

1

inbouwdelen

Hayward ABS inbouwdelen

Astral ABS inbouwdelen

MTS ABS inbouwdelen

Allfit bronzen inbouwdelen

Behncke RVS inbouwdelen

Pahlen RVS (bodem)inlaten

HIDE blindraam

verlichting

attracties

foliebekleding en
randtegels

filtertechniek

pomptechniek

verwarming en
besturingen

meet- en
regeltechniek

pvc

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

index

**NIE
UW**

Behncke RVS Design skimmer Ultimate level

pagina 25

De serie prachtige en veel toegepaste Design skimmers is uitgebreid met een model welke een maximaal waterniveau tot 30mm onder de rand mogelijk maakt.



Hayward ABS inbouwdeelen



A 0101101



A 0101107



A 0101104



A 0101106



A 0101108-GRI/ANT



A 0101111-GRI/ANT



A 0101150



A 0106111



A 0106102



C 0141120



A 0106120



A 0106106



A 0106104

Skimmers voor betonbaden

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
A 0101101	Hayward skimmer 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2" F	SP 1082CE	129,00

A 0101107	Hayward skimmer met brede skimmermond, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2" F	SP 1085-C	228,00
-----------	--	-----------	--------

Skimmers voor foliebaden

A 0101104	Hayward skimmer inclusief sierflens, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2" F	SP 1084	207,00
-----------	--	---------	--------

A 0101106	Hayward skimmer met brede skimmermond inclusief sierflens, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2" F	SP 1085	238,00
-----------	---	---------	--------

A 0101108	Hayward skimmer model Premium in wit, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2" F	3111	107,00
-----------	---	------	--------

A 0101108-GRI	Als A 0101108 - kleur lichtgrijs (*)	3111LG	123,00
---------------	--------------------------------------	--------	--------

A 0101108-ANT	Als A 0101108 - kleur antraciet (*)	3111GRM	128,00
---------------	-------------------------------------	---------	--------

A 0101111	Hayward skimmer model Premium in wit met brede skimmermond, 2 aansluitmogelijkheden: 63mmF en 2" F	3119	112,00
-----------	--	------	--------

A 0101111-GRI	Als A 0101111 - kleur lichtgrijs (*)	3119LG	145,00
---------------	--------------------------------------	--------	--------

A 0101111-ANT	Als A 0101111 - kleur antraciet (*)	3119GRM	145,00
---------------	-------------------------------------	---------	--------

(* De gekleurde skimmers, die de diverse (Alkor) foliekleuren benaderen, worden standaard geleverd met een witte deksel en kraag, Deze is optioneel in kleur leverbaar.

Skimmer voor prefab baden

A 0101150	Hayward skimmer, 1 aansluiting 1½" F	SP 1094WF	91,50
-----------	---	-----------	-------

Accessoires Hayward skimmers

A 0106111	Hayward stelkraag, hoogte 50mm passend op vrijwel alle Hayward skimmers	SP1084P1	20,65
-----------	--	----------	-------

A 0106113	Hayward stelkraag, hoogte 150mm passend op skimmers A 0101108/111	3195	11,75
-----------	--	------	-------

A 0106101	Hayward sierflens voor A 0101104	SPX1084F	28,95
-----------	----------------------------------	----------	-------

A 0106102	Hayward sierflens voor A 0101106	SPX1085F	34,05
-----------	----------------------------------	----------	-------

C 0141119	RVS sierflens voor skimmer A 0101104	INS1084	427,00
-----------	--------------------------------------	---------	--------

C 0141120	RVS sierflens voor skimmer A 0101106	INS1085	492,00
-----------	--------------------------------------	---------	--------

A 0106120	Hayward skimmerhalsverlenging voor A 0101101, voor ombouw beton- naar folieskimmer	SP 1084A2	27,55
-----------	---	-----------	-------

A 0106106	Hayward skimvac (ø 200mm) passend op A 0101101/107/104/106	SP 1106	27,15
-----------	---	---------	-------

A 0106104	Hayward skimvac (ø 135mm) passend op A 0101150	SP 1094-D	17,35
-----------	---	-----------	-------

Onderdelen Hayward skimmers A 0101101/0101107/0101104/0101106

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
B 1935563	Skimmerdeksel wit	SPX1082E	57,00
B 1935564	Skimmerkraag	SPX1082F1	104,50
B 1935570	Deksel schroef	SPX1082Z6	11,40
B 1935560	Skimmermand	SPX1082CA	32,90
B 1935566	Skimmerklep	SPX1082K1	36,70
B 1935562	Draagring mand	SPX1082D1	14,00
B 1935591	Parkerset flens	SP1085Z1A	18,00
B 1935592	Parkerset flens lang	SPX1085Z1AM	11,50
B 1935541	Pakkingset (2 stuks) voor A 0101104	SPX1084BPAK2	42,10
B 1935590	Pakkingset (2 stuks) voor A 0101106	SPX1085DPAK2	56,90
B 1935582	Flens voor A 0101104	SPX1084L	36,20
B 1935588	Flens voor A 0101106	SPX1085B	55,20

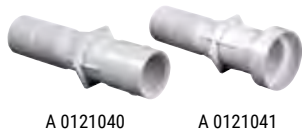
Onderdelen Hayward skimmer A 0101150

B 1935610	Skimmerdeksel wit	SPX1094C	21,80
B 1935612	Skimmermand	SPX1094FA	17,90
B 1935614	Skimmerklep	SPX1094K	33,20
B 1935622	Pakkingset (2 stuks)	SPX1094GPAK2	15,80
B 1935613	Flens	SPX1094B	20,50
B 1935603	Schroevenset	SPX1090Z1A	16,80
B 1935611	Sierflens	SPX1094R	34,10

Onderdelen Hayward skimmers A 0101108-GRI/ANT en A 0101111-GRI/ANT

B 1935971	Skimmerdeksel wit	SKX9411HD	12,20
B 1935665	Skimmerkraag met deksel in kleur wit	SKX9752	16,70
B 1935672-GRI	Skimmerkraag met deksel in kleur lichtgrijs	PACKSKIMG	71,40
B 1935672-ANT	Skimmerkraag met deksel in kleur antraciet	PACKSKIMDGR	71,40
B 1935695	Skimmerklep in kleur wit	SKX6598	19,10
B 1935695-GRI	Skimmerklep in kleur lichtgrijs	SKX6598-LG	47,20
B 1935695-ANT	Skimmerklep in kleur antraciet	SKX6598-DGR	47,20
B 1935670	Sierflens voor A 0101108 in kleur wit	SKX3101	16,80
B 1935670-GRI	Sierflens voor A 0101108 in kleur lichtgrijs	SKX3101-LG	51,20
B 1935670-ANT	Sierflens voor A 0101108 in kleur antraciet	SKX3101-DGR	51,20
B 1937162	Sierflens voor A 0101111 in kleur wit	SKX3102	14,20
B 1937162-GRI	Sierflens voor A 0101111 in kleur lichtgrijs	SKX3102-LG	48,30
B 1937162-ANT	Sierflens voor A 0101111 in kleur antraciet	SKX3102-DGR	48,30
B 1935568	Skimmermand	SKX16000C	20,20
A 0106113	Stelkraag hoogte 150	3195	11,75
A 0106121	Skimvac	3190	12,65
B 1935668	Folieflens voor A 0101108	SKX9753	8,50
B 1935669	Folieflens voor A 0101111	SKX15015	17,80
B 1935667	Pakking voor A 0101108	SKX10112	10,90
B 1937160	Pakking voor A 0101111	SKX15016	20,00
B 1935671	Schroefset	SKXVS	9,20

INBOUWDELEN



A 0121040

A 0121041



A 0122101
(+ A 0122110)

A 0122107



A 0122103-GRI

A 0122103-ANT



A 0122104

A 0122106



A 0122110

A 0122111



A 0122114

A 0122126



A 0122128

A 0122116



A 0122122-GRI

A 0122122

A 0122122-ANT



C 0141121



A 0122219

A 0122119

Wanddoorvoeren

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
A 0121040	Hayward wanddoorvoer lengte 250mm 2" F (badzijde) x 50mmF	EP 3350	10,25
A 0121041	Hayward wanddoorvoer lengte 200/250mm 2" F (badzijde) x 50mmF	3352	12,60

Inlaatfittingen voor betonbaden

A 0122101	Hayward inlaatfitting 2" M	SP 1022-E	7,90
-----------	----------------------------	-----------	------

Inlaatfittingen voor foliebaden

A 0122107	Hayward inlaatfitting met flensset 2" M	SP 1411-ELL	15,55
A 0122103	Hayward inlaatfitting 2" M in wit met nozzle ø 22mm	3315	17,25
A 0122103-GRI	Als A 0122103 - kleur lichtgrijs	3315LG	23,35
A 0122103-ANT	Als A 0122103 - kleur antraciet	3315GRM	23,85

Inlaatfittingen voor prefabbaden

A 0122104	Hayward inlaatfitting met pakkingset en kontramoer 2" M x 1 1/2" F	SP 1023-E	15,20
A 0122106	Hayward inlaatfitting met flensset en kontramoer 2" M	SP 1411-E	19,05

Accessoires Hayward inlaatfittingen

A 0122110	Hayward nozzle ø 18mm	SP 1419-D	7,75
A 0122111	Hayward nozzle ø 25mm	SP 1419-E	8,05
A 0122114	Hayward spleetnozzle, voor toepassing in WHVBZ baden.	SP 1419-A	7,75
A 0122126	Hayward nozzle met RVS geperforeerd rooster, voor toepassing in WHVBZ baden. (past niet op A 0122107 / A 0122106)		13,25
A 0122128	Hayward nozzle met RVS geperforeerd rooster, 1 1/2" M, met lange draad voor toepassing in WHVBZ baden (past op alle Hayward inlaatfittingen).		16,25
A 0122116	Hayward rooster met lange draad	SP 1026-E	5,85
A 0122122	Hayward plug 1 1/2" met O-ring, met lange draad	SP 1022-CE	7,90
A 0122122-GRI	Als A 0122122 - kleur lichtgrijs	SP1022-CEDGR	11,55
A 0122122-ANT	Als A 0122122 - kleur antraciet	SP1022-CELG	11,55
A 0122123	Hayward plug 1 1/2" met O-ring, met korte draad	SP 1022-C	3,75
C 0141121	RVS sierflens voor 1 1/2" inlaatfittingen, met nozzle ø 21mm	INS1419	82,95

Bodemzuigeraansluiting voor bodemzuigslang

A 0122219	Hayward koppeltule bodemzuigslang 1 1/2" M Niet toe te passen icm de A 0122119 en A 0122103	SP 1493	13,60
A 0122119	Hayward afzuigfitting bodemzuigslang in wit 2" M x 50mmF	3331	14,65
A 0122119-GRI	Als A 0122119 - kleur lichtgrijs	3331LG	19,05
A 0122119-ANT	Als A 0122119 - kleur antraciet	3331DGR	19,05

Bodeminlaat voor foliebaden

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
A 0122118	Hayward bodeminlaat verstelbaar, 2" x 63mm Geschikt voor toepassing in WHVBZ en Vlarembaden.	3319	36,90



A 0122118

Bodemput voor betonbaden

A 0110107	Hayward bodemput met anti-wervel deksel met 1½" F onderaansluiting en 2" F zij-aansluiting	SP 1054 AV	49,95
-----------	--	------------	-------



A 0110107



A 0110107

Bodemput voor foliebaden

A 0110114	Hayward bodemput met anti-wervel deksel met 1½" F onderaansluiting en 2" F zij-aansluiting	SP 1049 AV	51,70
-----------	--	------------	-------

A 0110109	Hayward bodemput in wit * met 1½" F onder- en 2" F zij-aansluiting (verpakt per set van 2 stuks, prijs per 2 stuks)	3253	per set	85,35
-----------	--	------	---------	-------

A 0110109-GRI	Als A 0110109 - kleur lichtgrijs * (verpakt per set van 2 stuks, prijs per 2 stuks)	3253LG	per set	86,05
---------------	--	--------	---------	-------

A 0110109-ANT	Als A 0110109 - kleur antraciet * (verpakt per set van 2 stuks, prijs per 2 stuks)	3253GRM	per set	85,65
---------------	---	---------	---------	-------



A 0110109-GRI



A 0110109-ANT

* 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.

Accessoires Hayward bodemputten

A 0116157	Hayward drainpijp 30cm lang 2"/1½" M, SP 1055PAK2 (verpakt per set van 2 stuks, prijs per 2 stuks)		27,65
-----------	---	--	-------

Voor baden die in grondwater liggen of waar grondwater verwacht wordt. Te monteren in de bodemput om grondwaterdruk op het zwembad te vermijden.

A 0116156	Hayward overdrukventiel 2" / 1½" M Laat het grondwater in het bad stromen indien nodig, voorkomt dat het bad leegloopt als de grondwaterstand zakt.	SP 1056	23,30
-----------	--	---------	-------

A 0116110	Hayward opvulkraag voor bodemput A 0110107	SP 1051 X	20,60
-----------	--	-----------	-------

C 0141124	RVS sierflens voor bodemputten	INS1050WG	78,15
-----------	--------------------------------	-----------	-------

Onderdelen Hayward bodemputten A 0110107 / A 0110114

B 1935539	Anti-wervel deksel	WG1048E	37,90
B 1935573	Bouten voor deksel	WG1030Z2A	7,90
B 1935534	Flensring	WG1048B	19,10
B 1935535	Pakkingset, 2 stuks	SPX1048DPAK2	18,00
B 1935532	Parkeret voor flens	SPX1039Z18	12,80
B 1935571	Verloopring 2"/1½"	SPX1082Z2E	15,80

Onderdelen Hayward bodemputten A 0110109 (GRI/ANT)

B 1935577	Deksel in kleur wit	PDFX9958	12,10
B 1935577-GRI	Deksel in kleur lichtgrijs	PDFX9958-LG	16,30
B 1935577-ANT	Deksel in kleur antraciet	PDFX9958-DGR	17,50
B 1935578	Flensring	PDFX9959	7,80
B 1935579	Pakking	PDFX20050	11,30
B 1935580	Schroef set	PDFXVS	11,30



A 0116157



A 0116156



A 0116110



C 0141124

Astral ABS inbouwdeelen

Skimmers voor folie- en prefabbaden

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0105115	Astral skimmer voor hoge waterstand in kleur wit, inclusief flensset, aansluitmogelijkheden 1½" F en 2" F	213,00
A 0105113	Als A 0105115 - kleur lichtgrijs	248,00
A 0105114	Als A 0105115 - kleur antraciet	253,00
A 0105116	Astral skimmer voor hoge waterstand met 6° adapter, inclusief flensset, aansluitmogelijkheden 1½" F en 2" F	213,00
A 0105118	Astral skimmer voor Aqua Easy bouwstenen bad, inclusief flensset, inbouwdiepte 250mm Aansluitmogelijkheden 2" F en ø 63F inclusief flensset	200,00

Dit model skimmer heeft geen deksel omdat de skimmermand vanuit het bad toegankelijk is, er is dus ook geen voorziening in het terras nodig.



A 0105115



A 0105113



A 0105116



A 0105118



A 0121020



A 0129070

A 0129080



A 0129071



A 0129081



A 0129075

Onderdelen Astral skimmers A 0105115/0105113/0105114/0105116

B 1904345	Skimmerdeksel	28,50
B 1904745	Skimmerdeksel in lichtgrijs tbv A 0105113	55,65
B 1904743	Skimmerdeksel in antraciet tbv A 0105114	55,65
B 1904739	Skimmerkraag met deksel	81,00
B 1904745	Skimmerkraag met deksel in lichtgrijs tbv A 0105113	55,65
B 1904734	Skimmerkraag met deksel in antraciet tbv A 0105114	80,45
A 0106122	Stelkraag	15,25
A 0106119	Houder skimmerkraag	16,30
B 1904781	Skimmermand	8,50
B 1904706	Skimmerklep	14,00
B 1904746	Skimmerklep in lichtgrijs tbv A 0105113	16,80
B 1904744	Skimmerklep in antraciet tbv A 0105114	16,80
B 1904779	Pakingsset	140,00
B 1904778	Folieflens met schroeven	48,65
B 1904738	Folieflens met schroeven in lichtgrijs tbv A 0105113	53,25
B 1904735	Folieflens met schroeven in antraciet tbv A 0105114	53,25
B 1904777	Sierflens	17,50
B 1904737	Sierflens in lichtgrijs tbv A 0105113	21,50
B 1904736	Sierflens in antraciet tbv A 0105114	21,00
B 1904782	Skimvac	16,00

Onderdelen Astral skimmer A 0105118

B 1904345	Skimmerdeksel	28,50
B 1904154	Dekselhouder + deksel	46,20
B 1904781	Skimmermand	8,50
B 1904156	Skimmerklep	13,35
B 1904157	Blokeerpal skimmerklep	9,45
B 1904075	Pakking (2x)	52,00
B 1904707	(Sier)flens inclusief boutjes	45,00
B 1904155	Regelbare afsluitplug	4,65
B 1904782	Skimvac	16,00

Wanddoorvoer

A 0121020	Astral wanddoorvoer lengte 175/300mm (aanpasbaar), 2" F (badzijde) x 50mm F / 2" M	11,80
-----------	--	-------

Bodeminlaten voor betonbaden (geschikt voor toepassing in WHVBZ en Vlarembaden)

A 0129070	Astral bodeminlaat regel- en afsluitbaar 2" M x 50mm F	15,90
A 0129080	Astral verstelbare bodeminlaat 63mm F	23,90

Bodeminlaten voor foliebaden (geschikt voor toepassing in WHVBZ en Vlarembaden)

A 0129071	Astral bodeminlaat regel- en afsluitbaar 2" M x 50mm F	36,10
A 0129081	Astral verstelbare bodeminlaat inclusief flensset 63mm F	39,55

Onderdelen Astral bodeminlaten A 0129070 / A 0129071

B 1905489	Deksel bodeminlaat A 0129070	9,35
B 1905405	Deksel bodeminlaat A 0129071	8,00

Gootafvoeren overloopgoot voor betonbaden

A 0129075	Astral gutterdrain met 63mm F aansluiting, waterafvoer in overloopgoot	18,85
-----------	--	-------

MTS ABS inbouwdelen

Skimmers voor betonbaden

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0105020-W	MTS skimmer V20 in kleur wit, zonder verlengingen, 1 aansluiting 63mmF en 1 aansluiting 50mm voor overloop	262,00
A 0105020-G	Als A 0105020-W - kleur grijs	257,00



A 0105020-W



A 0105020-G

Accessoires MTS V20 skimmer

A 0106331-W	MTS flensset voor foliebaden in kleur wit	82,50
A 0106331-G	MTS flensset voor foliebaden in kleur grijs	84,75
A 0106333-W	MTS skimmerhalsverlenging 50mm in kleur wit	30,60
A 0106333-G	MTS skimmerhalsverlenging 50mm in kleur grijs	34,90
B 1957081-W	MTS stelkraag, hoogte 50mm in kleur wit	34,80
B 1957081-G	MTS stelkraag, hoogte 50mm in kleur grijs	37,90
A 0106334-W	MTS ABS sierflens in kleur wit	35,45
A 0106334-G	MTS ABS sierflens in kleur grijs	39,35
A 0106335	MTS skimvac	50,90

Onderdelen MTS V20 skimmer

B 1957050	Skimmermand	26,60
B 1957082-W	Skimmerdeksel in kleur wit	37,60
B 1957082-G	Skimmerdeksel in kleur grijs	42,10
B 1957083-W	Skimmerklep in kleur wit	45,40
B 1957083-G	Skimmerklep in kleur grijs	47,00
B 1957084	RVS klem voor klep	6,45
B 1910296	RVS schroef M4 x 6	0,65
B 1957086	Pakking	28,30
B 1957085	Buitenste flens	36,60
B 1910145	RVS platverzonken schroef	0,75

Wanddoorvoeren voor beton- en foliebaden

A 0121350	MTS wanddoorvoer lengte 300mm, flens/2" F (badzijde) x 50F/63M	49,25
A 0121363	MTS wanddoorvoer lengte 300mm, flens/2" F (badzijde) x 63F	47,60
A 0121352	MTS wanddoorvoer lengte 150mm, flens/2" F (badzijde) x 50F/63M	32,45
A 0122301-W	MTS flensset voor foliebladen in kleur wit	17,45
A 0122301-G	MTS flensset voor foliebladen in kleur grijs	19,60



A 0106331-W



A 0106333-W



A 0106333-G



B 1957081-W



A 0106334-W



A 0106335



A 0121350



A 0121352

Inlaatfittings voor betonbaden

A 0122305-W	MTS inlaatfitting 2" M x 50mmF, draadlengte 40mm in kleur wit	12,65
A 0122305-G	MTS inlaatfitting 2" M x 50mmF, draadlengte 40mm in kleur grijs	14,35
A 0122310-W	MTS inlaatfitting 2" M x 50mmF, draadlengte 70mm in kleur wit	15,40
A 0122310-G	MTS inlaatfitting 2" M x 50mmF, draadlengte 70mm in kleur grijs	17,60
A 0122340-W	MTS inlaatset compleet, bestaat uit; inlaatfitting 2" M x 50mmF draadlengte 40mm, met 4 acryl nozzles; 1 x ø 8mm, 2-delig 2 x ø 8mm, 1 x ø 25mm, 7 x ø 7mm	40,55
A 0122340-G	Als A 0122340-W - kleur grijs	52,55



A 0122301-W



A 0122301-G



A 0122305-W



A 0122340-W

Inlaatfittings voor foliebaden

A 0122306-W	MTS inlaatfitting 2" M x 50F in kleur wit, draadlengte 40mm met schroefgaten voor bevestiging van flensset	17,05
A 0122306-G	Als A 0122306-W - kleur grijs	18,25
A 0122301-W	MTS flensset foliebladen voor A 0122306-W in kleur wit	17,40
A 0122301-G	MTS flensset foliebladen voor A 0122306-W in kleur grijs	19,60
A 0122341-W	MTS inlaatset compleet in kleur wit, bestaat uit; inlaatfitting 2" M x 50mmF draadlengte 40mm met folieflensset en 4 acryl nozzles; 1 x ø 8mm, 2-delig 2 x ø 8mm, 1 x ø 25mm, 7 x ø 7mm	48,90
A 0122341-G	Als A 0122341-W - kleur grijs	48,90



A 0122306-W



A 0122319-W



A 0122301-W



A 1421314

Accessoires MTS inlaatfittings

A 0122345-W	MTS nozzle 7 x ø 7mm in kleur wit	10,05
A 0122319-W	MTS nozzle ø 25mm in kleur wit	9,80
A 0122319-G	MTS nozzle ø 25mm in kleur grijs	10,30
A 1421314	MTS kontramoeer 2" met pakkingen	13,35

Allfit bronzen (Rotguss) inbouwdeelen

Skimmers voor betonbaden

Artikelnummer Omschrijving €



C 0131226



C 0131110

C 0131226 Allfit skimmer inbouwdiepte 240mm - breedte 300mm, 1 aansluiting 2" F 744,00

C 0131110 Allfit skimmer inbouwdiepte 160mm - breedte 300mm, 1 aansluiting 2" F 771,00

Accessoires Allfit skimmers C 0131226 en C 0131110

C 0133205 Flensset voor foliebaden 129,00

C 0133204 Skimmerhalsverlenging 300mm 549,00

C 0133211 Sierflens voor betonbaden 102,00

C 0133235 Tegelraam tbv skimmerdeksel C 0131226 92,50

C 0133236 Tegelraam dubbel voor skimmerdeksel en mechanische niveauregelaar 158,00

C 0133200 PVC stelkraag 50mm 22,20

C 0133209 Skimvac 36,80



C 0133204



C 0133205

Onderdelen Allfit skimmer C 0131226

B 1952004 Skimmermand 56,40

B 1952001 Skimmerklep 92,50

B 1952005 Pakking 19,90

C 0133209 Skimvac 36,80



C 0133211



C 0133235

Onderdelen Allfit skimmer C 0131110

B 1952413 Skimmermand 68,10

B 1952051 Skimmerklep 68,20

B 1952005 Pakking 19,90

Wanddoorvoeren voor beton- en foliebaden

C 0137201 Wanddoorvoer 300mm met flens, 2" F x 2" F 136,00

C 0137207 Wanddoorvoer 240mm met flens, 2" F x 1 1/2" F 109,00

C 0138282 Flensset voor foliebaden voor C 0137201/C 0137207 33,90



C 0137201



C 0138282



C 0138339



C 0136024

Inlaatfittings voor beton- en prefabbaden

Geschikt voor toepassing in WHVBZ zwembaden.

C 0138339 Inlaatfitting 1 1/2" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm 82,70

C 0138342 Inlaatfitting 2" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm 98,50

C 0138340 Inlaatfitting 1 1/2" M x 70mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm 97,00

C 0138341 Inlaatfitting 2" M x 70mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm 115,50

C 0136023 Contraoer 1 1/2" F voor prefab baden inclusief pakking 16,50

C 0136024 Contraoer 2" F voor prefab baden inclusief pakking 18,45

Inlaatfittings voor foliebaden

C 0138337 Inlaatfitting 1 1/2" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm 115,40

C 0138338 Inlaatfitting 2" M x 40mm draadlengte inclusief nozzle 4 x 8mm 137,00

C 0138334 Inlaatfitting met flensset, inclusief nozzle 4 x 8mm, te monteren op wanddoorvoeren C 0137201/C 0137207 88,30



C 0138337



C 0138334



C 0138233



C 0138275

Inlaatrooster / Inlaatschelpen voor beton- en prefabbaden

C 0138233 Inlaatrooster verstelbaar 2" M x 40mm draadlengte 171,00

C 0138275 Inlaatschelp RVS 2" M x 40mm draadlengte 83,85

C 0138276 Inlaatschelp RVS 2" M x 70mm draadlengte 93,10

C 0136024 Contraoer 2" F voor prefab baden inclusief pakking 18,45

Inlaatrooster voor foliebaden

C 0138236 Inlaatrooster verstelbaar V4A met flensset, passend op wanddoorvoer C 0137201/C 0137207 167,00



C 0138236



C 0138295



C 0138297



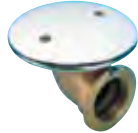
C 0138292



C 0138293



C 0134202



C 0134203



C 0134210



C 0138298

Bodemzuigeraansluiting voor beton- en foliebaden

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0138295	Afzuigfitting RVS 2" M x 40mm draadlengte	67,85
C 0138281	Afzuigfitting RVS 2" M x 70mm draadlengte	94,75
C 0136024	Contraoer 2"F voor prefab baden inclusief pakking	18,45
C 0138297	Afzuigfitting RVS 2" M x 40mm inclusief flensset	99,20
C 0138292	Slangtule met O-ring	39,30
C 0138293	Afsluitstop met O-ring	43,90

Bodemputten voor beton- en foliebaden

C 0134202	Bodemput 2" F - onderaansluiting, met anti-wervel deksel	129,00
C 0134203	Bodemput 2" F - 90° zij-aansluiting, met anti-wervel deksel	158,00
C 0136203	Flensset voor foliebaden voor C 0134202/C 0134203	44,20

Bodemput voor prefabbaden

C 0134210	Bodemput 2" F - onderaansluiting, met anti-wervel deksel inclusief tegenflens	182,00
-----------	---	--------

Bodeminlaten overloopbaden voor beton- en foliebaden

C 0138287	Bodeminlaat 2" M met RVS deksel, af te sluiten en te regelen	131,00
C 0138298	Bodeminlaat 1½" M met RVS deksel, af te sluiten en te regelen	125,00
C 0138289	Flensset voor foliebaden voor C 0138287/C 0138298	47,82

Bij de Allfit/Fitstar producten welke genoemd worden in hoofdstuk 1,2 en 3 van deze catalogus wordt in de volksmond gesproken over brons. In werkelijkheid betreft het hier Rotguss. Rotguss is net als brons een mix van koper en tin. Bij rotguss wordt er echter nog zink aan toegevoegd. De zichtdelen zijn in RVS, werkstofnummer 1.4571 en 1.4404 of nikkel vertind uitgevoerd. Rotguss is perfect in gebruik voor zwembaden welke met zoet water worden gebruikt. Bij toepassingen met zout-elektrolyse dient men voor de bronzen uitvoering te kiezen, welke op aanvraag leverbaar zijn.

Behncke RVS inbouwdeelen

- Een compleet pakket prachtig afgewerkte hoogwaardige inbouwdeelen in RVS AISI 316/V4a, bijzonder fraai en modern design.
- De Design skimmers zijn uitgevoerd met een brede en hoge aanzuigopening van 85mm, hetgeen een waterniveau van circa 80mm onder de zwembadrand mogelijk maakt (bij model Ultimate zelfs 30mm).
- De grote skimmerklep in de Design skimmers bevindt zich in het achterste gedeelte en maakt een groot circulatievermogen mogelijk.
- De Design skimmers zijn tevens voorzien van een vergrootte RVS skimmermand en een niveukamer waarin optioneel een niveauregelaar voorzien kan worden.



C 0142030



C 0142032



C 0142031



C 0142033



C 0142000



C 0142001



C 0142002



C 0142010



C 0142014



C 0142015

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0142030	Behncke RVS skimmer B280, voor betonbaden, zuigbreedte 200mm, capaciteit 6 - 10m ³ /h, aansluitmogelijkheid voor elektronische niveauregelaar. Voorzien van overloop 30mm. 1½" F aansluiting. <i>Toegankelijk vanuit het bad, dus geen deksel/voorziening in terras nodig.</i>	579,00
C 0142031	Flensset voor folie-/prefabbaden	98,00
C 0142032	Skimmerinzet RVS met zeef	289,00
C 0142033	Zuigaansluiting	53,00
C 0142000	Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B500 SLIM, voor betonbaden, zuigbreedte 454mm, capaciteit minimaal 8-15m ³ /h, voor betonbaden, aansluitmogelijkheden 2" F en 2½" M en overloop ø 50mm	1.310,00
C 0142001	Flensset voor foliebaden	173,00
C 0142002	Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 30mm	167,30
C 0142003	Sierflens tbv betonbaden	144,00
C 0142053	Stelkraag 50mm	72,00
C 0142054	Stelkraag 100mm	88,00
C 0142010	Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B600 SLIM, voor betonbaden, zuigbreedte 665mm, capaciteit minimaal 13 - 25m ³ /h, aansluitmogelijkheden 2" F en 2½" M en overloop ø 50mm	1.450,00
C 0142011	Flensset voor foliebaden	198,00
C 0142013	Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 30mm	184,00
C 0142012	Sierflens tbv betonbaden	181,00
C 0142053	Stelkraag 50mm	72,00
C 0142054	Stelkraag 100mm	88,00
C 0142014	Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B500 EVO, voor betonbaden, zuigbreedte 460mm, capaciteit minimaal 7 - 14m ³ , met 2" F aansluiting en overloop ø 50mm (<i>exclusief skimmerinzet</i>) <i>Toegankelijk vanuit het bad, dus geen deksel/voorziening in terras nodig.</i>	1.180,00
C 0142015	Skimmerinzet RVS met zeef	735,00
C 0142001	Flensset voor foliebaden	173,00
C 0142016	Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B600 EVO, voor betonbaden, zuigbreedte 665mm, capaciteit minimaal 12 - 24m ³ , met 2" F aansluiting en overloop ø 50mm (<i>exclusief skimmerinzet</i>) <i>Toegankelijk vanuit het bad, dus geen deksel/voorziening in terras nodig.</i>	1.220,00
C 0142017	Skimmerinzet RVS met zeef	849,00
C 0142011	Flensset voor foliebaden	198,00



C 0142022



C 0142055



C 0142056



C 0142034



C 0142007



C 0142123



C 0142113



C 0142124



C 0142112



C 0142151



C 0142142

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0142022	Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B500 ULTIMATE LEVEL, voor betonbaden, zuigbreedte 460mm, capaciteit minimaal 7 - 14m ³ , aansluitmogelijkeden 2" F en 2 1/2" M en overloop ø 50mm <i>Maakt een maximaal waterniveau tot 30mm onder de rand mogelijk.</i>	1.325,00
C 0142023	Flensset voor foliebaden	208,00
C 0142024	Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 37mm	175,00
C 0142025	Behncke Design RVS hoogwaterskimmer B600 ULTIMATE LEVEL, voor betonbaden, zuigbreedte 670mm, capaciteit minimaal 14 - 24m ³ , aansluitmogelijkeden 2" F en 2 1/2" M en overloop ø 50mm <i>Maakt een maximaal waterniveau tot 30mm onder de rand mogelijk.</i>	1.540,00
C 0142026	Flensset voor foliebaden	212,00
C 0142027	Sierflens tbv foliebaden, met omgezette binnenrand van 37mm	269,00

Onderdelen Behncke skimmers

C 0142055	Skimmermand ABS voor C 0142000 en C 0142022	32,30
C 0142056	Skimmermand RVS voor C 0142000 en C 0142022	69,50
C 0142057	Skimmermand RVS diep voor C 0142010 en C 0142025	105,00
C 0142034	Skimmerklep voor C 0142030	58,00
C 0142007	Skimmerklep voor C 0142000, C 0142010, C 0142022 en C 0142025	65,95

Wanddoorvoeren en inlaatfittingen voor betonbaden

C 0142123	Wanddoorvoer Universeel 250mm - 1 1/2" F x 1 1/2" F	132,00
C 0142125	Wanddoorvoer Universeel 300mm - 1 1/2" F x 1 1/2" F	119,00
C 0142113	Inlaatfitting 1 1/2" M, 32mm lang, inclusief nozzle 4xø7,9mm,	74,00
C 0142136	Inlaatfitting Cube Line 1 1/2" M inclusief nozzle 4xø7,9mm,	117,00

Wanddoorvoeren en inlaatfittingen voor foliebaden

C 0142124	Wanddoorvoer Compact 250mm - 1 1/2" F	125,00
C 0142128	Wanddoorvoer Compact 300mm - 1 1/2" F	128,00
C 0142112	Inlaatfitting M45x1 1/2" M met flens, inclusief nozzle 4xø7,9mm, inclusief flensset	98,00
C 0142151	Inlaatfitting Cube Line M45x1 1/2" M inclusief nozzle 4xø7,9mm, inclusief flensset	147,00

Wanddoorvoeren en inlaatfittingen voor prefab/polyester baden

C 0142142	Wanddoorvoer 1 1/2" M x M45, inclusief contraoer en pakkingen - schroefdraad 45mm lang	98,00
C 0142143	Wanddoorvoer 1 1/2" M x M45F, inclusief contraoer en pakkingen - schroefdraad 70mm lang	103,00
C 0142145	Wanddoorvoer 2" M x M45F, inclusief contraoer en pakkingen - schroefdraad 45mm lang	110,00
C 0142146	Wanddoorvoer 2" M x M45F, inclusief contraoer en pakkingen - schroefdraad 70mm lang	114,00
C 0142111	Inlaatfitting M45x1 1/2" M inclusief nozzle 4xø7,9mm	70,00
C 0142150	Inlaatfitting Cube Line M45x1 1/2" M inclusief nozzle 4xø7,9mm	121,00

INBOUWDELEN



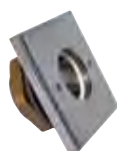
C 0142420



C 0142424



C 0142421



C 0142425



C 0142164



C 0142166



C 0142120



C 0142133



C 0142131



C 0142153



C 0142140



C 0142132

Bodemzuigaansluiting voor beton- en foliebaden

De bodemzuigslang past direct in onderstaande bodemzuigaansluitingen.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0142420	Bodemzuigaansluiting compleet 2" F, lengte 250mm Bestaat uit wanddoorvoer, pakking, schroeven en flensset	220,00
C 0142424	Bodemzuigaansluiting compleet 2" F, lengte 250mm - Cube Line Bestaat uit wanddoorvoer, pakking, schroeven en flensset	257,00

Bodemzuigaansluiting voor prefab/polyester baden

C 0142421	Bodemzuigaansluiting compleet 2" F Bestaat uit wanddoorvoer, pakking, schroeven, contramoer 2", PVC slinging en flens.	190,00
C 0142425	Bodemzuigaansluiting Compleet 2" F - Cube Line Bestaat uit wanddoorvoer, pakking, schroeven, contramoer 2", PVC slinging en flens.	230,00
C 0142422	Afsluitstop voor bodemzuigaansluiting	60,70
C 0142423	Slangtule voor bodemzuigaansluiting	6,00

Bodempotten voor beton- en foliebaden

Het dringende advies van de fabrikant is om van dit model bodemput altijd 2 stuks te plaatsen, vanwege de platte deksel, om risico op vastzuigen te verminderen.

Onderstaande modellen bodemput zijn veilig voor haarbeklemmingstest tot de maximaal aangegeven capaciteit volgens norm DIN EN 13451-3.

C 0142164	Bodemput RVS ø 150 2" F zij-aansluiting, haarbeklemmingszeker tot maximaal 2,8m ³ /h	279,00
C 0142165	Bodemput RVS ø 150 2" zij-aansluiting - Cube Line, haarbeklemmingszeker tot maximaal 2,8m ³ /h	293,00
C 0142120	Flensset voor foliebaden tbv C 0142164 en C 0142165	66,85
C 0142166	Bodemput RVS ø 190 2" F zij-aansluiting, haarbeklemmingszeker tot maximaal 5,6m ³ /h	391,00
C 0142167	Bodemput ø 190 2" F zij-aansluiting - Cube Line, haarbeklemmingszeker tot maximaal 5,6m ³ /h	394,00
C 0142122	Flensset voor foliebaden tbv C 0142166 en C 0142167	76,00

Bodeminlaten

C 0142133	Behncke RVS grondelement 2" M x 1 1/2" F voor bodeminlaat	76,60
C 0142134	Folieflensset voor Behncke RVS grondelement C 0142133	37,00
C 0142131	Behncke RVS bodeminlaat met flens voor foliebaden, (past op grondelement C 0142133)	83,00
C 0142153	Behncke RVS bodeminlaat 1 1/2" M voor beton/tegelbaden, (past op grondelement C 0142133)	93,00
C 0142141	Behncke RVS bodeminlaat met vierkante flens 90mm - Cube Line voor betonbaden (past op grondelement C 0142133)	165,00
C 0142140	Behncke RVS bodeminlaat met vierkante flens 90mm - Cube Line voor foliebaden (past op grondelement C 0142133)	96,00
C 0142139	Behncke PVC beschermdop voor Behncke bodeminlaten	32,57
C 0142132	RVS montagesleutel voor Behncke bodeminlaten	54,00



Pahlen RVS (bodem)inlaat voor renovatie

- RVS316L (bodem)inlaat speciaal ontwikkeld voor montage direct in standaard PVC leiding $\varnothing 50$ en 63mm , middels klauwbevestiging.
- Geschikt voor toepassing in openbare situaties, tbv betonbaden.
- Waterdoorvoer bodeminlaat is regelbaar dmv 8 verschillende posities.

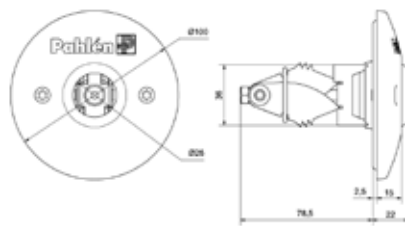


Kijk op Mijn Pomaz voor het schema met drukverlies per positie.

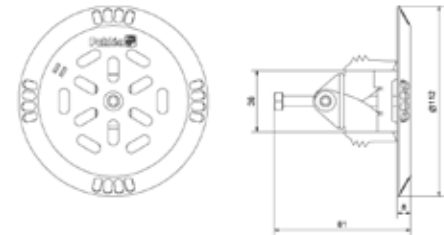
A 0141134	Pahlen RVS316L inlaat inclusief nozzle, met flens $\varnothing 100\text{mm}$ en 7 boringen van $\varnothing 7,5\text{mm}$ met klauwbevestiging voor PVC leiding $\varnothing 50/63\text{mm}$	225,00
A 0141012	Pahlen RVS316L bodeminlaat met klauwbevestiging, met flens $\varnothing 112\text{mm}$ voor PVC leiding $\varnothing 50/63\text{mm}$ Capaciteit regelbaar van 5 t/m $15\text{m}^3/\text{h}$	235,00



A 0141134



A 0141134



A 0141012



A 0141012

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 ordervolled.
- 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.

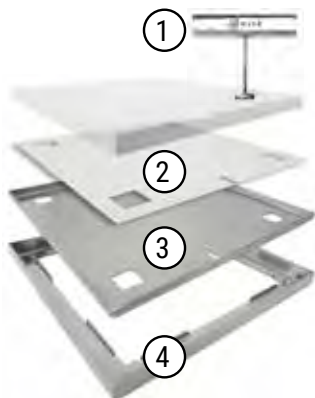


HIDE kit blindraam



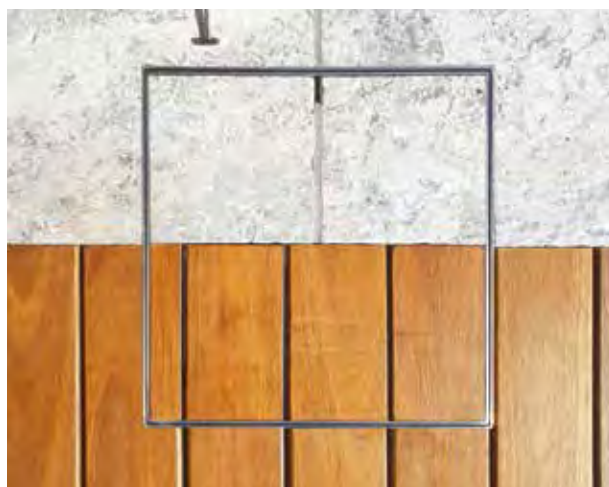
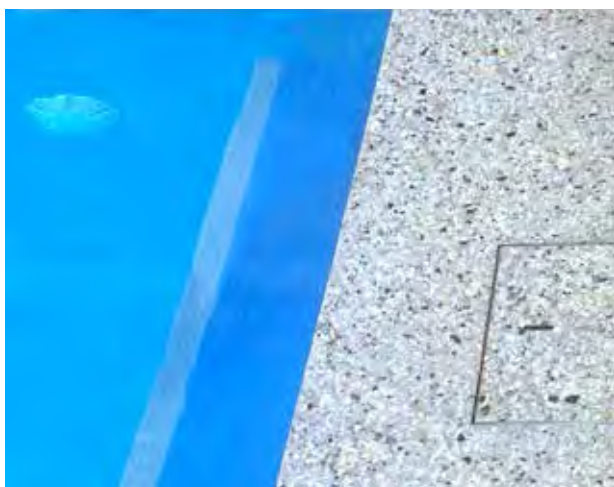
- HIDE is een RVS316 (marine-quality) blindraam constructie.
- Een ingenieuze en gepatenteerde oplossing om een deksel (van een skimmer of lasdoos) in het terras weg te werken in hetzelfde materiaal/stijl als de aankleding van het terras zelf.
- Met als groot voordeel dat het deksel uit service-oogpunt en onderhoud bereikbaar blijft.
- Wordt geleverd als complete kit met inlay om hoogteverschillen op te vangen alsook met een handige sleutel om de deksel op te lichten.
- Op aanvraag leverbaar in andere afmetingen of afwerkingen.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0124005	HIDE kit skimmer blindraam 306 x 306mm, met inleg 25-32mm	229,00



Elke HIDE kit bestaat uit de volgende componenten :

1. **Veiligheidssleutel** Een RVS316 gereedschap om de HIDE afdekking veilig en gemakkelijk te openen en sluiten.
2. **Opvulplaat** Alleen te gebruiken indien extra opvulhoogte benodigd is. Met behulp van dit hulpstuk wordt 2mm extra hoogte gerealiseerd. Dat is nodig als het inlegmateriaal (25-32mm) niet dik genoeg is om een egale afwerking met de bovenzijde van de HIDE kit te realiseren.
3. **Inlegplaat** Een RVS316 frame welke de gekozen afwerking, bv een tegel, insluit.
4. **Randbeschermer** Een RVS316 frame met uitsparingen om perfect passend aan te sluiten op de inlegplaat. Het frame beschermt de afwerking voor beschadigingen/breuk als de inlegplaat geopend of gesloten wordt.
5. **Zelfklevende kit** Een zelfklevende 1-componenten kit welke speciaal ontwikkeld is voor het definitief bevestigen van de gekozen afwerking in de HIDE inlegplaat.



2

verlichting

Astral onderwaterverlichting

foliebekleding en
randtegels

Hayward onderwaterverlichting

MTS onderwaterverlichting

filtertechniek

Transformatoren, kabelverdeeldozen

pomptechniek

Allfit onderwaterverlichting

Allfit onderwaterluidspreker

verwarming en
besturingen

Vervangingslampen PAR LED

Duravision LED onderwaterverlichting

meet- en
regeltechniek

EVA LED onderwaterverlichting

EVA Eveye onderwatercamera

pvc

EVA LED bovenwaterverlichting

accessoires

**NIE
UW**



Weltico lamp PAR 56 LED

pagina 34

In koud wit en RGB uitvoering, in beide gevallen met Osram LED technologie. Scherpe prijsstelling voor gekende kwaliteit.

afdekkingen

Vision Spectra LED onderwaterverlichting

pagina 36-39

Een interessante uitbreiding in de gekende serie LED verlichting van Duravision, een budgetvriendelijk alternatief met lager Wattage voor de Adagio Pro serie.

onderhoud



EVA RX Smart RGBW LED onderwaterlamp

pagina 45

De R-serie van fabrikant EVA krijgt er nog een kansrijk model bij. Vermogen 20 Watt, 6 RGBW led's, dimbaar via optionele controller. In Warm White en Daylight white, inclusief driver/voeding.

luchtbehandeling



prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

Astral onderwaterverlichting

voor betonbaden



A 0204011

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0204005	ABS - 300 Watt/12 V, standaard voorzien van 2,5 meter kabel 2 x 6mm ²	149,00
A 0204011	RVS - 300 Watt/12 V, standaard voorzien van 2,5 meter kabel 2 x 6mm ²	521,00
A 0204015	ABS - 100 Watt/12 V (halogeen) opbouw, voor bestaande baden standaard voorzien van 2,5 meter kabel 2 x 1,5mm ²	143,00



A 0204006

voor foliebaden

A 0204006	ABS - 300 Watt/12 V, standaard voorzien van 2,5 meter kabel 2 x 6mm ²	221,70
A 0204016	ABS - 100 Watt/12 V (halogeen) opbouw, voor bestaande baden standaard voorzien van 2,5 meter kabel 2 x 1,5mm ²	151,00



A 0204006

voor prefabbaden/spa's

A 1421304	Chroom - 50 Watt/12 V, met contra moer 2" en ABS sierflens in wit standaard voorzien van 2,0 meter kabel 2 x 1,5mm ²	189,00
-----------	---	--------

Accessoires Astral onderwaterverlichting

A 0209401	Flensset foliebad voor A 0204011	106,00
A 0209411	Kabelbeschermingslang 1 meter (3/4"+M25)	6,75

Onderdelen A 0204005 en A 0204006

A 0219930	PAR 56 lamp 300 Watt/12 V	31,00
B 1904536	Sierflens kunststof	33,20
B 1904147	Sierflens RVS	112,00
B 1904566	O-ring lamp	20,75
B 1904510	Lampkap	52,00
B 1905620	Kabeldoorvoer lampkap M25	4,50
B 1904537	Kunststof Klem + moer (6st)	13,15
B 1905470	Bevestigingsset	29,00
B 1905631	Plug + doorvoer nis M25	6,85

Bij folie-uitvoering van toepassing

B 1904478	Folieflens	33,40
B 1904546	Set pakkingen + schroeven	62,70

Onderdelen A 0204011

B 1905588	Set sierring	289,00
B 1904483	O-ring + strip van lamp	20,50
B 1904482	Lampkap + O-ring	60,00
B 1904484	Beugel lampkap RVS	13,80
B 1905325	Wartel + rubber PG16	12,30



A 1421304

Hayward onderwaterverlichting

voor betonbaden



A 0204100

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0205001	ABS - 300 Watt/12 V, met kabelbeschermingslang standaard voorzien van 2,3 meter kabel 2 x 6mm ²	179,00
A 0204100	Design serie, ABS - 300 Watt/12 V standaard voorzien van 2,3 meter kabel 2 x 6mm ²	111,00

voor foliebaden



A 0205004

A 0205004	ABS - 300 Watt/12 V, met kabelbeschermingslang standaard voorzien van 2,3 meter kabel 2 x 6mm ²	211,00
A 0204101	Design serie, ABS - 300 Watt/12 V in wit standaard voorzien van 2,3 meter kabel 2 x 6mm ²	128,00
A 0204101-GRI	Als A 0204101 - kleur lichtgrijs	154,00
A 0204101-ANT	Als A 0204101 - kleur antraciet	147,00

voor prefabbaden



A 0204101-GRI

A 0204101-ANT

A 0204102	ABS - 300 Watt/12 V standaard voorzien van 2,3 meter kabel 2 x 6mm ²	130,00
-----------	--	--------

Accessoires Hayward Design serie

C 0141125	RVS sierflens voor Design schijnwerpers	97,70
-----------	---	-------

Onderdelen A 0205001 en A 0205004

A 0219930	PAR 56 lamp 300 Watt/12 V	31,00
B 1935420	Sierflens	30,00
B 1935421	Lamphouder	17,90
B 1935423	O-ring	17,95
B 1935419	Tegenflens	43,00
B 1935422	Kabeldoorvoer	13,35
B 1935417	Parkerset	13,35
B 1935425	Afdekkflens	38,00

Bij folie-uitvoering van toepassing

B 1935414	Folieflens	57,00
B 1935418	Flenspakking	11,55

Onderdelen A 0204100 en A 0204102

B 1935429	Sierflens wit	18,10
B 1935429-GRI	Als B 1935429 - kleur lichtgrijs	20,90
B 1935429-ANT	Als B 1935429 - kleur antraciet	20,90
B 1935087	Schroevenset	11,90
B 1935606	Lampkap	21,40
B 1935345	O-ring 93x6mm	12,80
B 1935607	Pakkingbus	10,40
B 1935609	Klem voor inzet	11,00

Bij folie-uitvoering van toepassing

B 1935086	Folieflens	7,90
B 1935085	Pakking	11,80



C 0141125

MTS onderwaterverlichting

voor betonbaden



A 0201811-W



A 0201811-G



A 0209410



C 0209205



A 0209311



A 0209312



E 0208055

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0201811-W	ABS - 300 Watt/12 V in wit, standaard voorzien van 3,0 meter kabel 2 x 4mm ²	266,00
A 0201811-G	Als A 0201811-W - kleur grijs	305,00

voor foliebaden

A 0201821-W	ABS - 300 Watt/12 V in wit, standaard voorzien van 3,0 meter kabel 2 x 4mm ²	318,00
A 0201821-G	Als A 0201821-W - kleur grijs	326,00

Accessoires MTS onderwaterschijnwerpers

A 0209315	Voedingskabel	26,25
A 0209307	Kabelbeschermingslang voor deze lampen (per m ¹)	6,80

Onderdelen MTS onderwaterschijnwerpers A 0201811 en A 0201821

A 0219930	PAR 56 lamp 300 Watt/12 V	31,00
B 1922731	Rubber tbv. wartel	1,60
B 1957045	RVS klembeugel	26,60
B 1957049	Lamphouder + drukschroef	35,80
B 1957046	Lamphouder + kabel	107,20
B 1957048	O-ring 95 x 6 mm	10,30
B 1957039	ABS verstelring	26,60
B 1957036-W	ABS frontplaat rond in wit	45,90
A 0201300	Inbouwnis betonbad in crème	121,00
A 0201311-W	Lampinzet compleet rond ABS	201,00

Bij folie-uitvoering van toepassing

A 0201301	Inbouwnis foliebad in crème	192,50
B 1957042	Flensset compleet	70,10
B 1957044	Pakking 232 x 194 x 3mm	29,90
B 1957043	Flensring	32,10
B 1910410	Flens schroeven M6 x 20mm	1,00

Transformatoren

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

A 0211250	50 Va 230/12 V - 1 x 50 Watt uitgang	76,90
A 0211251	100 Va 230/12 V - 2 x 50 Watt uitgang	140,00
A 0211252	150 Va 230/12 V - 3 x 50 Watt uitgang	156,00
A 0211255	300 Va 230/12 V - 1 x 300 Watt uitgang	206,00
A 0211256	600 Va 230/12 V - 2 x 300 Watt uitgang	290,00
A 0211257	900 Va 230/12 V - 3 x 300 Watt uitgang	467,00

Kabelverdeeldozen

A 0209410	Astral kabelverdeeldoos kunststof	31,25
C 0209205	Allfit kabelverdeeldoos brons	125,00
A 0209311	Vulmassa 0,5 kg	14,65
A 0209312	MTS kabelverbinder PG 13,5	18,50

Gietlasmofset

E 0208022	Gietlasmofset ⁽¹⁾ voor waterdichte IP68 verbinding (2 stuks) inclusief 2-componenten hars	55,00
E 0208055	Gietlasmofset ⁽¹⁾ voor waterdichte IP68 verbinding (2 stuks) inclusief 2-componenten hars	53,00

⁽¹⁾ De gietlas dient in een droge ruimte en minimaal 3 meter vanaf de lamp gezet te worden om in aanmerking te komen voor garantie achteraf. Indien een gietlas onder water geplaatst wordt vervalt te allen tijde de garantie.

Allfit onderwaterverlichting

voor beton / foliebaden

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0202205	Inbouwnis brons voor lampinzet C 0202215 voor betonbad, inclusief kabelbeschermingslang	190,00
C 0209201	Flensset foliebad voor inbouwnis C 0202205	64,70
C 0202215	Lampinzet brons 300 Watt/12 V met RVS sierflens \varnothing 270mm, standaard voorzien van 2,5 meter kabel 2 x 6mm ²	309,00
C 0202206	Inbouwnis brons voor Midi lampinzet C 0202213 voor betonbad, inclusief kabelbeschermingslang	130,00
C 0209202	Flensset foliebad voor inbouwnis C 0202206	33,80
C 0202213	Lampinzet Midi halogeen 50 Watt/12 V met RVS sierflens \varnothing 120mm, standaard voorzien van 2 meter kabel 2 x 1,5mm ²	221,00



C 0202205



C 0202215



C 0202206



C 0202213

voor prefab baden

C 0202250	Inbouwnis brons voor prefab bad inclusief tegenflens en kabelbeschermingslang	269,00
C 0202215	Lampinzet brons 300 Watt/12 V met RVS sierflens \varnothing 270mm, standaard voorzien van 2,5 meter kabel 2 x 6mm ²	309,00

Onderdelen Allfit onderwaterschijnwerper C 0202215

A 0219930	PAR 56 lamp 300 Watt/12 V	31,00
B 1952033	Sierflens RVS	115,20
B 1910143	Schroef M16 x 10mm voor flens	1,15
B 1952305	Montagering	131,00
B 1910142	Schroef M6 x 50mm voor montagering	1,15
B 1952034	O-ring voor montagering	18,00
B 1952109	Lampkap	161,00
B 1952035	O-ring voor lampkap	18,00
B 1952388	Klembeugel incl. M5 draad	38,00
B 1952389	Klembeugel excl. M5 draad	36,80
A 0209307	Kabelbeschermingslang (per m ¹)	6,80

Allfit onderwaterluidspreker

- Onderwaterluidsprekers maken van elk zwembad, zowel privé- als openbaar, een concertzaal om in te zwemmen.
- Voor een optimaal effect is het advies om 1 luidspreker per 35m² zwembad-oppervlakte te hanteren, inbouwdiepte circa 70cm onder de waterspiegel. Dichtheidsklasse IP68.
- Frequentie 100Hz-10.000Hz, vermogen 30 Watt (8 Ohm).
- Aan te sluiten op een monoversterker.



