen



De voordelen op een rij:

- **Zwemwater van topkwaliteit**
  De vóór de filter geplaatste ZPM versterkt de coagulatie- en uitvlokkingsreacties van APF®, waardoor het filtratierendement van AFM® verbetert en tegelijk minder chloor verbruikt wordt.
- **Veiligheidsbarrière tegen ziekteverwekkers**
  De na de filter geplaatste ZPM vernietigt op mechanische wijze oöcysten van Cryptosporidium, bacterievlokken en zelfs individuele bacteriën. Het water wordt mechanisch ontsmet terwijl het chloorrendement verbetert.
- **Kleine investering voor optimale prestaties tijdens volledige levensduur**
  ZPM heeft een onbeperkte levensduur, verbruikt geen energie en heeft geen exploitatie- en onderhoudskosten.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0950012	*ZPM DN40 Ø50mmF, 3 vinnen*	***230,00***
D 0950013	*ZPM DN40 Ø50mmF, 2 vinnen*	***210,00***
D 0950015	*ZPM DN50 Ø63mmF, 2 vinnen*	***235,00***
D 0950008	*ZPM DN65 Ø75mmF, 2 vinnen*	***520,00***
D 0950009	*ZPM DN80, 2 vinnen*	***775,00***
D 0950010	*ZPM DN100, 2 vinnen*	***920,00***
D 0950011	*ZPM DN125, 2 vinnen*	***1.320,00***
D 0950020	*ZPM DN150, 2 vinnen*	***1.750,00***
D 0950005	*ZPM DN200, 3 vinnen*	***2.720,00***
D 0950006	*ZPM DN250, 3 vinnen*	***2.850,00***
D 0950007	*ZPM DN300, 3 vinnen*	***3.550,00***

Ook leverbaaar in titanium uitvoering. Vraag naar de mogelijkheden.

4 DA-GEN

PERFECTE OPLOSSING EN REGELING

DA-GEN



Zwemmen in drinkwater!

DA-GEN is een innovatieve oplossing om uw zwembad te ontsmetten. Het is een hydrolysesysteem dat geavanceerde oxidatietechnologie toepast om vrije radicalen (OH• en O•) te genereren. Vrije radicalen zijn uiterst efficiënte oxidatiemiddelen met het grote voordeel dat ze geen schadelijke bijproducten vormen. In combinatie met ons Dryden Daisy® systeem krijgt uw zwembadwater met de kwaliteit van drinkwater: glashelder en zonder chloorlucht!

Beste desinfectie met vrije radicalen

DA-GEN is een hydrolysesysteem dat geavanceerde oxidatietechnologie toepast om vrije radicalen en kleine hoeveelheden chloor te genereren. Het systeem functioneert met een zeer kleine hoeveelheid zout (NaCl of MgCl2), want hoe lager de zoutconcentratie, hoe meer vrije radicalen en hoe minder chloor er wordt geproduceerd. Deze hoogreactieve vrije radicalen (OH• en O•) oxideren organische stoffen volledig en vormen in tegenstelling tot chloor geen schadelijke desinfectiebijproducten.

Zeer efficiënte elektroden

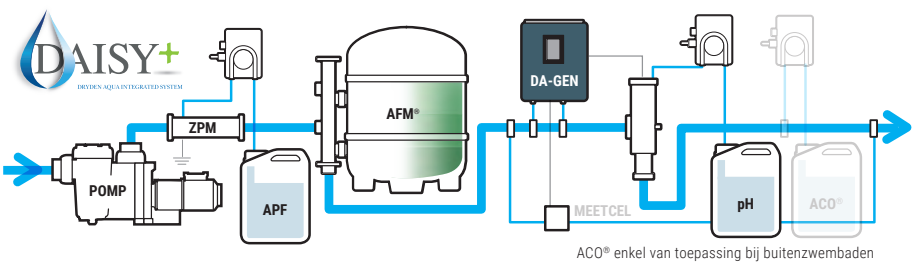
Alleen onze speciaal gecoate eenpolige elektroden met hoge stroomsterkte kunnen vrije radicalen produceren bij een dergelijk lage geleidbaarheid (1,0 tot 1,5 mS). Slechts 1 g/l zout nodig! DA-GEN werkt bij een totale concentratie opgeloste vaste stoffen (TDS) lager dan 1200 mg/l om de chloorconcentratie beneden 600 mg/l te houden, wat de corrosiegrens is voor roestvrij staal V4A (316).

Drinkwaterkwaliteit

DA-GEN maakt Dryden Daisy® compleet door een ontsmettingsfase toe te voegen. Met een goed gedimensioneerde Daisy® is slechts 0,1 mg/l vrij chloor nodig om privézwembaden naar behoren te ontsmetten. Dankzij deze ontsmettingsmethode krijg je zwembadwater met de kwaliteit van drinkwater: glashelder en zonder chloorlucht!

Volledige controle over het zwembad

- Vrij chloor, redoxpotentiaal, pH, geleidbaarheid.
- Filtratiesnelheden en regeling terugspoelcyclus.
- Automatische dosering voor APF® en ACO®.
- Zwembadafdekking, verwarming, verlichting enz.



ACO® enkel van toepassing bij buitenzwembaden

powaz member of Pollet Pool Group

4 DA-GEN

BELANGRIJKSTE PRODUCTKENMERKEN EN -VOORDELEN

pH-meting en automatische dosering

Vrij chloor (of redoxpotentiaal) meten en aanpassen

Temperatuursensor

Programmeerbare regeling pomp en terugspoelcyclus

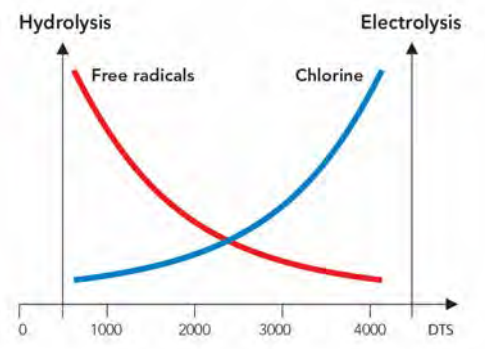


Automatische dosering van APF® voor optimale coagulatie en uitvlokking

Gelijkbaarheidsmeting (optie)

Regeling zwembadverlichting/ automatische dosering van ACO® (optie)

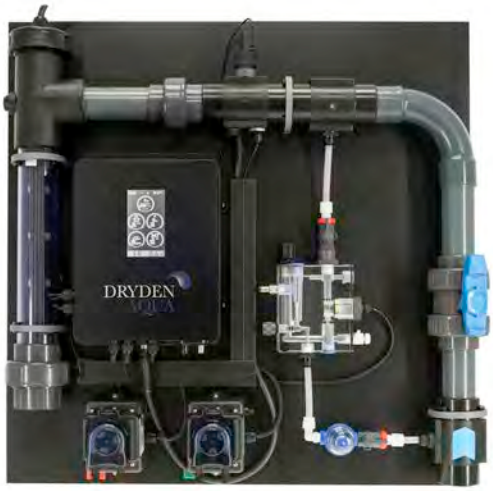
WAT IS HET VERSCHIL MET ZOUTELECTROLYSE?



1. Veel lager zoutgehalte (TDS) => meer vrije radicalen door speciale cellen
2. TDS < 1200 mg/l = chloorgehalte < 600 mg/l => weinig of geen risico op corrosie
3. MgCl2 als activator in plaats van zout (NaCl) => beter uitvlokking, geen fosfaten
4. Perfecte, compromisloze oplossing: Altijd met pH-regeling, met chloorregeling, met APF® en met wifi

DA-GEN

VOORGEMONTEERDE SET VRIJ CHLOOR



Alles gemonteerd op een gebruiksklaar paneel (75 x 75 cm)

3 redenen om te kiezen voor DA-GEN:

- Zeer efficiënte elektroden vergen uiterst lage geleidbaarheid: slechts 1,0 kg NaCl of 1,5 kg MgCl2 nodig => laag risico op corrosie en hoge productie van vrije radicalen
- Automatische meting en controle van vrij chloor, pH en APF®: gegarandeerd kristalhelder en veilig ontsmet water zonder chloorgeur
- Zwembadbeheer 24 uur per dag, 7 dagen per week dankzij wifimodule

- Wifimodule
- Regeling vrij chloor
- Stromingsdetector
- Temperatuurmodule
- Aanzuiglans
- TDS-meting
- pH-regeling
- pH-doseerpomp
- Flocculatiepomp voor APF®.
- Testkit voor pH/vrij chloor/alkaliteit

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	PRODUCTIECAPACITEIT		MAX ZWEMBAD VOLUME	€
		TDS 1200	*TDS 2400*	*privé*	
C 0810001	*DA-GEN 45-VC compleet vrij chloor regeling tot badinhoud 45m³ (privé)*	*7g*	*15g*	*45 m³*	***7.730,00***
C 0810002	*DA-GEN 90-VC compleet vrij chloor regeling tot badinhoud 90m³ (privé)*	*15g*	*30g*	*90 m³*	***8.535,00***
C 0810003	*DA-GEN 150-VC compleet vrij chloor regeling tot badinhoud 150m³ (privé)*	*25g*	*50g*	*150 m³*	***9.575,00***

NIET VOORGEMONTEERDE SET VRIJ CHLOOR



DA-GEN niet-voorgemonteerde sets bevatten dezelfde onderdelen als de voorgemonteerde sets, maar dan los geleverd, zonder leidingen en zonder paneel:

- Wifimodule
- Regeleenheid vrij chloor
- Stromingsdetector
- Temperatuurmodule
- Aanzuiglans
- TDS-meting
- pH-regeling
- pH-doseerpomp
- Flocculatiepomp voor APF®.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	PRODUCTIECAPACITEIT TDS 1200 / 2400	MAX ZWEMBAD VOLUME *PRIVÉ*	€
C 0810033	*DA-GEN set los 45-VC vrij chloor regeling tot badinhoud 45m³ (privé)*	*7g / 15g*	*45 m³*	***6.925,00***
C 0810034	*DA-GEN set los 90-VC vrij chloor regeling tot badinhoud 90m³ (privé)*	*15g / 30g*	*90 m³*	***7.725,00***
C 0810035	*DA-GEN set los 150-VC vrij chloor regeling tot badinhoud 150m³ (privé)*	*25g / 50g*	*150 m³*	***8.765,00***

DA-GEN

VOORGEMONTEERDE SET REDOX



Alles gemonteerd op een gebruiksklaar paneel (75 x 75 cm)

Alles gemonteerd in gebruiksklaar paneel (NIEUW 75 x 75 cm). Deze configuratie kan geen vrij-chloorgehalte van 0,1 mg/l garanderen!

- Wifimodule
- Redoxregeling
- Stromingsdetector
- Temperatuurmodule
- Aanzuiglans
- TDS-meting
- pH-regeling
- pH-doseerpomp
- Flocculatiepomp voor APF®.
- Testkit voor pH/vrij chloor/alkaliteit

ARTIKELNUM-MER	OMSCHRIJVING	PRODUCTIECAPACITEIT		MAX ZWEMBAD VOLUME	€
		TDS 1200	*TDS 2400*	*privé*	
C 0810011	*DA-GEN 45-RX compleet Redox regeling tot badinhoud 45m³ (privé)*	*7g*	*15g*	*45 m³*	***5.865,00***
C 0810012	*DA-GEN 90-RX compleet Redox regeling tot badinhoud 90m³ (privé)*	*15g*	*30g*	*90 m³*	***6.615,00***
C 0810013	*DA-GEN 150-RX compleet Redox regeling tot badinhoud 150m³ (privé)*	*25g*	*50g*	*150 m³*	***7.650,00***

NIET VOORGEMONTEERDE SET REDOX



2x

DA-GEN niet-voorgemonteerde sets bevatten dezelfde onderdelen als de voorgemonteerde sets, maar dan los geleverd, zonder leidingen en paneel:

- Wifimodule
- Redoxregeling
- Stromingsdetector
- Temperatuurmodule
- Aanzuiglans
- TDS-meting
- pH-regeling
- pH-doseerpomp
- Flocculatiepomp voor APF®

ARTIKELNUM-MER	OMSCHRIJVING	PRODUCTIE-CAPACITEIT TDS 1200 / 2400	MAX ZWEMBAD VOLUME *PRIVÉ*	€
C 0810037	*DA-GEN set los 45-RX Redox regeling tot badinhoud 45m³ (privé)*	*7g / 15g*	*45 m³*	***5.170,00***
C 0810038	*DA-GEN set los 90-RX Redox regeling tot badinhoud 90m³ (privé)*	*15g / 30g*	*90 m³*	***5.920,00***
C 0810039	*DA-GEN set los 150-RX Redox regeling tot badinhoud 150m³ (privé)*	*25g / 50g*	*150 m³*	***6.960,00***

DA-GEN

ACCESSOIRES






ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810051	*Module geleidbaarheidsmeting (in mS)*	***640,00***
C 0915860	*Aardingsset voor leiding 50 mm,*	***224,00***
E 0915855	*Aardingsset ø63mm*	***109,00***
D 0805181	*Zuiglans universeel Aqua Easy Next / DA-GEN*	***137,00***
D 0950015	*Statische mixer ZPM DN50 / 63mmF, 2 vinnen*	***235,00***

STENNER DOSEERPOMP VOOR APF® / PH / ACO



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0823003	*Vlokpomp Stenner E10LHF, ECON LD series APF*	***593,00***
D 0823004	*Doseerpomp Stenner E10VXB, ECON VX series*	***455,00***

DA-GEN VERVANGCELLEN

De levensduur van een cel bedraagt 5.000 tot 8.000 uur. Doorgaans moet u de cel om de drie tot vijf jaar vervangen.

De cel wordt apart geleverd zonder behuizing.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	MODEL DA-GEN	€
C 0810071	*Vervangcel DA-GEN 15 Amp*	*DA-GEN 45*	***580,00***
C 0810072	*Vervangcel DA-GEN 30 Amp*	*DA-GEN 90*	***910,00***
C 0810073	*Vervangcel DA-GEN 50 Amp*	*DA-GEN 150*	***2.745,00***

DA-GEN

ACTIVATOR

Onze speciale activator bestaat uit magnesiumchloride (MgCl2) en verbetert het filtratierendement om kristalhelder water te krijgen. Voor optimale resultaten adviseren wij dit product te mengen met gewoon zout in een verhouding van 1:3 (MgCl2:NaCl)

Dosering: ± 1,5 kg speciale activator of ± 1 kg standaardactivator per m3 zwembadwater (voor TDS ± 1200)



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1267075	*Magnesiumchloride/DA-GEN activator - 25 kg in zak*	***54,00***
C 1267070	*Zout - 25 kg in zak*	***26,00***

DA-GEN activator, Zout (NaCl) of Magnesiumchloride (MgCl2)

Om de DA-GEN haar werk te kunnen laten doen, moet het water geleidbaar worden gemaakt. Dat kan door mineralen/ zouten toe te voegen aan het water in de zin van zout (NaCl) of Magnesiumchloride (MgCl2). Bij de DA-GEN volstaat een lage geleidbaarheid. Het uitgangspunt is om een geleidbaarheid te realiseren van 1200 ppm (= ca. 2150mS). Juist bij deze lage geleidbaarheid zal de Hydrolysecel vooral Vrije radicalen produceren. Een geleidbaarheid van 1200 ppm wordt bewerkstelligd indien als basis wordt genomen dat er ongeveer 1 kg zout (NaCl) per m3 badinhoud dient te worden toegevoegd.

Uitgangspunt toevoegen activator :

NaCl =0,75 kg/m3 / of MgCl2 =1 kg/m3. Check vervolgens de TDS waarde. Wij adviseren een TDS waarde van 1200 ppm (= ca. 2150 mS).

Magnesiumchloride is hygroscopisch, hetgeen betekent dat het vocht uit de lucht aantrekt. Om te voorkomen dat het vloeibaar wordt dient de zak na opening goed afgesloten te worden.

DA-GEN en de kans op corrosie.

Bij elk zwembad is er een theoretische kans op corrosie. Elk zwembad met RVS componenten is onderhevig aan onderhoud en dient met regelmaat schoongemaakt te worden. Dat dient de zwembadbezitter te weten, het begint dus met de juiste uitleg aan de consument.

Daarnaast spelen de volgende zaken ook een rol :

- Inferieure RVS materialen
- Beschadiging van RVS delen
- Gebruik van ongeschikt gereedschap (enkel gereedschap toe te passen dat enkel voor RVS wordt gebruikt en nimmer voor andere metaalsoorten).
- Waterkwaliteit (koper of ijzer in het water, water niet in balans/lage pH waarde, lage Alkaliteitwaarde, te hoge temperatuur).
- Te hoog zoutgehalte (hoe hoger de TDS waarde, hoe groter het corrosiegevaar).
- Corrosie door spanning op het zwembadwater. Vandaar dat de aarding heel belangrijk is.
- Spleetcorrosie (bijna elk RVS deel heeft, vaak onzichtbare, spleten welke corrosiegevoelig zijn.

Dit zijn niet álle facetten, maar wel de belangrijkste. Bij het gebruik van de juiste materialen, de juiste verwerking/aarding en bij een juist zoutgehalte (laag zoutgehalte, maximaal 1200 ppm), is de kans op corrosie uiterst klein, maar wel altijd aanwezig.
Elk bad in haar eigen omgeving heeft haar specifieke eigenschappen.

SUGAR VALLEY OXILIFE



MODEL	OXILIFE
Aansturing pomp	check
Aansturing verwarming	Optie
Aansturing verlichting	check
Aansturing backwash	check
Extra relais	check
Hydrolyse - Zoutelectrolyse (mg/l)	check
Chloor dosering	times
Wifimodule	Optie
LANmodule	Optie
pH meting	Optie
Redox meting	Optie
Vrij chloor meting	Optie
Temperatuurmeting	Optie
Display	TFT
Zwembadvolume m3 (max)	60/120/200 (privé zwembad)

% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Maximale desinfectie bij minimale chloorproductie, door combinatie hydrolyse en zoutelektrolyse in 1 intelligente automatische sturing
- Hydrolyse zorgt voor oxidatie zonder desinfectie bijproducten (zie kenmerken voor uitleg). Intensiteit hydrolyse van 0-100% instelbaar
- Zoutelektrolyse zorgt voor kleine hoeveelheid chloor voor desinfectie (maakt chloordosering natrium hypochloriet (NaClO) overbodig)
- Inclusief Pool Management functies voor filter-/terugspoeltijden, pompsnelheden, verlichting, verwarming etc.
- Voorzien van flowbewaking, gassensor en alarm management
- Modulaire regeling, functies naar wens samen te stellen
- Wifi-module optioneel zodat de waterkwaliteit 24/7 op afstand gemonitord en bijgestuurd kan worden (door gebruiker en installateur)
- Flowbewaking via flow switch (optie)
- Alarmmelding op ontbreken flow, te laag zoutgehalte en maximale doseertijd pH
- Cel voorzien van 4 of 5 titanium platen mono polair, met als voordeel dat deze bij een laag voltage en een hoog ampèrage een hoog rendement leveren
- Registreert het aantal bedrijfsuren
- 3 stroomgestuurde relais 110-230 V en 4 potentiaal vrije programmeerbare uitgangen
- Hydrolyse kan gezien worden als het omgekeerde van een condensatiereactie. Door een elektrische spanning door het water te leiden wordt de chemische verbinding (moleculen) van water gesplitst, opgedeeld in waterstof en zuurstof. Zo ontstaan diverse zuurstofverbindingen die elektronen verliezen. De belangrijkste hierbij is de OH-radicaal, de vrije radicaal; een zeer effectieve oxidant welke water in seconden desinfecteert, zonder desinfectie bijproducten

SUGAR VALLEY OXILIFE

Via onderstaande stappen stelt u eenvoudig uw Oxilife samen. De Sugar Valley Oxilife wordt standaard geleverd zonder opties. Je ontvangt de Besturingskast en Hydro/Electrolyse cel en kunt de besturingskast uitbreiden naar de behoefte van uw klant.

PH MODULE

Deze optie stelt u in staat om de pH waarde van het water te meten en een (optie) doseerpomp aan te sturen. Inhoud van de vepakking bestaat uit een pH-chip die de meting mogelijk maakt en een pH-sensor.

VRIJ CHLOOR MODULE

Deze optie stelt u in staat om de het vrij beschikbare chloor in het zwembadwater te meten en de Hydro/Electrolyse cel hierop te laten reageren.

TEMPERATUUR MODULE

Deze optie stelt u in staat om de temperatuur van het zwembadwater te meten en een relais van de besturingskast toe te wijzen aan deze meting voor controle van een verwarmingsbron.

REDOX MODULE

Deze optie stelt u in staat om de Redox waarde van het water te meten en de Hydro/Electrolyse cel te laten reageren op de gemeten Redox waarde.

FLOWSWITCH

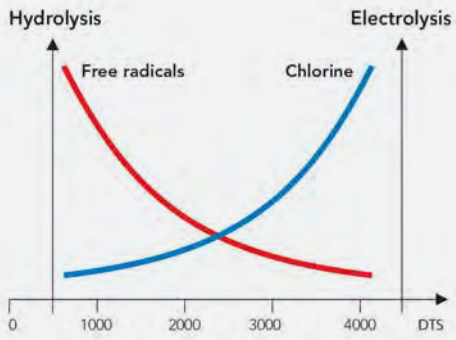
Ons advies is om altijd een flowswitch mee te bestellen, de flowswitch laat de Hydro/Electrolyse cel afschakelen indien er geen flow aanwezig is in het circuit om ongewenste dosering te voorkomen.

WIFI OF LAN MODULE

Deze module stelt u in staat om de besturingskast en de gekozen opties op afstand te bedienen en waardes uit te lezen.

Wat is het verschil met zoutelectrolyse?

1. Veel lager zoutgehalte (TDS) => meer vrije radicalen door speciale cellen
2. TDS < 1200 mg/l = chloorgehalte < 600 mg/l => weinig of geen risico op corrosie
3. MgCl2 als activator in plaats van zout (NaCl) => beter uitvlokking, geen fosfaten
4. Perfecte, compromisloze oplossing: Altijd met pH-regeling, met chloorregeling, met APF® en met wifi



SUGAR VALLEY OXILIFE

DOORLOOP VOLGEND STAPPENPLAN EN STEL UW OXILIFE SAMEN

Stap 1: Kies uw Oxilife



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
B 0811011	*Sugar Valley Oxilife OX1 privé < inhoud 60m³*	***1.700,00***
B 0811012	*Sugar Valley Oxilife OX2 privé < inhoud 120m³*	***2.438,00***
B 0811013	*Sugar Valley Oxilife OX3 privé < inhoud 200m³*	***3.476,00***

Stap 2: Kies uw meting



0810050



0810095



0810094



0810082



0810055

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810050	*Module Temperatuurmeting*	***110,00***
C 0810095	*Module Redox meting met glaselektrode*	***615,00***
C 0810094	*Module pH meting met glaselektrode*	***480,00***
C 0810082	*Flowswitch incl. aansluitsok ø50/63mm + ¾"F*	***116,00***
C 0810055	*Module Vrij Chloor meting (amperometrisch)*	***2.075,00***

SUGAR VALLEY OXILIFE

Stap 3: Kies uw doseerpomp(en)



0823004



0810058



0805181

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0823004	*Doseerpomp Stenner E10VXB, ECON VX series*	***455,00***
D 0810058	*pH Microdos doseerpomp 1,5 liter/uur peristaltisch*	***142,00***
D 0805181	*Zuiglans universeel Aqua Easy Next / DA-GEN*	***137,00***

Stap 4: Kies uw communicatie module



0810066



0810093

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810066	*Module Wifi*	***580,00***
C 0810093	*Ethernet/LAN module*	***580,00***

Stap 5: Kies uw aansluitmaterialen



0915860



1903111



0911548

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0915860	*Aardingsset ø50mm*	***224,00***
C 0915861	*Aardingsset ø63mm*	***236,00***
C 1903111	*Aansluitsok Pvc ø50 vzv 2x ½"F*	***25,50***
A 0911548	*Aanboorzadel PP ø50mm x ½"F, met O-ring*	***4,00***

AQUA EASY NEXT PH/REDOX REGELING



MODEL	AQUA EASY NEXT
Type display	TFT
inhoud zwembad tot m3	130
pH meting	Check
Redox meting	Check
Vrij chloor meting	times
Temperatuur meting	times
Extra contacten	times
Flowbewaking	Check
Alarm meldingen	Check
Doseerpompen debiet	3,15 l/h
Dichtheidsklasse	IP65
Internet module	times

% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Een krachtige microprocessor gestuurde regeling, bewezen kwaliteit en stabiliteit, met intuïtief 4-talig (standaard Nederlands) menu. Deze regeling wordt bij Pomaz in eigen beheer samengesteld
- Toe te passen tot een (buiten)zwembad inhoud van maximaal 130m^3
- Voorzien van flowbewaking (BNC bus voor reedcontact), doseertijdbegrenzing, inschakelvertraging en softwarematige bewaking zodat pH en chloor nooit tegelijk gedoseerd wordt. 1 LED voor alarm
- Standaard uitgevoerd met hoogwaardige meetcel voor de meest zuivere en betrouwbare meting (zie kader voor uitleg)
- Elektroden met BNC connector aansluiting. Met 10 meter meetwaterslang 8x10mm, aansluitnippel ¼"M, zuiglanzen, buffervloeistof en reserveslang doseerpomp. Aan te sluiten middels 2 aanboorzadels ½". Eenvoudig te kalibreren
- Elektrodehuis/meetcel, voorzien van voorfilter en kraantjes, is zeer eenvoudig (middels 2 torxschroeven in montageplaat) te demonteren voor onderhoud en reiniging
- Voorzien van twee Stenner doseerpompen (maximale capaciteit 3,15 liter/uur) welke door 230V 2A relaiscontacten worden aangestuurd
- Voorzien van twee BNC ingangen voor een niveauschakelaar van de meegeleverde zuiglanzen, pH en chloor worden apart in het display weergegeven bij leegmelding (met alarmmelding)
- Ingang voor doseerblokkering van filterbesturing/schakelkast.
- Behoud van alle instellingen bij stroomuitval

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0805175	*Aqua Easy Next pH-Redox regeling*	***2.719,00***

AQUA EASY STATION - PH/REDOX



MODEL	STATION PH/RX
Aansturing pomp	Check
Aansturing verwarming	Check
Aansturing verlichting	Check
Aansturing backwash	Check
Extra relais	Check
Hydrolyse - Zoutelectrolyse (mg/l)	times
Chloor dosering	Check
Wifi	Check
pH meting	Check
Redox meting	Check
Vrij chloor meting	times
Temperatuur meting	inclusief
Display	Touchscreen
Zwembadvolume m^3 (max)	130 (prive zwembad)

% **2 jaar garantie**

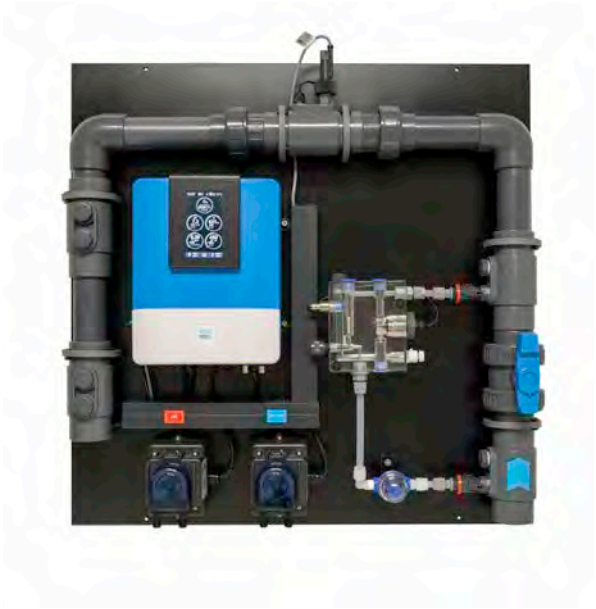
Eigenschappen

- Een complete automatische Plug and Play sturing voor het meten en regelen van pH/Redox inclusief Pool Management functies voor filter-/terugspoeltijden, pompsnelheden, verlichting, verwarming etc.
- Flowbewaking met LED indicatie
- Uitgevoerd met Wifi-module zodat de waterkwaliteit 24/7 op afstand gemonitord/bijgestuurd kan worden (door gebruiker en installateur)
- Alarmmelding voor maximale doseertijd en foutmeldingen
- Elektroden (glas, zwitsers fabrikaat, hoge kwaliteit) met BNC connector aansluiting
- Met 10 meter meetwaterslang 8x10mm, aansluitnippel ¼"M, zuiglanzen, buffervloeistof en reserveslang doseerpomp. Aan te sluiten middels 2 aanboorzadels ½"
- Voorzien van temperatuursensor voor meting watertemperatuur
- Elektrodehuis/meetcel, voorzien van voorfilter en kraantjes, is zeer eenvoudig te demonteren voor onderhoud en reiniging
- Voorzien van twee Stenner doseerpompen (maximale capaciteit 3,15 liter/uur) welke door 230 V relaiscontacten worden aangestuurd
- Alle functies zijn voorgeprogrammeerd; aansturing frequentiegestuurde pomp, Besgo automatisch terugspoelventiel, verlichting, verwarmingscontact (potentiaal vrij)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0805200	*Aqua Easy Station pH-Redox regeling*	***3.577,00***

AQUA EASY STATION - PH/VRIJ CHLOOR

NIEUW



MODEL	STATION PH/VC
Aansturing pomp	Check
Aansturing verwarming	Check
Aansturing verlichting	Check
Aansturing backwash	Check
Extra relais	Check
Hydrolyse - Zoutelectrolyse (mg/l)	times
Chloor dosering	Check
Wifi	Check
pH meting	Check
Redox meting	times
Vrij chloor meting	Check
Temperatuur meting	Check
Display	Touchscreen
Zwembadvolume m^3 (max)	130 (prive zwembad)

% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Een complete automatische Plug and Play sturing voor het meten en regelen van pH/Vrij chloor inclusief Pool Management functies voor filter-/terugspoeltijden, pompsnelheden, verlichting, verwarming etc.
- Flowbewaking met LED indicatie
- Uitgevoerd met Wifi-module zodat de waterkwaliteit 24/7 op afstand gemonitord/bijgestuurd kan worden (door gebruiker en installateur)
- Alarmmelding voor maximale doseertijd en foutmeldingen
- Elektroden (glas, Zwitsers fabrikaat, hoge kwaliteit) met BNC connector aansluiting
- Met 10 meter meetwaterslang 8x10mm, aansluitnippel ¼"M, zuiglanzen, buffervloeistof en reserveslang doseerpomp. Aan te sluiten middels 2 aanboorzadels ½"
- Voorzien van temperatuursensor voor meting watertemperatuur
- Elektrodehuis/meetcel, voorzien van voorfilter en kraantjes, is zeer eenvoudig te demonteren voor onderhoud en reiniging
- Voorzien van twee Stenner doseerpompen (maximale capaciteit 3,15 liter/uur) welke door 230 V relaiscontacten worden aangestuurd
- Alle functies zijn voorgeprogrammeerd; aansturing frequentiegestuurde pomp, Besgo automatisch terugspoelventiel, verlichting, verwarmingscontact (potentiaal vrij)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0805201	*Aqua Easy Station vrij chloor regeling*	***5.150,00***

POOLDOSE

NIEUW



% 2 jaar garantie

MODEL	POOLDOSE
Type display	TFT
inhoud zwembad tot m3	110
pH meting	Check
Redox meting	Check
Vrij chloor meting	times
Temperatuur meting	Optie
Extra contacten	Check
Flowbewaking	Check
Alarm meldingen	Check
Doseerpompen debiet	1,5 l/h
Dichtheidsklasse	IP65
Internet module	Check
Web platform	Check
APP beschikbaar	times
Volledige controle	times
Enkel monitoring	Check

Eigenschappen

- Verbind het apparaat eenvoudig met de app door een QR-code te scannen (alleen voor WIFI versie)
- WiFi-module maakt zwembadbeheer via de web-aplicatie (remote) mogelijk (alleen voor WIFI Versie)
- 3 Rollers voor langere levensduur doseerslang
- Beheer chloorgenerator door intern relais
- Meertalig menu
- Complete installatiekit
- Aansturing externe doseerpompen mogelijk door intern relais
- Aansluitmogelijkheden voor laagniveau (product)
- Invoer watermeter voor registratie waterverversing
- Ingang temperatuursensor
- Automatische kalibratie
- Proportionele dosering TWM-modus (tijdbreedtemodulatie)
- Eenvoudig onderhoud zonder gereedschap mogelijk

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0805000	*Pooldose pH regeling*	***588,00***
C 0805001	*Pooldose Redox regeling*	***588,00***

POOLDOSE DOUBLE

NIEUW



% 2 jaar garantie

MODEL	POOLDOSE DOUBLE
Type display	TFT
inhoud zwembad tot m3	110
pH meting	Check
Redox meting	Check
Vrij chloor meting	times
Temperatuur meting	OPTIE
Extra contacten	Check
Flowbewaking	Check
Alarm meldingen	Check
Doseerpompen debiet	1,5 l/h
Dichtheidsklasse	IP65
Internet module	WIFI
Web platform	Check
APP beschikbaar	times
Volledige controle	times
Enkel monitoring	Check

Eigenschappen

- Verbind het apparaat eenvoudig met de app door een QR-code te scannen (alleen voor WIFI versie)
- WiFi-module maakt zwembadbeheer via de web aplicatie (remote) mogelijk (alleen voor WIFI Versie)
- 3 Rollers voor langere levensduur doseerslang
- Beheer chloorgenerator door intern relais
- Meertalig menu
- Complete installatiekit
- Aansturing externe doseerpompen mogelijk door intern relais
- Aansluitmogelijkheden voor laagniveau (product)
- Invoer watermeter voor registratie waterverversing
- Ingang temperatuursensor
- Automatische kalibratie
- Proportionele dosering TWM-modus (tijdbreedtemodulatie)
- Eenvoudig onderhoud zonder gereedschap mogelijk

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0805002	*Pooldose double pH-Redox regeling*	***970,00***

AQUARITE® PRO LS



% 2 jaar garantie

MODEL	AQUARITE PRO LS
Type display	TFT
inhoud zwembad tot m³	50/75
pH meting	Check
Redox meting	Check
Vrij chloor meting	times
Temperatuur meting	times
Extra contacten	times
Flowbewaking	Check
Alarm meldingen	Check
Dichtheidsklasse	IP65
Internet module	times



Elektrolytische cel ontwikkeld voor gebruik met verlaagd zoutgehalte (saliniteit)



Sense & Dispense-module (optie)

Eigenschappen

- Profiteer van de voordelen van dit zoutelektrolysesysteem van de laatste generatie, ontworpen om zo weinig mogelijk zout te verbruiken.
- AquaRite® Pro gebruikt gewoon zout om het zwembad volledig te ontsmetten. De chloorproductie wordt automatisch geregeld door de Sense & Dispense-module van AquaRite® Pro LS
- Vergulde ORP-sensor:
- Garandeert een betrouwbare meting zonder verstoring door omgevingsinvloeden
- Snel monteerbaar:
- Gemakkelijk te installeren in nieuwe zwembaden en eenvoudig aan te passen voor bestaande zwembaden

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	ZWEMBADVOLUME	AANSLUITING	€
N 0809048	*Zout-elektrolyse Hayward Aqua Rite Pro Low Salt*	*50 m³*	*1" 1/2*	***1.895,00***

HAYWARD SALT & SWIM 2.0 ZOUT-ELEKTROLYSE



% 2 jaar garantie

MODEL	
Type display	LED
inhoud zwembad tot m3	20/50/90/150
pH meting	times
Redox meting	times
Vrij chloor meting	times
Temperatuur meting	times
Extra contacten	Check
Flowbewaking	Check
Alarm meldingen	Check
Dichtheidsklasse	IP65
Internet module	times

Eigenschappen

- Het instapmodel voor toepassing zoutelektrolyse in privé zwembaden, door fabrikanten Sugar Valley en Hayward in samenwerking ontwikkeld
- Chloorproductie in 5 stappen instelbaar, bewaking is belangrijk
- Chloorproductie te verlagen zodra de afdekking is gesloten
- Alarmmanagement voor (te laag) zoutgehalte en op flow
- Met LED display voor gebruiksvriendelijke installatie en controle
- De voorgeprogrammeerde LED's en kleuren geven de status van het apparaat en de actuele chloorproductie direct visueel weer
- Interne gasdetectie, geïntegreerd in de cel
- Behuizing met dichtheidsklasse van IP65
- Leverbaar in 4 modellen met chloorproducties van 8 tot 33 gram/uur

Zout-elektrolyse is geen chloorvrij zwemmen.