Inbouwnis

C 0202205	Inbouwnis brons voor luidspreker C 0206005, voor betonbaden, inclusief kabelbeschermingslang	190,00
C 0209201	Flensset foliebaden voor inbouwnis C 0202205	64,70
C 0202250	Inbouwnis brons voor luidspreker C 0206005, voor prefab baden, inclusief tegenflens en kabelbeschermingslang	269,00



C 0202205



C 0202250



C 0206005-BB

Inzet

C 0206005	Onderwaterluidspreker inzet brons met RVS sierflens \varnothing 270mm, standaard voorzien van 15 meter kabel 3 x 1,5mm ²	1.442,00
C 0206005-BB	Onderwaterluidspreker inzet brons voor beweegbare bodems met RVS sierflens (plat) \varnothing 270mm (exclusief pasring C 0202204), standaard voorzien van 15 meter kabel 3 x 1,5mm ²	1.434,00
C 0202204	Pasring haaks voor inbouwnis C 0202205, nodig bij montage onderwaterluidspreker C 0206005-BB	130,00



A 0219930



A 0219931



C 0219953



C 0219952



Vervangingslampen PAR / halogeen

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0219930	PAR 56 lamp 300 Watt/12 V	31,00
A 0219450	Halogeen lamp 50 Watt/12 V, met gesloten reflector	14,50

GE lamp PAR56 LED - Daylight White (16 Watt)

- Geheel in glas uitgevoerd.
- Kleurtemperatuur 6500K, Daylight White.
- Vermogen 16 Watt-12 V, 1268 Lumen.
- Stralingshoek 90°.
- Dichtheidsklasse IP68.
- 1 jaar fabrieksgarantie.

A 0219931	GE lamp PAR 56 LED - Daylight White (16 Watt)	per stuk	73,00
		afname per doos 6 stuks à 68,10	408,60

MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (20 Watt)

- 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.

C 0219953	MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (20 Watt)	per stuk	226,00
		afname per doos 12 stuks à 210,00	2.520,00

MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (36 Watt)

- 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.

C 0219952	MTS lamp PAR56 LED - Warm wit (36 Watt)	per stuk	256,00
		afname per doos 12 stuks à 223,00	2.676,00

Weltico lamp PAR56 LED - RGB (28 Watt)

- 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.

C 0213020	Weltico Rainbow lamp PAR56 LED - RGB (28 Watt)	per stuk	231,00
		afname per doos 12 stuks à 218,00	2.616,00

Weltico lamp PAR56 LED - Koud wit (19 en 36 Watt)

- 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.

C 0213022	Weltico Diamond lamp PAR56 LED - Koud wit (19 Watt)	per stuk	99,00
		afname per doos 12 stuks à 93,00	1.116,00
C 0213021	Weltico Diamond lamp PAR56 LED - Koud wit (36 Watt)	per stuk	169,00
		afname per doos 12 stuks à 156,00	1.872,00

Vision Moonlight LED onderwaterverlichting



C 0207054

- Gemiddelde levensduur > 25.000 branduren.
- 16 kleurmodi, vaste kleuren en kleurprogramma's, kleurwissels door aan/uit schakeling mogelijk.
- Niet dimbaar.
- Stralingshoek 120°. Hoge lightoutput bij relatief laag vermogen.
- NoAir system, geen lucht in de lamp. Dichtheidsklasse IP68.
- Bij nieuwbouw tevens te gebruiken voor prefab zwembaden.
- Bij retrofit: losse lamp in te bouwen in veel inbouwnissen, bij de MTS nis is een passet nodig. Leverbaar voor bestaande Aqua Delight nissen.
- 12 V, standaard geleverd met 4 meter aansluitkabel.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Lampinzet - Stap 1 van 2



C 0207055

Moonlight lamp voor retrofit PAR56, voor beton- tegel en foliebaden

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207054	White (9000K), 1250 Lumen / 16 Watt ¹	PLW300B	168,00
C 0207051	White (9000K), 2100 Lumen / 28 Watt ²	PLW700B	275,00
C 0207055	RGB, 575 Lumen / 15 Watt ³	PLS300B	168,00
C 0207053	RGB, 1450 Lumen / 25 Watt ⁴	PLS700B	275,00

Benodigd vermogen transformator ; ¹ = 18 Watt, ² = 30 Watt, ³ = 16 Watt, ⁴ = 25 Watt.



C 0207062

Accessoires Moonlight retrofit

C 0207020	Adagio+ set 2x veer voor montage in MTS nis		43,55
C 0207062	Opbouwset Moonlight, tbv prefabbaden	PZM170-RM-WH	25,00
C 0207048	RVS sierrand, tbv opbouwset C 0207062	PZM 170-RV-SS	141,00

Moonlight compleet voor Aqua Delight nissen

C 0207059	RGB, 1450 Lumen / 25 Watt ⁴ (alleen toepasbaar in bestaande Aqua Delight nis)	PLS700-KAD	362,00
C 0207060	White (9000K), 2100 Lumen, 28 Watt ² (alleen toepasbaar in bestaande Aqua Delight nis)	PLW700-KAD	362,00

Benodigd vermogen transformator ; ¹ = 18 Watt, ² = 30 Watt, ³ = 16 Watt, ⁴ = 25 Watt.

Besturing - Stap 2 van 2



Een complete Moonlight LED lamp bestaat uit :

- Stap 1 - Lampinzet
- Stap 2 - Besturing/schakelaar



C 0207011 / C 0207021

C 0207021	Moonlight besturing zonder transformator, inclusief 1 afstandsbediening	PL-REM	133,00
C 0207011	Moonlight besturing met transformator 60 Va, inclusief 1 afstandsbediening	PL-REM-60	159,00
C 0207022	Moonlight besturing met transformator 200 Va, inclusief 1 afstandsbediening	PL-REM-200	261,00
C 0207102	Afstandsbediening los universeel, wordt geleverd met 2 separate 'toetspanelen'. Keuze te maken afhankelijk van betreffende lamp, aan/uit of PLC schakeling.	TX868	59,00

Accessoires voor besturing C 0207021

C 0207103	Transformator ringkern 150 Watt/12 V - IP64 TR150-IP64	114,00
C 0207104	Transformator ringkern 350 Watt/12 V - IP64 TR350-IP64	145,00
C 0207105	Transformator ringkern 700 Watt/12 V - IP64 TR700-IP64	216,00



C 0207022



Duravision Spectra DVS LED onderwaterverlichting

- Verkrijgbaar in mono-kleuren alsook in dynamische kleurstelling, niet dimbaar.
- Beschikbaar in 3 diameters, \varnothing 50, 100 en 170mm.
Model \varnothing 170mm is inzetbaar als PAR56 vervangingslamp.
- Standaard te monteren in nagenoeg alle 1½" wanddoorvoeren.
- Quick-connect stekker voor zeer eenvoudige montage, 2 meter aansluitkabel, 12 V/AC.
- Brede stralingshoek 116°. Vervaardigd uit hoge kwaliteit polymeren, waardoor toe te passen in een zwembad met zout-elektrolyse.
- NoAir System, met hars gevuld, geen lucht in de lamp. Een gegarandeerde dichte en condensvrije constructie, zonder interne reflectie.
- Ultra Flat Shape, ultravlak en strak tegen de wand, voorkomt schade.
- Click-on afwerking, fraaie en eenvoudig verwisselbare afwerking.
- Hoge lightoutput bij zeer laag vermogen (verwachte levensduur tot 30.000 branduren) :
Wit : 775 tot 3200 lumen bij 10 tot 34 Watt
RGB : 450 tot 2100 lumen bij 9 tot 34,5 Watt.
Tunable white : 3000 - 6500K, met blauwtint.
- 2 jaar fabrieksgarantie.



C 0207015



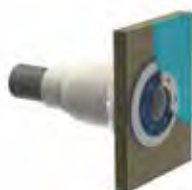
C 0207016



C 0207068



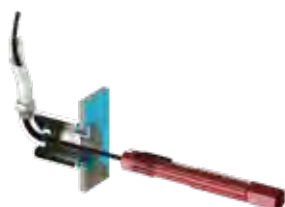
C 0207069



C 0207017



C 0207018



C 0207100

Stap 1 van 4 - Wanddoorvoer

voor beton-, tegel- en foliebaden

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207015	naar 50-63mmF (tbv gemetselde wanden), voor toepassing met PVC stijgbuis	PZA-WC-G	49,95
C 0207016	met wartel (tbv gemetselde wanden), voor connectie naar 25mm flexibele slang	PZA-WC-S	49,95
C 0207068	naar 50-63mmF (tbv gestorte wanden), voor toepassing met PVC stijgbuis	PZA-WCS-G	48,00
C 0207069	met wartel (tbv gestorte wanden), voor connectie naar 25mm flexibele slang	PZA-WCS-S	48,00

voor prefabbaden

C 0207017	naar 50-63mmF, voor toepassing met PVC stijgbuis	PZA-WTM-G	49,95
C 0207018	met wartel, voor connectie naar 25mm flexibele slang	PZA-WTM-S	49,95

Accessoires wanddoorvoer

C 0207100	Toolset kabelafdichting inbouwdeel, met wartelaansluiting	513-0151	27,00
C 0207020	Adagio+ set 2x veer voor montage in MTS nis		43,55



Een complete Vision Spectra DVS LED lamp bestaat uit :
 Stap 1 - Wanddoorvoer
 Stap 2 - Lampinzet
 Stap 3 - Sierring
 Stap 4 - Besturing/schakelaar

Stap 2 van 4 - Lampinzet Vision Spectra DVS

Vision Spectra DVS050 LED lamp – ø 50mm

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207121	White (5000K), 775 lumen / 10 Watt ¹	DVS050-WH	136,00
C 0207122	Tunable white (3000-6500K + blue), 450 lumen / 9 Watt ¹	DVS050-TW	151,00
C 0207120	RGB, 450 lumen / 9 Watt ¹	DVS050-RGB	166,00

Benodigd vermogen transformator ; ¹ = 12 Watt

Vision Spectra DVS100 LED lamp – ø 100mm

C 0207125	White (5000K), 2000 lumen / 25 Watt ¹	DVS100-WH	208,00
C 0207126	Tunable white (3000-6500K + blue), 1300 lumen / 22,5 Watt ¹	DVS100-TW	239,00
C 0207124	RGB, 1300 lumen / 22,5 Watt ¹	DVS100-RGB	276,00

Benodigd vermogen transformator ; ¹ = 30 Watt

Vision Spectra DVS170 LED lamp – ø 170mm

C 0207129	White (5000K), 3200 lumen / 34 Watt ¹	DVS170-WH	281,00
C 0207130	Tunable white (3000-6500K + blue), 2100 lumen / 34,5 Watt ¹	DVS170-TW	317,00
C 0207128	RGB, 2100 lumen / 34,5 Watt ¹	DVS170-RGB	359,00

Benodigd vermogen transformator ; ¹ = 45 Watt



C 0207120



C 0207124



C 0207128

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.





Een complete Vision Spectra LED lamp bestaat uit :
 Stap 1 - Wanddoorvoer
 Stap 2 - Lampinzet
 Stap 3 - Sierring
 Stap 4 - Besturing/schakelaar



Sierring type A



Sierring type O



Sierring type F



C 0207037

Stap 3 van 4 - Sierring

Voor Vision Spectra DVS50

Kunststof ø 50mm

Type F, geschikt voor alle type baden.

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207086	Type F, wit	PZA050-RF-WH	18,75
C 0207087	Type F, donkergrijs	PZA050-RF-DG	18,75
C 0207088	Type F, lichtgrijs	PZA050-RF-LG	18,75
C 0207089	Type F, lichtblauw	PZA050-RF-LB	18,75
C 0207090	Type F, zwart	PZA050-RF-BL	18,75

Type O, zeer smalle ring (12mm), alleen geschikt voor betonbaden

C 0207092	Type O, wit	PZA050-RO-WH	18,75
C 0207093	Type O, donkergrijs	PZA050-RO-DG	18,75
C 0207094	Type O, lichtgrijs	PZA050-RO-LG	18,75
C 0207095	Type O, lichtblauw	PZA050-RO-LB	18,75
C 0207096	Type O, zwart	PZA050-RO-BL	18,75

RVS gepolijst ø 50mm

C 0207091	Type F, dikte 20mm	PZA050-RF-SS	52,45
C 0207097	Type O, dikte 12mm	PZA050-RO-SS	53,25

Voor Vision Spectra DVS100

Kunststof ø 177mm

C 0207030	Type A, wit	PZA100-RA-WH	27,10
C 0207031	Type A, donkergrijs	PZA100-RA-DG	27,10
C 0207032	Type A, lichtgrijs	PZA100-RA-LG	27,10
C 0207033	Type A, lichtblauw	PZA100-RA-LB	27,10
C 0207034	Type A, zwart	PZA100-RA-BL	27,10

RVS gepolijst ø 185mm

C 0207035	Type A	PZA100-RA-SS	72,90
C 0207036	Type F	PZA100-RF-SS	88,00

C 0207037	Sierring ø 140mm tbv inbouw trap	PZA100-RP-SS	81,00
-----------	----------------------------------	--------------	-------

Voor Vision Spectra DVS170

Kunststof ø 250mm

C 0207040	Type A, wit	PZA170-RA-WH	32,30
C 0207041	Type A, donkergrijs	PZA170-RA-DG	32,30
C 0207042	Type A, lichtgrijs	PZA170-RA-LG	32,30
C 0207043	Type A, lichtblauw	PZA170-RA-LB	32,30
C 0207044	Type A, zwart	PZA170-RA-BL	32,30

RVS gepolijst ø 250mm

C 0207045	Type A	PZA170-RA-SS	86,50
-----------	--------	--------------	-------

RVS gepolijst ø 280mm

C 0207046	Type F	PZA170-RF-SS	113,00
-----------	--------	--------------	--------



Stap 4 van 4 - Besturing

De continue doorontwikkelde LED technologie vereist een eigen vorm van benodigd trafovermogen (Wattage) en bekabeling. Daarom vermelden wij bij Duravision LED lampen het benodigde trafovermogen per lamp. In bijna alle gevallen is er een hoger trafovermogen nodig dan het vermelde lampvermogen.

Hanteer bij het bepalen van de juiste transformator de volgende regel;
aantal lampen x benodigd trafovermogen

Kies vervolgens een transformator met het hogere vermogen zoals hierboven omschreven.

Voor de juiste bekabeling verwijzen wij naar de handleiding van de lamp welke altijd te raadplegen is via Mijn Pomaz.



C 0207011 / C 0207021



C 0207022

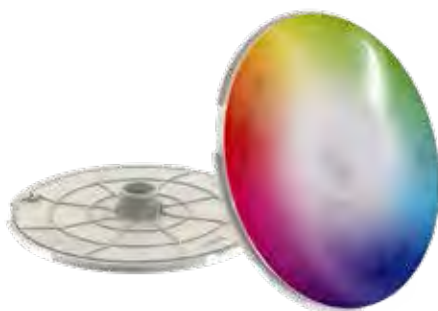
Besturingen Vision Pro

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207021	Vision Pro besturing zonder transformator, inclusief 1 afstandsbediening	PL-REM	133,00
C 0207011	Moonlight besturing met transformator 60 Va, inclusief 1 afstandsbediening	PL-REM-60	159,00
C 0207022	Moonlight besturing met transformator 200 Va, inclusief 1 afstandsbediening	PL-REM-200	261,00
C 0207102	Afstandsbediening los universeel, wordt geleverd met 2 separate 'toetspanelen'. Keuze te maken afhankelijk van betreffende lamp, aan/uit (Moonlight en Spectra) of PLC schakeling (Adagio Pro).	TX868	59,00

Accessoires voor besturing C 0207021

C 0207103	Transformator ringkern 150 Watt/12 V - IP64 TR150-IP64	114,00
C 0207104	Transformator ringkern 350 Watt/12 V - IP64 TR350-IP64	145,00
C 0207105	Transformator ringkern 700 Watt/12 V - IP64 TR700-IP64	216,00

Duravision Adagio PRO LED onderwaterverlichting



- Verkrijgbaar in mono-kleuren alsook in dynamische kleurstelling, Tunable white en RGB dimbaar.
- Beschikbaar in 3 diameters, \varnothing 50, 100 en 170mm.
Model \varnothing 170mm is inzetbaar als PAR56 vervangingslamp.
- Standaard te monteren in nagenoeg alle 1½" wanddoorvoeren.
- Quick-connect stekker voor zeer eenvoudige montage, 4 meter aansluitkabel, 12 V/AC.
- Brede stralingshoek 116°. Vervaardigd uit hoge kwaliteit polymeren, waardoor toe te passen in een zwembad met zout-elektrolyse.
- NoAir System, met hars gevuld, geen lucht in de lamp. Een gegarandeerde dichte en condensvrije constructie, zonder interne reflectie.
- Ultra Flat Shape, ultravlak en strak tegen de wand, voorkomt schade.
- Click-on afwerking, fraaie en eenvoudig verwisselbare afwerking.
- Hoge lightoutput bij zeer laag vermogen (verwachte levensduur tot 50.000 branduren) :
Wit : 750 tot 5500 lumen bij 6 tot 60 Watt
RGB : 600 tot 3600 lumen bij 10 tot 75 Watt.
Tunable white : 3000 - 6500K, met blauwtint.
- 2 jaar fabrieksgarantie.



C 0207015



C 0207016



C 0207068

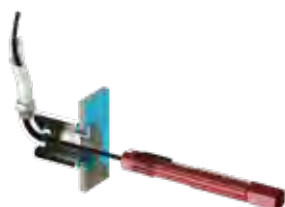


C 0207069



C 0207017

C 0207018



C 0207100

Stap 1 van 4 - Wanddoorvoer

voor beton-, tegel- en foliebaden

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207015	naar 50-63mmF (tbv gemetselde wanden), voor toepassing met PVC stijgbuis	PZA-WC-G	49,95
C 0207016	met wartel (tbv gemetselde wanden), voor connectie naar 25mm flexibele slang	PZA-WC-S	49,95
C 0207068	naar 50-63mmF (tbv gestorte wanden), voor toepassing met PVC stijgbuis	PZA-WCS-G	48,00
C 0207069	met wartel (tbv gestorte wanden), voor connectie naar 25mm flexibele slang	PZA-WCS-S	48,00

voor prefabbaden

C 0207017	naar 50-63mmF, voor toepassing met PVC stijgbuis	PZA-WTM-G	49,95
C 0207018	met wartel, voor connectie naar 25mm flexibele slang	PZA-WTM-S	49,95

Accessoires wanddoorvoer

C 0207100	Toolset kabelafdichting inbouwdeel, met wartelaansluiting	513-0151	27,00
C 0207020	Adagio+ set 2x veer voor montage in MTS nis		43,55



Een complete Vision Adagio Pro LED lamp bestaat uit:
 Stap 1 - Wanddoorvoer
 Stap 2 - Lampinzet
 Stap 3 - Sierring
 Stap 4 - Besturing/schakelaar

Stap 2 van 4 - Lampinzet Vision Adagio Pro

2

Adagio Pro PLP50 LED lamp - ø 50mm

C 0207072	Day white (5000K), 750 lumen / 6 Watt ¹	PLP050-WH	182,00
C 0207073	Warm white (3300K), 680 lumen / 6 Watt ¹	PLP050-WW	182,00
C 0207074	Tunable white (3000-6500K + blue), 700 lumen / 10 Watt ²	PLP050-TW	243,00
C 0207071	RGB, 600 lumen / 10 Watt ²	PLP050-RGB	235,00

Benodigd vermogen transformator ; 1 = 8 Watt, 2 = 12 Watt



C 0207071

Adagio Pro PLP100 LED lamp - ø 100mm

C 0207077	Day white (5000K), 2600 lumen / 30 Watt ¹	PLP100-WH	275,00
C 0207078	Warm white (3300K), 2350 lumen / 30 Watt ¹	PLP100-WW	285,00
C 0207079	Tunable white (3000-6500K + blue), 2150 lumen / 45 Watt ²	PLP100-TW	435,00
C 0207076	RGB, 1700 lumen / 45 Watt ²	PLP100-RGB	494,00

Benodigd vermogen transformator ; 1 = 32 Watt, 2 = 48 Watt



C 0207076

Adagio Pro PLP170 LED lamp - ø 170mm

volledig inzetbaar als PAR56 vervangingslamp.

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207082	Day white (5000K), 5500 lumen / 60 Watt ¹	PLP170-WH	392,00
C 0207083	Warm white (3300K), 4950 lumen / 60 Watt ¹	PLP170-WW	392,00
C 0207084	Tunable white (3000-6500K + blue), 4250 lumen / 75 Watt ²	PLP170-TW	545,00
C 0207081	RGB, 3600 lumen / 75 Watt ²	PLP170-RGB	595,00

Benodigd vermogen transformator ; 1 = 66 Watt, 2 = 80 Watt.



C 0207081

Accessoire Adagio Pro

C 0207066	Adapter tbv Adagio Pro lampen voor Aqua-Delight nis	PZA-KAD	46,00
-----------	--	---------	-------



Een complete Adagio Pro LED lamp bestaat uit :
 Stap 1 - Wanddoorvoer
 Stap 2 - Lampinzet
 Stap 3 - Sierring
 Stap 4 - Besturing/schakelaar



Sierring type A



Sierring type O



Sierring type F



C 0207037

Stap 3 van 4 - Sierring

Voor Adagio Pro PLP50

Kunststof ø 50mm

Type F, geschikt voor alle type baden.

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207086	Type F, wit	PZA050-RF-WH	18,75
C 0207087	Type F, donkergrijs	PZA050-RF-DG	18,75
C 0207088	Type F, lichtgrijs	PZA050-RF-LG	18,75
C 0207089	Type F, lichtblauw	PZA050-RF-LB	18,75
C 0207090	Type F, zwart	PZA050-RF-BL	18,75

Type O, zeer smalle ring (12mm), alleen geschikt voor betonbaden

C 0207092	Type O, wit	PZA050-RO-WH	18,75
C 0207093	Type O, donkergrijs	PZA050-RO-DG	18,75
C 0207094	Type O, lichtgrijs	PZA050-RO-LG	18,75
C 0207095	Type O, lichtblauw	PZA050-RO-LB	18,75
C 0207096	Type O, zwart	PZA050-RO-BL	18,75

RVS gepolijst ø 50mm

C 0207091	Type F, dikte 20mm	PZA050-RF-SS	52,45
C 0207097	Type O, dikte 12mm	PZA050-RO-SS	53,25

Voor Adagio Pro PLP100

Kunststof ø 177mm

C 0207030	Type A, wit	PZA100-RA-WH	27,10
C 0207031	Type A, donkergrijs	PZA100-RA-DG	27,10
C 0207032	Type A, lichtgrijs	PZA100-RA-LG	27,10
C 0207033	Type A, lichtblauw	PZA100-RA-LB	27,10
C 0207034	Type A, zwart	PZA100-RA-BL	27,10

RVS gepolijst ø 185mm

C 0207035	Type A	PZA100-RA-SS	72,90
C 0207036	Type F	PZA100-RF-SS	88,00

C 0207037	Sierring ø 140mm tbv inbouw trap	PZA100-RP-SS	81,00
-----------	----------------------------------	--------------	-------

Voor Adagio Pro PLP170

Kunststof ø 250mm

C 0207040	Type A, wit	PZA170-RA-WH	32,30
C 0207041	Type A, donkergrijs	PZA170-RA-DG	32,30
C 0207042	Type A, lichtgrijs	PZA170-RA-LG	32,30
C 0207043	Type A, lichtblauw	PZA170-RA-LB	32,30
C 0207044	Type A, zwart	PZA170-RA-BL	32,30

RVS gepolijst ø 250mm

C 0207045	Type A	PZA170-RA-SS	86,50
-----------	--------	--------------	-------

RVS gepolijst ø 280mm

C 0207046	Type F	PZA170-RF-SS	113,00
-----------	--------	--------------	--------



Stap 4 van 4 - Besturing

De continue doorontwikkelde LED technologie vereist een eigen vorm van benodigd trafovermogen (Wattage) en bekabeling. Daarom vermelden wij bij de Duravision LED lampen het benodigde trafovermogen per lamp. In bijna alle gevallen is er een hoger trafovermogen nodig dan het vermelde lampvermogen.

Hanteer bij het bepalen van de juiste transformator de volgende regel;
aantal lampen x benodigd trafovermogen
Kies vervolgens een transformator met hetzelfde of hoger vermogen.

Voor de juiste bekabeling verwijzen wij naar de handleiding van de lamp welke altijd te raadplegen is via Mijn Pomaz.



C 0207063



C 0207067



Besturingen Adagio Pro

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
C 0207063	Adagio Pro besturing (exclusief transformator), inclusief 1 afstandsbediening (alleen voor Adagio Pro) geschikt voor DMX-sturing en RS-485 (dimfunctie icm Adagio Pro)	PLP-REM	309,00
C 0207067	Adagio Pro besturing, met transformator 350 VA, inclusief 1 afstandsbediening (alleen voor Adagio Pro) geschikt voor DMX-sturing en RS-485 (dimfunctie icm Adagio Pro)	PLP-REM-350	457,00

Accessoires voor besturingen C 0207063

C 0207103	Transformator ringkern 150 Watt/12 VIP64 TR150-IP64	114,00
C 0207104	Transformator ringkern 350 Watt/12 V IP64 TR350-IP64	145,00
C 0207105	Transformator ringkern 700 Watt/12 VIP64 TR700-IP64	216,00

C 0207102 Afstandsbediening los universeel, TX868 59,00
Wordt geleverd met 2 separate 'toetspanelen'.
Keuze te maken afhankelijk van betreffende lamp, aan/uit of PLCschakeling.

Specificaties besturingen

Schakelmogelijkheden	Adagio Pro	
	C 0207063 PLP-REM	C 0207067 PLP-REM-350
Aan / Uit	✓	✓
Dimmer (alleen bij RGB)	✓	✓
AUX aansluitingen (Toggle)	✓	✓
DMX-512	✓	✓
RS-485	✓	✓
Auto Sync	✓	✓
DuraLink	✓	✓

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.



EVA Optic R(X) LED onderwaterlampen



- Speciaal ontwikkeld voor toepassing in privé zwembaden. Gebaseerd op de hoge kwaliteit EVA LED verlichting, de veelgeprezen A-serie, zoals toegepast in openbare zwembaden
- Dit prijsvriendelijke mono-kleur (RX Eco) en meer-kleuren (RX Smart/ R6) model biedt een hoge lichtintensiteit bij een laag vermogen.
- Leverbaar in 3 uitvoeringen, elk met een aantal specifieke en slimme kenmerken.
- De R6 RGB is bedacht als perfecte vervanger van traditionele halogeen verlichting.
- De gehele R(X)-serie voldoet aan de internationale veiligheidsnorm IEC EN 60598-2-18.
- 4 jaar fabrieksgarantie.



E 0208043

Inbouw + montageschijf voor R-serie

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0208043	EVA Optic ABS inbouwset voor beton- en foliebaden, inclusief pakkingset	169,00



E 0208015

E 0208014



E 0208010



Montageschijf RVS voor ABS inbouw

E 0208015	voor folie/prefabbaden, ø 174mm/dikte 2mm	149,00
E 0208014	voor beton/tegelbaden, ø 194mm / dikte 2mm	149,00
E 0208148	voor beton/tegelbaden (omgezet), flens ø 194mm/dikte (incl rand) 13mm	197,00

Montageschijf ABS voor ABS inbouw

E 0208011	wit, voor folie/prefabbaden (omgezet), ø 190mm	38,50
E 0208010	antraciet (RAL7016), voor folie/prefabbaden (omgezet), ø 190mm	38,50

E 0208044	EVA Optic RVS inbouwset voor beton- en foliebaden	269,00
E 0208046	EVA Optic RVS flensset tbv E 0208044 tbv foliebad	72,00



E 0208044

E 0208045	EVA Optic RVS inbouwset voor prefabbaden	276,00
-----------	--	--------



E 0208046

Montageschijf RVS voor RVS inbouw

E 0208049	voor beton- en tegelbaden, vlak, ø 192mm/dikte 2mm	160,00
E 0208047	voor folie/prefab baden, omgezet, ø 204mm/dikte (incl rand) 13mm	183,00
E 0208117	voor folie/prefab baden, Cube Line vierkant, omgezet, 210x210mm	216,00
E 0208118	voor beton- en tegelbaden, Cube Line vierkant, vlak, 210x210mm	234,00



E 0208049

E 0208047

E 0208117

E 0208118

Opbouw

E 0208029	Opbouwset RVS voor EVA RX Eco, RX Smart en R6, ring ø 139mm, opbouwhoogte armatuur 27mm. Door de meegeleverde adapter (1½") ook te plaatsen op een inspuiter/doorvoer of een Spectravision inbouwdeel.	107,50
-----------	--	--------

E 0208001	Verlengset 122mm voor RVS opbouwset E 0208029	84,00
E 0208000	Verlengset 330mm voor RVS opbouwset E 0208029	84,00



E 0208029

Eva Optic vergelijkingstabel R-serie

	EVA RX ECO	EVA RX SMART	EVA R6 RGB
Type lamp	Monokleur	RGBW meerkleurig	RGB meerkleurig
Verkrijgbaar in	Warm White (3000K) Daylight White (6500K)	RGBWW wit (3000K) RGBW wit (6500K)	RGB
Energieverbruik	20 Watt	20 Watt	15 Watt
Aansturing	0-10Vdc dimmer	Standaard DMX EC2	2-draads powerline met vaste kleuren/scenes
Dimbaar	Ja	Ja	Ja
Preset kleuren	n.v.t.	EC2 : 10 preset + 4 gekozen kleuren	10 preset kleuren
Veiligheidsstandaard	IEC EN 60598-2-18	IEC EN 60598-2-18	IEC EN 60598-2-18



Een complete EVA RX Eco of Smart LED lamp bestaat uit :
 - Inbouwnis (ABS of RVS)
 + Montageschijf
 + RX Eco LED lamp

Inzet RX Eco Monocolor – 20 Watt

Kenmerken

- Maximaal vermogen 20 Watt, leverbaar in 3 uitvoeringen.
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig. (4-aderig aan te sluiten).
- Dimbaar via optionele dimmer 0-10 Vdc.
- Wordt geleverd inclusief driver/voeding (kunststof voedingskast).

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0208170	RX Eco Monocolor - Warm white 3000K	561,50
C 0208171	RX Eco Monocolor - Daylight white 6500K	561,50
C 0208172	RX Eco Monocolor - Ocean Blue	561,50

Accessoires

E 0208095	EVA Optic dimmer	117,50
E 0208096	EVA Optic kabel voor dimmer (2x0,8mm ²)	per m1 1,05



E 0208095



E 0208098

Inzet RX Smart RGBW – 20 Watt

Kenmerken:

- Maximaal vermogen 20 Watt, leverbaar in 2 uitvoeringen.
- Uitgevoerd met 6 RGBW led's (rood, groen, blauw én wit).
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig (7-aderig aan te sluiten).
- Dimbaar via optionele controller EC2.
- Wordt geleverd inclusief driver/voeding (kunststof voedingskast).



C 0208173	RX Smart RGBW - Warm white 3000K	913,50
C 0208174	RX Smart RGBW - Daylight white 6500K	913,50

Accessoire

E 0208098	EVA Optic DMX EC2 controller, Eenvoudige slimme bediening voor 10 voorgeprogrammeerde kleuren/scenes. 1 jaar garantie.	178,50
-----------	--	--------



Een complete EVA R6 RGB LED lamp bestaat uit :
 - Inbouwnis (ABS of RVS)
 + Montageschijf
 + R6 LED lamp
 + LED driver
 + LED converter (bij RGB, niet bij mono)

Inzet R6 RGB - 15 Watt

Kenmerken

- Maximaal vermogen 15 Watt.
- Uitgevoerd met 6 RGB led's (rood, groen, blauw), geen witte led.
- Standaard geleverd met 5 meter kabel, 2-aderig. Te verlengen tot maximale lengte van 30 meter met 2 x 2,5mm². *De perfecte vervanger voor traditionele halogeen verlichting.*
- Maximaal 6 stuks EVA R6 armaturen te synchroniseren.
- Bediening RGB middels optionele piëzo drukknop E 0208164 of afstandsbediening E 0208135.
- Wordt geleverd exclusief driver en converter; voor RGB aansturing, driver (E0208161) en converter (E 0208162) los te bestellen. voor mono-kleur aansturing te bestellen met de EVA programmer (E 0208163), een converter is dan niet nodig.

E 0208160	R6 RGB met 5 meter kabel, exclusief driver en converter	607,00
E 0208160-25	R6 RGB met 25 meter kabel, exclusief driver en converter	648,00

Accessoires

E 0208161	EVA LED driver 24 V/185 Watt (maximaal 6 stuks R6 aan te sluiten)	153,00
E 0208162	EVA Powerline converter voor maximaal 6 stuks R6 RGB lampen, Geprogrammeerd met 7 vaste kleuren en 2 kleurprogramma's, dimbaar via optionele dimmer E 0208095	408,00
E 0208095	EVA Optic dimmer, te gebruiken in combinatie met converter E 0208162	117,50
E 0208163	EVA programmer, voor het programmeren R6 als mono-kleur lamp	199,00
E 0208135	EVA afstandsbediening	362,50
E 0208164	EVA piëzo-drukknop	77,00



E 0208135



E 0208164

EVA Optic LED onderwaterverlichting



- Nederlands top product, optimale betrouwbaarheid (volgens norm IEC EN 60598-2-18).
- Inmiddels al toegepast in meer dan 300 openbare zwembaden en 1000 privé-zwembaden in de Benelux.
- Hoge lichtopbrengst, zowel breed stralend als ver (geen bundel).
- Elektronica bevindt zich niet in het armatuur, maar kan in de technische ruimte worden gemonteerd.
- Door het unieke ontwerp waterdicht. In de meeste gevallen ook toe te passen in bestaande situaties.
- RGBW uitvoering leverbaar, gecombineerd met warm of helder wit licht.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

Eva Optic vergelijkingstabel onderwaterverlichting

Model	B2 Mono	B2 RGBW	Q2 Mono	Q2 RGBW
Type armatuur	LED onderwaterlamp IP68/IPX8	LED onderwaterlamp IP68/IPX8	LED onderwaterlamp IP68/IPX8	LED onderwaterlamp IP68/IPX8
Toepassingen	Prefab baden en spa's/whirlpools tevens buiten het water toepasbaar (speelobjecten, glijbanen)	Prefab baden en spa's/whirlpools tevens buiten het water toepasbaar (speelobjecten, glijbanen)	Recreatiebaden, peuterbaden, inlooptrappen, spa's en whirlpools	Recreatiebaden, peuterbaden, inlooptrappen, spa's en whirlpools
Maximaal vermogen/ energieverbruik	10 Watt	10 Watt	5 Watt	5 Watt
Type high power multichip LED's	6 x RGBW LED	6 x RGBW LED	6 x RGBW LED	6 x RGBW LED
Lichtopbrengst bij 6500K	Vergelijkbaar met 100 Watt Halogeen	Vergelijkbaar met 100 Watt Halogeen	Vergelijkbaar met 100 Watt Halogeen	Vergelijkbaar met 100 Watt Halogeen
Kleurtemperaturen	Vaste lichtkleur: Lichtkleur vast te stellen door aansluiting van bedrading	RGBW licht: RGBW 6500K of RGBWW 2700K	Vaste lichtkleur: Lichtkleur vast te stellen door aansluiting van bedrading	RGBW licht: RGBW 6500K of RGBWW 2700K
Stralingshoek	65°	65°	Multi-angle bundel	Multi-angle bundel
Kabel	7-aderig (4-aderig aan te sluiten)	7-aderig (7-aderig aan te sluiten)	7-aderig (4-aderig aan te sluiten)	7-aderig (7-aderig aan te sluiten)
Diameter voorzijde lamp	ø 80mm	ø 80mm	ø 54mm	ø 54mm



Keuze van lichtkleur bij installatie (Mono/Eénkleurige verlichting)

Alle EVA Optic onderwaterlampen zijn voorzien van dezelfde RGBW LED's, ook de lampen met een vaste kleur. De lichtkleur hoeft daarom pas bij installatie te worden gekozen, wanneer de elektronica wordt aangesloten.



Geen verlies van LED capaciteit bij meerkleurige onderwaterlampen (RGBW verlichting)

EVA Optic ontwikkelde Intelligent Power Control (IPC) voor RGBW verlichting. Met IPC wordt altijd de volledige LED capaciteit benut. Door de constante lichtopbrengst wordt een zwembad optimaal verlicht, ongeacht de lichtkleur. Zonder IPC gaat een deel van de capaciteit van de RGBW lamp verloren. Afhankelijk van de gekozen lichtkleur kan dit verlies oplopen tot wel 75%.



Optimale uitlichting met multi-angle lichtbundel

De multi-angle lichtbundels geven een optimale combinatie van egale uitlichting en krachtig lichtbereik. De allernieuwste LED technologie zorgt voor perfect egale kleurmenging in het bassin met minimale lichtschitteringen.

ATS (Auto Temperature System) door NTC aansluiting

Om ATS, automatische temperatuurregeling, te activeren dient bij alle armaturen de gele en paarse NTC kabel aangesloten te worden.

Indien dit niet wordt aangesloten zullen de RGBW armaturen op 10 procent branden. Deze vernieuwde instelling zorgt voor een optimale benutting van de LED levensduur. In de handleiding van ieder armatuur wordt stap voor stap omschreven hoe de NTC kabels aangesloten dienen te worden.



Eva Optic vergelijkingstabel onderwaterverlichting

Model	A6 Mono	A6 RGBW	A12 Mono	A12 RGBW
Type armatuur	LED onderwaterlamp IP68/IPX8	LED onderwaterlamp IP68/IPX8	LED onderwaterlamp IP68/IPX8	LED onderwaterlamp IP68/IPX8
Toepassingen	Instructiebaden, recreatiebaden, peuterbaden, fonteinen	Instructiebaden, recreatiebaden, peuterbaden, fonteinen	Wedstrijdbaden, instructiebaden, recreatiebaden, fonteinen, duikbassins	Wedstrijdbaden, instructiebaden, recreatiebaden, fonteinen, duikbassins
Maximaal vermogen/energieverbruik	20 Watt	20 Watt	40 Watt	40 Watt
Type high power multichip LED's	6 x RGBW LED	6 x RGBW LED	12 x RGBW LED	12 x RGBW LED
Lichtopbrengst bij 6500K	Vergelijkbaar met 200 Watt Halogeen	Vergelijkbaar met 200 Watt Halogeen	Vergelijkbaar met 400 Watt Halogeen	Vergelijkbaar met 400 Watt Halogeen
Kleurtemperaturen	Vaste lichtkleur: Lichtkleur vast te stellen door aansluiting van bedrading	RGBW licht: RGBW 6500K of RGBWW 2700K	Vaste lichtkleur: Lichtkleur vast te stellen door aansluiting van bedrading	RGBW licht: RGBW 6500K of RGBWW 2700K
Stralingshoek	Multi-angle bundel	Multi-angle bundel	Multi-angle bundel	Multi-angle bundel
Kabel	7-aderig (4-aderig aan te sluiten)	7-aderig (7-aderig aan te sluiten)	7-aderig (4-aderig aan te sluiten)	7-aderig, (7-aderig aan te sluiten)
Diameter voorzijde lamp	ø 117mm	ø 117mm	ø 117mm	ø 117mm



A-serie en Q-serie getest op internationale veiligheidsnorm voor onderwaterverlichting

De EVA onderwaterverlichting modellen (A-serie en Q-serie) voldoen aantoonbaar aan de internationale veiligheidsnorm voor onderwaterverlichting IEC EN 60598-2-18. Hierbij is o.a. getest op elektrische veiligheid (SELV), waterdichtheid (IPX8/IP68), isolatieklasse (III), slagvastheid, mechanische sterkte, weerstand tegen hoge druk, thermische beveiliging en brandveiligheid.



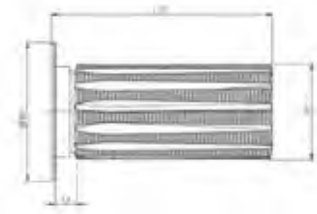
Snelle Return on Investment

Door slim design, de nieuwste ontwikkelingen in LED technologie en unieke aansturing functionaliteiten zijn de onderwaterlampen van EVA Optic zeer efficiënt. Bij vervanging van traditionele halogeen lampen met een vergelijkbare lichtopbrengst is de terugverdientijd gemiddeld 1-2 jaar.



EVA Optic B2 LED - voor boven- en onderwater

- Multi-toepasbare lamp voor zowel boven- als onderwater, zeer vlak afgewerkt en aan de voorzijde in RVS uitgevoerd. Het koellichaam aan de achterzijde van de lamp is in aluminium uitgevoerd, daardoor is het mogelijk om de B2 te monteren in prefab spa's en stoomcabines.
- Het koellichaam dient vrij in de ruimte gemonteerd te worden, mag dus niet worden ingestort of ingegraven, maar moet altijd toegankelijk zijn.
- De monokleur lamp is uitgerust met meerkleurige LED's. De lichtkleur kan bij installatie, aansluiting bedrading, gekozen worden. De B2 RGBW is perfect te combineren met de Q2 RGBW, A6 RGBW, A12 RGBW en Hydra spot. Voor hetzelfde LED lichteffect in bv zwembad en tuin als totaal met 1 controller te regelen.
- 4 jaar fabrieksgarantie.



B2 Monocolor - 10 Watt

Kenmerken

- Uitgevoerd met 6 x RGBW high-power multichip LED's (maximaal vermogen 10 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 Daylight 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 0208136	B2 Monocolor - Daylight White (6500K)	569,00
E 0208137	B2 Monocolor - Warm White (2700K)	569,00



Welke kabeldiameters te gebruiken bij verlengen kabels EVA Optic LED verlichting?
Tot 100 meter (max) verlengen met; 2,5mm² x aantal aders lamp

Lampen die af-fabriek geleverd worden met een langere kabel mogen tot maximaal 50 meter worden opgelengd; 2,5mm² x aantal aders lamp

B2 Multicolor RGBW - 10 Watt

Deze lamp combineert rood, groen en blauw en wit licht in 1 lamp.

Hiermee kunnen intense en subtiele kleuren worden vermengd om de gewenste sfeer te creëren.

Kenmerken

- Uitgevoerd met 6 x RGBW high-power multichip LED's (maximaal vermogen 10 Watt).
- Voorzien van Intelligent Power Control (IPC). Dit houdt in dat de lamp op iedere kleur maximale light-output geeft. De lamp brandt dus altijd op 10 Watt (= opgenomen vermogen). Bij andere RGB lampen geeft bv. de blauwe kleur slechts 33% light-output.
- Dimbaar (enkel via optionele DMX controller).
- DMX ready (geleverd met DMX driver), benodigde aansturing optioneel leverbaar.
- Ook bedienbaar middels optionele drukknop, dimmen is niet mogelijk.
- Keuze uit 7 vaste kleuren en 2 voorgeprogrammeerde scènes.
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig aan te sluiten.
- Kunststof voedingskast met transparant deksel.
- Leverbaar in 2 uitvoeringen.



E 0208138	B2 Multicolor RGBW - Daylight White (6500K)	963,50
E 0208139	B2 Multicolor RGBW - Warm White (2700K)	963,50

EVA Optic Q2 LED onderwaterlamp



- Ideaal voor het sfeervol uitlichten van kleinere/ondiepere baden, inbouwspa's en trappen.
- Geheel in RVS uitgevoerd, in lamphuis in te bouwen. Opbouw is tevens mogelijk in prefab zwembaden en spa's.
- De monokleur lamp is uitgerust met meerkleurige LED's. De lichtkleur hoeft pas bij installatie, aansluiting bedrading, gekozen te worden.
- De Q2 RGBW is perfect te combineren met de B2 RGBW, A6 RGBW, A12 RGBW en Hydra spot. Voor hetzelfde LED lichteffect in bv zwembad en tuin als totaal met 1 controller te regelen.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

Inbouwnis + montageschijf

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0208050	EVA Optic RVS inbouwnis voor beton- en foliebaden	208,00
E 0208052	EVA Optic RVS flensset voor E 0208050 tbv foliebad	74,00

Montageschijf RVS voor RVS inbouwnis

E 0208104	∅ 100mm (vlak), schroefgaten 75mm (h.o.h.) voor beton- en tegelbaden	91,00
E 0208105	∅ 113mm (omgezet), schroefgaten 75mm (h.o.h.) voor folie/prefab baden	99,00
E 0208109	∅ 94mm (vlak), schroefgaten 82mm (h.o.h.) voor vervanging van Allfit Midi armatuur	95,00
E 0208152	∅ 113mm (omgezet), schroefgaten 82mm (h.o.h.) voor vervanging van Allfit Midi armatuur	99,00
E 0208116	Vierkant Cube Line (omgezet), voor folie/prefab baden	83,50
E 0208125	Vierkant Cube Line (vlak), voor beton- en tegel baden	85,50

Inzet Q2 Monocolor - 5 Watt

Wordt standaard geleverd inclusief driver/voeding, 10 meter kabel en contraoer met pakking.

Kenmerken

- 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 Daylight white (6500K) of Warm white (2700K).
- Mono-kleur vast instelbaar middels bedrading, mogelijkheden: wit, blauw, groen, rood, sky blue, mediterranean blue.

E 0208110	Q2 Monocolor - Daylight White (6500K)	522,00
E 0208111	Q2 Monocolor - Warm White (2700K)	522,00

Inzet Q2 Multicolor RGBW - 5 Watt

Wordt standaard geleverd inclusief driver/voeding, 10 meter kabel en contraoer met pakking. Deze lamp combineert rood, groen en blauw en wit licht in 1 lamp. Hiermee kunnen intense als subtiele kleuren worden vermengd om de gewenste sfeer te creëren.

Kenmerken

- Voorzien van Intelligent Power Control (IPC). Dit houdt in dat de lamp op iedere kleur maximale light-output geeft. De lamp brandt dus altijd op 5 Watt (= opgenomen vermogen). Bij andere RGB lampen geeft bv. de blauwe kleur slechts 33% light-output.
- 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.
- Leverbaar in 2 uitvoeringen.

E 0208107	Q2 Multicolor RGBW - Daylight White (6500K)	916,00
E 0208108	Q2 Multicolor RGBW - Warm White (2700K)	916,00



E 0208050



E 0208104/E 0208109 E 0208105





EVA Optic A-serie LED onderwaterlampen

- Het topmodel van EVA Optic, ruimschoots toegepast en bewezen.
- Ideaal voor het uitlichten van zwembaden en bouwkundige whirlpools. Zowel voor privé- als openbare zwembaden.
- Uitgevoerd met multichip LED's, in mono en RGBW uitvoering.
- Maatvoeringen A6 en A12 zijn gelijk en daardoor in elk zwembad ideaal met elkaar te combineren.
- Standaard inclusief driver/voeding in kunststof behuizing en 10 meter kabel.
- 4 jaar fabrieksgarantie.



E 0208043



Montageschijven voor ABS of RVS nissen zijn onderling niet uitwisselbaar.



E 0208044

E 0208049



Een complete EVA A6 of A12

LED lamp bestaat uit :

- Inbouwnis (ABS of RVS)

+ Montageschijf

+ Inzet

+ Optionele bediening/aansturing



Voorraanzicht A6



Inbouwnis + montageschijf voor A6 en A12

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0208043	EVA Optic ABS inbouwnis, inclusief pakkingset	169,00

Montageschijf RVS voor ABS inbouwnis

E 0208015	voor folie/prefabbaden, ø 174mm/dikte 2mm	149,00
E 0208014	voor beton/tegelbaden, ø 194mm / dikte 2mm	149,00
E 0208148	voor beton/tegelbaden (omgezet), flens ø 194mm/dikte (incl rand) 13mm	197,00

E 0208044	EVA Optic RVS inbouwnis voor beton- en foliebaden	269,00
E 0208046	EVA Optic RVS flensset tbv E 0208044 tbv foliebad	72,00
E 0208045	EVA Optic RVS inbouwnis voor prefabbaden	276,00

Montageschijf RVS voor RVS inbouwnis

E 0208049	voor beton- en tegelbaden, vlak, ø 192mm/dikte 2mm	160,00
E 0208047	voor folie/prefab baden, omgezet, ø 204mm/dikte (incl rand) 13mm	183,00
E 0208117	voor folie/prefab baden, Cube Line vierkant, omgezet, 210x210mm	216,00
E 0208118	voor beton- en tegelbaden, Cube Line vierkant, vlak, 210x210mm	234,00

Inzet A6 Monocolor

Kenmerken

- Maximaal vermogen 20 Watt, multichip LED, leverbaar in 2 uitvoeringen.
- Dimbaar via optionele dimmer 1-10 Vdc.
- Vast instelbaar middels bedrading driver: wit, blauw, groen, rood, sky blue, mediterranean blue.
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig, 4-aderig aan te sluiten ivm NTC sensor.
- Kunststof voedingskast.

E 0208126	A6 Monocolor - Daylight White (6500K)	669,50
E 0208126-30	Als E 0208126 - echter met 30 meter kabel	749,00
E 0208127	A6 Monocolor - Multichip Warm White (2700K)	669,50
E 0208127-30	Als E 0208127 - echter met 30 meter kabel	749,00

Inzet A6 Multicolor RGBW

Deze lamp combineert rood, groen, blauw én wit LED licht in 1 lamp.

Hiermee kunnen intense en subtiele kleuren worden vermengd om de gewenste sfeer te creëren.

Kenmerken

- Maximaal vermogen 20 Watt.
- Voorzien van *Intelligent Power Control (IPC)*. Dit houdt in dat de lamp op iedere kleur maximale light-output geeft. De lamp brandt dus altijd op 20 Watt (= opgenomen vermogen). Bij andere RGB lampen geeft bv. de blauwe kleur slechts 33% light-output.
- DMX ready (geleverd met DMX driver), benodigde aansturing optioneel leverbaar.
- Dimbaar (enkel via optionele DMX controller).
- Ook bedienbaar middels optionele drukknop, dimmen is met de drukknop niet mogelijk. Keuze uit 7 vaste kleuren en 2 voorgeprogrammeerde scènes.
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig aan te sluiten.
- Kunststof voedingskast met transparant deksel.

E 0208128	A6 Multicolor RGBW - Daylight White (6500K)	1.120,00
E 0208128-30	Als E 0208128 - met 30 meter kabel	1.199,00
E 0208129	A6 Multicolor RGBW - Warm White (2700K)	1.120,00
E 0208129-30	Als E 0208129 - met 30 meter kabel	1.199,00



Vooraanzicht A12

Inzet A12 Monocolor

Kenmerken

- Maximaal vermogen 40 Watt, multichip LED, leverbaar in 2 uitvoeringen.
- Dimbaar via optionele dimmer 1-10 Vdc.
- Vast instelbaar middels bedrading driver: wit, blauw, groen, rood, sky blue, mediterranean blue.
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig, 4-aderig aan te sluiten ivm NTC sensor.
- Kunststof voedingskast.

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0208130	A12 Monocolor - Daylight White (6500K)	960,75
E 0208130-30	Als E 0208130 - echter met 30 meter kabel	1.043,75
E 0208131	A12 Monocolor - Warm White (2700K)	960,75
E 0208131-30	Als E 0208131 - echter met 30 meter kabel	1.043,75



Inzet A12 Multicolor RGBW

Deze lamp combineert rood, groen, blauw én wit LED licht in 1 lamp. Hiermee kunnen intense en subtiele kleuren worden vermengd om de gewenste sfeer te creëren.

Kenmerken

- Maximaal vermogen 40 Watt.
- Voorzien van *Intelligent Power Control (IPC)*. Dit houdt in dat de lamp op iedere kleur maximale light-output geeft. De lamp brandt dus altijd op 40 Watt (= opgenomen vermogen). Bij andere RGB lampen geeft bv. de blauwe kleur slechts 33% light-output.
- DMX ready (geleverd met DMX driver), benodigde aansturing optioneel leverbaar.
- Dimbaar (enkel via optionele DMX controller).
- Ook bedienbaar middels optionele drukknop, dimmen is met de drukknop niet mogelijk. Keuze uit 7 vaste kleuren en 2 voorgeprogrammeerde scènes.
- Standaard geleverd met 10 meter kabel, 7-aderig aan te sluiten.
- Kunststof voedingskast met transparant deksel.

E 0208132	A12 Multicolor RGBW - Daylight White (6500K)	1.420,50
E 0208132-30	Als E 0208132 - echter met 30 meter kabel	1.499,00
E 0208133	A12 Multicolor RGBW - Warm White (2700K)	1.420,50
E 0208133-30	Als E 0208133 - echter met 30 meter kabel	1.499,00



Welke kabeldiameters te gebruiken bij verlengen kabels EVA Optic LED verlichting?

Tot 100 meter (max) verlengen met; 2,5mm² x aantal aders lamp

Lampen die af-fabriek geleverd worden met een langere kabel mogen tot maximaal 50 meter worden opgelengd; 2,5mm² x aantal aders lamp

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.

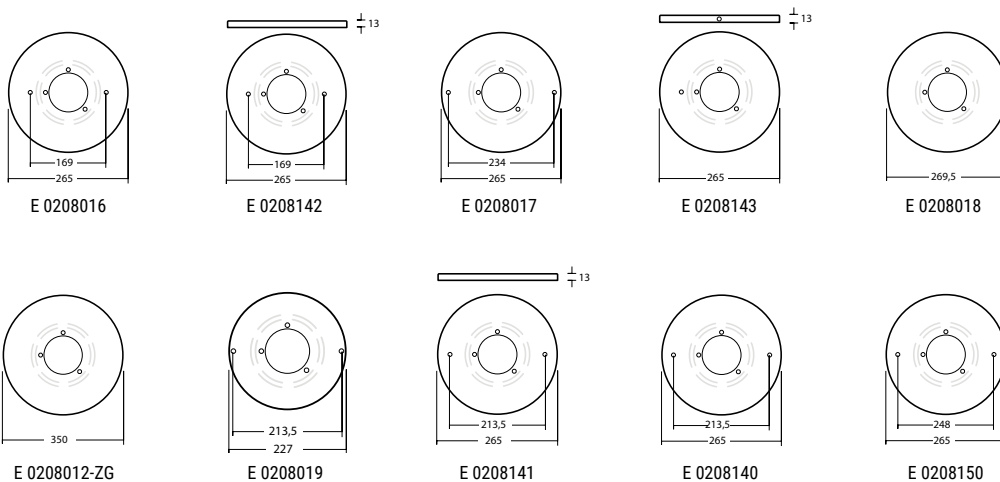
- zeer ruime productdatabase, zoeken op nummer, merk, leverancier etc.
- bestelmogelijkheid, orderoverzicht en orderverleden.
- aanmelden en overzicht van retouren en reparaties.
- nieuws, van nieuw product tot technische tips and tricks
- FAQ, downloads, instructievideo's etc.
- geoptimaliseerd voor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



Montageschijven (sierflens) - RVS 316, dikte 2mm



Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0208016	∅ 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 169mm voor vervanging van Wibre armaturen	149,00
E 0208142	∅ 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 169mm omgezet, voor vervanging van Wibre armaturen	186,00
E 0208017	∅ 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 234mm voor vervanging van Bega armaturen	149,00
E 0208143	∅ 265mm, omgezet, voor vervanging van Bega armaturen	183,00
E 0208018	∅ 269,5mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 254mm voor vervanging van Astral armaturen	149,00
E 0208018-ZG	∅ 269,5mm, geen schroefgaten voorzien voor vervanging universeel toe te passen	167,00
E 0208012-ZG	∅ 350mm, geen schroefgaten voorzien voor vervanging universeel toe te passen	187,00
E 0208019	∅ 227mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 213,5mm voor vervanging van MTS / Allfit armaturen	149,00
E 0208141	∅ 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 213,5mm omgezet, voor vervanging van MTS / Allfit armaturen	187,00
E 0208140	∅ 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 213,5mm voor vervanging	148,00
E 0208150	∅ 265mm/hartmaat (h.o.h.) schroefgaten 248mm voor vervanging van Hayward Design armaturen	146,00



Accessoires tbv montage



Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0208028	Opbouwinstallatie set voor A serie en R(X) serie diameter ring ø 139mm, opbouwhoogte armatuur 22mm	105,00
E 0208001	Verlengset 122mm voor RVS opbouwset E 0208028	84,00
E 0208000	Verlengset 330mm voor RVS opbouwset E 0208028	84,00
E 0208027	Opbouwinstallatie set voor A serie en R(X) serie met extension kit uit 1 stuk, diameter ring ø 139mm, opbouwhoogte armatuur 22mm, lengte RVS pijp 330mm	325,00
E 0208022	Gietlasmofset ⁽¹⁾ voor waterdichte IP68 verbinding (2 stuks) inclusief 2-componenten hars - tbv A-serie	55,00

⁽¹⁾ De gietlas dient in een droge ruimte en minimaal 3 meter vanaf de lamp gezet te worden om in aanmerking te komen voor garantie achteraf. Indien een gietlas onder water geplaatst wordt vervalt te allen tijde de garantie.

E 0208042	Lamphouder A-serie tbv fontijnen en vijvers	154,50
-----------	---	--------

Bediening voor B1, Q2, A6, A12 RGBW en Hydra RGBW

E 0208135	EVA Optic afstandsbediening voor RGBW verlichting - Eenvoudige afstandsbediening door middel van een puls drukker. - Dimmen van de lampen is niet mogelijk.	362,50
E 0208097	EVA Optic RGB/DMX control Architech - Touchscreen display met voorgeprogrammeerde kleuren, scènes en traploos dimmen van de verlichting. - Afstandsbediening is niet mogelijk.	557,00
E 0208099	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.	1.418,50
E 0208115	EVA Optic RGB/DMX control Architech EVO - Touchscreen display met HR OLED kleurenscherm. - Eenvoudige bediening van voorgeprogrammeerde kleuren, scènes, traploos dimmen en aanpassen van de snelheid van een programma. - Op het netwerk aan te sluiten, aansturing middels Iphone / Ipad.	1.050,00
E 0208169	EVA audio module, aanvulling op de EVA ArchiTech EVO DMX controller. 1.050,00 - Met deze module kunnen alle EVA RGBW boven en onderwater armaturen op de maat van de muziek gesynchroniseerd worden, pure extra beleving. - Voor openbare projecten is programmeren op locatie noodzakelijk, de genoemde prijs is exclusief het programmeren op locatie.	1.050,00
E 0208100	EVA Optic DMX kabel prijs per m ¹ Speciaal ontwikkeld voor en door EVA, verkleint de kans op storingen in het DMX signaal. Het advies is om deze altijd toe te passen.	4,05
E 0208095	EVA Optic dimmer - Te gebruiken voor R6, Q2, B2, A6 en A12 mono kleur lampen. - Draaien voor dimmen van de lampen, drukken voor aan/uit. - Zowel voor inbouw als voor opbouw te gebruiken.	117,50
E 0208096	EVA Optic dimmer kabel (2 x 0,8mm ²) prijs per m ¹	1,05

Bij bestelling van meerdere EVA LED lampen biedt de fabrikant de mogelijkheid om de driver/voedingskasten tegen meerprijs samen te bouwen in 1 kast (maximaal 20 per kast).

EVA

EVAstream

Zwem, sport en geniet
het hele jaar door

De EVAstream tovert ieder zwembad in een handomdraai om tot een professioneel trainingsbad, home-fitness én unieke waterattractie. Optimaal zwemplezier voor de hele familie.

Zwem het hele jaar door

Niet langer neemt u enkel een verfrissende duik op hete zomerdagen. Start uw werkdag met een energieke conditietraining of duik 's avonds uw bad in, om even heerlijk de drukte van de dag los te laten. Van een intensieve conditietraining op (top)niveau, tot ontspannen baantjes zwemmen. Van aquajogging tot revalidatie. En de kinderen? Die leven zich uit in de, eenvoudig te creëren, stroomversnelling of onderwatervulkaan.

“Maak de beleving compleet met het EVAstream Training programma!”

Volg het EVAstream trainingsprogramma i.c.m. RGBW onderwaterlampen voor een unieke zwembeleving! De trainingen zijn gemaakt voor zwemmers van iedere leeftijd en ieder zwemniveau. De trainingen bestaan uit interval-, sprint- en duurelementen en lopen op in duur en intensiteit.

EVA

EVA Tech B.V.
De Velde 1
8064PH Zwartsluis
Nederland

+31 (0)38 33 75 067
info@evastream.nl

www.evastream.nl



EVAstream opbouw



EVAstream Fit/Pro inbouw



Combineer met RX Smart



EVAstream Max inbouw

EVA Eveye HD onderwatercamera



- Maakt het vastleggen en wellicht zelfs met anderen delen van zwemplezier mogelijk, een extra funfactor voor in het zwembad.
- Zeer geschikt voor ouders die hun kind tijdens de zwemles ook onder water willen volgen of als trainingstool voor instructeurs of zwemverenigingen.
- De EVA Eveye is geen drenkelingen detectiesysteem en mag ook niet als zodanig ingezet worden. Deze kan wel als extra ogen dienen voor toezichthouders bij bv. de uitgang van een glijbaan, wildwaterbaan of stroomversnelling.
- Inzetbaar voor vele toepassingen en doelgroepen.
- 4 jaar fabrieksgarantie.



E 0208043

Inbouwnis + montageschijf

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0208043	EVA Optic ABS inbouwnis, inclusief pakkingset	169,00

Montageschijf RVS voor ABS inbouwnis

E 0208015	voor folie/prefabbaden, ø 174mm/dikte 2mm	149,00
E 0208014	voor beton/tegelbaden, ø 194mm / dikte 2mm	149,00



Een complete EVA Eveye onderwatercamera bestaat uit :
 - Inbouwnis (ABS)
 + Montageschijf
 + Inzet
 + Optionele opname-unit

Inzet Eveye

Kenmerken

- In te bouwen in de EVA A-serie ABS nis, maximale diepte 10 meter (niet in te bouwen in bodem).
- HD TVI camera (over coax) 1080p.
- 120° graden kijkhoek, positie bij inbouw te stellen.
- Beeld via TVI converter of TVI recorder.
- Standaard kabellengte 10 meter (maximaal kabellengte 15 meter), multicoax RG174 + voeding 2 x 0,25mm²
- Maximale watertemperatuur 35°C.

E 0208165	EVA Eveye HD onderwatercamera	1.178,00
E 0208166	EVA Eveye opname-unit 4-kanaals, exclusief HDD schijf	352,00
E 0208167	EVA Eveye opname-unit 4-kanaals, inclusief 1 TB HDD schijf	472,75

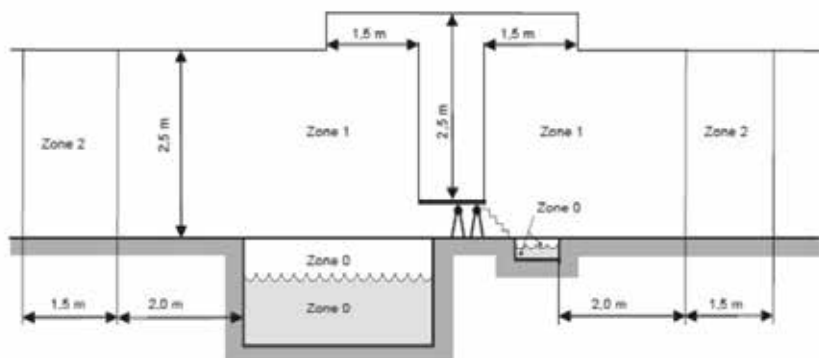


VERLICHTING



Eva Optic vergelijkingstabel bovenwaterverlichting

Model	EVALine Aqua HE	EVA DL Aqua HE Classic & Leda	EVA Aqua HE RGBW Classic & Leda	EVA DL Aqua HE Mini & Lemi
Type armatuur	Basisverlichting in zwembaden (lijnverlichting)	Downlight voor alle zwembadruimtes (inclusief zwemzaal en natte ruimtes)	Downlight voor alle zwembadruimtes (inclusief zwemzaal en natte ruimtes)	Downlight voor alle zwembadruimtes (inclusief zwemzaal en natte ruimtes)
IP beschermingsklasse	IP53	IP65	IP65	IP65
Geschikt voor zwembad zone volgens IEC 60364-7-702	Montage boven zone 1 (niet in zone 1 of 2)	Armatuur in zone 1 of 2, voeding buiten zone 2	Armatuur in zone 1 of 2, voeding buiten zone 2	Armatuur in zone 1 of 2, voeding buiten zone 2
Energieverbruik	60 Watt	8-11-14-17-21-25 Watt (instelbaar)	20 Watt constante output met IPC	8-11-14-17-21-25 Watt (instelbaar)
Systeem efficiëntie Lm/W	160 Lm/W (5000K)	130 Lm/W (5000K)	Varieert per kleur	130 Lm/W (5000K)
Afmetingen	117cm armaturen of als system met doorlopende lichtlijnen	ø 200mm, hoogte 102mm (Leda 35mm verdiept)	ø 200mm, hoogte 102mm (Leda 35mm verdiept)	ø 145mm, hoogte 85mm (Lemi 20mm verdiept)
Materiaal armatuur	Blank geanodiseerd aluminium (zwart meerprijs)	Blank geanodiseerd gecoat aluminium (RAL9010)	Blank geanodiseerd gecoat aluminium (RAL9010)	Blank geanodiseerd gecoat aluminium (RAL9010)
Anti-verblinding (UGR<19) afscherming	✓	✓	✓	✓
Kleurtemperaturen	3000K-4000K-5000K	2700K-3000K-4000K, 5000K	Multi-colour licht: RGBW 6500K of RGBWW 2700K (warm white)	2700K-3000K-4000K, 5000K
Temperatuurbescherming	ATS	ATS optioneel	ATS optioneel	ATS optioneel
Constant Light Output	✓	✗	✗	✗
Zwembad-proof	✓	✓	✓	✗
Fabrieksgarantie	4 jaar	4 jaar	4 jaar	4 jaar





Aura



Hydra 40



Hydra 20



Hydra 20

Aura
Downlight klein model voor alle zwembadruimtes (inclusief zwemzaal en natte ruimtes)
IP65
Armatuur in zone 1 of 2, voeding buiten zone 2
8-11-14-17-21-25 Watt (instelbaar)
130 Lm/W (5000K)
ø 156mm, hoogte 200mm
Blank geanodiseerd gecoat aluminium (RAL9010)
✓
2700K-3000K-4000K, 5000K
ATS optioneel
✗
✓
4 jaar

Hydra 20/40 mono
Indoor & outdoor spotlights (inclusief zwemzaal)
IP67
Armatuur in zone 1 of 2, voeding in zone 2
20 - 40 Watt
110 Lm/W (6500K)
ø 117mm, diepte 78mm (20 Watt) diepte 113mm (40 Watt)
Zwart geanodiseerd aluminium (blank meerprijs)
✗
Lichtkleur vast te stellen door aansluiting bedrading: wit, blauw, sky, mediteranian blue, groen, rood.
Thermische beveiliging
✗
✓
4 jaar

Hydra 20/40 RGBW
Indoor & outdoor spotlights (inclusief zwemzaal)
IP67
Armatuur in zone 1 of 2, voeding in zone 2
20 - 40 Watt constante output met IPC
Varieert per kleur
ø 117mm, diepte 78mm (20 Watt) diepte 113mm (40 Watt)
Zwart geanodiseerd aluminium (blank meerprijs)
✗
Multi-colour licht: RGBW 6500K of ding
ATS
✗
✓
4 jaar

Hydra 50 mono
Indoor & outdoor spotlights (inclusief zwemzaal)
IP67
Armatuur in zone 1 of 2, voeding in zone 2
40 Watt
140 Lm/W (5000K)
ø 117mm, diepte 113mm
Zwart geanodiseerd aluminium (blank meerprijs)
✗
3000K 4000K RGBWW 2700K 5000K
Thermische beveiliging
✗
✓
4 jaar



Houd bij een Hydra spot rekening met een levertijd van circa 3 weken.

Standaard uitgevoerd in zwart geanodiseerd aluminium, tegen meerprijs in blank leverbaar.



Hydra 20



Hydra 40

EVA Optic Hydra 20/40 LED spotlight

- Voor gebruik in diverse toepassingen, uiterst geschikt voor het veeleisende zwembadklimaat
- Zeer geschikt voor het sfeervol uitlichten van elementen.
- Het IP67 armatuur is geschikt voor binnen en buiten, uitgevoerd in zwart geanodiseerd aluminium (blank op aanvraag leverbaar).
- Leverbaar als monokleur, RGBW Daylight White 6500K of Warm White 2700K. Lichtkleur te bepalen door aansluiting van de bedrading, keuzes: wit, blauw, sky blue, groen, mediterranean of rood.
- Vermogen 20 Watt (6 multichip RGBW led's) of 40 Watt (12 multichip RGBW led's).
- Stralingshoek Narrow of Wideflood.
- Aan te sturen icm EVA RGBW onderwaterverlichting.
- Hydra 20 : ø 117mm, diepte 78mm en Hydra 40 : ø 117mm, diepte 113mm.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

Hydra 20 mono – 20 Watt

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 0218025	Daylight White (6500K) - Narrow	432,50
F 0218026	Daylight White (6500K) - Wideflood	432,50
F 0218027	Warm White (2700K) - Narrow	432,50
F 0218028	Warm White (2700K) - Wideflood	432,50

Hydra 20 RGBW – 20 Watt

F 0218029	Daylight White (6500K) - Narrow	656,75
F 0218030	Daylight White (6500K) - Wideflood	656,75
F 0218031	Warm White (2700K) - Narrow	656,75
F 0218032	Warm White (2700K) - Wideflood	656,75

Hydra 40 mono – 40 Watt

F 0218033	Daylight White (6500K) - Narrow	585,50
F 0218034	Daylight White (6500K) - Wideflood	585,50
F 0218035	Warm White (2700K) - Narrow	585,50
F 0218036	Warm White (2700K) - Wideflood	585,50

Hydra 40 RGBW – 40 Watt

F 0218037	Daylight White (6500K) - Narrow	835,25
F 0218038	Daylight White (6500K) - Wideflood	835,25
F 0218039	Warm White (2700K) - Narrow	835,25
F 0218040	Warm White (2700K) - Wideflood	835,25

EVA Optic Hydra 50 LED spotlight - mono



- Voor gebruik in diverse toepassingen.
- Het IP67 armatuur is geschikt voor binnen en buiten, uitgevoerd in zwart geanodiseerd aluminium (blank op aanvraag leverbaar).
- Leverbaar als monokleur 3000K, 4000K of 5000K.
- Vermogen 40 Watt, afmetingen ø 117mm, diepte 113mm.
- Stralingshoek Narrow of Wideflood.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

Hydra 50 mono – 40 Watt

F 0218041	Warm White (3000K) – Narrow	560,00
F 0218042	Warm White (3000K) – Wideflood	560,00
F 0218043	Neutral White (4000K) – Narrow	560,00
F 0218044	Neutral White (4000K) – Wideflood	560,00
F 0218045	Daylight White (5000K) – Narrow	560,00
F 0218046	Daylight White (5000K) – Wideflood	560,00

EVA Optic DL Aqua HE LED downlight Classic&Leda



Classic



Leda (verdiepte uitvoering)

- Het armatuur, de LED's en elektronica zijn optimaal behandeld voor langdurige toepassing bij binnenzwembaden (veeleisend klimaat).
- Het IP65 armatuur is vervaardigd uit blank geanodiseerd gecoat aluminium (RAL 9010), de afscherming is van 3mm microprisma PMMA.
- ø 200mm, hoogte 102mm (Leda 35mm verdiept), gatmaat 172mm.
- Wattage instelbaar van 8-11-14-17-21-25 Watt.
- Hoog LED rendement van >130 Lm/W (5000K), gemiddeld tot 50% zuiniger dan HQL of Fluorescentie (TL).
- Zeer lage verblindingsfactor (UGR <19).
- Optioneel leverbaar met ATS (Auto Temperature System), indien de lamp door omgevingstemperatuur te warm wordt dimt deze automatisch.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

Omschrijving	Classic		Leda (verdiept)	
	Artikelnummer	€	Artikelnummer	€
Mono-color - wattage instelbaar				
Extra warm white (2700K)	F 0218200	208,00	F 0218206	222,00
Warm white (3000K)	F 0218201	208,00	F 0218207	222,00
Neutral white (4000K)	F 0218202	208,00	F 0218208	222,00
Daylight white (5000K)	F 0218203	208,00	F 0218209	222,00
20 Watt – Multicolor RGBW				
Daylight white (6500K)	F 0218204	615,00	F 0218210	625,00
Warm white (3000K)	F 0218205	615,00	F 0218211	625,00

EVA Optic DL Aqua HE LED downlight Mini & Lemi



Mini



Lemi (verdiepte uitvoering)

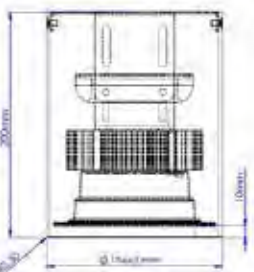
- Het armatuur, de LED's en elektronica zijn optimaal behandeld voor langdurige toepassing bij binnenzwembaden (veeleisend klimaat).
- Het IP65 armatuur is vervaardigd uit blank geanodiseerd gecoat aluminium (RAL 9010), de afscherming is van 3mm microprisma PMMA.
- ø 145mm, hoogte 85mm (Lemi 20mm verdiept), gatmaat 120mm.
- Wattage instelbaar van 8-11-14-17-21-25 Watt.
- Hoog LED rendement van >130 Lm/W (5000K), gemiddeld tot 50% zuiniger dan HQL of Fluorescentie (TL).
- Zeer lage verblindingsfactor (UGR <19).
- Optioneel leverbaar met ATS (Auto Temperature System), indien de lamp door omgevingstemperatuur te warm wordt dimt deze automatisch.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

Omschrijving	Mini		Lemi (verdiept)	
	Artikelnummer	€	Artikelnummer	€
Mono-color - wattage instelbaar				
Extra warm white (2700K)	F 0218212	200,00	F 0218227	213,00
Warm white (3000K)	F 0218213	200,00	F 0218228	213,00
Neutral white (4000K)	F 0218214	200,00	F 0218229	213,00
Daylight white (5000K)	F 0218215	200,00	F 0218230	213,00

EVA Optic DL Aqua Aura downlight - opbouw



- Het armatuur, de LED's en elektronica zijn optimaal behandeld voor langdurige toepassing bij binnenzwembaden (veeleisend klimaat).
- Het IP65 armatuur is vervaardigd uit blank geanodiseerd gecoat aluminium (RAL 9010), de afscherming is van 3mm microprisma PMMA.
- Afmetingen ø 156mm, hoogte 200mm.
- Wattage instelbaar van 8-11-14-17-21-25 Watt.
- Optioneel leverbaar met ATS (Auto Temperature System), indien de lamp door omgevingstemperatuur te warm wordt dimt deze automatisch.
- 4 jaar fabrieksgarantie.



Artikelnummer	Omschrijving	€
F 0218233	Extra warm white (2700K)	333,00
F 0218234	Warm white (3000K)	333,00
F 0218235	Neutral white (4000K)	333,00
F 0218236	Daylight white (5000K)	333,00

VERLICHTING

Eva Optic vergelijkingstabel Pendra

Model	Pendra 20/40 mono	Pendra 20/40 RGBW	Pendra 50 mono
Type armatuur	Pendel, voor gebruik in alle ruimtes (inclusief zwemzaal en natte ruimtes)	Pendel, voor gebruik in alle ruimtes (inclusief zwemzaal en natte ruimtes)	Pendel, voor gebruik in alle ruimtes (inclusief zwemzaal en natte ruimtes)
IP beschermingsklasse	IP67	IP67	IP67
Geschikt voor zwembad zone volgens IEC 60364-7-702	Armatuur in zone 1 of 2, voeding in zone 2	Armatuur in zone 1 of 2, voeding in zone 2	Armatuur in zone 1 of 2, voeding in zone 2
Energieverbruik	20 - 40 Watt	20 - 40 Watt constante output met IPC	40 Watt
Systeem efficiëntie Lm/W	110 Lm/W (6500K)	Varieert per kleur	140 Lm/W (5000K)
Afmetingen	ø 416mm hoogte 281mm	ø 416mm hoogte 281mm	ø 416mm hoogte 281mm
Materiaal armatuur	Zwart geanodiseerd aluminium (blank meerprijs)	Zwart geanodiseerd aluminium (blank meerprijs)	Zwart geanodiseerd aluminium (blank meerprijs)
Anti-verblinding (UGR<19) afscherming	X	X	X
Kleurtemperaturen	Lichtkleur vast te stellen door aansluiting van bedrading: wit, blauw, blue, mediteranian blue, groen, rood.	Multi-colour licht: RGBW 6500K of RGBWW 2700K (warm white)	3000K 4000K 5000K
Temperatuurbescherming	Thermische beveiliging	ATS	Thermische beveiliging
Constant Light Output	X	X	X
Zwembad-proof	✓	✓	✓
Fabrieksgarantie	4 jaar	4 jaar	4 jaar

EVA Optic Pendra LED pendel



- Ontworpen voor gebruik in diverse toepassingen.
- Het armatuur, de LED's en elektronica zijn optimaal behandeld voor langdurige toepassing bij binnenzwembaden (veeleisend klimaat).
- Het IP67 armatuur is vervaardigd uit zwart geanodiseerd aluminium met PMMA prisma pendelkap.
- De pendelkap is optioneel in de kleuren opal en alu-look verkrijgbaar.
- Mono-kleur en RGBW uitvoering met RGBW LED's in 20 Watt (6 x multi-chip LED's) of 40 Watt (12 x multi-chip LED's).
- Pendra 50, uitgevoerd met 12 mono LED's; 3000K warm white, 4000K Neutral white of 5000K Daylight white.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer Omschrijving €

20 Watt - Mono-color

F 0218511	Daylight white (6500K)	545,00
F 0218512	Warm white (2700K)	545,00

40 Watt - Mono-color

F 0218513	Daylight white (6500K)	698,00
F 0218514	Warm white (2700K)	698,00

20 Watt - RGBW

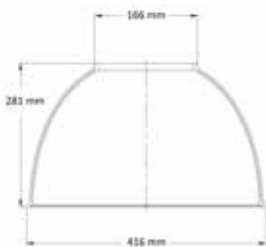
F 0218515	Daylight white (6500K)	772,00
F 0218516	Warm white (2700K)	772,00

40 Watt - RGBW

F 0218517	Daylight white (6500K)	950,00
F 0218518	Warm white (2700K)	950,00

Pendra 50 - 40 Watt - mono-color

F 0218519	Daylight white (5000K)	672,00
F 0218520	Neutral white (4000K)	672,00
F 0218521	Warm white (3000K)	672,00



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.



EVA Optic EVALine Aqua HE - LED lijnverlichting

- EVALine Aqua HE (Harsh Environment) is specifiek ontwikkeld voor veeleisende omgevingen zoals zwemaccommodaties.
- EVALine is een modulair LED lijnverlichting systeem, verkrijgbaar in blank en zwart geanodiseerd.
- Door integratie met het WAGO vlakband installatiesysteem is montage snel en eenvoudig
- Gemiddeld tot 50% zuiniger dan HQL of Fluorescentie (TL).
- Lage investering, ROI 3-5 jaar bij renovatie. Door slimme technieken als AutoTemperature System, wordt de LED levensduur geoptimaliseerd.
- 4 jaar fabrieksgarantie.

**ADVIES
OP LOCATIE**



EVALine Basis Module



EVALine Light Module



EVALine Cover Module



3

attracties

verlichting

attracties

3

Fitstar jetstreams

foliebekleding en
randtegels

Fitstar lucht- en watermassage

filtertechniek

EVAstream pro jetstream

Speck BaduJet Turbo Pro jetstream

pomptechniek

UWE jetstreams

UWE lucht- en watermassage

verwarming en
besturingen

AQA waterattracties

Fitstar/UWE piëzo-bediening

meet- en
regeltechniek

Allfit/UWE aanzuigroosters

Speck aanzuigbeveiliging

pvc



EVAstream zwemmachine

pagina 68-71

Klaar om de markt te veroveren. De perfecte combinatie van efficiënte waterverplaatsing en hoge stroomsnelheid. Een effectieve zwemzone en superieure ervaring. Kracht boven volume.

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

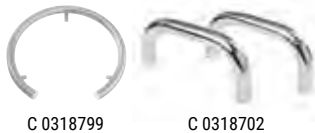
Fitstar jetstream Taifun

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



Fitstar Taifun rond

C 0311610

Fitstar Taifun rechthoekig,
met grijpbeugel

C 0318799

C 0318702



C 0311613

Fitstar Taifun Duo

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0311610	Inbouwset, inbouwdiepte 24cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2½" F	675,00
C 0311611	Inbouwset, inbouwdiepte 15cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2½" F	643,00
C 0318721	Flensset voor foliebaden	78,45
C 0318716	Flensset voor prefab baden	254,00
C 0311625	Afbouwset 2,6 kW - rond - 230/400 V, maximaal 60m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel	3.039,00
C 0311638	Afbouwset 2,2 kW - rond - 230 V, maximaal 48m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel	3.118,00
C 0318799	Grijpbeugel RVS	272,00
C 0311630	Afbouwset 2,6 kW - rechthoekig - 230/400 V, maximaal 60m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel	3.243,00
C 0318702	Grijpbeugels set RVS voor rechthoekig model	283,00

Fitstar jetstream Taifun Duo

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

C 0311613	Inbouwset, inbouwdiepte 24cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2½" F	763,00
C 0318721	Flensset voor foliebaden	78,45
C 0318716	Flensset voor prefab baden	254,00
C 0311642	Afbouwset 2,6 kW - rond - 230/400 V, maximaal 60m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel	3.738,00
C 0311637	Afbouwset 2,2 kW - rond - 230 V, maximaal 48m³/h, voorzien van piëzo-bediening en 5 meter kabel	3.948,00
C 0318799	Grijpbeugel RVS	272,00

Onderdelen Fitstar jetstreams Taifun / Taifun Duo

C 0318709	Fitstar inspuitarmatuur/kop Taifun rond, PN drukker	1.491,00
C 0318711	Fitstar inspuitarmatuur/kop Taifun Duo, PN drukker	1.794,00
C 0318815	Fitstar inspuitarmatuur/kop Taifun rond, piëzo-bediening	1.423,00
C 0318816	Fitstar inspuitarmatuur/kop Taifun vierkant, piëzo-bediening	1.404,00
C 0318784	Fitstar inspuitarmatuur/kop Taifun Duo, piëzo-bediening	1.770,00



Fitstar Double jet



C 0311674



C 0311676



C 0318762



C 0318768

Fitstar jetstream Double-Jet

Vanwege het speciale design kunnen de inspuisers ook in bv. radia of inlooptrap ingebouwd worden.

Veilige aanzuig middels 2 roosters \varnothing 280mm, geschikt voor openbare WHVBZ situaties.

Aanzuig uitgevoerd volgens DIN-norm.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0311614	Inbouwset, inbouwdiepte 24cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2" F (pers), 2 x 2½" F (aanzuig), 2 x ½" F (lucht)	1.109,00
C 0318717	Flensset voor folie- en prefabbaden	228,00
C 0311654	Afbouwset 2,6 kW - 230/400 V, maximaal 60m³/h voorzien van piëzo-bediening	2.504,00
C 0311655	Set Double-jet compleet voor polyester baden Voorzien van inbouw delen en afbouwset 2,6 kW – 230/400 V, maximaal 60m³/h, voorzien van piëzo-bediening	3.520,00

Aqua Easy jetstream Evolution

Vlak, dynamisch en elegant design.

Veilige aanzuig middels 2 roosters \varnothing 280mm, uitgevoerd volgens DIN-norm.

C 0311674	Inbouwset, inbouwdiepte 24cm voor betonbaden, aansluitingen 2 x 2" F (pers), 2 x 2½" F (aanzuig)	998,00
C 0318719	Flensset voor foliebaden	131,00
C 0311676	Afbouwset 2,6 kW – 230/400 V, maximaal 60m³/h voorzien van piëzo-bediening en 2 veilige aanzuigroosters \varnothing 280mm	2.575,00

Accessoires Fitstar jetstreams

C 0318762	Konsole voor 1,5, 2,2 en 2,6 kW pompen	244,50
C 0318763	Konsole voor pompen vanaf 3 kW	276,00
C 0318756	Massageslang voor Taifun	73,00
C 0318769	Massageslang voor Taifun Duo	88,25
C 0318757	Massageslang met pulserende straal, voor Taifun en Tornado	424,00
C 0318768	Massageslang met pulserende straal voor Taifun Duo	437,00

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



Fitstar luchtmassage - zitbank



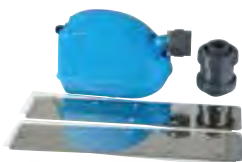
E 0312650



C 0312652



E 0312651



C 0312653

- Lucht- en/of watermassage voor 1 of meerdere personen, vanuit de wand, zit/ligplaats of bodem.
- In brons uitgevoerd, met zichtbare delen in RVS AISI 316.
- Buiten de genoemde massagesystemen zijn er op aanvraag legio mogelijkheden (massagezitgedeelte in bouwkundige trap, enkel of meervoudige ligmassagesystemen, grote bruisplaten etc.) leverbaar.
- Fitstar massagesystemen zijn niet uit voorraad leverbaar, houd rekening met een aantal weken levertijd.

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 0312650	Inbouwset voor beton- en foliebaden, enkelvoudig 500mm	250,00
C 0312652	Afbouwset enkelvoudig, inclusief blower 0,5 kW - 230 V, exclusief bediening, capaciteit 36m ³ /h bij 1,5 meter (hoogte maximaal 1,80 meter)	1.199,00
E 0312651	Inbouwset voor beton- en foliebaden, 2-voudig 500mm	531,00
C 0312653	Afbouwset 2-voudig, inclusief blower 0,9 kW - 230 V, exclusief bediening, capaciteit 42m ³ /h bij 1,9 meter (hoogte maximaal 2,50 meter)	1.847,00

Fitstar luchtmassage - ligbank



E 0312700



E 0312710

- Volledige lichaamsmassage op het hoogste niveau, een exclusieve massage-ervaring.
- Massage-ligbanken zijn voor meerdere personen leverbaar, vraag naar de mogelijkheden.

E 0312700	Inbouwset 1 persoons voor betonbaden	2.845,00
E 0312703	Afbouwset 1 persoons voor betonbaden, bestaat uit 2 RVS massageplaten, exclusief bediening aanbevolen blowercapaciteit (niet inbegrepen) 1,1 kW	1.242,00
E 0312710	Inbouw- en afbouwset 1 persoons, voor foliebaden bestaat uit 3 RVS massageplaten met flens, exclusief bediening aanbevolen blowercapaciteit (niet inbegrepen) 1,1 kW	5.474,00

Fitstar luchtmassage bruisplaat - via bodem



- Luchtmassage vanuit de bodem van het zwembad middels een RVS bruisplaat ø 340mm.
- Afbouwset voorzien van krachtige professionele luchtblower, exclusief bediening.
- Op aanvraag leverbaar met LED verlichting voor een fraai effect.

E 0312510	Inbouwhuis met verticale aansluiting, voor betonbaden	381,00
E 0312513	Inbouwhuis met horizontale aansluiting, voor betonbaden	405,00
E 0312517	Flensset voor foliebaden	168,00
E 0312516	Bruisplaat	609,00
C 1427094-D	Professionele blower 1,5 kW - 230/400 V capaciteit 140m ³ /h bij 100mbar, aansluiting 2"	1.496,00

Accessoire

C 0771270	Aqua Basic PN / piëzo besturing	422,00
-----------	---------------------------------	--------



C 0312603



C 0312601

C 0312604

Fitstar combi-whirl watermassage - via bodem

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0312601	Inbouwhuis wand aanzuig 2" F, voor betonbaden	261,00
C 0312603	Inbouwhuis bodem met injector \varnothing 63mm, voor betonbaden	373,00
C 0318741	Flensset voor foliebaden (2 stuks), voor inbouwhuizen wand en bodem	per stuk 44,60
C 0312623	Afbouwdeel met massagepomp 2,2 kW - 230/400 V compleet met aansluitmaterialen, bochten en deksels, exclusief bediening	1.991,00

Fitstar combi-whirl watermassage - via wand

C 0312601	Inbouwhuis wand aanzuig 2" F, voor betonbaden	261,00
C 0312604	Inbouwhuis wand met injector 2" F, voor betonbaden	338,00
C 0318741	Flensset voor foliebaden (2 stuks), voor inbouwhuizen wanden	per stuk 44,60
C 0312622	Afbouwdeel met massagepomp 2,2 kW - 230/400 V compleet met aansluitmaterialen, bochten en deksels, exclusief bediening	1.914,00

Accessoires

voor beton- en foliebaden

C 0318745	Inbouwnis voor piëzo-bediening/PN drukker voor betonbaden, inclusief kabelbeschermingslang	111,00
C 0318774	Flensset voor inbouwnis C 0318745	40,20
C 0318744	PN-bediening inzet, voor inbouwnis C 0318745	136,00
C 0318780	Piëzo-bediening inzet, voor inbouwnis C 0318745	185,00
C 1011119	RVS handgreep (2 stuks nodig)	per stuk 156,00
C 0318762	Pompcconsole	244,50
C 0771270	Aqua Basic PN / piëzo besturing	422,00



C 0312610



C 0312606



C 0312607

C 0312608

Fitstar watermassagesysteem standaard

Per massagejet is 5m³/h benodigd, aanzuigpunten (niet inbegrepen) juist te dimensioneren
Optioneel dient een massagepomp, bediening middels piëzo (of PN drukker) en schakelkast voorzien te worden.

Houd rekening met het verschil in aansluitmaten van beide inbouwhuizen.

C 0312610	Inbouwhuis massagejet - 80mm inbouwdiepte voor betonbaden, aansluiting perszijde watermassage 1" M en luchtaanzuig 1/2" M	111,00
C 0312606	Inbouwhuis massagejet - 240mm inbouwdiepte voor betonbaden, aansluiting perszijde watermassage 1" F en luchtaanzuig 1/2" M	243,00
C 0318743	Flensset massagejet voor foliebaden	27,40
C 0312607	Inschroefdeel 1 1/2" M met richtbare nozzle \varnothing 18mm	106,00
C 0312608	Inschroefdeel 1 1/2" M met meerdere gaten van \varnothing 8mm	121,00



EVAstream zwemmachine

- Door EVA Optic tot in perfectie en in eigen beheer ontwikkeld als de meest krachtige, compacte, installatievriendelijke en interessant geprijsde tegenstroomzwemmachine in de markt.
- De perfecte combinatie van efficiënte waterverplaatsing en hoge stroomsnelheid. Een effectieve zwemzone en superieure ervaring.
- *In tegenstelling tot bestaande systemen ligt de focus juist op de stroomsnelheid. Kracht boven volume.*
- In 3 capaciteiten leverbaar, in kracht en intensiteit opbouwend, voor zowel in- als opbouw.
- In combinatie met de optionele EVO controller komt er een serie van voorgeprogrammeerde zwemtrainingen (per niveau) beschikbaar.
- De EVA Optic RGBW onderwaterlampen zijn te synchroniseren met de trainingen, een fantastische manier om te oriënteren en motiveren.
- Voldoet aan zeer strenge kwaliteits- en veiligheidseisen voor privé- en openbare zwembaden voor oa haarveiligheid.

De EVAstream is in 3 capaciteiten verkrijgbaar (voor nieuwe en bestaande zwembaden) ;

- 1,2 kW-230V - 225m³/h - 5,5 meter/seconde (model FIT)
- 2 kW-230V - 350m³/h - 8,5 meter/seconde (model PRO)
- 2,4 kW-230V - 450m³/h - 2 x 5,5 meter/seconde (model MAX)



Kenmerken

- Aan te sluiten op een standaard 230V/ 16A aansluiting.
- Zeer compact ontwerp
- Traploos regelbaar van 10% tot 100% (afhankelijk van gekozen besturing)
- Waterverplaatsing maximaal 225, 350 of 450m³/h
- Stroomsnelheid 5,5 - 8,5 (> 30 km/u) of 2 x 5,5 m/s.
- Zeer efficiënt met een energieverbruik van slechts 1,2 of 2,0 of 2,4 kW.
- Architec Evo RGBW/DMX control (C 0316008), optioneel, is voorzien van diverse trainingsprogramma's. Te combineren met EVA LED lampen welke tevens via DMX aan te sturen zijn (Q2, B2, A6, A12 en Hydra - RGBW modellen).

De voordelen van de EVAstream

Optimaal zwemplezier

Van een intensieve conditietraining op (top)niveau, tot ontspannen baantjes zwemmen. En van aquajogging tot revalidatie. En de kinderen? Die kunnen zich helemaal uitleven in de (met de opbouwversie), eenvoudig te creëren, stroomversnelling.

Voor elk zwembad

De EVAstream is in elk zwembad te plaatsen; groot of klein, nieuw of bestaand. In tegenstelling tot de bestaande systemen in de markt, die gericht zijn op zoveel mogelijk waterverplaatsing, is het doel van de EVAstream juist om een hoge stromingssnelheid voort te brengen. Kracht boven volume dus.

Door deze innovatieve aanpak is de stroming krachtiger en reikt verder. De effectieve zwemzone wordt daardoor veel ruimer, voor een fantastische zwembeleving!

Ruime zwemzone

De zwemmer ligt verder van de machine af, waardoor hij veel meer bewegingsruimte heeft tijdens het zwemmen. Er is voldoende ruimte om te versnellen, zonder direct de kant te raken. De zwembeleving is daardoor heel natuurgetrouw.

Kortom: ongeremd zwemmen als in een 25-meterbad, maar dan gewoon in eigen tuin of huis.

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) en openbare zwembaden (EN 13451-1) voor o.a. haarveiligheid.

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.

Dat betekent, ondanks de toegepaste maatregelen voor haarveiligheid, dat het dragen van een badmuts verplicht is voor iedere gebruiker van de EVAstream.



Welke kabeldiameters te gebruiken bij verlengen kabels EVAstream?

De EVAstream wordt af fabriek geleverd met 5 meter kabel van 3x16mm².

Deze kan verlengd worden met een kabel van 3x25mm² tot een maximale lengte van 25 meter.

INBOUWVERSIE



C 0316010



C 0316016 / C 0316017



C 0316025



C 0316027



C 0316011



C 0316023



C 0316024



C 0316012



C 0316013



C 0316002 / C 0316000



C 0316004



C 0316006



E 0316008



C 0316007

Inbouwhuis Wide X1

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0316010	EVAstream inbouwhuis RVS - inclusief flensset, voor beton- en foliebaden, afmetingen 980x360x440mm (bxhxd)	2.400,00
C 0316016	EVAstream polypropyleen - inclusief flensset, voor beton-, folie- en pp-baden afmetingen 1015x400x440mm (bxhxd)	1.450,00
C 0316017	EVAstream polyethyleen - inclusief flensset, voor beton-, folie en pe-baden afmetingen 1015x400x440mm (bxhxd)	1.250,00

Frontplaat/sierflens tbv inbouwhuis Wide X1

C 0316025	ABS antraciet grijs (RAL7016) - Wide X1, model Hexagon	500,00
C 0316026	ABS wit - Wide X1, model Hexagon	500,00
C 0316027	ABS antraciet grijs (RAL7016) Wide X1 MAX, model Hexagon	500,00
C 0316028	ABS wit - Wide X1 MAX, model Hexagon	500,00
C 0316011	RVS316 gepolijst - Wide X1, model Wave	1.200,00
C 0316023	RVS316 gepolijst - Wide X1, model Hexagon	950,00
C 0316024	RVS316 gepolijst - Wide X1 MAX, model Hexagon	950,00

Inbouwhuis Square X1

C 0316012	EVAstream RVS inbouwhuis - inclusief flensset, voor beton- en foliebaden, afmetingen 615x685mm (bxh)	2.400,00
-----------	--	----------

Frontplaat/sierflens tbv inbouwhuis Square X1

C 0316013	EVAstream frontplaat/sierflens Square X1 Wave, tbv C 0316012, afmetingen 615x685mm (bxh)	1.200,00
-----------	--	----------

Afbouwset / inzet

C 0316002	EVAstream-FIT 225-TB1 inbouwjetstream/turbine 1,2 kW-230V - 225m ³ /h - 5,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 3x16mm ² inclusief motorregeling, exclusief controller	8.500,00
C 0316000	EVAstream-PRO 350-TB1 inbouwjetstream/turbine 2 kW-230V - 350m ³ /h - 8,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 3x16mm ² inclusief motorregeling, exclusief controller	9.500,00
C 0316004	EVAstream-MAX 450-TB2 inbouwjetstream/turbine 2,4 kW-230V - 450m ³ /h - 2 x 5,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 6x16mm ² inclusief motorregeling, exclusief controller	14.500,00

Accessoires inbouwversie

C 0316006	EVAstream DMX controller - 3 snelheden	215,00
C 0316007	EVAstream piëzo-drukker, one-touch controle 1,5" inclusief contraoer en pakking	625,00
E 0316008	EVAstream RGBW/DMX Architech Control EVO, voorgeprogrammeerd met diverse trainingsprogramma's en aansturing verlichting	1.050,00
C 0316030	EVAstream kabelbeschermslang ø 13mm, per rol	70,00
C 0316032	EVAstream kabelbeschermslang ø 30mm, per rol	180,00



C 0316003 / C 0316001



C 0316005



C 0316018/C 0316019/C 0316020



C 0316021



C 0316006



E 0316008



C 0316007

OPBOUWERSIE

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0316003	EVastream-FIT 225-SM1-EXEC opbouwjetstream, met fijn-haarfilter 1,2 kW-230V - 225m ³ /h - 5,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 3x16mm ² inclusief motorregeling, exclusief controller	9.680,00
C 0316001	EVastream-PRO 350-SM2-EXEC opbouwjetstream, met fijn-haarfilter 2 kW-230V - 350m ³ /h - 8,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 3x16mm ² inclusief motorregeling, exclusief controller	10.680,00
C 0316005	EVastream-MAX 450-SM2-EXEC opbouwjetstream, met fijn-haarfilter 2,4 kW-230V - 450m ³ /h - 2 x 5,5 meter/seconde, voorzien van 5 meter kabel 3x16mm ² inclusief motorregeling, exclusief controller	16.860,00

Montage (plaat of beugel)

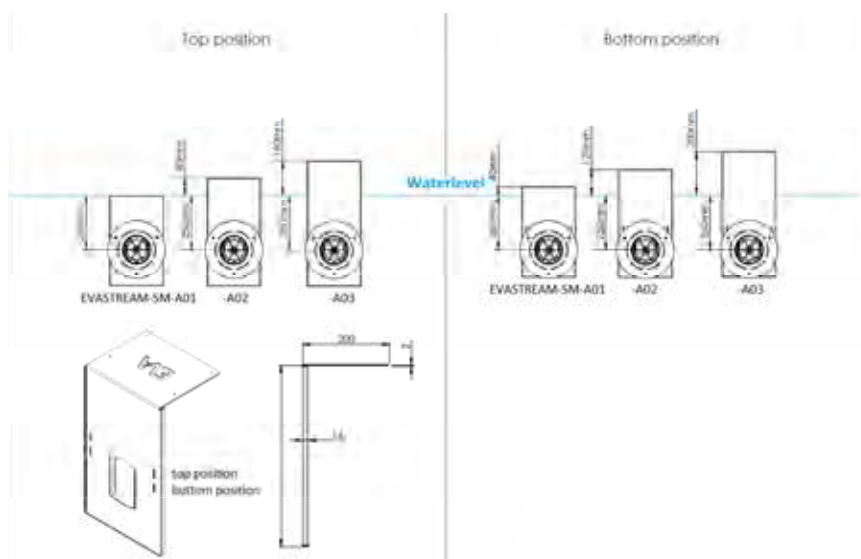
Het is noodzakelijk om een optionele RVS316 montagebeugel (dikte 2mm) toe te passen. Deze montagebeugel dient degelijk en verantwoord bovenop de badrand vastgezet te worden. Leverbaar in 3 lengtes (zie tekeningen onderaan pagina). Wij kunnen hierin adviseren, bij voorkeur vooraf aan opdracht.

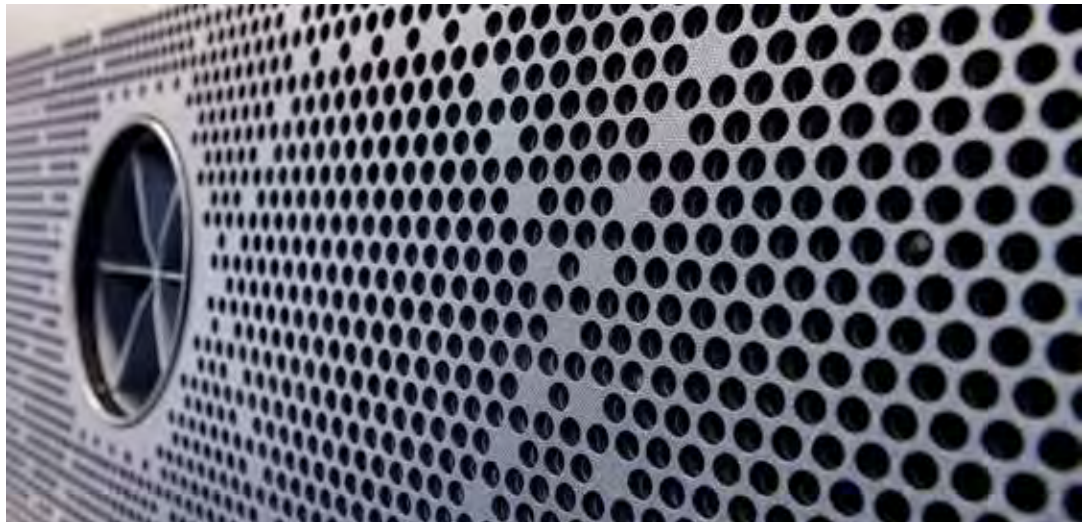
C 0316018	RVS montagehoekplaat 0/40mm (SM-A01)	235,00
C 0316019	RVS montagehoekplaat 80/120mm (SM-A02)	235,00
C 0316020	RVS montagehoekplaat 160/200mm (SM-A03)	235,00
C 0316021	RVS montagebeugel voor bevestiging op wand (SM-A04)	155,00

Maatwerk voor montage is mogelijk, vraag naar de mogelijkheden.

Accessoires opbouwversie

C 0316006	EVastream DMX controller - 3 snelheden	215,00
C 0316007	EVastream piëzo-drukker,	625,00
E 0316008	EVastream RGBW/DMX Architech Control EVO, voorgeprogrammeerd met diverse trainingsprogramma's en aansturing verlichting	1.050,00

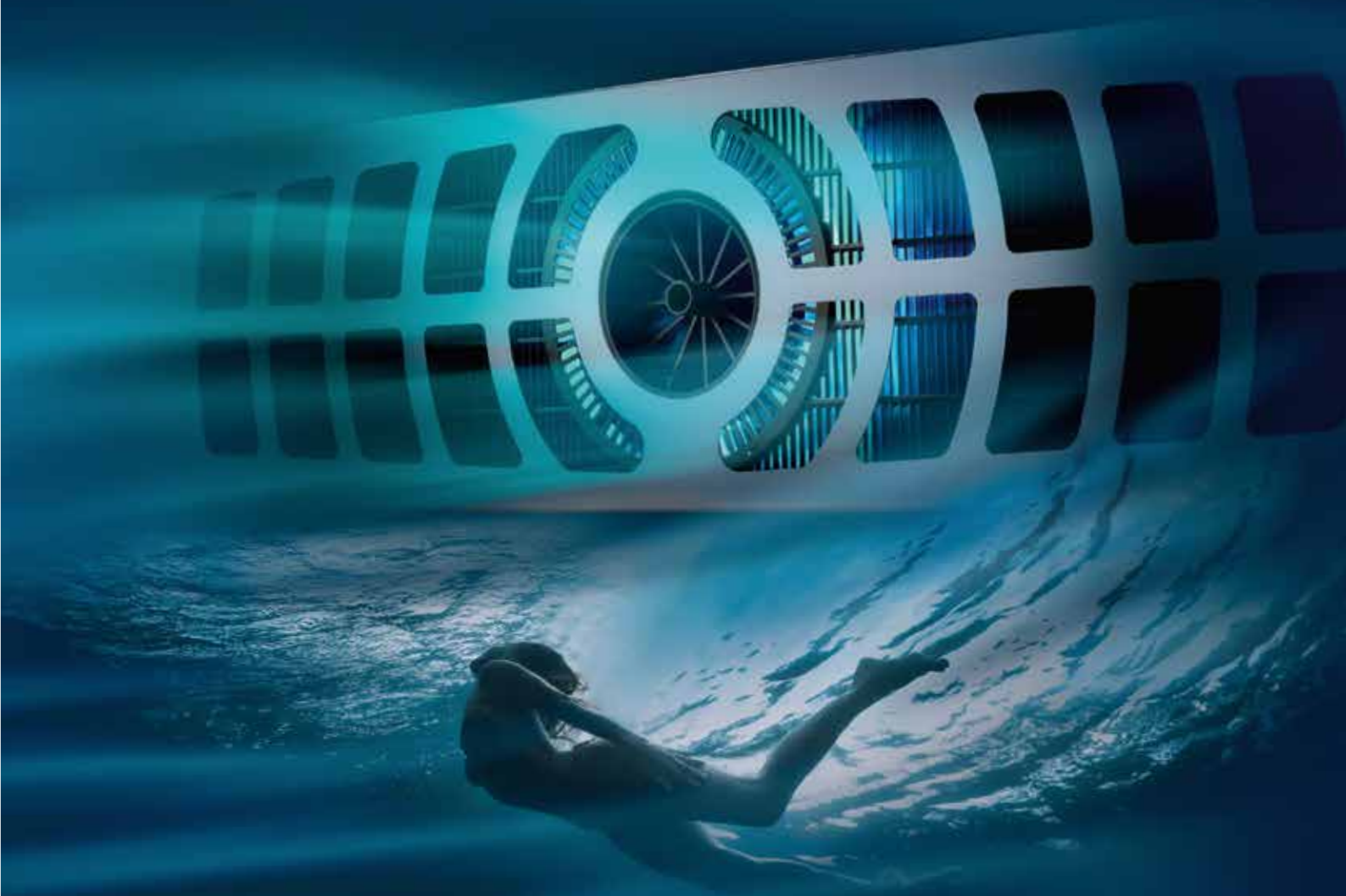






badu.de

Welcome to the limit...



BADU® is a trademark of SPECK Pumpen Verkaufsgesellschaft GmbH, 91233 Neunkirchen am Sand, Germany

SPECK 
pumpen

Speck BaduJet Turbo Pro jetstream



- Innovatie, kracht en design worden verenigd in de nieuwe jetstream van Speck. Welkom bij het uiterste.
- Inzetbaar voor veeleisende workouts, rehabilitatie-training maar ook voor plezier en ontspanning.
- In elk beton- en foliezwembad toe te passen. Bij prefab-zwembaden tot een wanddikte van 7mm, wanddikte > 7mm op aanvraag.
- In het ABS inbouwhuis wordt mbv de innovatie propellortechnologie door de geperforeerde RVS flens water aangezogen welke vervolgens met een krachtige straal terug het bad ingespoten wordt.
- Het systeem wordt aangedreven door een efficiënte, ventilatorloze en volledig ingegoten permanentmagneetmotor.
- Met de geïntegreerde piëzo-schakelaar of afstandsbediening wordt de kracht van de straal geregeld en de jetstream in- of uitgeschakeld.
- Fabrieksgarantie 5 jaar.

3



Design 1



Design 2

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0314045	Inbouwset ABS - model Design 1 voor beton- en foliebaden, prefabbaden tot wanddikte 7mm	6.047,00
C 0314046	Inbouwset ABS - model Design 2 voor beton- en foliebaden, prefabbaden tot wanddikte 7mm	6.047,00
C 0314047	Afbouwset Speck Turbo Pro jetstream, 3,60 kW/400V, 350m ³ /h met piëzo-bediening en afstandsbediening (bestaat uit aandrijfuniteit en frequentieregelaar)	6.047,00

Specificaties

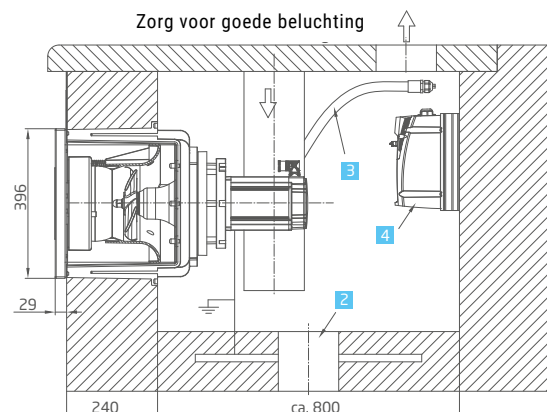
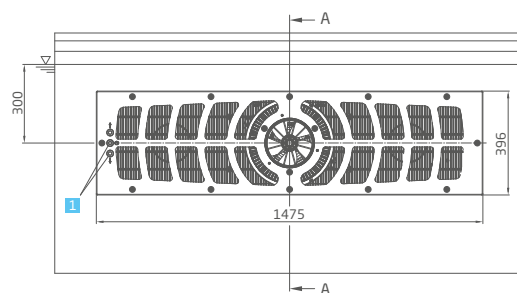
Gemeten bij 50/60 Hz

Frequentieregelaar (los geleverd)

Vermogen (kW)	4,00
Voltage	3~ 380-480 V
Gewicht (kg)	6

Aandrijfuniteit

Capaciteit (m ³ /h)	150-350
Stroomsnelheid (m/s)	1,80-4,10
Opgenomen vermogen P1 (kW)	3,60
Afgegeven vermogen P2 (kW)	3,00
Kabel	10 meter, afgeschermd
Aantal nozzles	1 - ø172mm
Verstelbaarheid nozzle (in °)	±5
Gewicht (kg)	51,50



- 1 piëzo-bediening
- 2 drainage in motorput
- 3 kabelbeschermingsslang piëzo-bediening (boven waterniveau bevestigen)
- 4 frequentieregelaar

UWE JetStream TriVa



- Fabrikant UWE is, naar eigen zeggen, de uitvinder van de JetStream. De kracht en kennis van UWE toont zich in het unieke model TriVa.
- Ontwikkeld voor professionele training en veeleisende zwemmers.
- De unieke 'FLAT-Stream' spleettechnologie veroorzaakt een vlakke krachtige stroming net onder het wateroppervlak. Pure kracht gericht op de borst en schouders, daar waar de zwemmer de weerstand moet voelen, bij een rustig wateroppervlak.
- Rechthoekige RVS afwerking (640x220mm-bxh) en piëzo-bediening (141x220mm-bxh), inclusief veilige en separate aanzuigroosters.
- Leverbaar in 3 capaciteiten, te bedienen via piëzo-bediening.

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	2.747,00
C 0315010	Flensset voor foliebaden	669,00
C 0315005	Afbouwset 3,5 kW - 230/400 V met 1 pomp, maximaal 75m ³ /h, voorzien van piëzo-bediening opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A	6.645,00

TriVa model 150m³/h

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



C 0315001	Inbouwset ABS voor betonbaden	3.326,00
C 0315011	Flensset voor foliebaden	889,00
C 0315006	Afbouwset 2 x 3,5 kW - 230/400 V met 2 pompen, maximaal 150m ³ /h, voorzien van piëzo-bediening opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A	7.264,00

TriVa model 225m³/h

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



C 0315002	Inbouwset ABS voor betonbaden	3.749,00
C 0315012	Flensset voor foliebaden	1.073,00
C 0315007	Afbouwset 3 x 3,5 kW - 230/400 V met 3 pompen, maximaal 225m ³ /h, voorzien van piëzo-bediening opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A	8.595,00



De UWE TriVa Jetstream is te zien en testen in ons eigen show-bad. Geïnteresseerden zijn van harte welkom om, uitsluitend op afspraak, te komen zwemmen.