Een zout-elektrolyse chlorinator desinfecteert zonder de soms nare bijwerkingen van chloor, zoals geur-, huid- en oogirritaties, waardoor de conditie van het zwembadwater aangenamer wordt.

Het grote voordeel is dat (licht) zout water heel erg gezond is voor de huid. Een voorwaarde voor het goed functioneren van een zout-elektrolyse systeem is een stabiele en juiste pH-waarde. Vandaar dat het advies is om altijd een pH-regeling toe te passen in combinatie met een zout-elektrolyse chlorinator. Uitsluitend in te zetten bij privé-zwembaden.

Aan het begin van het zwemseizoen dient het voorgeschreven aantal gram zout (afhankelijk van type dosering) per liter badinhoud gedoseerd te worden. Vervolgens dient slechts minimaal zout toegevoegd te worden om het verloren water te compenseren (bv. verlies door terugspoelen). Als het zout water door de elektrolyse cel stroomt, zorgt de clorinator ervoor dat het zout wordt omgezet in een desinfectant (sodiumhypochloriet). Vervolgens wordt de desinfectant weer omgezet in zout en kan de cyclus opnieuw beginnen, zonder verlies van zout. De dosering kan zelf ingesteld worden.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0809056	*Zout-elektrolyse Hayward Salt & Swim 2.0 - SV08*	***926,00***
C 0809057	*Zout-elektrolyse Hayward Salt & Swim 2.0 - SV33*	***1.562,00***

BLUE LAGOON UV-C TECH STERILISATOREN



Eigenschappen

- Zorgt ervoor dat het zwembad- en/of spa-water zuiver, fris en helder is op een efficiënte, milieu- en budgetvriendelijke manier
- Deze lamp werd speciaal ontworpen door Philips en is ideaal voor water temperaturen tot 40ºC
- Binnen in de RVS316L behuizing (ø 70mm) wordt een (reflecterende) straling met een golfbreedte van 253,7mm gegenereerd, een sterk bacteriedodend effect (ook voor de Legionella bacterie)
- Model Tech 130W is uitgerust met een amalgaam lamp, het sterkste UV-C licht waarvan het rendement beïnvloed wordt door temperatuurschommelingen. Uitgevoerd met flowswitch welke de lamp uitschakelt bij een te lage flow. Een juiste aarding is belangrijk
- Maximale werkdruk 2 bar
- UV-C straling neutraliseert bacteriën, virussen en andere organismen en stopt hen zich te vermenigvuldigen. Kan het gebruik van chloor en andere chemicaliën tot 80% verminderen. Geen risico op overdosering

% **2 jaar fabrieksgarantie**

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0809080	*UV-C systeem Blue Lagoon Tech 75 Watt*	***435,00***
C 0809081	*UV-C systeem Blue Lagoon Tech 130 Watt (Amalgaam)*	***810,00***
C 0809090	*Vervangingslamp Blue Lagoon Tech 75 Watt*	***75,00***
C 0809091	*Vervangingslamp Blue Lagoon Tech 130 Watt*	***290,00***

BLUE LAGOON UV-C XPERT



Eigenschappen

- Speciaal ontwikkeld voor de professionele zwembadbouwer
- Toepasbaar in alle zwembaden, ook zout-elektrolyse
- Uitgevoerd met een praktische en professionele sturingskast met geïntegreerd elektronisch ballast (voorschakelapparaat) en LED-indicator voor monitoring en weergave levensduur van de lamp
- Sturingskast voorzien van extra lange kabel voor flexibele plaatsing
- Transparante bovenzijde lamp voor eenvoudige visuele lampinspectie
- Binnen in de RVS Duplex behuizing (ø 70mm) wordt de (reflecterende) straling tot 35% versterkt
- Model Xpert 140W is uitgerust met een amalgaam lamp, het sterkste UV-C licht waarvan het rendement beïnvloed wordt door temperatuurschommelingen. Uitgevoerd met flowswitch welke de lamp uitschakelt bij een te lage flow. Een juiste aarding is belangrijk
- Montage horizontaal en verticaal mogelijk (steunen uitwisselbaar)
- Maximale werkdruk 2 bar
- UV-C straling neutraliseert bacteriën, virussen en andere organismen en stopt hen zich te vermenigvuldigen. Kan het gebruik van chloor en andere chemicaliën tot 80% verminderen. Geen risico op overdosering

	D 0809085	D 0809086
Circulatiecapaciteit (in m^3/uur)		
- aanbevolen	17	23
- maximaal	25	25
Tot maximale inhoud (in m^3)(indicatie, afhankelijk van factoren)	75	150
Opgenomen vermogen (Watt)	82	144
Levensduur lamp (branduren)	9000	16000
Amalgaam lamp	times	Check
Indicator werking/efficiëntie lamp	Check	Check
Alarm voor vervanging lamp	Check	Check
Flowswitch	times	Check
Aansluitmaten (lijmverbinding)	50F/63M	50F/63M
Afmetingen/lengte (in cm)	100	100
Gewicht (kg)	5,5	5,6

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0809085	*UV-C systeem Blue Lagoon Xpert 80 Watt*	***674,00***
C 0809086	*UV-C systeem Blue Lagoon Xpert 140 Watt (Amalgaam)*	***1.126,00***
C 0809092	*Vervangingslamp Blue Lagoon Xpert 80 Watt*	***71,50***
C 0809093	*Vervangingslamp Blue Lagoon Xpert 140 Watt*	***263,00***

AQUA EASY POOL UV-C



% **2 jaar garantie** (niet op de lamp)

Eigenschappen

- Eenvoudige, meest (milieu)vriendelijke manier om het zwem- en spawater te behandelen. Een zeer efficiënte en verantwoorde desinfectie
- In Nederland gefabriceerd, door van Remmen UV-techniek, een firma die de meest energie-efficiënte UV-producten wereldwijd realiseert
- Lage druk UV-systeem, met hoge kwaliteit lampen voor optimale desinfectie van zwemwater
- Lange levensduur lampen - 9000 branduren (model 30+/40+ zelfs 16000 branduren)-, mede dankzij Soft start ontsteking
- Lamp is te vervangen terwijl de installatie in bedrijf blijft
- Voorzien van geperforeerde tussenflens waardoor het water optimaal gespreid wordt. Een slimme en doeltreffende oplossing voor optimale werking, voor een hoger rendement. Minimaal drukverlies
- Uitgevoerd in RVS 316-L met een wanddikte van 2mm, de buitenzijde wordt gestraald
- Montage zowel horizontaal als verticaal mogelijk (model 30+/40+ niet)
- Voorzien van digitale besturingskast met digitale urenteller die de uren terug telt, met extra aansluiting voor randapparatuur
- 2 jaar fabrieksgarantie (niet op de lamp)

	D 0809015	D 0809016	D 0809017	D 0809018	D 0809019
Maximale circulatiecapaciteit (in m^3/uur)	10	15	20	30	40
Tot maximale inhoud privé zwembad (in m^3)	45	70	90	140	180
Opgenomen vermogen (in Watt)	60	90	135	230	360
Aansluitmaten	2 x 1½" M	2 x 2" M	2 x 2" M	2 x 2½" M	2 x 3" M
Afmetingen in mm (hoogte x diepte)	657x167	1155x167	1155x174	1455x174	1738x184

(*) Ook geschikt voor spa's en andere baden met water boven de 30ºC (Amalgaam UV lamp).

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0809015	*UV-C systeem Aqua Easy Pool UV10+ - 60 Watt*	***1.664,00***
D 0809016	*UV-C systeem Aqua Easy Pool UV15+ - 90 Watt*	***2.049,00***
D 0809017	*UV-C systeem Aqua Easy Pool UV20+ - 135 Watt*	***2.806,00***
D 0809018	*UV-C systeem Aqua Easy Pool UV30+ - 230 Watt*	***5.522,00***
D 0809019	*UV-C systeem Aqua Easy Pool UV40+ - 360 Watt*	***7.943,00***
A 0915015	*Koppeling Pvc 50F x 1½"F*	***11,60***
A 0915016	*Koppeling Pvc 63F x 2"F*	***24,95***
A 0915049	*Koppeling Pvc 75F x 2½"F*	***108,00***

POOLSQUAD

NIEUW



MODEL	POOLSQUAD
Type display TFT	TFT
inhoud zwembad tot m3	60/80/120
pH meting	V
Redox meting	V
Vrij chloor meting	on demand
Temperatuur meting	times
Extra contacten	times
Flowbewaking	optie
Alarm meldingen	Check
Doseerpomp debiet	1.8l/h
Dichtheidsklasse	IP50
Internet module	times

- % **2 jaar garantie op behuizing + reactor**
- % **2+2 jaar garantie op de cel**
- % **3 jaar garantie op Probe pH Black**
- % **1 jaar garantie op Probe ORP Gold**

8

Eigenschappen

- Smart Power: stroombewaking voor een stabiele productie
- Voorspellende en proportionele pH-regeling in zure (pH-) of basische (pH+) modus volgens de injectiegeschiedenis
- Controle van chloortoevoer door ORP-sonde
- Zelfreinigende cel met instelbare polariteitinversie
- Modus om de chloorproductie te verminderen na het sluiten van de afdekking
- Boost-modus : 100% superchlorering gedurende maximaal 24 uur om een verhoogde behoefte aan ontsmettingsmiddel op te vangen
- Automatische overwintering en herstart vanaf 15°C
- Meertalige communicatie-interface
- Weergave van watertemperatuur en levensduur van de cellen
- Logboek van gebeurtenissen
- Zelfdiagnoseprogramma voor eenvoudig onderhoud
- Volume zoutreservoir (l): 70
- Afmetingen reactor (mm): B 450 x H 785 x D 490
- Afmetingen bedieningspaneel (mm): B 267 x H 363 x D 166
- Gewicht reactor (kg): 15

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0808010	*Poolsquad iPO 12 pH/Rx regeling*	***4.655,00***
C 0808011	*Poolsquad iPO 16 pH/Rx regeling*	***4.875,00***
C 0808012	*Poolsquad iPO 23 pH/Rx regeling*	***5.095,00***

powaz member of Pollet Pool Group

POOLSQUAD

Voordelen

- In-situ-technologie: chloorproductie zonder toevoeging van zout aan het zwembad. Directe injectie van de natriumhydrochlorietoplossing in de leiding
- Gemakkelijk te installeren en te onderhouden: reactor voorbekabeld, klaar voor aansluiting op het hydraulische systeem
- Reactor met één unit: zouttank, onthard watertank, pekeltank, productiecel
- Economisch zoutverbruik : slechts één zoutvulling per seizoen
- Toestellen voor grotere zwembaden beschikbaar, ook vrij chloormeting is mogelijk. Vraag ons naar de mogelijkheden.
- Verwaarloosbare zoutconcentratie in het afvalwater
- Waarschuwingen: watertekort, te weinig zout, celstoring, pompstoring, Ph instelpunt overschrijding en overvoeding, watertemperatuur, hoge en lage ORP waarde : oorzaak van storing aangegeven door geschreven boodschap

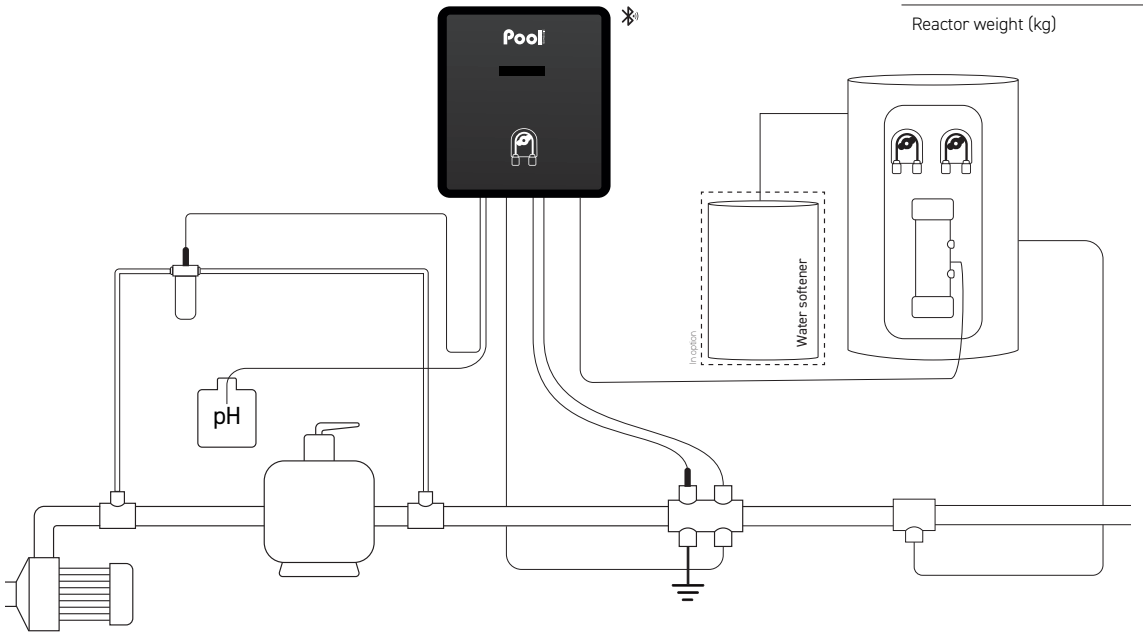


Inhoud

- Regelkast
- Reactor
- pH probe Black
- Kalibratieoplossing pH 7 & pH 10
- ORP probe Gold
- Kalibratieoplossing 475 mV
- Sondehouder, injectieaansluiting
- Accessoires houder met stekkers
- Temperatuursensor
- Pool Terre aardelektrode
- Analysekit voor zout en waterhardheid
- Stroomkabel (2 m)
- Verloopstuk 63/50 mm x2
- Muursteun (met schroeven)
- Gebruiksaanwijzing

Opties

- Onafhankelijke stromingsschakelaar
- Sensor voor lege pH-bussen



STENNER FLOC-DOS ECON LD VLOKPOMP REGELBAAR



% 2 jaar garantie

Eigenschappen

- Speciaal voor de dosering van Dryden Aqua's vloeibare producten APF® en ACO® biedt Stenner topkwaliteit vlokpompen die om kunnen gaan met kleinere doseerhoeveelheden
- Maakt continue-dosering APF® en ACO® gedurende 24 uur per dag (bij 24 uursfiltratie) in zeer kleine hoeveelheden mogelijk
- Regelbaar via een handige draaiknop aan de zijkant
- Regelbereik van 3,2 tot 160 ml/uur (met standaard slang)
- Met optionele vervangingsslang inzetbaar met doseercapaciteit van 1,3 tot 70 ml/uur
- Instelbaar met draaiknop
- Maximale druk 5,5 bar, 0,17 Ampére, aansluitsnoer 1,7 meter met Euro stekker
- Inclusief reserve doseerslang, voetventiel, 5 meter PE slang 4x6mm en injectieventiel
- Wandmontage mogelijk door twee schroefbevestigingen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0823003	*Vlokpomp Stenner E10LHF, ECON LD series APF*	***593,00***
B 1913116	*Stenner doseerslang 3,2-160 ml/uur (type F)*	***33,30***
B 1913117	*Stenner doseerslang 1,3-70 ml/uur (type M)*	***33,30***

8

STENNER MINI ECON FX DOSEERPOMP



Eigenschappen

- Een robuuste en betrouwbare doseerpomp met een capaciteit van 3,15 liter/uur
- Bij onderhoud is de doseerslang zeer eenvoudig uit te wisselen
- Maximale druk 1,7 bar, 0,17 Ampére, aansluitsnoer 1,7 meter met Euro stekker
- Inclusief reserve doseerslang, voetventiel, 5 meter PE slang 4x6mm en injectieventiel
- Wandmontage middels twee schroefbevestigingen

% 2 jaar garantie

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0823002	*Doseerpomp Stenner E20 FXB, ECON FX series*	***357,00***
B 1913114	*Stenner doseerslang 3,15 l/uur (type B)*	***31,60***

STENNER ECON VS DOSEERPOMP REGELBAAR



Eigenschappen

- Een robuuste en betrouwbare doseerpomp met een regelbare capaciteit
- Ideaal voor het doseren van zuur, maar ook voor ACO®
- Tevens in te zetten bij pH-regelingen welke geen P-bereik instelling hebben zodat de snelheid van de pomp toch geregeld kan worden
- Regelbereik van 0,30 tot 2,20 liter/uur (met standaard slang) met optionele vervangingsslang inzetbaar met doseercapaciteit van 0,15 tot 1,20 liter/uur
- Instelbaar met draaiknop
- Maximale druk 1,7 bar, 0,17 Ampére, aansluitsnoer 1,7 meter met Euro stekker
- Inclusief reserve doseerslang, voetventiel, 5 meter PE slang 4x6mm en injectieventiel
- Wandmontage middels twee schroefbevestigingen

% **2 jaar garantie**

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 0823004	*Doseerpomp Stenner E10VXB, ECON VX series*	***455,00***
B 1913124	*Stenner doseerslang 0,30-2,20 l/uur (type B)*	***33,30***
B 1913122	*Stenner doseerslang 0,15-1,20 l/uur (type A)*	***33,30***

MICRODOS DOSEERPOMP



Eigenschappen

- Een prijsvriendelijk beproefd model peristaltische doseerpomp
- 8 Watt, dichtheidsklasse IP65
- Wordt geleverd inclusief aansluitmaterialen en bevestigingsmaterialen voor wandmontage
- Capaciteit 1.5 liter/uur

% **2 jaar garantie**

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0810058	*pH Microdos doseerpomp 1,5 liter/uur peristaltisch*	***142,00***
D 1903100	*Vervangingsslang doseerpomp pH 1,5 l.peristaltisch*	***25,00***



hoog zwemcomfort & gegarandeerde veiligheid

BEWEZEN PRESTATIE DOOR VALIDATIE

veilige en betrouwbare desinfectie met een UV-systeem dat doet wat het belooft.

BESTE PRIJS VOOR TOPKWALITEIT

comfortabel en hygiënisch zwemwater van topkwaliteit.

DUURZAME TECHNIEK & EFFICIËNT DESIGN

minimale onderhoudsvraag. laag energieverbruik en eenvoudig in gebruik..

meer info: ***www.vanremmen.nl***

09
PVC

FITT B-ACTIVE

FITT IDROFLEX

FLOWVIS EN FLOWVIS DIGITAL

PVC LEIDINGEN, HULPSTUKKEN EN APPENDAGES

PVC LIJM, REINIGER EN KIT

FITT B-Active: resistant, flexible, safe

FITT B-Active Flex : the EVO TECH technology makes the hose 6 times more resistant to cracking than other hoses - based on the requirements of the EN ISO 3994 standard -, and protects it whilst preserving the high flexibility and narrow bending radius characteristics.

FITT B-Active Rigid : the SHOCK WAVE technology makes the pipe 40 times more shock resistant than the minimum required by the EN ISO 1452 standard, and therefore ideal for use even at the lowest temperatures.

FITT B-Active Flex & Rigid can be perfectly integrated in all projects, ensuring maximum safety, resistance and duration.



bactive.fitt.com
FITT.com

YEARS GUARANTEE*

INSURANCE COVERAGE*

*FITT offers a 10-year guarantee together with a special 10-year insurance coverage.

FITT B-Active Flex

SPIRAL PROTECTION BARRIER

D-SHAPE PATENTED

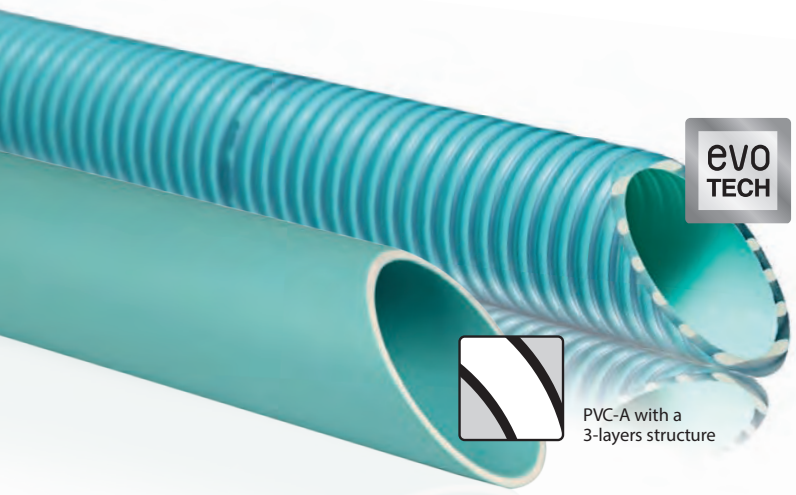
CDS CHLORINE DEFENCE SYSTEM PATENTED

FITT B-Active Rigid

SHOCK WAVE TECHNOLOGY

PVC-A POLIMERIC ALLOY

COLD RESISTANT

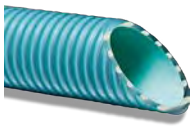


Even more resistant to cracking

PVC-A with a 3-layers structure

FITT POOL & SPA SOLUTIONS

FITT B-ACTIVE FLEX



FITT B-Active Flex is een spiraalslang van PVC, aan de binnenzijde voorzien van een chloorbestendige beschermlaag (gepatenteerd *Chlorine Defence System*), robuuste versterkingsspiraal van PVC tegen platdrukken (gepatenteerde D-vorm) en aan de buitenzijde voorzien van een spiraalvormige bekleding tegen scheuren (gepatenteerde *Spiral Protection Barrier*). Zuig- en persslangen uit de serie FITT B-Active Flex zijn ideaal voor inbouwzwembaden en spa's. 100% Made in Italy.

Uitwendige ø (mm)	Bedrijfsdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Vacuüm (mH_2O)	Buigstraal (mm)
50	6	18	9	125
63	4	12	9	165

Voldoet aan de Europese Verordening (EU) Nr. 10/2011 wat levensmiddelsimulanten A betreft. Onderworpen aan (mechanische en chemische) weerstandsproeven, zowel inhouse als in samenwerking met het laboratorium DTG van de universiteit Padua. Door TÜV gecertificeerd (testrapport nr. MEC16173.00). Bedrijfstemperatuur: -10°C/+60°C.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0902051	*Fitt B-ACTIVE D50 - 25m*	***201,00***
A 0902064	*Fitt B-ACTIVE D63 - 25m*	***251,00***

FITT IDROFLEX

- Gekalibreerd aan buitenzijde voor perfecte verlijming met standaardfittingen
- Hoge buigzaamheid
- Voldoet aan UNI en ISO 3994 en door TÜV gecertificeerde kwaliteit.
- Op aanvraag leverbaar in het grijs
- Spiraalslang van glad PVC (binnen- en buitenzijde)
- Bedrijfstemperatuur -5°C tot +50°C



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0902052	*Fitt Idroflex D50 - 25m*	***126,00***
A 0902065	*Fitt Idroflex D63 - 25m*	***193,00***

FLOWVIS®



Eigenschappen

FlowVis® is de meest geavanceerde, betaalbare en betrouwbare flowmeter, speciaal ontworpen voor zwembaden, spa's, fonteinen, en waterpartijen. Ingenieus in concept en feilloos in werking, FlowVis® is een revolutie in betrouwbare flowmeting!

Met FlowVis® kunt u de snelheid van uw pomp correct instellen, om de filtratieprestaties en het waterverbruik te optimaliseren en maximale energiebesparing te garanderen.



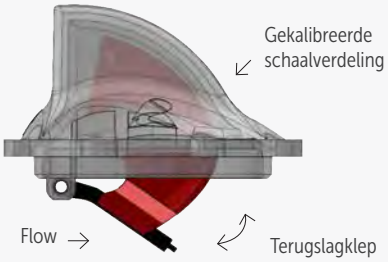
Duidelijke, stabiele aflezing in m^3/h

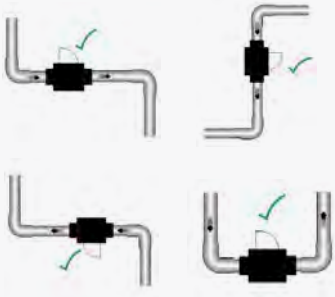
FlowVis® blijft niet hangen en geeft geen onnauwkeurige metingen. Behoudt de nauwkeurigheid, zelfs met lucht in het systeem.

Uniek gepatenteerd ontwerp

2 in 1: flowmeter + terugslagklep

FlowVis® is meer dan alleen een flowmeter, het is ook een volledig werkende terugslagklep (modellen DN40 / d50mm & DN50 / d63mm)





Eenvoudig te installeren

Installeert snel en gemakkelijk zonder kalibratie. Installeert zonder de noodzaak van rechte leiding voor of na de FlowVis®. Kan direct naast andere fittingen worden geïnstalleerd.

Kan horizontaal, verticaal of ondersteboven geïnstalleerd worden!

FLOWVIS®

NIEUW



De FlowVis® digitale flowmeter is ontworpen met het oog op nauwkeurigheid en betrouwbaarheid, maar zijn indrukwekkende >98% nauwkeurigheid en ongeëvenaarde betrouwbaarheid zijn slechts een uitgangspunt.

FlowVis® Digital Installatie video

Het vermogen om te communiceren met andere apparatuur en een compromisloze bouwkwaliteit maakt FlowVis® onderscheidend.

Turnover in uren

Zorgt ervoor dat u de minimale turnover voor uw zwembad of spa realiseert. FlowVis® Digital is de eerste en enige flowmeter die de huidige turnover weergeeft.

Uitlezing op afstand

Elimineert problemen om toegang te krijgen tot de flowmeter in krappe ruimtes.

Debiet alarmen

Stel minimum- en maximum debietalarmen in om ervoor te zorgen dat uw systeem werkt zoals gewenst.



Nauwkeurig debiet

In de fabriek gekalibreerd om een nauwkeurigheid van 0,02% te realiseren. In tegenstelling tot andere digitale flowmeters, wordt FlowVis® geprogrammeerd met een eenvoudige selectie van 4 DIP-schakelaars.

Achteraf in te bouwen

De FlowVis® Digital voor wandmontage kan achteraf worden gemonteerd op nieuwe of bestaande FlowVis® installaties voor eenvoudige toegang tot een nauwkeurige flowmeting.