UWE JetStream Juno



- Met rechthoekige RVS afwerking 267x325mm (bxh).
- Verstelbare nozzle voor richting en piëzo-bediening.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0315020	Inbouwset ABS voor betonbaden	438,00
C 0315021	Flensset voor folie- en prefabbaden	205,50
C 0315022	Afbouwset 3,5 kW - 230/400 V, maximaal 65m ³ /h voorzien van piëzo-bediening opgenomen vermogen 3,4 kW/5,8 A	4.041,00
C 0315023	Grijpbeugel RVS Indien nodig tegelijk met afbouwset te bestellen.	461,00

UWE JetStream Puro Compact



- 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).

C 0315071	Inbouwset ABS voor betonbaden	1.140,00
C 0315073	Flensset voor foliebaden	327,00
C 0315072	Afbouwset 3,5 kW - 230/400 V met 1 pomp, maximaal 65m ³ /h, voorzien van piëzo-bediening	3.594,00
C 0315075	Afbouwset 3,2 kW - 230 V met 1 pomp, maximaal 56m ³ /h, voorzien van piëzo-bediening	3.682,00

UWE Libra enkelvoudige wandmassage

- Fraaie wandmassagesystemen van fabrikant UWE, naar eigen zeggen, uitvinder van de JetStream en dus bedreven in het bewegen van water.
- UWE biedt een wandmassagesysteem met water en lucht als maatwerk, de jet waar gewenst te positioneren.
- Afwerking in RVS vierkant of rond, ook in wit kunststof met ronde afwerking leverbaar.
- Per Libra wandmassagejet is ongeveer 8-10m³/h benodigd. Te completeren met aanzuigpunten, pomp en bediening.



C 0315065 + C 0315066



C 0315067

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0315065	Inbouwdeel voor betonbaden	357,00
C 0315048	Flensset voor foliebaden voor inbouwdeel C 0315065	102,00
C 0315066	Afbouwdeel met RVS afwerking - vierkant 125x125mm	394,00
C 0315067	Afbouwdeel met RVS afwerking - rond ø 125mm	120,50

Accessoires

C 0390010	Inbouwdeel PN of piëzo-bediening	187,00
C 0390018	Flensset voor foliebaden voor inbouwdeel C 0390010	77,25
C 0390015	Piëzo-drukker met vierkante RVS afwerking	528,00
C 0390020	Schakelkast tbv massagepomp 3,5 kW - 400 V/3 fasen	1.058,00



UWE Perla lucht-bodemmassageplaat

- Luchtmassage vanuit de bodem, het champagnegevoel.
- Per massageplaat is circa 40-60m³/h lucht benodigd.
- Afhankelijk van de inzet, privé of openbare situatie, uit te breiden met wel of geen professionele blower. Een professionele blower dient aangevuld te worden met de toebehoren.
- Voor de aansturing kan een piëzo-bediening met schakelkast of PN bediening met PN-schakelkast gekozen worden.

C 0315025	Inbouwdeel ABS - aansluiting 63F	617,00
C 0315026	Afwerkplaat 50x30cm (bxh) RVS tbv beton/tegelbaden	564,00
C 0315027	Afwerkplaat 50x30cm (bxh) RVS tbv folie - en prefabbaden	564,00

Ter completering verwijzen wij voor de blowers door naar hoofdstuk 6 en voor de bediening (piëzo/PN) en schakelkasten naar hoofdstuk 3 en 7. Houd bij het bepalen van de capaciteit van de blower rekening met de uiteindelijke diepte van de toevoerbuïs tov de waterspiegel, aangezien dat de kolom water is welke als tegendruk geldt.







AQA waterattracties

- Watergordijnen en waterspuiters zijn niet alleen een lust voor het oog, de beweging van 'water op water' is ook nog eens rustgevend. Door de constante/volle waterstraal wordt het bovenlichaam tevens licht gemasseerd.
- AQA biedt een prachtig, origineel en prijstechnisch interessant programma attracties voor op het terras of in de wand.
- Uitgevoerd in gepolijst RVS 316L, de naden zijn zogenaamd gesatineerd uitgevoerd.
- Worden geleverd inclusief instortanker, exclusief techniek.

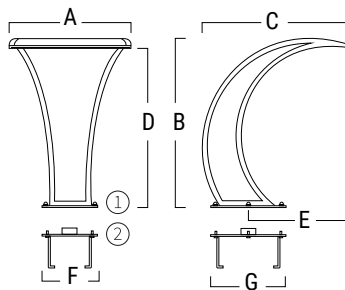
Modellen gekenmerkt met een * zijn niet standaard voorradig, houd rekening met een aantal weken levertijd.

De benodigde aanzuiging, bediening, schakeling en pomptechniek dient separaat gekozen te worden. Ook te schakelen via bestaande filterpomp mbv een Besgo 3-weg ventiel.



106

Artikelnummer	Omschrijving	Aanbevolen pompcapaciteit	€
C 0323020	AQA watergordijn model 106 (breedte 300) *	18m³/h	1.707,00
C 0323021	AQA watergordijn model 106 (breedte 500)	21m³/h	2.163,00
C 0323022	AQA watergordijn model 106 (breedte 700) *	24m³/h	2.665,00
C 0323023	AQA watergordijn model 106 (breedte 1000)	29m³/h	3.760,00



A	B	C	D	E	F	G
300	650	600	560	400	180	260
500	700	600	660	400	230	310
700	800	765	730	520	255	340
1000	1000	900	910	550	330	440

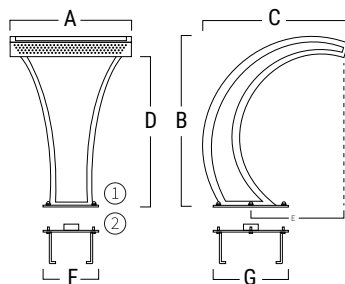
maten in mm

1. Bouten voor bevestiging watergordijn (6 stuks)
2. Instortanker met aansluiting 2" F



106A

C 0323030	AQA watergordijn model 106A (breedte 300) *	18m³/h	1.895,00
C 0323031	AQA watergordijn model 106A (breedte 500)	21m³/h	2.355,00
C 0323032	AQA watergordijn model 106A (breedte 700) *	24m³/h	2.825,00
C 0323033	AQA watergordijn model 106A (breedte 1000)	29m³/h	3.920,00



A	B	C	D	E	F	G
300	650	600	520	400	180	260
500	700	600	620	400	230	310
700	800	765	690	520	255	340
1000	1000	900	870	550	330	440

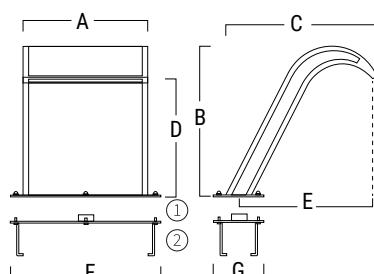
maten in mm

1. Bouten voor bevestiging watergordijn (6 stuks)
2. Instortanker met aansluiting 2" F



107

C 0323040	AQA watergordijn model 107 (breedte 300) *	18m³/h	1.682,00
C 0323041	AQA watergordijn model 107 (breedte 500)	21m³/h	1.978,00
C 0323042	AQA watergordijn model 107 (breedte 700) *	24m³/h	2.551,00
C 0323043	AQA watergordijn model 107 (breedte 1000)	29m³/h	3.465,00



A	B	C	D	E	F	G
300	600	610	460	560	400	200
500	600	610	460	560	600	200
700	600	610	460	560	800	200
1000	600	610	460	560	1100	200

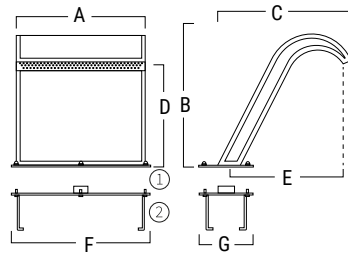
maten in mm

1. Bouten voor bevestiging watergordijn (6 stuks)
2. Instortanker met aansluiting 2" F

Artikelnummer	Omschrijving	Aanbevolen pompcapaciteit	€
C 0323050	AQA watgordijn model 107A (breedte 300) *	18m ³ /h	1.775,00
C 0323051	AQA watgordijn model 107A (breedte 500)	21m ³ /h	2.162,00
C 0323052	AQA watgordijn model 107A (breedte 700) *	24m ³ /h	2.816,00
C 0323053	AQA watgordijn model 107A (breedte 1000)	29m ³ /h	3.879,00



107A



A	B	C	D	E	F	G
300	600	610	500	560	400	200
500	600	610	500	560	600	200
700	600	610	500	560	800	200
1000	600	610	500	560	1100	200

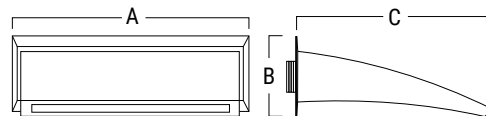
maten in mm

1. Bouten voor bevestiging watgordijn (6 stuks)
2. Instortanker met aansluiting 2"F



112

C 0323060	AQA muurmodel watgordijn model 112 (breedte 300) *	7m ³ /h	605,00
C 0323061	AQA muurmodel watgordijn model 112 (breedte 500)	10m ³ /h	744,00
C 0323062	AQA muurmodel watgordijn model 112 (breedte 700) *	17m ³ /h	980,00
C 0323063	AQA muurmodel watgordijn model 112 (breedte 1000) *	21m ³ /h	1.227,00



A	B	C
300	110	270
500	110	270
700	110	270
1000	110	270

maten in mm

Aansluiting 1½"M (300 en 500),
2"M (700 en 1000)

C 0323090

C 0323090	AQA piëzo-druknop RVS 316-L ø 63mm - hoogte 250/diepte 130mm, inclusief bevestigingsflens	548,00
-----------	---	--------

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 orderveden.
- 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





Het piëzo-effect is het verschijnsel dat kristallen van bepaalde materialen onder druk een elektrische spanning produceren en andersom. Het woord piëzo is afgeleid van het Griekse woord piezein wat drukken betekent. Kort samengevat; een piëzo-bediening is een tiptoetsbediening. Een pomp/blower kan dubbel aangestuurd worden door de 2e piëzo-drukker parallel aan te sluiten op de 1e.



C 0318780

C 0318781



C 0390015

C 0390016



C 0390017

Fitstar piëzo-bediening

- Voor de (aanraak)bediening van elke pomp/blower vanuit het zwembad, ideaal voor het in- en uitschakelen van jetstreams en waterattracties.
- Een complete piëzo-bediening bestaat uit een piëzo-bediening en een schakelkast.
- Voorzien van 5 meter kabel, te verlengen tot maximaal 25 meter.

voor beton / foliebaden

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0318745	Inbouwnis piëzo-bediening / PN drucker, inclusief kabelbeschermingslang	111,00
C 0318774	Flensset voor foliebaden voor C 0318745	40,20
C 0318780	Piëzo-bediening inzet, voor inbouwnis C 0318745	185,00

voor prefab/polyester baden

C 0318781	Piëzo-bediening met kontramoeer 1", te gebruiken voor montage direct door de zwembadwand	288,00
C 0771270	Aqua Easy Basic schakelkast voor piëzo-bediening	422,00

UWE piëzo-bediening

C 0390010	Inbouwdeel ABS voor betonbaden	187,00
C 0390018	Flensset voor foliebaden voor C 0390010	77,25
C 0390015	Bedieningselement piëzo met RVS afwerking - vierkant 143x143mm, met 7 meter kabel	528,00
C 0390016	Bedieningselement piëzo met RVS afwerking - rechthoekig 220x141mm, met 7 meter kabel	527,50
C 0390017	Bedieningselement piëzo met RVS afwerking - ø 143mm, met 7 meter kabel	440,00
E 0390011	Montagesleutel (21x23mm), benodigd voor aandraaien afdichting piëzo-bediening	37,00
C 0390020	Schakelkast aangestuurd door piëzo-element voor 1 pomp/blower met maximaal vermogen 3,5 kW/400 V De kast is compleet met relais en thermische beveiliging uitgevoerd.	1.058,00

Schakelkasten geschikt voor andere vermogens zijn op aanvraag leverbaar.

AQA piëzo-bediening

C 0323090	AQA piëzo-drukknop RVS 316-L ø 63mm - hoogte 250/diepte 130mm, inclusief bevestigingsflens	548,00
-----------	--	--------



C 0323090

PN drukknoppen

Een PN bediening is een pneumatische schakeling. Door een balg in te drukken wordt lucht door een slang verplaatst en een contact ingedrukt waardoor iets elektrisch geschakeld kan worden.

voor prefab/polyester baden

A 1421081	Drukknop voor PN bediening - ABS wit (demontabel, 1¼" met kontramoeer)	101,40
A 1421281	Drukknop voor PN bediening - verchromd (1" met kontramoeer)	105,00
C 0318766	PN drucker 1" - RVS met kontramoeer (1" met kontramoeer)	224,00



A 1421081

A 1421281

voor beton / foliebaden

C 0318745	Inbouwnis voor piëzo-bediening / PN drucker, inclusief kabelbeschermingslang	111,00
C 0318774	Flensset voor foliebaden voor inbouwnis C 0318745	40,20
C 0318744	PN-bediening inzet, voor inbouwnis C 0318745	136,00
C 0771270	Aqua Easy Basic schakelkast voor piëzo-bediening	422,00



C 0318744

Allfit veiligheids/aanzuigroosters

- Ideaal bij zwembaden waar WHVBZ/Vlarem norm van toepassing is.
- Aanzuig uitgevoerd volgens DIN-norm EN 13451 en 16713.
- In brons uitgevoerd, met rooster in RVS AISI 316.



C 0318800

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0318800	∅ 200mm / DN65/2½" F inclusief inbouwdeel voor betonbaden, capaciteit maximaal 16,2m³/h bij 0,5 m/s	375,00
C 0318804	∅ 280mm / DN65/2½" F inclusief inbouwdeel voor betonbaden, capaciteit maximaal 31,9m³/h bij 0,5 m/s	439,00
C 0318810	Flensset voor foliebaden voor C 0318800 en C 0318804	44,75
C 0318801	∅ 350mm / DN80 inclusief inbouwdeel voor betonbaden, capaciteit maximaal 52,7m³/h bij 0,5 m/s	1.022,00
C 0318811	Flensset voor foliebaden voor C 0318801	93,20
C 0318802	∅ 485mm / DN100, inclusief inbouwdeel voor betonbaden, capaciteit maximaal 102,7m³/h bij 0,5 m/s	1.191,00
C 0318812	Flensset voor foliebaden voor C 0318802	128,00
C 0318803	∅ 485mm / DN150, inclusief inbouwdeel voor betonbaden, capaciteit maximaal 102,7m³/h bij 0,5 m/s	1.512,00
C 0318813	Flensset voor foliebaden voor C 0318803	152,00

UWE veiligheids/aanzuigroosters

Ideaal bij zwembaden waar de WHVBZ en Vlarem norm van toepassing is. Uitgevoerd in hoogglans gepolijst RVS.

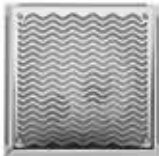
Model Wave 40



C 0315033

C 0315030	Inbouwdeel ABS voor betonbaden	519,00
C 0315036	Flensset voor foliebaden voor C 0315030	117,50
C 0315039	UWE Wave 40 aanzuigrooster 285x285mm (bxh), capaciteit maximaal 45m³/h bij 0,5 m/s	726,00

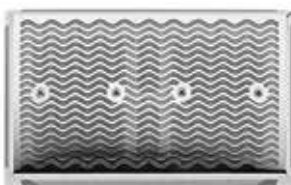
Model Wave 60



C 0315034

C 0315031	Inbouwdeel ABS voor betonbaden	703,00
C 0315037	Flensset voor foliebaden voor C 0315031	137,00
C 0315034	UWE Wave 60 aanzuigrooster 357x357mm (bxh), capaciteit maximaal 60m³/h bij 0,5 m/s	726,00

Model Wave 100



C 0315035

C 0315032	Inbouwdeel ABS voor betonbaden	1.822,00
C 0315038	Flensset voor foliebaden voor C 0315032	305,00
C 0315035	UWE Wave 100 aanzuigrooster 545x338mm (bxh), capaciteit maximaal 100m³/h bij 0,5 m/s	1.345,00

Speck aanzuigbeveiliging

Zorgt ervoor dat verborgen risico's door aanzuigingen in openbare zwembaden worden uitgesloten, voorkomt het vastzuigen van een persoon (of dier). De persoon komt direct vrij van het aanzuigpunt, ook kan de pomp niet onbedoeld ingeschakeld worden.

Indien het aanzuigpunt geheel of gedeeltelijk wordt geblokkeerd, valt de leidingdruk onmiddellijk geheel of gedeeltelijk weg. De twee meegeleverde sensoren meten het drukverschil en sturen een signaal naar de schakelkast die vervolgens de pomp onmiddellijk uitschakelt.



C 0620000	Met signaal uitsturing, inclusief 2 sensoren en bedieningskast (toepasbaar bij elke pompcapaciteit). Te koppelen aan een optionele schakelkast met 'maak- en verbreekcontact' (zoals de Aqua Easy Pool Control).	1.024,00
C 0620001	Met signaal uitsturing, inclusief 2 sensoren Geleverd inclusief schakelkast welke een pomp tot 4 kW zelfstandig kan uitschakelen.	1.057,00

WELZIJN? SPORT EN FITNESS? GEZONDHEID?

uwe JetStream waterattracties kunnen uw zwembad transformeren in een oase van plezier, een wereld van sportieve uitdagingen en een bron van onvergetelijke momenten!



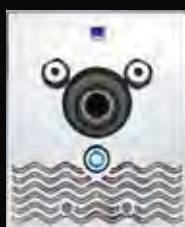
TriVA



VIVA



PIEZO



JUNO



PURO COMPACT



LIDOBLOC



LIBRA

4

foliebekleding en randtegels

Aqua Easy Isostone bouwstenen

Thermostone Plus Polystyreen bouwsteen

Isolatieschuim, contactlijm

Scheidingsvliezen

Alkorplan zwembadfolie

2000 'super-folie'
Xtreme
3000
Touch 3D
Ceramics

Alkor bevestigings- en reinigingsmaterialen

PPG keramische tegels

Nature Stone tegels

PPG keramische rand- en terrastegels 2cm

pagina 90

Het fraaie en populaire aanbod van PPG keramische tegels is uitgebreid met 2 moderne lichte uitvoeringen.

Tevens zijn er nieuwe maatvoeringen beschikbaar voor een bredere toepassing.

inbouwdelen

verlichting

attracties

foliebekleding en
randtegels

4

filtertechniek

pomptechniek

verwarming en
besturingen

meet- en
regeltechniek

pvc

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

index





Aqua Easy Isostone bouwstenen

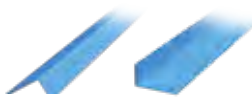
- Voor de realisering van een constructief sterk en goed geïsoleerd bouwkundig zwembad, leverbaar in 2 uitvoeringen.
- Snelle bouwwijze met minimale lichamelijke belasting, bespaart 60% op arbeidstijd, geen risico met aanzanden.
- Ook ideaal als 'doe het zelf' bouw.
- Verankerd te plaatsen op betonvloer, 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 m³ beton circa 13% minder.
- Materiaal EPS (geëxpandeerd Polystyrol) in kleur blauw, hardheid PS-40, isolatiewaarde $U < 0,29$.



F 0420010



F 0420011



C 0411203

C 0411202

Transportkosten (adres NL/BE) :

Aqua Easy Isostone®	per stuk	1,50
Aqua Easy Isostone® XXL	per stuk	3,00

Artikelnummer	Omschrijving		€
F 0420010	Aqua Easy Isostone® rechte bouwsteen, afmetingen 100 x 25 x 25cm (lxhxb)	per stuk	16,15
	afname per pallet 44 stuks à 14,40		633,60
F 0420011	Aqua Easy Isostone® XXL rechte bouwsteen, afmetingen 125 x 50 x 25cm (lxhxb)	per stuk	39,50
	afname per pallet 18 stuks à 35,50		639,00

Accessoires

C 0411203	Alkor folieblok buitenhoek, lengte 200 x 11 x 5cm	36,00
C 0411202	Alkor folieblok binnenhoek, lengte 200 x 5 x 2,5cm	13,40
F 0420022	Tie wrap AE Isostone®, afname/prijs per 50 stuks (3 stuks per steen nodig)	20,00
F 0420023	Tie wrap AE Isostone® XXL, afname/prijs per 50 stuks (3 stuks per steen nodig)	40,00

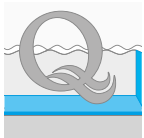
Polystyreen Thermostone Plus bouwstenen



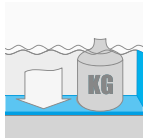
- Hoge kwaliteit door extra harde persing aan de zwembadzijde van de bouwsteen. Deze zijde is geperst in een hardheid van maar liefst PS-80 waardoor de kans op deuken/beschadigingen significant kleiner is.
- Met deze bouwsteen kan snel een geïsoleerde, kwalitatieve en hoogwaardige kuip gebouwd worden. Ideaal voor de zelfbouwer.
- Verankerd te plaatsen op een betonvloer, verwerkbaar per rastermaat van 25cm, te voorzien van betonijzer en vol te storten met beton.
- Thermostone Plus bouwstenen kunnen gebruikt worden voor zwembadwanden van maximaal 1,75 meter hoogte.
- Isolatie waarde $U = 0,32 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Er is 0,14m³ beton benodigd per m² bouwstenen.

Transportkosten (adres NL/BE) :

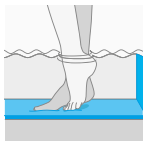
Thermostone Plus	per stuk	1,50	
C 0420025	Thermostone Plus rechte bouwsteen PS-80/40, afmetingen 100 x 30 x 25cm (lxhxb)	per stuk	23,20
C 0420026	Thermostone eindstuk	per stuk	1,70



Erkende Sekisui Alveo kwaliteit



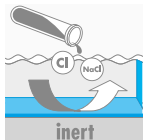
Weerstaat jarenlange druk



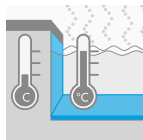
Unieke, zachte aanraking en gevoel



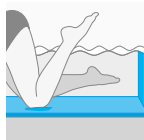
Installatie ter plekke, levering op rollen



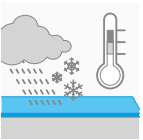
Chloor- en zoutbestendig,



Energiebesparend



Verlaagd risico op ongevallen



Stabiel materiaal, verouderd niet



A 0411103

Isolatieschuim voor zwembaden

De ideale basis en ondergrond voor een foliezwembad dankzij de hoge isolatiewaarde alsook het eenvoudig aanbrengen ervan. Het comfort is wellicht een nog belangrijkere factor. Dit type zwembadisolatie voelt zacht aan en zorgt zodoende voor een unieke comfortabele ervaring. Chemieresistent en geschikt voor bodem, wand en trappen. Topkwaliteit isolatieschuim - NS3001 - voorzien van dubbele laag (dikte 12mm).

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0401016	Zwembadisolatie schuim Alveolen NS 3001, op rol lengte 50 meter/breedte 1,50 meter (75m ² à 9,24 per m ²)	afname per rol 719,00
A 0401017	Zwembadisolatie schuim Alveolen NS 3001, op rol lengte 50 meter/breedte 2,00 meter (100m ² à 9,24 per m ²)	afname per rol 954,00

Accessoires

A 0411110	Aerosol superlijm DS-204, 500ml	6,25
A 0411111	Aerosol spuitpistool	7,80

Rectavit contactlijm voor zwembaden

Snelle, spuitbare contactlijm, voor bv. scheidingsvlies. Rectavit 1129 Fast Forward wordt geleverd in een praktisch draagbaar drukvat. *Niét te gebruiken icm bouwstenen en/of voor het verwerken van zwembadfolie.*

A 0411100	Contactlijm Fast Forward, in can 22,1 liter (tot ±120m ²)	442,00
A 0411101	ErgoGrip pistool, voor aanbrengen Fast Forward contactlijm	328,00
A 0411102	Materiaalslang Fast Forward	123,00
A 0411103	Combibox Fast Forward, 22,1 liter (bestaat uit A 0411100, A 0411101 en A 0411102)	756,00



Scheidingsvliesen

A 0401000	Scheidingsvlies, polyester, 400 gram/m ² op rol lengte 50 meter/breedte 2 meter (100m ² à 3,20 per m ²)	afname per rol 320,00
-----------	---	-----------------------

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

A 0401013	Scheidingsvlies HACloft®, polypropyleen, kleur wit, antibacterieel behandeld, boorvast 400 gram/m ² , op rol lengte 50 meter/breedte 2 meter (100m ² à 7,15 per m ²)	afname per rol 715,00
-----------	--	-----------------------

A 0401014	Scheidingsvlies HACloft® PES7893, polyester, kleur wit, boorvast 420gr/m ² , op rol lengte 50 meter/breedte 2 meter (100m ² à 5,10 per m ²)	afname per rol 510,00
-----------	---	-----------------------

Alkor polypropyleen scheidingsvlies

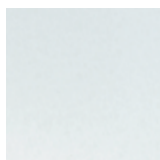
Antibacterieel behandeld (puur polypropyleen 2,1mm / 400 gram/m², kleur blauw) om schimmelwerking te voorkomen, voor een lange levensduur en optimale bescherming. Wordt niet aangetast door eventueel nog niet volledig uitgehard beton.

Topkwaliteit en hét ideale scheidingsvlies om toe te passen bij stomplassen/stuiklassen.

A 0401009	op rol lengte 50 meter/breedte 1,50 meter (75m ² à 7,75 per m ²)	afname per rol 547,00
A 0401011	op rol lengte 50 meter/breedte 1,65 meter (82,5m ² à 7,75 per m ²)	afname per rol 639,00
A 0401012	op rol lengte 50 meter/breedte 2,00 meter (100m ² à 7,75 per m ²)	afname per rol 775,00



A 0401000

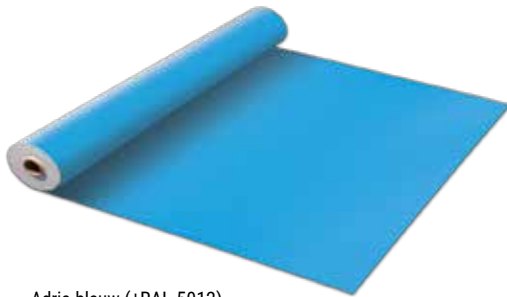


A 0401013/A 0401014



A 0401009/A 0401011/A 0401012

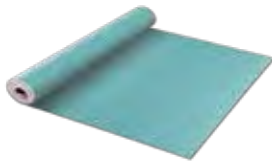
Alkorplan 'super-folie' 2000 zwembadfolie gewapend



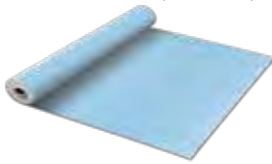
Adria-blauw (±RAL 5012)

- Een icoon in de zwembadwereld.
- De kwaliteit van Alkorplan 2000 is officieel erkend, aangezien deze voldoet aan de hoge specificaties van de Franse norm NFT54-803-2.
- Binnenzijde met acryl-lak vernislaag voor lange levensduur, tegen inwerking van bacteriën, gladder oppervlak voor eenvoudige reiniging.
- Gemakkelijk te onderhouden en biedt een betere weerstand tegen alle omgevingsfactoren (oa UV straling en het water).
- Dikte 1,5mm, op rollen van 25 meter lengte.
- Geschikt tot een maximale watertemperatuur van 32°C.
- 10 jaar fabrieksgarantie op waterdichtheid.

Het advies is om geen verschillende rolbreedtes toe te passen in een zwembad (dus geen combi 2,05 en 1,65 meter). Dit ivm mogelijke afwijking in kleur/batchnummers. Fabrikant Renolit stelt als voorwaarde voor het in behandeling nemen van eventuele garantie-aanspraken dat de toegepaste batchnummers van de gebruikte rollen per project vastgelegd worden.



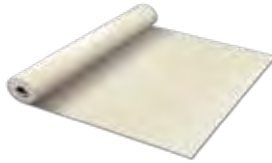
Caraïbisch-groen (±RAL 6027)



Hemels-blauw (±RAL 5024)



Wit (±RAL 9016)



Zand (±RAL 1015)



Grijs (±RAL 7004)



Antraciet (±RAL 7012 / 7015)



A 0411605

Rolbreedte 2,05 meter (afname per rol, 51,25m² à 29,00 per m²)

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0405215	Adria blauw	per rol	1.486,25
A 0405227	Caraïbisch groen	per rol	1.486,25
A 0405230	Hemelsblauw	per rol	1.486,25
A 0405228	Wit	per rol	1.486,25
A 0405231	Zand (beige/geel)	per rol	1.486,25
A 0405232	Grijs	per rol	1.486,25
A 0405249	Antraciet	per rol	1.486,25

Rolbreedte 1,65 meter (afname per rol, 41,25m² à 30,50 per m²)

A 0405225	Adria blauw	per rol	1.258,13
A 0405217	Caraïbisch groen	per rol	1.258,13
A 0405229	Hemelsblauw	per rol	1.258,13
A 0405218	Wit	per rol	1.258,13
A 0405219	Zand (beige/geel)	per rol	1.258,13
A 0405235	Grijs	per rol	1.258,13
A 0405245	Antraciet	per rol	1.258,33

Antislipfolie Alkorplan 2000 gewapend (volle rol is 20,79m²)

Artikelnummer	Omschrijving		per m² *	
		Rolbreedte 1,65 meter/dikte 1,8mm		45,00
A 0407281	Adria blauw	per rol, per m²		41,50
A 0407282	Caraïbisch groen	per rol, per m²		41,50
A 0407283	Hemelsblauw	per rol, per m²		41,50
A 0407280	Wit	per rol, per m²		41,50
A 0407284	Zand (beige/geel)	per rol, per m²		41,50
A 0407285	Grijs	per rol, per m²		41,50
A 0407287	Antraciet	per rol, per m²		41,50

Folie vloeibaar PVC

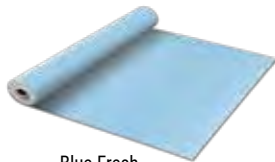
0,9 kg is geschikt voor circa 45m² lasnaad, werkwijze voor verdunnen op verpakking vermeld.

A 0411605	Adria blauw - 0,9 kg	43,50
A 0411607	Caraïbisch groen - 0,9 kg	43,50
A 0411606	Hemelsblauw - 0,9 kg	43,50
A 0411608	Wit - 0,9 kg	43,50
A 0411610	Zand (beige/geel) - 0,9 kg	43,50
A 0411612	Grijs - 0,9 kg	43,50
A 0411620	Antraciet - 0,9 kg	62,50

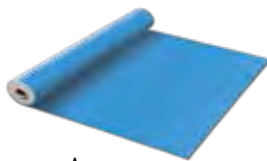
Alkorplan Xtreme zwembadfolie gewapend



Sahara



Blue Fresh



Azure



Silver



Volcano



Onyx



Ice



A 0411656

- De generatie zwembadfolie die de nieuwe norm zal worden, met een aantal kleuren exclusief voor Pomaz op rolbreedte 2,05 meter.
- Met dubbele bescherming, aan de voorzijde tegen extreme chloorinvloeden, aan de achterzijde tegen bacteriegroei. Dit maakt het toevoegen van fungiciden tijdens de productie onnodig, aldus een veilig membraan welke tevens geschikt is voor waterplanten en dieren.
- Door het zuivere productieproces komen er minder gassen vrijd hierdoor komen er met het lassen minder vervelende dampen vrij.
- Dikte 1,5mm, op rollen van 25 meter lengte.
- Geschikt tot een maximale watertemperatuur van 32°C.
- 5 jaar fabrieksgarantie op kleur en vlekvorming, 15 jaar op waterdichtheid.

Het advies is om geen verschillende rolbreedtes toe te passen in een zwembad (dus geen combi 2,05 en 1,65 meter). Dit ivm mogelijke afwijking in kleur/batchnummers. Fabrikant Renolit stelt als voorwaarde voor het in behandeling nemen van eventuele garantie-aanspraken dat de toegepaste batchnummers van de gebruikte rollen per project vastgelegd worden.

Rolbreedte 2,05 meter (afname per rol, 51,25m² à 38,75 per m²)

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0405263	Blue Fresh	per rol	1.985,94
A 0405260	Silver	per rol	1.985,94
A 0405264	Volcano	per rol	1.985,94
A 0405262	Ice	per rol	1.985,94

Rolbreedte 1,65 meter (afname per rol, 41,25m² à 39,50 per m²)

A 0405250	Sahara (*)	per rol	1.629,38
A 0405251	Blue Fresh (*)	per rol	1.629,38
A 0405252	Azure (*)	per rol	1.629,38
A 0405253	Silver	per rol	1.629,38
A 0405257	Volcano	per rol	1.629,38
A 0405255	Onyx	per rol	1.629,38
A 0405256	Ice	per rol	1.629,38

Antislipfolie Alkorplan Xtreme gewapend (afname per rol, 16,50m² à 42,00 per m²)

Rolbreedte 1,65 meter/dikte 1,8mm

A 0407290	Sahara (*)	per rol	693,00
A 0407291	Blue Fresh (*)	per rol	693,00
A 0407292	Azure (*)	per rol	693,00
A 0407293	Silver	per rol	693,00
A 0407297	Volcano	per rol	693,00
A 0407295	Onyx	per rol	693,00
A 0407296	Ice	per rol	693,00

Folie vloeibaar (vernis, MEK solvent)

0,9 kg is geschikt voor circa 45m² lasnaad.

A 0411655	Sahara, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411656	Blue Fresh, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411657	Azure, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411658	Silver, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411663	Volcano, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411660	Onyx, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411653	Ice, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411661	Xtreme solvent MEK (voor het verdunnen), 1 liter	29,00

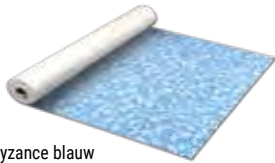
Folie gekenmerkt met een (*) is niet standaard voorradig, levertijd op aanvraag.



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



Platinum



Byzance blauw



Authentic Touch 3D



Relax Touch 3D



Elegance



Vanity Touch 3D



Sublime Touch 3D



Prestige Touch 3D

Alkorplan 3000 / Touch 3D zwembadfolie gewapend

- In vergelijking met de Alkorplan 2000 voorzien van zwaardere acryl-lak vernislaag voor nog beter kleurbehoud.
- Deze moderne kwalitatieve folie geeft het zwembad een bijzondere en natuurlijke uitstraling.
- Geschikt tot een maximale watertemperatuur van 32°C.
- Alkorplan 3000, dikte 1,5mm, op rollen van 25 meter lengte.
- Alkorplan 3000 Touch 3D, dikte 2,0mm, op rollen van 21 meter lengte.
- 10 jaar fabrieksgarantie op waterdichtheid.

Alkorplan 3000 - rolbreedte 1,65 meter

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0405236	Platinum (*)	afname per rol, 41,25m ² à 43,00 per m ²	1.773,75
A 0405169	Byzance blauw (*)	afname per rol, 41,25m ² à 36,50 per m ²	1.505,63

Alkorplan 3000 Touch 3D - rolbreedte 1,65 meter (afname per rol, 34,65m² à 53,75 per m²)

A 0405241	Authentic Touch 3D (*)	per rol	1.862,44
A 0405242	Relax Touch 3D (*)	per rol	1.862,44
A 0405277	Elegance Touch 3D	per rol	1.862,44
A 0405246	Vanity Touch 3D (*)	per rol	1.862,44
A 0405247	Sublime Touch 3D (*)	per rol	1.862,44
A 0405248	Prestige Touch 3D (*)	per rol	1.862,44

Folie gekenmerkt met een (*) is niet standaard voorradig, levertijd op aanvraag.

Folie vloeibaar (verniss)

0,9 kg is geschikt voor circa 45m¹ lasnaad, werkwijze voor verdunnen op verpakking vermeld.

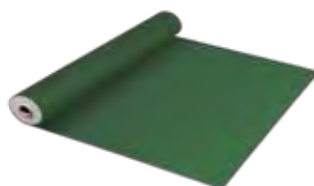
A 0411614	Platinum, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411617	Authentic Touch 3D, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411618	Relax Touch 3D, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411619	Elegance Touch 3D, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411650	Vanity Touch 3D, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411651	Sublime Touch 3D, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50
A 0411652	Prestige Touch 3D, vloeibaar vernis - 0,9 kg	62,50

Alkorplan (zwem)vijverfolie gewapend

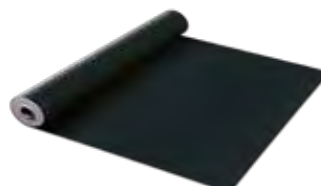
- Speciaal ontwikkeld voor toepassing in kwalitatieve zwembijvers en (Koi)visvijvers, aldus in een chloorvrije omgeving.
- Geschikt tot een maximale watertemperatuur van 30°C.
- Dikte 1,5mm, op rollen van 20 meter lengte.
- 10 jaar fabrieksgarantie op waterdichtheid.

Rolbreedte 2,05 meter (volle rol is 41,00m²)

A 0405210	Donkergroen	afname per rol, 41,00m ² à 24,45 per m ²	1.002,45
A 0405211	Zwart	afname per rol, 41,00m ² à 27,50 per m ²	1.127,50
A 0405212	Antraciet	afname per rol, 41,00m ² à 27,50 per m ²	1.127,50



Donkergroen

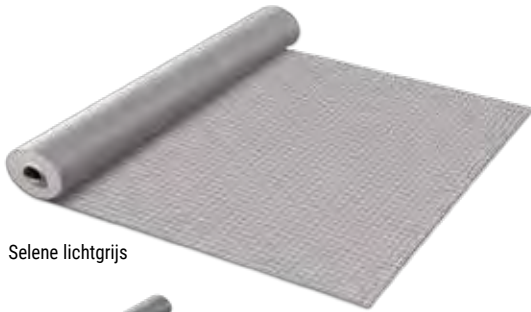


Zwart

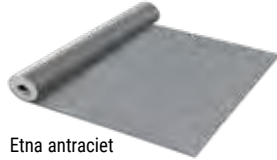


Antraciet

Alkorplan Ceramics zwembadfolie gewapend



Selene lichtgrijs



Etna antraciet



Sofia beige



Atenea blauw



C 0411201

C 0411202



A 0411210



F 0411638



F 0411627

F 0411628



F 0411630

F 0411632



C 0411005



A 0411624



A 0411407



A 0411615

- Unieke 3d folie van Renolit, fabrikant Alkorplan folie, welke het comfort en de voordelen van folie biedt, maar met de realistische uitstraling van een heus keramisch mozaïek zwembad
- De Ceramics foliën zijn dikker dan de andere foliën zodat echt diepte en reliëf kan worden aangebracht.
- Geschikt tot een maximale watertemperatuur van 32°C.
- Alkorplan Ceramics, dikte 2,0mm, op rollen van 21 meter lengte,
- 10 jaar fabrieksgarantie op waterdichtheid.

Rolbreedte 1,65 meter (afname per rol, 34,65m² à 54,00 per m²)

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0405265	Selene, lichtgrijs	per rol	1.871,10
A 0405266	Etna, antraciet	per rol	1.871,10
A 0405267	Sofia, beige (*)	per rol	1.871,10
A 0405268	Atenea, blauw (*)	per rol	1.871,10

Folie gekenmerkt met een (*) is niet standaard voorradig, levertijd op aanvraag.

Folie vloeibaar (vernis)

A 0411665	Wit voor Ceramics folie, vloeibaar vernis - 0,9 kg		62,50
-----------	--	--	-------

Alkorplan bevestiging- en reinigingsmaterialen

Folieblik

A 0411200	Alkor folieblik, eenzijdig gecacheerd, platen van 2000 x 1000mm (2 m ²)	per m ²	63,00
	afname per pallet 30 platen/60m ² stuks à 59,00		3.541,00
C 0411201	Alkor folieblik buitenhoek, op lengte 200 x 5 x 2,5cm		13,40
C 0411205	Alkor folieblik buitenhoek, op lengte 200 x 5 x 5cm		13,40
C 0411202	Alkor folieblik binnenhoek, op lengte 200 x 5 x 2,5cm		13,40
A 0411210	Spreidnieten (Alu huls met RVS spijker), circa 5 stuks per m1 nodig	per 100 stuks	65,00

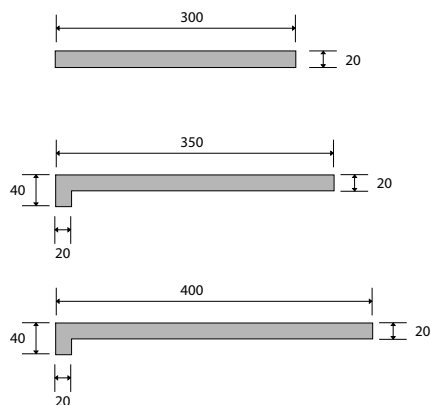
Föhn Leister handlasapparaat

F 0411638	Leister-föhn handlasapparaat Triac ST 1600 Watt 230 V, inclusief element		504,00
F 0411645	Element Leister föhn Triac ST, 1550 Watt/230 V		76,00
F 0411626	Element Leister föhn Triac, 1550 Watt/230 V		69,00
F 0411627	Leister-mondstuk 40mm		62,00
F 0411628	Leister-mondstuk 20mm		62,00
F 0411630	Leister-breedband aandrukrol, 1-armig		79,00
F 0411632	Leister extra smalle aandrukrol, voor moeilijk bereikbare hoeken		48,60

Folie verwerkings- en reinigingsmaterialen

A 0411401	Lasvloeistof 1 liter (825 gram), THF Solvent		42,25
A 0411661	Xtreme solvent MEK (voor te verdunnen), 1 liter		29,00
A 0411662	Alkor Plus lasband donkergrijs voor stomplas, 0,15 meter breed, rollengte 20 meter		111,00
C 0411005	Alkorlijm (transparant) 5 liter, voor verlijming direct op beton/metaal (eventueel te verdunnen met lasvloeistof). Ook voor verwerking Alkor scheidingsvlies 0401010, spuitbaar.* *benodigd 200 gr/m ² per zijde, dus 400 gr/m ² in totaal (vlies en ondergrond).		127,00
A 0411624	Bidon inclusief druppeltuit voor vloeibare folie/ lasvloeistof	afname per 10 stuks à 5,10	51,00
A 0411407	Alkor waterlijn reiniger (1 liter)		19,65
A 0411615	Alkor Plus anti-vlek middel (1 liter) voor toevoeging aan het zwembadwater		71,00

PPG keramische tegels, 2cm dik



- Een fraaie en onderhoudsvriendelijke serie keramische rand- en terrastegels van 2cm massieve kwaliteit.
- Full-body tegel, indien onverhoopt een beschadiging optreedt blijft de originele kleur zichtbaar. Waterdicht en vorstvrij.
- Slijtvastheid/stroefheid conform R11A.
- Massieve 1 component-constructie waardoor risicovolle lijmverbindingen en eventuele onderlinge verschillen in uitzettingscoëfficiënten volledig worden uitgesloten.
- De kaarsrechte tegels, met gecertificeerde kanten en hoeken, kunnen snel, strak en met minimale voegbreedtes verlegd worden.
- De tolerantie op lengte en breedte bedraagt maximaal +/- 0,5 mm.
- De rechte neus van de randtegel van 40mm hoog geeft het zwembad een fraaie afwerking, leverbaar in 5 moderne kleurstellingen.

PPG keramische tegels zijn niet op voorraad en worden alleen projectmatig uitgeleverd.

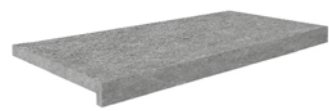


Op aanvraag is een fraai display verkrijgbaar van het PPG keramisch tegelassortiment.

Transportkosten (adres NL/BE)	per pallet	90,00
- Randtegels 60 stuks op pallet		
- Terrastegels 600x600 - 68 stuks op pallet		
- Terrastegels 800x800 - 44 stuks op pallet		

Afname altijd per 2 stuks ivm verpakking.

Bij afname onder de vermelde aantallen per pallet geldt een toeslag van € 25,00.



Pepper Dark

Artikelnummer	Omschrijving		€
C 0440026	Randtegel 600x300x20mm (lxbxh)	per stuk	34,20
C 0440025	Randtegel 600x350x20/40mm (lxbxh)	per stuk	67,10
C 0440044	Randtegel 800x400x20/40mm (lxbxh)	per stuk	85,20
C 0440027	Terrastegel 600x600x20mm (lxbxh)	per stuk	18,95
C 0440045	Terrastegel 800x800x20mm (lxbxh)	per stuk	39,75



Basaltino

C 0440029	Randtegel 600x300x20mm (lxbxh)	per stuk	34,20
C 0440028	Randtegel 600x350x20/40mm (lxbxh)	per stuk	67,10
C 0440046	Randtegel 800x400x20/40mm (lxbxh)	per stuk	85,20
C 0440030	Terrastegel 600x600x20mm (lxbxh)	per stuk	18,95
C 0440047	Terrastegel 800x800x20mm (lxbxh)	per stuk	39,75



Biscuit Beige

C 0440032	Randtegel 600x300x20mm (lxbxh)	per stuk	34,20
C 0440031	Randtegel 600x350x20/40mm (lxbxh)	per stuk	67,10
C 0440048	Randtegel 800x400x20/40mm (lxbxh)	per stuk	85,20
C 0440033	Terrastegel 600x600x20mm (lxbxh)	per stuk	20,15
C 0440049	Terrastegel 800x800x20mm (lxbxh)	per stuk	41,95



Biscuit Grey

C 0440035	Randtegel 600x300x20mm (lxbxh)	per stuk	34,20
C 0440034	Randtegel 600x350x20/40mm (lxbxh)	per stuk	67,10
C 0440050	Randtegel 800x400x20/40mm (lxbxh)	per stuk	85,20
C 0440036	Terrastegel 600x600x20mm (lxbxh)	per stuk	20,15
C 0440051	Terrastegel 800x800x20mm (lxbxh)	per stuk	41,95



PPG keramische tegels zijn niet op voorraad. Vraag naar de levertijden.

Cement Light

C 0440038	Randtegel 600x300x20mm (lxbxh)	per stuk	34,20
C 0440037	Randtegel 600x350x20/40mm (lxbxh)	per stuk	67,10
C 0440052	Randtegel 800x400x20/40mm (lxbxh)	per stuk	85,20
C 0440039	Terrastegel 600x600x20mm (lxbxh)	per stuk	20,15
C 0440053	Terrastegel 800x800x20mm (lxbxh)	per stuk	37,50

Nature Stone randtegels rechte neus



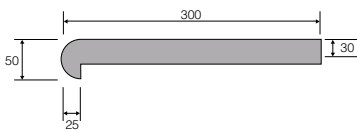
- Voor de afwerking van elk modern rechthoekig zwembad.
- De neus (gezoet) is slechts 2 centimeter dik zodat de randtegel zo min mogelijk het bad 'in komt'.
- Afname uitsluitend per volle pallet of een veelvoud ervan (hoektegels uitgezonderd).

Transportkosten per pallet 50,00

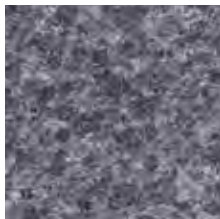
Oriënt Black - gevlamd

Artikelnummer	Omschrijving		€
E 0439170	Randtegel 500mm, met rechte neus	pallet 40 stuks, per stuk	98,75
E 0439171	Hoektegel met rechte neus		182,00

Nature Stone randtegel ronde neus



Blue Stone, geschuurd



Oriënt Black, gevlamd



Nature Grey, gevlamd

- 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.

Transportkosten per pallet 50,00

Indien in aantal minder dan een volle pallet wordt besteld (per order) geldt een prijsopslag van 10% op de genoemde prijs per stuk.

Blue Stone - geschuurd

E 0439001	Randtegel 500mm, met ronde neus	pallet 40 stuks, per stuk	31,90
E 0439011	Hoektegel 90° met ronde neus		58,00

Oriënt Black - gevlamd

E 0439003	Randtegel 500mm, met ronde neus	pallet 40 stuks, per stuk	57,55
E 0439013	Hoektegel 90° met ronde neus		125,00

Nature Grey - gevlamd

E 0439000	Randtegel 500mm, met ronde neus	pallet 40 stuks, per stuk	45,50
E 0439010	Hoektegel 90° met ronde neus		82,00

Karakter en kleur Nature Stone

Natuursteen 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.

Verwerking

De tegels dienen op een waterdoorlatende ondergrond gelegd te worden met een minimale voeg van circa 3-5mm onder voldoende afschot (min. 0,5cm/m¹). Tevens dienen er bij een oppervlakte van meer als 35m² of een lengte van meer als 5 meter dillitatievoegen toegepast te worden dwars door de bedding.

Voegen kunnen eventueel met een epoxyvoegmortel (bv 840 Plus van gftk) opgevuld worden. Dit is een elastisch waterdoorlatend voegmortel welke nagenoeg geen sluis op de tegels achterlaat.

Reiniging / onderhoud

Natuursteen buiten vergt in principe geen onderhoud doch indien gewenst kan het natuursteen gereinigd en behandeld worden met speciaal daarvoor geschikte reinigings- en beschermingsmiddelen.

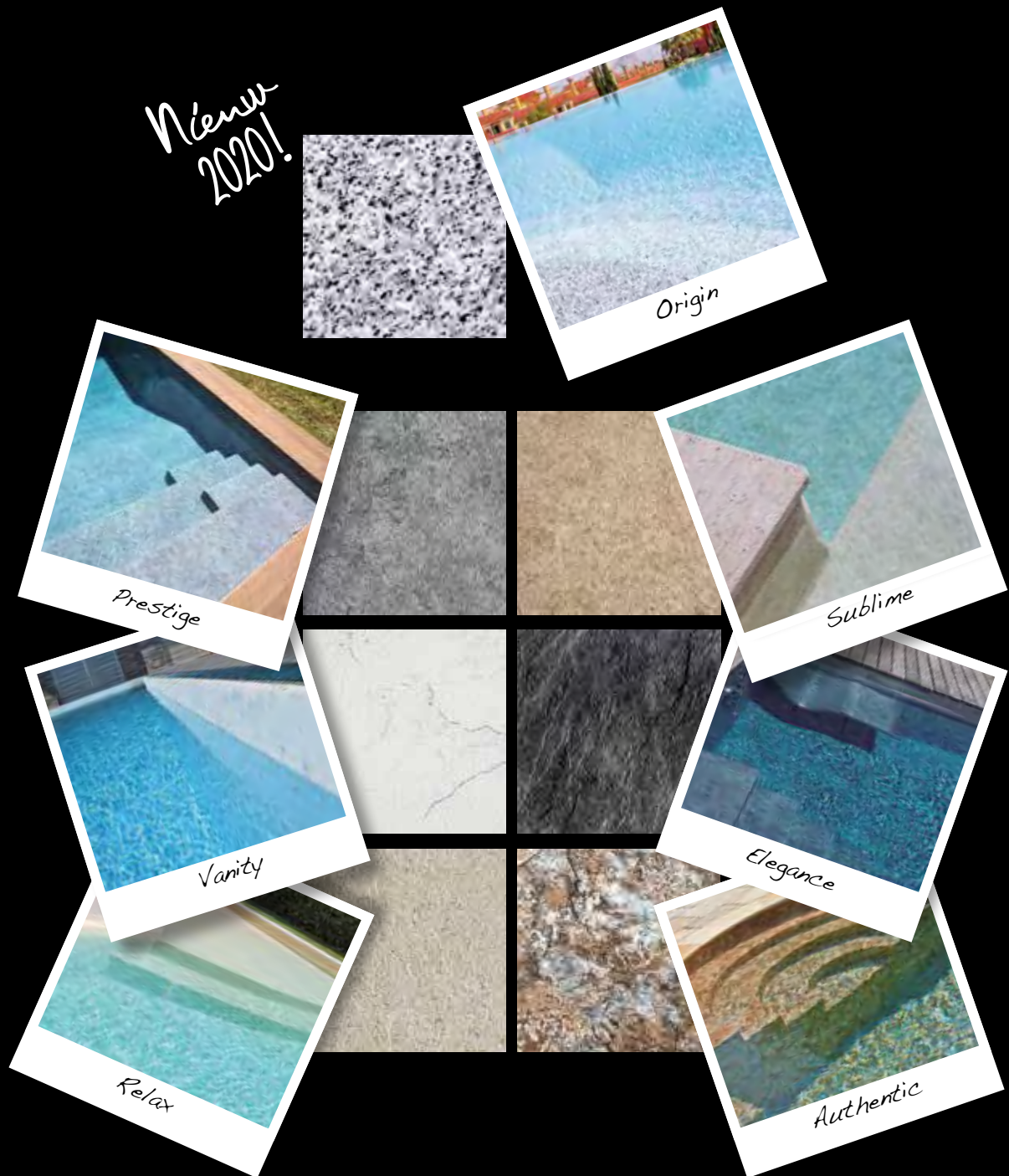
Indien veelvuldig 'gebruikt' is het om vlekken te voorkomen aan te raden om de natuursteen te impregneren. Impregneren zorgt er in principe voor dat de tegel vuilafstotend wordt. Vlekken op een niet geïmpregneerde tegel trekken er in de buitenlucht meestal vanzelf uit.



Het uiterlijk van de Nature Stone kan het beste 'live' beoordeeld worden op een klein oppervlak. Op een foto kan veel van de levendigheid verloren gaan.

RENOLIT ALKORPLAN TOUCH

*Nieuw
2020!*



Ontwerp geïnspireerd door de natuur.
Het eerste 2 mm dikke versterkte membraan
met 3D-printing.

www.renolit-alkorplan-touch.nl



Rely on it.

5

filtertechniek

Aqua Easy prefab filtersets

foliebekleding en
randtegels

PPG filter / PPG filter Deluxe

Calplas polyester filters

filtertechniek

5

Fiberplast polyester filters

pomptechniek

Calplas mediavanger en Calplas/Speck voorfilters

Besgo automatische (terug)spoelventielen

verwarming en
besturingen

Compressor

Buffertanks en besturing

meet- en
regeltechniek

DAISY waterbehandeling, AFM[®] NG, APF[®] en ACO[®]

pvc

DAISY+ waterbehandeling, met de DA-GEN generator

Filteraccessoires, terugspoelventielen

accessoires

Filtermedia (Filterzand, Hydro-anthraciet, Actief Kool)

Hayward patroonfilters

afdekkingen



Aqua Easy prefab filterset Comfort Station / DAISY+15 Redox

pagina 95

Plug and Play, kwalitatieve componenten, slim en door Pomaz samengebouwd.

Duidelijk merkbaar dat de vraag hiernaar stijgt, vandaar dat we de Station regeling vanaf dit jaar ook beschikbaar hebben.

Filterset DAISY+ 15 nu ook in prefab Redox uitvoering leverbaar.

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's



C 0550807



C 0550808



Indien de op deze pagina's genoemde sets niet aan de wens voldoen bieden wij ook de mogelijkheid om **een samengebouwd set naar wens aan te bieden**. Daarbij dient rekening gehouden te worden met een nader overeen te komen afname in aantal en levertijd.



Aqua Easy prefab filtersets

- Bij en door Pomaz samengesteld, compleet en logisch gemonteerd, verlijmd en bekabeld (enkel voeding niet).
- Voor eenvoudige, snelle (ver)plaatsing en montage/installatie ter plekke. Plug and Play.
- Componenten van hoogwaardige kwaliteit en samenstelling.
- Bij de Comfort en DAISY+ sets is in de retourleiding een by-pass aanwezig om 'vers' water door het verwarmingselement te kunnen sturen.