Aanpasbare weergave van het debiet

Digitale en grafische weergave van het debiet met verschillende meeteenheden (m^3/h, liter/minuut, US gpm)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
ANALOOG		
C 0946250	*FlowVis flowmeter DN40/50mm, 2,4 - 21m^3/h*	***245,00***
C 0946251	*FlowVis flowmeter DN50/63mm, 2,4 - 24m^3/h*	***245,00***
C 0946254	*FlowVis flowmeter DN65/75mm, 7 - 43m^3/h*	***245,00***
DIGITAAL		
C 0946255	*FlowVis flowmeter DIGITAL DN50/63mm, 2,4 - 24m^3/h*	***285,00***
C 0946256	*FlowVis flowmeter DIGITAL DN65/75mm, 7 - 43m^3/h*	***285,00***
C 0946257	*FlowVis digital display*	***1.005,00***

CAPACITEITSTABEL PVC BUIS

(Ø IN MM) V=M/SEC	Ø20	Ø 25	Ø 32	Ø 40	Ø 50	Ø 63	Ø 75	Ø 90	Ø 110	Ø 125	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 225	Ø 250	Ø 310
0,5	0,4	0,7	1,2	2	3	4,8	6,7	9,5	15	19	23	31	43	57	68	84	135
0,6	0,5	0,8	1,4	2,3	3,6	5,7	8	11,5	18	22	28	38	51,6	67,8	81,6	100,8	162
0,7	0,6	1	1,6	2,7	4,2	6,7	9,4	13,5	21	26	33	44	60,2	79,1	95,2	117,6	189
0,8	0,7	1,1	1,8	3,1	4,8	7,6	10,8	15,5	24	30	38	50	68,8	90,4	108,8	134,4	216
0,9	0,8	1,3	2,1	3,5	5,2	8,6	12,1	17,5	27	34	42	57	77,4	101,7	122,4	151,2	243
1	0,85	1,4	2,3	3,9	6	9,5	13,5	19,5	30	37	47	63	86	113	136	168	270
1,1	0,9	1,5	2,5	4,3	6,6	10,4	14,9	21,5	33	41	52	69	94,6	124,3	149,6	184,8	297
1,2	1	1,7	2,8	4,7	7,2	11,4	16,2	23,5	36	45	56	76	103,2	135,6	163,2	201,6	324
1,3	1,1	1,8	3	5,1	7,8	12,3	17,6	25,5	39	49	61	82	111,8	146,9	176,8	218,4	351
1,4	1,2	2	3,2	5,5	8,4	13,3	18,9	27,5	42	52	66	88	120,4	158,2	190,4	235,2	378
1,5	1,3	2,1	3,5	5,9	9	14,3	20,2	29	45	56	70	94	129	169	204	252	405
1,6	1,4	2,2	3,7	6,2	9,6	15,2	21,6	31	48	60	75	101	137,6	180,8	217,6	268,8	432
1,7	1,5	2,4	3,9	6,6	10,2	16,2	22,9	33	51	64	80	107	146,2	192,1	231,2	285,6	459
1,8	1,6	2,5	4,1	7	10,8	17,1	24,3	35	54	67	85	113	154,8	203,4	244,8	302,4	486
1,9	1,7	2,7	4,4	7,4	11,4	18,1	25,6	37	57	71	89	120	163,4	214,7	258,4	319,2	513
2	1,7	2,8	4,6	7,7	12	19,1	27	39	60	75	94	126	172	226	272	336	540
2,1	1,8	2,9	4,8	8,2	12,6	20	28,4	41	63	78	99	132	180,6	237,3	285,6	352,8	567
2,2	1,9	3,1	5,1	8,6	13,2	21	29,7	43	66	82	103	139	189,2	248,6	299,2	369,6	594
2,3	2	3,2	5,3	9	13,8	21,9	31,1	45	69	86	108	145	197,8	259,9	312,8	386,4	621
2,4	2,1	3,3	5,5	9,4	14,6	22,9	32,4	47	72	90	113	151	206,6	271,2	326,4	403,2	648
2,5	2,2	3,5	5,8	9,8	15	23,8	33,7	48,5	75	93	118	157	215	283	340	420	675
2,6	2,3	3,6	6	10,1	15,6	24,7	35,1	50,5	78	97	122	164	223,6	293,8	353,6	436,8	702
2,7	2,4	3,8	6,2	10,5	16,2	25,7	36,4	52,5	81	100	127	170	232,2	305,1	367,2	453,6	729
2,8	2,4	3,9	6,4	10,9	16,8	26,6	37,8	54,5	84	105	132	176	240,8	316,4	380,8	470,4	756
2,9	2,5	4	6,7	11,3	17,4	27,6	39,1	56,5	87	108	136	182	249,4	327,7	394,4	487,2	783
3	2,5	4,1	6,9	11,6	18	28,5	40,5	58,5	90	112	141	189	258	339	406	504	810

CAPACITEITSTABEL PVC SLANG

(ø in mm) V=m/sec	ø 32	ø 40	ø 50	ø 63	ø 75
0,5	0,99	1,63	2,45	4,27	6,01
0,6	1,14	1,96	3,04	5,13	7,21
0,7	1,33	2,28	3,55	5,98	8,42
0,8	1,52	2,61	4,06	6,84	9,62
0,9	1,71	2,94	4,57	7,69	10,82
1	1,91	3,26	5,08	8,55	12,03
1,1	2,1	3,59	5,59	9,4	13,23
1,2	2,29	3,92	6,09	10,26	14,43
1,3	2,48	4,24	6,6	11,11	15,63
1,4	2,67	4,57	7,11	11,97	16,84
1,5	2,86	4,9	7,62	12,82	18,04
1,6	3,05	5,22	8,13	13,68	19,24
1,7	3,24	5,55	8,64	14,53	20,45
1,8	3,43	5,88	9,14	15,39	21,65
1,9	3,62	6,2	9,65	16,24	22,85
2	3,82	6,53	10,16	17,1	24,06

(ø in mm) V=m/sec	ø 32	ø 40	ø 50	ø 63	ø 75
2,1	4,01	6,86	10,67	17,95	25,26
2,2	4,2	7,18	11,18	18,81	26,46
2,3	4,39	7,51	11,69	19,66	27,66
2,4	4,58	7,84	12,19	20,52	28,87
2,5	4,77	8,17	12,7	21,37	30,07
2,6	4,96	8,49	13,21	22,23	31,27
2,7	5,15	8,82	13,72	23,08	32,48
2,8	5,34	9,15	14,23	23,94	33,68
2,9	5,53	9,47	14,74	24,97	34,88
3	5,73	9,8	15,24	25,65	36,09

OVERLOOP (VRIJE VAL) = 0.5 M/SEC
ZUIGBEREIK = 1.0- 1.2 M/SEC
DRUKBEREIK = 1.5 - 2.0 M/SEC

ASTORE PVC

DRUKBUIS 5 METER

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0901205	*Drukbuis 5 meter, D50*	***17,00***
A 0901206	*Drukbuis 5 meter, D63*	***21,00***



SOK

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915315	*Sok D50*	***2,00***
A 0915316	*Sok D63*	***3,00***



EINDKAP

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915628	*PVC Eindkap D50 PN16*	***2,00***
A 0915629	*PVC Eindkap D63 PN16*	***2,00***



KNIE (90°)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915065	*Knie 90° - lijm D50*	***3,00***
A 0915066	*Knie 90° - lijm D63*	***4,00***



KNIE (45°)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915135	*Knie 45° - lijm D50*	***3,00***
A 0915136	*Knie 45° - lijm D63*	***4,00***



T-STUK (90°)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915185	*T-stuk 90° - lijm D50*	***3,00***
A 0915186	*T-stuk 90° - lijm D63*	***4,00***



ASTORE PVC

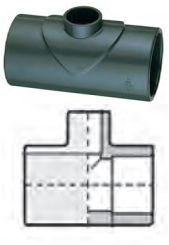
T-STUK (45°)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915296	*T-stuk 45° - lijm D50*	***7,00***
A 0915297	*T-stuk 45° - lijm D63*	***10,00***



VERLOOP T-STUK (90°)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915248	*Verloop T-stuk D50 x D32 x D50*	***5,00***
A 0915249	*Verloop T-stuk D63 x D32 x D63*	***7,00***



VERLOOPRING

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915532	*Verloopring D50 x D32*	***2,00***
A 0915537	*Verloopring D63 x D50*	***2,00***
A 0915540	*Verloopring D75 x D50*	***4,00***
A 0915541	*Verloopring D75 x D63*	***7,00***



VERLOOPSOK

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915403	*Verloopsok D63 x D50*	***3,00***
A 0915407	*Verloopsok D75 x D63*	***5,00***



KRUISSTUK

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915305	*PVC-kruisstuk 50 mm*	***8,00***
A 0915306	*PVC-kruisstuk 63 mm*	***11,00***



ASTORE PVC

PUNTSTUK MET BUITENDRAAD

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915479	*Puntstuk D50/D63 x M 1"1/2*	***4,00***
A 0915509	*Puntstuk D50/D63 x M 2"*	***3,00***
A 0915510	*Puntstuk D63/D75 x M 1"1/2*	***5,00***
A 0915511	*Puntstuk D63/D75 x M 2"*	***5,00***



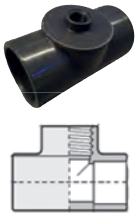
DRAADSOK MET BINNENDRAAD VERSTEVIGD

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915440	*Draadsok F D50 x F 1"1/2*	***8,85***
A 0915441	*Draadsok F D63 x F 2"*	***13,45***



RECHT T-STUK (90°) MET BINNENDRAAD

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915212	*Reductie T-stuk D50 x F 1/2" x D50*	***12,00***
A0915211	*Reductie T-stuk D50 x F¾ x D50*	***9,05***



ZICHTGLAS

Eigenschappen

- 2 lijmverbindingen
- Ontwerp met bout en schroef
- Roestvrijstalen versteviging
- PN10



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0941050	*Transparant zichtglas ø 50mm*	***30,00***
A 0941063	*Transparant zichtglas ø 63mm*	***37,00***
A 0941075	*Transparant zichtglas ø 75mm*	***96,00***

ASTORE PVC

DRIEDELIGE WARTELKOPPELING – LIJM

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915005	3-Delige koppelingen - D50	7,65
A 0915006	3-Delige koppelingen - D63	11,40



DRIEDELIGE WARTELKOPPELING – SCHROEFDRAAD MET O-RING

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0915025	3-Delige koppelingen D50 x M 1"1/2	11,50
A 0915026	3-Delige koppelingen D63 x M 2"	19,50



2-WEG KOGELAFSLUITER

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0921050	2-Weg kogelafsluiters D50	26,25
A 0921063	2-Weg kogelafsluiters D63	39,80



3-WEG KOGELAFSLUITER

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0921051	3-Weg kogelafsluiters D50	70,00
A 0921064	3-Weg kogelafsluiters D63	92,00



ELEKTRISCHE KOGELAFSLUITER 230V

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0931113	Elektrische 2-weg klep S6 D50 PVC 230V-ECO	607,00
A 0931115	Elektrische 2-weg klep S6 D63 PVC 230V-ECO	667,00
A 0931307	Elektrische 3-weg klep S4 D50 PVC 230V-ECO	668,00
C 0931114	Kogelafsluiter 2-weg Pvc met servomotor ø 50mm - 12-24 V AC/DC	604,00
C 0931116	Kogelafsluiter 2-weg Pvc met servomotor ø 63mm - 12-24 V AC/DC	659,00
C 0931308	Kogelafsluiter 3-weg Pvc met servomotor ø 50mm - 12-24 V AC/DC	709,00
C 0758024	Solarklep 3-weg Praher PVC ø 63mm - 230 V	1.137,00
C 0758025	Solarklep 3-weg Praher PVC ø 63mm - 12-24 V AC/DC	1.043,00



ASTORE PVC

TERUGSLAGKLEPPEN

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0936050	*Terugslagkleppen D50*	***32,00***
A 0936063	*Terugslagkleppen D63*	***43,00***



AANBOORZADELS

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0911548	*Aanboorzadels, versterkt D50 x 1/2"*	***4,00***
A 0911549	*Aanboorzadels, versterkt D50 x 3/4"*	***3,00***
A 0911563	*Aanboorzadels, versterkt D63 x 1/2"*	***4,00***



BUISKLEMMEN

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0905005	*Muurbevestigingen D50*	***2,00***
A 0905006	*Muurbevestigingen D63*	***3,00***
A 0905007	*Muuropvulblok D50*	***1,00***
A 0905008	*Muuropvulblok D63*	***2,00***





BOCHT UIT BUIS

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0914205	*PVC 90° Lange bocht D50*	***12,00***
A 0914206	*PVC 90° Lange bocht D63*	***21,00***



GEREEDSCHAP

KABELZAAG

Voor het doorzagen van kunststof buizen van PVC, PVC-C, polypropyleen (PP) en polyethyleen (PE). Ideaal voor gebruik op moeilijk bereikbare plaatsen.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0989053	*Kabelzaag*	***25,00***

TEFLON TAPE EN KOLMAT AFDICHTINGSMIDDEL

Voor het afdichten van conische en cilindrische schroefdraadverbindingen van metaal. Geschikt voor (drink)water, stoom, gas, LPG, glycol, (pers)lucht, verdunde zuren en basen.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
A 0989002	*Kolmat geïmpregneerde, vezelversterkte afdichtingsband*	*14mm x 15m*	***7,00***
A 0989001	*Teflon tape op rol*		***1,90***

SFT-101 REPAIR

SFT-101 REPAIR is een universele zelffuserende, afdichtende en isolerende reparatietape op siliconenbasis. Voor snelle en eenvoudige reparaties van lekken in leidingen, buizen, fittingen, sifons en slangen. Ook geschikt voor het afdichten (waterdicht maken) van elektrische aansluitingen en voor het isoleren en beschermen van elektrische stekkers en kabels.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0989004	*Self fusing Tape SFT-101*	***16,00***

GRIFFON

Speciaal voor de vakman biedt Griffon een ruim assortiment oplossingsgerichte kwaliteitsproducten. Hiermee staat Griffon garant voor een compleet aanbod voor de sanitair- en installatiebranche, bijvoorbeeld irrigatie, tuinbouw, zwembadbouw, bouw- en infrastructuurtechniek.

UNI-100® XT

Sneldrogende, thixotrope harde PVC-lijm voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruime passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Geschikt voor buizen met diameter 315 mm. Max. 16 bar (PN 16). Maximale tolerantie: 0,8 mm spleetpassing / 0,2 mm perspassing.



Eigenschappen

- Met speciale borstel
- Met snelsluiting
- THF-vrij
- Thixotroop
- Spleetvullend
- Droog-/uithardingstijd (zie tabel)

Ø	16-63 mm		75 - 110 mm		125 - 400 mm	
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	5 BAR	10 BAR
+5°C - +10°C	12 Hours	24 Hours	24 Hours	48 Hours	36 Hours	72 Hours
> +10°C	4 Hours	8 Hours	8 Hours	16 Hours	12 Hours	24 Hours

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0951012	*Griffon UNI-100 XT - 250 ml*	***12,00***
A 0951013	*Griffon UNI-100 XT - 1000 ml*	***36,00***

UNI-100®

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0951005	*PVC-Lijm PVC-U Griffon UNI 500 ml*	***25,75***
A 0951010	*PVC-Lijm PVC-U Griffon UNI 1000 ml*	***43,05***
A 0951011	*PVC-Lijm PVC-U Griffon UNI 5000 ml*	***221,00***



WDF-05®

Sneldrogende, thixotrope harde PVC-lijm voor het verlijmen van buigzame buizen (slangen) en onbuigzame buizen uit PVC, moffen en fittingen met nauwe en ruime passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Uitermate geschikt voor toepassingen onder vochtige omstandigheden, zoals bij zwembaden en whirlpools. Geschikt voor diameters ≤ 160 mm. Max. 16 bar (PN 16). Maximale tolerantie: 0,8 mm spleetpassing (slangen 0,3 mm) / 0,2 mm perspassing.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0951015	*Griffon WDF-05, 250 ml*	***18,40***
A 0951016	*Griffon WDF-05, 500 ml*	***30,90***

GRIFFON

PVC REINIGER

Voor het reinigen en ontvetten van te verbinden buizen, moffen en fittingen van (hard) PVC, PVC-C en ABS.
Tevens geschikt voor het verwijderen van niet-uitgeharde lijmresten en het reinigen van kwasten en gereedschap.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0951001	*PVC cleaner 1L*	***29,55***

AQUA MAX

Voor het lijmen, bevestigen en afdichten van vrijwel alle materialen op vrijwel alle oppervlakken. Uitermate geschikt voor zwembadbouw, vijvers en landbouw. Geschikt voor allerlei toepassingen in en rond het zwembad, zoals voor skimmers, randen, tegels, riolering, dakbedekking, afvoerleidingen en dilatatievoegen. Ook geschikt voor toepassingen rond vijvers, zoals riolering, leidingen en vijverranden. Niet geschikt voor PE, PP, PTFE, PA (nylon), bitumen, zuiver gips en acrylglas.

Eigenschappen



- (Chloor-/zee)waterbestendig
- UV-bestendig
- Extreem hoge eindsterkte
- Extreem hoge, blijvende elasticiteit
- Extreem hoog vullend vermogen
- Goede opstaande kracht
- Krimpt niet; 100% lijm
- Oplosmiddelvrij
- Geen vervuiling van voegranden
- Bestand tegen temperaturen van -40°C tot +100°C
- Overschilderbaar

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0757009	*Aqua Max koker/cartouche*	***21,00***

INNOTEC

ONDERWATERKIT

Voor afdichting/reparatie van natte delen, ook onder water te gebruiken. De beste kit denkbaar.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 0757005	*Innotec onderwaterkit watervast 290ml - wit*	***37,95***
E 0757006	*Innotec onderwaterkit watervast 290ml - zwart*	***37,95***
E 0757007	*Innotec onderwaterkit watervast 290ml - grijs*	***37,95***

powaz member of Pollet Pool Group

10 ACCESSOIRES

ZWEMBADTRAPPEN RVS

GRIJPBEUGELS RVS

WATERATTRACTIES

DOUCHES

ZWEMBADTRAPPEN

Ø 43, RVS AISI 316 met gepolijste afwerking. Leverbaar met dubbele veiligheidstrede (optie). Voorzien van ankers met aarding, rozetten en rubberen stootdoppen.

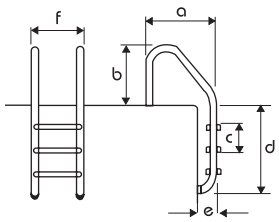
INHANGTRAP WIJD MODEL AISI 316 MET ANTISLIPTREDEN



	REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
1	*C 1001455*	*Zwembadtrap standaard Rvs316 - wijd model 2 treden*	***244,00***
2	*C 1001456*	*Zwembadtrap standaard Rvs316 - wijd model 3 treden*	***357,00***
3	*C 1001457*	*Zwembadtrap standaard Rvs316 - wijd model 4 treden*	***494,00***
4	*C 1001458*	*Zwembadtrap standaard Rvs316 - wijd model 5 treden*	***464,00***
	C 1089004	*PPG dubbele veiligheidstrede Rvs 316*	***163,00***

#	a	b	c	d	e	f	kg
1	664	610	250	696	200	500	10,0
2	664	610	250	946	200	500	11,8
3	664	610	250	1196	200	500	13,2
4	664	610	250	1446	200	500	14,0

*mm



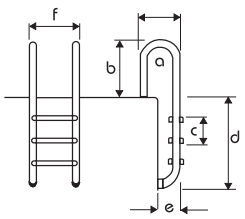
INHANGTRAP ENG MODEL AISI 316 MET ANTISLIPTREDEN



	REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
1	*C 1001460*	*Zwembadtrap muur Rvs 316 - eng model 2 treden*	***382,00***
2	*C 1001461*	*Zwembadtrap muur Rvs 316 - eng model 3 treden*	***457,00***
3	*C 1001462*	*Zwembadtrap muur Rvs 316 - eng model 4 treden*	***512,00***
4	*C 1001463*	*Zwembadtrap muur Rvs 316 - eng model 5 treden*	***474,00***
	C 1089004	*PPG dubbele veiligheidstrede Rvs 316*	***163,00***

#	a	b	c	d	e	f	kg
1	357	610	250	696	200	500	10,0
2	357	610	250	946	200	500	11,8
3	357	610	250	1196	200	500	13,2
4	357	610	250	1446	200	500	14,0

*mm



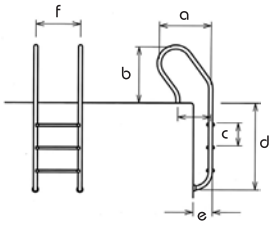
INHANGTRAP PARALLEL-LOOK SERIE



	REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
1	*C 1001465*	*Zwembadtrap parallel Rvs 316 - 3 treden*	***457,00***
2	*C 1001466*	*Zwembadtrap parallel Rvs 316 - 4 treden*	***512,00***

#	a	b	c	d	e	f
1	561	610	250	946	207	500
2	561	610	250	1136	207	500

*mm



powaz member of Pollet Pool Group

ZWEMBADTRAPPEN

TWEEDELIGE LADDER AISI 316 MET ANTISLIPTREDEN

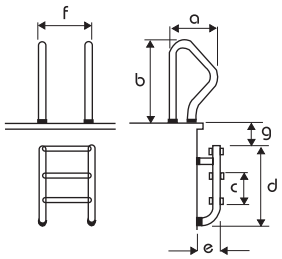
Tweedelige ladder AISI 316 met antisliptreden, voorzien van ankers met aansluitsets voor liner + aardingsplug, rozetten en rubberen stootdoppen.



	REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
1	*C 1001472*	*Zwembadtrap Rvs 316 2-delig model - 3 treden*	***795,00***
2	*C 1001473*	*Zwembadtrap Rvs 316 2-delig model - 4 treden*	***961,00***
3	*C 1001474*	*Zwembadtrap Rvs 316 2-delig model - 5 treden*	***1.031,00***
	C 1089004	*PPG dubbele veiligheidstrede Rvs 316*	***163,00***

#	a	b	c	d	e	f	g	kg
1	440	778	250	765	200	500	225	22,5
2	440	778	250	1015	200	500	225	23,5
3	440	778	250	1265	200	500	225	24,5

*mm



In overeenstemming met de Europese norm



VEILIGHEIDSTREDE AISI 316

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 1089004	*PPG dubbele veiligheidstrede Rvs 316*	***163,00***

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 1090013	*PPG bevestigingsvoet tbv trap, set 2 stuks*	***19,00***
C 1090014	*PPG bevestigingsvoet Rvs tbv trap, set 2 stuks*	***97,00***
C 1003041	*PPG klapscharnier+montageflens terrasbevestiging*	***321,00***
C 1003042	*PPG trapbumper, set 2 stuks*	***5,00***
C 1003043	*PPG trapbumper met kogel, set 2 stuks*	***26,00***
A 1003044	*Astral klapscharnier*	***237,00***



C 1090013



C 1090014



C 1003041



C 1003042



C 1003043



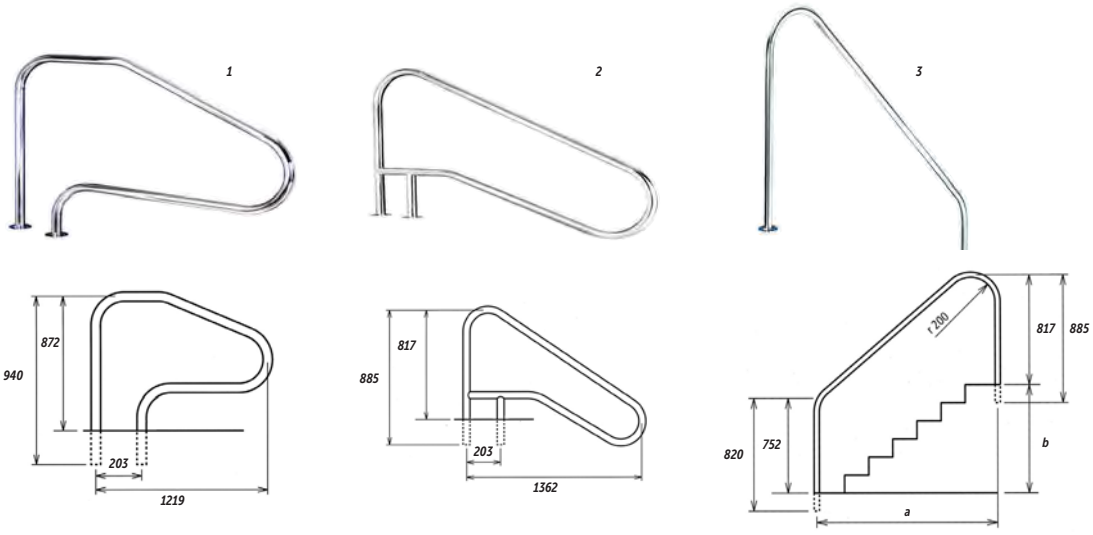
C 1003044

GRIJPBEUGELS

Eigenschappen

- Handleuningen met ankers of met flenzen
- Buis Ø 43, ergonomisch ontwerp en gepolijste afwerking
- Geleverd met alle installatiebenodigdheden

HANDLEUNINGEN VOOR LADDER

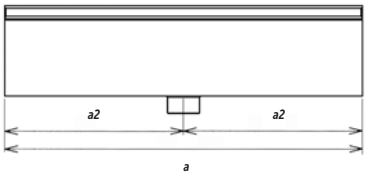


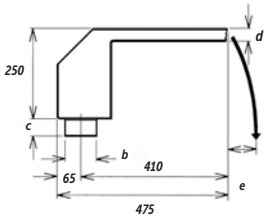
	REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
1	C 1011111	PPG grijpbeugel FX-01 voor inlooptrap Rvs 316	**361,00**
2	C 1011114	PPG grijpbeugel FX-03 voor inlooptrap Rvs 316	**378,00**
3	C 1011122	PPG trapleuning FX-005 voor inlooptrap Rvs 316	**320,00**

WATERATTRACTIES

WATERGORDIJN MAUI







Eigenschappen

- b = aansluiting met binnendraad (F)
- Debiet: 10 m³/h (300 mm) – 20 m³/h (500 mm) – 40 m³/h (1000 mm)
- Aanbevolen pomp:
  0,33 kW (300 mm), 0,55 kW (500 mm), 2,2 kW (1000 mm)

COD.	a	b	c	d	e
C 0323105	300	2"	42	25	270
C 0323106	500	2"	42	25	250
C 0323107	1000	3"	48	35	260

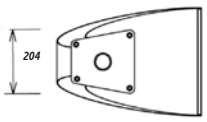
REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323105	*PPG muurmodel watergordijn Rvs 316 Maui*	***744,00***
C 0323106	*PPG muurmodel watergordijn Rvs 316 Maui*	***1.307,00***
C 0323107	*PPG muurmodel watergordijn Rvs 316 Maui*	***1.640,00***

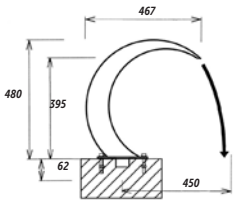
WATERGORDIJN MINI BALI





C 0323111







Eigenschappen

- Verankering als optie (niet bijgeleverd)
- Aansluiting met binnendraad (F): 1 1/2"
- Debiet: 20 m³/h
- Aanbevolen pomp: PPG 16

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323109	*PPG watergordijn Rvs 304 mini Bali - geborsteld*	***1.224,00***
C 0323110	*PPG watergordijn Rvs 316 mini Bali - geborsteld*	***1.825,00***
C 0323111	*PPG instortanker tbv watergordijn mini Bali*	***428,00***

WATERATTRACTIES

NIEUW

WATERGORDIJN BALI

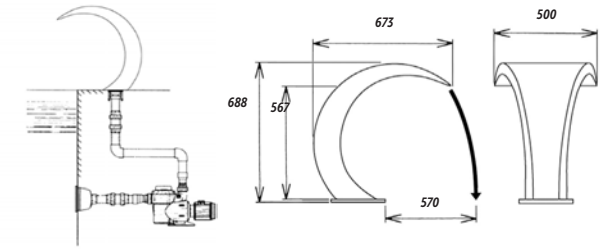




C 0323102



C 0323102



Eigenschappen

- Verankering nodig (niet bijgeleverd)
- Debiet: 30 m^3/h
- Aanbevolen pomp: PPG 24

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323100	*PPG watergordijn Rvs 316 Bali - gepolijst*	***2.737,00***
C 0323101	*PPG watergordijn Rvs 316 Bali - geborsteld*	***2.262,00***
C 0323102	*PPG instortanker tbv watergordijn Bali*	***620,00***
C 0323103	*PPG sierflens Rvs 316 - gepolijst*	***307,00***
C 0323104	*PPG sierflens Rvs 316 - geborsteld*	***324,00***


Maui

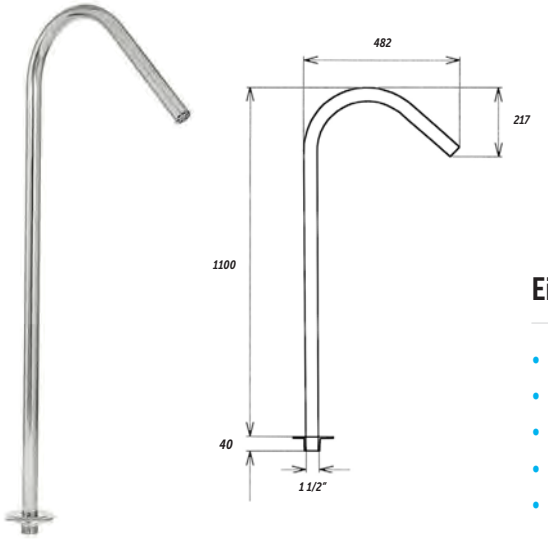

Mini Bali


Bali

WATERATTRACTIES

NIEUW

CANON JET TAHITI



Eigenschappen

- Geen verankering nodig
- Aansluiting met buitendraad (M): 1 1/2" Ø 43 mm
- Debiet: 6 m^3/h
- Aanbevolen pomp: 0,33 KW
- Spuitmond D niet bijgeleverd

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323115	*PPG waterkanon Rvs 316 Tahiti*	***283,00***

SPUITMOND A





REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323116	*TPPG spuitmond Rvs 316 model A*	***139,00***

SPUITMOND C





REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323118	*PPG spuitmond Rvs 316 model C*	***164,00***

SPUITMOND B





REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323117	*PPG spuitmond Rvs 316 model B C*	***116,00***

SPUITMOND D



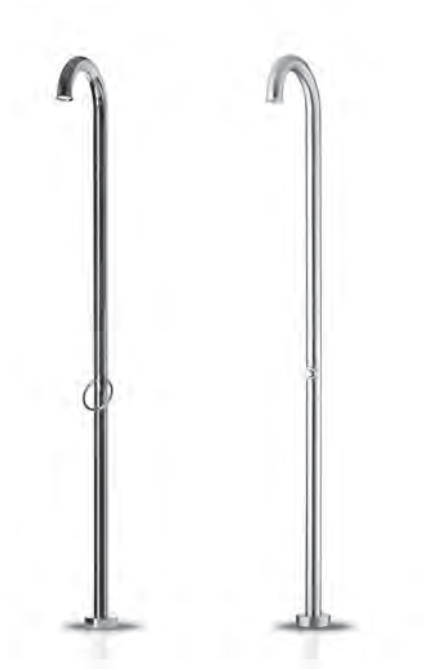


REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 0323119	*PPG spuitmond Rvs 316 model D*	***178,00***

DOUCHES

JEE-O ORIGINAL SERIE

Deze unieke douche maakt indruk door het fraaie en exclusieve design. Verkrijgbaar in diverse modellen, standaard uitgevoerd met een eenvoudig te bedienen mengkraan (open-dicht / warm-koud). Gebor steld RVS in standaarduitvoering met 2 jaar garantie.



C 1021210 C 1021232

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 1021210	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Original 01*	***1.795,00***
C 1021232	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Original shower push*	***1.830,00***

Optie: vorstvrij voor alle weersomstandigheden

De optie 'vorstvrij voor alle weersomstandigheden' is een ingebouwde thermostaatkraan en schakelaar die uw douche klaar maakt voor gebruik het hele jaar door.

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
C 1021210-365	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Original 01*	***2.660,00***
C 1021232-365	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Original shower push*	***2.695,00***

Deze douche heeft een koud- en warmwater voorziening

DOUCHES

JEE-O FATLINE SERIE

Vrijstaande buitendouches van de serie JEE-O combineren duurzaam ontwerp met veelzijdige functionaliteit.

Ze zijn een perfecte aanvulling in de tuin, ideaal om af te koelen in de zomer, maar ook uit hygiënisch oogpunt onmisbaar. Een warme douche is de beste manier om je af te spoelen na gebruik van een buitenjacuzzi in de winter.



C 1021212 C 10212476

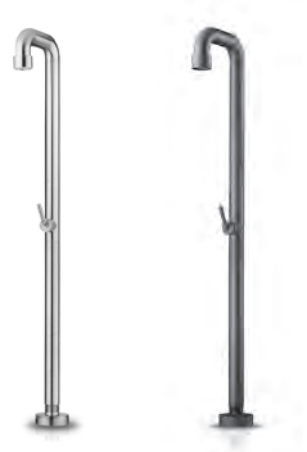
REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
Standaard		
C 1021212	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Fatline 01*	***2.295,00***
C 1021247	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Fatline shower push*	***2.335,00***
Optie: vorstvrij voor alle weersomstandigheden		
C 1021212-365	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Fatline 01*	***3.160,00***
C 1021247-365	*Douche Rvs geborsteld Jee-O Fatline shower push*	***3.160,00***



Deze douche heeft een koud- en warmwatervoorziening

LUXEDOUCHES

JEE-O SOHO SERIE



C 1021216 C 1021209

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
Standaard		
C 1021216	*Douche Rvs Jee-O Soho 01 - RAW, Rvs geborsteld*	***3.050,00***
C 1021209	*Douche Rvs Jee-O Soho 01 - hammercoated zwart*	***3.050,00***
Optie: vorstvrij voor alle weersomstandigheden		
C 1021209-365	*Douche Rvs Jee-O Soho 01 - hammercoated zwart*	***3.915,00***

Accessoires



E 1021245 C 1021257 C 1021258 C 1021259

REFERENTIE	OMSCHRIJVING	€
E 1021245	*Jee-O Rvs cleaner & protect Protect*	***35,50***
C 1021257	*Douchekop Rvs geborsteld Jee-O Original 01*	***94,00***
C 1021258	*Douchekop Rvs geborsteld Jee-O Original 02*	***240,00***
C 1021259	*Douchekop Rvs geborsteld Jee-O Original 03*	***176,00***

Deze douche heeft een koud- en warmwater voorziening

Zwart hamerslag gelakt of geborsteld RVS – ø 89 mm, stahoogte 2300 mm. De hamerslag gelakte afwerking dient met water en zeep of alcohol schoongemaakt te worden.
UV-stralen en extreme temperaturen kunnen het oppervlak van de douche aantasten.

11

AFDEKKINGEN

AQUADECK

NOPPENFOLIE AFDEKKING

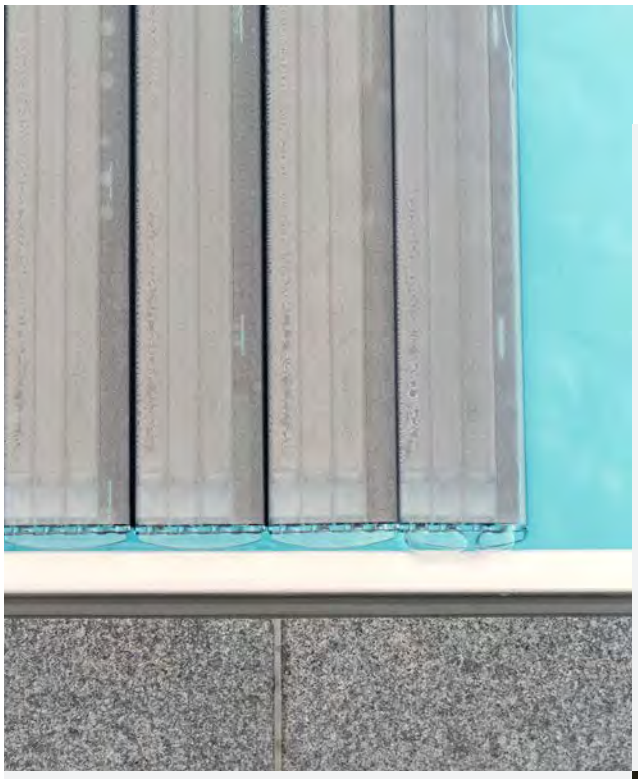
BLADERNET PVC

WINTERZEIL PVC

HEATCOVER VLOEIBARE AFDEKKING

AQUADECK
ZWEMBADAFDEKKINGEN

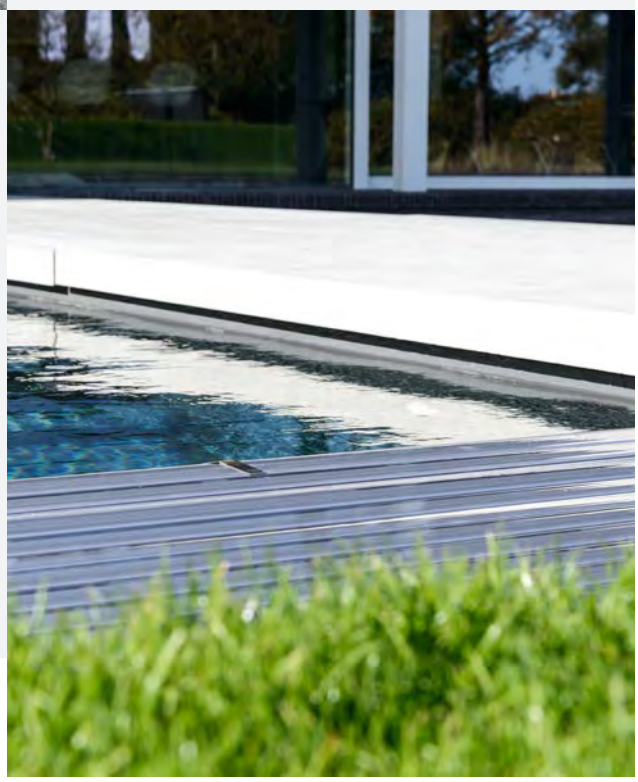
CLOSE TO BE **PERFECT**



Een zwembad straalt luxe uit, ontspanning, beweging. Elk zwembad component draagt bij aan die verwachting. Aquadeck® ziet als fabrikant de afdekking als het meest bepalende deel van het zwembad. De afdekking vormt het begin en het slot van een zwembaddag. Maar een afdekking is veel meer dan zomaar een afsluitsysteem. Het is de kers op de taart van het project en geeft een tuin extra glans. Aquadeck® is een pareltje waar de zwembadeigenaar blij van wordt, elke dag opnieuw. Met Aquadeck® kies je voor een 'State of the Art' product.