Type Budget

Artikelnummer	Omschrijving	capaciteit in m ³ /h bij 50m ³ /h/m ²	€
C 0550807	Type Budget 10, met de volgende componenten; - PPG filter ø 520mm met handmatig terugspoelventiel - PPG Compact 10 zwembadpomp 10m ³ /h - Massief kunststof fundatierooster 1010x730mm, met stelpoten - Verlijmd en voorgemonteerd met appendagemateriaal - Exclusief filtermedium.	10	1.195,00
C 0550808	Type Budget 14, met de volgende componenten; - PPG filter ø 640mm met handmatig terugspoelventiel - PPG Deluxe 14 zwembadpomp 14m ³ /h - Massief kunststof fundatierooster 1010x730mm, met stelpoten - Verlijmd en voorgemonteerd met appendagemateriaal - Exclusief filtermedium.	14	1.490,00
C 0550809	Type Budget VSP, met de volgende componenten; - PPG filter ø 640mm met handmatig terugspoelventiel - PPG Compact Eco Soft zwembadpomp 15m ³ /h - Massief kunststof fundatierooster 1010x730mm, met stelpoten - Verlijmd en voorgemonteerd met appendagemateriaal - Exclusief filtermedium.	15	1.718,00



Type Comfort Next

C 0550811	Type Comfort 15 Next, met de volgende componenten; - Calplas HFS15 filter ø 640mm - Speck Badu Prime Eco VS frequentiegestuurde zwembadpomp 24m ³ /h - Aqua Easy Next automatische pH/Redox regeling (inclusief zuigglazen, exclusief lekbakken) - Aqua Easy Pool Control 4 zwembadbesturing - Besgo automatisch terugspoelventiel DN40 (met kijkglas in afvoerleiding) inclusief geluidsarme compressor met voorraadvat. - FlowVis mechanische flowmeter - Massief kunststof fundatie(bodem)rooster 1010x730mm - Massief kunststof fundatie(wand)rooster 1010x1730mm, los te koppelen voor (ver)plaatsing - Verlijmd en voorgemonteerd met appendagemateriaal, by-pass in retourleiding om 'vers' water door verwarmingselement te kunnen sturen. - Inclusief wielen, verrijdbaar uitgevoerd. - Exclusief filtermedium.	15	8.739,00
-----------	---	----	----------



Type Comfort Station

Artikelnummer	Omschrijving	capaciteit in m ³ /h bij 50m ³ /h/m ²	€
C 0550812	Type Comfort 15 Station, met de volgende componenten;	15	8.399,00

- Calplas HFS15 filter ø 640mm
- Speck Badu Prime Eco VS frequentiegestuurde zwembadpomp 24m³/h
- Aqua Easy Station automatische pH/Redox sturing/regeling (inclusief zuiglanzen, exclusief lekbakken)
- Besgo automatisch terugspoelventiel DN40 (met kijkglas in afvoerleiding) inclusief geluidsarme compressor met voorraadvat.
- FlowVis mechanische flowmeter
- Massief kunststof fundatie(bodem)rooster 1010x890mm
- Massief kunststof fundatie(wand)rooster 1010x1730mm, los te koppelen voor (ver)plaatsing
- Verlijmd en voorgesamonteerd met appendagemateriaal, by-pass in retourleiding om 'vers' water door verwarmingselement te kunnen sturen.
- Inclusief wielen, verrijdbaar uitgevoerd.
- Exclusief filtermedium.

5



Type DAISY+

Artikelnummer	Omschrijving	capaciteit in m ³ /h bij 50m ³ /h/m ²	€
C 0550823	Type DAISY+ 15 - Vrij Choor, met de volgende componenten;	15	10.960,00

- Calplas HFS15 filter ø 640mm
- Speck Badu Prime Eco VS frequentiegestuurde zwembadpomp 24m³/h
- DA-GEN compleet 90-FC, automatische waterbehandeling en besturing (inclusief zuiglanzen, exclusief lekbakken)
- Vlokpomp voor APF
- Statische mixer inclusief injectieventielen
- Besgo automatisch terugspoelventiel DN40 (met kijkglas in afvoerleiding) inclusief geluidsarme compressor met voorraadvat.
- FlowVis mechanische flowmeter
- Massief kunststof fundatie(bodem)rooster 1010x890mm
- Massief kunststof fundatie(wand)rooster 1010x1730mm, los te koppelen voor (ver)plaatsing
- Verlijmd en voorgesamonteerd met appendagemateriaal, by-pass in retourleiding om 'vers' water door verwarmingselement te kunnen sturen.
- Inclusief wielen, verrijdbaar uitgevoerd.
- Exclusief filtermedium.



C 0550824	Type DAISY+ 15 - Redox, met de volgende componenten;	15	9.828,00
-----------	---	----	----------

- Calplas HFS15 filter ø 640mm
- Speck Badu Prime Eco VS frequentiegestuurde zwembadpomp 24m³/h
- DA-GEN compleet 90-RX, automatische waterbehandeling en besturing (inclusief zuiglanzen, exclusief lekbakken)
- Vlokpomp voor APF
- Statische mixer inclusief injectieventielen
- Besgo automatisch terugspoelventiel DN40 (met kijkglas in afvoerleiding) inclusief geluidsarme compressor met voorraadvat.
- FlowVis mechanische flowmeter
- Massief kunststof fundatie(bodem)rooster 1010x890mm
- Massief kunststof fundatie(wand)rooster 1010x1730mm, los te koppelen voor (ver)plaatsing
- Verlijmd en voorgesamonteerd met appendagemateriaal, by-pass in retourleiding om 'vers' water door verwarmingselement te kunnen sturen.
- Inclusief wielen, verrijdbaar uitgevoerd.
- Exclusief filtermedium.



PPG polyester filter

- Polyester versterkt filter uit twee delen, uitgevoerd in moderne witte kleur, met interessante prijsstelling.
- Voorzien van transparant deksel ø200mm met schroefverbinding, aftapplug 1/4".
- Maximale werkdruk 2,5 bar.
- Wordt geleverd met handmatig Praher terugspoelventiel en ontluchting binnenin het filter om de filterpijpjes te kunnen ontluchten.
- 10 jaar fabrieksgarantie op de tank.

Specificaties

Artikelnummer	A 0513007	A 0513008	A 0513009	A 0513010
ø (D)	ø 520mm	ø 640mm	ø 760mm	ø 900mm
€	€ 494,00	€ 564,00	€ 784,00	€ 954,00

Filtercapaciteit in m³/h bij

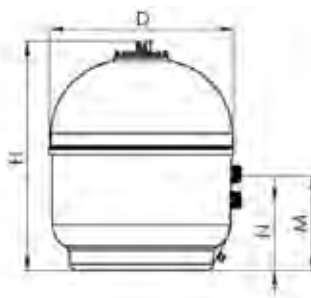
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	10,5	16	22,5	32
- 30 m³/h/m²	6	10	13,5	19
- 20 m³/h/m²	4	6	9	13

Vulschema

AFM® NG totaal in kg (zak 21 kg) ;	105	189	315	462
- AFM® NG - 1, aantal zakken	3	5	8	11
- AFM® NG - 2, aantal zakken	2	4	7	11
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	125	225	375	550
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	5	9	15	22

Filterspecificaties

- aansluitmaat in duim F"	1½"	1½"	2"	2"
- filteroppervlak in m²	0,21	0,32	0,45	0,64
- hoogte in mm (H)	850	915	1070	1110
- buitendiameter (D)	520	640	760	900
- afstand vanaf grond in mm (N)	307	307	382	325
- afstand aansluitingen in mm (M-N)	125	125	125	125
- gewicht in kg	25	30	43	55



Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582500	Besgo automatisch terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 125mm (exclusief aansluitset)	695,00
C 0582531	Aansluitset Besgo voor PPG 1½" filter	40,45
C 0582502	Besgo automatisch terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 230mm (exclusief aansluitset)	720,00
	<i>Niet rechtstreeks op de poort te monteren.</i>	
C 0582533	Aansluitset Besgo voor PPG 2" filter	42,40

Onderdelen

C 0581014	Praher zijklep 1½" (zwart), inclusief koppelingen ø 50mm	89,00
C 0581015	Praher zijklep 2" (zwart), inclusief koppelingen ø 63mm	166,00



C 0581014





PPG Deluxe polyester filter

- Exclusief voor Pomaz en PPG.
- 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 of alleen het water of het water en het filtermedium tegelijk af te laten.
- Voorzien van transparant deksel ø200mm, inclusief ontluuchtingsventiel en manometer, met degelijke snel-sluitring.
- Maximale werkdruk 2,5 bar.
- Wordt geleverd met handmatig terugspoelventiel, optioneel eenvoudig uit te voeren met Besgo automatisch terugspoelventiel.
- 10 jaar fabrieksgarantie op de tank.

Specificaties

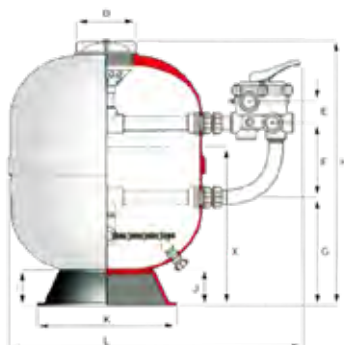
Artikelnummer	A 0513000	A 0513001	A 0513002	A 0513003
ø	ø 500mm	ø 600mm	ø 760mm	ø 914mm
€	€ 768,00	€ 824,00	€ 1.379,00	€ 1.837,00

Filtercapaciteit in m³/h bij

- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	10	15	23	30
- 30 m³/h/m²	6	9	14	18
- 20 m³/h/m²	4	6	9	12

Vulschema

AFM® NG totaal in kg (zak 21 kg) ;	84	105	189	378
- AFM® NG - 1, aantal zakken	2	3	5	9
- AFM® NG - 2, aantal zakken	2	2	4	9
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	100	125	225	450
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	4	5	9	18



Filterspecificaties

- aansluitmaat in duim F"	1½"	1½"	2"	2"
- filteroppervlak in m²	0,2	0,3	0,44	0,64
- hoogte in mm (H)	700	760	780	1001
- afstand vanaf grond in mm (G)	265	295	290	370
- afstand aansluitingen in mm (F)	204	204	215	204
- gewicht in kg	30	30	37	46



Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582542	Besgo automatisch terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 204mm (exclusief aansluitset)	645,00
C 0582526	Aansluitset Besgo voor PPG 1½" filter	35,75
C 0582543	Besgo automatisch terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 215mm (exclusief aansluitset)	720,00
C 0582527	Aansluitset Besgo voor PPG 2" filter	37,75

Onderdelen

C 0581012	PPG Deluxe zijklep 1½", inclusief appendages	94,00
C 0581013	PPG Deluxe zijklep 2"/63mm, inclusief appendages	124,00



De meeste toegepaste filterpijpjes zijn niet geschikt voor openbare filters met grotere afmetingen. Tussen de verdeelarmen kunnen 'dode zones' ontstaan waardoor het water niet optimaal door het filterbed zal stromen. De visgraat verdeling zoals toegepast in het PPG Deluxe filter voorkomt deze dode zones waardoor er in het filterbed een betere waterdoorstroming ontstaat.



Grote diffuser met eenvoudig te bereiken ontlufting.



Degelijke voet voor stabiele montage.



Groot transparant deksel ø200mm, inclusief ontluftingsventiel en manometer, met degelijke snel-sluiting.



Dubbele leegloopstop, om of alleen het water of zowel het water als het filtermedium tegelijk af te laten.

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



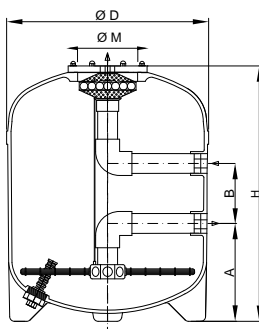


Calplas FA filter

- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Voorzien van speciale AFM diffusor voor ideale waterspreiding op het filterbed, waardoor geen kratervorming ontstaat.
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 7 bar). Temperatuurbestendig tot 40°C
- Inclusief manometer 1/4", ontluchter en transparant deksel.
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel past standaard op het filter, benodigd koppelingset los vermeld.
- 5 jaar fabrieksgarantie

Specificaties

Artikelnummer	C 0511002	C 0511003	C 0511004	C 0511005	C 0511006
Model	FA 10	FA 15	FA 20	FA 30	FA 35
ø (D)	ø 520mm	ø 640mm	ø 720mm	ø 840mm	ø 960mm
€	€ 874,00	€ 1.015,00	€ 1.192,00	€ 1.420,00	€ 2.012,00
Filtercapaciteit in m³/h bij					
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	10	15,6	19,5	26	35
- 30 m³/h/m²	6	9,3	11,7	15,6	21
- 20 m³/h/m²	4	6,2	7,8	10,4	14
Terugspoelventiel (niet inbegrepen)					
- Besgo automatisch (advies)	DN40	DN40/50	DN50	DN50	DN65
- 6-wegklep handmatig	1½"	2"	2"	2"/3"	3"
Vulschema					
AFM® totaal in kg (zak 21 kg) ;	105	168	210	336	504
- AFM® NG - 1, aantal zakken	3	4	5	8	12
- AFM® NG - 2, aantal zakken	2	4	5	4	6
- AFM® 3, aantal zakken	-	-	-	4	6
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	125	175	275	400	500
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	5	7	10	14	17
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	-	-	1	2	3
Filterspecificaties					
- aansluitmaat in duim F"	2"	2"	2"	2"	2½"
- filteroppervlak in m²	0,20	0,31	0,39	0,52	0,70
- filteropening boven ø in mm (M)	ø 190	ø 190	ø 190	ø 190	ø 205
- hoogte in mm (H)	800	830	930	950	1050
- afstand vanaf grond in mm (A)	310	310	360	360	360
- afstand aansluitingen in mm (B)	190	190	190	190	250
- gewicht in kg	17	38	46	55	69





Accessoires

Besgo terugspoelventiel - automatisch

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582535	Besgo terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 190mm	645,00
C 0582536	Besgo terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 190mm	720,00
C 0582553	Besgo terugspoelventiel DN65/ø 75mm - 250mm	990,00
A 0915047	Koppelingset Calplas Pvc 50mm x 2" (2 stuks), nodig voor aansluiten Besgo terugspoelventiel (FA 6 - 10)	27,00
A 0915048	Koppelingset Calplas Pvc 63mm x 2" (2 stuks), nodig voor aansluiten Besgo terugspoelventiel (FA 15 - 30)	29,40
A 0915049	Koppelingset Calplas Pvc 75mm x 2½" (2 stuks), nodig voor aansluiten Besgo terugspoelventiel (FA 35)	76,25



A 0915048

Calplas terugspoelventiel - handmatig

A 0580243	Calplas terugspoelventiel 1½", compleet inclusief koppelingen 2"M	144,00
A 0580244	Calplas terugspoelventiel 2", compleet inclusief koppelingen 2"M	214,00
A 0580242	Calplas terugspoelventiel 3"	750,00



A 0580243

Onderdelen

E 1904771	Transparant deksel ø 250mm FA 6-30	82,20
E 1904772	Transparant deksel ø 280mm FA 35	109,20
B 1904798	O-ring deksel ø 196 x 206mm FA 6-30	15,50
B 1904799	O-ring deksel ø 225 x 237mm FA 35	23,50
B 1904813	Bovenverdeler FA 6-30	18,95
B 1904814	Bovenverdeler FA 35	21,25
B 1904041	Filterpijphouder ¾" 8-armig 50mmF FA 6-15	31,00
B 1904040	Filterpijphouder ¾" 12-armig 63mmF FA 20-35	55,00
B 1904045	Filterpijp ¾" x 110mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904044	Filterpijp ¾" x 160mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904043	Filterpijp ¾" x 225mm (set 2 stuks)	7,05
B 1904046	Filterpijp verlenging ¾" x 100mm (set 4 stuks)	15,20
B 1904042	Verbindingssok ¾" tbv filterpijpverlenging B 1904046	1,65
B 1904822	Aftapper 2"	42,00
B 1904824	Ontluchter en manometer	40,00



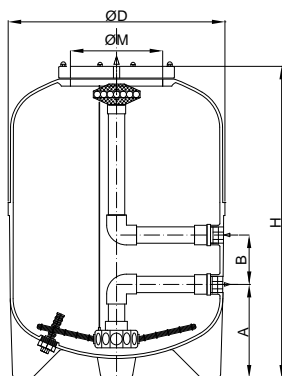


Calplas HFS filter

- 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 en dus een beter filter- en vlokingsproces.
- 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 geen kratervorming ontstaat.
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 7 bar). Temperatuurbestendig tot 40°C
- Inclusief manometer, ontluchter en transparant deksel.
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel past standaard op het filter, benodigd koppelingsset los vermeld.
- 5 jaar fabrieksgarantie

Specificaties

Artikelnummer	C 0511110	C 0511112	C 0511113	C 0511114	C 0511115	C 0511116
Model	HFS 6	HFS 10	HFS 15	HFS 20	HFS 30	HFS 35
ø (D)	ø 415mm	ø 520mm	ø 640mm	ø 720mm	ø 840mm	ø 960mm
€	€ 748,00	€ 991,00	€ 1.378,00	€ 1.588,00	€ 1.834,00	€ 2.392,00
Filtercapaciteit in m³/h bij						
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	6,5	10	15,5	19,5	26	35
- 30 m³/h/m²	3,9	6	9,3	11,7	15,6	21
- 20 m³/h/m²	2,6	4	6,2	7,8	10,4	14
Terugspoelventiel (niet inbegrepen)						
- Besgo automatisch (advies)	DN40	DN40	DN40/50	DN50	DN50/65	DN65
- 6-wegklep handmatig	1½"	1½"	2"	2"	3"	3"
Vulschema						
AFM® totaal in kg (zak 21 kg) ;	63	126	252	336	504	714
- AFM® NG - 1, aantal zakken	2	3	6	8	12	17
- AFM® NG - 2, aantal zakken	1	3	6	8	6	9
- AFM® 3, aantal zakken	-	-	-	-	6	8
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	100	175	300	400	575	850
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	3	6	10	13	19	28
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	1	1	2	3	4	6
Filterspecificaties						
- aansluitmaat in duim F"	2"	2"	2"	2"	2"	2½"
- filteroppervlak in m²	0,13	0,20	0,31	0,39	0,52	0,70
- filteropening boven ø in mm (M)	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 (A)	260	310	310	360	360	360
- afstand aansluitingen in mm (B)	190	190	190	190	190	250
- gewicht in kg	15	20	42	51	60	75





Accessoires

Besgo terugspoelventiel - automatisch

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582535	Besgo terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 190mm	645,00
C 0582536	Besgo terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 190mm	720,00
C 0582553	Besgo terugspoelventiel DN65/ø 75mm - 250mm	990,00
A 0915047	Koppelingset Calplas Pvc 50mm x 2" (2 stuks), nodig voor aansluiten Besgo terugspoelventiel (HFS 6 - 10)	27,00
A 0915048	Koppelingset Calplas Pvc 63mm x 2" (2 stuks), nodig voor aansluiten Besgo terugspoelventiel (HFS 15 - 30)	29,40
A 0915049	Koppelingset Calplas Pvc 75mm x 2½" (2 stuks), nodig voor aansluiten Besgo terugspoelventiel (HFS 35)	76,25



A 0915048

Calplas terugspoelventiel - handmatig

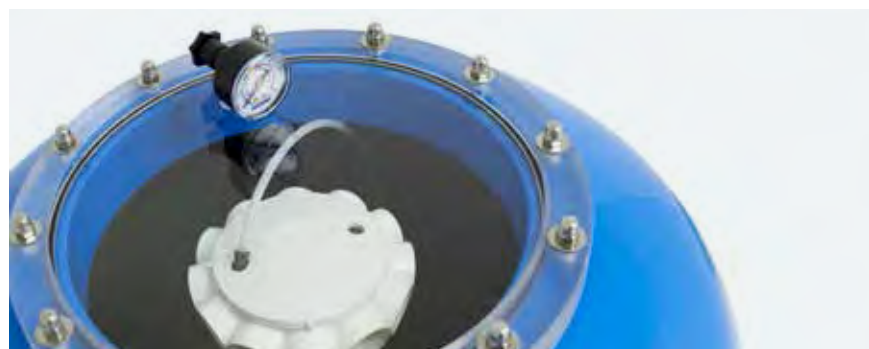
A 0580243	Calplas terugspoelventiel 1½", compleet inclusief koppelingen 2"M	144,00
A 0580244	Calplas terugspoelventiel 2", compleet inclusief koppelingen 2"M	214,00
A 0580242	Calplas terugspoelventiel 3"	750,00



A 0580243

Onderdelen

E 1904771	Transparant deksel ø 250mm HF 6-30	82,20
E 1904772	Transparant deksel ø 280mm HF 35	109,20
E 1904770	Transparant deksel ø 246mm HFS 6-10	88,50
E 1904769	Transparant deksel ø 380mm HFS 15-20	314,40
E 1904768	Transparant deksel ø 440mm HFS 30-35	474,50
B 1904798	O-ring deksel HFS 6-10	15,50
B 1904800	O-ring deksel HFS 15-20	33,50
B 1904801	O-ring deksel HFS 30-35	47,95
B 1904799	O-ring deksel HF 35	23,50
B 1904813	Bovenverdeler HF 6-30	18,95
B 1904814	Bovenverdeler HFS 35	21,25
B 1904041	Filterpijphouder ¾" 8-armig 50mmF HFS 6-15	31,00
B 1904040	Filterpijphouder ¾" 12-armig 63mmF HFS 20-35	55,00
B 1904045	Filterpijp ¾" x 110mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904044	Filterpijp ¾" x 160mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904043	Filterpijp ¾" x 225mm (set 2 stuks)	7,05
B 1904046	Filterpijp verlenging ¾" x 100mm (set 4 stuks)	15,20
B 1904042	Verbindings sok ¾" tbv filterpijpverlenging B 1904046	1,65



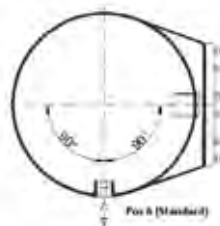
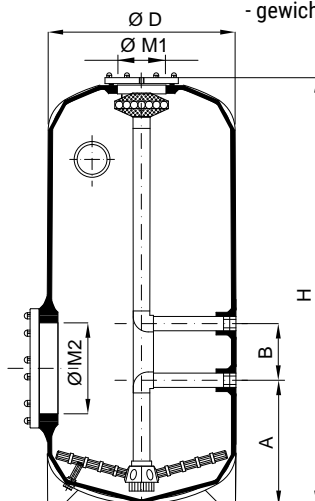


Calplas AFM filter

- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015, speciaal ontwikkeld voor Pomaz.
- Halfhoogbed AFM filter met filterkruis, hoogte filterbed 900mm.
- Servicemangat \varnothing 305mm met transparant acrylaat deksel
- Zichtglas
- Voorzien van speciale AFM diffusor voor ideale waterspreiding op het filterbed, waardoor geen kratervorming ontstaat.
- Werkdruk maximaal 2,4 bar, testdruk 3,75 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 7 bar). Temperatuurbestendig tot 40°C
- Inclusief transparant deksel, manometer, aftapplug en ontluchting.
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel (advies wandmontage) past standaard op het filter, benodigd koppelingsset los vermeld.
- 5 jaar fabrieksgarantie

Specificaties

Artikelnummer	D 0511039	D 0511040	D 0511041	D 0511042	D 0511043
\varnothing (D)	\varnothing 520mm	\varnothing 640mm	\varnothing 720mm	\varnothing 840mm	\varnothing 960mm
€	€ 1.668,00	€ 1.963,00	€ 2.252,00	€ 2.502,00	€ 3.200,00
Transportkosten	€ 100,00	€ 100,00	€ 100,00	€ 100,00	€ 100,00
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
- 20 m ³ /h/m ²	4	6,2	7,8	10,4	14
Terugspoelventiel (niet inbegrepen)					
- Besgo automatisch (advies)	DN40	DN50	DN50	DN50/65	DN65
- 6-wegklep handmatig	1½"	1½"	2"	2"	3"
Vulschema					
AFM® totaal in kg (zak 21 kg) ;	231	357	462	651	924
- AFM® NG - 1, aantal zakken	6	9	11	15	22
- AFM® NG - 2, aantal zakken	5	8	11	8	11
- AFM® 3, aantal zakken	-	-	-	8	11
Filterspecificaties					
- 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 \varnothing (M1)	\varnothing 190	\varnothing 190	\varnothing 190	\varnothing 190	\varnothing 215
- hoogte in mm (H)	1400	1440	1440	1460	1520
- afstand vanaf grond in mm (A)	405	420	420	440	405
- afstand aansluitingen in mm (B)	190	190	190	190	250
- mangat in mm \varnothing (M2)	\varnothing 215	\varnothing 305	\varnothing 305	\varnothing 305	\varnothing 355
- zichtglas	2½"	3"	3"	3"	4"
- gewicht in kg	58	75	88	99	125





Accessoires

Besgo terugspoelventiel - automatisch

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582535	Besgo terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 190mm	645,00
C 0582536	Besgo terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 190mm	720,00
C 0582553	Besgo terugspoelventiel DN65/ø 75mm - 250mm	990,00



A 0915048

A 0915047	Koppelingset Calplas Pvc 50mm x 2" (2 stuks), nodig voor aansluiten Aqua Easy terugspoelventiel (AFM ø 640mm)	27,00
A 0915048	Koppelingset Calplas Pvc 63mm x 2" (2 stuks), nodig voor aansluiten Aqua Easy terugspoelventiel (AFM ø 720-840mm)	29,40
A 0915049	Koppelingset Calplas Pvc 75mm x 2½" (2 stuks), nodig voor aansluiten Aqua Easy terugspoelventiel (AFM ø 960mm)	76,25
A 0589020	Paneeldrukmeterset	181,00

Indien ingezet in een openbare (BHVBZ) situatie ook rekening te houden met een naspoelventiel (zie verderop in dit hoofdstuk).

Calplas terugspoelventiel - handmatig



A 0580243

A 0580243	Calplas terugspoelventiel 1½", compleet inclusief koppelingen 2"M	144,00
A 0580244	Calplas terugspoelventiel 2", compleet inclusief koppelingen 2"M	214,00
A 0580242	Calplas terugspoelventiel 3" universeel	750,00

Onderdelen

E 1904771	Transparant deksel ø 250mm AFM 640-840	82,20
E 1904772	Transparant deksel ø 280mm AFM 960	109,20
B 1904798	O-ring deksel AFM 640-840	15,50
B 1904799	O-ring deksel AFM 960	23,50
B 1904041	Filterpijphouder ¾" 8-armig 50mmF AFM 640	31,00
B 1904040	Filterpijphouder ¾" 12-armig 63mmF AFM 720-960	55,00
B 1904045	Filterpijp ¾" x 110mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904044	Filterpijp ¾" x 160mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904043	Filterpijp ¾" x 225mm (set 2 stuks)	7,05
B 1904046	Filterpijp verlenging ¾" x 100mm (set 4 stuks)	15,20
B 1904042	Verbindingssok ¾" tbv filterpijpverlenging B 1904046	1,55
B 1904822	Aftapper 2"	42,00
B 1904824	Ontluchtingsset met manometer	40,00



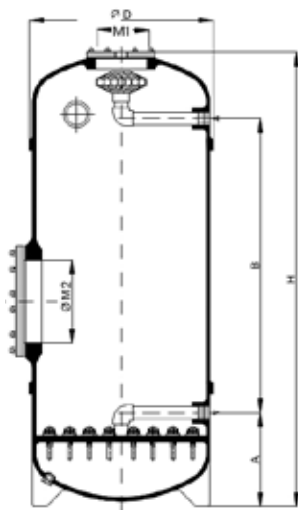
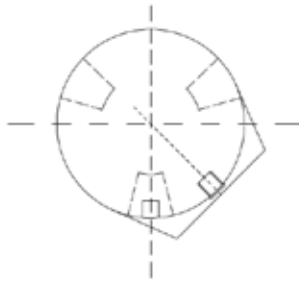


Calplas DCH/P filter

- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Hoogbed AFM filter met doppenbodem, hoogte filterbed 1200mm (op aanvraag met hoogte filterbed 1500mm leverbaar).
- Servicemangagat met transparant acrylaat of metalen deksel.
- Zichtglas
- Voorzien van speciale AFM diffusor voor ideale waterspreiding op het filterbed, waardoor geen kratervorming ontstaat.
- Temperatuurbestendig tot 40°C, ozonbestendigheid op aanvraag.
- Op aanvraag leverbaar met onderste aansluitpoort onder de doppenbodem (volgens DIN-norm).
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar. Temperatuurbestendig tot 40°C
- Inclusief transparant deksel, manometer, aftapplug en ontluchting.
- Exclusief terugspoelventiel/frontbuisstelsysteem, optioneel automatisch of handmatig te kiezen.
- 10 jaar fabrieksgarantie

Dit model filter is standaard niet voorradig, houd rekening met een levertijd van 4 tot 6 weken.

Specificaties



Artikelnummer	D 0511075	D 0511076	D 0511077	D 0511078
ø (D)	ø 415mm	ø 460mm	ø 520mm	ø 640mm
€	€ 2.267,00	€ 2.423,00	€ 2.674,00	€ 3.318,00
Transportkosten	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00
Filtercapaciteit in m³/h bij				
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	6,5	8	10	15,5
- 30 m³/h/m²	3,9	4,8	6	9,3
- 20 m³/h/m²	2,6	3,2	4	6,2
Vulschema				
AFM® NG totaal in kg (zak 21 kg) ;	168	231	273	441
- AFM® NG - 1, aantal zakken	4	6	7	11
- AFM® NG - 2, aantal zakken	4	5	6	10
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	225	275	350	525
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	7	9	12	17
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	1	1	1	2
- 2,0-4,0mm, aantal zakken	1	1	1	2
Filterspecificaties				
- aansluitmaat in duim	2"	2"	2"	2"
- filteroppervlak in m²	0,13	0,16	0,20	0,30
- filteropening boven in mm ø (M1)	ø 190	ø 190	ø 190	ø 190
- hoogte in mm (H)	1751	1762	1782	1836
- afstand vanaf grond in mm (A)	260	260	300	338
- afstand aansluitingen in mm (B)	1261	1272	1237	1229
- mangat in mm ø (M2)	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



A 0589020

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915047	Koppelingset Calplas Pvc 50mm x 2" (2 stuks), benodigd voor aansluiten terugspoelventiel/frontbuissysteem	27,00
A 0915048	Koppelingset Calplas Pvc 63mm x 2" (2 stuks), benodigd voor aansluiten terugspoelventiel/frontbuissysteem	29,40
A 0915049	Koppelingset Calplas Pvc 75mm x 2½" (2 stuks), benodigd voor aansluiten terugspoelventiel/frontbuissysteem	76,25
A 0589020	Paneeldrukmeterset	181,00
D	Filterbedhoogte 1500mm ipv standaard 1200mm, filter wordt bij deze uitvoering 300mm hoger	op aanvraag
D	Filter ozonbestendig tot 1,0gr/m³	op aanvraag
D 0511058	Transparant mangatdeksel, in plaats van standaard deksel	194,00
D 0511073	Zichtglas 2½" (extra) tbv filters ø 415 t/m ø 520mm	215,00
D 0511074	Zichtglas 3" (extra) tbv filters ø 640 t/m ø 840mm	270,00
D 0511070	Zichtglas 4" (extra) tbv filters ø 960 t/m ø 1440mm	433,00
N 0511140	Transportkrat voor filters ø 1010 t/m ø 1440mm (noodzakelijk bij filters met aansluitflenzen)	225,00

5

Specificaties

Artikelnummer	D 0511079	D 0511080	D 0511081	D 0511082	D 0511083
ø (D)	ø 720mm	ø 840mm	ø 960mm	ø 1010mm	ø 1260mm
€	€ 3.770,00	€ 4.280,00	€ 5.483,00	€ 7.270,00	€ 9.721,00
Transportkosten	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00 +	€ 150,00 +
Transportkrat				€ 225,00	€ 225,00
Filtercapaciteit in m³/h bij					
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	19,5	26	35	39	60,5
- 30 m³/h/m²	11,7	15,6	21	23,4	36,3
- 20 m³/h/m²	7,8	10,4	14	15,6	24,2
Vulschema					
AFM® NG totaal in kg (zak 21 kg) ;	567	756	987	1092	1722
- AFM® NG - 1, aantal zakken	14	18	24	26	41
- AFM® NG - 2, aantal zakken	13	18	23	26	41
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	675	900	1175	1325	2050
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	23	30	39	43	68
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	2	3	4	5	7
- 2,0-4,0mm, aantal zakken	2	3	4	5	7
Filterspecificaties					
- aansluitmaat in duim/F of kraagbus 'kaal'	2"	2½"	2½"	DN80	DN110
- filteroppervlak in m²	0,39	0,52	0,70	0,78	1,21
- filteropening boven in mm ø (M1)	ø 190	ø 190	ø 205	ø 305	ø 305
- hoogte in mm (H)	1985	2070	2138	2000	2070
- afstand vanaf grond in mm (A)	405	430	445	425	505
- afstand aansluitingen in mm (B)	1275	1300	1373	960	990
- mangat in mm ø (M2)	ø 355	ø 355	ø 420	ø 420	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

Calplas DPS 420 filter

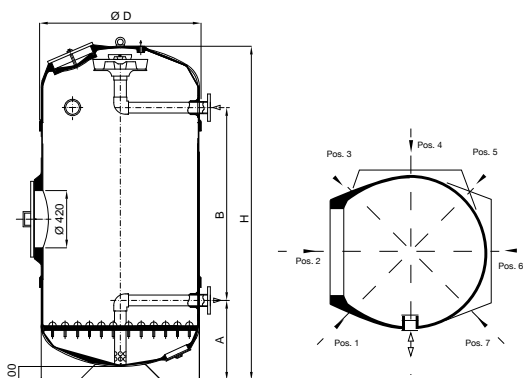


- Polyester filter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Hoogbed AFM filter met doppenbodem, hoogte filterbed 1200mm.
- Servicemangat ø 420mm (positie 7) en zichtglas (positie 2), gemonteerd in filter.
- Voorzien van speciale AFM diffusor voor ideale waterspreiding op het filterbed, waardoor geen kratervorming ontstaat.
- Werkdruk maximaal 2,5 bar, testdruk 3,75 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk tot 6 bar).
- Temperatuurbestendig tot 40°C, ozonbestendigheid op aanvraag.
- Op aanvraag leverbaar met onderste aansluitpoort onder de doppenbodem (volgens DIN-norm).
- Inclusief transparant deksel, exclusief manometer en ontluchting (aansluiting ½" in filter voorzien).
- Exclusief terugspoelventiel/frontbuissysteem, optioneel automatisch of handmatig te kiezen.
- Voorzien van hijs oog voor verantwoorde plaatsing.
- 10 jaar fabrieksgarantie

Dit model filter is standaard niet voorradig, houd rekening met een levertijd van 4 tot 6 weken.

Specificaties

Artikelnummer	D 0511062	D 0511063	D 0511064	D 0511065	D 0511066
ø (D)	ø 1260mm	ø 1440mm	ø 1640mm	ø 1840mm	ø 2040mm
€	€ 10.690,00	€ 12.601,00	€ 15.782,00	€ 18.615,00	€ 22.479,00
Transportkosten	€ 225,00 +	€ 225,00 +	€ 225,00 +	€ 225,00 +	€ 225,00 +
Transportkrat	€ 195,00	€ 195,00	€ 305,00	€ 305,00	€ 305,00
Filtercapaciteit in m³/h bij					
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	60,5	77,5	102	126	158,5
- 30 m³/h/m²	36,3	46,5	61,2	75,6	95,1
- 20 m³/h/m²	24,2	31	40,8	50,4	63,4
Vulschema					
AFM® NG totaal in kg (zak 21 kg) ;	1722	2310	2940	3780	4620
- AFM® NG - 1, aantal zakken	42	60	80	100	120
- AFM® NG - 2, aantal zakken	40	50	60	80	100
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	2050	2600	3425	4250	5350
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	68	86	115	142	178
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	7	9	11	14	18
- 2,0-4,0mm, aantal zakken	7	9	11	14	18
Filterspecificaties					
- aansluitmaat kraagbus 'kaal'	DN100	DN125	DN125	DN125	DN150
- filteroppervlak in m²	1,21	1,55	2,04	2,52	3,17
- hoogte in mm (H)	2305	2380	2500	2560	2660
- afstand vanaf grond in mm (A)	620	670	760	790	820
- afstand aansluitingen in mm (B)	1285	1265	1240	1200	1245
- vrije ruimte onder filter in mm (E)	100	100	100	100	100
- mangat ø in mm (M)	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





De positie van het mangat en het zichtglas zijn op aanvraag aan te passen.
Ook een ovaal langwerpig zichtglas is op aanvraag leverbaar.
Dat is echter alleen in te bouwen in het model DPS 420 filter met een filterbedhoogte van 1500mm.

Het Calplas DPS filter wordt standaard voorzien van diverse PVC aansluitingen en kraagbus met flens. Daarbij zelf zorg te dragen voor kraagbus, pakking flens en moetsboutset.

Houd rekening met een eventueel frontbuissysteem en paneeldrukmeterset.

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0589020	Paneeldrukmeterset	181,00
D	Filterbedhoogte 1500mm ipv standaard 1200mm, filter wordt bij deze uitvoering 300mm hoger	op aanvraag
D	Filter ozonbestendig tot 1,0gr/m ³	op aanvraag
D 0511058	Transparant deksel, in plaats van standaard deksel	194,00
D 0511059	Servicemangat ø 500mm ipv standaard ø 420mm	464,00
D 0511070	Zichtglas 4" (extra/meerprijs) tbv filters ø 1010 t/m ø 1440mm	433,00
D 0511071	Zichtglas 5" (extra/meerprijs) tbv filters ø 1640 + ø 1840mm	549,00
D 0511072	Zichtglas 6" (extra/meerprijs) tbv filters ø 2040 t/m ø 3000mm	654,00

Transportkrat is noodzakelijk bij filters met aansluitflenzen.

N 0511140	Transportkrat tbv filters ø 1260 t/m ø 1440mm	225,00
N 0511141	Transportkrat tbv filters ø 1640 t/m ø 2210mm	305,00
N 0511142	Transportkrat tbv filters ø 2340mm	355,00
N 0511143	Transportkrat tbv filters ø 2550mm	435,00
N 0511144	Transportkrat tbv filters ø 2800mm	485,00
N 0511145	Transportkrat tbv filters ø 3000mm	565,00

Onderdelen

E 1904821	Deksel ovaal voor DPS	496,00
B 1904803	O-ring deksel DPS	65,00
E 1904792	Zichtglas 4" voor DPS 1010-1440mm	192,00
E 1904774	Zichtglas 5" voor DPS 1640-1840mm	251,00
E 1904793	Zichtglas 6" voor DPS 2040-3000mm	336,00
B 1904796	O-ring zichtglas 4"	4,90
B 1904775	O-ring zichtglas 5"	6,50
B 1904797	O-ring zichtglas 6"	7,95
B 1904805	Filterdop voor DPS 1010-1440mm	11,70
B 1904806	Filterdop voor DPS 1640-2340mm	11,70
B 1904804	Filterdop pakking	2,75

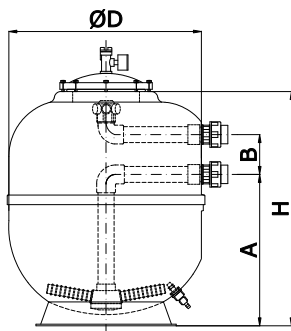
Specificaties

Artikelnummer	D 0511055	D 0511067	D 0511068	D 0511069	D 0511085
ø (D)	ø 2210mm	ø 2340mm	ø 2550mm	ø 2800mm	ø 3000mm
€	€ 25.574,00	€ 27.460,00	€ 31.844,00	€ 36.099,00	€ 41.094,00
Transportkosten	€ 225,00	€ 225,00	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
Transportkrat	€ 305,00	€ 355,00	€ 425,00	€ 482,00	€ 565,00
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
- 20 m ³ /h/m ²	75,4	81,2	98,2	119,4	138
Vulschema					
AFM® NG - totaal in kg (zak 21 kg) ;	5460	5880	7140	8400	9660
- AFM® NG - 1, aantal zakken	130	140	180	200	240
- AFM® NG - 2, aantal zakken	130	140	160	200	220
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	6400	6825	8250	10050	11600
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	214	223	276	336	384
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	21	23	27	33	40
- 2,0-4,0mm, aantal zakken	21	23	27	33	40
Filterspecificaties					
- aansluitmaat kraagbus 'kaal'	DN150	DN200	DN250	DN250	DN2501
- 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 (A)	850	900	925	910	890
- afstand aansluitingen in mm (B)	1365	1235	1315	1480	1460
- vrije ruimte onder filter in mm (E)	100	100	100	100	100
- mangat ø in mm (M)	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



Fiberplast Private filter

- Glasvezel versterkt polyester filter, kleur RAL 7016 (antracietgrijs).
- Het instapmodel van Fiberplast met prima prijs/kwaliteitverhouding.
- Hoogte filterbed 400mm.
- Werkdruk maximaal 2 bar, testdruk 2,6 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk 2,5 bar/testdruk 3,75 bar). Temperatuurbestendig tot 40°C.
- Inclusief manometer, ontluichtingsventiel en dicht deksel.
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel past standaard op het filter.
- 5 jaar fabrieksgarantie



Specificaties

Artikelnummer	C 0512040	C 0512041	C 0512042	C 0512043
Model	P500	P610	P765	P920
Ø (binnen)	Ø 480mm	Ø 590mm	Ø 770mm	Ø 900mm
€	€ 495,00	€ 590,00	€ 790,00	€ 965,00
Filtercapaciteit in m³/h bij				
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	9,1	13,7	22	32
- 30 m³/h/m²	5,4	8,1	13,2	19,2
- 20 m³/h/m²	3,6	5,4	8,8	12,8
Terugspoelventiel (niet inbegrepen)				
- Besgo automatisch (advies)	DN40	DN40	DN50	DN50
- 6-wegklep handmatig	1½"	1½"	2"	2"
Vulschema				
AFM® totaal in kg (zak 21 kg) ;	84	147	210	315
- AFM® NG - 1, aantal zakken	2	4	5	7
- AFM® NG - 2, aantal zakken	2	3	5	4
- AFM® 3, aantal zakken	-	-	-	4
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	100	175	250	375
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	3	5	7	11
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	1	2	3	4
Filterspecificaties				
- Ø uitwendig in mm met rand (D)	Ø 510	Ø 620	Ø 770	Ø 920
- aansluitmaat	1½"F/50mmF	1½"F/50mmF	2"F/63mmF	2"F/63mmF
- filteroppervlak in m²	0,18	0,27	0,43	0,64
- hoogte filter in mm (H)	630	735	760	940
- hoogte filterbed in mm	400	400	400	400
- afstand vanaf grond in mm (A)	390	475	340	430
- afstand aansluitingen in mm (B)	125	125	190	190
- gewicht in kg	14	18	24	38

Accessoires



Besgo terugspoelventiel - automatisch

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582500	Besgo terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 125mm	695,00
C 0582536	Besgo terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 190mm	720,00

Terugspoelventiel – handmatig

C 0581004	Praher universeel 1½" - kleur wit	132,00
C 0581002	Praher universeel 2" - kleur wit	175,00

Bovengenoemde Praher terugspoelventielen te verlijmen met PVC buis, knie 90° en 2 puntstukken.



C 0581002

Onderdelen

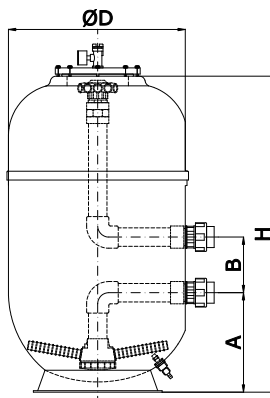
B 1929043	Filterdeksel zwart	32,70
B 1929027	O-ring filterdeksel, ø 234mm	13,20
B 1929067	Ontluchter	12,75
B 1929089	Aftapper Type VBC	27,00
B 1929019	Platte pakking doorvoer ø 50mm	2,75
B 1929020	Platte pakking doorvoer ø 63mm	5,55
B 1929024	O-ring doorvoer ø 50mm	2,75
B 1929025	O-ring doorvoer ø 63mm	5,55
B 1929016	Koppeling ø 50mm	17,10
B 1929017	Koppeling ø 63mm	19,10
B 1929033	Filterpijp SB 143mm	5,05
B 1929034	Filterpijp SB 185mm	5,60
B 1929065	Filterpijp SB 210mm	10,85
B 1929066	Filterpijp SB 367mm	15,55



Fiberplast Private Pro filter

- Glasvezel versterkt polyester filter, kleur RAL 7016 (antracietgrijs).
- Met hoger filterbed (600mm) tov het Private filter voor meer contact-tijd en dus een beter filter- en vlokingsproces.
- Temperatuurbestendig tot 40°C.
- Werkdruk maximaal 2 bar, testdruk 2,6 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk 2,5 bar en testdruk 3,75 bar).
- Inclusief manometer, ontluichtingsventiel en transparant deksel.
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen. Besgo terugspoelventiel past standaard op het filter.
- 5 jaar fabrieksgarantie

Specificaties



Artikelnummer	C 0512000	C 0512001	C 0512002	C 0512003
Model	PP500	PP610	PP765	PP920
ø (binnen)	ø 480mm	ø 590mm	ø 770mm	ø 900mm
€	€ 810,00	€ 965,00	€ 1.175,00	€ 1.406,00
Filtercapaciteit in m ³ /h bij				
- 50 m ³ /h/m ² (terugspoelcapaciteit)	9,1	13,7	21,5	32
- 30 m ³ /h/m ²	5,4	8,1	12,9	19,2
- 20 m ³ /h/m ²	3,6	5,4	8,6	12,8
Terugspoelventiel (niet inbegrepen)				
- Aqua Easy automatisch (advies)	DN50	DN50	DN50	DN65
- 6-wegklep handmatig	1½"	1½"	2"	3"
Vulschema				
AFM® totaal in kg (zak 21 kg) ;	126	210	315	525
- AFM® NG - 1, aantal zakken	3	5	8	7
- AFM® NG - 2, aantal zakken	3	5	7	6
- AFM® 3, aantal zakken	-	-	-	6
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	150	250	375	575
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	5	8	12	18
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	1	2	3	5
Filterspecificaties				
- ø uitwendig in mm met rand (D)	ø 510	ø 620	ø 770	ø 920
- aansluitmaat	2"F/63mmF	2"F/63mmF	2"F/63mmF	2½"F/75mmF
- filteroppervlak in m ²	0,18	0,27	0,43	0,64
- hoogte filter in mm (H)	870	1080	1150	1150
- hoogte filterbed in mm	600	600	600	600
- afstand vanaf grond in mm (A)	300	340	340	400
- afstand aansluitingen in mm (B)	190	190	190	250
- gewicht in kg	16	21	37	48

Accessoires



Meerprijs mangat (optie)

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0512050	Zijdelings mangat/opening zwart ø 177mm	205,00
C 0512051	Transparant deksel voor C 0512050	141,00

Besgo terugspoelventiel - automatisch

C 0582535	Besgo terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 190mm	645,00
C 0582536	Besgo terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 190mm	720,00
C 0582553	Besgo terugspoelventiel DN65/ø 75mm - 250mm	990,00

Terugspoelventiel - handmatig

C 0581004	Praher universeel 1½" - kleur wit	132,00
C 0581002	Praher universeel 2" - kleur wit	175,00
C 0581003	Praher universeel 3" - kleur wit	694,00



C 0581002

Bovengenoemde Praher terugspoelventielen te verlijmen met PVC buis, knie 90° en 2 puntstukken.

Onderdelen

B 1929040	Transparant deksel	176,00
B 1929027	O-ring filterdeksel, ø 234mm	13,20
B 1929067	Ontluchter	12,75
B 1929089	Aftapper Type VBC	27,00
B 1929020	Platte pakking doorvoer ø 63mm	5,55
B 1929021	Platte pakking doorvoer ø 75mm	7,95
B 1929025	O-ring doorvoer ø 63mm	5,55
B 1929029	O-ring doorvoer ø 75mm	7,95
B 1929017	Koppeling ø 63mm	19,10
B 1929018	Koppeling ø 75mm	53,15
B 1929033	Filterpijp SB 143mm	5,05
B 1929034	Filterpijp SB 185mm	5,60
B 1929065	Filterpijp SB 210mm	10,85
B 1929066	Filterpijp SB 367mm	15,55

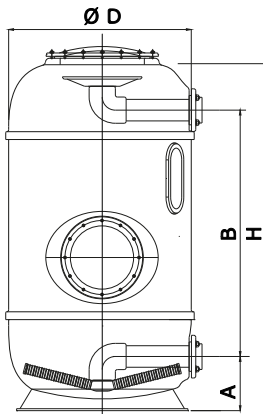




Fiberplast Star halfhoogbed filter

- Glasvezel versterkt polyester filter, kleur RAL 7016 (antracietgrijs).
- Geschikt voor toepassing bij openbare zwembaden, uitgevoerd met filterkruis, filterbedhoogte minimaal 1000mm.
- Extra hoog uitgevoerd met voor meer contacttijd en dus een beter filter- en vlokingsproces.
- Werkdruk maximaal 2 bar, testdruk 2,6 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk 2,5 bar/testdruk 3,75 bar). Temperatuurbestendig tot 40°C.
- Inclusief ovaal DIN-zichtglas, zijdelingse opening (mangat), manometer, ontluichtingsventiel en transparant deksel (vanaf ø1080mm grijs deksel).
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen.
- 5 jaar fabrieksgarantie

Specificaties



Artikelnummer	C 0512005	C 0512006	C 0512007	C 0512008	C 0512009
Model	SS610	SS765	SS920	SS1080	SS1250
ø (binnen)	ø 590mm	ø 740mm	ø 900mm	ø 1060mm	ø 1230mm
€	€ 2.170,00	€ 2.600,00	€ 3.345,00	€ 4.765,00	€ 6.465,00
Transportkosten	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00
Filtercapaciteit in m³/h bij					
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	13,7	21,5	32	43	59
- 30 m³/h/m²	8,1	12,9	19	26	35
- 20 m³/h/m²	5,4	8,6	12,8	17,3	23,3
Vulschema					
AFM® totaal in kg (zak 21 kg) ;	378	588	882	1134	1554
- AFM® NG - 1, aantal zakken	9	14	21	26	37
- AFM® NG - 2, aantal zakken	9	14	6	13	19
- AFM® 3, aantal zakken	-	-	5	13	18
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	450	725	950	1350	1850
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	15	23	30	44	62
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	2	3	4	5	6
- 2,0-4,0mm, aantal zakken	2	3	4	5	6
Filterspecificaties					
- ø uitwendig in mm met rand (D)	ø 635	ø 790	ø 945	ø 1120	ø 1295
- aansluitmaat lijn, boven/onder	2"/63mmF	2"/63mmF	2½"/75mmF	90mm	110mm
- filteroppervlak in m²	0,27	0,43	0,64	0,87	1,19
- hoogte filter in mm (H)	1800	1800	1800	1800	1800
- hoogte filterbed in mm	1100	1100	1100	1050	1050
- afstand vanaf grond in mm (A)	750	800	800	270	240
- afstand aansluitingen in mm (B)	190	190	250	1258	1310
- mangat ø in mm	ø 210	ø 210	ø 430	ø 500	ø 500
- gewicht in kg	48	73	85	240	265



Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0589020	Paneeldrukmeterset	181,00

Besgo terugspoelventiel - automatisch

C 0582535	Besgo terugspoelventiel DN40/ø 50mm - 190mm	645,00
C 0582536	Besgo terugspoelventiel DN50/ø 63mm - 190mm	720,00
C 0582553	Besgo terugspoelventiel DN65/ø 75mm - 250mm	990,00
C 0582505	Besgo terugspoelventiel DN80/ø 90mm - 300mm	1.590,00
C 0582554	Besgo terugspoelventiel DN100/ø 110mm - 400mm	2.290,00

Indien ingezet in een openbare (WHVBZ) situatie ook rekening te houden met een naspooventiel (zie verderop in dit hoofdstuk).

Terugspoelventiel – handmatig

Praher terugspoelventielen ter plaatse te verlijmen met PVC buis, knie 90° en 2 puntstukken.

C 0581004	Praher universeel 1½" - kleur wit	132,00
C 0581002	Praher universeel 2" - kleur wit	175,00
C 0581003	Praher universeel 3" - kleur wit	694,00
C 0581011	Praher universeel 4" - kleur zwart	1.417,00



C 0581002

Onderdelen

B 1929040	Transparant deksel	176,00
B 1929067	Ontluchter	12,75
B 1929041	Manometer	15,00
B 1929027	O-ring filterdeksel, ø 234mm	13,20
B 1929089	Aftapper Type VBC	27,00
B 1929020	Platte pakking doorvoer ø 63mm	5,55
B 1929021	Platte pakking doorvoer ø 75mm	7,95
B 1929025	O-ring doorvoer ø 63mm	5,55
B 1929029	O-ring doorvoer ø 75mm	7,95
B 1929017	Koppeling ø 63mm	19,10
B 1929018	Koppeling ø 75mm	53,15
B 1929037	Filterpijp SF 165mm	16,60
B 1929035	Filterpijp SF 276mm	24,40
B 1929036	Filterpijp SF 347mm	29,90
B 1929044	Kijkglas 245x55mm	284,00
B 1929028	O-ring kijkglas	10,20
B 1929026	O-ring mangat deksel ø 468mm	28,70
B 1929068	O-ring top deksel ø 549mm	35,00

5





Fiberplast Public hoogbed filter

- Glasvezel versterkt polyester filter, kleur RAL 7016 (antracietgrijs).
- Geschikt voor toepassing bij openbare zwembaden, voldoet aan DIN19643 norm.
- Extra hoog uitgevoerd voor meer contacttijd en dus een beter filter- en vlokingsrendement.
- Uitgevoerd met doppenbodem, filterbedhoogte 1200mm (1500mm op aanvraag).
- Ozonbestendige uitvoering volgens DIN 18820 optioneel leverbaar.
- Werkdruk maximaal 2 bar, testdruk 2,6 bar (op aanvraag leverbaar met werkdruk 2,5 bar/testdruk 3,75 bar). Temperatuurbestendig tot 40°C.
- Inclusief zichtglas en ruim bemeten mangat, exclusief manometer en ontluichtingsventiel (altijd paneeldrukmeterset opnemen).
- Tot en met ø 920mm deksel met ½" aansluiting en handontluchter, vanaf ø 1080mm deksel met DN50 aansluiting voor ontluchting.
- Exclusief terugspoelventiel, optioneel automatisch of handmatig te kiezen.
- 5 jaar fabrieksgarantie

Specificaties

Artikelnummer	C 0512020	C 0512021	C 0512022	C 0512023	C 0512024
Model	PS610	PS765	PS920	PS1080	PS1250
ø (binnen)	ø 590mm	ø 740mm	ø 900mm	ø 1050mm	ø 1230mm
€	€ 3.705,00	€ 4.540,00	€ 5.465,00	€ 7.540,00	€ 9.065,00
Transportkosten	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00
Filtercapaciteit in m³/h bij					
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	13,7	21,5	32	43	59
- 30 m³/h/m²	8,1	12,9	19	26	35
- 20 m³/h/m²	5,4	8,6	12,8	17,3	23,3
Vulschema					
AFM® NG totaal in kg (zak 21 kg) ;	420	651	966	1302	1785
- AFM® NG - 1, aantal zakken	10	16	23	31	43
- AFM® NG - 2, aantal zakken	10	15	23	31	42
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	500	775	1150	1550	2125
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	16	25	38	52	71
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	2	3	4	5	7
- 2,0-4,0mm, aantal zakken	2	3	4	5	7
Filterspecificaties					
- ø uitwendig in mm met rand (D)	ø 635	ø 790	ø 945	ø 1120	ø 1295
- aansluitmaat lijm, boven/onder	90/75mmF	110/90mmF	110/90mmF	140/110mmF	160/140mmF
- filteroppervlak in m²	0,27	0,43	0,64	0,87	1,19
- hoogte filter in mm (H)	2100	2350	2350	2500	2500
- hoogte filterbed in mm	1200	1200	1200	1200	1200
- afstand vanaf grond in mm (A)	180	245	300	275	250
- afstand aansluitingen in mm (B)	1680	1780	1765	1910	2090
- vulopening ø in mm	ø 210	ø 210	ø 210	ø 500	ø 500
- mangat ø in mm	ø 210	ø 210	ø 430	ø 500	ø 500
- aantal doppen in doppenbodem	24	40	54	60	89
- inspectie-opening onder doppenbodem	X	X	X	X	X
- gewicht in kg	105	155	210	280	320



A 0589020



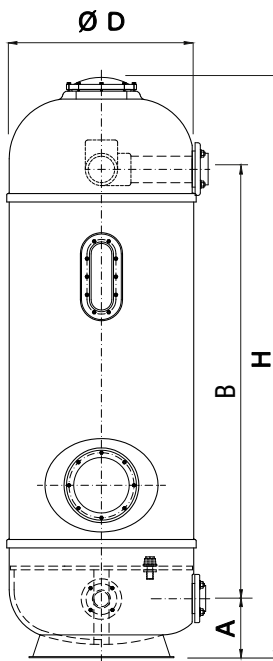
Afwijkende hoogte, aansluitingen en afstanden van de aansluitingen zijn op aanvraag leverbaar. Houd rekening met een eventueel frontbuissysteem en paneeldrukmeterset.