De fabrikant, al 20 jaar toonaangevend

Bij Aquadeck® leeft een passie voor zwembaden en een liefde voor afdekkingen. Dankzij die ambitie is men al 20 jaar een toonaangevende fabrikant van automatische afdeksystemen. Aquadeck® is gevestigd in Budel (Nederland). Met zorg en vakmanschap, produceert men in eigen huis lamellenafdekkingen van topkwaliteit. De ingenieurs gaan op zoek naar de beste & mooiste materialen, ontwikkelen de slimste constructies en gebruiken de veiligste componenten. Een hoog kennisniveau en jarenlange ervaring zijn daarbij leidend. Maar innovatie is nooit eindig: het kan altijd nóg beter, slimmer of mooier. Tevreden is men pas als de eindgebruiker dat is.



AQUADECK
ZWEMBADAFDEKKINGEN

CLOSE TO BE **PERFECT**

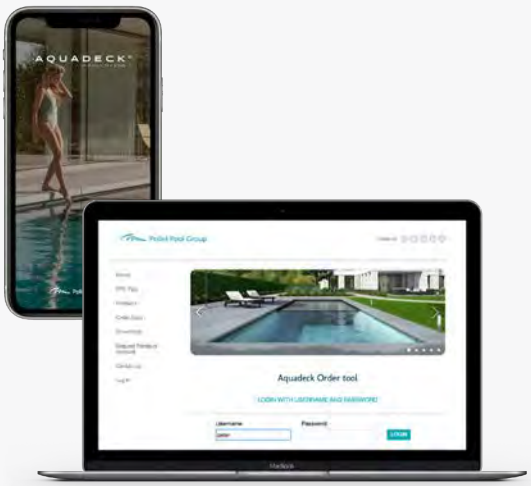


De zwembadbouwer, onze Aquadeck® partner

Aquadeck® staat heel dicht bij zowel de distributeurs maar zeker ook de zwembadbouwers. Als zwembadbouwer ga je immers elke dag aan de slag met de producten en op zoek naar de afdekking die perfect aansluit bij de wensen van de eindklant. Aquadeck® ontzorgt met installatiegemak, klantgerichte service en ondersteuning. Ook daar streeft Aquadeck® de perfectie na. De slimme Aquadeck® configurator herleidt de foutenmarge tot een minimum. Deze catalogus schept duidelijkheid in keuzes, inbouwmogelijkheden en accessoires.

Eigenschappen

- Uitgebreid opleidingsprogramma
- Een afdekking op maat met korte levertijden
- Klantenondersteuning en -service
- Uitgebreide garanties
- Een slimme Aquadeck® configurator

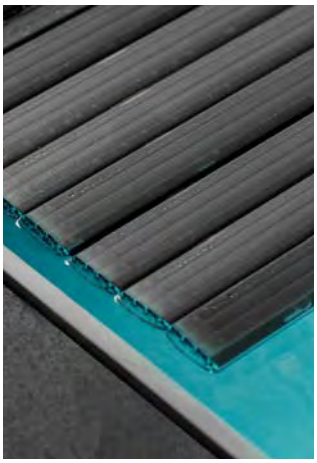


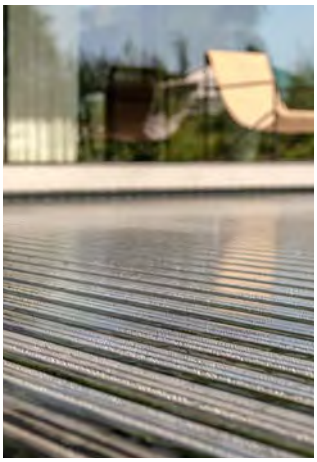
Aquadeck®, a Pollet Pool Group Company

Aquadeck® maakt net als Pomaz deel uit van de internationale Pollet Pool Group. Pollet Pool Group richt zich met 8 Europese distributiepunten & 2 fabrikanten (Aquadeck in Nederland & Niveko in Tsjechië) op de markt van de professionele zwembadbouwer. Het overkoepelende Pollet Group op haar beurt is actief in 3 sectoren : waterbehandeling (Pollet Water Group), de zwembadindustrie (Pollet Pool Group) & de medische sector (Pollet Medical Group). De groep heeft meer dan 40 bedrijven verspreid over Europa, het Midden-Oosten & Afrika.

AQUADECK ZWEMBADAFDEKKINGEN







CLOSE
TO BE **PERFECT**

Voordelen Aquadeck lamellenafdekking

Een automatische zwembadafdekking dient meerdere doelen: veiligheid, functionaliteit, energiebesparing, design, gebruiksgemak en intelligentie. Elk aspect is voor Aquadeck® minstens even belangrijk. Een boek hoor je niet te beoordelen op de cover, maar bij je zwembad mag dat wél want de afdekking bepaalt de uitstraling van het zwembad en de tuin. Maar Aquadeck® gaat verder. Dankzij een Aquadeck® zwembadafdekking kan je naast esthetiek, ook rekenen op enkele extra onderscheidende voordelen:

Anti-alg

Het paradepaardje van Aquadeck® verstopt de algengroei niet, maar voorkomt die juist.
Door de toepassing van een innovatieve sleuventechniek, ontstaat verversing en doorstroming in de lamel. Onder invloed van de waterbehandeling breken en voeren we algen af. Bij het openen en sluiten van de afdekking stroomt water via de sleuven in een roterende beweging door de koppelkamer van de lamel. Het water tilt het vuil op en voert het af. Een slimme oplossing die ervoor zorgt dat onze anti-alg lamel zelfreinigend is.

Veiligheid

De veiligheid in en rond het zwembad is van essentieel belang. Aquadeck® past een scala aan veiligheidsvoorzieningen toe op het lamellensysteem. Het driekamer compartiment verhoogt het drijfvermogen van de lamellen. Een grijpbeugel direct onder de waterlijn kan extra veiligheid bieden. Bovendien kan een Aquadeck® afdekking steeds elektrisch geopend en gesloten worden.

Waterdichtheid

Een Aquadeck® afdekking vormt een elegant geheel met het zwembad. De productie werkt met een innovatieve geautomatiseerde luchtdrogingsmethode. Zo wordt de relatieve luchtvochtigheid in de lamellenkamers tot een minimum beperkt en de condensvorming bij gebruik van de afdekking verlaagt. Bovendien worden de lamellen ultrasoon gelast en voorzien van silicone.
Dat is een garantie op 100% waterdichtheid

Uitgebreide garantie op techniek en lamellen

Met Aquadeck® kies je voor topkwaliteit. Uit overtuiging van de kwaliteit, hanteert men langere garantievoorwaarden. Aquadeck® biedt 5 jaar op techniek, PVC- en PolyCarbonaat lamellen.

Solar lamellen

Aquadeck® heeft een hoogwaardig assortiment solar lamellen. Solar lamellen zijn erg populair. De lamellen hebben een transparante bovenkant en een hittebestendige zwarte onderlaag om optimaal gebruik te maken van zonne-energie. Het resultaat? Verwarmen kost minder energie en de solar lamellen verlengen het zwemseizoen.

Design

Close to be perfect! Een gesloten Aquadeck® gaat in harmonie met het zwembad en vormt een prachtig plaatje. Aquadeck® creëert een strak en luxueus design. Voor elk project bestaat er een bijpassende Aquadeck® afdekking. De lamellen gaan mooi op in het geheel van het bad & tuin en zijn verkrijgbaar in verschillende kleuren. Daarnaast werkt men met 2 soorten materialen: het standaard materiaal PVC en Polycarbonaat (PC) voor een nog hogere kwaliteit en langere levensduur.

Prijslijst Aquadeck

Volg onderstaande 3 stappen om de totaalprijs te berekenen, of om een prijs van separaat de techniek of de (vervangings)lamellen te bepalen. Prijzen (kortingscode D) zoals in onderstaand schema genoemd zijn af Geldrop.

- Transportkosten compleet Aquadeck®, adres NL/BE € 250,00
  constructie (techniek/buis) inclusief lamellen (tot 7 meter lamellengte)
- Transportkosten Aquadeck® lamellen separaat, adres NL/BE exclusief constructie (buis/techniek) € 250,00
- Transportkosten Aquadeck® constructie separaat, adres NL/BE (exclusief lamellen) € 250,00
- Transportkosten Aquadeck® koker (maximaal 24 lamellen) adres NL/BE € 110,00

	1 Afmetingen		2 Constructie				3 Lamellen			4 Afwerking constructie
	LxB	M²	Constructie buismotor*	Inbouwdelen	Constructie externe motor	Constructie opbouw excl. afwerking	Constructie opbouw incl. afwerking	Lamellen PVC grijs/wit	Lamellen PC solar en transparant	Lamellen PC metallic, platinum en graphite	
2,5m	2,5 x 6	15	5192	*	4039	4351	6200	1230	2175	2325	**
	2,5 x 7	18	5192	*	4039	4351	6200	1435	2538	2713	**
	2,5 x 8	20	5192	*	4039	4351	6200	1640	2900	3100	**
3m	3 x 6	18	5308	*	4164	4418	6264	1476	2610	2790	**
	3 x 7	21	5308	*	4164	4418	6264	1722	3045	3255	**
	3 x 8	24	5308	*	4164	4418	6264	1968	3480	3720	**
	3 x 9	27	5308	*	4164	4418	6264	2214	3915	4185	**
	3 x 10	30	5308	*	4164	4418	6264	2460	4350	4650	**
3,5m	3,5 x 6	21	5424	*	4290	4486	6574	1722	3045	3255	**
	3,5 x 7	25	5424	*	4290	4486	6574	2009	3553	3798	**
	3,5 x 8	28	5424	*	4290	4486	6574	2296	4060	4340	**
	3,5 x 9	32	5424	*	4290	4486	6574	2583	4568	4883	**
	3,5 x 10	35	5424	*	4290	4486	6574	2870	5075	5425	**
4 m	4 x 6	24	5542	*	4417	4554	6640	1968	3480	3720	**
	4 x 7	28	5542	*	4417	4554	6640	2296	4060	4340	**
	4 x 8	32	5542	*	4417	4554	6640	2624	4640	4960	**
	4 x 9	36	5542	*	4417	4554	6640	2952	5220	5580	**
	4 x 10	40	5542	*	4417	4554	6640	3280	5800	6200	**
	4 x 11	44	5542	*	4417	4554	6640	3608	6380	6820	**
	4 x 12	48	5542	*	4417	4554	6640	3936	6960	7440	**
4,5m	4,5 x 8	36	5658	*	4543	4622	6952	2952	5220	5580	**
	4,5 x 9	41	5658	*	4543	4622	6952	3321	5873	6278	**
	4,5 x 10	45	5658	*	4543	4622	6952	3690	6525	6975	**
	4,5 x 11	50	5658	*	4543	4622	6952	4059	7178	7673	**
	4,5 x 12	54	5658	*	4543	4622	6952	4428	7830	8370	**
5m	5 x 8	40	5773	*	4668	4691	7021	3280	5800	6200	**
	5 x 9	45	5773	*	4668	4691	7021	3690	6525	6975	**
	5 x 10	50	5773	*	4668	4691	7021	4100	7250	7750	**
	5 x 11	55	5773	*	4668	4691	7021	4510	7975	8525	**
	5 x 12	60	5773	*	4668	4691	7021	4920	8700	9300	**
5,5m	5,5 x 9	50	5890	*	4792	4756	7645	4059	7178	7673	**
	5,5 x 10	55	5890	*	4792	4756	7645	4510	7975	8525	**
	5,5 x 11	61	5890	*	4792	4756	7645	4961	8773	9378	**
	5,5 x 12	66	5890	*	4792	4756	7645	5412	9570	10230	**
6m	6 x 9	54	6006	*	4918	4826	7713	4428	7830	8370	**
	6 x 10	60	6006	*	4918	4826	7713	4920	8700	9300	**
	6 x 11	66	6006	*	4918	4826	7713	5412	9570	10230	**
	6 x 12	72	6006	*	4918	4826	7713	5904	10440	11160	**

* Als je de constructie buismotor kiest, moet je ook de inbouwdelen kiezen. In de OrderTool is dit een verplicht veld.

** Optioneel kan je ook de afwerking van je constructie kiezen.

NB: Bij solar en/of transparante lamellen kan in de profielen condensatie ontstaan. Bij afmetingen buiten de opgegeven maten, geldt de eerstvolgende lengteen/of breedtemaat. Bij afmetingen breder dan 6 m dient een langere levertijd in acht genomen te worden en gelden afwijkende condities. Bij nalevering van lamellen kunnen kleurverschillen ontstaan. Deze catalogus moet worden beschouwd als louter informatief. Alle illustraties en foto's zijn louter indicatief en kunnen afwijken van het product waarnaar wordt verwezen. De prijzen en specificaties gelden onder alle voorbehoud, onder meer voor drukfouten. Pomaz houdt zich het recht voor om op elk moment de prijzen of specificaties in deze catalogus te wijzigen zonder voorafgaandelijke verwittiging. Pomaz kan nooit aansprakelijk worden gesteld voor wijzigingen aan de producten die door de fabrikant worden doorgevoerd. Alle prijzen zijn geldig vanaf 1 februari 2023, excl. BTW, AF fabriek.

AQUADECK ZWEMBADAFDEKKINGEN

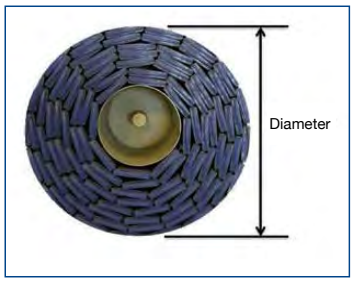
Toelichting constructies Aquadeck

Opbouw exclusief afwerking

- Aandrijf opbouwmotor 24V
- Elektronische besturingskast 220/24V (ECB)
- Elektronische eindafstelling
- Sleutelschakelaar opbouw
- Set linten
- 2 consoles met rolbuis RVS 316-L
- Transportkist van karton

Opbouw inclusief afwerking

- Aandrijf opbouwmotor 24V
- Elektronische besturingskast 220/24V (ECB)
- Elektronische eindafstelling
- Sleutelschakelaar opbouw
- Set linten
- 2 consoles met rolbuis RVS 316-L
- Afwerkkap in kleur wit RAL9010 (zonder optionele verstevigingsplaat niet als zitbank
- te gebruiken, niet in prijs inbegrepen)
- Transportkist van karton



Diameter lamellenrol

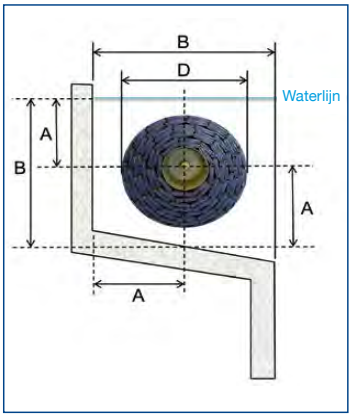
Lengte bad	Diameter
in meters	in mm
5	ø 373
6	ø 407
7	ø 434
8	ø 476
9	ø 494
10	ø 510
11	ø 520
12	ø 548
13	ø 568
14	ø 584
15	ø 600
16	ø 615

Opbouw met externe motor

- Aandrijfmotor/extern 24V (vermogen 120Nm of 250Nm)
- Elektronische besturingskast 220/24V (ECB)
- Rolbuis RVS 316-L
- Muurdoorvoer (afhankelijk van wanddikte)
- Sleutelschakelaar opbouw
- Set linten
- Aangiethars met lasdoos
- Transportkist van karton

Opbouw met buismotor

- Aandrijfmotor/buismotor 24V/250Nm met 10 meter kabel (15 en 20 meter kabel tegen meerprijs)
- Elektronische besturingskast 220/24V (ECB)
- Rolbuis RVS 316-L
- Wanddoorvoer-/montagedeel
- Sleutelschakelaar opbouw
- Set linten
- Aangiethars met lasdoos
- Transportkist van karton



Maatvoering inbouwnis

D	A	B
400	250	500
450	275	550
500	300	600
550	325	650
600	350	700
650	375	750

AQUADECK®
POOLCOVERS

Close to be perfect



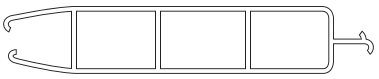
Aquadeck® Close to be perfect
www.aquadeck.nl

AQUADECK ZWEMBADAFDEKKINGEN

Opmerkingen ten aanzien van de prijsberekening

Opmerkingen t.a.v. de prijsberekening

- Zowel de breedte als de lengte van het bad zijn bepalend voor de prijsberekening van de lamel.
- Beiden (lengte en breedte) worden namelijk naar boven afgerond op 500mm.
- Voorbeeld: bij lamellengte 8395mm wordt de juist berekende lamelmaat 8500mm.
- Bij elke order lamellen worden altijd tussen de 4 en 8 lamellen gratis meegeleverd.
- Lamellenmaat = badbreedte -/- 30mm.
- De maximale breedte is 7000mm (voor lamellen groter dan 6000mm gelden afwijkende condities en een langere levertijd).
- Bij kleinere bestellingen (minimale bestelhoeveelheid is 8 lamellen) worden extra kosten in rekening gebracht voor de verzendkokers (zie onderstaand transporttarief).



Hoogte 13mm, lengte 62,5mm
(exclusief veer)

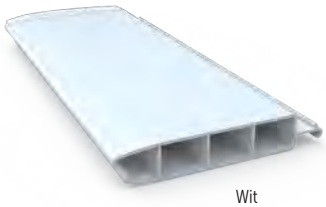
Standaardverzending (levering geschiedt met vrachtauto uitgerust met kooiaap)

• Transportkosten compleet Aquadeck®, adres NL/BE constructie (techniek/buis) inclusief lamellen (tot 7 meter lamellengte)	€ 250,00
• Transportkosten Aquadeck® lamellen separaat, adres NL/BE exclusief constructie (buis/techniek)	€ 250,00
• Transportkosten Aquadeck® constructie separaat, adres NL/BE (exclusief lamellen)	€ 250,00
• Transportkosten Aquadeck® koker (maximaal 24 lamellen) adres NL/BE	€ 110,00

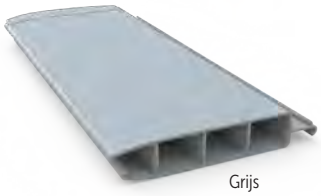
PVC LAMELLEN

Eigenschappen

- PVC is een duurzaam materiaal maar is niet bestand tegen slaghagel.
- 5 jaar garantie
- Maximale breedte 7 meter



Wit



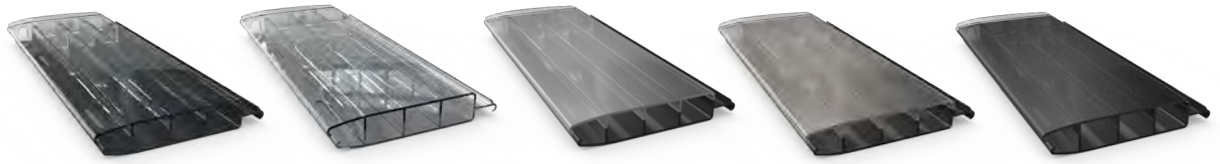
Grijs

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141200	*Aquadeck® PVC lamel wit*	*per m²*	***82,00***
D 1141201	*Aquadeck® PVC lamel grijs*	*per m²*	***82,00***

AQUADECK ZWEMBADAFDEKKINGEN

Polycarbonaat lamellen

% 5 jaar garantie



Solar | Transparant | Metallic Solar | Platinum Solar | Graphite Solar

Eigenschappen

- Hagel bestendig
- Hoge slagvastheid
- Langere levensduur
- Alle modellen voorzien van anti-alg sleuven
- Hittebestendiger
- Maximale breedte 7 meter

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141205	*Aquadeck® Polycarbonaat lamel solar*	*per m²*	***145,00***
D 1141204	*Aquadeck® Polycarbonaat lamel transparant*	*per m²*	***145,00***
D 1141206	*Aquadeck® Polycarbonaat lamel metallic solar*	*per m²*	***155,00***
D 1141207	*Aquadeck® Polycarbonaat lamel platinum solar*	*per m²*	***155,00***
D 1141208	*Aquadeck® Polycarbonaat lamel graphite solar*	*per m²*	***155,00***

Inlooptrap alle vormen

Maximale breedte 4 meter, maximale lengte 1,5 meter. Bij ronde hoeken en uitsparingen voor een inhangtrap worden geen extra kosten berekend.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141210	*tbv PVC lamel wit*	*per stuk*	***616,00***
D 1141211	*tbv PVC lamel grijs*	*per stuk*	***616,00***

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141214	*t.b.v. Aquadeck® Polycarbonaat lamel solar*	*per stuk*	***1.009,00***
D 1141215	*t.b.v. Aquadeck® Polycarbonaat lamel transparant*	*per stuk*	***1.009,00***
D 1141216	*t.b.v. Aquadeck® Polycarbonaat lamel metallic solar*	*per stuk*	***1.099,00***
D 1141217	*t.b.v. Aquadeck® Polycarbonaat lamel platinum solar*	*per stuk*	***1.099,00***
D 1141218	*t.b.v. Aquadeck® Polycarbonaat lamel graphite solar*	*per stuk*	***1.099,00***

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141220	*Afschuining lamellen*	*per m¹*	***121,00***

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141147	*Meerprijs ronde trap over gehele breedte bad*	***426,00***

CONSTRUCTIES

Aquadeck® levert complete en automatische afdeksystemen voor elk type zwembad.De afdekking kan weggewerkt worden in een nis (boven of beneden in het bad) of bovengronds. Aquadeck® zorgt voor een slim systeem, installatie- en bedieningsgemak. De afdekking is ontwikkeld voor dagelijks gebruik en vraagt om een onberispelijke betrouwbaarheid. Aquadeck® is een topproduct en zorgt daarnaast voor een perfecte integratie in het zwembad dankzij de verschillende in- en opbouwmogelijkheden.

We zetten de montage-mogelijkheden op een rij:

Constructies zijn standaard tot een breedte van 6000mm leverbaar. Tot 7000mm op aanvraag, tegen afwijkende condities en een langere levertijd.

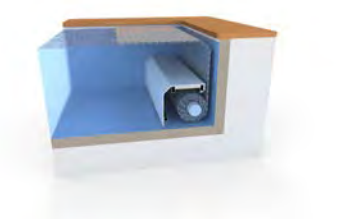
In het bad

De constructie is eenvoudig te monteren in het zwembad en laat de afdekking zichtbaar.



In nis met oplegbalk

Achter het zwembad wordt een nis voorzien. De afdekking zit netjes onzichtbaar weggewerkt en het zwembadwater stroomt door de nis en houdt deze zodoende schoon. Dankzij deze constructie kan de volledige lengte van het zwembad benut worden.



Op de bodem met hoekkap

De afdekking wordt weggewerkt in een speciale hoekkap op de bodem. De kap klikt vast op een voorgemonteerde RVS316-L constructie en zorgt zo voor extra veiligheid. Dankzij de uitsparing in de hoekkap is er geen opstapeling van vuil.



Onderwaterterras met inlegbalk

De afdekking wordt onderaan het zwembad gemonteerd en achter een afscheidingsmuur geplaatst samen met een RVS316-L inlegbalk. De afscheiding wordt afgewerkt met tegels. Op die manier ontstaat een ondiep terras, ideaal voor kinderen of als ontspanningsruimte. De automatische afdekking schuift netjes omhoog achter de afscheidingsmuur.



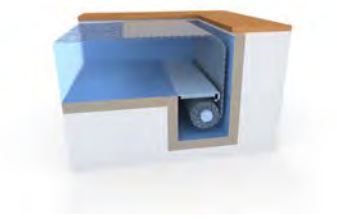
Lounger

De afdekking wordt onderaan in zwembad gemonteerd en achter een afscheidingsmuur geplaatst. De afscheiding wordt afgewerkt met een speciale PVC Lounger plaat die vast klikt op een voor gemonteerde RVS constructie. Op deze manier geniet je van een ondiep terras, ideaal voor kinderen of als ontspanningsruimte.



In wand

Een speciale PVC-plaat op het einde van het zwembad sluit de afdekking af. In de wand is een extra gleuf voorzien. Zo kan het vuil gemakkelijk weg en stapelt het zich niet op zoals in een gesloten omkasting. Ook hier is de volledige lengte van het zwembad beschikbaar.



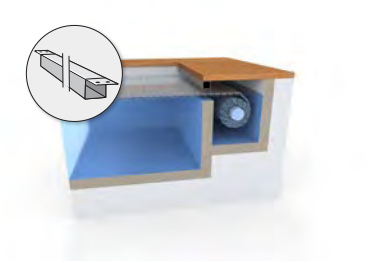
In de bodem

De automatische afdekking wordt in de bodem van het zwembad weggewerkt en afgesloten met een klep. Ook hier blijft de gehele lengte van het zwembad volledig bruikbaar.

AFWERKING CONSTRUCTIE

Oplegbalk (afronden op 0,5 meter naar boven)

Uitgevoerd in RVS 316-L -100x100mm, tbv nisconstructie. Alleen in combinatie met hout, geen tegels. Let op: bij lengte >5 meter kans op doorbuigen.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141143	*Oplegbalk RVS 316-L - 100x100mm*	*per m¹*	***409,00***
D 1141142	*Oplegbalk RVS 304 - 100x100mm*	*per m¹*	***294,00***

Hoekkap (afronden op 0,5 meter naar boven)

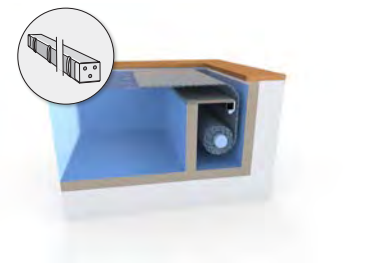
PVC beschermkap in kleur wit, gemonteerd op RVS 316-L constructie inclusief ophangbeugel.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141135	*Hoekkap PVC wit met RVS 316-L frame, tot badlengte 12 meter*	*per m¹*	***831,00***
D 1141136	*Hoekkap PVC wit met RVS 316-L frame, tot badlengte 17 meter*	*per m¹*	***1.259,00***
D 1141098	*Folie-voormontage platen RVS 316-L hoekkap, max 12 m¹*	*per set*	***721,00***
D 1141099	*Folie-voormontage platen RVS 316-L hoekkap, max 17 m¹*	*per set*	***1060,00***

Inlegbalk (afronden op 0,5 meter naar boven)

Uitgevoerd in RVS 316-L -100x100mm, tbv onderwaterterras constructie. Let op: bij lengte >5 meter kans op doorbuigen.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141144	*Inleg(onderwater)balk RVS 316-L - 100x100mm (exclusief voormontageset)*	*per m¹*	***410,00***
D 1141145	*Inleg(onderwater)balk RVS 304 - 100x100mm (exclusief voormontageset)*	*per m¹*	***294,00***
D 1141097	*Voormontageset inlegbalk*	*per set*	***178,00***
D 1141194	*Instortdelen inlegbalk*	*per set*	***178,00***

Lounger (afronden op 0,5 meter naar boven)

PVC lounger plaat in kleur wit, gemonteerd op RVS 316-L constructie.

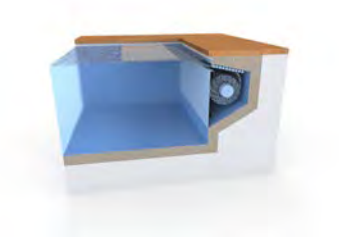


ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141162	*Lounger PVC wit met RVS 316-L frame, max 12 m¹*	*per m¹*	***779,00***
D 1141098	*Folie-voormontage platen RVS 316-L hoekkap/lounger max 12 m¹*	*per m¹*	***721,00***

AFWERKING CONSTRUCTIE

Afschermplaat (afronden op 0,5 meter naar boven)

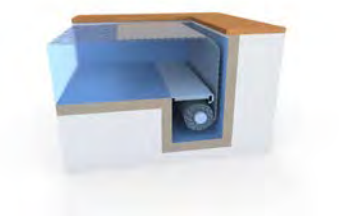
PVC afschermplaat gemonteerd op een RVS 316-L constructie inclusief ophangbeugel. Is de lengte meer dan 5 meter, dan dient men een verstevigd frame te voorzien.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141138	*Afschermplaat PVC wit met RVS 316-L frame, maximaal 750mm (tbv 2 kokers)*	*per m²*	***549,00***
D 1141139	*Afschermplaat PVC wit met RVS 316-L frame, maximaal 1400mm (tbv 3 kokers)*	*per m²*	***729,00***
D 1141137	*Aquadeck meerprijs versterkt frame tbv. afschermplaat*		***722,00***
D 1141192	*Voormontagedelen set tbv afschermplaat 750mm*		***265,00***
D 1141190	*Voormontagedelen set tbv afschermplaat 1400mm*		***382,00***

Vaste klep (afronden op 0,5 meter naar boven)

Uitgevoerd in RVS 316-L met PVC plaat 10mm in kleur wit. Geschikt voor inbouw in bodem.

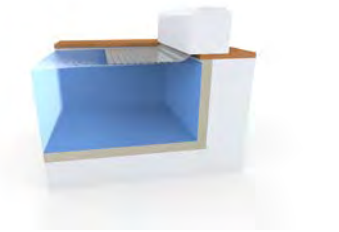


ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141140	*Vloerplaat PVC wit met RVS 316-L frame,maximaal 700mm*	*per m²*	***521,00***
D 1141141	*Vloerplaat PVC wit met RVS 316-L frame, maximaal 1000mm*	*per m²*	***699,00***

OPBOUW OPROLSYSTEEM

Bovengronds

De automatische afdekking wordt geplaatst bovengronds, net achter het zwembad.
Leverbaar in- of exclusief afwerking. De eenvoudigste manier van bouwen met betrekking tot een automatische afdekking. Met deze methode kan de volledige lengte van het zwembad afgedekt worden en (indien verstevigd) is er de mogelijkheid om een zitbank te creëren aan de rand van het zwembad.



Elektrisch bedienbaar oprolsysteem compleet, bestaat uit:
aandrijf opbouwmotor 24V, elektronische besturingskast 220/24V
elektronische eindafstelling, sleutelschakelaar opbouw, set linten
2 consoles met rolbuis RVS 316-L*
Afwerkkap in kleur wit RAL9010 is optioneel leverbaar

* bij overloopzwembaden zijn tegen een meerprijs hogere consoles nodig, dit dient bij bestelling doorgegeven te worden.

Voor prijzen: Zie matrix eerder in dit hoofdstuk.

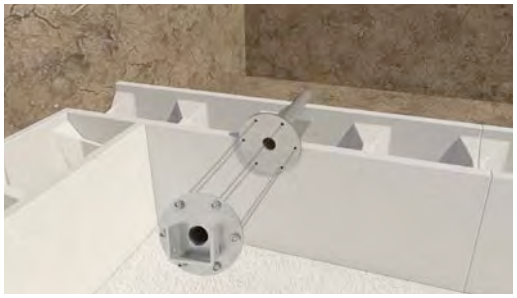
Opbouw Deluxe met buismotor

Voor buitentoepassing enkel geschikt voor Polycarbonaat lamellen.
Voor binnentoepassing alle kleuren mogelijk. Maximaal 15 meter badlengte mogelijk.



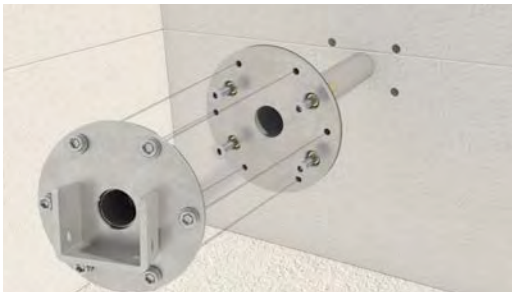
Inclusief: Aandrijfmotor 24V, 250 Nm buismotor voorzien van 10m kabel, elektronische besturing 220/24V, sleutelschakelaar opbouw, RVS opwikkelbuis 316L, elektronische eindafstelling, 2x RVS design consoles, transportkist karton, set linten, aangietset tbv. buismotor (Garantie komt te vervallen indien de bekabeling niet wordt aangegoten met bijgeleverde aangietset. Alle systemen moeten vrij uit te bouwen zijn ivm. eventueel uitwisselen van de buismotor).

MONTAGEMOGELIJKHEDEN



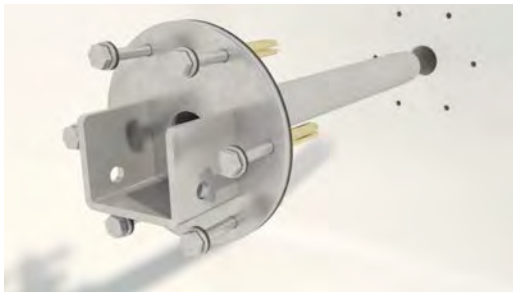
Instortdelen (D 1141091 - set)

Montage flens met doorvoer. Montagevorm waarbij de door voer wordt ingegoten in de badconstructie. Stabiliteitsvinnen zijn voorzien op de doorvoer.(1141090 + 1141094 = 1141091)



Voormontagedelen (D 1141093 - set)

Doorvoer met aparte montageflens. Deze montagevorm wordt gebruikt na het afwerken van de kuip. Nadien volgt de folie-afwerking vooraleer de aparte montage flens geïnstalleerd kan worden. Tevens te gebruiken voor bestaande zwembaden. (1141092 + 1141094 = 1141093)



Wanddoorvoer (D 1141121)

Montage flens met doorvoer. Deze vorm van montage wordt gebruikt na het afwerken van de kuip en komt bovenop de gebruikte afwerking. Deze kan gebruikt worden voor bestaande zwembaden.



Kabelgoot (D 1141120)

Montage flens zonder doorvoer met RVS voorgevormde plaat voor geleiding van de motor kabel. Deze vorm van montage wordt gebruikt na het afwerken van de kuip.



Inhangsysteem 500mm (D 1141150)

Inhangplaat met U-profiel, 500mm hoogte. Deze worden bovenop de muur gelegd, onder de randsteen. De kabel wordt naar boven geleid.



Voormontageplaten tbv hoekkap/lounger

Compleet montage deel met doorvoer, gemonteerd op RVS plaat. Ideaal voor montagevorm op de bodem. Voorzieningen voor afwerking constructie (hoekkap).

AQUADECK DOORVOEREN



D 1141090



D 1141094



D 1141092



D 1141094

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141091	*Aquadeck set instortdelen tbv buismotor 250Nm compleet, motor- en lagerzijde, inclusief montagedelen*	***546,00***
	Set bestaat uit:	
D 1141090	*Aquadeck set instortdelen tbv buismotor 250Nm, enkel instortdelen motor- en lagerzijde (met oren)*	***171,00***
D 1141094	*Aquadeck afbouwset tbv set instortdelen D 1141090 inclusief lageras, bevestigingsmateriaal en pakking*	***375,00***
D 1141093	*Aquadeck set voormontagedelen tbv buismotor 250Nm compleet, motor- en lagerzijde, inclusief montagedelen*	***546,00***
	Set bestaat uit:	
D 1141092	*Aquadeck voormontageset tbv buismotor 250Nm, buis ø 34mm met vlakke flens en lagerzijde, instorten (op muur met vaste buis)*	***171,00***
D 1141094	*Aquadeck afbouwset tbv set instortdelen D 1141092 inclusief lageras, bevestigingsmateriaal en pakking*	***375,00***



D 1141121



D 1141120

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141121	*Aquadeck wanddoorvoer tbv buismotor 250Nm compleet, buis ø 34mm, tbv bestaande baden (op muur met vaste buis)*	***375,00***
D 1141120	*Aquadeck inbouwdelenset met kabelgoot compleet, montage op muur*	***375,00***



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141150	*Aquadeck inhangsysteem (plaat met U-profiel) tbv buismotor, inbouwdiepte 500mm*	***865,00***



D 1141095



D 1141096

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141095	*Aquadeck set inbouwdelen tbv buismotor 250Nm compleet, tbv PE/PP baden*	***375,00***
D 1141096	*Aquadeck set inbouwdelen tbv buismotor 250Nm compleet, tbv polyester baden*	***375,00***

AQUADECK ACCESSOIRES

Perronbeugel RVS 316-L Deluxe - verstelbaar

Advies montageafstand: 1 perronbeugel per 700mm

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141130	*perronbeugel RVS 316-L verstelbaar, maximaal 700mm*	***374,00***



D 1141130

Geleidingsrollen lamellen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141125	*Geleidingsrol polycarbonaat 700mm*	***92,00***
D 1141126	*Geleidingsrol polycarbonaat 1000mm*	***114,00***
D 1141127	*Geleidingsrol RVS 3216L 700mm*	***92,00***
D 1141128	*Geleidingsrol RVS 3216L 1000mm*	***114,00***



D 1141125



D 1141127

Afstandsbediening

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1141102	*Afstandsbediening 1-kanaals met handzender (A+B)*	*per set*	***386,00***
D 1141103	*Extra ontvanger (C) voor afstandsbediening (verlichting)*		***217,00***
D 1141105	*Afstandsbediening 4-kanaals met antenne bestaat uit handzender en ontvanger (voor extra bereik)*	*per set*	***639,00***



D 1141102 D 1141103

Sleutelschakelaar

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141101	*Inbouw sleutelschakelaar inclusief reservesleutel*	***236,00***
D 1141100	*Opbouw sleutelschakelaar inclusief reservesleutel wordt standaard meegeleverd bij complete constructie*	***212,00***



D 1141101 D 1141100

Set linten

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141240	*Set van 8 linten 1500mm, kleur zwart*	***59,00***
D 1141244	*Set van 8 linten 2500mm, kleur zwart*	***69,00***



D 1141240

Pendel overloopset

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141222	*Pendel overloopset RVS 316 (8 x pendel, 2 x stopper)*	***99,00***



D 1141222

Transportkoker

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
N 1141293	*Kartonnen koker 4 meter, maximaal 24 lamellen*	***42,00***
N 1141294	*Kartonnen koker 5 meter, maximaal 24 lamellen*	***49,00***
N 1141295	*Kartonnen koker 6 meter, maximaal 24 lamellen*	***56,00***

AQUADECK MOTOREN

Aqua buismotor PVC



Eigenschappen

- voedingsspanning 24V-DC
- inclusief 10 meter kabel
- vermogen 250 Nm, 3,5 omw/minuut
- programmeerbare eindafstelling

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141110	*Aqua buismotor PVC*	***2.860,00***

Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141115	*Meerprijs 15 meter kabel*	***224,00***
D 1141109	*Meerprijs 20 meter kabel, kabel mag niet meer verlengd worden.*	***353,00***

Aqua-Junior 120 - externe motor



Eigenschappen

- asgat ø30mm
- voedingsspanning 24V-DC
- vermogen 120 Nm, 5 omw/minuut
- programmeerbare eindafstelling
- exclusief muurdoorvoer

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141112	*Aqua-Junior 120 aandrijfmotor*	***1.434,00***
D 1141123	*Muurdoorvoer Aqua-Junior/Aquamat externe motor*	***op aanvraag***
D 1141157	*Waterkeerring Aquadeck 42x30x10mm*	***38,00***
D 1141108	*Motorbeugelset Aqua Junior/Aquamat*	***72,80***

Aquamat 250 - externe motor



Eigenschappen

- asgat ø30mm
- voedingsspanning 24V-DC
- vermogen 250 Nm, 3,5 omw/minuut
- programmeerbare eindafstelling
- exclusief muurdoorvoer

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141113	*Aquamat 250 aandrijfmotor*	***2.074,00***
D 1141123	*Muurdoorvoer Aqua-Junior/Aquamat externe motor*	***op aanvraag***
D 1141157	*Waterkeerring Aquadeck 42x30x10mm*	***38,00***
D 1141108	*Motorbeugelset Aqua Junior/Aquamat*	***72,80***

AQUADECK MOTOREN

Aqua ECB



Eigenschappen

- inclusief trafo 230/24V
  (afmetingen 300x250x120mm - bxhxd)
- tbv Aqua-Junior 120, Aquamat 250 en Aqua buismotor

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141117	*Aqua ECB elektronische besturing*	***925,00***

Ombouwset externe motor naar buismotor

Indien er ter plaatse geen Aqua-CTS/ECB gemonteerd is dient deze extra besteld te worden.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1141122	*Ophangbeugel met koppelstuk tbv as ø30mm*	***390,00***

Welke kabeldiameters te gebruiken bij verlengen Aquadeck motorkabels?

Motor 24V

< 25 meter verlengen met 2x2,5mm^2

< 50 meter verlengen met 2x4mm^2

Motorcontacten

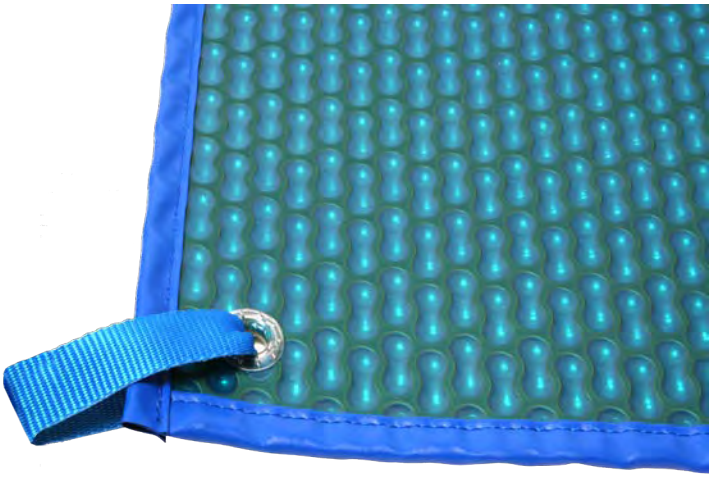
< 25 meter verlengen met 6x1mm^2

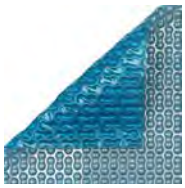
< 50 meter verlengen met 6x2,5mm^2

mijn pomaz

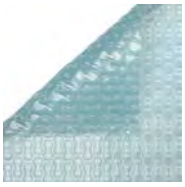
Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

NOPPENFOLIE AFDEKKING

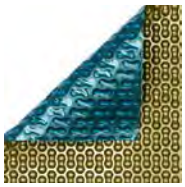




Silver
(± 368gram/m²)



Sol+Guard
(blauw transparant)
(± 460gram/m²)



Gold
(± 460gram/m²)



EnergyGuard
(donkerblauw/zwart)
(± 460gram/m²)

Eigenschappen

- Voorzien van Geobubble voor een langere levensduur en door onderzoek bewezen hogere isolatiewaarde.
- Rondom afgezoomd met Pvc/polyester afboordband (gestikt), kleur blauw of grijs (afhankelijk van de kleur van de afdekking).
- Voorzijde voorzien van 3 polycarbonaat ringen voor bevestiging van het standaard bevestigde trekkoord.
- Achterzijde voorzien van polycarbonaat ringen en verstelbare polyester oprollinten om de circa 60cm (netto lengte 1,30 meter).
- Verpakt in blauw PE bandweefsel.

Silver - 400 micron - blauw omzoomd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1103300	*Silver, < 15 m²*	*per m²*	***31,85***
D 1103301	*Silver, 15 - 25m²*	*per m²*	***22,40***
D 1103302	*Silver, 25 - 35m²*	*per m²*	***20,35***
D 1103303	*Silver, 35 - 50m²*	*per m²*	***19,25***
D 1103304	*Silver, > 50m²*	*per m²*	***18,65***

Gold - 500 micron - blauw omzoomd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1103305	*Gold, < 15 m²*	*per m²*	***33,55***
D 1103306	*Gold, 15 - 25m²*	*per m²*	***25,35***
D 1103307	*Gold, 25 - 35m²*	*per m²*	***23,10***
D 1103308	*Gold, 35 - 50m²*	*per m²*	***22,10***
D 1103309	*Gold, > 50m²*	*per m²*	***21,30***

Sol+Guard - 500 micron - blauw omzoomd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1103311	*Sol+Guard, < 15 m²*	*per m²*	***37,65***
D 1103312	*Sol+Guard, 15 - 25m²*	*per m²*	***27,35***
D 1103313	*Sol+Guard, 25 - 35m²*	*per m²*	***25,05***
D 1103314	*Sol+Guard, 35 - 50m²*	*per m²*	***23,85***
D 1103315	*Sol+Guard, > 50m²*	*per m²*	***23,05***

Transportkosten per m² € 0,85

EnergyGuard - 500 micron - grijs omzoomd

Voorzien van transparante 'geobubbles' voor een goede warmtegeleiding, bovenlaag transparant met donkerblauwe/zwarte onderlaag. Rondom afgewerkt met band donkergrijs gestikt.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1103316	*EnergyGuard, < 15 m²*	*per m²*	***36,40***
D 1103317	*EnergyGuard, 15 - 25m²*	*per m²*	***27,35***
D 1103318	*EnergyGuard, 25 - 35m²*	*per m²*	***25,10***
D 1103319	*EnergyGuard, 35 - 50m²*	*per m²*	***23,84***
D 1103320	*EnergyGuard, > 50m²*	*per m²*	***23,05***

NOPPENFOLIE AFDEKKING

Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1107300	*Uitsparing voor trap (haaks, sleuven of 'vloeiend)*	***88,40***
D 1107301	*Afwerking romeinse inlooptrap*	***98,40***
D 1107302	*Meerprijs ovale vorm en ronde vorm*	***98,40***
D 1107303	*Afgeschuinde of ronde hoeken, minimale radius 15cm, prijs per hoek*	***24,90***

Drijfbuizen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1107304	*Drijfbuis voor afdekkingbreedte 2,00 – 4,00 meter*	***161,00***
D 1107305	*Drijfbuis voor afdekkingbreedte 4,00 – 5,00 meter*	***176,00***
D 1107306	*Drijfbuis voor afdekkingbreedte 5,00 – 6,00 meter*	***205,00***

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1107312	*Trekkoord inclusief bevestigingsmateriaal (indien los besteld, standaard inbegrepen)*	***62,60***
D 1107307	*Voorloopdoek ipv linten, standaard lengte 1,30 meterper m¹*	***39,90***

Beschermzeilen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1107308	*Beschermzeil voor afdekkingbreedte tot 4,00 meter, inclusief 3 elastieken*	***54,95***
D 1107309	*Beschermzeil voor afdekkingbreedte 4,00 - 5,00 meter, inclusief 3 elastieken*	***71,65***
D 1107310	*Beschermzeil voor afdekkingbreedte 5,00 - 6,00 meter, inclusief 3 elastieken*	***87,00***

Aandachtspunt berekening.

Voor baden met een romaanse trap: afdekking rechthoekig te meten, inclusief de romaanse inlooptrap.

BLADERNET PVC



±RAL 6026



±RAL 7037



±RAL 9005

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1161400	Kleur groen, < 30m²	per m²	23,05
D 1161401	Kleur groen, 30 - 40m²	per m²	20,15
D 1161402	Kleur groen, 40 - 60m²	per m²	19,30
D 1161403	Kleur groen, 60 - 80m²	per m²	17,95
D 1161404	Kleur groen, > 80m²	per m²	17,80
D 1161408	Kleur grijs, < 30m²	per m²	23,05
D 1161409	Kleur grijs, 30 - 40m²	per m²	20,15
D 1161410	Kleur grijs, 40 - 60m²	per m²	19,30
D 1161411	Kleur grijs, 60 - 80m²	per m²	17,95
D 1161412	Kleur groen, > 80m²	per m²	17,80
D 1161416	Kleur zwart, < 30m²	per m²	23,05
D 1161417	Kleur zwart, 30 - 40m²	per m²	20,15
D 1161418	Kleur zwart, 40 - 60m²	per m²	19,30
D 1161419	Kleur zwart, 60 - 80m²	per m²	17,95
D 1161420	Kleur zwart, > 80m²	per m²	17,80
	Transportkosten per m¹ € 0,75		

Eigenschappen

- Om bladeren en andere vervuiling tijdens de overwinteringsperiode uit het zwembad te houden.
- Vervaardigd uit Pvc netweefsel, circa 250gr/m².
- Leverbaar in 3 kleuren ; groen, grijs en zwart.
- Op maat gemaakt, voorzien van RVS ringen ø 20mm elke 50cm, geplaatst in versterkte zoom (gestikt) om uitscheuren te voorkomen.

Aandachtspunt berekening.
Voor de juiste maatvoering rekening houden met 60cm extra badlengte en badbreedte.

Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1161432	Afwerking ovale of ronde vorm		110,00
D 1161433	Afwerking romeinse of rechte inlooptrap		110,00
D 1161434	Uitsparing voor trap		110,00
C 1162001	Bevestigingsrubber 25cm	per 100 stuks	1,40
C 1162010	Nylon haring	per 50 stuks	2,55
C 1162014	Grondanker verzinkbaar in Alu/RVS	per 50 stuks	3,43
C 1162011	Grondanker verzinkbaar in brons	per 50 stuks	6,25
C 1162016	RVS steekharing lengte 100mm/ø 6mm, voor bevestiging in tegel/beton	per 50 stuks	1,65
C 1162017	RVS steekharing lengte 250mm/ø 6mm, voor bevestiging in gras	per 50 stuks	2,25
C 1162020-BL	Elastiek zelfbinder, kleur blauw	rol 100 m	120,00
C 1162020-GRI	Elastiek zelfbinder, kleur grijs	rol 100 m	120,00
C 1160020-GRO	Elastiek zelfbinder, kleur groen	rol 100 m	120,00



C 1162001



C 1162010



C 1162014



C 1162011



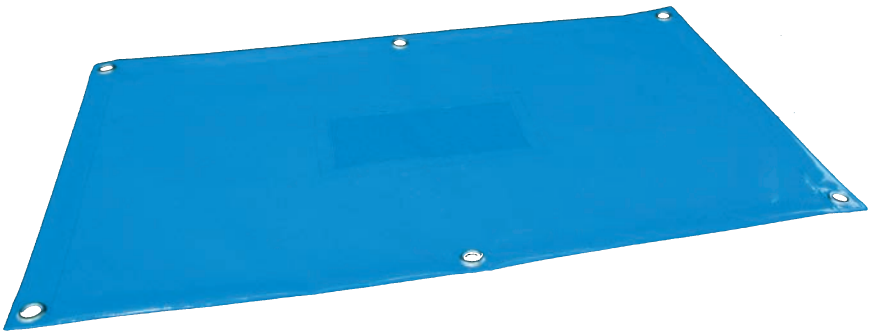
C 1162016 C 1162017

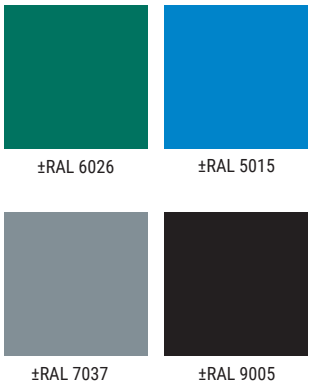


C 1162020-BL C 1162020-GRO
C 1162020-GRI

powaz member of Pollet Pool Group

WINTERAFDEKKING PVC/POLYESTER





Eigenschappen

- Om bladeren en andere vervuiling tijdens de overwinteringsperiode uit het zwembad te houden.
- Vervaardigd uit Pvc/polyester zeil in zware kwaliteit, circa 580gr/m^2.
- Leverbaar in 4 kleuren; groen, blauw, grijs en zwart.
- Op maat gemaakt, voorzien van RVS ringen ø 20mm elke 50cm, geplaatst in versterkte zoom (gestikt) om uitscheuren te voorkomen
- Voor de juiste afwatering worden er in het midden van het zeil om de 20cm gaten van ø 55mm voorzien.
- Aan de onderzijde wordt een gaasstrook opgelast.

Groen ±RAL 6026

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1161300	*Kleur groen, < 30m^2*	*per m^2*	***26,60***
D 1161302	*Kleur groen, 30 - 40m^2*	*per m^2*	***22,90***
D 1161303	*Kleur groen, 40 - 60m^2*	*per m^2*	***21,95***
D 1161304	*Kleur groen, 60 - 80m^2*	*per m^2*	***20,45***
D 1161305	*Kleur groen, > 80m^2*	*per m^2*	***20,15***

Blauw ±RAL 5015

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1161310	*Kleur blauw, < 30m^2*	*per m^1*	***28,95***
D 1161311	*Kleur blauw, 30 - 40m^2*	*per m^1*	***25,80***
D 1161312	*Kleur blauw, 40 - 60m^2*	*per m^1*	***24,35***
D 1161313	*Kleur blauw, 60 - 80m^2*	*per m^1*	***22,05***
D 1161314	*Kleur blauw, > 80m^2*	*per m^1*	***21,75***

Grijs ±RAL 7037

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1161320	*Kleur grijs, < 30m^2*	*per m^2*	***28,95***
D 1161321	*Kleur grijs, 30 - 40m^2*	*per m^2*	***25,80***
D 1161322	*Kleur grijs, 40 - 60m^2*	*per m^2*	***24,35***
D 1161323	*Kleur grijs, 60 - 80m^2*	*per m^2*	***22,05***
D 1161324	*Kleur grijs, > 80m^2*	*per m^2*	***21,75***

Zwart ±RAL 5015

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1161330	*Kleur zwart, < 30m^2*	*per m^2*	***28,95***
D 1161331	*Kleur zwart, 30 - 40m^2*	*per m^2*	***25,80***
D 1161332	*Kleur zwart, 40 - 60m^2*	*per m^2*	***24,35***
D 1161333	*Kleur zwart, 60 - 80m^2*	*per m^2*	***22,05***
D 1161334	*Kleur zwart, > 80m^2*	*per m^2*	***21,75***

Transportkosten per m^2 € 0,85

WINTERAFDEKKING PVC/POLYESTER

Accessoires

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING		€
D 1161342	*Afwerking ovale of ronde vorm*		***110,00***
D 1161341	*Afwerking romeinse of rechte inlooptrap*		***110,00***
D 1161340	*Uitsparing voor trap*		***110,00***
C 1162001	*Bevestigingsrubber 25cm*	*per 100 stuks*	***1,40***
C 1162010	*Nylon haring*	*per 50 stuks*	***2,55***
C 1162014	*Grondanker verzinkbaar in Alu/RVS*	*per 50 stuks*	***3,43***
C 1162011	*Grondanker verzinkbaar in brons*	*per 50 stuks*	***6,25***
C 1162016	*RVS steekharing lengte 100mm/ø 6mm, voor bevestiging in tegel/beton*	*per 50 stuks*	***1,65***
C 1162017	*RVS steekharing lengte 250mm/ø 6mm, voor bevestiging in gras*	*per 50 stuks*	***2,25***
C 1162020-BL	*Elastiek zelfbinder, kleur blauw*	*rol 100 m*	***120,00***
C 1162020-GRI	*Elastiek zelfbinder, kleur grijs*	*rol 100 m*	***120,00***
C 1160020-GRO	*Elastiek zelfbinder, kleur groen*	*rol 100 m*	***120,00***

Aandachtspunt berekening.

Voor baden met een romaanse trap: afdekking rechthoekig te meten, inclusief de romaanse inlooptrap.



HEATCOVER®

De ecovriendelijke keuze voor het besparen van water, energie en kosten.

HEATCOVER®

HeatCover® biedt duurzame oplossingen voor zwembaden. De producten zijn gemakkelijk te installeren en te doseren. In tegenstelling tot de meeste andere vloeibare afdekking producten is HeatCover® direct te gebruiken, zonder eerst te hoeven schudden.
Daardoor is het geschikt en aan te raden om te doseren middels een automatische doseerpomp.

WAT ZIJN DE VOORDELEN?

1. Duurzaam zwembad door minder verbruik van:
   - (Drink)water
   - Gas
   - Electriciteit (binnenbad)
2. Verlagen van kosten
3. Bijkomende voordelen:
   - Langer plezier van open zwembad (07.00 – 22.00)
   - Minder chemicaliën
   - Minder onderhoud en lagere kosten





Buitenzwembaden

Buitenbaden in warme seizoenen zijn geholpen doordat HeatCover® de waterverdamping door de zon laat afnemen tot 50%. In frisse seizoenen en nachten zullen eigenaren van buitenzwembaden ook het warmteverlies tegen kunnen gaan en zo energie besparen.

Binnenzwembaden

Eigenaren van binnenbaden hebben naast het tegengaan van water- en energieverlies het extra voordeel dat HeatCover® de luchtvochtigheid in de zwembadruimtes aanzienlijk doet afnemen. Daardoor verbruiken de luchtventilatiesystemen een stuk minder energie.

WAT IS HET?

De HeatCover® vloeibare afdekking is in verschillende verpakkingen verkrijgbaar. U kiest afhankelijk van type zwembad/zwemvijver, dosering, grootte van zwembad of zwemvijver en lengte van het zwemseizoen. De verpakkingen bevatten duidelijke uitleg.

HeatCover® vloeibare afdekking is samengesteld uit intelligente moleculen die:

- lichter zijn dan water en daardoor naar het oppervlakte drijven
- zich verspreiden over de gehele oppervlakte
- een hoger kookpunt hebben dan water waarmee de waterverdamping wordt afgeremd

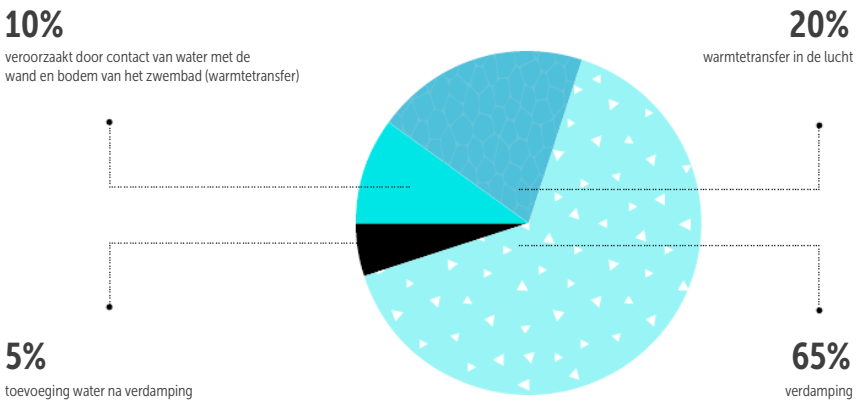
De HeatCover® moleculen zijn erg klein (2 miljoen keer kleiner dan 1 ml) en transparant. Ze worden via een doseerpomp via het waterleidingsysteem van het zwembad geïnjecteerd in het water. Aangekomen in het zwembad drijven de HeatCover® moleculen naar boven tot op de oppervlakte en zullen ze zich verspreiden en verbinden tot een uniforme monolaag. Door het wateroppervlakte overal af te dekken en het hogere kookpunt dan water zal HeatCover® de waterverdamping met circa 50% laten afnemen.

HeatCover® is 100% biologisch afbreekbaar.
Het werkt continue, maar verdampt na 50 uur op natuurlijke wijze in de vorm van H_2O en CO_2.
Er blijven geen resten achter.

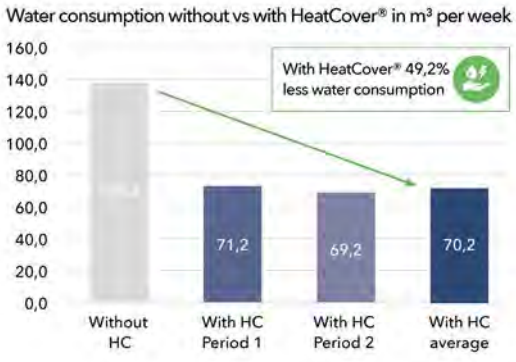
HEATCOVER®

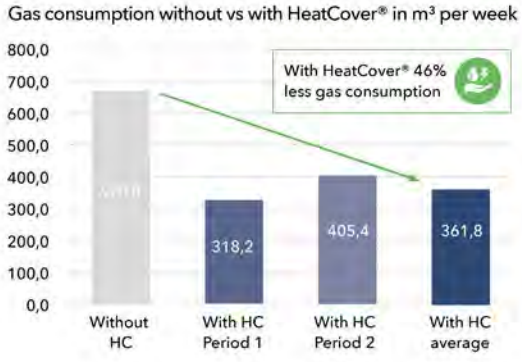
De ecovriendelijke keuze voor het besparen van water, energie en kosten

HET PROBLEEM VAN ZWEMBADEN: WATER- EN ENERGIEVERLIES



Het probleem van zwembaden: water- en energieverlies





ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1267067	*Liquid heatcover 5 liter*	***135,00***
A 1267068	*Liquid heatcover 25 liter*	***667,00***

*WE VERWIJZEN U GRAAG NAAR HET HOOFDSTUK MEET EN REGELTECHNIEK VOOR ONS ASSORTIMENT DOSEERPOMPEN OM HEATCOVER TE DOSEREN.

12
ONDERHOUD

DOLPHIN BODEMZUIGERS PRIVE

DOLPHIN BODEMZUIGERS OPENBAAR

ROBBY VACUUM BODEMZUIGER

ULTRAVAC VERRIJDBARE BODEMZUIGER

DELUXE PRO ACCESSOIRES

SHARK ACCESSOIRES

AQUA EASY ONDERHOUDSPRODUCTEN

POOLLAB 1.0 EN 2.0

SPINTOUCH

ELECTRONISCHE HANDMETERS


DELUXE

DOLPHIN E SERIES

Automatische bodemzuiger

De Dolphin E serie maakt de automatische bodemzuiger voor een groter publiek toegankelijk. Dit model komt door de interessante prijs ook in beeld voor het automatisch reinigen van opzetzwembaden.





	E10	E20
Technische specificaties		
Gewicht (kg)	6,5	6,5
Zuigkracht (m3/uur)	15	15
Aandrijfmotor 24 Volt/DC	Check	Check
Kabellengte (meter)	12	15
Type borstels	PVC	PVC
Filtersysteem	filtermand	filtermand
Type filter(s)	fijn	fijn
Toegang filtercartridge (Top Access)	Check	Check
LED indicatie volle filtercartridge	times	times
Gyroscoop navigatiesysteem	times	times
Beach entry	Check	Check
Minimale waterdiepte	40cm	40cm
Functionaliteiten		
Ideale zwembadlengte (in meters)	8	8
Reinigingsprogramma's (in uren)	1,5	2
Reinigt bodem	Check	Check
Reinigt wanden	times	Check
Reinigt waterlijn	times	times
Active brushing	Check	Check
Algemeen		
Klasse	basic	basic
Garantie (maanden)	24	24
DIY reparaties	Check	Check
Accessoires		
Caddy	times	times
Afstandsbediening	times	times
Smart-bediening	times	times
My Dolphin App	times	times
Swivel (voorkomt opkrullen kabel)	times	times

DOLPHIN E10



% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- De Dolphin E serie maakt de automatische bodemzuiger voor een groter publiek toegankelijk. Dit model komt door de interessante prijs ook in beeld voor het automatisch reinigen van opzetzwembaden.
- Reinigt de bodem en is geschikt voor zwembaden met een lengte tot 8m.
- 1 programma, cyclustijd 1,5 uur.
- Wordt geleverd zonder caddy en zonder afstandsbediening.
- Standaard voorzien van Pvc-borstels (voorzijde), dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 12 meter.

De Dolphin E serie is een serie waarvan de prijsstelling overgeleverd is aan de marktwerking. Het is geen private label zoals de modellen uit onze eigen Dolphin Active serie.

Componenten


Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Netmand uit 1 geheel


Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.


Kabellengte 12 meter, met innovatieve techniek om opkrullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.


Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.


Gewicht 6,5 kg

Functies


Reinigt de bodem


Cyclustijd
1 programma, 1,5 uur.


Zuigkracht 15m^3/u.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo aan/uit.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211206	*Dolphin E10*	***820,00***

powaz member of Pollet Pool Group

DOLPHIN E20



% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- De Dolphin E serie maakt de automatische bodemzuiger voor een groter publiek toegankelijk. Dit model komt door de interessante prijs ook in beeld voor het automatisch reinigen van opzetzwembaden.
- Reinigt de bodem en wand en is geschikt voor zwembaden tot een lengte van 8m.
- 1 programma, cyclustijd 2 uur.
- Wordt geleverd zonder caddy en zonder afstandsbediening.
- Standaard voorzien van Pvc-borstels (voorzijde), dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 15 meter.

De Dolphin E serie is een serie waarvan de prijsstelling overgeleverd is aan de marktwerking. Het is geen private label zoals de modellen uit onze eigen Dolphin Active serie.

Componenten


Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Netmand uit 1 geheel


Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.


Kabellengte 15 meter, met innovatieve techniek om opkrullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.


Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.


Gewicht 6,5 kg

Functies


Reinigt de bodem en wanden.


Cyclustijd

1 programma, 2 uur.


Zuigkracht 15m³/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo aan/uit.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211208	*Dolphin E20*	***942,00***

DOLPHIN ACTIVE SERIES

Automatische bodemzuiger

De Dolphin Active serie is onze eigen, moderne en onderscheidende serie bodemzuigers. Deze onderscheidt zich niet alleen qua look en kwaliteit, maar zeker ook in de distributiepolitiek: enkel via de vakhandel.





	ACTIVE SMART	ACTIVE EASY COMFORT
Technische specificaties		
Gewicht (kg)	9	10
Zuigkracht (m3/uur)	17	17
Aandrijfmotor 24 Volt/DC	Check	Check
Kabellengte (meter)	18	18
Type borstels	combi	combi
Filtersysteem	cartridge	cartridge
Type filter(s)	fijn	fijn
Toegang filtercartridge (Top Access)	Check	Check
LED indicatie volle filtercartridge	times	times
Gyroscoop navigatiesysteem	times	times
Beach entry	Check	Check
Minimale waterdiepte	40cm	40cm
Functionaliteiten		
Maximum lengte (in meters)	10	12
Reinigingsprogramma's (in uren)	3	2,5
Reinigt bodem	Check	Check
Reinigt wanden	times	Check
Reinigt waterlijn	times	Check
Active brushing	times	times
Algemeen		
Klasse	basic	classic
Garantie (maanden)	24	24
DIY reparaties	Check	Check
Accessoires		
Caddy	stand	pro
Afstandsbediening	times	times
Smart-bediening	times	times
My Dolphin App	times	times
Swivel (voorkomt opkrullen kabel)	Check	Check

DOLPHIN ACTIVE SERIES







	ACTIVE COMFORT	ACTIVE DELUXE	BIO SUPREME M5
Technische specificaties			
Gewicht (kg)	11	11	11
Zuigkracht (m3/uur)	17	17	17
Aandrijfmotor 24 Volt/DC	Check	Check	Check
Kabellengte (meter)	18	18	18
Type borstels	combi/wonder	combi/wonder	PVC-BIO
Filtersysteem	cartridge	cartridge	cartridge
Type filter(s)	fijn	fijn/ultrafijn	-
Toegang filtercartridge (Top Access)	Check	Check	Check
LED indicatie volle filtercartridge	times	times	Check
Gyroscoop navigatiesysteem	times	times	times
Beach entry	Check	Check	Check
Minimale waterdiepte	40cm	40cm	80cm
Functionaliteiten			
Maximum lengte (in meters)	12-15	12-15	15
Reinigingsprogramma's (in uren)	2,5	1,5/2,5/3,5	2 / 3 / 4
Reinigt bodem	Check	Check	Check
Reinigt wanden	Check	Check	Check
Reinigt waterlijn	Check	Check	Check
Active brushing	Check	Check	Check
Algemeen			
Klasse	classic	top	premium
Garantie (maanden)	48	48	24
DIY reparaties	Check	Check	Check
Accessoires			
Caddy	pro	pro	pro
Afstandsbediening	times	Check	Remote pro
Smart-bediening	times	Check	times
My Dolphin App	Check	Check	times
Swivel (voorkomt opkrullen kabel)	Check	Check	Check

DOLPHIN ACTIVE SMART



Eigenschappen

- Het instapmodel, voor een goede en eenvoudige reiniging van de bodem van het zwembad.
- Geschikt voor zwembaden met een lengte tot 10 meter.
- Programmatijd 3 uur.
- Standaard voorzien van combi-borstels, dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 18 meter.