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0512055	Extra zichtglas (DIN norm)	515,00
D 0512056	Aansluiting voor luchtaansluiting (tbv terugspoelen met lucht)	1.645,00
A 0589020	Paneeldrukmeterset	181,00

Onderdelen

B 1929043	Deksel	32,70
B 1929027	O-ring filterdeksel, ø 234mm	13,20
B 1929047	Mangal deksel	458,00
B 1929026	O-ring mangal deksel, ø 468mm	28,70
B 1929044	Kijkglas 245x55mm	284,00
B 1929028	O-ring kijkglas	10,50
B 1929032	Filterdop	5,60
B 1929068	O-ring top deksel ø 549mm	35,00



Specificaties

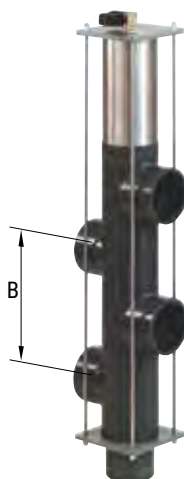
Artikelnummer	C 0512025	C 0512026
Model	PS1450	PS1800
ø (D)	ø 1430mm	ø 1780mm
€	€ 10.465,00	€ 16.365,00
Transportkosten	€ 150,00	€ 150,00
Filtercapaciteit in m³/h bij		
- 50 m³/h/m² (terugspoelcapaciteit)	80,3	124,4
- 30 m³/h/m²	48,3	74,7
- 20 m³/h/m²	32,2	49,8
Vulschema		
AFM® NG totaal in kg (zak 21 kg) ;	2436	3759
- AFM NG - 1, aantal zakken	58	90
- AFM NG - 2, aantal zakken	58	89
Zand totaal in kg (zak 25 kg) ;	2900	4475
- 0,5-1,0mm, aantal zakken	96	149
- 1,0-2,0mm, aantal zakken	10	15
- 2,0-4,0mm, aantal zakken	10	15
Filterspecificaties		
- ø uitwendig in mm met rand (D)	ø 1470	ø 1840
- aansluitmaat lijm, boven/onder	160/140mmF	225/160mmF
- filteroppervlak in m²	1,61	2,49
- hoogte filter in mm (H)	2700	2900
- hoogte filterbed in mm	1200	1200
- afstand vanaf grond in mm (A)	335	405
- afstand aansluitingen in mm (B)	2005	1985
- vulopening ø in mm	ø 500	ø 500
- mangat ø in mm	ø 500	ø 500
- aantal doppen in doppenbodem	115	191
- inspectie-opening onder doppenbodem	✓	✓
- gewicht in kg	420	820



Besgo automatische (terugspoel)ventielen

- 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 dmv 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.
- Aan te sturen via de Aqua Easy Poolcontrol en Control Plus besturingen, hetgeen een extra schakelkast overbodig maakt.
- *Perfect te combineren met PoolCop Genesis voor een compleet geavanceerd real-time datagestuurde zwembadbeheer- en waterbehandelingssysteem.*
- Gecertificeerd door Belgaqua (Belgische federatie Watersector).
- Toepasbaar in zowel een privé als in een openbare installatie.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Besgo automatische terugspoelventielen



Artikelnummer	Aansluitmaat lijmverbinding M	Maximale doorstroom in m³/h	Poortmaat B in mm	Voor aansluiting op merk filter	
C 0582500	DN40 / ø 50mm	17	125	Astral, Behncke, PPG	695,00
C 0582501	DN40 / ø 50mm	17	152	Hayward	695,00
C 0582535	DN40 / ø 50mm	17	190	Calplas, Fiberplast, Triton	645,00
C 0582542	DN40 / ø 50mm	17	204	Lacron, PPG Deluxe	645,00

Andere DN40 poortmaten op aanvraag leverbaar, indien deze tussen de 125 en 250mm zitten.

C 0582541	DN50 / ø 63mm	28	140	Astral, Behncke, Kripsol	770,00
C 0582502	DN50 / ø 63mm	28	230	Astral, PPG	720,00
C 0582503	DN50 / ø 63mm	28	152	Hayward	770,00
C 0582536	DN50 / ø 63mm	28	190	Calplas, Fiberplast, Triton	720,00
C 0582543	DN50 / ø 63mm	28	215	Lacron, PPG Deluxe	720,00
C 0582555	DN50 / ø 63mm	28	290	Fiberplast	779,00
C 0582556	DN50 / ø 63mm	28	220	Fiberplast	720,00

Andere DN50 poortmaten op aanvraag leverbaar, indien deze tussen de 140 en 300mm zitten.

C 0582504	DN65 / ø 75mm	42	270	Astral	990,00
C 0582553	DN65 / ø 75mm	42	250	Calplas, Fiberplast	990,00
C 0582505	DN80 / ø 90mm	70	300		1.590,00
C 0582506	DN100 / ø 110mm	90	360		2.290,00
C 0582554	DN100 / ø 110mm	90	400		2.290,00
C 0582507	DN125 / ø 140mm	130	450		3.222,00



Montagetip Besgo ventiel;
Het geniet de voorkeur de ventielen (los)koppelbaar te monteren, middels deelbare koppelingen. Grotere maatvoeringen bij voorkeur tegen de muur te plaatsen.



A 0915048

Accessoires

Losse koppelingen voor filters, benodigd voor aansluiten terugspoelventiel.

C 0582531	Aansluitset voor Astral 1½" filter	40,45
C 0582532	Aansluitset voor Hayward 1½" filter	51,00
C 0582533	Aansluitset voor Astral 2" filter	42,40
C 0582534	Aansluitset voor Hayward 2" filter	61,00
A 0915047	Koppelingset Calplas Pvc 50mm x 2"	27,00
A 0915048	Koppelingset Calplas Pvc 63mm x 2"	29,40
A 0915049	Koppelingset Calplas Pvc 75mm x 2½"	76,25



C 0582510

Besgo 3-wegventiel / Naspoeien

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

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582510	DN40	555,00
C 0582511	DN50	630,00
C 0582512	DN65	800,00
C 0582513	DN80	1.280,00
C 0582514	DN100	1.850,00
C 0582515	DN125	2.786,00



C 0582550

Besgo 2-weg ventielen

- 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.

C 0582550	DN40 / ø 50mm, inclusief magneetventiel 230 V	555,00
C 0582551	DN50 / ø 63mm, inclusief magneetventiel 230 V	630,00
C 0582552	DN65 / ø 75mm, inclusief magneetventiel 230 V	800,00

Accessoires

C 0582540	Reduceerventiel ¼", tbv het inregelen ventiel voor rustige schakeling (luchtdruk)	50,00
B 1987004	Inschroefkoppeling Serto PVDF - ¼" 4x6mm tbv Besgo ventiel	16,90



C 1987004

Voor het controleren van het spoelwater op het riool is het plaatsen van een zichtglas in de terugspoelleiding aan te raden.

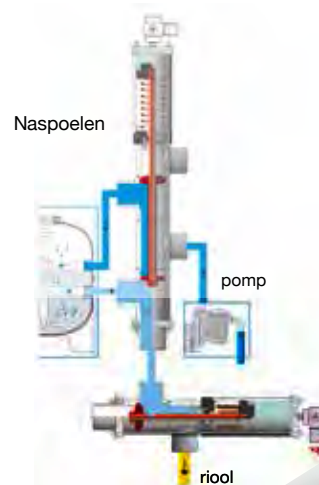
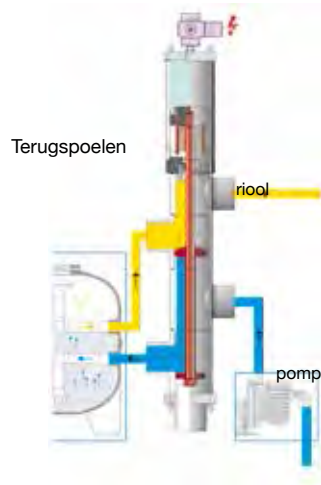
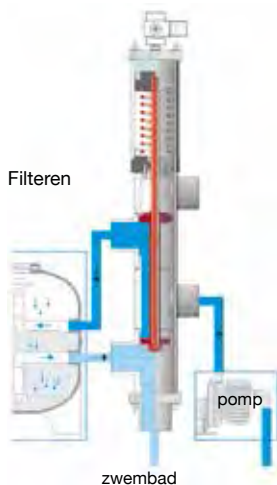
A 0941050	Zichtglas PVC 50mmF	26,20
A 0941063	Zichtglas PVC 63mmF	31,35
A 0941075	Zichtglas PVC 75mmF	67,50
A 0941090	Zichtglas PVC 90mmF	75,00



A 0941050

Onderdelen

E 1922021	Magneetventiel Bürkert 230 V, tbv terugspoelventiel DN40/50/65	96,00
E 1922013	Magneetventiel Bürkert 24 V tbv terugspoelventiel DN40/50/65	130,00
E 1922012	Magneetventiel Bürkert 230 V tbv terugspoelventiel DN80/100	84,60
B 1922112	Afdichtings(revisie)set Besgo 3-wegventiel DN40	87,50
B 1922113	Afdichtings(revisie)set Besgo 3-wegventiel DN50	78,00
B 1922114	Afdichtings(revisie)set Besgo 3-wegventiel DN65	156,10
B 1922127	Afdichtings(revisie)set Besgo terugspoelventiel DN40	117,65
B 1922128	Afdichtings(revisie)set Besgo terugspoelventiel DN50	189,00
B 1922129	Afdichtings(revisie)set Besgo terugspoelventiel DN65	131,00





Compressor

- Een fluisterstille zeer compacte compressor, geluidsarm (40dB) en olie-vrij (onderhoudsarm).
- Met voorraadvat, inhoud 3 liter, gewicht slechts 3,5kg.
- 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.

Het heeft de voorkeur om de ventielen middels lucht aan te sturen, om de volgende redenen;

- Na bediening van de klep dient bij waterdruk altijd een aansluiting gemaakt te worden naar het riool, lucht verdwijnt in de ruimte. Ook bij een onverhoopte lekkage een belangrijk verschil.
- Luchtdruk is instelbaar en altijd aanwezig, waterdruk kan meer variëren, bijvoorbeeld in de zomer bij veelvuldig gebruik.
- Sneller en eenvoudig aan te sluiten.



C 0582563



C 0582564



C 0582565



C 1922008



C 1987004

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0582569	Compressor 125 W/230 V, met 3 liter voorraadvat (in te zetten bij toepassing van meerdere ventielen)	189,00

Accessoires

om de compressor met Besgo ventielen te koppelen is een aansluitset nodig.

C 0582563	Aansluitset (binnendraad 1/4") tbv 1 Besgo ventiel, bestaat uit; (1 kogelventiel + 2 koppelstukken en 10 meter PE slang 4x6mm)	25,00
C 0582564	Aansluitset (binnendraad 1/4") tbv 2 Besgo ventielen, bestaat uit; (1 kogelventiel + 3 koppelstukken, T-stuk en 10 meter PE slang 4x6mm)	38,00
C 0582565	Aansluitset (binnendraad 1/4") tbv 3 Besgo ventielen, bestaat uit; (1 kogelventiel + 4 koppelstukken, 2 T-stukken en 10 meter PE slang 4x6mm)	48,00
B 1922008	Push-in koppeling messing recht - 6mm x 1/8"F tbv aansluitset compressor	9,50
C 1919078	Kogelkraan messing/verchroomd 1/4"F x 1/4"M ter eventuele vervanging van kunststofkraan op de compressor.	12,60
B 1987004	Inschroefkoppeling Serto PVDF - 1/4" 4x6mm tbv Aqua Easy/Besgo ventiel	16,90

(Buffer)tanks voor suppletiewater



C 1431040

- In kunststof uitgevoerd, van toepassing daar waar het zwembad en/of de spa uitgevoerd wordt met overloopgoot.
- De buffertanks worden als kale tank geleverd (niet geschikt om in te graven) en kunnen indien gewenst gecompleteerd worden met de Aqua Easy elektronische buffertankbesturing.
- Houd rekening met diverse PVC appendages en de ter plekke te realiseren aansluitingen voor overloopgoot en suppletiewater.
- Op aanvraag in afwijkende maatvoeringen leverbaar.



In hoofdstuk 7 wordt de ideale zwembadbesturing voor overloopbaden toegelicht, de Aqua Easy Control Plus.



E 0915677



E 1927200



C 1553035



C 0144000



E 1922017

E 1922009

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1431010	Buffertank met inhoud 2000 liter, inclusief mangat ø 400mm Afmetingen: 735 x 2070 x 1690mm (BxLxH)	1.623,00
C 1431020	Buffertank met inhoud 2500 liter, inclusief mangat ø 400mm Afmetingen: 1015 x 1870 x 1650mm (BxLxH)	2.137,00
C 1431030	Buffertank met inhoud 3000 liter, inclusief mangat ø 400mm Afmetingen: 1015 x 2230 x 1650mm (BxLxH)	2.647,00
C 1431040	Buffertank met inhoud 4000 liter, inclusief mangat ø 400mm Afmetingen: 1015 x 2430 x 1950mm (BxLxH)	3.724,00

Accessoires

E 0915680	Uitloopflens Pvc 2" F inclusief pakking en bouten	165,00
E 0915677	Uitloopflens Pvc 3" F inclusief pakking en bouten	181,00
E 1927200	Tankdoorvoer overloop, 90F x 90F x 4"	235,00
C 1553035	Aqua Easy elektronische buffertankbesturing (exclusief elektroden), mogelijkheden voor minimaal / maximaal niveau, droogloopbeveiliging, gedwongen pompschakeling bij maximum niveau-overschreiding	395,00
C 0144000	Elektrode Speck voor C 1553035 met kunststof beschermingshuls en voelkabel van 5 meter (te verlengen tot maximaal 25 meter)	83,50

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	91,45
E 1922009	Magneetventiel ¾" - 2 weg - 230 V messing	183,00

Calplas Mediavanger

Voor het opvangen van filtermedia uit het leidingsysteem zodat er geen schade ontstaat aan de rest van de installatie, bv in geval van beschadiging verdeelstuk onderin het filter. Mediavangers worden geïnstalleerd direct in de retourleiding na het filter. Verkrijgbaar in verschillende modellen, voor capaciteiten(flow) van 20 tot 500m³/h.



Artikelnummer	Omschrijving	Capaciteit (flow)	Aansluitmaat	€
D 0511030	Model S20, minimale afvang 0,2-0,5mm	20m³/h	63mmF/2°F	249,00

Speck voorfilters

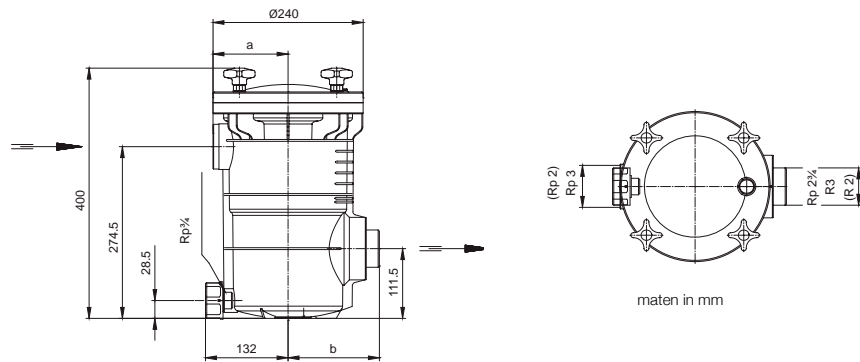
Kunststof voorfilters met een capaciteit van 8 liter, toepasbaar bij elk model zwembadpomp. Voorzien van transparant deksel en aftapplug. Maximale doorstroomcapaciteit van 56m³/h. Bedrijfsdruk maximaal 2,5 bar. 2 jaar fabrieksgarantie.



Artikelnummer	Omschrijving	Aansluitmaat	€
C 0502510	ø 240mm	2°F x 2°M	333,00
C 0502511	ø 240mm	3°F x 3°M	333,00

Onderdelen

B 1954246	Speck pompmand met handvat	40,20
-----------	----------------------------	-------



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.

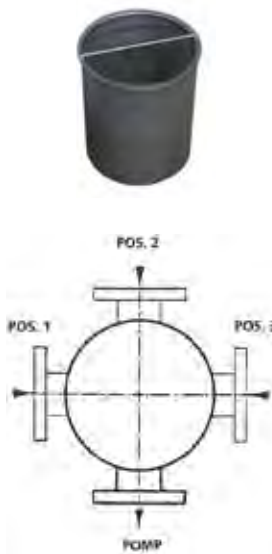






Calplas voorfilters

- Polyester voorfilter van industriële kwaliteit, kleur blauw RAL 5015.
- Ontworpen voor plaatsing aan de zuigzijde van de pomp.
- Voorzien van RVS snelsluiting, transparant deksel, aftapplug en grote RVS-316 mand met gaten van \varnothing 2mm.
- Maximale bedrijfstemperatuur 40°C.
- Bedrijfsdruk maximaal 1 bar, op aanvraag leverbaar voor 5 bar.
- Zuigaansluiting standaard voorzien op positie 2.
- Op aanvraag zijn de aansluitingen ook op andere posities leverbaar, of eventueel met extra flenzen voor de inzet als collector.
- 10 jaar fabrieksgarantie

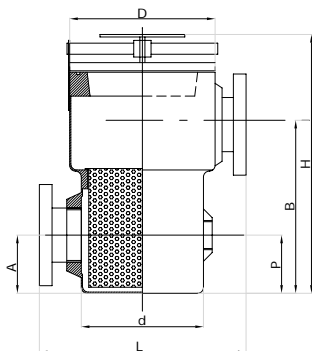


Artikelnummer	\varnothing / D	Inhoud (mand)	Maximale capaciteit (flow)	Aansluitmaat	€
D 0511200	250mm	4 liter	30m ³ /h	DN 25	1.326,00
D 0511201	250mm	4 liter	30m ³ /h	DN 32	1.333,00
D 0511202	250mm	4 liter	30m ³ /h	DN 40	1.340,00
D 0511203	250mm	4 liter	30m ³ /h	DN 50	1.347,00
D 0511204	250mm	4 liter	30m ³ /h	DN 65	1.362,00
D 0511205	250mm	4 liter	30m ³ /h	DN 80	1.378,00
D 0511206	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN 40	1.957,00
D 0511207	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN 50	1.957,00
D 0511208	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN 65	1.971,00
D 0511209	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN 80	1.987,00
D 0511210	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN100	2.004,00
D 0511211	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN110	2.020,00
D 0511212	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN125	2.047,00
D 0511213	305mm	8 liter	80m ³ /h	DN150	2.081,00
D 0511214	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN 65	2.280,00
D 0511215	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN 80	2.298,00
D 0511216	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN100	2.316,00
D 0511217	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN110	2.332,00
D 0511218	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN125	2.359,00
D 0511219	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN150	2.392,00
D 0511220	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN175	2.428,00
D 0511221	355mm	15 liter	120m ³ /h	DN200	2.457,00
D 0511222	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN 80	2.530,00
D 0511223	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN100	2.548,00
D 0511224	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN110	2.564,00
D 0511225	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN125	2.591,00
D 0511226	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN150	2.625,00
D 0511227	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN175	2.661,00
D 0511228	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN200	2.690,00
D 0511229	415mm	25 liter	250m ³ /h	DN250	2.739,00
D 0511230	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN110	3.445,00
D 0511231	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN125	3.471,00
D 0511232	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN150	3.505,00
D 0511233	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN175	3.541,00
D 0511234	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN200	3.570,00
D 0511235	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN250	3.619,00
D 0511236	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN300	3.680,00
D 0511237	530mm	60 liter	350m ³ /h	DN350	3.741,00
D 0511238	530mm	75 liter	600m ³ /h	DN250	3.926,00
D 0511239	530mm	75 liter	600m ³ /h	DN300	3.986,00
D 0511240	530mm	75 liter	600m ³ /h	DN350	4.047,00
D 0511241	530mm	75 liter	600m ³ /h	DN400	4.191,00
D 0511242	530mm	75 liter	600m ³ /h	DN450	4.287,00
D 0511243	530mm	75 liter	600m ³ /h	DN500	4.525,00

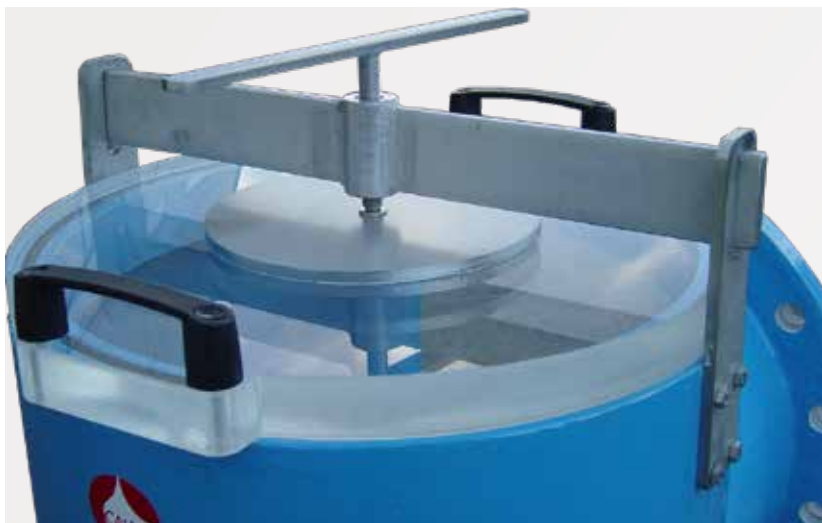
Maatvoeringen

In mm

	4 liter	8 liter	15 liter	25 liter	60 liter	75 liter
D	250	305	355	415	530	530
d	200	250	300	315	480	480
A	100	130	150	165	260	300
B	290	370	455	495	695	850
P	100	120	150	150	150	150
L	370	450	500	560	700	700
H	500	635	760	785	1030	1260



5





DAISY® waterbehandeling - voorkomen ipv afdoden

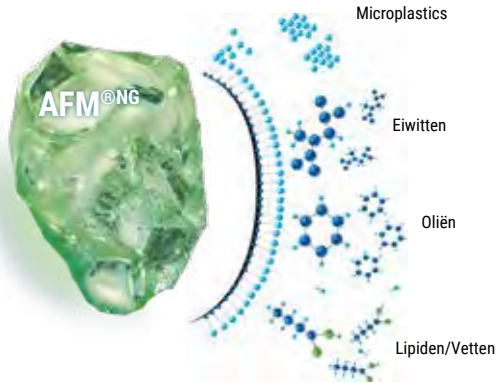
DAISY® bestaat uit 3 te combineren stappen:

1. Filtratie met AFM® NG
2. Coagulatie en vlokking met APF® en ZPM®
3. Verhoogde oxidatie met ACO®

Stap 1 - Filtratie met AFM®

Verbeterd de filtratie en elimineert alle plekken in het filter waarop bacteriën kunnen groeien.

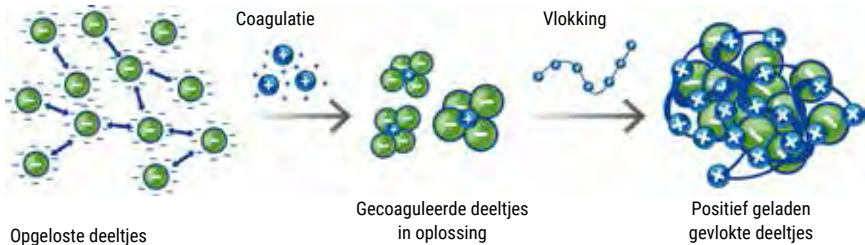
Het revolutionaire geactiveerde filtermedium (ge-upcycled groen en bruin glas), uitgevonden door Dr. Howard Dryden. AFM® NG overtreft filterzand en andere gebroken glasproducten door minimaal 2x zo veel deeltjes uit te filteren. AFM® NG heeft een katalytisch oppervlak waardoor het bioresistent is, wat betekent dat er geen biofilm in het filterbed kan ontstaan. Dit reduceert de chloorbehoefte en daardoor ook de vorming van schadelijke desinfectie bijproducten zoals THMs, cyanogeen chloride en Trichloramine. Niet alleen de (gebonden) chloorlucht, maar zeker ook het risico om geïnfecteerd te worden door ziekteverwekkers zoals legionella of cryptosporidium wordt met AFM® sterk verminderd. Het zwembad en haar omgeving is gezonder (vooral voor kinderen), veiliger en beter voor het milieu en ook economischer. AFM® NG is het allerbeste filtermedium op de markt. Ruim 500.000 zwembaden (zowel privé- als openbaar) passen AFM® NG reeds toe.



Stap 2 - Coagulatie en vlokking met APF® en ZPM®

Verwijdert opgeloste verontreinigende stoffen en alle vitale voedingsstoffen voor bacteriën waardoor ze niet kunnen groeien.

AFM® NG 1, zal deeltjes tot 5 micron uitfilteren (bij een filtersnelheid van 20 m/uur). AFM® NG zelfs tot 1 micron. Indien AFM® NG wordt gecombineerd met een ZPM statische mixer waarbij het coagulatie- en vlokmiddel APF® wordt gedoseerd, dan zal de nominale filtratie verlaagd worden tot 0,1 micron en zullen ook opgeloste organische stoffen worden verwijderd. Opgeloste stoffen zoals ureum, creatine en aminozuren zijn verantwoordelijk voor 80% van de chloorbehoefte. Toepassing APF® en een ZPM, leidt dus tot een extra besparing op chloor en het vermindert de vorming van desinfectie bijproducten nog verder tot een minimum.

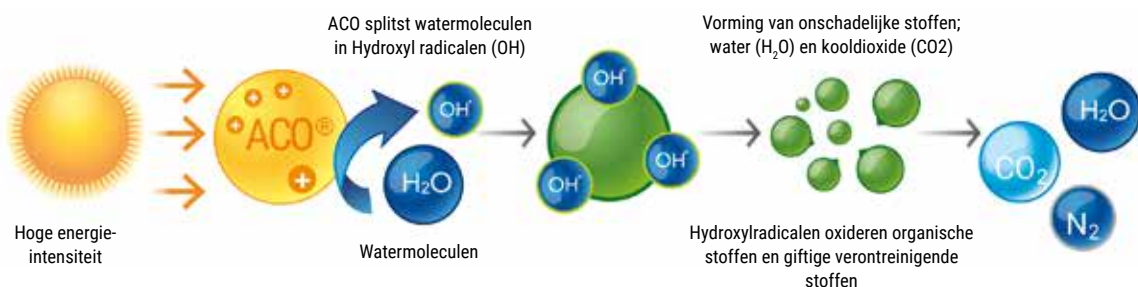


Stap 3 - Verhoogde oxidatie met ACO®

Versterkt de natuurlijke desinfectiekracht van de zon en beschermt chloor tegen fotolyse.

ACO® gedraagt zich als een katalysator en chloorstabilisator bij buitenbaden. Met ACO® wordt de natuurlijke desinfectiekracht van de zon gebruikt om vrije radicalen te genereren. Tegelijkertijd gaat ACO® fotolyse door de zon tegen (het consumeren van het vrije chloor in het water door de zon).

Bovengenoemde drie stappen worden hierna uitvoerig beschreven. De artikelen welke nodig zijn voor toepassen van DAISY en DAISY + met de bijbehorende prijzen worden uitgebreid toegelicht direct na de tekstuele uitleg over alle producten die bij deze concepten horen.





Wat is DAISY®?

DAISY® (Dryden Aqua Integrated System) is een ecologische en duurzame waterbehandelingsoplossing welke bacteriologische groei voorkomt in alle privé- en publieke zwembaden. DAISY® kan de verbruikskosten op water, chemie en verwarming aanzienlijk verlagen, verbetert de helderheid/troebelheid van het water en verschaft de meest gezonde water- en luchtomstandigheden. DAISY® wordt ingezet in alle bestaande desinfectiemethodieken van elk zwembad.

Unieke voordelen DAISY®

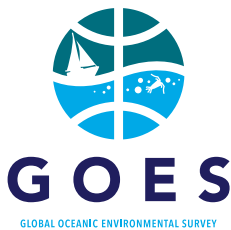
- Filterperformance < 0.1 Micron. Vermindert desinfectiebehoefte tot wel 80%.
- Voorkomt de vorming van toxische desinfectie bijproducten (DBP's).
- Verschaft de beste luchtkwaliteit – zonder (gebonden) chloorlucht.
- Zorgt voor kraakhelder en veiliger water – zonder ziekmakende bacteriën.
- Brengt besparing op de operationele kosten en op het verbruik van water, chemie en energie.
- Heeft een positieve impact op het milieu.

Wie is Dryden Aqua?



Dryden Aqua is gestart door marine-biologen met 40 jaar ervaring in de waterbehandeling van gesloten systemen waar het water continue gecirculeerd wordt. Van oorsprong betrof dit aquaria over de hele wereld. Systemen waar de watercondities optimaal moeten zijn omdat vissen en zoogdieren extreem gevoelig zijn voor de waterkwaliteit. De kennis werd daarna verlegd naar en toegepast op zwembaden. Het grote doel is om de zwembadomgeving zo schoon en gezond mogelijk te maken (gebonden chloor en Trichloramine zo laag mogelijk). Hierbij gaat het om het beheersen van de biologie in het water want enkel dan kan een stabiel systeem ontstaan. Door de kennis van biologie en chemie is Dryden Aqua absoluut vooroploper als het gaat om extreem schone, gezonde en veilige waterbehandelingssystemen, met als insteek het voorkomen van biologische groei in plaats van het bestrijden met (veel) chloor.

Het optimaliseren van het filterproces is de absolute basis, juist op dat gebied is Dryden Aqua toonaangevend. Geen wonder dat er > 500.000 privé- en publieke zwembaden draaien op producten van Dryden Aqua. Dr. Howard Dryden is marine bioloog met unieke kennis van zowel biologie, chemie en technologie. Hij is de uitvinder van het geactiveerde bio-resistente AFM® filter medium. Hij is betrokken bij diverse stichtingen en fondsen die zich bezighouden met klimaatveranderingen en het beschermen en herstellen van de oceanen en koraalriffen (GOES foundation).



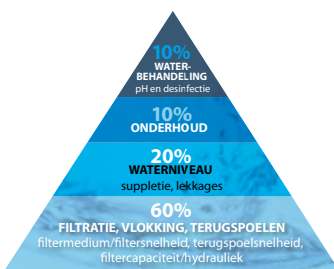
Dryden Aqua: “we want to make the world a better place”.

Natuurlijk wil iedereen in schoon water zwemmen, puur uit comfort. Maar de gezondheid speelt ook een rol, de duurzaamheid voor een beter milieu eveneens. Juist daar onderscheidt Dryden Aqua zich. Het optimaliseren van het filterproces leidt tot flinke besparingen op water, chemie, energie en minimaliseert de CO2 uitstoot. Het vermindert tevens de toxische desinfectie bijproducten (DBP's) en beschermt daarmee de zwemmers en het personeel. Ook in talrijke projecten in de afvalwater- en drinkwater sector verbetert Dryden Aqua de omstandigheden voor mens en milieu aanzienlijk.

Waarom is het filterproces zo belangrijk?

Het is cruciaal om zoveel mogelijk ongewenste deeltjes uit het water te filteren. Dat begint met eenvoudig te verwijderen deeltjes zoals haren, insecten, bladeren, gras en andere grote deeltjes. Maar in een zwembad bevinden zich ook nog tal van andere kleine onzichtbare deeltjes en zelfs opgeloste stoffen die zeer ongewenst zijn. Als we die ook willen verwijderen, kan dat alleen als het filterproces optimaal functioneert. Het is de basis van een goede waterkwaliteit. Als dat proces goed is, dan wordt ook de desinfectie een heel stuk gemakkelijker. Om een optimaal filterproces te verkrijgen spelen vele zaken een rol. In de basis begint dit bij een filter en filterpomp die voldoende capaciteit hebben om de waterinhoud (bad volume) voldoende vaak én met de juiste snelheid te kunnen circuleren. In zwembadwater komen ook allerlei andere oliën, vetten en opgeloste stoffen die we willen verwijderen. Om die eruit te kunnen halen moeten we coaguleren en vlokken. Daarmee kunnen we zelfs < 1 Micron deeltjes uitfilteren. Onthoudt de stelling die áltijd op gaat: “hoe beter de filtratie, hoe beter de waterkwaliteit en hoe gemakkelijker de desinfectie”.

AFM® is de basis om een optimale filterperformance te kunnen realiseren en is bioresistent. Dan is er nog één element dat we graag nog separaat willen benoemen als cruciaal onderdeel binnen het filterproces en dat betreft het terugspoelproces. Bij filtratie is het doel om zoveel mogelijk deeltjes in het filter te krijgen, maar dan zijn we er nog niet. Want dan hebben we het enkel uit het zwembad gehaald. Het zit echter nog steeds in het systeem. En daarom moeten we elk filter met regelmaat terugspoelen zodat het opgevangen vuil afgevoerd wordt naar het riool.

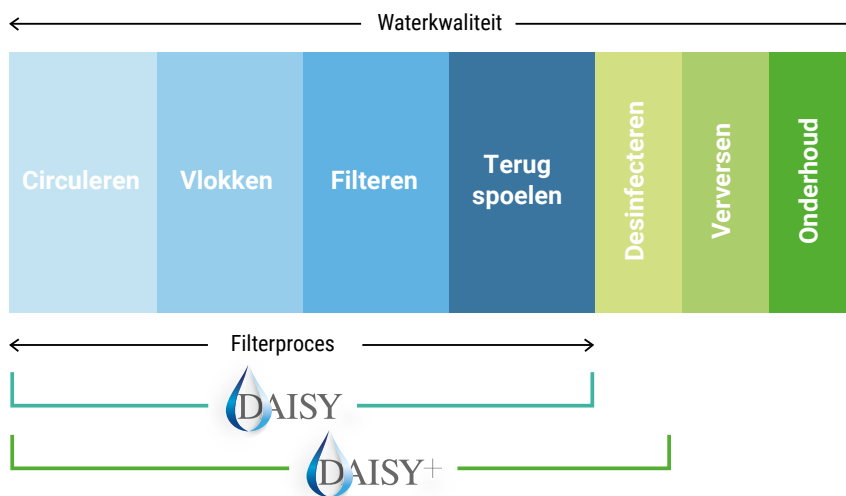


GOED/STABIEL
FILTRATIE IS DE BASIS

- een betere en stabiele waterkwaliteit
- besparing op energie, water, chemie, arbeid, investering

Typierend voor een goed werkend filterproces is een terugspoelfrequentie van 1x per week gedurende 5 minuten. Hierbij is het van belang dat de terugspoelsnelheid voldoende groot is zodat het filterbed voldoende gefluidiseerd wordt en het vuil weggespoeld kan worden. De minimale terugspoel snelheid bedraagt 45m³/m²/uur. De filterpomp, het leidingwerk en eventueel de inhoud van de buffertank dienen dit mogelijk te maken.

Elementen van waterkwaliteit



Welke producten heb ik nodig voor een DAISY® systeem?

Proces	Product
Stap 1: Filtratie	AFM® NG
Stap 2: Coagulatie/vlokkings	APF® en ZPM (statische mixer)
Stap 3: Versterkte oxidatie en bescherming chloor	ACO®

Hoe hoog is de investering in een DAISY® systeem en wat zijn de verbruikskosten?

Investering DAISY®

Afmetingen zwembad 10 x 5 x 1,5 meter, inhoud 75m³ / filterpomp 15m³/uur

AFM® NG (6 zakken per stuk € 38,00)		€ 228,00
ZPM, 2 vin voor APF®	per stuk	€ 188,00
1 x Stenner vlokkpomp	per stuk	€ 450,00
Totaal		€ 866,00

Genoemde prijzen zijn bruto adviesprijzen, exclusief BTW en arbeidskosten.

Verbruikskosten DAISY®

Afmetingen zwembad 10 x 5 x 1,5 meter, inhoud 75m³ / filterpomp 15m³/uur

Uitgaande van 24-uurs filtratie (dosering = 0,5ml/m³ gefilterd water) :
24(uur) x 15(m³) x 0,5(ml) = 180ml APF® en ACO® per dag.

Een can APF®/ACO® van circa 20 liter = 20.000ml/180 = 111 dagen (16 weken).
Bij een zwemseizoen april t/m september (183 dagen) = 1,6 can (32 liter per jaar).

Kosten per jaar		
APF® (1,6 x € 76,00)		€ 121,60
ACO® (1,6 x € 72,00)		€ 115,20
Totaal		€ 236,80

Bij het toepassen van een DAISY® systeem is een besparing op chloor van 30-50% realistisch. Deze dient men derhalve in mindering te brengen op de verbruikskosten.



GOESfoundation.com

Omdat alle vervuiling uiteindelijk in de oceanen terecht komt



GOES

GLOBAL OCEANIC ENVIRONMENTAL SURVEY

De GOES Foundation (www.goesfoundation.com) doet onderzoek naar het leven in de oceanen. Het leven op aarde is afhankelijk van de kwaliteit van de oceanen. Dit grote probleem vraagt om wereldwijde betrokkenheid. Wij zijn, als Pomaz geïnspireerd door onze partner in waterbehandeling dr. Howard Dryden, Chief Scientific Officer van GOES.

Howard heeft uitzonderlijke kennis en ervaring in het combineren van biologie, chemie en fysische wetenschappen en hun toepassing op de reële impact van chemische vervuiling.

Zijn werk strekt zich uit over elk aspect, van de levering van veilig schoon drinkwater aan visteelt, industrieel afvalwaterbeheer en grootschalige milieurampbeheersing. Als hij niet aan het werk is, advies geeft over het waterbeleid of op conferenties over de hele wereld spreekt, vaart Howard zijn kust- en open oceanen!

Wij kunnen allemaal ons steentje bijdragen aan de zorg voor onze planeet. Of je nu in een invloedrijke positie verkeert of gewoon een paar slechte gewoonten wilt veranderen en de wereld waarin je leeft wilt beschermen, het is tijd om te veranderen – go non-toxic!

Kijk voor meer informatie op goesfoundation.com

Het beste filtermedium: AFM[®] NG- Bio-resistent (stap 1)



- Geen biofilm, - geen pathogenen
- Geen verklevingen en kanaalvorming
- 50%-80% minder Trichloramine en THM's
- Stabiele en betrouwbare filtratie
- Vermindert chloorverbruik
- Bespaart op terugspoelwater
- Excellente water- en luchtkwaliteit

Het gekende AFM[®] werd in 2019 doorontwikkeld tot AFM[®] NG.

De unieke eigenschappen zijn gebleven en zijn zelfs verder geoptimaliseerd, door AFM[®] NG hydrofoob te maken.

Het filtert hierdoor nóg kleinere deeltjes uit en wordt nu zelfs ingezet als filtermedium bij het verwijderen van micro-plastics en farmaceutische stoffen uit het water.

Het hydrofobe (waterafstotend) microporeuze oppervlak (materiaal met openingen tussen \varnothing 2 en 50 manometer) zorgt voor geavanceerde absorptie van organische stoffen welke de precursor (voorloper) zijn voor de vorming van Trihalomethanen (THMs), inclusief chloroform.

Dankzij de unieke eigenschappen voorkomt AFM[®] NG de transmissie van pathogenen zoals Legionella of Pseudomonas. Het verschaft daardoor een gezondere lucht – zonder chloorgeur. AFM[®] NG is zeer duurzaam omdat het veel langer mee gaat dan filterzand en 100% energieneutraal wordt geproduceerd.

Met een gecertificeerde uitfiltratie van 1 Micron, is AFM[®] NG vele malen beter dan filterzand en andere glasfiltermedia. Na 24 uur zal het water reeds veel helderder zijn en verbruikskosten zullen vanaf dat moment verminderen.



Filtervulling filters :

(< \varnothing 800mm en/of met doppenbodem)	(> \varnothing 800mm en/of met filterkruis)
50% AFM [®] NG 1	50% AFM [®] NG 1
50% AFM [®] NG 2	25% AFM [®] NG 2
	25% AFM [®] 3

Voor filters < \varnothing 800mm en voor alle filters met een doppenbodem (ongeacht de diameter), gebruik 50% AFM[®] NG 1 en 50% AFM[®] NG 2.

AFM[®] 3 enkel toe te passen bij filterdiameters > \varnothing 800mm welke zijn uitgevoerd met filterkruis. AFM[®] 3 functioneert dan als steunlaag welke een goede waterflow mogelijk maakt.

(Kwarts)zand heeft een bulkbeddichtheid van 1.450 kg/m³. AFM[®] NG heeft een bulkbeddichtheid van 1.250 kg/m³. Dit betekent dat er 15% minder AFM[®] NG nodig is dan zand. (Voor een filter waar 150 kg zand in moet, is 125 kg AFM[®] NG voldoende).

Artikelnummer	Omschrijving	per zak	1 pallet,	10 pallets,
		€	40 zakken	400 zakken
			€	€
C 0585031	AFM [®] 1 NG, 0,4-0,8mm, in zak 21 kg	38,00	37,00	34,00
C 0585032	AFM [®] 2 NG, 0,7-2,0mm, in zak 21 kg	38,00	37,00	34,00
C 0585033	AFM [®] 3, 2,0-4,0mm, in zak 21 kg	38,00	37,00	34,00

AFM[®] NG is op aanvraag leverbaar in big bags van 1000kg - € 1.600,00 per 1.000kg.



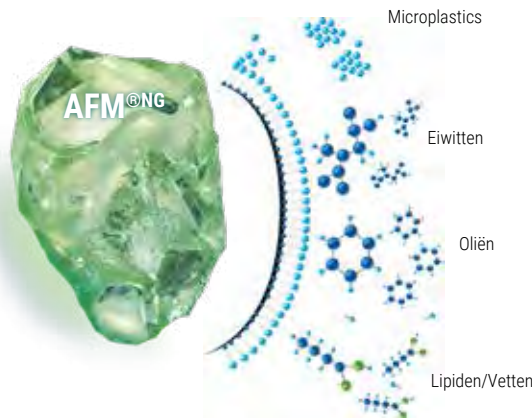
Geen biofilm
Geen pathogenen



1 micron filtratie



Duurzaam
filtreren



Uitzonderlijke
helderheid
van het water



Tot 50%
minder THM's



Vermindert verbruik
van chemicaliën



Tot 50% minder
terugspoelwater

Elke niet-polaire chemische stof is moeilijker op te lossen in water en zal de neiging hebben om als olie te drijven, of worden geabsorbeerd op een niet-polaire hydrofoob oppervlak

5

IFTS onafhankelijk testrapport

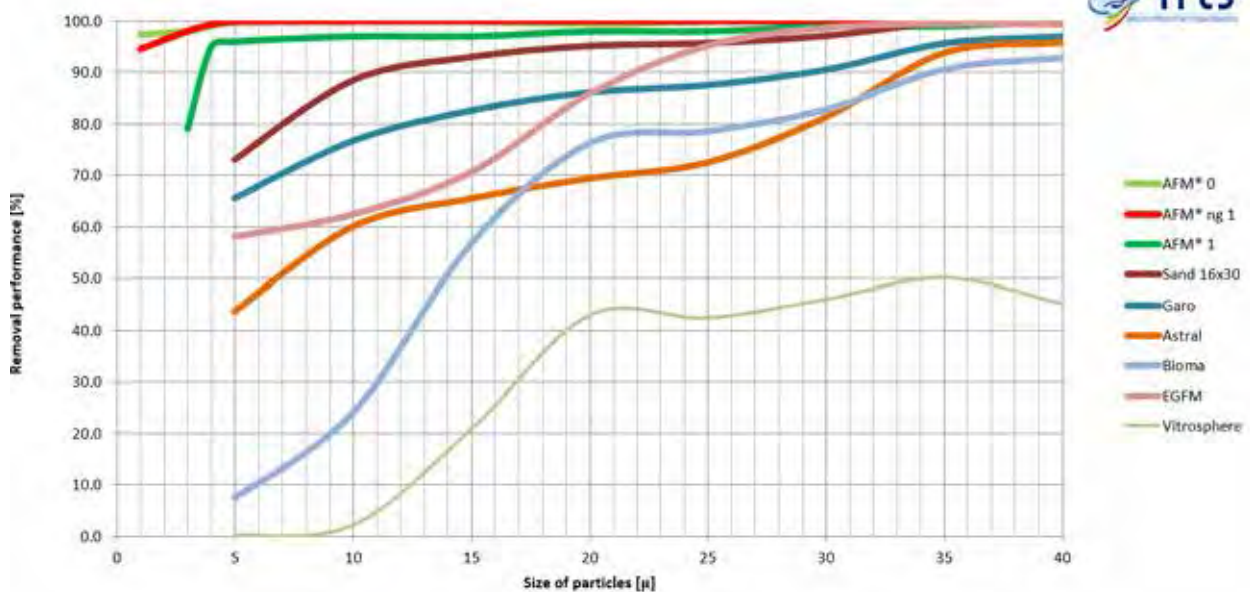
AFM® NG is ontwikkeld en getest in 2019.

De grafiek hieronder laat zowel het testresultaat zien van juli 2014 als ook van oktober 2019 van het IFTS (Institute of Filtration and Techniques of Separation, www.ifts-sls.com). Verschillende glasfiltermedia en filterzand werden met elkaar vergeleken en getest. De test werd gedaan zonder toepassing van vlokmiddel en bij een filtersnelheid van 20 m/uur.

Het resultaat van AFM® NG, korrelgrootte 1 mag gezien worden als een nieuw hoofdstuk in de geschiedenis van filtratie. Het is in staat om zonder vlokking deeltjes tot 1 micron te verwijderen met een efficiency van 95%.



Deeltjesgrootte verwijderingsprestaties





APF® - Coagulatie- en vlokmiddel

- APF® (All Poly Flocc) is een multi-spectrum coagulatie- en vlokmiddel, het beste op de markt.
- APF® is een positief geladen middel wat icm met AFM® (verwijdert deeltjes tot 5 Micron) zorgt voor de best mogelijke werking van elk filter.
- Een vloeibaar combiproduct dat uit 5 werkzame bestanddelen bestaat en daarmee een breed spectrum afdekt.
- Automatisch en continue te doseren met een vlokpomp.

§APF® biedt de volgende voordelen:

- Maximaal rendement bij het verwijderen van deeltjes en bacteriën uit het water tot 0,1 Micron.
- Verwijdert fosfaten uit het water en beperkt daardoor de voedingsbron voor bacteriën.
- Wat eruit wordt gefilterd hoeft niet meer geoxideerd te worden (=lager chloorverbruik).
- Werkt perfect samen met AFM®
- Voorwaarde bij een chloorarm systeem.



Verbeterd filtratie



Verzekert optimale veiligheid zwimmers



Voorkomt algengroei

Dosering APF® (altijd automatisch)

Bij 24 uur filtratie : 0,5ml per m³/uur gefilterd water

Bij 8-10 uur filtratie : 1,0ml per m³/uur gefilterd water

Voorbeeld:

15m³/uur pompcapaciteit, gebaseerd op 24 uur filtratie/dag: 0,5 x 15 = 7,5ml/uur (=180ml/dag).

Injecteer APF® in een ZPM tussen de pomp en het filter. Doseer continue en gebruik een doseerpomp welke geschikt is voor kleine hoeveelheden (D 0823003).

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1265128-PL	APF® Pool - in 20 kg can	76,00
	afname per pallet 24 stuks à 72,00	1.728,00
C 1265128	APF® WT PublicPool - in 20 liter can, voor publieke zwembaden	76,00
	afname per pallet 24 stuks à 71,00	1.728,00



ACO® - Katalysator en stabilisator

- 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.



Bescherm het chloor



Oxideert vuil



Duurzaam

Automatische dosering ACO®

Bij 24 uur filtratie : 0,5ml per m³/uur gefilterd water

Bij 8-10 uur filtratie : 1,0ml per m³/uur gefilterd water

Injecteer ACO® bij voorkeur in een ZPM na het filter.

Voorbeeld:

15m³/uur pompcapaciteit, gebaseerd op 24 uur filtratie/dag: 0,5 x 15 = 7,5ml/uur (=180ml/dag).

Handmatige dosering ACO®

1-2 liter per 100m³ badinhoud per week (eerste dosering 2 liter) of 5-10 liter per 100m³ badinhoud per maand. Direct aan het badwater toe te voegen. Can schudden voor gebruik.

C 1265130	ACO® - in 5 kg can	26,00
	afname per doos 4 cans à 23,00	96,00
C 1265131	ACO® - in 20 kg can	72,00
	afname per pallet 24 stuks à 69,00	1.656,00

Automatische dosering

ACO® is breed inzetbaar en kansrijk als product, als aanvulling op een automatische dosering maar ook simpelweg om traditioneel handmatig chloorverbruik (tabletten of granulaat) terug te dringen, voor elke markt toepasbaar dus.

Indien het de wens is om ACO® automatisch te doseren kan dit simpelweg gedaan worden door een doseerpomp te kiezen welke alleen nog een signaal voor aansturing nodig heeft.

Bij ingebruikname als startdosering 1 liter doseren voor zwembaden tot 50 m³, 2 liter voor zwembaden van 50 tot 100 m³. Daarna geldt een doseeradvies van 10ml per m³ badinhoud. Injecteer ACO® bij voorkeur in een ZPM na het filter.

Voorbeeld doseerhoeveelheid:

zwembad 800 x 400 x 150cm = 48m³, als startdosering 1 liter toevoegen.

Daarna wekelijks 480ml toevoegen in 1 dosering (bv. middels een tijd klok).



D 0823004

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,15 tot 1,20 liter/uur, 230 V	350,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel en kabel Toe te passen bij kolomdruk, indien de installatie onder waterniveau staat.	117,00

5

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 orderveden.
- 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.



ZPM (Zeta Potential Mixer) - statische mixer



- Zorgt voor cavitatie van het water, verschaft hierdoor de juiste omgeving om het vlok- en coagulatiemiddel APF® optimaal te laten werken.
- Versterkt middels turbulentie de coagulatie- en vlokking reacties van opgeloste stoffen naar kleine vaste deeltjes.
- Door het creëren van cavitatie ontstaan tevens nano-bubbels welke imploderen en zodoende ook desinfecteren. Een ZPM zorgt reeds voor desinfecterend vermogen zónder dat chemie wordt toegevoegd. Neutraliseert elektrische lading (= Zeta Potentiaal) van opgeloste stoffen welke vervolgens het Redoxpotentiaal met zo'n 100mV versterkt.
- Kan tevens ingezet worden ná het filter als injectiepunt voor ACO®. Geen vereiste, omdat ACO® ook handmatig kan worden toegevoegd.
- Wordt vervaardigd uit RVS met werkstofnummer 1.4571. Op aanvraag leverbaar voor zeewater toepassing (kunststof met titanium binnenwerk).
- Een statische mixer geeft de allerbeste waterkwaliteit indien gecombineerd met AFM® en APF® /ACO®.

Hoe bepaal ik welke ZPM in te zetten?

Houd rekening met drukverlies bij het selecteren van de juiste maat van de ZPM. ZPM voor het filter (tbv APF®). Bepaal de flow welke noodzakelijk is voor het juist terug te kunnen spoelen en selecteer de ZPM in de tabel bij drukverlies 0,2 bar.

De ZPM tussen pomp en filter dient elektrisch geaard te worden.

De statische mixers met alleen DN aansluitmaten dienen met kraagbussen, overschuifflenzen, platte pakkingen en bouten in het leidingwerk gemonteerd te worden.

De overige statische mixers worden standaard geleverd inclusief (lijm)koppelingen.

Alle statische mixers worden geleverd exclusief injectieventiel met terugslagklep.



D 0950008



D 0950018



Artikelnummer	Aansluitmaat	Aantal vinnen	Lengte/gewicht	Drukverlies			€
				0,2 bar 1,5 m/s	0,3 bar 2,0 m/s	0,5 bar 2,5 m/s	
D 0950012	50mmF	3	283mm / 0,75kg	5	6,5	8,5	204,00
D 0950013	50mmF	2	242mm / 0,75kg	10	12	15	188,00
D 0950015	63mmF	2	286mm / 1,2kg	15	23	30	212,00
D 0950008	2½" M	2	332mm / 2,8kg	24	30	38	504,00
D 0950009	DN80	2	424mm / 11,2kg	40	47	63	640,00
D 0950010	DN100	2	524mm / 14,4kg	68	83	108	790,00
D 0950011	DN125	2	640mm / 21,0kg	100	125	165	1.110,00
D 0950020	DN150	2	766mm / 26,8kg	160	200	260	1.280,00
D 0950005	DN200	3	990mm / 41,2kg	175	220	290	1.920,00
D 0950006	DN250	3	1230mm / 58,6kg	260	325	420	3.090,00
D 0950007	DN300	3	1437mm / 77,2kg	385	475	500	3.490,00

Alle bovengenoemde statische mixers hebben minimaal 1 aansluitnippel ½" F.

Accessoire

Bovengenoemde ZPM / statische mixers worden geleverd exclusief injectieventiel. Het advies is om het hieronder genoemde injectieventiel te gebruiken. Hiermee wordt voorkomen dat het APF met het water reageert voordat het gedoseerd wordt.

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0950018	Injectieventiel ½", voorzien van terugslagklep	22,00





Stenner Floc-dos Econ LD vlokpomp regelbaar

- 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Standaard toegepast tbv APF® injectie op de DA-GEN regelingen.

Kenmerken

- Regelbereik van 3,2 tot 160 ml/uur (met standaard slang).
Met optionele vervangings slang inzetbaar met doseercapaciteit van 1,3 tot 70 ml/uur.
- Instelbaar met draaiknop.
- Maximale druk 5,5 bar, 0,17 Ampère, 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	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF), capaciteit 3,2 tot 240 ml/uur, 230 V	450,00

Onderdelen

B 1913116	Stenner doseerslang 3,2 tot 240 ml/uur (type F), (wordt standaard meegeleverd)	29,70
B 1913117	Stenner doseerslang 1,3 tot 70 ml/uur (type M), tbv APF®/ACO® (optioneel)	26,60

Uitgangspunten bedrijfsvoering - toepassing in praktijk

Filtersnelheid

AFM® werkt bij een grote diversiteit aan filtersnelheden, maar zoals bij elk filtermedium, verbetert de performance bij een lagere filtersnelheid. Bij een zwembadtoepassing hoort de filtersnelheid tussen 15 en 30 m/uur te zijn voor een goed resultaat. AFM® is een mechanisch filtermedium en zal vuildeeltjes verwijderen tot 5 Micron bij een filtersnelheid van 20 m/uur. Echter, ter aanvulling van de mechanische filtratie, adsorbeert AFM® ook micron en sub-micron deeltjes en ook zware metalen en opgeloste organische stoffen, indien een lage filtersnelheid wordt toegepast. Probeer daarom minimaal een groot deel van de dag/nacht op een lage filtersnelheid te filteren. Omdat AFM® schoon blijft, blijft de performance ook in de tijd perfect, in tegenstelling tot een filter met filterzand wat na 6 maanden biofouling krijgt waardoor de performance veel lager en instabiel is.