% **2 jaar garantie**

Componenten


Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.


Kabellengte 18 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.


Gewicht 9 kg

Functies


Reinigt de bodem


Programmatijd 3 uur


Zuigkracht 17m^3/u.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo aan/uit.


Caddy vaste houder, zonder wielen.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211200-C	*Dolphin Active Smart*	***1.100,00***

DOLPHIN ACTIVE EASY COMFORT



% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Het ideale tussenmodel, voor een doordachte reiniging van de bodem, wand en waterlijn.
- Gelijk aan het vertrouwde model Active Comfort, echter exclusief My Dolphin app/functie, dus zonder aansturing op afstand. Tevens niet uitgevoerd met Active Brushing, Gyroscope navigatie en timerfunctie (enkel aan/uit). 2 jaar fabrieksgarantie ipv 3 bij de Active Comfort.
- Geschikt voor zwembaden met een lengte tot 12 meter.
- Programmatijd 2,5 uur, met timer-mogelijkheid.
- Standaard voorzien van combi-borstels (voor nagenoeg elke ondergrond geschikt).
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 18 meter.

Componenten


Top Access, het filtercartridge kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.


Kabellengte 18 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.


Gewicht 10 kg

Functies


Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.


Programmatijd 2,5 uur.


Zuigkracht 17m^3/u.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo aan/uit.


Luxe verrijdbare caddy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211210	*Dolphin Active Easy Comfort, met combi borstels*	***1.540,00***

DOLPHIN ACTIVE COMFORT



% **4 jaar garantie**

Eigenschappen

- Het ideale tussenmodel, voor een doordachte reiniging van de bodem, wand en waterlijn.
- Geschikt voor zwembaden met een lengte tot 15 meter.
- Inclusief My Dolphin functie, middels deze App is handmatige bediening mogelijk.
- Programmatijd 2,5 uur, met timer-mogelijkheid.
- Standaard voorzien van combi-borstels (voor nagenoeg elke ondergrond geschikt) of wonder borstels (voor gladdere ondergrond).
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 18 meter.

Componenten


Top Access, het filtercartridge kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.


Active Brushing, de extra middenborstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.


Kabellengte 18 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.


Gewicht 10 kg

Functies


Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.


Programmatijd 2,5 uur.


Zuigkracht 17m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo, met timer-mogelijkheid.


My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.


Luxe verrijdbare caddy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211201-C	*Dolphin Active Comfort, met combi borstels*	***1.805,00***

DOLPHIN ACTIVE DELUXE



% **4 jaar garantie**

Eigenschappen

- Besturing (via Bluetooth) en programmakeuze (bodem, wand en waterlijn) middels de bekende MyDolphin App is op dit model inmiddels standaard mogelijk. Ook (fout)meldingen via deze App uit te lezen.
- Met de optionele moderne afstandsbediening (handzender) kan de zuiger eenvoudig ingesteld worden op het gewenste programma.
- Reinigt de bodem, wand en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een lengte tot 15m.
- Inclusief signaalfunctie vol filter en (wekelijkse) timer-mogelijkheid.
- Standaard voorzien van combi-borstels (voor nagenoeg elke ondergrond geschikt) of wonder borstels (voor gladdere ondergrond).
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, lengte 18 meter.

Componenten

Top Access, het filtercartridge kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.

Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.

Active Brushing, de extra middenborstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.

Kabellengte 18 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.

Gewicht 11 kg

Functies

Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.

Cyclustijd 3 programma's, 1,5/2,5/3,5 uur.

Zuigkracht 17m³/h.

Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.

DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires

Trafo, met timer-mogelijkheid.

Afstandsbediening voor
- handbediend of automatisch
- programmakeuze en duur
- vertragingstijd

My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.

Luxe verrijdbare caddy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211202-C	*Dolphin Active Deluxe, met combi borstels*	***2.155,00***

DOLPHIN BIO SUPREME M5



% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- De ideale bodemzuiger, speciaal ontwikkeld voor zwemvijvers en natuurlijke zwembaden.
- Unieke 3-voudige borstelwerking verwijdert efficiënt vuil, algen en bacteriën. Deze 3e borstel maakt extra vuil los en zuigt dit direct op.
- Geschikt voor baden tot 15 meter.
- Instelbare reiniging bodem, wand en waterlijn.
- Programmeerbaar 2 / 3 / 4 uur cyclustijd.

Bij algenaanslag is wandreiniging niet altijd mogelijk. Zorg daarom voor een juiste waterkwaliteit.

Componenten

- Swivel
- Top acces filter.
- Kabellengte: 18m
- Gewicht: 11 kg
- PVC Bio borstels
- 3-aderige kabel

Functies

- Beach entry: ja
- Climb: bodem, wand, waterlijn
- Cycle time: 2/3/4u
- Zuigkracht 17m³/u
- Dealer level

Accessoires

- Luxe verrijdbare caddy
- Afstandsbediening pro

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211250	*Dolphin Bio, met PVC borstels*	***2.510,00***

DOLPHIN SCOOP SERIES



	IZZY CLIMB	SCOOP SMART	SCOOP DELUXE
Technische specificaties			
Gewicht (kg)	6,5	7,5	7,5
Zuigkracht (m3/uur)	15	15	15
Aandrijfmotor 24 Volt/DC	Check	Check	Check
Kabellengte (meter)	15	18	18
Type borstels	PVC	PVC	PVC
Filtersysteem	filtermand	cartridge	cartridge
Type filter(s)	fijn	fijn/ultrafijn	fijn/ultrafijn
Toegang filtercartridge (Top Access)	Check	Check	Check
LED indicatie volle filtercartridge	times	times	times
Gyroscoop navigatiesysteem	times	times	times
Beach entry	Check	Check	Check
Minimale waterdiepte	40cm	40cm	40cm
Functionaliteiten			
Maximum lengte (in meters)	8	12	12
Reinigingsprogramma's (in uren)	2	2	1,5 / 2 / 2,5
Reinigt bodem	Check	Check	Check
Reinigt wanden	Check	Check	Check
Reinigt waterlijn	times	Check	Check
Active brushing	Check	Check	Check
Algemeen			
Klasse	basic	classic	classic
Garantie (maanden)	24	36	36
DIY reparaties	Check	Check	Check
Accessoires			
Caddy	times	times	pro
Afstandsbediening	times	times	My Dolphin plus
Smart-bediening	times	times	Check
My Dolphin App	times	times	Check
Swivel (voorkomt opkrullen kabel)	times	times	Check

DOLPHIN IZZY CLIMB



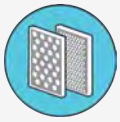
% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Het instapmodel, voor een goede en eenvoudige reiniging van de bodem van het zwembad.
- Ideaal voor kleine zwembaden met een lengte tot 8m.
- 1 programma, cyclustijd 2 uur.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 15 meter.
- Wordt geleverd zonder caddy en zonder afstandsbediening.

Componenten


Top Access, het filtercartridge kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.


Borstels Actice Brushing


Gewicht 6,5 kg

Functies


Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.


Programmatijd 2 uur


Zuigkracht 15m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo Basic 2015.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211207	*Dolphin Izzy Climb*	***934,00***

DOLPHIN SCOOP SMART



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Een modern en ergonomisch model bodemzuiger, het instapmodel uit de Scoop serie.
- Reinigt de bodem, wand en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een lengte tot 12 meter.
- Wordt geleverd zonder caddy en zonder afstandsbediening.
- 1 programma, cyclustijd 2 uur.
- Standaard voorzien van PVC-borstels, dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 18 meter.

Componenten


Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtercartridge Multi-layer, 4 filters en ingesloten filtermand voor grof vuil.


Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.


Kabellengte 18 meter, met innovatieve techniek om opkrullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.


Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.


Gewicht 7,5 kg

Functies


Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.


Cyclustijd 1 programma, 2 uur.


Zuigkracht 15m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo aan/uit.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211205	*Dolphin Scoop Smart*	***1.310,00***

DOLPHIN SCOOP DELUXE



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Een modern en ergonomisch model bodemzuiger.
- Reinigt de bodem, wand en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een lengte tot 12 meter.
- LED indicator aan de voorzijde.
- De vacuüm strip aan de onderzijde zorgt voor een verbeterde zuiging van vuil en perfecte waterlijn reiniging, zuiger komt hoog uit het water.
- 5 programma's (Regular, Fast, Floor, Ultraclean en Waterline), cyclustijden 1,5/2/2,5 uur, met delay en (wekelijkse) timer-mogelijkheid.
- Standaard voorzien van PVC-borstels, dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 18 meter.

Componenten

- Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.
- Filtercartridge Multi-layer, 4 filters en ingesloten filtermand voor grof vuil.
- Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.
- Kabellengte 18 meter, met innovatieve techniek om opkrullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.
- Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.
- Gewicht 7,5 kg

Functies

- Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.
- 5 programma's, cyclustijden 1,5/2/2,5 uur.
- Zuigkracht 15m^3/h.
- Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.
- DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.
- Kabel 2 aderig, lengte 15 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt..

Accessoires

- Trafo, met delay en timer-mogelijkheid.
- My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.
- Luxe verrijdbare caddy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211204	*Dolphin Scoop Deluxe*	***1.795,00***

powaz member of Pollet Pool Group

DOLPHIN ACTIVE ULTIMATE + M700





	ACTIVE ULTIMATE	M700
Technische specificaties		
Gewicht (kg)	11,5	11,5
Zuigkracht (m3/uur)	19	19
Aandrijfmotor 24 Volt/DC	Check	Check
Kabellengte (meter)	18	18
Type borstels	combi	combi
Filtersysteem	cartridge	cartridge
Type filter(s)	fijn/ultrafijn	fijn/ultrafijn
Toegang filtercartridge (Top Access)	Check	Check
LED indicatie volle filtercartridge	Check	Check
Gyroscoop navigatiesysteem	Check	Check
Beach entry	Check	Check
Minimale waterdiepte	80cm	80cm
Functionaliteiten		
Maximum lengte (in meters)	15	15
Reinigingsprogramma's (in uren)	1,5/2/2,5	1,5/2/2,5
Reinigt bodem	Check	Check
Reinigt wanden	Check	Check
Reinigt waterlijn	Check	Check
Active brushing	Check	Check
Algemeen		
Klasse	top	top
Garantie (maanden)	48	48
DIY reparaties	Check	Check
Accessoires		
Caddy	pro	pro
Afstandsbediening	optie	Check
Smart-bediening	Check	Check
My Dolphin App	Check	Check
Swivel (voorkomt opkrullen kabel)	Check	Check

DOLPHIN ACTIVE ULTIMATE



% **4 jaar garantie**

Eigenschappen

- Een modern en fraai model uit de Active serie.
- Alle gewenste functionaliteiten, moderne aansturing en intelligente navigatie verzameld in 1 model.
- LED indicator aan de voorzijde voor weergave werkingsmodus.
- De vacuüm strip aan de onderzijde zorgt voor een verbeterde zuiging van vuil en perfecte waterlijn reiniging.
- Reinigt de bodem, wand en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een lengte tot 15m.
- 5 programma's (Regular, Fast, Floor, Ultraclean en Waterline), cyclustijden 1,5/2/2,5 uur, met delay en (wekelijkse) timer-mogelijkheid.
- Standaard voorzien van Combi-borstels, voor elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 18 meter.

Componenten

- Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.
- Filtercartridge Multi-layer, 4 filters en ingesloten filtermand voor grof vuil.
- Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.
- Kabellengte 18 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.
- Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.
- Gewicht 11,5 kg

Functies

- Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.
- 5 programma's, cyclustijden 1,5/2/2,5 uur.
- Zuigkracht 19m^3/h.
- Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.
- DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires

- Trafo, met delay en timer-mogelijkheid.
- My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.
- Luxe verrijdbare caddy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211209	*Dolphin Active Ultimate*	***2.100,00***

DOLPHIN M700



% **4 jaar garantie**

Eigenschappen

- Een modern en fraai model. Het topmodel uit de serie.
- Alle gewenste functionaliteiten, moderne aansturing en intelligente navigatie verzameld in 1 model.
- LED indicator aan de voorzijde voor weergave werkingsmodus.
- In/uit het water sensor.
- De vacuüm strip aan de onderzijde zorgt voor een verbeterde zuiging van vuil en perfecte waterlijn reiniging.
- Reinigt de bodem, wand en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een lengte tot 15m.
- 5 programma's (Regular, Fast, Floor, Ultraclean en Waterline).
- Standaard voorzien van Combi-borstels, voor elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 18 meter.
- Unieke sensor welke de watertemperatuur aangeeft en in 5 stappen aangeeft hoe het filter vervuild is.

Componenten


Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtercartridge Multi-layer, 4 filters en ingesloten filtermand voor grof vuil.


Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.


Kabellengte 18 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.


Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.


Gewicht 11,5 kg

Functies


Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.


5 programma's, cyclustijden 1,5/2/2,5 uur.


Zuigkracht 19m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo, met delay en timer-mogelijkheid.


My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.


Luxe verrijdbare caddy.


Afstandsbediening voor
- handbediend of automatisch
- programmakeuze en duur
- vertragingstijd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211211	*Dolphin M700*	***2.275,00***



DOLPHIN LIBERTY DRAADLOZE BODEMZUIGER

Maak kennis met de Dolphin LIBERTY met zijn nieuwe snoerloze ontwerp dat een ongeëvenaarde wendbaarheid en inductief opladen biedt. De LIBERTY heeft een "Magnetic-Connect", een "Eco Mode" die uw zwembad de hele week schoon houdt met korte reinigingscycli, en een "Cycle Selector" - waarmee u kunt kiezen tussen alleen vloer of vloer en wanden reinigen, u kunt de "Click-Up" gebruiken voor supergemakkelijke verwijdering uit het zwembad. Met superefficiënte schrob- en filtermogelijkheden krijgt u dezelfde betrouwbaarheid en service die u krijgt met andere Dolphin-producten - nu draadloos!

Beschikbaar medio 2023 Vraag ons naar de beschikbaarheid en mogelijkheden



DOLPHIN WAVE SERIES

Bodemzuigers voor openbare zwembaden

Dolphin Wave zijn industriële reinigers. Gebruiksvriendelijk en ontworpen voor alle soorten, maten en vormen zwembaden. Ideaal voor openbare zwembaden, hotels en resorts.



	WAVE 20	WAVE 80	WAVE 100
Technische specificaties			
Gewicht (kg)	10	11	11
Zuigkracht (m3/uur)	17	17	17
Kabellengte	24	24	30
Filtertype	Pvc	Combi	Combi
Type borstels	filterzak	cartrige	filterzak
Toegang tot filter	onderzijde	bovenzijde	onderzijde
Indicatie vol filter op trafo	times	times	Check
Minimale waterdiepte	20cm	40cm	40cm
Prestaties			
Vloeroppervlakte in m^2 (max)	100	200	250
Reinigingstijd (in uren)	1 / 3	1,5/2,5/3,5	4 / 6 / 8
Reinigt bodem	Check	Check	Check
Reinigt wanden	times	Check	Check
Reinigt waterlijn	times	Check	Check
Extra functies			
Caddy	Check	Check	Check
Afstandsbediening	Check	Check	Check
Swivel	Check	Check	Check
Garantietermijn (in maanden)	24 of 3000 bedrijfsuren	36 of 3000 bedrijfsuren	36 of 3000 bedrijfsuren

mijn pomaz

Voor onderdelen kunt u terecht op Mijn Pomaz.
Altijd up-to-date toegang tot actuele informatie

DOLPHIN WAVE SERIES



	WAVE 150	WAVE 200 XL	WAVE 300 XL
Technische specificaties			
Gewicht (kg)	24	24	25
Zuigkracht (m3/uur)	34	34	40
Kabellengte	35	35	43
Filtertype	1 laags spiraal	2 laags spiraal en cartridge	filterzak (2)
Type borstels	Actief roterend	Actief roterend	Actief roterend
Toegang tot filter	bovenzijde	bovenzijde	bovenzijde
Indicatie vol filter op trafo	Check	Check	Check
Minimale waterdiepte	40cm	40cm	40cm
Prestaties			
Vloeroppervlakte in m2 (max)	325	375	1250
Reinigingstijd (in uren)	4 / 5 / 6	1 / 8 instelbaar	1 / 8 instelbaar
Reinigt bodem	Check	Check	Check
Reinigt wanden	times	times	times
Reinigt waterlijn	times	times	times
Extra functies			
Caddy	Check	Check	Check
Afstandsbediening	Check	Check	Check
Swivel	times	times	times
Garantietermijn (in maanden)	24 of 3000 bedrijfsuren	24 of 3000 bedrijfsuren	24 of 3000 bedrijfsuren

DOLPHIN WAVE 20



Eigenschappen

- Het instapmodel uit de professionele Wave serie.
- Geschikt voor ondiepe zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 100m^2, reeds toepasbaar vanaf 20cm waterdiepte (tot maximale diepte 5 meter).
- Reinigt alleen de bodem en is geschikt voor zwembaden met een lengte tot 15 meter.
- Wordt geleverd met caddy.
- Met de meegeleverde afstandsbediening kan het programma (normaal of snel) ingeschakeld en voor handmatige bediening gekozen worden.
- Standaard voorzien van Pvc-borstels, dus voor elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 24 meter.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

% **2 jaar garantie**

Componenten


Filtratiesysteem filterzak - 70 micron, aan onderzijde uit te wisselen


Borstels Pvc


Kabellengte 24 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.


Gewicht 10 kg

Functies


Geschikt voor ondiepe zwembaden tot 15 meter lengte en minimale waterdiepte 20cm.


Reinigt de bodem


Cyclustijd programma 1 of 3 uur


Zuigkracht 17m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.


DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Accessoires


Trafo aan/uit


Afstandsbediening, programma te selecteren (1 of 3 uur) of handbediening.


Luxe verrijdbare caddy.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211237	*Dolphin Wave 20*	***1.907,00***

DOLPHIN WAVE 80



% **3 jaar garantie**

Eigenschappen

- Het ideale model voor de kleinere professionele zwembaden, zoals hotel- en therapiebaden.
- Reinigt de bodem, wanden en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 150m^2.
- Wordt geleverd met caddy.
- 1 programma, cyclustijd 1,5/2,5/3,5 uur.
- Standaard voorzien van Combi-borstels, dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 24 meter.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

Componenten


Filtratiesysteem duo, filterzakken 50 en 70 micron, aan onderzijde uit te wisselen


Borstels Combi


Kabellengte 24 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.


Gewicht 12 kg

Functies


Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 150m^2 en minimale waterdiepte 40cm.


Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.


Cyclustijd 1 programma, cyclustijd 4 uur


Zuigkracht 17m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.

Accessoires


Trafo aan/uit.


Luxe verrijdbare caddy


Afstandsbediening voor
- handbediend of automatisch
- programmakeuze en duur
- vertragingstijd

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211242	*Dolphin Wave 80*	***2.620,00***

DOLPHIN WAVE 100



% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Het ideale tussenmodel van de professionele Wave serie.
- Voor zwaarder belaste commerciële zwembaden, voorzien van krachtige pompmotor.
- Reinigt de bodem, wanden en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 250m^2.
- Met de meegeleverde afstandsbediening kan eenvoudig het programma gekozen voor reiniging van bodem en wand.
- Wordt geleverd met caddy.
- 4 programma's (bodem en wand, intensief, bodem, waterlijn), cyclustijden 4, 6 of 8 uur.
- Standaard voorzien van Combi-borstels, dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 30 meter.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

Componenten


Filtratiesysteem duo, filterzakken 50 en 70 micron, aan onderzijde uit te wisselen


Kabellengte 30 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.


Gewicht 12 kg


Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.

Functies


Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 250m^2 en minimale waterdiepte 40cm.


Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.


4 programma's, cyclustijden 4, 6 of 8 uur


Zuigkracht 17m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.

Accessoires


Trafo met delay, timer-mogelijkheid en signaal vol filter.


Afstandsbediening voor
-handbediend of automatisch
- cyclustijd(4, 6 of 8 uur)
- vertragingstijd (1 of 2 uur)
- programmakeuze


Luxe verrijdbare caddy

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211238-C	*Dolphin Wave 100*	***3.585,00***

DOLPHIN WAVE 150



% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Voor openbare BHVBZ/VLAREM zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 325m^2, voorzien van 2 krachtige pompmotoren.
- Waterdiepte minimaal 40cm en maximaal 7 meter
- Voorzien van 1 reinigingsprogramma,cyclustijd 4,5 en 6 uur instelbaar.
- In circa 4 uur is de complete bodem van een zwembad van 25 meter gereinigd.
- Voorzien van Gyroscope navigatiesysteem welke een precieze looproute en rechte banen garandeert.
- Standaard geleverd met caddy, zonder kabelhaspel.
- Voorzien van 1-laags cartridge filtersysteem, 100 micron.
- Inclusief afstandsbediening.
- Voedingsspanning 230 V, bedrijfsspanning 40 V, kabel 35 meter.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie of 3000 bedrijfsuren.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

Componenten


Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtratiesysteem 1-laags in ronde houder, snel te wisselen en reinigen.

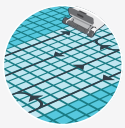

Borstels Pvc, 50 cm breed


Kabellengte 35 meter


Gewicht 24 kg

Functies


Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 325m^2 en minimale waterdiepte 40cm.


Reinigt de bodem, middels 1 standaard programma


Cyclustijd
4 / 5 / 6 uur, instelbaar


Zuigkracht 34m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.

Accessoires


Afstandsbediening voor
- handbediend of automatisch
- programmakeuze en duur
- vertragingstijd


Verrijdbare caddy

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211239	*Dolphin Wave 150*	***7.965,00***

DOLPHIN WAVE 200 XL



% **2 jaar garantie**

Eigenschappen

- Voor openbare BHVBZ/VLAREM zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 375m^2, voorzien van 2 krachtige pompmotoren.
- Waterdiepte minimaal 40cm en maximaal 7 meter
- Programmeerbaar voor 4 verschillende zwembaden.
- Vertragingsmodus/delaytime voor start instelbaar.
- Voor elk type en vorm zwembad geschikt (vierkant-rechthoek-vrije vorm-met opstakels).
- Standaard geleverd met caddy met gebruiksvriendelijke kabelhaspel.
- Het unieke Gyroscope én MMI systeem garandeert een optimale scanning en reiniging van het complete bad.
- Simpel in bediening, indien de badrand het toelaat rijdt de zuiger zelfs op eigen kracht het zwembad in.
- Inclusief afstandsbediening.
- Voedingsspanning 230 V, bedrijfsspanning 40 V, kabel 35 meter.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

Componenten


Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtratiesysteem 2-laags (grof en fijn) in ronde houder, snel te wisselen en reinigen.


Borstels Pvc, 50 cm breed

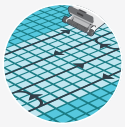

Kabellengte 35 meter, op gebruiksvriendelijke haspel


Gewicht 24 kg


Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.

Functies


Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 375m^2 en minimale waterdiepte 40cm.


Reinigt de bodem, volledige doordachte reiniging door 'baan na baan' programma


Cyclustijd
1 t/m 8 uur, instelbaar op diverse looppatronen en tijd


Zuigkracht 34m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.

Accessoires


MMI (Man Machine Interface) controle en weergave functies (delay, timer en signaal vol filter).


Afstandsbediening voor handmatige bediening


Luxe verrijdbare caddy

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211241	*Dolphin Wave 200 XL*	***8.850,00***

DOLPHIN WAVE 300 XL



% **2 jaar garantie**

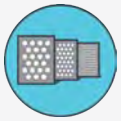
Eigenschappen

- De beste en grootste professionele bodemzuiger voor elk openbaar BHVBZ/VLAREM zwembad. Geschikt voor zwaar vervuilde zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 1250m^2, voorzien van zeer krachtige pompmotor met een capaciteit van 40m^3/h.
- Programmeerbaar voor 4 verschillende zwembaden, waterdiepte minimaal 40cm en maximaal 7 meter.
- Vertragingsmodus/delaytime voor start instelbaar.
- Voor elk type en vorm zwembad geschikt (vierkant-rechthoekig-vrije vorm- met opstakels).
- Standaard geleverd met caddy met gebruiksvriendelijke kabelhaspel.
- Het unieke Gyroscope én MMI systeem garandeert een optimale scanning en reiniging van het complete bad.
- Simpel in bediening, indien de badrand het toelaat loopt de zuiger zelfs op eigen kracht het zwembad in.
- Voedingsspanning 230 V, bedrijfsspanning 40 V, kabel 43 meter.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie of 3000 bedrijfsuren.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

Componenten


Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.


Filtratiesysteem duo Filterzakken - 50 en 70 micron.


Borstels Pvc, 70 cm breed

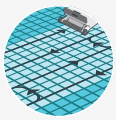

Kabellengte 43 meter, op gebruiksvriendelijke haspel


Gewicht 25 kg


Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.

Functies


Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 1250m^2 en minimale waterdiepte 40cm.


Reinigt de bodem,

volledige doordachte reiniging door 'baan na baan' programma


Cyclustijd
1 t/m 8 uur, instelbaar op diverse looppatronen en tijd


Zuigkracht 40m^3/h.


Beach Entry, bij hellend vlak beveiligt tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.

Accessoires


MMI (Man Machine Interface) controle en weergave functies (delay, timer en signaal vol filter).


Afstandsbediening voor handmatige bediening


Luxe verrijdbare caddy

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1211240	*Dolphin Wave 300XL*	***11.500,00***

ROBBY®



Kenmerken

- Reeds jarenlang een betrouwbare bodemzuiger van Zwitserse kwaliteit, robuust van uitvoering en eenvoudig te bedienen.
- Geschikt voor bijna alle zwembaden (uitgezonderd baden met ronde hoeken), beloopt een helling van maximaal 10% en verhogingen tot maximaal 40mm.
- Volautomatisch, aan te sluiten op de vacuümaansluiting of skimmer.
- RVS binnenwerk, ingebouwde urenteller en service-vriendelijk.
- Capaciteit filterinstallatie van 7m^3/h is reeds voldoende.
- Ingebouwd (grof)filter met capaciteit tot 2 kilo, waardoor minder belasting in het filter komt.
- Programma (gepatenteerd) voor complete reiniging zwembadbodem.
- Wordt geleverd exclusief bodemzuigslang.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
D 1211009	*Robby G-3 automatische bodemzuiger*	***1.167,00***

ULTRAVAC VERRIJDBARE FILTERWAGEN



Eigenschappen

- 1 MultiCyclone Plus MC12-filtratiesysteem
- 1 Supastream zelfaanzuigende pomp
- 2 slangnippels van 1"
- 1 trolley
- 1 voedingskabel en isolator
- 1 aansluitset pomp-filter
- De Ultravac is een mobiel filtratiesysteem waarmee u uw zwembad kunt reinigen zonder hiermee uw filterinstallatie te belasten. Deze filterset met een capaciteit van 13m^3 per uur bestaat uit een trolley met hierop gemonteerd een Supastream 050 pomp 230V en Multicyclone Plus MC 12 cycloonfilter met 3,7 m^2 patroonfilter. Voedingskabel met 10m lengte. Afmetingen 1473x481x747mm hxbxd. De trolley is opgebouwd uit een stevige stalen constructie die gepoedercoat is.
- Filtratiemodus: door het recirculeren van het water door de Multicyclone kunt u het vuil verwijderen zonder verlies van water.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 0550501	*Ultravac Service Trolley*	***2.525,00***

DELUXE Pro

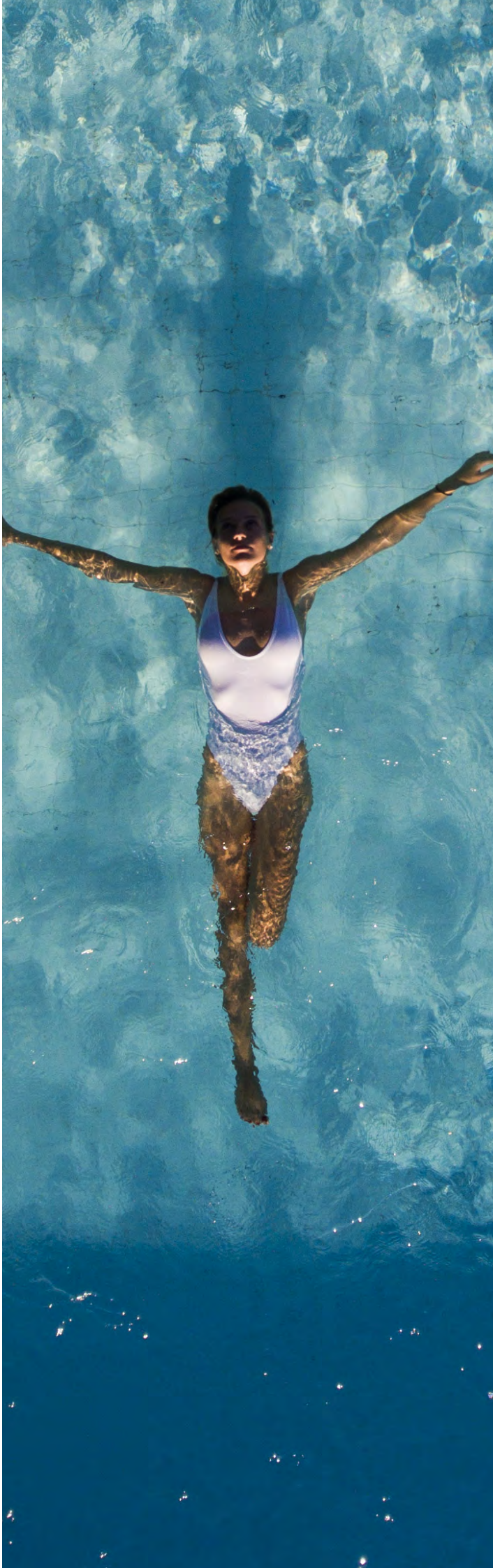
POOL CARE TOOLS

Pollet Pool Group heeft samen met Waterco een hoogwaardig assortiment toebehoren voor zwembadonderhoud ontwikkeld en geproduceerd. Voortbouwend op onze gebundelde ervaring zijn wij op zoek gegaan naar topklasse producten die er niet alleen esthetisch uitzien, maar zich ook onderscheiden door de sterke focus op kwaliteit en milieubewustzijn.

Hoge kwaliteit? Zeker weten! Feit is dat heel wat producten niet lang genoeg meegaan. Wij hebben gekozen voor duurzamere, herbruikbare materialen die uitvoerig getest zijn op intensief gebruik door zwembadeigenaren. Verder hebben wij ook extra aandacht besteed aan "groene" milieuaspecten. Deluxe Pro Pool Care Tools zijn verpakt in speciaal gerecycled karton.

Voordelen

- Eenvoudig jouw zwembad onderhouden.
- Compleet pakket met alle reinigingsbenodigdheden.
- Geraffineerde producten met stijlvolle uitstraling.
- Optimale duurzaamheid! Ontworpen voor intensief gebruik.
- Milieubewust geproduceerd en verpakt.



DELUXE Pro

FLEXIBELE VACUÜM BODEMZUIGER



Eigenschappen

- De flexibele vaccuümkop is hydraulisch uitgebalanceerd
- Vervaardigd uit flexibel ethyleenvinylacetaat (EVA)
- Met deze slijtvaste vacuüm bodemzuiger kan je eenvoudiger gebogen hoeken, randen, spleten en treden reinigen
- Geschikt voor alle zwembaden

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1201026	*Bodemzuiger Deluxe Pro 8-wielig*	***61,00***
	Afname per doos 12 stuks, per stuk	***59,10***

DELUXE Pro

FLEXIBELE VACUÜM BODEMZUIGER MET BORSTEL



Eigenschappen

- Gestroomlijnd ontwerp om bladeren en vuil eenvoudig van de zwembadbodem te verwijderen
- Vrij beweegbare vacuüm bodemzuiger met borstel om krappe ruimten en moeilijk bereikbare plaatsen schoon te maken
- Geschikt voor alle zwembaden

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1201025	*Bodemzuiger Deluxe Pro hand-bediend*	***43,00***
	Afname per doos 12 stuks, per stuk	***41,10***

DELUXE Pro

SCHEPNET



Eigenschappen

- Ideaal voor het verwijderen van vuil en afval, zowel aan het wateroppervlak als op de bodem van het zwembad.
- De voorrand brengt vuil in beweging om dit eenvoudig op te vangen in het netje.
- Geschikt voor alle zwembaden.
- De vuil- en bladvanger is ook bruikbaar om drijvende onzuiverheden in waterpartijen en vijvers te verwijderen.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1241052	*Schepnet met zak Deluxe Pro*	***25,80***
	Afname per doos 12 stuks, per stuk	***23,40***

DELUXE Pro

MICROVEZELBORSTEL



Eigenschappen

- Deze multifunctionele microvezelborstel is speciaal ontworpen voor glasvezel-, tegel- en vinylzwembaden met liner en voor zwembadafdekkingen.
- Verlengstuk uit microvezel met hoge dichtheid om gladde zwembadoppervlakken sneller en eenvoudiger schoon te vegen.
- Flexibel borstellichaam met gebogen onderzijde om alle hoeken en gaten schoon te maken.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1241055	*Microvezelborstel 45cm Deluxe Pro*	***49,00***
	Afname per doos 12 stuks, per stuk	***47,00***


RAKE
Pro
WATERCO
water, the liquid of life
WATERCO
water, the liquid of life
BRUSH VACUUM H
Waterco's pool cleaning accessories are specifically designed for he
use by service professionals.