Terugspoelen

Wat in het filter wordt opgevangen, moet ook weer verwijderd worden. Anders is een filter geen filter maar slechts een verzamelplaats van vuil en zit het nog steeds in het systeem. Daarom moeten we regelmatig en goed terugspoelen. Als het vuil in het filter achterblijft, vormt het een voedingsbron en substraat voor bacteriën en dat willen we juist voorkomen. Zandfilters of filter met gebroken glas (niet geactiveerd) zullen biofouling stimuleren. De biofilm is een slijmerig Alginaat (polysaccharide) welke de bacteriën beschermt tegen chloor en andere oxidanten. De Alginaat vormt een kleverige laag waardoor het lastig is om de kleine opgevangen deeltjes uit het filter te verwijderen. Dit is ook de reden waarom filterzand een nóg hogere terugspoelsnelheid nodig heeft van wel 60 m/uur (conform DIN norm), maar zelfs dan is het terugspoelproces nooit ideaal.

Als AFM® wordt gebruikt wordt minimaal 50% meer vuildeeltjes opgevangen in vergelijking tot zand of een ander gebroken glas product. Omdat er daardoor minder vuildeeltjes in et zwembadwater aanwezig zijn, is de chloorbehoefte (en dus chloorverbruik) stukken lager en ontstaan er minder desinfectie bijproducten. Het zwembad heeft gezonder en veiliger water en lucht en dat is goed voor de zwemmers en zeker ook het personeel (van publieke zwemaccommodaties).

Terugspoelen van AFM® NG filter

Spoelt het filter bij voorkeur enkel met water terug met een snelheid van 40-50 m/uur. Het filterbed dient met 15% te expanderen en dan zal het terugspoelproces optimaal zijn. Spoel 1 keer per week het filter terug zodat het opgevangen vuil ook uit het systeem verdwijnt.

Alle artikelen op een rij, behorende bij het DAISY concept:

AFM® (stap 1)



Artikelnummer	Omschrijving	per zak €	1 pallet, 40 zakken €	10 pallets, 400 zakken €
C 0585031	AFM® 1 NG, 0,4-0,8mm, in zak 21 kg	38,00	37,00	34,00
C 0585032	AFM® 2 NG, 0,7-2,0mm, in zak 21 kg	38,00	37,00	34,00
C 0585033	AFM® 3, 2,0-4,0mm, in zak 21 kg	38,00	37,00	34,00

AFM® NG is op aanvraag leverbaar in big bags van 1000kg - € 1.600,00 per 1.000kg.

APF® (stap 2a)

C 1265128-PL	APF® Pool - in 20 kg can			76,00
			afname per pallet 24 stuks à 72,00	1.728,00
C 1265128	APF® WT PublicPool - in 20 liter can, voor publieke zwembaden			76,00
			afname per pallet 24 stuks à 72,00	1.728,00
D 0823003	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF), capaciteit 3,2 tot 240 ml/uur, 230 V (voor continue dosering)			450,00

ZPM® tbv injectie APF (stap 2b)

Artikelnummer	Aansluitmaat	Aantal vinnen	Lengte/gewicht	Drukverlies			€
				0,2 bar 1,5 m/s	0,3 bar 2,0 m/s	0,5 bar 2,5 m/s	
D 0950012	50mmF	3	283mm / 0,75kg	5	6,5	8,5	204,00
D 0950013	50mmF	2	242mm / 0,75kg	10	12	15	188,00
D 0950015	63mmF	2	286mm / 1,2kg	15	23	30	212,00
D 0950008	2½"M	2	332mm / 2,8kg	24	30	38	504,00
D 0950009	DN80	2	424mm / 11,2kg	40	47	63	640,00
D 0950010	DN100	2	524mm / 14,4kg	68	83	108	790,00
D 0950011	DN125	2	640mm / 21,0kg	100	125	165	1.110,00
D 0950020	DN150	2	766mm / 26,8kg	160	200	260	1.280,00
D 0950005	DN200	3	990mm / 41,2kg	175	220	290	1.920,00
D 0950006	DN250	3	1230mm / 58,6kg	260	325	420	3.090,00
D 0950007	DN300	3	1437mm / 77,2kg	385	475	500	3.490,00

Alle bovengenoemde statische mixers hebben minimaal 1 aansluitnippel ½"F.

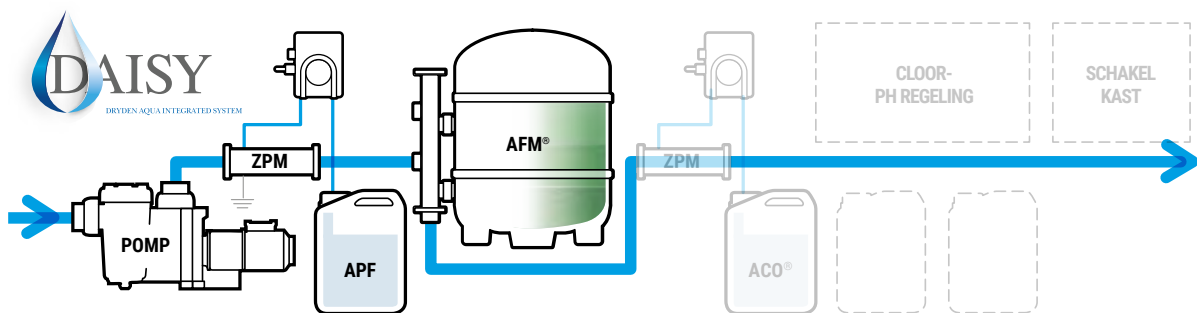
Accessoire

Bovengenoemde ZPM / statische mixers worden geleverd exclusief injectieventiel. Het advies is om het hieronder genoemde injectieventiel te gebruiken. Hiermee wordt voorkomen dat het APF met het water reageert voordat het gedoseerd wordt.

D 0950018 Injectieventiel ½", voorzien van terugslagklep 22,00

ACO® (stap 3)

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1265130	ACO® - in 5 kg can	26,00
	afname per doos 4 cans à 24,00	96,00
C 1265131	ACO® - in 20 kg can	72,00
	afname per pallet 24 stuks à 69,00	1.656,00
D 0823003	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF), capaciteit 3,2 tot 240 ml/uur, 230 V (voor continue dosering)	450,00
D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230 V (voor wekelijkse dosering)	350,00



ACO® enkel van toepassing bij buitenzwembaden



DAISY+® - Zwemmen in drinkwater - geïntegreerd systeem mét desinfectie

DAISY+® (Dryden Aqua Integrated System +) is een totaalconcept dat biologische groei voorkomt, in plaats van dat het bacteriën laat groeien tot grote populaties en het dan pas te oxideren met een grote hoeveelheid chloor. Tot zover is DAISY® gelijk aan DAISY®. De "+" staat voor het toevoegen van een meet- en regelapparaat wat zorg draagt voor de desinfectie van het water. Met andere woorden; met DAISY® richten we ons op het filterproces, met DAISY+® richten we ons op het filterproces én de desinfectie van het water. En dat op een slimme, ecologische en economische manier. Het meet- en regelapparaat wat we daar voor inzetten is de DA-GEN (Dryden Aqua Generator). De DA-GEN is een Hydrolyse apparaat wat Vrije Radicalen produceert voor de afdoding van bacteriën in het systeem en wat tegelijkertijd ook een kleine hoeveelheid chloor produceert voor de depot-desinfectie (de bufferende werking van het chloor in het bassin). DAISY+® biedt de beste filtratie, waardoor een geringe hoeveelheid chloor gebruikt kan worden. Dat beetje wat we nodig hebben, regelen we met de DA-GEN. Zwemmen in drinkwater is werkelijkheid geworden.

DAISY+® staat garant voor :

- Alle voordelen van DAISY®.
- Desinfectie middels voornamelijk Vrije Radicalen en een klein beetje chloor.
- Desinfectieproductie middels een hydrolysecel waardoor er geen chloor cans meer nodig zijn.
- Uitgebreide Pool Management functies voor het monitoren en aansturen van het bad inclusief randapparatuur.

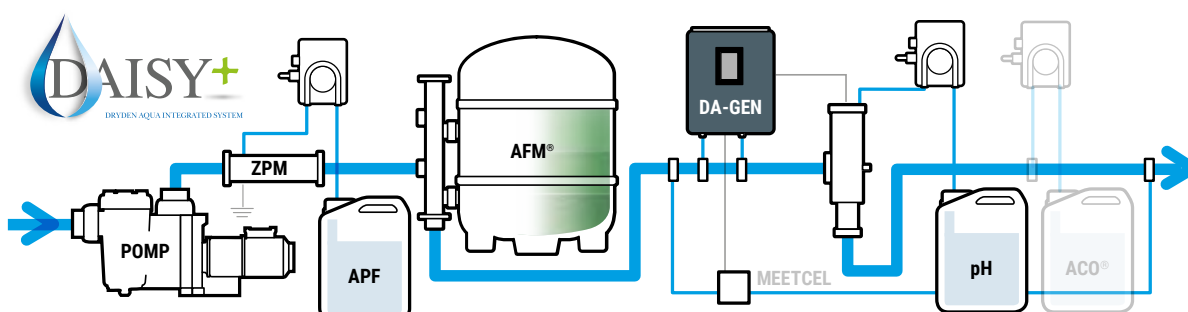
DAISY+® bestaat uit 4 te combineren stappen

1. Filteren met AFM®
2. Coaguleren en vlokken met APF® en ZPM
3. Oxideren met ACO® en ZPM
4. Desinfecteren met de DA-GEN



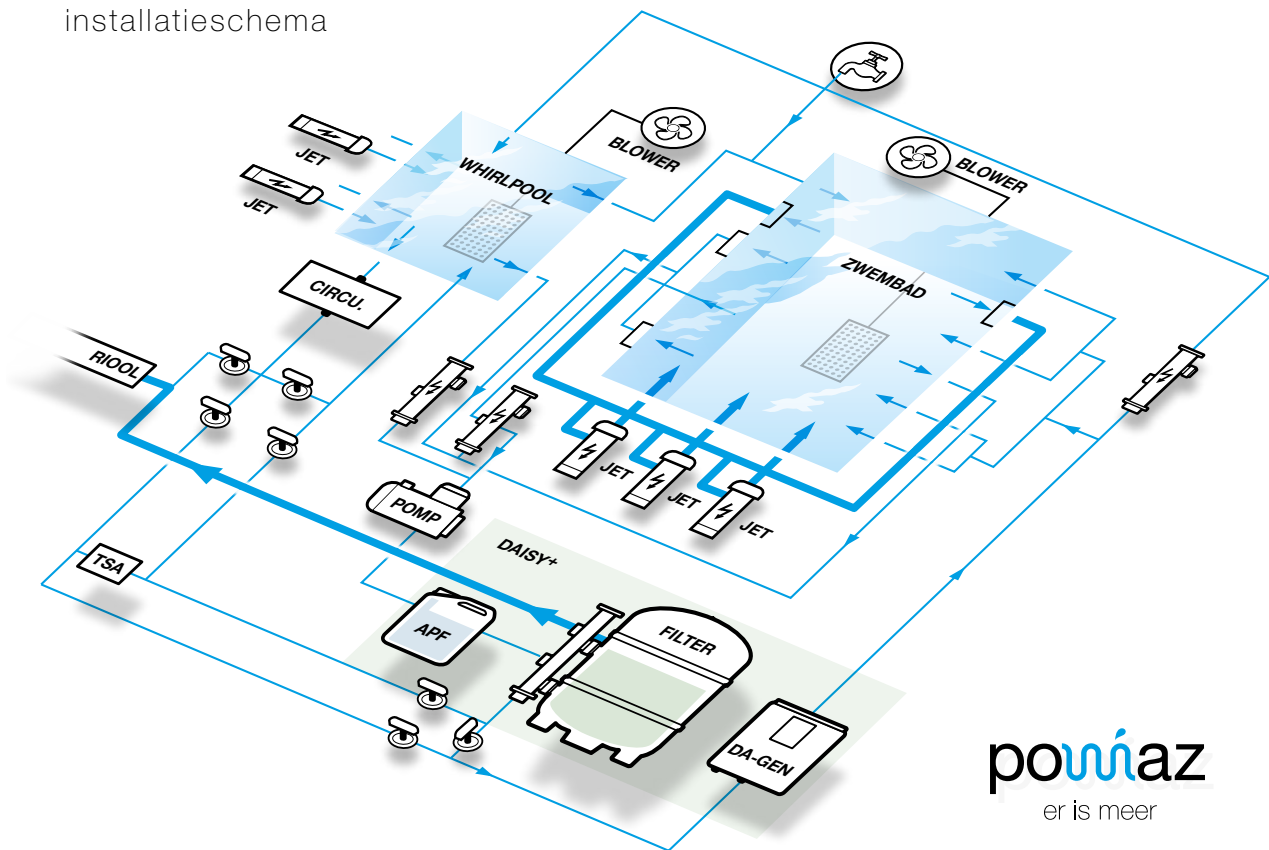
Waarom is de DA-GEN de +?

De DA-GEN is een Hydrolyse apparaat waarmee vrije radicalen worden aangemaakt (net zoals bij ACO®). Deze vrije radicalen hebben een zeer sterk oxiderend vermogen, zonder dat er desinfectie bijproducten ontstaan. De DA-GEN maakt zoveel vrije radicalen aan, dat er eigenlijk niet of nauwelijks chloor benodigd is om bacteriën te oxideren. De Vrije radicalen dragen zorg voor voldoende oxiderend vermogen. De werking is echter zeer snel en kort. Omdat we in elk zwembad ook depot-desinfectie willen hebben (om de horizontale bacterietransmissie tussen de zwemmers in het zwembad direct aan te pakken) dienen we altijd een klein beetje chloor in het water te hebben. Dit noemt men de depotwerking of buffer van het water. De DA-GEN doet beiden. Het genereert vrije radicalen voor voldoende oxiderende capaciteit (=hydrolyse) én het produceert een zeer kleine hoeveelheid chloor (= elektrolyse). Door de DA-GEN op te nemen, samen met de reeds bekende andere DAISY® producten, ontstaat DAISY+®. Bij het toepassen van een DA-GEN in een DAISY+® installatie vervalt normaliter de 2e statische mixer voor het ACO®. Bij buitenbaden is nog steeds het advies ACO® in te zetten door het te doseren met een doseerpomp dan wel door het handmatig toe te voegen. Het door de DA-GEN geproduceerde chloor zal dan effectiever en langer haar werk doen. Het fraaie is dat de DA-GEN tegelijkertijd een totaal Pool Management Systeem is waarmee de gehele zwembadinstallatie en randapparaten ingeregeld, aangestuurd en bewaakt kunnen worden.



ACO® enkel van toepassing bij buitenzwembaden

installatieschema



5

powiaz
er is meer



Waterbehandeling

Perfekte filtratie	✓✓✓✓	✓✓✓✓
Preventie biofilmen	✓✓✓✓	✓✓✓✓
Oxidatie voor vrije radicalen	✓	✓✓✓✓
Desinfectie met chloor (buffer)	x	✓
Correctie pH	x	✓

Overige functionaliteiten

Aansturen filtertijden	x	✓
Aansturen terugspoelen	x	✓
Aansturen verwarming	x	✓
Aansturen zwembadverlichting	x	✓
Aansturen tuinverlichting	x	✓
Aansturen attracties	x	✓
Extern uit te lezen	x	✓
Extern te bedienen	x	✓
Integratie met domotica mogelijk	x	✓

Nog extra benodigd

Chloor-meting en correctie	ja	nee
pH-meting en correctie	ja	nee
Schakelkast tbv aansturen filterpomp	ja	nee



Dryden Aqua Generator (DA-GEN)

- De DA-GEN maakt zwemmen in drinkwaterkwaliteit mogelijk, indien gecombineerd met het DAISY® concept.
- Op paneel naar inzicht en samengebouwd door Pomaz, plug-and-play.
- Combineert 2 technieken die samen de perfecte desinfectie realiseren. Hydrolyse creëert Vrije Radicalen (OH-) welke zorgen voor oxidatie zonder desinfectie bijproducten. Daarnaast zorgt elektrolyse voor een kleine hoeveelheid chloor voor depot desinfectie.
- Inclusief Stenner regelbare pH pomp en Stenner Econ LD vlokpomp voor APF® en zuiglanzen, exclusief ZPM/statische mixer.
- 3 programmeerbare potentiaal vrije uitgangen.
- Afmeting kast 220 x 290 x 165mm (bxhxd), dichtheidsklasse IP56. Voorzien van Wifi module, registreert aantal bedrijfsuren.
- Kleurendisplay 2,8" TFT, uitneem-/verplaatsbaar (tot 1200 meter), 7-talig inclusief Nederlands.
- Alarmmelding ontbreken flow, laag zoutgehalte, overdosering en maximale doseertijd pH, communicatiefout en foutmeldingen registratie.
- Cel voorzien van 4 of 5 titanium platen mono polair, voordeel is dat deze bij laag voltage en hoog Ampèrage een hoog rendement leveren.
- Automatische instelbare cel reiniging, programmeerbaar van 1 tot 24 uur. Intensiteit hydrolyse van 0-100% instelbaar.
- Inclusief TDS handmeter.
- 2 jaar garantie op regelkast.

De DA-GEN is een systeem inclusief Pool Management functies voor filter-/terugspoeltijden, pompsnelheden, (tuin)verlichting, irrigatie, verwarming etc. De DA-GEN is ook voorzien van flowbewaking, gassensor en alarm management. De regeling is standaard reeds compleet maar kan naar wens worden uitgebreid met bijvoorbeeld geleidbaarheidsmeting, wat wij overigens sterk adviseren.

Standaard is de DA-GEN voorzien van Wifi-module zodat de waterkwaliteit 24/7 op afstand gemonitord en bijgestuurd kan worden door de gebruiker en installateur. De speciale DA-GEN app maakt bediening met smartphone/tablet mogelijk.

De kwaliteit van zwembadwater is afhankelijk van vier sleutel factoren:

- 1 Zwembad hydrauliek
- 2 Filtratie en vlokking
- 3 Oxidatie/desinfectie
- 4 Vers water toevoer.

De zwembadbouwer is verantwoordelijk voor het design van de juiste zwembad hydrauliek. Het gaat daarbij om het bereiken van de juiste maximale flow door het hele zwembad zodat de circulatie en turn over perfect is. De best mogelijke filtratie en vlokking wordt gerealiseerd met DAISY® omdat DAISY® is ontwikkeld om de groei van algen en pathogenen te minimaliseren. Desalniettemin is er altijd nog een desinfectiebehoefte. De meest effectieve desinfectanten zijn de zogenaamde Vrije Radicalen.

Vrije Radicalen hebben een zeer sterk oxiderend vermogen, maar de reactietijd is erg kort. Juist daarom is er ook behoefte aan een buffer (depot) desinfectie welke continue in het water aanwezig is. Het meest geschikte product voor deze depot desinfectie is een klein beetje chloor.

Met de DA-GEN worden beide behoeftes ingevuld. Omdat de DA-GEN altijd dient te worden gecombineerd met een DAISY® systeem, waarbij de filtratie perfect zal zijn, is een kleine hoeveelheid chloor van 0,1-0,3 mg/L voldoende om voldoende desinfectiebuffer te hebben. Dat is zo weinig dat het nauwelijks nog merkbaar is. Het is minder chloor dan in vele landen wordt toegevoegd aan het drinkwater, vandaar dat we kunnen zeggen dat u met DAISY+® zwemt in drinkwater kwaliteit.

Hoe dan?

De DA-GEN combineert twee technieken die samen de juiste desinfectie bewerkstelligen. Hydrolyse creëert Vrije Radicalen (OH- radicalen) welke zorgen voor oxidatie zonder desinfectie bijproducten. Daarnaast zorgt elektrolyse voor een kleine hoeveelheid chloor voor de depot desinfectie. 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.



DA-GEN compleet voorgemonteerd op paneel

DAISY+ staat voor de allerbeste waterkwaliteit. Wij beloven kristalhelder sprankelend water. Omdat we door optimale filtratie kunnen werken op een zeer laag chloorgehalte, adviseren wij om de Vrij chloor meting te kiezen omdat Vrij chloor meting accurater is dan de Redox meting.



C 0810002 DA-GEN en toebehoren

obv Vrij chloor meting, op paneel (75x75cm)

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810001	DA-GEN compleet 45-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	5.995,00
C 0810002	DA-GEN compleet 90-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	6.590,00
C 0810003	DA-GEN compleet 150-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	7.415,00

obv Redox meting, op paneel (50x63cm)

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810011	DA-GEN compleet 45-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	4.595,00
C 0810012	DA-GEN compleet 90-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	5.170,00
C 0810013	DA-GEN compleet 150-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	5.975,00

DA-GEN set los geleverd, NIET voorgemonteerd

Deze niet voorgemonteerde DA-GEN sets bevatten dezelfde componenten als de voor gemonteerde sets (uitgezonderd het montagepaneel en aansluitmaterialen)

obv Vrij chloor meting

Bevat de volgende modules:

WiFi, vrijchloor module inclusief voorfilter, meetwaterlichaam, slangen, flowbeveiliging, temperatuur en pH module.

Inclusief Stenner pH pomp, zuiglanzen, TDS handmeter en Stenner APF® pomp.

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810033	DA-GEN set 45-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	5.295,00
C 0810034	DA-GEN set 90-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	5.890,00
C 0810035	DA-GEN set 150-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	6.715,00
C 0810083	DA-GEN installatie-set vrij chloor, met voorfilter en fittingen			120,00
D 0829208-10	PE slang 8 x 10mm, 10 meter		per meter	3,70

obv Redox meting

Bevat de volgende modules:

WiFi, Redox module, flowbeveiliging, temperatuur en pH module.

Inclusief Stenner pH pomp, zuiglanzen, TDS handmeter en Stenner APF® pomp.

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810037	DA-GEN set 45-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	3.995,00
C 0810038	DA-GEN set 90-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	4.570,00
C 0810039	DA-GEN set 150-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	5.375,00



C 0810051



E 1276220



C 0810085



D 0805181



D 0805195



D 0805196



D 0950015



C 1265128-PL



C 1265131



C 0810086



C 0810087



D 0823004



D 0823003



C 0810083

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0810051	Module geleidbaarheidsmeting (in mS)	540,00
E 1276220	Lovibond elektronische handmeter voor TDS - SD80 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik 0-1499 ppm/1-10 ppt	165,00
A 1263301	TA+/Alkaliteit+ 1 kg. afname per doos 6 stuks à 11,10 Hydrolyse/elektrolyse leidt tot een langzaam dalende Alkaliteitwaarde. Houd de pH waarde bij voorkeur op 7,4 en check met regelmaat de Alkaliteitwaarde. Deze dient minimaal 40mg/liter te zijn en bij voorkeur boven de 100ppm. Verhoog eventueel de Alkaliteit met Aqua Easy TA+.	66,60
A 1277629	Buffervloeistof set, pH 7, pH 10 en reinigingsvloeistof (neutraal), 50ml per pot	25,00
C 0810085	Opofferingsanode (aardingskabel) 1/2"	65,00
C 0915860	Aardingsset voor leiding ø 50mm	199,00
C 0915861	Aardingsset voor leiding ø 63mm	210,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector	117,00
D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00

ZPM - statische mixers

Standaard geleverd inclusief (lijm)koppelingen, exclusief injectieventiel met terugslagklep. Ondergenoemde ZPM's zijn voor nagenoeg alle privé-zwembaden geschikt, voor grotere capaciteiten (zie hoofdstuk 5 van deze catalogus).

D 0950015	ZPM® - statische mixer DN50/2" M - 2 vinnen, tbv APF®, voor het filter te plaatsen	212,00
D 0950019	Injectieventiel 1/2", voorzien van terugslagklep	25,75
C 1265128-PL	APF® Pool - in 20 kg can	per can 76,00
C 1265130	ACO® - in 5 kg can	26,00
C 1265131	ACO® - in 20 kg can	afname per doos 4 cans à 24,00 per can 96,00 72,00

Onderdelen

C 0810086	pH glas elektrode (vanaf 2018)	85,00
C 0810087	Redox glas elektrode (vanaf 2018), met gouden referentie ring (geschikt voor hydrolyse/elektrolyse)	95,00
D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230 V, tbv zuur injectie	350,00
B 1913124	Stenner doseerslang 0,30 tot 2,20 liter/uur (type B)	26,60
B 1913122	Stenner doseerslang 0,15 tot 1,20 liter/uur (type A)	26,60
D 0823003	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF), capaciteit 3,2 tot 240ml/uur, 230 V, tbv APF® en eventueel ACO®	450,00
B 1913116	Stenner doseerslang 3,2 tot 240 ml/uur tbv chloor/zuur (type F)	29,70
B 1913117	Stenner doseerslang 1,3 tot 70 ml/uur tbv APF®/ACO® (type M)	26,60
C 0810083	Voorfilter set van chloormetcel compleet	120,00

Vervangingscellen Dryden Aqua Generator

De levensduur van DA-GEN Hydrolyse cellen bedraagt circa 6000 uur. Normaliter wordt een cel na 3 tot 5 jaar vervangen. Hydrolyse vervangingscellen worden geleverd exclusief cel behuizing.

C 0810070	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 24	374,00
C 0810071	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 45	430,00
C 0810072	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 90	675,00
C 0810073	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 150	1.244,00

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.



A 1267070



A 1267075

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.

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1267070	Zout (NaCl), per zak van 25kg	16,65
	afname per pallet 40 zakken à 14,55	582,00
A 1267075	Magnesiumchloride (MgCl2)	47,35
	afname per pallet 40 zakken à 44,45	1.778,00

5

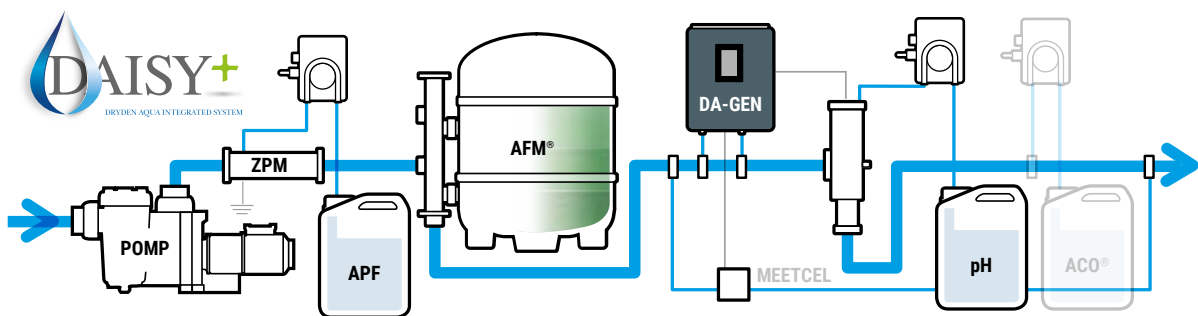
DA-GEN en de kans op corrosie.

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 Alkaliteit-waarde, 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 alle 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.



ACO® enkel van toepassing bij buitenzwembaden



AFM® filtratie in publieke zwembaden-ervaringen uit de praktijk



Edwin Koelink



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 m³)

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 ureumfiltrering. 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





AFM® filtratie in publieke zwembaden-ervaringen uit de praktijk

Zwembad De Grote Koppel

Type bad: 25x15 meter (800 m³, inclusief buffer)
 Bezoekersaantallen: ± 2000 per week

De Grote Koppel (Sportbedrijf Arnhem) 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.

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.

5

Omschrijving test

Eerst is een testprotocol opgesteld waarin een vaste bemonsterdag, tijdstip en plaats is bepaald. Alle monsternamen 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 parameters 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 glaspereels. 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/m³)	500	250
Suppletie per bezoeker (L)	65	20



Vraag naar de AFM brochure
 Mooier, gezonder en goedkoper
 zwemwater

Terugspoelventielen / 6-weg kleppen



tbv Calpas filters

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0580243	Calpas zijklep 1½", compleet inclusief koppelingen 2"M	144,00
A 0580244	Calpas zijklep 2", compleet inclusief koppelingen 2"M	214,00
A 0580242	Calpas zijklep 3", compleet inclusief aansluitmateriaal 3" en 90mm	750,00



tbv PPG filters

C 0581005	Praher zijklep 1½" tbv PPG filter, inclusief koppelingen ø 50mm	132,00
C 0581006	Praher zijklep 2" tbv PPG filter, inclusief koppelingen ø 63mm	196,00
C 0581012	PPG Deluxe zijklep 1½", inclusief appendages	94,00
C 0581013	PPG Deluxe zijklep 2"/63mm, inclusief appendages	124,00
C 0581014	Praher zijklep 1½" in kleur zwart, inclusief koppelingen ø 50mm, tbv PPG filter	89,00
C 0581015	Praher zijklep 2" in kleur zwart, inclusief koppelingen ø 63mm, tbv PPG filter	166,00



tbv Fiberplast filters

C 0581004	Praher zijklep 1½" universeel - in kleur wit, inclusief 2 x 1½" pluggen tbv Fiberplast filters (tevens universeel toe te passen)	94,80
C 0581002	Praher zijklep 2" universeel - in kleur wit, inclusief 2 x 2" pluggen tbv Fiberplast filters (tevens universeel toe te passen)	160,00
C 0581003	Praher zijklep 3" universeel - in kleur wit, inclusief 2 x 3" pluggen tbv Fiberplast filters (tevens universeel toe te passen)	705,00
C 0581011	Zijklep 4" universeel - in kleur zwart	2.005,00



A 0580010



A 0580050



B 1935453



B 1935470



B 1935491



B 1935473



B 1935501



A 0580210



A 0580209



A 0580214



A 0580217



A 0580222

tbv Hayward filters

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0580010	Hayward zijklep universeel 1½" SP0710XCALL, inclusief 2 x 1½" pluggen (tevens universeel toe te passen)	167,00
A 0580050	Hayward zijklep universeel 2" SP0715EALL, exclusief pluggen (tevens universeel toe te passen)	247,00
B 1935453	Hayward zijklep 1½" SP0719SE tbv filters S210S/S244S/S246S (poortmaat hoh 150mm)	293,60
B 1935470	Hayward topklep 1½" SP0710X32E tbv filters S166S/S200S (poortmaat hoh 127mm)	251,30
B 1935491	Hayward zijklep 2" SP0715X62E tbv filter S310S (poortmaat hoh 150mm)	338,00
B 1935473	Hayward topklep 1½" SP0714TE tbv filters S166T/S210T/S244T/S246T	155,40
B 1935501	Hayward topklep 2" SP071620E tbv filter S310T	305,30

tbv Astral filters



A 0580226



A 0580223

A 0580210	Astral zijklep 1½" met schroefdeksel en koppelstukken	135,80
A 0580209	Astral zijklep 1½" met bajonetdeksel en koppelstukken	139,10
A 0580214	Astral zijklep 2" met schroefdeksel en koppelstukken	188,50
A 0580217	Astral zijklep 2½" met schroefdeksel	442,00
A 0580222	Astral zijklep 2½" met schroefdeksel en koppelstukken	484,00
A 0580226	Astral zijklep 3" universeel, inclusief 2 x 3" pluggen (tevens universeel toe te passen)	789,00
A 0580223	Astral topklep 1½" met bajonetdeksel, voor Cantabric filter	84,00



A 0589020



A 0589030



A 0589028



A 0589029



B 1904026



B 1904027



B 1904038



B 1904039



B 1904040



B 1904041



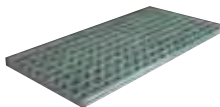
B 1904045



B 1904823



B 1929041



A 0570003



A 0589001



A 0589003

Filter accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0589020	Paneeldrukmeterset	181,00
A 0589030	Messing automatisch be-/ontluchtingsventiel 1/2" F	128,00
A 0589028	Kunststof automatisch be-/ontluchtingsventiel 2" M/1/4" F	139,00
A 0589029	Kunststof automatisch be-/ontluchtingsventiel 1" M	57,00
B 1904026	Filterdiffuser 50mm	13,55
B 1904027	Filterdiffuser 63mm	29,55
B 1904038	Filterpijphouder 1" 8-armig 50mm F	24,00
B 1904039	Filterpijphouder 1" 12-armig 63mm F	44,00
B 1904040	Filterpijphouder 3/4" 12-armig 63mm F	55,00
B 1904041	Filterpijphouder 3/4" 8-armig 50mm F	31,00
B 1904045	Filterpijp 3/4" x 110mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904044	Filterpijp 3/4" x 160mm (set 2 stuks)	6,65
B 1904043	Filterpijp 3/4" x 225mm (set 2 stuks)	7,05
B 1904046	Filterpijp verlenging 3/4" x 100mm (set 4 stuks)	15,20
B 1904042	Verbindingssok 3/4" tbv filterpijpverlenging B 1904046	1,65
B 1904067	Filterpijp 1" x 110mm (set 2 stuks)	8,95
B 1904063	Filterpijp 1" x 175mm (set 2 stuks)	8,00
B 1904062	Filterpijp 1" x 225mm (set 2 stuks)	6,75
B 1904065	Filterpijp verlenging 1" x 110mm (set 4 stuks)	16,80
B 1904066	Verbindingssok 1" tbv filterpijpverlenging B 1904065 (set 4 stuks)	17,65
B 1904823	Calplas ontluchtingsset compleet met manometer onderaansluiting	56,55
B 1929067	Fiberplast ontluchter 1/2"	12,75
B 1929041	Fiberplast manometer 1/4" 0-4 bar	15,00

Montagematerialen voor pomp en filter

A 0570003	Gegalvaniseerd rooster 300 x 600mm	76,75
A 0589001	Klembeugelset t.b.v. montage pomp en filter	4,25
A 0589003	Rubber blok voor montage onder rooster (trillingsdemper)	4,45

Hayward Star Clear patroonfilter

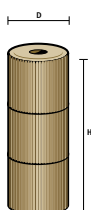
Zeer hoge filterfijnheid, tussen 20 en 25 micron, geschikt voor spa's en kleine zwembaden. Eenvoudig te onderhouden, compacte uitvoering.



A 0502250

A 0502500

A 0502900



A 0502250	Patroonfilter C 250 - 5m³/h	421,00
A 0502500	Patroonfilter C 500 - 10m³/h	524,00
A 0502900	Patroonfilter C 900 - 20m³/h	729,00

Onderdelen

A 0578125	Hayward polyester CX0250RE, 178 x 250mm (DxH)	76,05
A 0578150	Hayward polyester CX0500RE, 178 x 500mm (DxH)	97,80
A 0578180	Hayward polyester CX0800RE, 216 x 441mm (DxH)	116,00
A 0578181	Hayward polyester CX0900RE, 230 x 441mm (DxH)	137,00

Filterzand



Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0585004	0,4 - 0,8mm - in zak 25 kg.	per zak	11,10
		pallet 40 zakken, per zak	10,60
A 0585006	0,5 - 1,0mm - in zak 25 kg.	per zak	11,10
		pallet 40 zakken, per zak	10,60
A 0585007	1,0 - 2,0mm - in zak 25 kg.	per zak	11,10
		pallet 40 zakken, per zak	10,60
A 0585008	2,0 - 4,0mm - in zak 25 kg.	per zak	11,10
		pallet 40 zakken, per zak	10,60
A 0585011	3,15 - 5,6mm - in zak 25 kg.	per zak	11,10
		pallet 40 zakken, per zak	10,60
A 0585014	5,0 - 8,0mm - in zak 25 kg.	per zak	11,10
		pallet 40 zakken, per zak	10,60

Hydro-anthraciet

Maximale filtersnelheid bij toepassing hydro-anthraciet is 30m³/h/m².

A 0586051	Hydro-anthraciet N- korrel-1 - in zak 50 liter	per zak	55,00
		pallet 20 zakken, per zak	51,00
	Te gebruiken bij meerlaags filtratie (hoogbed zandfilters).		
A 0586052	Hydro-anthraciet "Spezial" - in zak 50 liter	per zak	141,00
		pallet 20 zakken, per zak	135,00
	Geschikt voor zwaardere belaste WHVBZ/Vlarem zwembaden, breekt ureum beter af. Uitsluitend te gebruiken in by-pass filtratie.		

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.

C 0586060	Actief Kool Alcarbon kokos kool - in zak 50 liter/25kg, korrelgrootte 1,18-2,36mm	per zak	175,00
		pallet 40 zakken, per zak	157,00

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.



From just water to beautiful water



Passion for quality, because we believe that quality is the key to get the best filtered water.
With partners as Pomaz, we bring solutions to the market where quality is the target.

6

pomptechniek

Speck zwembadpompen

PPG Deluxe / PPG Deluxe VS
PPG Compact / Compact Eco Soft
Badu Eco Touch Pro II frequentiegestuurd
Badu Prime Eco VS frequentiegestuurd
Badu Profi Eco VS
Badu Eco Flex frequentiegestuurd
Badu Delta / Delta Eco VS
Badu Prime 7-20 / Prime 25-48
Badu Block / Badu Normblock
Badu Resort / Resort PM

DAB E-swim watergekoelde frequentiegestuurde pomp

Speck massage- en blokpompen

Speck meetwaterpompen

Blowers

Fitstar massagepompen

FlowVis mechanische flowmeters

Aqua Easy flowmeter batterijgevoed/Aqua Easy Flow Control

Optidrive frequentieregelaars

Speck/DAB dompelpompen

NIE
UW



Speck Eco Flex zwembadpomp

pagina 161

Speck is reeds jarenlang de hofleverancier van ons assortiment pompen. De Speck Eco Flex biedt een grote capaciteit en is de verbeterde en gemoderniseerde opvolger van de populaire Eco Motion.



DAB E-swim watergekoelde frequentiegestuurde zwembadpomp

pagina 162-163

Een flowgestuurde, watergekoelde en frequentiegestuurde zwembadpomp. Meer dan logisch dat dit model vaak toegepast wordt. De serie wordt daarom uitgebreid met 2 modellen, voor meer capaciteit en zonder SVRS functie.

inbouwdelen

verlichting

attracties

foliebekleding en
randtegels

filtertechniek

pomptechniek

6

verwarming en
besturingen

meet- en
regeltechniek

pvc

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

index



PPG Deluxe pomp

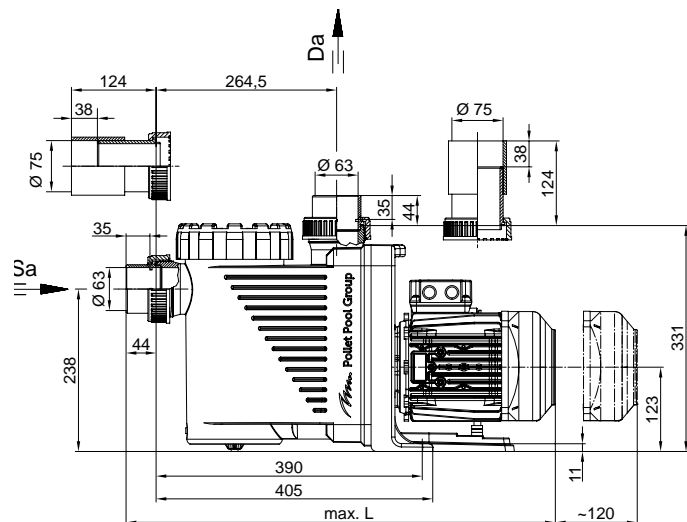
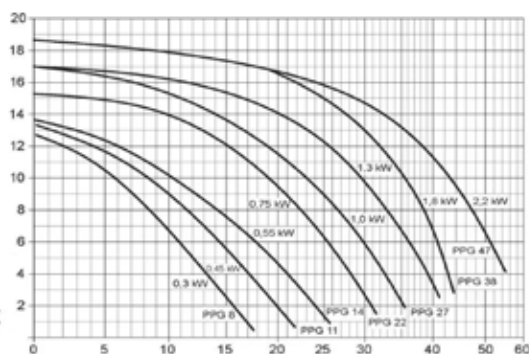
- Powered by Speck, exclusief in nauw overleg met fabrikant voor Pomaz en PPG ontwikkeld. Exclusief via de vakhandel verdeeld.
- Opvolger van de Badu 90, die jaren dé norm was in de zwembadbranche als het gaat om betrouwbaarheid, efficiëntie en geluidsniveau.
- Combineert de bestaande en bewezen technologie met de nieuwste moderne technologieën
- Een moderne fraaie pomp met efficiëntere hydraulische prestaties en een fluisterstille werking.
- Maximaal 3 meter boven- of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Optioneel is een transparant deksel met verlichting leverbaar.
- Toe te passen bij zwembaden met zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).
- 3 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties / 1 fase

Artikelnummer	A 0605370	A 0605371	A 0605372	A 0605373	A 0605374	A 0605376	A 0605377
Model	8-1F	11-1F	14-1F	22-1F	27-1F	38-1F	47-1F
€	€ 640,00	€ 676,00	€ 712,00	€ 743,00	€ 850,00	€ 1.236,00	1.362,00
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	8	11	14	22	27	38	47
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,50	0,69	0,87	1,10	1,40	2,20	2,90
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,30	0,45	0,55	0,75	1,00	1,80	2,20
Pk	0,40	0,60	0,75	1,00	1,40	2,40	3,00
Voltage	230	230	230	230	230	230	230
Stroom in Ampère	2,40	3,00	3,80	5,20	6,70	10,00	12,60
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F
Gewicht in kg	12,7	12,7	14,3	15,6	19,1	23,2	24,3

Specificaties / 3 fasen

Artikelnummer	A 0605380	A 0605381	A 0605382	A 0605383	A 0605384	A 0605386	A 0605387
Model	8-3F	11-3F	14-3F	22-3F	27-3F	38-3F	47-3F
€	€ 640,00	€ 676,00	€ 712,00	€ 743,00	€ 850,00	€ 1.236,00	€ 1.362,00
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	8	11	14	22	27	38	47
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,44	0,63	0,75	0,97	1,26	2,20	2,62
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,30	0,45	0,55	0,75	1,00	1,80	2,20
Pk	0,40	0,60	0,75	1,00	1,30	2,40	3,00
Voltage	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230
Stroom in Ampère ster/driehoek	0,95/1,65	1,15/2,00	1,40/2,50	1,95/3,40	2,25/3,90	3,70/6,40	4,40/7,70
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F	50F/63F
Gewicht in kg	11,9	12,6	13,9	15,4	19,8	20,9	22,6



PPG Deluxe VS frequentiegestuurde pomp



- Powered by Speck, exclusief in nauw overleg met fabrikant voor Pomaz en PPG ontwikkeld. Exclusief via de vakhandel verdeeld.
- Zeer stille zelfaanzuigende pomp met een frequentie geregelde permanent magneetmotor, voorfilter 3 liter.
- Motor overtreft de actueel hoogst energie-efficiëntie klasse IE3, vooruitlopend op klasse IE4.
- Maximaal 3 meter boven- of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- 3 vrij instelbare toerentallen (1000-3000 tpm).
- Folie-display met 8 toetsen zonder dubbele bezetting, voor een eenvoudige menu-navigatie. Info-toets voor weergave energieverbruik.
- Aanzuigtijd (OFF,1-10min) en aanzuigsnelheid (1000-3000tpm) instelbaar.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie d.m.v. potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control, PoolCop en DA-GEN.
- Toe te passen bij zwembaden met zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter).
- 3 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties



Download de App van Speck en zie direct de besparing. Deze App is speciaal ontwikkeld voor tablets. Tevens is de software gratis te downloaden voor installatie op een PC.

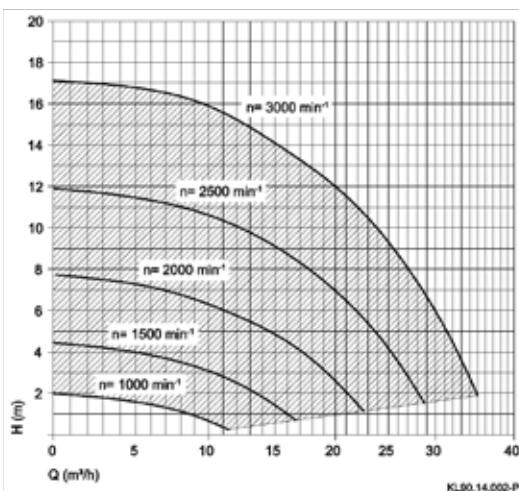
Artikelnummer	A 0605379
€	€ 1.459,00
Capaciteit in m ³ /h (bij 8 mwk/3000rpm)	24
Vermogen in kW (bij 3000 rpm)	
- opgenomen (P1)	1,40
- afgegeven (P2)	1,10
Pk	1,60
Voltage	230
Stroom in Ampère bij 3000 rpm	6,1 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	63F/63F
Gewicht in kg	14

Accessoire PPG Deluxe / PPG Deluxe VS

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1954293	Transparant deksel met verlichting	58,50

Onderdelen PPG Deluxe / PPG Deluxe VS

B 1954062	Deksel	35,85
B 1954078	Deksel O-ring	4,45
B 1954063	Deksel wartel	86,25
B 1954214	Pompmand	21,55
B 1954052	Aftapplug	1,15
B 1954045	Aftapplug O-ring	0,75
B 1954044	Pomphuis pakking	5,70
B 1954079	Waaier	62,35
B 1954081	Sealset ø 20mm	52,85
B 1954296	Waaier	65,30
B 1954077	Waaier bout	2,60
B 1954080	Waaier bout O-ring	1,85
B 1954100	O-ringen revisieset	15,55
B 1954068	Diffuser	61,90





PPG Compact pomp

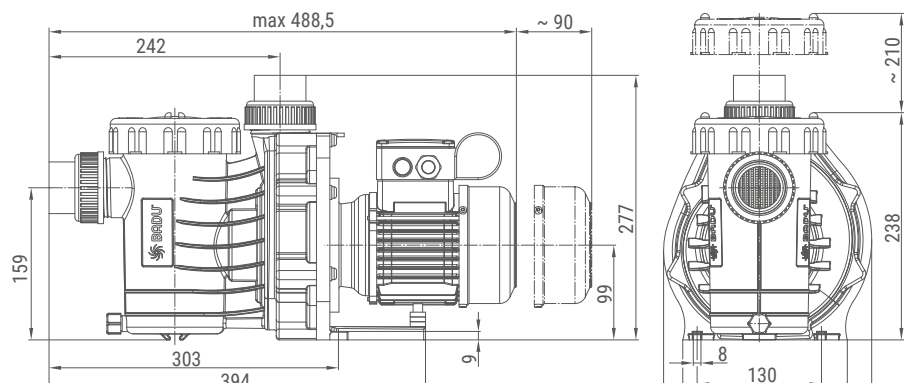
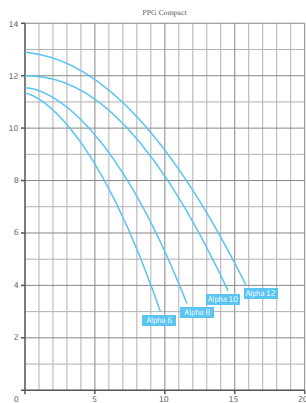
- Powered by Speck, exclusief voor Pomaz en PPG.
- Zelfaanzuigend, hydraulisch geoptimaliseerd voor kleine (opzet) zwembaden.
- Aansluitmaten gelijk aan Badu Magic en Alpha serie, uitwisselbaar.
- Transparant deksel en voorfilter 0,5 liter, exclusief voedingskabel.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 2 meter boven- of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 3 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

Artikelnummer	A 0605390	A 0605391	A 0605392	A 0605393
Model	Compact 6	Compact 8	Compact 10	Compact 12
€	€ 422,00	€ 437,00	€ 454,00	€ 469,00
Capaciteit in m ³ /h bij 8 mwk	6	8	10	12
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,35	0,40	0,60	0,65
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,18	0,25	0,40	0,45
Pk	0,25	0,34	0,55	0,60
Voltage	230	230	230	230
Stroom in Ampère	1,7	2,0	2,6	3,2
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	50F/50F	50F/50F	50F/50F	50F/50F
Gewicht in kg	7,1	7,1	8,1	8,1

Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954353	Deksel	16,90
B 1954014	Deksel O-ring	2,70
B 1954354	Deksel wartel	16,90
B 1954352	Pompmant	9,10
B 1954363	Aftapdop inclusief pakking	0,85
B 1954361	Pomphuis pakking	5,05
B 1954200	Sealset ø 14mm	42,00
B 1954356	Diffuser	17,55
B 1954338	Diffuser O-ring	1,65
B 1954357	Waaier Badu Alpha/Compact 6	19,70
B 1954358	Waaier Badu Alpha/Compact 8	19,70
B 1954359	Waaier Badu Alpha/Compact 10	20,30
B 1954360	Waaier Badu Alpha/Compact 12	20,90
B 1954022	Koppeling wartel	4,15
B 1954023	Koppeling kraagbus	3,65
B 1954016	Koppeling O-ring	1,45



PPG Compact Eco Soft frequentiegestuurde pomp



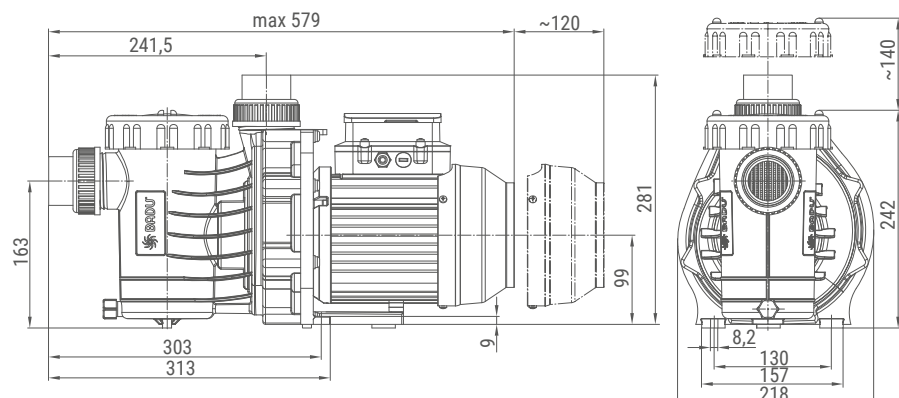
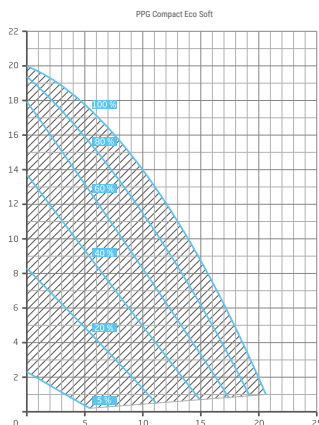
- Powered by Speck, exclusief voor Pomaz en PPG.
- Zelfaanzuigend en frequentiegestuurd, gebaseerd op het model Badu Compact.
- Aansluitmaten gelijk aan Badu Magic en Alpha serie, uitwisselbaar.
- Hydraulisch geoptimaliseerd voor kleine (opzet)zwembaden, uiterst energie efficiënt.
- 3 vrij instelbare snelheden/toerentallen. Zowel het toerental als de stopfunctie zijn over potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- *Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control en PoolCop.*
- 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 icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 3 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

Artikelnummer	A 0605394
€	€ 961,00
Capaciteit in m ³ /h (bij 8 mwk/3700 rpm)	15
Vermogen in kW (bij 3700 rpm) :	
- opgenomen (P1)	0,75
- afgegeven (P2)	0,50
Pk	0,75
Voltage	230
Stroom in Ampère	3,2
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	50F/50F
Gewicht in kg	7,5

Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954353	Deksel	16,90
B 1954014	Deksel O-ring	2,70
B 1954354	Deksel wartel	16,90
B 1954352	Pompmantel	9,10
B 1954363	Aftapdop inclusief pakking	0,85
B 1954361	Pomphuis pakking	5,05
B 1954200	Sealset ø 14mm	42,00
B 1954356	Diffuser	17,55
B 1954338	Diffuser O-ring	1,65
B 1954360	Waaier PPG Compact Eco Soft	20,90
B 1954022	Koppeling wartel	4,15
B 1954023	Koppeling kraagbus	3,65
B 1954016	Koppeling O-ring	1,45



Speck Badu Eco Touch Pro II frequentiegestuurde pomp



- Zelfaanzuigende pomp die energieverbruik en waterkwaliteit naar een hoger plan tilt met een frequentie geregelde permanent magneetmotor, voorfilter 3 liter.
- 3 vrij instelbare toerentallen (1000-2830 tpm).
- Folie toetsenbord met display, voor een eenvoudige menu-navigatie.
- Aanzuigtijd (0-10 min) en aanzuigsnelheid (1000-2830 tpm) instelbaar.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie dmv potentiaal-vrije contacten extern aan te sturen.
- *Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control en PoolCop, niet extern aan te sturen door de DA-GEN (middels optioneel relais wel).*
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

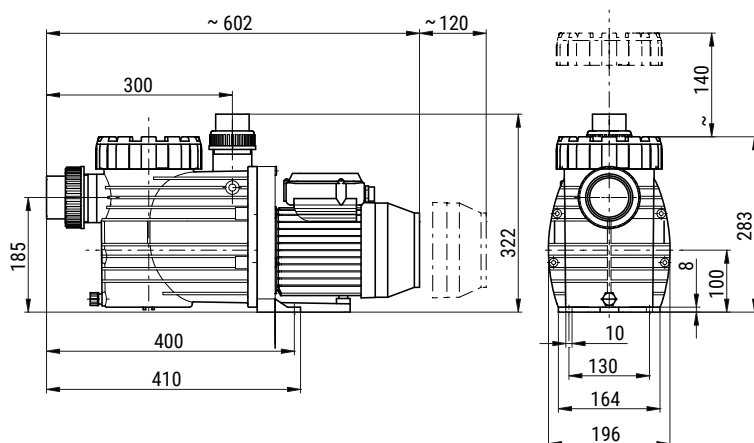
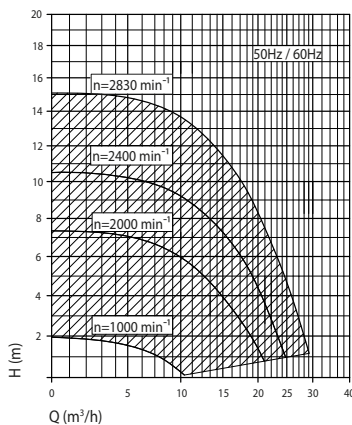
Artikelnummer	A 0605251
€	€ 1.315,00
Capaciteit in m ³ /h (bij 8 mwk/2830 rpm)	20
Vermogen in kW (bij 2830 rpm)	
- opgenomen (P1)	1,05
- afgegeven (P2)	0,75
Pk	1,40
Voltage	230
Stroom in Ampère (bij 2830 rpm)	7,2 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	63F/50F
Gewicht in kg	9,0

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 1965116	Relaisprint 12V voor externe aansturing op DA-GEN	19,90

Onderdelen

B 1954062	Deksel	35,85
B 1954078	Deksel O-ring	4,45
B 1954063	Deksel wartel	86,25
B 1954214	Pompmant	21,55
B 1954020	Aftapdop met pakking	1,15
B 1954200	Sealset ø 14mm	42,00
B 1954201	Pomphuis pakking	5,80
B 1954163	Koppeling compleet 50+63mm	22,90
B 1954022	Koppeling wartel 50mm	4,15
B 1954159	Koppeling wartel 63mm	5,15
B 1954023	Koppeling kraagbus 50mm	3,65
B 1954160	Koppeling kraagbus 63mm	3,65
B 1954016	Koppeling O-ring 50mm	1,45
B 1954202	Koppeling O-ring 63mm	1,65
B 1954179	Waaier	64,50
B 1954236	Diffuser	54,00
B 1954155	Diffuser O-ring	2,80



Speck Badu Prime Eco VS frequentiegestuurde pomp



Wat is een permanent magneetmotor?