DELUXE PRO POOL CARE TOOLS

DELUXE Pro
ALGENBORSTEL



Eigenschappen

- Deze stevige borstel met nylon haren breekt de celwand van zwarte algen open zodat u de effectiviteit van algenbestrijdingsmiddelen kunt verhogen
- Geschikt voor alle zwembaden met hard oppervlak
- Niet aanbevolen voor zwembadoppervlakken uit vinyl, glasvezel of gelakte staalwand

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1241054	*Algenborstel 14.5cm Deluxe Pro*	***22,00***

DELUXE Pro
ZWEMBADBORSTEL

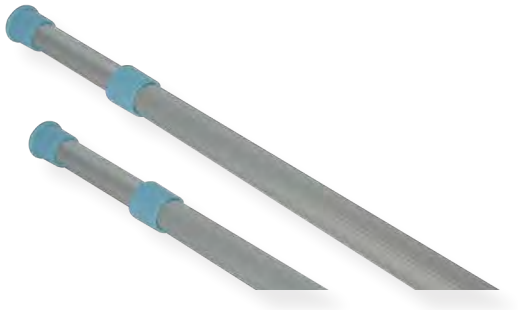


Eigenschappen

- Speciaal ontworpen om algen en vuil van zwembadwanden te verwijderen
- Borstel met gebogen uiteinden en duurzame nylon haren om alle rondingen en hoeken van het zwembad schoon te maken
- Geschikt voor alle zwembaden, ook met vinyl liner

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1241053	*Wandborstel 45cm Deluxe Pro*	***39,00***

DELUXE Pro
TELESCOOPSTANG

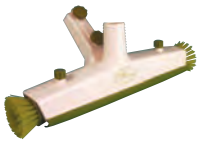


Eigenschappen

- Uitschuifbare steel uit hoogwaardig aluminium, bruikbaar met alle Deluxe Pro Pool Care Tools
- Leverbaar in twee uitvoeringen. Korte steel met een lengte van 1,2-2,4 m en een lange steel met een lengte van 2,4-4,8 m

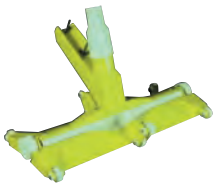
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1221030	*Telescoopstang Deluxe Pro 1,20 - 2,40 meter*	***26,00***
A 1221031	*Telescoopstang Deluxe Pro 2,40 - 4,80 meter*	***32,00***

MTS



MTS jetvac

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1201006	*Bodemzuiger handbediend MTS JetVac 2-wielig*	***153,00***



Fairlox

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1201013	*Bodemzuiger handbediend Fairlocks 46cm breed*	***220,00***

Bodemzuigslangen

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1234040	*Bodemzuigslang 1½" / 38mm - 7,5 meter*	***41,25***
A 1234041	*Bodemzuigslang 1½" / 38mm - 10 meter*	***52,25***
A 1234042	*Bodemzuigslang 1½" / 38mm - 12 meter*	***59,40***
A 1234043	*Bodemzuigslang 1½" / 38mm - 15 meter*	***72,60***
A 1234044	*Bodemzuigslang 1½" / 38mm - 18 meter*	***95,70***
A 1234045	*Bodemzuigslang 1½" / 38mm - 20 meter*	***102,00***
A 1234046	*Bodemzuigslang 1½" / 38mm - 25 meter*	***117,00***

SHARK ONDERHOUDSPRODUCTEN

CHLOORDRIJVER



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 0849002	*Chloordrijver groot*	***16,00***

THERMOMETER



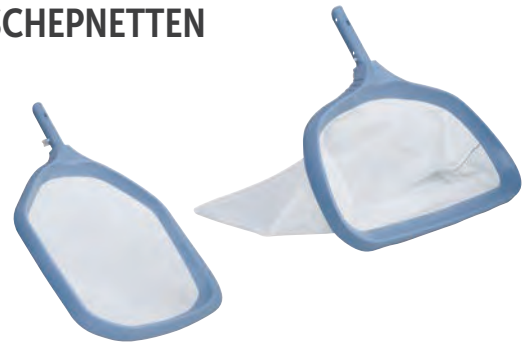
ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1046030	*Analoge thermometer*	***64,45***
	afname per doos 10 stuks, per stuk	***63,50***

TELESCOOPSTANGEN



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1221040	*Telescoopstang 1,80 – 3,60 meter* *afname per doos 10 stuks à € 65,35*	***653,50***
A 1221046	*Telescoopstang 2,40 – 4,80 meter* *afname per doos 10 stuks à € 71,75*	***717,50***

SCHEPNETTEN



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1241060	*Oppervlakte schepnet* *afname per doos 15 stuks à € 16,40*	***246,00***
A 1241061	*Oppervlakte schepnet met zak* *afname per doos 15 stuks à € 24,10*	***361,50***

SHARK ONDERHOUDSPRODUCTEN

BODEMZUIGERS





ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1201037	*Bodemzuiger 8-wielig, afname per doos 6 stuks à € 61,00*	***366,00***
A 1201038	*Bodemzuiger drie-hoekig, afname per doos 4 stuks à € 24,45*	***97,80***
A 1201039	*Bodemzuiger met zijborstels, afname per doos 5 stuks à € 35,30*	***176,50***

BORSTELS





ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1241062	*Borstel 45cm, fname per doos 10 stuks à € 17,80*	***178,00***
A 1241063	*(Wand)borstel 33cm, afname per doos 15 stuks à € 15,35*	***230,25***
A 1241064	*Hoekborstel, afname per doos 12 stuks à € 15,15*	***181,80***

WATERBEHANDELINGSPRODUCTEN

aquaeasy

Aqua Easy waterbehandelingsproducten

Een totaalpakket van waterbehandelingsproducten met een fraaie en uniforme uitstraling.
Afname uitsluitend per doos.

Aqua Easy Chloor 55 granulaat natriumdichloorisocyanuraatdihydraat

Gestabiliseerd organisch chloorgranulaat, snel oplossend en geschikt voor hard en zacht water.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A1260601	*Aqua Easy Chloor 55 granulaat 1kg*	*per doos 6 x 1kg*	***121,50***
A1260605	*Aqua Easy Chloor 55 granulaat 5kg*	*per doos 4 x 5kg*	***372,00***
A1260610	*Aqua Easy Chloor 55 granulaat 10kg*	*per doos 2 x 10kg*	***350,00***

Aqua Easy Chloor 70 granulaat calciumhypochloriet

Niet gestabiliseerd anorganisch chloorgranulaat (geen cyanuurzuur), snel oplossend en geschikt voor zacht water.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1260701	*Aqua Easy Chloor 70 granulaat 1kg*	*per doos 6 x 1kg*	***99,00***
A 1260705	*Aqua Easy Chloor 70 granulaat 5kg*	*per doos 4 x 5kg*	***304,00***
A 1260710	*Aqua Easy Chloor 70 granulaat 10kg*	*per doos 2 x 10kg*	***260,00***

Aqua Easy Chloor 70 tabletten calciumhypochloriet

Niet gestabiliseerd anorganisch chloorgranulaat (geen cyanuurzuur), snel oplossend en geschikt voor zacht water.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1260741	*Aqua Easy Chloor 70 tabletten 1kg*	*per doos 6 x 1kg*	***120,00***
A 1260745	*Aqua Easy Chloor 70 tabletten 5kg*	*per doos 4 x 5kg*	***323,00***
A 1260750	*Aqua Easy Chloor 70 tabletten 10kg*	*per doos 2 x 10kg*	***306,00***

Bied uw klanten nooit chemie aan zonder wettelijk toelatingsnummer (NL/BE). Boetes zijn hoog, controles veelvuldig. Aqua Easy chloor heeft geen toelatingen voor de Belgische markt. Toepassing is daar wettelijk niet toegestaan.

Aqua Easy Chloor 90 minitabletten trichloorisocyanuurzuur

Gestabiliseerd organisch chloorgranulaat, snel oplossen, tabletten 20 gram.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A1260901	*Aqua Easy Chloor 90 minitabletten 1kg*	*per doos 6 x 1kg*	***143,70***
A1260905	*Aqua Easy Chloor 90 minitabletten 5kg*	*per doos 4 x 5kg*	***428,00***
A1260910	*Aqua Easy Chloor 90 minitabletten 10kg*	*per doos 2 x 10kg*	***412,00***

Aqua Easy Chloor 90 maxitabletten trichloorisocyanuurzuur

Gestabiliseerd organisch chloorgranulaat, langzaam oplossen, tabletten 200 gram.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A1260921	*Aqua Easy Chloor 90 maxitabletten 1kg*	*per doos 6 x 1kg*	***143,00***
A1260925	*Aqua Easy Chloor 90 maxitabletten 5kg*	*per doos 4 x 5kg*	***428,00***
A1260930	*Aqua Easy Chloor 90 maxitabletten 10kg*	*per doos 2 x 10kg*	***412,00***

Aqua Easy pH+ in zak op=op



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
doseerlepel inbegrepen			
A1263102	*Aqua Easy pH+ 2kg*	*per doos 5 x 2kg*	***36,50***

WATERBEHANDELINGSPRODUCTEN

aquaeasy

Aqua Easy waterbehandelingsproducten

Een totaalpakket van waterbehandelingsproducten met een fraaie en uniforme uitstraling. Afname uitsluitend per doos, stuksprijzen zoals vermeld van toepassing op afname genoemde aantallen in doos.

Aqua Easy pH+

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1263101	*Aqua Easy pH+ 1kg*	*per doos 6 1kg*	***31,90***
A 1263103	*Aqua Easy pH+ 5kg*	*per doos 4 5kg*	***99,00***
A 1263107	*Aqua Easy pH+ 10kg*	*per doos 2 10kg*	***92,00***



Aqua Easy pH-

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1263001	*Aqua Easy pH- 1,5kg*	*per doos 6, 1,5kg*	***59,70***
A 1263003	*Aqua Easy pH- 3kg*	*per doos 4, 3kg*	***72,00***
A 1263007	*Aqua Easy pH- 7kg*	*per doos 4, 7kg*	***124,00***
A 1263015	*Aqua Easy pH- 15kg*	*per doos 2, 15kg*	***112,00***



Aqua Easy TA+ (Alkaliteit +)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1263301	*Aqua Easy TA+ 1kg*	*per doos 6, 1kg*	***76,50***
A 1263303	*Aqua Easy TA+ 3,5kg*	*per doos 4, 3,5kg*	***96,00***
A 1263307	*Aqua Easy TA+ 7kg*	*per doos 4, 7kg*	***187,00***



Aqua Easy TA- (Alkaliteit -)

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1263204	*Aqua Easy TA- 3kg*	*per doos 4, 3kg*	***72,00***
A 1263207	*Aqua Easy TA- 7kg*	*per doos 4, 7kg*	***136,00***



Aqua Easy Vlok-vloeibaar

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1265101	*Aqua Easy Vlok-vloeibaar 1l*	*per doos 6, 1kg*	***75,00***
A 1265105	*Aqua Easy Vlok-vloeibaar 5l*	*per doos 4, 5kg*	***181,00***
A 1265120	*Aqua Easy Vlok-vloeibaar 25l*		***163,00***

Bied uw klanten nooit chemie aan zonder wettelijk toelatingsnummer (NL/BE). Boetes zijn hoog, controles veelvuldig. Aqua Easy chloor heeft geen toelatingen voor de Belgische markt. Toepassing is daar wettelijk niet toegestaan.

Aqua Easy Vlok-tabletten

Eenvoudig in de skimmer te leggen



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1265150	*Goldifloc, 18 tabs*	*per doos 6*	***322,80***

Aqua Easy Anti-Alg

Supersterk geconcentreerd, met NL-toelatingsnummer.
Bij normaal onderhoud geschikt voor 500m^3 (0,5 liter) / 2500m^3 (2,5 liter)



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1267050	*Aqua Easy Anti-Alg 0,5l*	*per doos 12 stuks*	***343,20***
A 1267052	*Aqua Easy Anti-Alg 2,5l*	*per doos 4 stuks*	***462,00***

Zout



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
C 1267070	*Zout 25kg, afname per pallet 40 zakken*	*25kg*	***24,50***

Magnesiumchloride (MgCl2), DA-GEN activator

Startdosering: 1kg MgCl2 toevoegen per m^3 badinhoud voor het opstarten van de DA-GEN.
Magnesiumchloride is hygroscopisch, hetgeen betekent dat het vocht uit de lucht aantrekt.
Om te voorkomen dat het vloeibaar wordt dient de zak na opening goed afgesloten te worden.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1267075	*DA-GEN Activator/MgCl2 (Magnesiumchloride) 25kg afname per pallet 40 zakken*	*25kg*	***50,90***

ACO® - KATALYSATOR EN STABILISATOR



Eigenschappen

- ACO® (Active Catalytic Optimizer) is een zeer innovatief, ecologisch en vriendelijk vloeibaar product voor alle buitenbaden.
- Automatisch met een vlokpomp of handmatig te doseren.
- ACO® vergroot de natuurlijke desinfectiekracht van de zon doordat het de productie van Vrije Radicalen (OH- radicalen) door de zon versterkt.
- Vermindert het chloorverbruik. Het beschermt het chloor tegen foto-oxidatie door de zon. Daardoor is het aanwezige chloor 4x zo lang werkzaam en werkt het dus als een chloorstabilisator (zoals cyanuurzuur). Minder chloor betekent ook minder desinfectie bijproducten.
- Kristalhelder water (zeer lage troebelheid) bij buitenbaden.

Automatische dosering ACO®

Bij 24 uur filtratie : 0,5ml per m^3/uur gefilterd water
Bij 8-10 uur filtratie: 1,0ml per m^3/uur gefilterd water
Injecteer ACO® bij voorkeur in een ZPM na het filter.
Voorbeeld: 15m^3/uur pompcapaciteit, gebaseerd op 24 uur filtratie/dag: 0,5 x 15 = 7,5ml/uur (=180ml/dag).

Handmatige dosering ACO®

1-2 liter per 100m^3 badinhoud per week (eerste dosering 2 liter) of 5-10 liter per 100m^3 badinhoud per maand. Direct aan het badwater toe te voegen. Can schudden voor gebruik.

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
C 1265130	*ACO® - in 5 kg can*	*per doos 4 cans*	***116,00***
C 1265131	*ACO® - in 20 kg can, afname per pallet 24 stuks*	*20kg*	***83,00***



REINIGINGSPRODUCTEN

aquaeasy

Aqua Easy vetrandreiniger

Geschikt voor reiniging van o.a. de zwembad-waterlijn, vet-verwijderend. Gebruiksklaar.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1270049	*Aqua Easy vetrandreiniger, spuitbus 400 ml.*	*per doos 12 x 400 ml.*	***130,80***
A 1270053	*Aqua Easy vetrandreiniger, PE can 5 liter*	*per stuk*	***44,00***

Aqua Easy kunststofreiniger

Geschikt voor reiniging van alle kunststof materialen in en om het zwembad. Gebruiksklaar. Ook als polish voor moeilijk te verwijderen vervuilingen.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1270149	*Aqua Easy kunststofreiniger, spuitbus 400 ml.*	*per doos 12 x 400 ml.*	***138,60***

Aqua Easy Metal Magic

Voor het kristalliseren van metaaldelen en kalk welke vervolgens door het filter opgevangen kunnen worden. Ideaal voor folie-, beton- en polyester baden. Verbruikt ongeveer 3-4 dl. per 10m^3 zwembadinhoud.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1267060	*Aqua Easy Metal Magic, flacon 1l.*	*per doos 6 x 1l.*	***297,60***

Gridsoap verdamper/warmtepomp reiniger

- Maakt een makkelijke en snelle reiniging van de warmtepomp-verdamper (lamellen) mogelijk zonder gereedschap en zonder risico op beschadiging.
- Simpel op de verdamper aan te sluiten middels deze spuitbus. Vormt een preventieve beschermlaag op de verdamper-lamellen.
- Biologisch afbreekbaar, onschadelijk voor milieu en (eind-) gebruiker.
- Door het regelmatig gebruiken van Gridsoap blijft de warmtepomp effectief doordat de verdamper zuiver is, hetgeen tevens de levensduur van de warmtepomp kan bevorderen.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A1267065	*Gridsoap verdamper/warmtepomp reiniger, 1 l*	*per stuk*	***55,35***

OVERWINTERINGSPRODUCTEN

aquaeasy

Aqua Easy overwinteringsproducten

- Het overwinteringspakket garandeert dat afzetting van vervuilingen aan wand en inbouwdelen wordt tegengegaan zodat het zomerklaar maken van het bad kinderspel wordt.
- Toe te dienen aan het zwembadwater, ná het winter-klaarmaken.



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	INHOUD	€
A 1270090	*Aqua Easy Overwinteringspakket voor 25m³ water.*	*per doos 8 stuks*	***423,00***



A 1050001



A 1050002



A 1050004

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
A 1050001	*Skimmerplug PE gizmo 1½"/2" - lengte 35cm, wordt in de skimmer geplaatst zodat deze niet kan bevriezen.*	***9,50***
A 1050002	*Winterdrijver PE met zand gevuld - lengte 50cm, worden als "lijn" diagonaal in het bad geplaatst (in het water) zodat ijsschotsen geen schade aan het zwembad kunnen toebrengen*	***18,30***
A 1050007	*Overwinteringsplug 9 (37-45mm) rubber voor 1¼ " inlaatfittingen*	***7,25***
A 1050004	*Overwinteringsplug 10 (42-49mm) rubber voor 1½" inlaatfittingen*	***9,35***
A 1050006	*Overwinteringsplug 11 (49-56mm) rubber voor 1¾" inlaatfittingen*	***8,55***
A 1050005	*Overwinteringsplug 12 (55-64mm) rubber voor 2"inlaatfittingen*	***8,75***

WATERBEHANDELING

Waterbehandeling in een notendop

Water is belangrijk en essentieel in ons leven. Dat geldt zeker ook in het geval van zwembaden en spa's. Daar draait het om water. We willen gezond, veilig en comfortabel water waarbij ook de kosten om dat doel te bereiken een rol spelen.

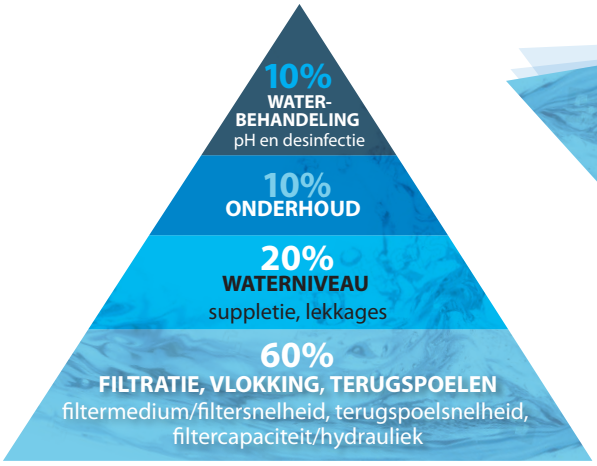
De doelstellingen voor zwembadwater zijn;

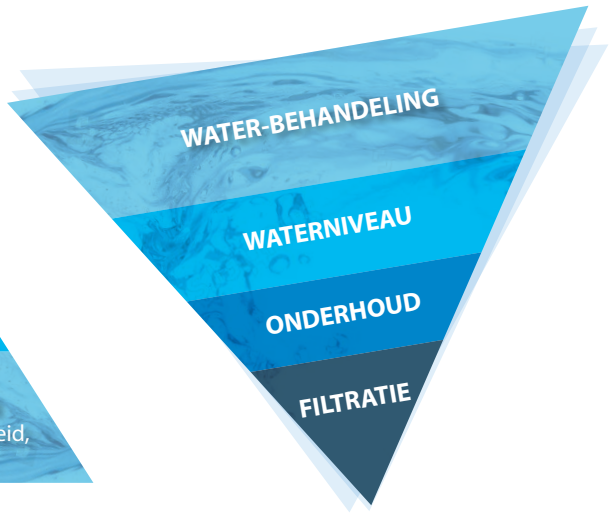
- Water moet chemisch in evenwicht zijn (niet kalk agressief, niet kalk afzettend).
- Water moet gezond zijn (vrij van pathogenen, bacteriën, virussen en andere micro-organismen).
- Water moet vrij zijn van algen en andere plantaardige/dierlijke levensvormen (parasieten, insecten).
- Water moet comfortabel zijn (helder, niet troebel, reukloos, kleurloos)

De doelstellingen zijn dus helder, maar hoe krijgen en vooral, hoe houden we het water mooi, helder en gezond? Dat kan soms heel eenvoudig zijn door simpele richtlijnen te volgen. De ervaring leert echter dat het ook enorm complex kan zijn omdat veel factoren een rol spelen. Kennis en inzicht helpt om waterbehandeling te begrijpen.

Begin bij het begin

De basis voor een goede waterbehandeling is niet zo zeer de desinfectie. Desinfectie is uiteraard wel een belangrijke factor, maar er zijn een aantal zaken die nóg belangrijker zijn om te garanderen dat ook de desinfectie goed geregeld kan worden. Pomaz geeft met de "piramide van waterbehandeling" een duidelijk overzicht in de processen welke uiteindelijk zorgen voor perfect water.





GOED/STABIEL
FILTRATIE IS DE BASIS

- een betere en stabiele waterkwaliteit
- besparing op energie, water, chemie, arbeid, investering

FOUT/ONSTABIEL
WATERBEHANDELING IS DE BASIS

- slechtere waterkwaliteit, onstabiel
- verkwisting van energie, water, chemie, arbeid, investering

Filtratie

Het begint met filtratie en alles wat daar mee samenhangt, want enkel dán is er sprake van een stabiele situatie. Door alles te richten op de waterbehandeling zónder voldoende aandacht te schenken aan filtratie, ontstaat juist een zeer onstabiele omgeving.

WATERBEHANDELING

1. Filtratie, vlokking, terugspoelen
Wat uit het water wordt gefilterd, hoeft niet gedesinfecteerd te worden. Door goede vlokking, goede filtratie (met AFM), goede coagulatie en vlokking (met APF), een goede hydraulisch en een lage filtersnelheid, wordt de basis gelegd.

2. Waterniveau
De suppletie van vers water en het voorkomen van lekkages is ook van belang. Een automatische niveauregeling wordt geadviseerd om de vers water huishouding te automatiseren.

3. Onderhoud
Er komt ook vuil in het zwembad door tal van externe factoren, door zwemmers, door dieren en door de natuur. Denk aan bladeren, insecten, cosmetische artikelen, oliën, vetten en haren. Een groot deel vangt de filterinstallatie af. Maar frequent onderhoud helpt problemen te voorkomen, net zoals dat geldt voor het huis of de auto.

4. Behandeling
En als de drie hiervoor genomen stappen in orde zijn, pas dan kijken we naar wat er nog benodigd is aan waterbehandeling. Oftewel, wat moet er nog geoxideerd en gedesinfecteerd worden. Omdat de eerste drie stappen goed voor elkaar zijn, is de oxidatiebehoefte flink lager. En dat betekent dat er minder chloor of alternatieve oxidanten benodigd zijn om bacteriën en pathogenen af te doden. En dus is er ook sprake van minder desinfectie bijproducten (DBP's). Dát is wat we willen.

Wat is een vaak voorkomende reden van een niet goede waterbalans in een zwembad?

Heel veel problemen met de waterbehandeling worden veroorzaakt door in de basis een aantal essentiële zaken niet voor elkaar te hebben. In de eerste plaats is dit filtratie en terugspoelen. 9 van de 10 keer, is dát de oorzaak voor een slechte waterkwaliteit. Met een DAISY(+) systeem én met automatisch terugspoelen is in de basis de juiste stap gezet. Kijk in hoofdstuk 5 voor informatie over het DAISY(+) systeem



Vraag naar de Pomaz waterbehandelingsbrochure

alles over het beheersen van zwembadwater

Problemen met de waterkwaliteit

Stap 1 bij het zoeken naar de oorzaak van een onvoldoende waterkwaliteit is het controleren van de eerder genoemde stappen 1, 2 en 3. Biedt de filterpompinstallatie voldoende capaciteit voor het zwembad en haar belasting? Zijn de gekozen leidingdiameters in orde? Wordt er voldoende vaak en lang teruggespoeld? Zijn er lekkages en wordt er voldoende ververst? Kijk daarna pas naar de diverse waterparameters. Begin niet direct met de chloor- en pH-waarde. Begin met de chemische waterbalans.

Water moet in balans zijn

Met de 5 voornaamste parameters wordt bepaald of het water chemisch in balans is. Het geeft de corrosiviteit van het water aan. Als het water corrosief is gaat het materialen aantasten. Er is dan sprake van agressief water. De tegenovergestelde situatie is dat het water afzettingen gaat vormen. Om deze waarde te kunnen bepalen en dus of het water in balans is, wordt de Langelier Index (of verzadigingsindex of Saturatie Index) berekend. We noemen dit de VI waarde (Verzadigingsindex), ook wel LSI waarde (LSI = Langelier Saturation Index) genoemd.

Hierin worden de volgende 5 parameters gewogen: pH (pH), T (Temperatuur), C (Calcium Hardheid), A (Alkaliteit), TDS (Total Dissolved Solids/ totaal opgeloste stoffen)

Alle parameters zijn eenvoudig te testen met de meest gebruikte testapparaten/testsets. Enkel de TDS is niet altijd met elke testset te meten. In dat geval wordt uitgegaan van 12,1.

WATERBEHANDELING

Is het water in balans?

Zoals eerder beschreven is het heel belangrijk dat het water in balans is zodat er sprake is van kalkevenwicht. Met de Langelier-Index (of Verzadigings-index/ Saturatie-index) kan gerekend worden met de gemeten waarden. De formule is :

VI	Verzadigings-Index/Langelier/Saturatie
pH	Gemeten pH waarde/zuurtegraad
TF	Invloed/factor van Temperatuur (zie tabel)
AF	Invloed/factor van Alkaliteit (zie tabel in kantlijn)
CF	Invloed van Calciumhardheid/factor (zie tabel)
12,1	constante voor water met een vast opgelost stofgehalte < 1000 mg/L

Met deze formule wordt eigenlijk berekend wat de waarde is van enkele bepalende grootheden. Door het gehalte van deze grootheden te meten en deze toe te passen in de formule, kan vervolgens bepaald worden of het water wel of niet in balans is. Om het gehalte/de factor Temperatuur, Alkaliteit en Calciumhardheid te kunnen bepalen moeten we de gemeten waarde opzoeken in een tabel en de daarbij behorende waarde invullen in de formule (zie tabellen in kantlijn).

Als de formule wordt toepast bij de geconstateerde waarden, is het resultaat een waarde (VI). Vervolgens dient u deze waarde als volgt te interpreteren:

VI = 0	Water perfect in balans: Geen actie benodigd
VI = 0 – 0,5	Water is gevoelig voor kalkneerslag: Corrigeer een of meerdere waarden.
VI = -0,5 – 0	Water zal kalkhoudende materialen en metalen aantasten. Corrigeer een of meerdere waarden.

De pH is de allerbelangrijkste factor en heeft 100% invloed op de VI. De Alkaliteit is na de pH de belangrijkste factor binnen de formule want deze weegt ook relatief zwaar mee in de formule. Zeker bij een (te) lage Alkaliteit, heeft deze ook behoorlijk veel invloed op de VI. Het doel is altijd om de waarde zo dicht mogelijk bij de waarde nul te houden.
Rekenvoorbeeld: pH = 7,2 / Temperatuur = 30° Celcius / Alkaliteit = 30 / Calciumhardheid = 200. De totale som is dan 7,2 + 0,7 + 1,46 + 1,9 = 11,26. De VI = 11,26 – 12,1 = - 0,84 (water is kalk agressief en dient gecorrigeerd te worden).

Is bepaald of het water chemisch in balans is, dan gaan we uiteraard ook kijken naar de andere paramaters die van groot belang zijn. Immers, chemische balans kan worden bereikt door de betreffende parameters aan te passen.

Maar ook daar zijn grenzen. De pH verhogen of verlagen kan het water in balans brengen, maar een hoge en lage pH hebben direct andere nadelige gevolgen. Hanteer de hiernaast genoemde grenswaarden voor de diverse waterparameters.

°C	TF	Alkaliteit mg/liter	AF	Calciumharheid mg/liter	CF
20	0,50	25	1,40	25	1,0
22	0,55	50	1,70	50	1,30
24	0,60	75	1,90	75	1,50
26	0,65	100	2,00	100	1,60
28	0,70	150	2,20	150	1,80
30	0,73	200	2,30	200	1,90
32	0,76	300	2,50	300	2,10
34	0,80	400	2,60	400	2,20
36	0,82	800	2,90	800	2,50
38	0,85	1000	3,00	1000	2,60



VI (verzadigingsindex)
= pH + TF + AF + CF - 12,1

	Waarden Grens	Ideaal
pH	6,8 - 7,4	7,2
Totaal chloor	0,5 - 2,5	-
Gebonden chloor	0,0 - 0,5	0
Vrij chloor	0,5 - 2,5	0,5
Alkaliteit	100 - 150	125
Calcium harheid	100 - 250	175
Cyanuurzuur	20 - 35	-
Temperatuur	20 - 28°C	-
Troebelheid	0,1 - 1,0	< 0,1
Fosfaten	0	0
Aluminum	0 - 50	25



Calplas met AFM®

een excellente combinatie

POOL LAB 2.0

NIEUW



PoolLAB

De Poollab 2.0 is de perfecte oplossing om een professionele wateranalyse te maken van uw zwembad of spa.

De ingebouwde maar verwisselbare cuvette maakt snelle waterbemonstering mogelijk door de meter simpelweg te dompelen in de drukwaterdichte Poollab.

Basispakket :

- 1 x Poollab 2.0 met Bluetooth & Wifi
- IP68 waterproof
- 1 x 3-voudige meetcuvette (verwisselbaar)
- 1 x lichtbestendig beschermingskap)
- 3x kunststofroerstaafjes
- 1 x spuit van 10 ml
- 3 x AAA batterijen
- 1 x handleiding
- 1 x opvangzakje
- gratis toegang tot FreelabCOM software
- gratis toegang tot Labcom App
- gratis toegang tot Cloud Service



PH	*bereik 6.50 - 8.40 pH*
CHLOOR (VRIJ/GEBONDEN CHLOOR/RESTCHLOOR)	*bereik 0.00 - 8.00 mg/l (ppm)*
ALKALITEIT (ZUURBINDEND VERMOGEN)	*bereik 0 - 200 mg/l (ppm) $CaCO_3$*
CYAANZUUR (STABILISATOR)	*bereik 0 - 160 mg/l (ppm)*
ACTIEVE ZUURSTOF (MPS)	*bereik 0.0 - 30.0 mg/l (ppm)*
BROOM	*bereik 0.0 - 18.0 mg/l (ppm)*
CHLOORDIOXIDE	*bereik 0.0 - 15.0 mg/l (ppm)*
OZON	*bereik 0.00 - 5.40 mg/l (ppm)*
WATERSTOFPEROXIDE (LR)	*bereik 0.00 - 2.90 mg/l (ppm)*
WATERSTOFPEROXIDE (HR)	*bereik 0 - 200 mg/l (ppm)*
CALCIUMHARDHEID	*bereik 0 - 500 mg/l (ppm) $CaCO_3$*
TOTALE HARDHEID	*bereik 0 - 500 mg/l (ppm) $CaCO_3$*
UREUM	*bereik 0.10 - 2.50 mg/l (ppm)*

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 1276320	*Fotometer Poollab 1.0*	***214,00***
E 1276321	*Fotometer Poollab 2.0*	***241,00***
C 1277550	*Testtabletten Aqua Easy DPD1 fotometer/comparator*	***11,00***
C 1277551	*Testtabletten Aqua Easy DPD3 fotometer/comparator*	***11,00***
C 1277552	*Testtabletten Aqua Easy pH fotometer/comparator*	***10,00***
C 1277553	*Testtabletten Aqua Easy cyanuurzuur*	***18,00***
C 1277555	*Testtabletten Aqua Easy alkaliteit*	***15,00***

SPINTOUCH



% **2 jaar fabrieksgarantie.**

Eigenschappen

- De innovatieve WaterLink SpinTouch fotometer is de meest geavanceerde handzame fotometer welke momenteel verkrijgbaar is
- De SpinTouch meet wat nodig is, zeer eenvoudig en zeer snel, bij het zwembad/de spa of op kantoor
- De unieke test-disk bevat de exact benodigde hoeveelheden reagantia voor een complete meting
- De resultaten van álle 10 test worden binnen 60 seconden na de eenvoudige meting (disk vullen en plaatsen) digitaal weergegeven
- Het menu op het 3,5" kleurendisplay (touchscreen) is nederlandstalig
- De oplaadbare Lithium Ion batterij maakt 150 tests mogelijk, de data van de laatste 250 tests worden automatisch opgeslagen

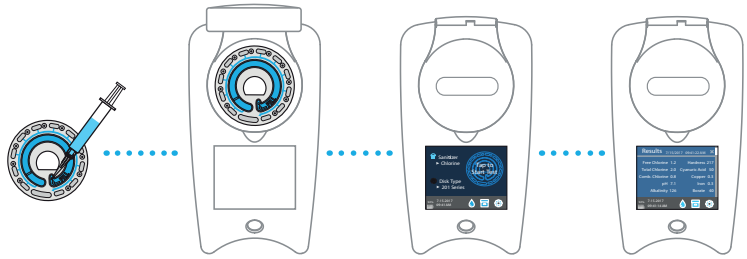
WITH PRE-INSTALLED TEST PARAMETERS FOR:	MEASURING RANGE
vrij, totaal en gebonden chloor	0 - 15 ppm
pH	6.3 - 8.6
calcium hardheid	0 - 800 ppm
alkaliteit	0 - 250 ppm
cyanuurzuur	5 - 150 ppm
koper	0 - 3.0 ppm
ijzer	0 - 3.0 ppm
zout	0 - 5000 ppm
fosfaten	0 - 2000 ppb



C 1276231



ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
C 1276230	*Fotometer WaterLink SpinTouch in koffer*	***2.846,00***
ACCESSOIRES		
C 1276231	*Disc-set 10 parameters*	***603,00***
C 1276232	*Disc-set 3 parameters, 3 tests in 12 uur per disc*	***315,00***



SD-SERIE



De SD-serie biedt een ruime keuze aan compacte en gebruiksvriendelijke handheld instrumenten om nauwkeurig pH, redoxpotentiaal (ORP), geleidbaarheid (CON), totaal opgeloste vaste stoffen (TDS) of zoutgehalte te meten. Deze testers zitten in een robuuste, volledig waterdichte behuizing (beschermingsgraad IP67) en zijn dus ideaal om de waterkwaliteit te meten, niet alleen in zwembaden en spa's, maar ook voor milieutechnische en industriële toepassingen.

Dankzij de intuïtieve bladerfunctie met scrollbar (schuifbalk) en de display met achtergrondverlichting kan je eenvoudig metingen uitvoeren en de resultaten direct weergeven samen met de temperatuur, datum/tijd en andere meetgegevens. Je kan 25 gegevensrecords met datum- en tijdaanduiding opslaan en achteraf eenvoudig opvragen om alles bij te houden.

Eigenschappen

- Draagbare meter (handheld)
- Bladerfunctie met scrollbar (schuifbalk)
- Compact en robuust ontwerp
- Mogelijkheid tot gegevensopslag

NAUWKEURIGHEID	*± 0,05 pH*
DISPLAY	*Geel/groen LCD-scherm van 22 x 22 mm met achtergrondverlichting*
INTERN GEHEUGEN	*25 gegevensrecords met datum- en tijdaanduiding (niet-vluchtig geheugen)*
VOEDING	*2 AAA-batterijen*
BATTERIJLEVENSDUUR	*> 350 uur (continu gebruik, achtergrondverlichting uit), indicator batterij bijna leeg op LCD-scherm*
AUTOMATISCHE UITSCHAKELFUNCTIE	*Ja*
KLOK	*Realtime klok en datum*
DRAAGBAAR	*Ja (handheld)*
TEMPERATUURCOMPENSATIE	*Automatisch*
TEMPERATUURRESOLUTIE	*0,1°C; nauwkeurigheid: ± 1°C, temperatuurweergave naar keuze in graden Celsius of Fahrenheit*
CONFORMITEIT	*CE*
BESCHERMINGSGRAAD	*IP67*
AFMETINGEN	*44 x 33 x 205 mm*

SD-SERIE

SD 50 pH



- Lovibond elektronische meter voor pH - SD50
- In een plastic opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) die bestaat uit:
- Meter, koord en 2 AAA-batterijen
- Meetbereik 0-14 pH en 0-60°C

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 1276217	*Handmeter elektronisch Lovibond SD 50 pH-meting*	***301,00***

SD 60 Redox



- Lovibond elektronische meter voor Redox - SD60
- In een plastic opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) die bestaat uit:
- Meter, koord en 2 AAA-batterijen
- Meetbereik -1800 tot 1800 mV en 0-60°C

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 1276218	*Handmeter elektronisch Lovibond SD 60 Redox-meting*	***323,00***

SD 70 Geleidbaarheid



- Lovibond elektronische meter voor CON - SD70
- In een plastic opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) die bestaat uit:
- Meter, koord en 2 AAA-batterijen
- Meetbereik 0-20 mS/cm en 0-60°C

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 1276219	*Handmeter elektronisch Lovibond SD 70 Geleiding*	***262,00***

SD 80 TDS



- Lovibond elektronische meter voor TDS - SD80
- In een plastic opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) die bestaat uit:
- Meter, koord en 2 AAA-batterijen
- Meetbereik 0-1499 ppm/1-10 ppt

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 1276220	*Handmeter elektronisch Lovibond SD 80 TDS-meting*	***281,00***

SD 90 Zout



- Lovibond elektronische meter voor Zout - SD90
- In een plastic opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) die bestaat uit:
- Meter, koord en 2 AAA-batterijen
- Meetbereik 0-999 ppm en 0-60°C

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	€
E 1276221	*Handmeter elektronisch Lovibond SD 90 Zout-meting*	***287,00***



B500 Ultimate Design skimmer

de nieuwe norm op het gebied van reguleren waterniveau

TEL. 0049 89 456917-0
85640 Putzbrunn / Germany
www.behncke.com

INDEX

INDEX

artikelomschrijving	pagina
6-weg kleppen	143, 144
aanboorzadels	283
ACO	245, 362
actief kool	129
afdichtingsmiddel	284
AFM	126, 127, 130 t/m 133, 242, 243
afsluitpluggen Weltico	23
Alkor zwembadfolie	84 t/m 93
anti-alg	361
APF	244
Aqua Easy Next	258
Aqua Easy Station	259, 260
Aquadeck	298 t/m313
automatisering zwembad Space	222 t/m 229
bediening EVAstream	72 t/m 73
bediening Sub Aqua	44
bladernet	316
blowers	172 t/m 173
bodeminlaten Astral	28
bodeminlaten Behncke	32
bodeminlaten Hayward	13
bodemputten Behncke	32
bodemputten Hayward	13
bodemputten Lahme	26
bodemputten Weltico	21
bodemzuigeraansluitingen Behncke	32
bodemzuigeraansluitingen Hayward	15
bodemzuigeraansluitingen Lahme	27
bodemzuigeraansluitingen Weltico	23
bodemzuigers	323 t/m 350, 355, 357
bodemzuigers automatisch	323 t/m 350
bodemzuigslangen	355
borstels	352, 354, 357
bouwstenen	99 t/m 100
breaktank	232
buffertankbesturing	231
cartridge filters	134 t/m 137
chloor	358, 359
chloordrijver	356
compressor	142
Control Plus 2	218
DA-GEN	248 t/m 253
DAISY+	238 t/m 241
debietmeter	176 t/m 177, 276 t/m 277
designrooster Weltico	23
Dolphin bodemzuigers	323 t/m 349
doseerpompen	270, 271
douches	294 t/m 296
EVAstream	63 t/m 73
Fairlox bodemzuiger	355
filtermedia	126 t/m 129
filterpompsturing OSF Poolmaster	219
filters Calplas	112 t/m 121
filters Multicyclone	134 t/m 135
filters PPG	106 t/m 109
filters Waterco	122 t/m 124, 136 t/m 137
filtersets Aqua Easy	102 t/m 105
filtersets Onda	110

artikelomschrijving	pagina
filterwagen verrijdbaar	350
filterzand	129
flowmeter	176 t/m 177, 276 t/m 277
folie	84 t/m 93
folie Alkor	84 t/m 93
fotometer	371
frequenteregelaars	174 t/m 175
glasfiltermedia PPG	128
Griffon	285
handleuningen	290
Heatcover vloeibare afdekking	319, 320
hydro-antraciet	129
inbouwmontage EVAstream	66 t/m 69
inhangtrap	288
inlaatfittingen Hayward	14-15
Innotec onderwaterkit	286
inspuiters Behncke	31
inspuiters Lahme	26, 27
inspuiters Weltico	22, 25
isolatie	94 t/m 95
Isostone	99
Jee-O	294 t/m 296
jetstream Evolution	80
jetstream Jet Vag	76 t/m 77
jetstream Taifun	78 t/m 79
jetstream Triva	74 t/m 75
jetstream UWE	74 t/m 75, 81
Jetvac MTS bodemzuiger	355
kabelzaag	284
keramische tegels PPG	96 t/m 97
kit	286
kogelafsluiter	282
kunststofreiniger	364
ladder	289
lamellen	304, 305
lamellen afdekkingen	298 t/m313
lasstrips	93
lijm	285, 286
link controller Duravision	56
link drivers Duravision	55
Lovibond	373
magnesiumchloride	361
massagepompen	163, 164
meetwaterpompen	171
Metal Magic	364
meter	371 t/m 373
Microdos doseerpomp	271
nisconstructies	306 t/m 308
niveauregelaars Weltico	18, 19, 20
niveauregelingen	230 t/m 231
noppenfolie	314, 315
onderwaterkit	286
onderwaterverlichting Duravision	46 t/m 57
onderwaterverlichting Hayward	34
onderwaterverlichting LED EVA Optic	35 t/m 45
onderwaterverlichting Vision Adagio Pro	48 t/m 49
onderwaterverlichting Vision Moonlight	57
onderwaterverlichting Vision Spectra DVS	50 t/m 51

INDEX

artikelomschrijving	pagina
opbouwmontage EVAstream	70 t/m 71
oprolsystemen	308
overwintering	365
overwinteringsproducten	365
Oxilife Sugar Valley	254 t/m 257
pH/Redox regeling	258 t/m 259
pH/vrij chloor regeling	260
pH+ pH-	359, 360
platenwisselaars Aqua Easy	204 t/m 207
pompen massage	163, 164
pompen meetwater	171
pompen met variabele snelheid	146 t/m 158
pompen PPG	146 t/m 149, 159 t/m 160
pompen Speck	150 t/m 155, 161, 162, 165 t/m 171
pompen traditioneel	159 t/m 162
pompen voor openbare zwembaden	165 t/m 170
Pool Control 4	216 t/m 217
Pool Lab	370
Pooldose regeling	261, 262
Poolmaster OSF filterpompsturing	219
Poolsquad regeling	268 t/m 269
PVC	278 t/m 283
PVC lijm	285, 286
PVC reiniger	286
Q2 LED EVA Optic	42 t/m 43
randtegels Nature Stone	98
regeling Pooldose	261, 262
regeling Poolsquad	268 t/m 269
regeling Watersens Asin, Home, Salt	234 t/m 237
reiniger PVC	286
reiniging	364
Robby automatische bodemzuiger	350
roosters Weltico	25
schakelkast Aqua Easy Basic	219
schakelkast Cyrano	221
scheidingsvliezen	92
schepnetten	352, 354, 356
sierflensen Weltico	23
sierringen Vision	53 t/m 54, 57
skimmers Astral	28
skimmers Behncke	29, 30
skimmers Hayward	12
skimmers Lahme	26
skimmers Weltico	18, 19, 20, 24
Skimvac	16
slangen PVC	275
Space zwembadautomatisering	222 t/m 229
Spintouch	371
stelkraag	16
Stenner vlok- en doseerpompen	270, 271
sterilisatoren	265 t/m 267
Sub Aqua LED EVA Optic	35 t/m 41, 44
Sugar Valley Oxilife	254 t/m 257
TA+ TA-	360
tape	284
tegels	96 t/m 98
tegenstroom EVAstream	63 t/m 73
telescoopstang	354, 356

artikelomschrijving	pagina
terugslagkleppen	283
terugspoelventielen Besgo	138 t/m 141
thermometer	356
Thermostone	100
transformatoren	34, 58
trappen	288 t/m 290
Ultravac	350
UV-C Blue Lagoon	265, 266
veiligheidstrede	289
ventielen Besgo	138 t/m 141
vervangingslampen MTS	59
vervangingslampen Weltico	59, 60
vetrandreiniger	364
vijverfolie	93
vlokmiddel	360, 361
vlokpomp Stenner	270
wanddoorvoeren Astral	28
wanddoorvoeren Behncke	31
wanddoorvoeren Hayward	14
wanddoorvoeren Lahme	27
wanddoorvoeren Vision	52
wanddoorvoeren Weltico	22
warmtepomp Onda	202
warmtepompen Comfortline	190 t/m 191
warmtepompen Energy Eco	200 t/m 201
warmtepompen Inverter+	186 t/m 189
warmtepompen InverX	180 t/m 185
warmtepompen VBEX	198 t/m 199
warmtepompen VBIV	192 t/m 197
warmtewisselaars Bowman	208 t/m 209
warmtewisselaars Pahlen	210 t/m 214
wateranalyse	370 t/m 373
waterattracties	291 t/m 293
waterbehandelingsproducten	358 t/m 361
watergordijn	291, 292
waterkanon	293
Watersens Asin, Home, Salt regeling	234 t/m 237
winter	365
winterafdekking	317, 318
zaag	284
zand	129
zichtglas	281
zout	361
zoutelektrolyse Aquarite Pro	263
zoutelektrolyse Salt & Swim	264
ZPM	247
zwembadafdekkingen Aquadeck	298 t/m313
zwembadautomatisering Space	222 t/m 229
zwembadbesturing Control Plus 2	218
zwembadbesturing Pool Control 4	216 t/m 217
zwembadfolie	84 t/m 93
zwembadisolatie	94 t/m 95
zwembadtrappen	288 t/m 290

ALGEMENE VOORWAARDEN

Gedeponeerd bij het Handelsregister van de Kamer van Koophandel Oost-Brabant te Eindhoven onder nummer 17068794.

Artikel 1: Algemeen

1.1 In deze algemene voorwaarden wordt verstaan onder:
- POMAZ: POMAZ B.V. gevestigd Spaarpot 5 te Geldrop;
- Afnemer: de contractuele wederpartij van POMAZ c.q. de partij tot wie POMAZ zijn aanbieding heeft gericht.

1.2 Voor¬zover daarvan niet schriftelijk is afgeweken, zijn deze Algemene Voorwaarden van toepassing op alle door POMAZ gedane aanbiedingen en met Afnemer gesloten overeenkomsten en alle daaruit voortvloeiende rechtsbetrekkingen, ongeacht de wijze van uiting of totstandkoming daarvan (via/op basis van webshop-activiteiten of anderszins). Afnemer aanvaardt de toepasselijkheid van deze Algemene Voorwaarden door het enkele feit van zijn order, ook wanneer de voorwaarden van Afnemer anders zouden luiden. Elke toepasselijkheid van algemene voorwaarden van Afnemer wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen. Een kopie van deze Algemene Voorwaarden is tevens te vinden op de website van Pomaz, www.pomaz.nl, waar zij algemeen toegankelijk zijn en kunnen worden opgeslagen ten behoeve van latere kennisneming.

1.3 Afwijkingen van deze Algemene Voorwaarden zijn slechts geldig indien deze uitdrukkelijk schriftelijk door POMAZ zijn bevestigd.

1.4 Specifieke bedingen in overeenkomsten waarin deze Algemene Voorwaarden van toepassing zijn verklaard, prevaleren boven de bepalingen van deze Algemene Voorwaarden.

Artikel 2: Aanbiedingen, totstandkoming overeenkomst, verstrekte gegevens

2.1 Tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen, zijn alle aanbiedingen van POMAZ vrijblijvend. De overeenkomst komt tot stand door het plaatsen van een order door de Afnemer. POMAZ zal de order bevestigen met een orderbevestiging, tenzij zij het aanbod onverwijld herroept.

2.2 Bij een samengestelde aanbieding is POMAZ niet verplicht tot levering van een gedeelte tegen een overeenkomstig gedeelte van de voor het geheel opgegeven prijs.

2.3 Alle door POMAZ verstrekte of in brochures vermelde maten, gewichten, capaciteits- en/of andere aanduidingen betreffende de producten, hebben slechts het karakter van aanduidingen en zijn derhalve niet bindend. Hetzelfde geldt ten aanzien van getoonde of verstrekte tekeningen, berekeningen, beschrijvingen, modellen en eventuele overige bescheiden.

2.4 De in het vorige lid bedoelde gegevens of bescheiden mogen zonder uitdrukkelijke toestemming van POMAZ in geen enkele vorm aan derden bekend worden gemaakt of beschikbaar worden gesteld en dienen op eerste verzoek aan POMAZ te worden geretourneerd.

Artikel 3: Prijzen, leveringscondities

3.1 Alle door POMAZ opgegeven prijzen luiden in EURO, exclusief actuele omzetbelasting en alle eventuele overige op de verkoop en levering van toepassing zijnde overheidslasten.

3.2 Alle na het sluiten van de overeenkomst opgetreden prijsstijgingen als gevolg van verhoging van materiaalprijzen, vrachttarieven, lonen, sociale lasten, douane-, in- of uitvoerkosten, omzetbelasting alsmede prijsstijgingen ten gevolge van koerswijzigingen, kunnen aan Afnemer worden doorberekend.

3.3 Behoudens het bepaalde in artikel 6.3 van deze Algemene Voorwaarden, vinden alle leveringen plaats op de leveringsconditie "Af Fabriek" volgens de INCOTERMS, geldend op de dag van levering. Niettegenstaande het voorgaande, kan Afnemer uitdrukkelijk aan POMAZ verzoeken om het transport van de producten te verzorgen. De daarmee verband houdende vrachtkosten worden separaat aan Afnemer in rekening gebracht.

Artikel 4: Verpakking, levertijd, afname

4.1 De producten worden geleverd in een verpakking welke noodzakelijk wordt geacht in verband met de wijze van vervoer tot de plaats van bestemming. Speciale verpakkingen, pallets en dergelijke worden aan Afnemer in rekening gebracht ofwel wordt voor dergelijke verpakkingen statiegeld berekend.

4.2 POMAZ kan bepalen dat bepaalde producten alleen in zekere minimum hoeveelheden zullen worden geleverd. Daarnaast is POMAZ gerechtigd om orders in gedeelten te leveren.

4.3 De levertijd gaat in bij totstandkoming van de overeenkomst. POMAZ zal zich inspannen om de opgegeven levertijd zoveel mogelijk na te komen, doch de levertijd is voor POMAZ niet bindend. Overschrijding van de levertijd geeft Afnemer geen recht op gehele of gedeeltelijke ontbinding van de overeenkomst of op schadevergoeding, tenzij er sprake is van grove schuld aan de zijde van POMAZ.

4.4 De navolgende omstandigheden schorten de levering op:
- het niet op tijd nakomen van enige betalingsverplichting door Afnemer;
- alle gevallen van overmacht als nader omschreven in artikel 12 van deze Algemene Voorwaarden.

4.5 Afnemer is verplicht de producten af te nemen binnen 8 (acht) dagen na het moment dat deze hem vol¬gens de overeenkomst ter beschikking worden gesteld. Indien Afnemer de afname weigert, zullen de producten worden opgeslagen voor rekening en risico van Afnemer.

4.6 Bij bestellingen op afroep is Afnemer verplicht binnen de overeengekomen termijn af te roepen en de producten daadwerkelijk af te nemen. Indien Afnemer niet binnen 8 (acht) dagen na het verstrijken van de overeengekomen afroeptermijn aan deze verplichting voldoet, is POMAZ gerechtigd de betreffende producten aan Afnemer in rekening te brengen.

Artikel 5: Eigendomsvoorbehoud

5.1 POMAZ blijft eigenaar van alle aan Afnemer geleverde producten zolang Afnemer een prestatie niet of niet geheel heeft voldaan, die Afnemer aan POMAZ verschuldigd is ter zake van:
- vorderingen betreffende de tegenprestatie voor door POMAZ aan Afnemer krachtens overeenkomst geleverde of te leveren producten;
- vorderingen wegens het tekortschieten in de nakoming van zodanige overeenkomsten.

5.2 Zolang de eigendom van de geleverde producten niet op Afnemer is overgegaan, is Afnemer, anders dan in het kader van zijn normale bedrijfsuitoefening¬, niet gerechtigd de producten te vervreemden, te bezwaren, te verpanden of anderszins in de macht van derden te brengen.

5.3 In geval enige in lid 1 bedoelde prestatie niet wordt verricht, alsmede ingeval van faillissement, surséance van betaling, liquidatie of ontbinding van (de onderneming van) Afnemer, is POMAZ gerechtigd de onder eigendomsvoor¬behoud geleverde producten zonder enige sommatie of ingebrekestelling terug te nemen. In zodanig geval kan ook de overeenkomst zonder rechterlijke tussenkomst worden ontbonden, onverminderd het recht van POMAZ op schadevergoeding.

5.4 Afnemer zal aan POMAZ alle medewerking verlenen teneinde POMAZ in de gelegenheid te stellen het in lid 1 opgenomen eigendomsvoorbehoud uit te oefenen en de producten terug te nemen.

Artikel 6: Betaling, zekerheidstelling, incasso

6.1 POMAZ zal bij (of zo spoedig mogelijk na) levering een factuur verstrekken. De koopsom dient in zijn geheel, zonder enige aftrek, korting of verrekening te worden voldaan binnen de op de betreffende factuur vermelde betalingstermijn en in geval van enige tekortkoming van Afnemer onverwijld. Betalingen strekken steeds in de eerste plaats tot voldoening van alle verschul¬digde rente en kosten en in de tweede plaats tot voldoening van de opeisbare facturen die het langst open staan, zelfs al wordt in de omschrijving vermeld dat de voldoening betrekking heeft op een latere factuur. Afnemer dient tijdig, te weten binnen 8 (acht) dagen na factuurdatum, zijn eventuele bezwaren tegen de inhoud van de factuur aan POMAZ kenbaar te maken, bij gebreke waarvan zijn eventuele aanspraken komen te vervallen. Afnemer heeft niet het recht van opschorting.

6.2 Ingeval de bestelling van Afnemer maatwerk betreft, kan POMAZ ter zake een aanbetaling verlangen. In het betreffende geval wordt de hoogte van de aanbetaling, samen met de termijnen voor de restbetaling, door POMAZ aan Afnemer bevestigd in de in artikel 2.1 van deze Algemene Voorwaarden bedoelde orderbevestiging.

6.3 Indien en voorzover de levering(en) van POMAZ door kredietverzekering zijn gedekt en in het betreffende geval door de kredietverzekeraar geen kredietlimiet wordt afgegeven of op geen andere wijze op korte termijn voldoende zekerheid wordt verkregen voor de betaling van de te leveren producten, worden deze – naar de uitsluitende keuze van POMAZ – onder rembours dan wel tegen betaling vooraf geleverd. In het voorkomende geval kan POMAZ de rembourskosten aan Afnemer in rekening brengen.

6.4 Over een achterstallige termijn is Afnemer, zonder dat daarvoor een ingebrekestelling is vereist, vanaf de vervaldag contractuele rente verschuldigd ter grootte van 1,5% per maand of een gedeelte daarvan, alsmede de met de inning verband houdende gerechtelijke en buitengerechtelijke incassokosten, welke laatste op 15% van het betreffende bedrag worden gesteld, met een minimum van EUR 125,--. Het vorenstaande geldt onverminderd de bevoegdheid van POMAZ om de (verdere) uitvoering van de overeenkomst op te schorten of deze, voorzover nog niet uitgevoerd, door middel van een schrifte¬lijke verklaring (gedeeltelijk) te ontbinden.

6.5 Ingeval van faillissement of surséance van betaling van Afnemer, dan wel stillegging of liquidatie van zijn onderneming, heeft POMAZ het recht alle nog verschuldigde bedragen onmiddellijk op te eisen dan wel de overeenkomst door middel van een schriftelijke verklaring (gedeeltelijk) te ontbinden.

6.6 Bij gedeeltelijke levering overeenkomstig het bepaalde in artikel 4.2 van deze Algemene Voorwaarden, is Afnemer gehouden de op de gedeeltelijke levering betrekking hebbende factuur te voldoen als betrof het een afzonderlijke transactie.

Artikel 7: Showroom producten

7.1 Indien de door POMAZ geleverde producten in de showroom van Afnemer zullen worden geplaatst, is er sprake van bruikleen of van verkoop op termijnbetaling. Of sprake is van bruikleen of van verkoop op

termijnbetaling, wordt van tevoren schriftelijk door POMAZ aan Afnemer bevestigd. In geval van bruikleen is Afnemer verplicht de producten afdoende te verzekeren en POMAZ op verzoek inzage te verlenen in de betreffende verzekeringspolis.

7.2 Behoudens uitdrukkelijke voorafgaande toestemming van POMAZ, mogen de in bruikleen gegeven producten niet worden verkocht, verhuurd, uitgeleend, tot zekerheid worden gesteld of in enige andere vorm aan derden ter beschikking worden gesteld.

7.3 In het voorkomende geval zullen de in bruikleen gegeven producten franco aan POMAZ worden geretourneerd. POMAZ is te allen tijde bevoegd de in bruikleen gegeven producten terug te nemen, ongeacht de locatie waar deze zich bevinden.

Artikel 8: Retourzending

8.1 Verkoopretouren waaronder, zonder daartoe beperkt te zijn, over-voorraad (in tijd of in aantal) en foutief bestelde producten worden verstaan, worden door Afnemer aangemeld middels het zogeheten "Retouren Formulier". Maatwerk producten worden door POMAZ niet retour genomen.

8.2 Bij terugname van leveringen wordt kwaliteitsverlies en korting in mindering gebracht. Ten hoogste 90% van de netto waarde wordt gecrediteerd. In elk geval neemt POMAZ slechts retourzendingen, welke zich in onberispelijke toestand en in de originele verpakking bevinden, slechts franco in ontvangst.

Artikel 9: Reclame, garantie, klachtenbehandeling

9.1 Afnemer is verplicht de producten direct na levering te inspecteren of te doen inspecteren. Eventuele reclames betreffende geconstateerde gebreken of verschillen in hoeveelheid, samenstelling en/of afmetingen van geleverde producten, dienen na levering onverwijld en schriftelijk aan Pomaz kenbaar te worden gemaakt. Indien reclames niet binnen 8 (acht) dagen na levering van de producten schriftelijk aan POMAZ worden gemeld, wordt Afnemer geacht de levering te hebben goedgekeurd. Geringe afwijkingen met gebruikelijke toleranties vormen geen grond voor reclames; gebreken aan een gedeelte van de geleverde producten rechtvaardigen geen reclames ten aanzien van de gehele partij.

9.2 POMAZ biedt aan Afnemer uitsluitend de garantie die de toeleverancier van POMAZ aan POMAZ biedt, indien en voorzover de toeleverancier de garantie aan POMAZ gestand doet. In geen geval zal de garantieperiode langer zijn dan 1 (één) jaar, te rekenen vanaf de datum van levering. Een garantie vervalt indien:
- Afnemer niet binnen 8 (acht) dagen na het ontdekken van een gebrek, dan wel zodanig gebrek redelijkerwijs ontdekt had kunnen worden, een garantieclaim bij POMAZ indient;
- het gebrek naar het oordeel van POMAZ is terug te voeren op: (i) onjuiste c.q. onoordeelkundige montage, (ii) onoordeelkundig gebruik of enig gebruik dat niet in overeenstemming is met de gebruiksaanwijzingen, (iii) normale slijtage;
- het gebrek is ontstaan doordat het voorgeschreven onderhoudsschema en/of de jaarlijkse inspecties niet zijn uitgevoerd;
- het gebrek zich voordoet na wijziging(en) en/of reparatie(s) die zonder toestemming van POMAZ door of in opdracht van Afnemer zijn aangebracht c.q. verricht;
- Afnemer niet, niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan zijn contractuele verplichtingen jegens POMAZ.

9.3 Na afloop van de in lid 2 bedoelde garantieperiode, zal POMAZ alleen onder onderstaande condities klachten betreffende door haar geleverde producten in behandeling nemen:
- de klacht dient door Afnemer bij POMAZ aangemeld te zijn en bij Afnemer ingediend te zijn door een natuurlijke persoon die handelt voor doeleinden die buiten zijn bedrijfs- of beroepsactiviteit vallen (consument);
- de toeleverancier van POMAZ dient de klacht te erkennen en deze eveneens in behandeling te nemen. Eventuele uitkeringen door POMAZ vinden alleen plaats indien en voorzover de toeleverancier uitkeringen aan POMAZ doet;
- de klacht dient niet terug te voeren te zijn op: (i) onjuiste c.q. onoordeelkundige montage, (ii) onoordeelkundig gebruik of enig gebruik dat niet in overeenstemming is met de gebruiksaanwijzingen, (iii) normale slijtage;
- aan POMAZ moet worden aangetoond dat het voorgeschreven onderhoudsschema en/of de jaarlijkse inspecties ten aanzien van het betreffende product zijn uitgevoerd;
- door of in opdracht van Afnemer zijn ten aanzien van het betreffende product geen wijziging(en) en/of reparatie(s) aangebracht c.q. verricht, tenzij POMAZ daarin heeft toegestemd;
- Afnemer is zijn contractuele verplichtingen jegens POMAZ nagekomen;
- afhandeling van de klacht vindt plaats tussen POMAZ en Afnemer.

9.4 Indien POMAZ een reclame, garantieclaim of klacht gegrond bevindt, zal POMAZ naar eigen keuze overgaan tot: 1) herstel van het product, 2) vervangende levering van het product dan wel 3) waardevergoeding van het product, berekend naar het moment waarop Afnemer de klacht heeft gemeld op basis van de economische levensduur van het product. In alle gevallen dienen de producten die het onderwerp zijn van de klacht aan POMAZ te worden geretourneerd.

Artikel 10: Aansprakelijkheid

10.1 Afnemer zal aan gegrondverklaring van een reclame, garantieclaim of klacht als bedoeld in artikel 9 van deze Algemene Voorwaarden geen recht op aanvullende schadevergoeding kunnen ontlenen.

10.2 POMAZ is nimmer aansprakelijk voor indirecte- of gevolgschade of voor de geschiktheid van de te leveren producten voor een bijzonder gebruik dat Afnemer voor ogen staat. De door POMAZ gegeven adviezen en verstrekte gegevens omtrent de samenstelling, capaciteiten en dergelijke van de te leveren of geleverde producten, ontheffen Afnemer niet van zijn plicht zelf de geschiktheid van deze producten voor het door hem beoogde bijzonder gebruik te onderzoeken.

10.3 In ieder geval is aansprakelijkheid van POMAZ beperkt tot de hoogte van het netto factuurbedrag van het product in verband waarmee de aansprakelijkheid is vastgesteld.

Artikel 11: Detailverpakkingen

11.1 Afnemer is verplicht alle in detailverpakking door POMAZ in het verkeer gebrachte producten uitsluitend te verhandelen in de originele van POMAZ afkomstige verpakking, zonder enige verandering daaraan of beschadiging daarvan.

11.2 Het is Afnemer niet toegestaan van POMAZ afkomstige of via haar geleverde verpakkingen te gebruiken, te verhandelen of in het verkeer te brengen, anders dan met de oorspronkelijke inhoud die aan Afnemer is geleverd.

Artikel 12: Overmacht

12.1 POMAZ heeft het recht zich te beroepen op overmacht in geval van een van de wil van POMAZ onafhankelijke omstandigheid, waardoor de nakoming van haar verplichtingen jegens de Afnemer geheel of gedeeltelijk wordt verhinderd of waardoor de nakoming van haar verplichtingen in redelijkheid niet van POMAZ kan worden verlangd.

12.2 Onder overmacht wordt onder meer begrepen: werkstaking, bedrijfsbezetting, een gebrek aan benodigde grondstoffen en andere voor het tot stand brengen van de overeengekomen prestatie benodigde zaken of diensten, niet-voorzien¬bare stagnatie bij toeleveranciers of andere derden van wie POMAZ afhan¬kelijk is en alle overige zaken en aangelegenheden waarop POMAZ geen invloed heeft.

12.3 In het geval van overmacht worden de leverings- en andere verplichtingen van POMAZ opgeschort. Duurt de overmachtsperiode langer dan 6 (zes) maan¬den, dan zijn beide partijen bevoegd de overeenkomst te ontbinden. Indien op het moment van ontbinding reeds prestaties zijn verricht, geldt de ontbinding uitsluitend voor dat gedeelte van de overeenkomst dat nog niet is uitgevoerd. POMAZ is in het geval van ontbinding niet gehouden tot vergoeding van enige schade.

Artikel 13: Toepasselijk recht, geschillenoplossing

13.1 Op alle rechtsbetrekkingen waarop deze algemene voorwaarden van toepassing zijn en op alle overeenkomsten welke daaruit voortvloeien, is –behoudens het bepaalde in het volgende lid – uitsluitend Nederlands recht van toepassing.

13.2 Voorzover daarvan niet uitdrukkelijk is afgeweken in deze algemene voorwaarden, zijn de bepalingen van het Verdrag van Wenen van 11 april 1980 (Verdrag inzake de internationale koop van producten) eveneens van toepassing.

13.3 Alle geschillen tussen POMAZ en Afnemer, waaronder begrepen die welke slechts door één partij als zodanig worden beschouwd, zullen worden beslecht door de bevoegde rechter te 's-Hertogenbosch.

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Wij streven ernaar om de prijzen te handhaven tot de uitgave van de volgende catalogus/prijslijst. Alle illustraties en foto's in deze catalogus zijn indicatief en kunnen afwijken van het product waar zij naar verwijzen. Prijzen zijn exclusief geldend Nederlands BTW-tarief, af Geldrop. Prijswijzigingen zijn voorbehouden en vrijblijvend.

Voor fouten en andere onvolkomenheden in deze catalogus en de eventuele gevolgen hiervan, stellen wij ons niet aansprakelijk. Op alle aanbiedingen en transacties zijn uitsluitend de algemene voorwaarden van Pomaz bv, gedeponeerd bij het handelsregister van de Kamer van Koophandel Oost-Brabant onder nummer 17068794, van toepassing. Op eerste verzoek wordt een exemplaar van deze voorwaarden kosteloos toegezonden.
De toepasselijkheid van alle andersluidende voorwaarden wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen.

pomaz
A member of Pollet Pool Group
Pomaz bv Spaarpot 5
5667 KV Geldrop
T +31 (0)40 285 66 58
E support@pomaz.nl
W pomaz.nl

© 2023 Pomaz BV Realisatie i.s.m. Twan van Hoof | idee en vorm Druk: Bowprint.