Normaliter wordt het magnetisme in een motor opgewekt door stroom door een spoel te sturen. Bij een permanent magneetmotor zijn magneten ingebouwd waarbij alle dipolen permanent dezelfde kant op staan. Het voordeel van motoren met permanente magneet is dat ze kleiner, lichter, betrouwbaarder maar vooral efficiënter zijn dan motoren met een gewikkelde bekrachtiging. Door permanent magneet motoren toe te passen bij pompen in combinatie met een ingebouwde frequentieregeling is het mogelijk om een motor langzaam te laten aan- en aflopen waardoor flink energie wordt bespaard en de motor nauwelijks wordt belast. Alle op deze pagina's genoemde pompen worden uitgevoerd met een permanent magneetmotor.

- Zeer stille zelfaanzuigende pomp die de beproefde constructie van model Badu Prime combineert met een frequentie geregelde permanent magneetmotor, voorfilter 3 liter.
- Motor overtreft de actueel hoogste energie-efficiëntie klasse IE3, vooruitlopend op klasse IE4.
- Maximaal 3 meter boven- of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- 3 vrij instelbare toerentallen (1000-3000 tpm).
- Folie toetsenbord met 8 toetsen zonder dubbele bezetting, eenvoudige menunavigatie. Info-toets voor weergave energieverbruik.
- Aanzuigtijd (OFF,1-10min) en aanzuigsnelheid (1000-3000tpm) instelbaar.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie dmv potentiaalvrije contacten extern aan te sturen.
- Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control, PoolCop en DA-GEN.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

Artikelnummer	A 0605254
€	€ 1.456,00
Capaciteit in m ³ /h (bij 8 mwk/3000rpm)	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 duim	2"/1½"
Gewicht in kg	11,4

Accessoires

Deze pomp wordt geleverd exclusief koppelingen. Voor het eenvoudig aansluiten, zonder tape- en fitwerk, zijn onderstaande koppelingen leverbaar.

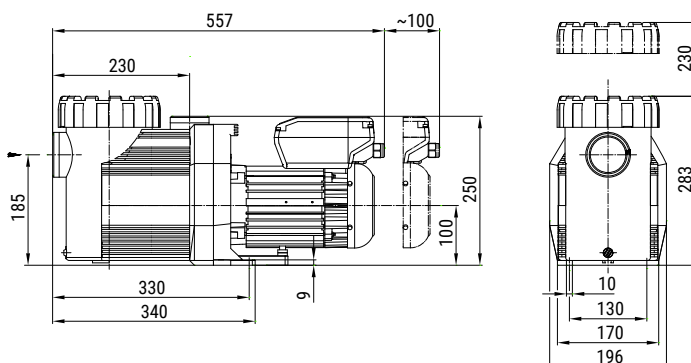
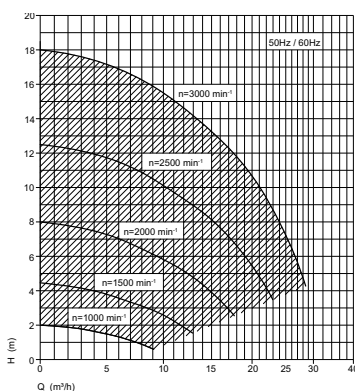
A 0915023	50 F x 1½" inclusief O-ring	13,65
A 0915024	63 F x 2" inclusief O-ring	15,45
N 0699989	Gereedschapset voor vervanging waaier en sealset Speck pompen	165,00

Onderdelen

B 1954062	Deksel	35,85
B 1954078	Deksel O-ring	4,45
B 1954063	Deksel wartel	86,25
B 1954214	Pompmand	21,55
B 1954052	Aftapplug	1,15
B 1954045	Aftapplug O-ring	0,75
B 1954044	Pomphuis pakking	5,70
B 1954079	Waaier	62,35
B 1954081	Sealset ø 20mm	52,85
B 1954296	Waaier	65,30
B 1954077	Waaier bout	2,60
B 1954080	Waaier bout O-ring	1,85
B 1954100	O-ringen revisieset	15,55
B 1954068	Diffuser	61,90



N 0699989



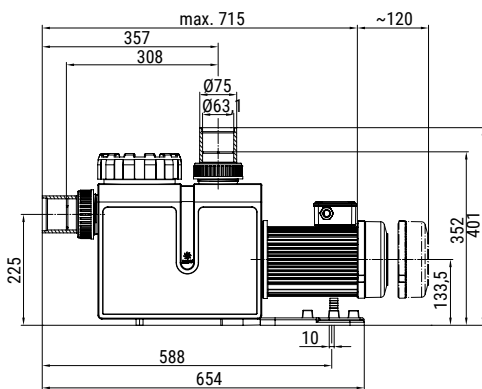
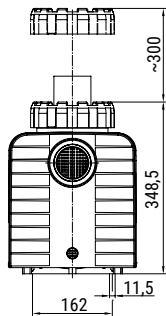
Speck Badu Profi Eco VS frequentiegestuurde pomp



- Zelfaanzuigende polypropyleen pomp met een frequentie geregelde permanent magneetmotor, voor de grotere zwembaden.
- Wordt in Europa exclusief via de vakhandel verdeeld.
- Maximaal efficiënte, zeer stille zelf aanzuigende zwembadpomp.
- Motor overtreft de actueel hoogst energie-efficiëntie klasse IE3, vooruitlopend op klasse IE4, tevens galvanisch gescheiden van het water.
- 3 vrij instelbare toerentallen (1000-3000 tpm). Folie toetsenbord met 8 toetsen zonder dubbel bezetting, eenvoudige menu-navigatie.
- Aanzuigtijd (OFF, 1-10 min) als aanzuigsnelheid (1000-3000tpm) instelbaar. Info-toets voor weergave energieverbruik.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie dmv potenti-aalvrije contacten extern aan te sturen.
- Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control, PoolCop en DA-GEN.
- Voorzien van transparant pompdekseel met LED verlichting (wartelsleutel wordt meegeleverd), PVC kraagbussen en verdiepte aftappluggen (geen breukgevaar).
- Maximaal 3 meter boven- of onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

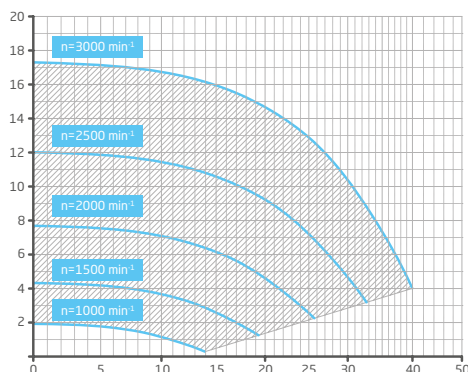
Specificaties

Artikelnummer	A 0605160
€	€ 1.565,00
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	7,80
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	75M/63F
Gewicht in kg	17,0



Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954293	Deksel	58,50
B 1954078	Deksel O-ring	4,45
B 1954063	Deksel wartel	86,25
B 1954297	Pompmantel	30,50
B 1954052	Aftapplug	1,15
B 1954045	Aftapplug O-ring	0,75
B 1954098	Pomphuis pakking	4,55
B 1954081	Sealset ø 20mm	52,85
B 1954068	Diffuser voor Badu Profi 22, 26, 32, 38 en Eco VS	61,90
B 1954380	Diffuser voor Badu Profi 48	54,10
B 1954155	Diffuser O-ring	2,80
B 1954381	Waaier Badu Profi 22	58,50
B 1954382	Waaier Badu Profi 26	59,05
B 1954383	Waaier Badu Profi 32	66,45
B 1954384	Waaier Badu Profi 38	66,45
B 1954385	Waaier Badu Profi 48	66,45
B 1954079	Waaier Badu Profi Eco VS	62,35
B 1954077	Waaier bout	2,60
B 1954080	Waaier bout O-ring	1,85
B 1954159	Koppeling wartel	5,15
B 1954442	Koppeling kraagbus	31,25
B 1954280	Koppeling O-ring	1,35



^ Gesamtförderhöhe H (m) / Förderstrom Q (m³/h) >



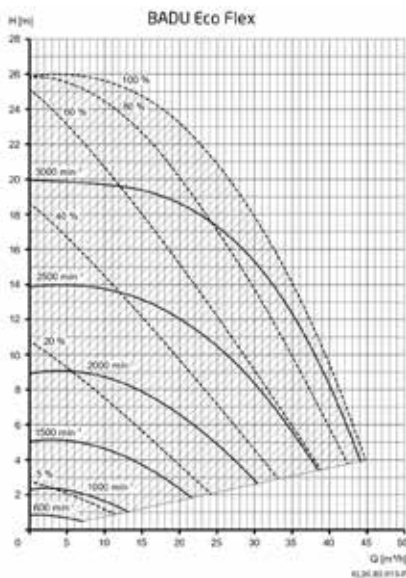
Speck Badu Eco Flex frequentiegestuurde pomp

- Zelfaanzuigende uiterst efficiënte pomp met een frequentie geregelde Synchrone Reluctantie (SynRM) motor voor de groter benodigde capaciteit (privé en openbaar), voorfilter 6 liter.
- Motor overtreft de actueel hoogst 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.
- Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control, PoolCop en DA-GEN. Tevens extern aan te sturen middels RS485, CAN, USB via PC.
- Maximaal 3 meter boven- of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

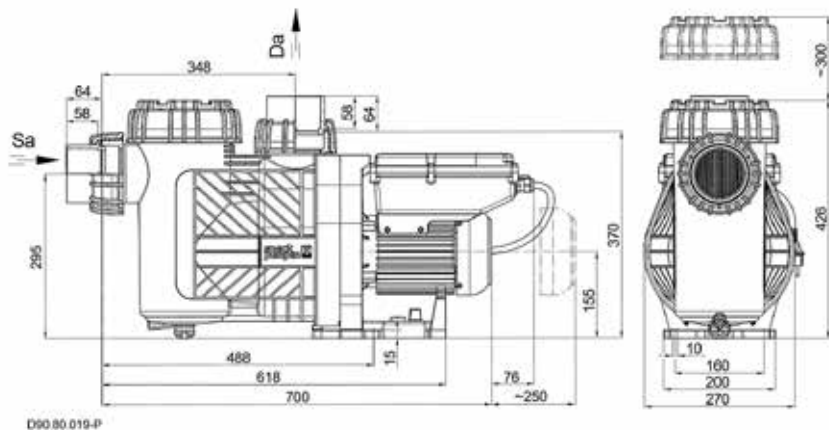
Artikelnummer	A 0605067
€	€ 2.090,00
Capaciteit in m ³ /h (bij 8 mwk/3400 rpm)	40
Vermogen in kW (bij 3400 rpm)	
- opgenomen (P1)	2,70
- afgegeven (P2)	2,20
Voltage	230
Stroom in Ampère (bij 3400 rpm)	12,0 (max)
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijm)	90F/90F
Gewicht in kg	24,5

6



Onderdelen

Kijk voor alle onderdelen op Mijn Pomaz.



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.





DAB E-Swim watergekoelde frequentiegestuurde pompen

- Revolutionair stil, efficiënt, betrouwbaar én op flow regelbaar.
- Zelfaanzuigende variabele snelheidspompen welke 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.
- De geselecteerde modellen zijn nagenoeg gelijk met als duidelijk verschil de speciaal ontwikkelde en geïntegreerde SVRS-software * (Safety Vacuum Release System) welke ervoor zorgt dat de pomp direct stopt wanneer een lichaam of een ander voorwerp vastgezogen wordt. Veiligheid ten top.
- Praktisch LCD scherm maakt de installatie en het gebruik eenvoudig.
- Het transparante deksel van het voorfilter is vervaardigd uit polycarbonaat wat een langdurige en goede doorzichtigheid garandeert.
- Stand-alone in te zetten, filtertijden en diverse extra standen zijn instelbaar via handige instellingen in het menu.
- Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control, PoolCop en DA-GEN.
- Op flow instelbaar, een van de grootste voordelen van deze pomp. Gegarandeerde flow, ook bij tegendruk door een vervuild filter.
- 3 jaar fabrieksgarantie

Specificaties

Artikelnummer	A 0618003	A 0618000 *	A 0618001
Model	150M	150M SVRS	300M
€	€ 1.485,00	€ 1.552,00	€ 1.869,00
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
Gewicht in kg	19	19	21,3

NIE
UW

* Opmerking ; 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.

In combinatie met de Aqua Easy Pool Control maken we gebruik van een pauzetijd waardoor de pomp eerst uitgeschakeld wordt alvorens het Besgo ventiel omschakelt, dan is er dus geen probleem. De Aqua Easy Station, Oxilife en DA-GEN hebben deze pauzetijd niet ingebouwd. Hierdoor kan het voorkomen dat de DAB E-Swim pomp met SVRS functie icm met deze 3 regelingen uitschakelt en ook niet meer automatisch opstart.

Conclusie, onderstaande combinaties zijn niet mogelijk;

DAB E-Swim 150M SVRS zwembadpomp met ;

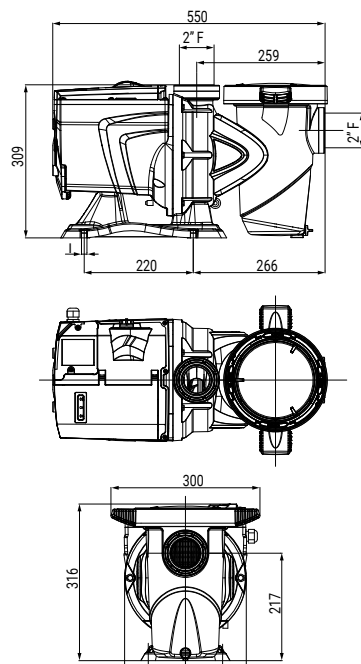
- Besgo terugspoelventiel + Aqua Easy Station
- Besgo terugspoelventiel + Oxilife
- Besgo terugspoelventiel + DA-GEN

Accessoires

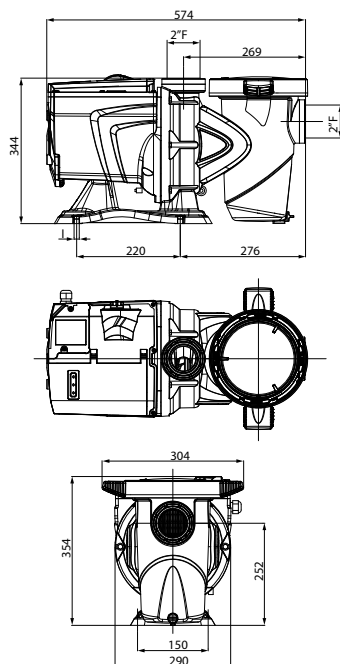
Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0618002	Aanstuurkabel tbv DAB E-Swim, lengte 16 meter	104,00

Onderdelen DAB E-Swim 150M

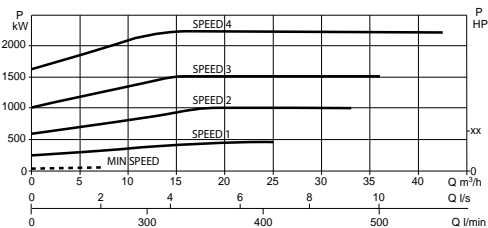
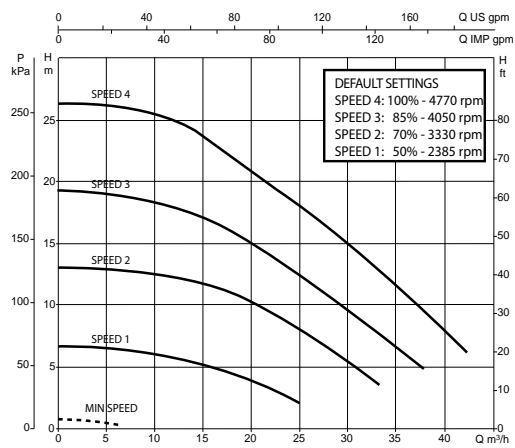
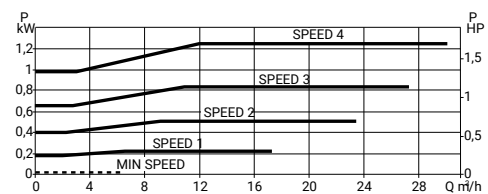
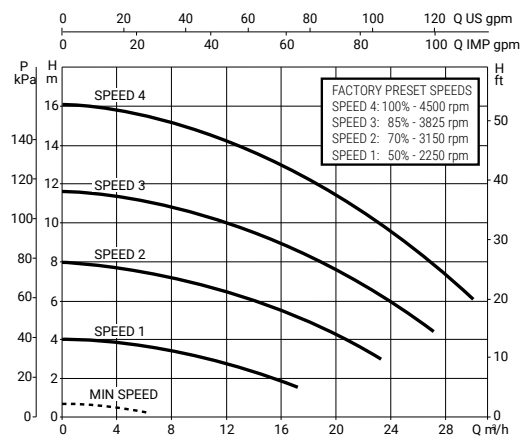
B 1934100	Pomphuis compleet	114,00
B 1934101	Pompmant	54,60
B 1934102	Pakkingset	56,65
B 1934103	Waaier compleet	621,85
B 1934104	Sealset 15mm	57,70
B 1934105	Hoofdprint unit	631,00
B 1934106	Display compleet	327,00
B 1934107	Rotor compleet met lagers	1.007,00
B 1953020	Kogellager 6302	17,00
B 1953003	Kogellager 6202	17,00
B 1934110	Lagerschild achter compleet	80,40
B 1934111	Stator compleet met isolatie	514,00



DAB 150M / 150M SVRS



DAB 300M





Speck Badu Delta pomp

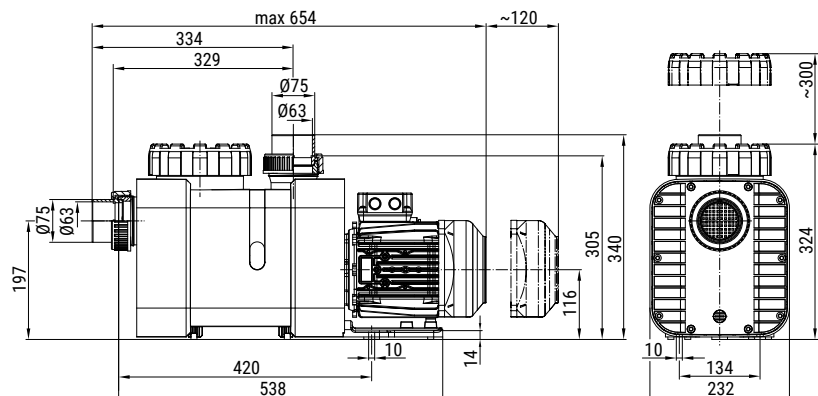
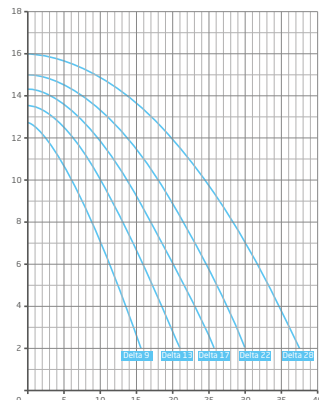
- Het topmodel en de te verwachten standaard in kwalitatieve hoogstaande technische zwembadinstallaties, wordt in Europa exclusief via de vakhandel verdeeld.
- De monoblock look geeft deze pomp een modern eigentijds karakter.
- Extreem stil en efficiënt, door speciale koelingsventilator en geconfigureerde hydrauliek. Hoge capaciteiten met minder energieverbruik.
- De elektromotor is onderhoudsvrij, voorzien van RVS as, 'high performance' kogellagers en tevens galvanisch gescheiden van het water.
- 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 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties / 1 fase

Artikelnummer	A 0605300	A 0605301	A 0605302	A 0605303	A 0605304
Model	Delta 9-1F	Delta 13-1F	Delta 17-1F	Delta 22-1F	Delta 28-1F
€	€ 785,00	€ 814,00	€ 841,00	€ 987,00	€ 1.222,00
Capaciteit in m ³ /h bij 8 mwk	9	13	17	22	28
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,50	0,69	0,87	1,10	1,40
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,30	0,45	0,55	0,75	1,00
Pk	0,40	0,60	0,75	1,00	1,40
Voltage	230	230	230	230	230
Stroom in Ampère	2,4	3,0	4,0	5,2	6,7
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	50F/50F	50F/50F	63F/63F	63F/63F	63F/63F
Gewicht in kg	12,8	12,8	14,2	15,6	19,0

Specificaties / 3 fasen

Artikelnummer	A 0605310	A 0605311	A 0605312	A 0605313	A 0605314
Model	Delta 9-3F	Delta 13-3F	Delta 17-3F	Delta 22-3F	Delta 28-3F
€	€ 785,00	€ 814,00	€ 841,00	€ 987,00	€ 1.222,00
Capaciteit in m ³ /h bij 8 mwk	9	13	17	22	28
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,44	0,63	0,75	0,93	1,26
Afgegeven vermogen in kW	0,30	0,45	0,55	0,75	1,00
Pk	0,40	0,60	0,75	1,00	1,40
Voltage ster/driehoek	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230
Stroom in Ampère ster/driehoek	0,95/1,65	1,25/2,15	1,55/2,70	1,95/3,40	2,25/3,90
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	50F/50F	50F/50F	63F/63F	63F/63F	63F/63F
Gewicht in kg	11,8	12,6	13,9	15,4	19,8



Speck Badu Delta Eco VS frequentiegestuurde pomp



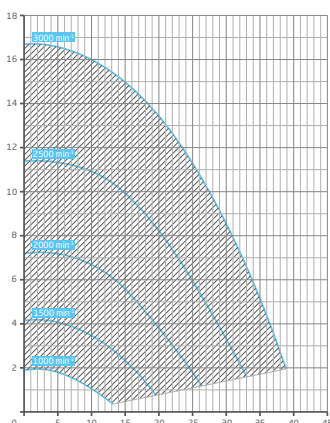
- Het topmodel in frequentiegestuurde zwembadpompen met permanent magneetmotor. In Europa exclusief via de vakhandel verdeeld
- Extreem stil en efficiënt, door speciale koelingsventilator en geconfigureerde hydrauliek. Hoge capaciteiten met minder energieverbruik.
- De elektromotor is onderhoudsvrij, voorzien van RVS as, 'high performance' kogellagers en tevens galvanisch gescheiden van het water.
- 3 vrij instelbare toerentallen (1000-3000 tpm).
- Intuïtief folie display met 8 toetsen zonder dubbel bezetting, eenvoudige menu-navigatie. Info-toets voor weergave energieverbruik.
- Aanzuigtijd (OFF,1-10min) en aanzuigsnelheid (1000-3000tpm) instelbaar.
- Voorzien van 5-aderige kabel om toerental en stopfunctie d.m.v. potentiaal-vrije contacten extern aan te sturen.
- Extern aan te sturen middels de Aqua Easy Pool Control, PoolCop en DA-GEN.
- 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 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

Artikelnummer	A 0605320
€	€ 1.638,00
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	230
Stroom in Ampère bij 3000 rpm	6,1
Aansluitmaat zuig/pers in mm (lijmverbinding)	63F/63F
Gewicht in kg	14,0

Onderdelen Speck Badu Delta en Badu Delta Eco VS

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954293	Deksel	58,50
B 1954078	Deksel O-ring	4,45
B 1954063	Deksel wartel	86,25
B 1954332	Pompmant	27,10
B 1954052	Aftapplug	1,15
B 1954045	Aftapplug O-ring	0,75
B 1954337	Pomphuis pakking	12,50
B 1954421	Sealset ø 14mm Badu Delta 9, 13 en 17	42,00
B 1954081	Sealset ø 20mm Badu Delta 22, 28 en Eco VS	52,85
B 1954415	Diffuser Badu Delta 9 en 13	43,85
B 1954416	Diffuser Badu Delta 17 en 22	60,75
B 1954335	Diffuser Badu Delta 28 en Eco VS	64,25
B 1954338	Diffuser O-ring	1,65
B 1954417	Waaier Badu Delta 9	59,75
B 1954418	Waaier Badu Delta 13	64,70
B 1954419	Waaier Badu Delta 17	65,30
B 1954420	Waaier Badu Delta 22	73,15
B 1954336	Waaier Badu Delta 28 en Eco VS	79,95
B 1954076	Waaier bout Badu Delta 9, 13 en 17	1,15
B 1954077	Waaier bout Badu Delta 22, 28 en Eco VS	2,60
B 1954017	Waaier bout O-ring Badu Delta 9, 13 en 17	1,35
B 1954080	Waaier bout O-ring Badu Delta 22, 28 en Eco VS	1,85
B 1954159	Koppeling wartel	5,15
B 1954343	Koppeling kraagbus	20,95
B 1954339	Koppeling O-ring	1,54



Speck Badu Prime /7-20 pomp



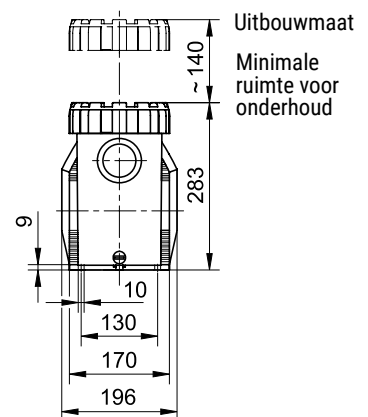
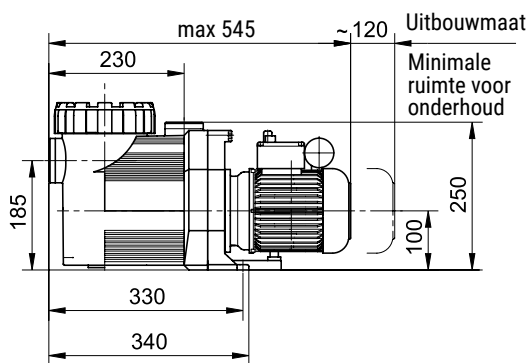
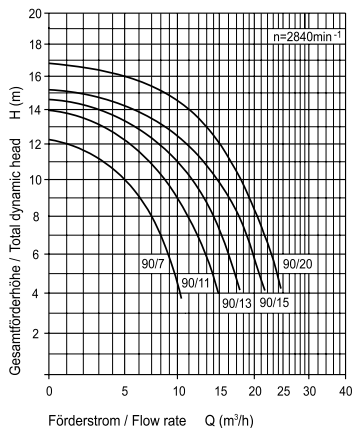
- Het van oudsher populairste model van Speck, bekend en gelijk aan de oranje Badu 90 serie.
- Zeer stille zelfaanzuigende polypropyleen zwembadpomp.
- Standaard geleverd met ingebouwd thermisch relais.
- Groot voorfilter van 3 liter is voorzien van transparant deksel (wartel-sleutel meegeleverd).
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 3 meter boven- of onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties / 1 fase

Artikelnummer	A 0605215	A 0605216	A 0605217	A 0605218	A 0605219
Model	Prime 7-1F	Prime 11-1F	Prime 13-1F	Prime 15-1F	Prime 20-1F
€	€ 754,00	€ 806,00	€ 832,00	€ 901,00	€ 963,00
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	7	11	13	15	20
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,50	0,69	0,85	1,10	1,40
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,30	0,45	0,55	0,75	1,00
Pk	0,40	0,60	0,75	1,00	1,40
Voltage	230	230	230	230	230
Stroom in Ampère	2,4	3,0	4,0	5,2	6,7
Aansluitmaat zuig/pers in duim	1½"/1½"	1½"/1½"	2"/1½"	2"/1½"	2"/1½"
Gewicht in kg	9,2	9,2	11	13	16

Specificaties / 3 fasen

Artikelnummer	A 0605225	A 0605226	A 0605227	A 0605228	A 0605229
Model	Prime 7-3F	Prime 11-3F	Prime 13-3F	Prime 15-3F	Prime 20-3F
€	€ 722,00	€ 763,00	€ 817,00	€ 848,00	€ 863,00
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	7	11	13	15	20
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,44	0,66	0,75	1,00	1,32
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,30	0,45	0,55	0,75	1,00
Pk	0,40	0,60	0,75	1,00	1,40
Voltage ster/driehoek	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230
Stroom in Ampère ster/driehoek	0,95/1,65	1,25/2,15	1,55/2,70	1,95/3,40	2,25/3,90
Aansluitmaat zuig/pers in duim	1½"/1½"	1½"/1½"	2"/1½"	2"/1½"	2"/1½"
Gewicht in kg	9	9	11	12,2	12,3





N 0699989

Accessoires

voor het eenvoudig aansluiten van deze pompmodellen, zonder tape- en fitwerk, kunnen onderstaande koppelingen toegepast worden.

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915023	50 F x 1½" inclusief O-ring	13,65
A 0915024	63 F x 2" inclusief O-ring	15,45
N 0699989	Gereedschapset voor vervanging waaier en sealset Speck pompen	165,00

Onderdelen

B 1954062	Deksel	35,85
B 1954078	Deksel O-ring	4,45
B 1954063	Deksel wartel	86,25
B 1954214	Pompmant	21,55
B 1954052	Aftapplug	1,15
B 1954045	Aftapplug O-ring	0,75
B 1954044	Pomphuis pakking	5,70
B 1954200	Sealset ø 14mm Badu 90-Prime /7-11-13	42,00
B 1954081	Sealset ø 20mm Badu 90-Prime/15-20	52,85
B 1954076	Waaier bout Badu 90-Prime/7-11-13	1,15
B 1954077	Waaier bout Badu 90-Prime/15-20	2,60
B 1954017	Waaier bout O-ring Badu 90-Prime /7-11-13	1,35
B 1954080	Waaier bout O-ring Badu 90-Prime/15-20	1,85
B 1954099	O-ringen revisieset Badu 90-Prime/7-11-13	13,80
B 1954100	O-ringen revisieset Badu 90-Prime/15-20	15,55
B 1954066	Diffuser Badu 90-Prime/7-11-13	60,70
B 1954068	Diffuser Badu 90-Prime/15-20	61,90
B 1954067	Diffuser Badu 90/20 tot 2007	61,90
B 1954069	Waaier Badu 90-Prime/7	58,00
B 1954070	Waaier Badu 90-Prime/11	59,55
B 1954071	Waaier Badu 90-Prime/13	62,25
B 1954073	Waaier Badu 90-Prime/15	72,10
B 1954075	Waaier Badu 90-Prime/20	73,95
B 1954074	Waaier Badu 90/20 tot 2007	74,25

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





Speck Badu Prime /25-48 pomp

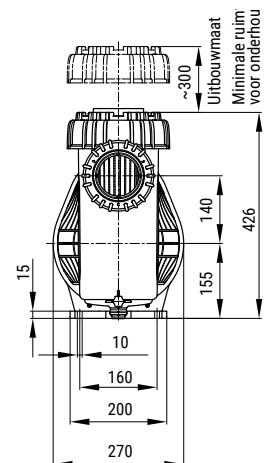
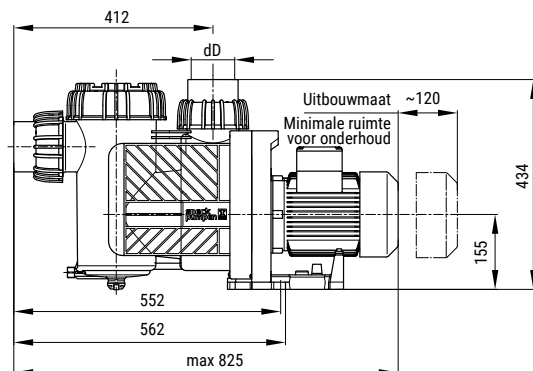
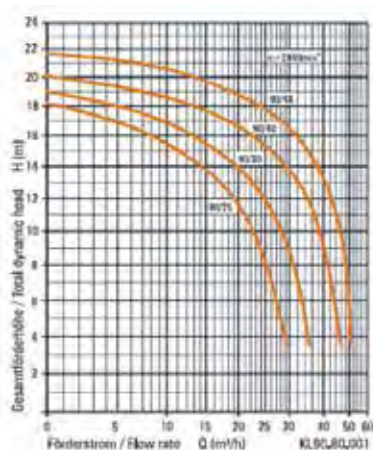
- Zeer stille zelfaanzuigende polypropyleen zwembadpomp.
- Standaard geleverd met ingebouwd thermisch relais.
- Groot voorfilter van 6 liter is voorzien van transparant deksel (wartel-sleutel meegeleverd).
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 3 meter boven- of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties / 1 fase

Artikelnummer	A 0605220	A 0605221	A 0605222	A 0605223
Model	Prime 25-1F	Prime 30-1F	Prime 40-1F	Prime 48-1F
€	€ 1.374,00	€ 1.504,00	€ 1.711,00	€ 2.279,00
Capaciteit in m³/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

Artikelnummer	A 0605230	A 0605231	A 0605232	A 0605233
Model	Prime 25-3F	Prime 30-3F	Prime 40-3F	Prime 48-3F
€	€ 1.264,00	€ 1.387,00	€ 1.612,00	€ 1.781,00
Capaciteit in m³/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



Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954189	Deksel	47,30
B 1954157	Deksel O-ring	5,05
B 1954190	Deksel wartel	47,70
B 1954168	Pompmant	36,50
B 1954020	Aftapdop+pakking	1,15
B 1954158	Pomphuis pakking	7,35
B 1954120	Diffuser O-ring	4,45
B 1954081	Sealset ø 20mm	52,85
B 1954143	Waaier dopmoer	15,45
B 1954121	Waaier dopmoer O-ring	2,40
B 1954046	Koppeling O-ring	1,65
B 1954127	Koppeling wartel	41,10
B 1954128	Koppeling kraagbus Badu 90-Prime/25-30	13,40
B 1954129	Koppeling kraagbus Badu 90-Prime/40-48	32,05
B 1954191	Waaier Badu 90-Prime/25	77,25
B 1954171	Waaier Badu 90-Prime/30	88,10
B 1954192	Waaier Badu 90-Prime/40	88,80
B 1954115	Waaier Badu 90-Prime/48	114,00

Speck Badu Resort pomp



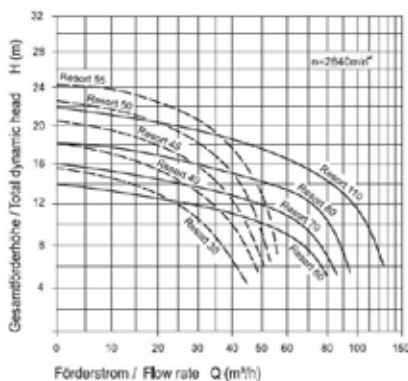
- Stille polypropyleen zelfaanzuigende zwembadpomp voor veeleisende filterinstallaties met grote capaciteiten. Uitermate geschikt voor openbare (WHVBZ/Vlarem) zwembaden.
- Groot voorfilter van 10 liter is voorzien van transparant deksel (wartelsleutel meegeleverd).
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Maximaal 3 meter boven- of 3 meter onder waterniveau te plaatsen.
- Toepasbaar in zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

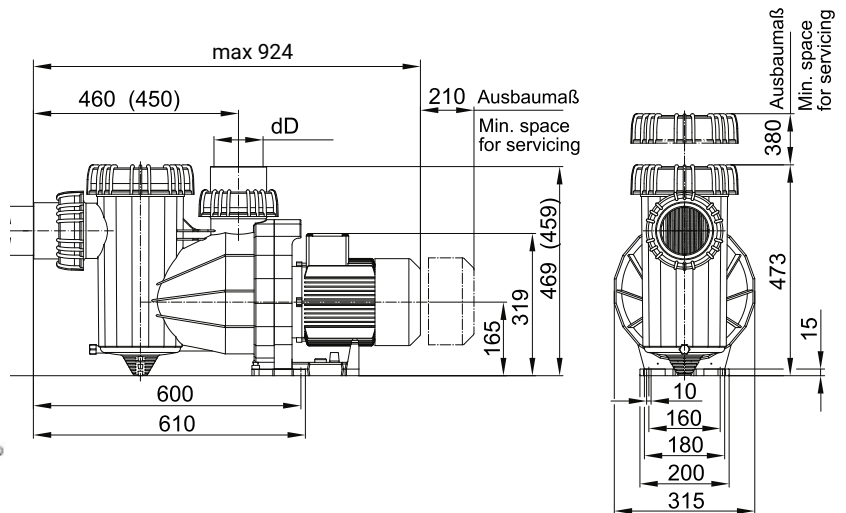
Artikelnummer	C 0605235	C 0605236	C 0605241	C 0605242	C 0605243
Model	Resort 30	Resort 40	Resort 45	Resort 50	Resort 55
€	€ 1.471,00	€ 1.637,00	€ 1.677,00	€ 1.853,00	€ 2.297,00
Capaciteit in m³/h bij 10 mwk	30	40	45	50	55
Opgenomen vermogen in kW (P1)	1,90	2,70	3,10	3,55	4,66
Afgegeven vermogen in kW (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	28	29	34

Specificaties

Artikelnummer	C 0605237	C 0605238	C 0605239	C 0605240
Model	Resort 60	Resort 70	Resort 80	Resort 110
€	€ 1.767,00	€ 1.948,00	€ 2.334,00	€ 2.642,00
Capaciteit in m³/h bij 10 mwk	60	70	80	110
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	28	29	34	41



Speck Badu Resort





Speck Badu Resort PM pomp

- Gelijk aan model Speck Badu Resort, echter voorzien van permanent magneetmotor.
- Functioneert niet zonder een optionele handmatig ingestelde Opti-drive frequentieregelaar.
- Icm 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

Artikelnummer	C 0605105	C 0605106	C 0605107
Model	50PM	70PM	110PM
€	€ 3.162,00	€ 3.261,00	€ 3.941,00
Capaciteit in m³/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



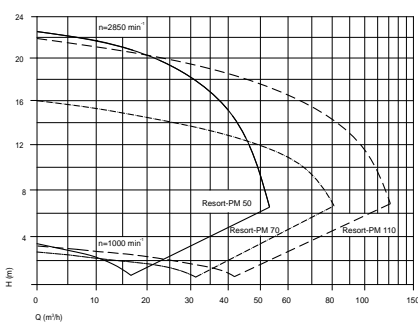
Accessoires Speck Badu Resort PM

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. Via Mijn Pomaz is een verkorte handleiding te raadplegen.

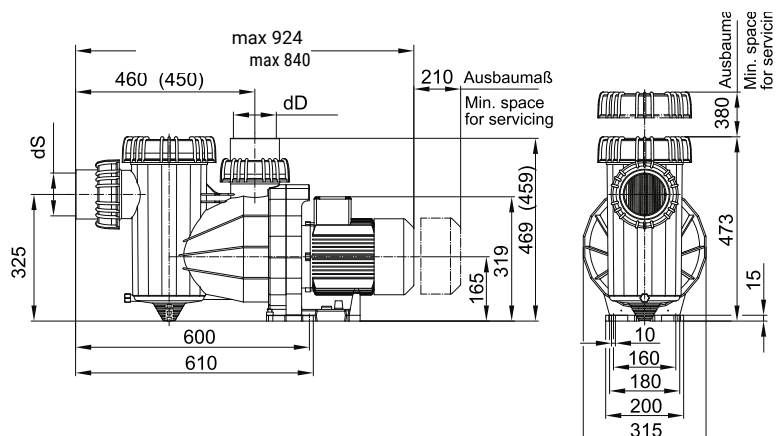
Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0619076-G	tbv C 0605105, vermogen 4,00 kW / vermogen uitgaand max 9,5 A	887,00
C 0619077-G	tbv C 0605106, vermogen 5,50 kW / vermogen uitgaand max 14,0 A	1.339,00
C 0619078-G	tbv C 0605107, vermogen 7,50 kW / vermogen uitgaand max 18,0 A	1.551,00

Onderdelen Speck Badu Resort / Resort PM

Artikelnummer	Omschrijving	€	Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954107	Deksel	69,95	B 1954128	Koppeling kraagbus Resort 30	13,40
B 1954118	Deksel O-ring	18,25	B 1954129	Koppeling kraagbus Resort 40-45	32,05
B 1954108	Deksel wartel	69,95	B 1954137	Koppeling kraagbus Resort 50 t/m 110	53,45
B 1954106	Pompmant	42,45	B 1954193	O-ringen revisieset Resort 30-40-45	45,75
B 1954020	Aftapdop+pakking	1,15	B 1954194	O-ringen revisieset Resort 50-55	49,55
B 1954119	Pomphuis pakking	20,60	B 1954195	O-ringen revisieset Resort 60 t/m 110	44,60
B 1954120	Diffuser O-ring	4,45	B 1954113	Waaier Badu Resort 30	103,00
B 1954081	Sealset ø 20mm	52,85	B 1954114	Waaier Badu Resort 40	103,00
B 1954143	Waaier dopmoer	15,40	B 1954115	Waaier Badu Resort 45	114,00
B 1954121	Waaier dopmoer O-ring	2,40	B 1954116	Waaier Badu Resort 50	102,00
B 1954127	Koppeling wartel Resort 30-40-45	41,10	B 1954117	Waaier Badu Resort 55	102,00
B 1954130	Koppeling wartel Resort 50 t/m 110	57,50	B 1954150	Waaier Badu Resort 60	108,00
B 1954046	Koppeling O-ring Resort 30-40-45	1,65	B 1954151	Waaier Badu Resort 70	108,00
B 1954120	Koppeling O-ring Resort 50 t/m 110	4,45	B 1954152	Waaier Badu Resort 80	108,00
			B 1954153	Waaier Badu Resort 110	108,00



Speck Badu Resort PM





Speck Badu Block Multi pomp / Speck Badu Block

- Professionele filterpomp, pomphuis vervaardigd uit technisch hoogwaardig kunststof (THP), brons of gietijzer met keramische coating.
- Elektromotor en pomp zijn verticaal gemonteerd op een voorfilter, waardoor plaats besparend en montagevriendelijk.
- Inzetbaar op vele gebieden zoals zwembadwater in openbare baden, waterglijbanen en filterinstallaties, industrie en koelwater installaties.
- 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Kenmerken

	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 40°C	max 40°C
Toerental bij 50 Hz	circa 1450 omw/min ¹	circa 1450 omw/min ¹

Er zijn verschillende configuratie mogelijkheden met betrekking tot de aanzuig- en persuitgang.



Speck Badu Normblock Multi pomp / Speck Badu Normblock

- Professionele centrifugaal pomp zonder voorfilter, pomphuis vervaardigd uit technisch hoogwaardig kunststof (THP), brons of gietijzer met keramische coating.
- Inzetbaar op vele gebieden zoals zwembadtechniek, filterinstallaties, waterbehandeling, scheepsbouw en industrie.
- Enkeltraps en semi-zelfaanzuigend.
- Het pomphuis en normmotor zijn tot een geheel in elkaar geflenst.
- Elektromotor leverbaar in verschillende energieklassen, IE3 en Permanent Magneet
- Standaardkleur RAL 5002
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Kenmerken

	Multi (THP) uitvoering	Brons of gietijzeren uitvoering
Capaciteiten	tot 250 m ³ /h	tot 660m ³ /h
Opvoerhoogte	tot maximaal 24 mwk	tot maximaal 140 mwk
Bedrijfsdruk	max 3 bar	max 16 bar
Watertemperatuur	max 40°C	max 40°C
Toerental bij 50 Hz	circa 1450 omw/min ¹	circa 1450 omw/min ¹

Aanzuig is axiaal en persuitgang radiaal naar boven en zijdelings optioneel.

De Speck Badu (Norm)Block pompen leveren wij projectmatig uit. Vraag naar de vele mogelijkheden in capaciteit en uitvoering.

Ideaal te combineren met de professionele polyester Calplas voorfilters, zie hoofdstuk 5, pagina 124-125.





Speck Badu 43 massagepomp

- Een ideale massagepomp voor spa- en whirlpoolinstallaties.
- Capaciteiten van 13 tot 32m³/h.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

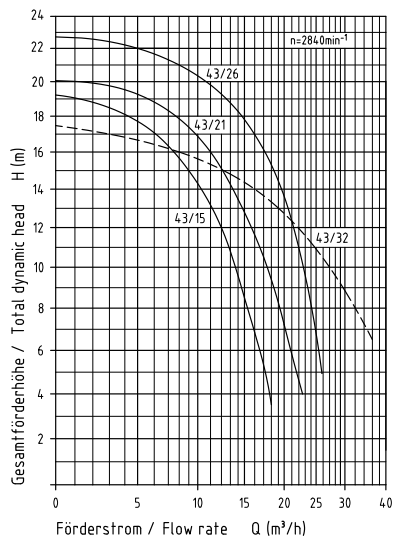
Specificaties / 1 fase

Artikelnummer	C 0605052	C 0605074	C 0605059	C 0605064
Model	43/15-1F	43/21-1F	43/26-1F	43/32-1F
€	€ 682,00	€ 749,00	€ 1.119,00	€ 1.123,00
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	15	21	26	32
Opgenomen vermogen in kW (P1)	1,10	1,40	2,00	2,00
Afgegeven vermogen in kW (P2)	0,75	1,00	1,50	1,50
Pk	1,00	1,40	2,00	2,00
Voltage	230	230	230	230
Stroom in Ampère	5,20	6,70	8,90	8,90
Aansluitmaat zuig/pers in duim	2"F/2"F	2"F/2"F	2"F/2"F	2"F/2"F
Gewicht in kg	11,4	11,5	15,1	15,1

Specificaties / 3 fasen

Artikelnummer	C 0605055	C 0605056	C 0605057	C 0605058
Model	43/15-3F	43/21-3F	43/26-3F	43/32-3F
€	€ 649,00	€ 701,00	€ 958,00	€ 972,00
Capaciteit in m³/h bij 8 mwk	15	21	26	32
Opgenomen vermogen in kW (P1)	0,97	1,26	1,85	1,85
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	3,20/5,55	2,20/5,55
Aansluitmaat zuig/pers in duim	2"F/2"F	2"F/2"F	2"F/2"F	2"F/2"F
Gewicht in kg	11,4	11,5	15,1	15,1

BADU 43/15 bis 43/32



Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954188	Aftapplug	5,05
B 1954187	Aftapplug O-ring	1,25
B 1954081	Sealset ø 20mm	52,85
B 1954186	Pomphuis pakking	4,95
B 1954181	Diffuser 43/15-21-26	34,65
B 1954182	Diffuser 43/32	53,25
B 1954155	Diffuser O-ring	2,80
B 1954183	Waaier 43/15	76,25
B 1954184	Waaier 43/21	83,35
B 1954185	Waaier 43/26	83,35
B 1954124	Waaier 43/32	101,00



Speck Badu 21-81 blokomp

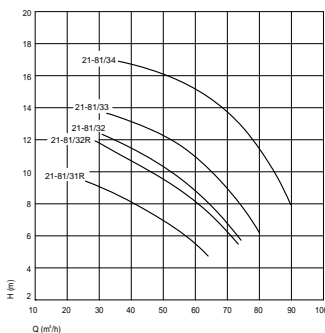
- Eéntraps, normaal zuigende blokomp voor tegenstroominstallaties en zwembadattracties.
- Capaciteiten van 40 tot 90m³/h.
- Het elektrische gedeelte is volledig galvanisch gescheiden.
- Standaard voorzien van koppelingen met 90mm lijmverbindingen.
- Toepasbaar icm zout-elektrolyse systemen met zoutconcentratie 0,5% (5 gram/liter), hogere concentraties (AK uitvoering) op aanvraag.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties / 1 fase

Artikelnummer	C 0605126	C 0605127
Model	31RGW	32RGW
€	€ 1.346,00	€ 1.810,00
Capaciteit in m ³ /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

Artikelnummer	C 0605133	C 0605134	C 0605136	C 0605137
Model	31RGDR	32RGDR	33GDR	34GDR
€	€ 1.142,00	€ 1.222,00	€ 1.373,00	€ 1.889,00
Capaciteit in m ³ /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



Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 1954052	Aftapplug	1,15
B 1954279	Aftapplug O-ring	0,85
B 1954081	Seal-set ø 20mm	52,85
B 1954278	Pomphuis pakking	23,70
B 1954143	Waaier dopmoer	15,45
B 1954121	Waaier dopmoer O-ring	2,40
B 1954275	Waaier 21-81/31RG	102,00
B 1954276	Waaier 21-81/32RG	102,00
B 1954150	Waaier 21-81/32G	108,00
B 1954277	Waaier 21-81/33G	99,30
B 1954152	Waaier 21-81/34G	108,00
B 1954275	Waaier 21-81/31RG	102,00
B 1954280	Aansluit-set O-ring	1,35
B 1954281	Aansluit-set compleet+O-ring	23,70

BAYROL zwembad management systemen

Geniet te allen tijde van kristalhelder water met de automatische regelingen van BAYROL. Van een systeem voor uitsluitend waterbehandeling naar een compleet zwembad management systeem, BAYROL biedt de complete lijn.

POMAZ en BAYROL: sterke partners in waterbehandeling!

Pool Relax 3



Controle en
aansturing
op afstand



De PoolManager®

PoolManager®
PoolManager® PRO
Analyt 2



Innovatieve technologie
met een chique design.
Made in Germany.

POMAZ BV
Spaarpot 5, 5667 KV Geldrop
Postbus 174, 5660 AD Geldrop

T +31 (0)40 285 66 58
E support@pomaz.nl
W www.pomaz.nl

BAYROL Deutschland GmbH
Robert-Koch-Straße 4 · D-82152 Planegg
Telefon +49 89 857 01-0 · bayrol@bayrol.de · www.bayrol.de

**BAYROL**
TECHNIK

Speck meetwaterpompen

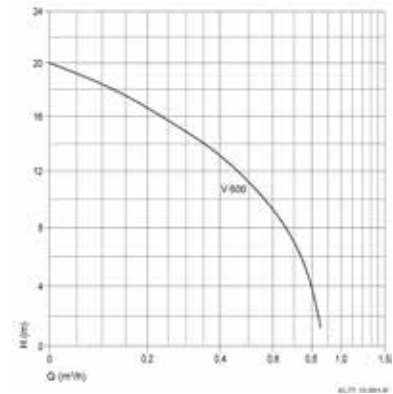
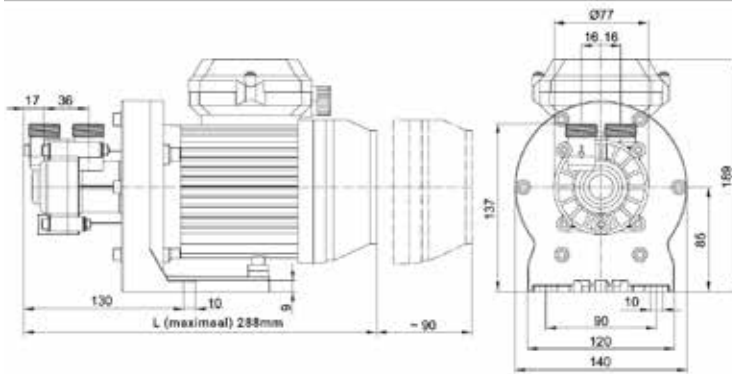


- Zorgt voor een continue waterflow door de chloormeetcel.
- Bij een installatie met een frequentieregelaar zal de flow niet altijd constant zijn, hierdoor gaat bij een amperometrisch meetprincipe de vrijchloormeting iets afwijken. Door het toepassen van een meetwaterpomp wordt altijd een juiste flow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



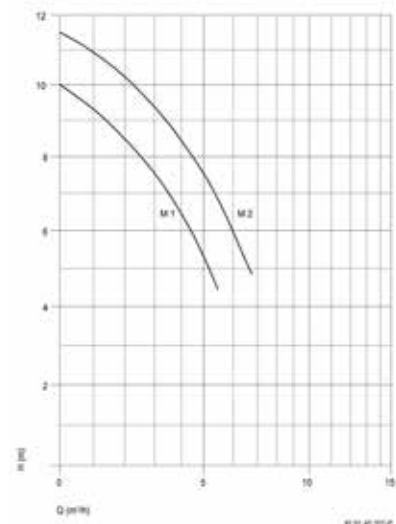
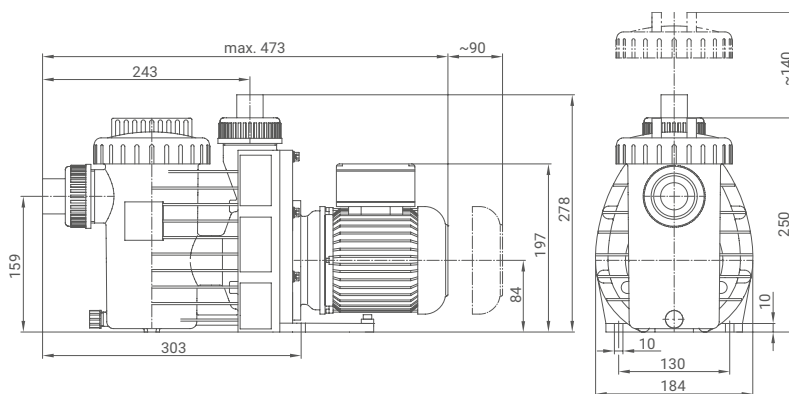
Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0605165	Speck meetwaterpomp model V600, 0,14 kW - 230 V, rotatiepomp met peripheral waaier (zonder voorfilter) Kenmerken - Maximale druk 4,0 bar. - Dichtheidsklasse IP55. - Aansluitmaat zuig- en perszijdig 3/4". - 1,35 Ampère, 0,28 kW (P1) / 0,14 kW (P2).	392,00

C 0605165



C 0605077	Speck meetwaterpomp model M1, 0,18 kW - 230 V, blokpomp met voorfilter van 0,5 liter Kenmerken - Maximale druk 2,5 bar. - Dichtheidsklasse IP55. - Aansluitmaat zuigzijdig 32mm, perszijdig 25mm - 1,95 Ampère, 0,35 kW (P1) / 0,18 kW (P2).	435,00
-----------	---	--------

C 0605077





A 1423018

ITT Genesis luchtblowers

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1423019	500 Watt - 230 V 36m³/h bij 1,5 meter (hoogte maximaal 1,80 meter)	303,00
A 1423018	900 Watt - 230 V 42m³/h bij 1,9 meter (hoogte maximaal 2,50 meter)	319,00

Professionele blowers

Ringkanaalventilatoren, uitgevoerd met IP55 motor.
Geleverd inclusief geluiddemper en draadaansluiting.



C 1427074

C 1427070	0,85 kW - 85m³/h bij 100mbar 1½" - 230 V	479,00
C 1427071	0,85 kW - 85m³/h bij 100mbar 1½" - 230/400 V (3-fasen)	467,00
C 1427072	1,50 kW - 140m³/h bij 100mbar 2" - 230 V	729,00
C 1427073	1,50 kW - 140m³/h bij 100mbar 2" - 230/400 V (3-fasen)	709,00
C 1427074	2,20 kW - 240m³/h bij 100mbar 2" - 230/400 V (3-fasen)	1.107,00
C 1427075	3,00 kW - 240m³/h bij 100mbar 2" - 230/400 V (3-fasen)	1.418,00

Accessoires

C 1431142	Persveiligheid 1½"M	109,00
C 1431143	Persveiligheid 2"M	147,00
C 1431144	Manometer 0 - 0,6 bar, glycerine-gedempt	79,00
C 1431145	Aanzuigfilter 1½" (voor 0,85 kW)	127,00
C 1431146	Aanzuigfilter 2" (voor 1,50, 2,20 en 3,00 kW)	191,00
C 1431147	Geluiddemper (extra) 1½" (voor 0,85 kW)	67,00
C 1431148	Geluiddemper (extra) 2" (voor 1,50, 2,20 en 3,00 kW)	107,00



C 1431142



C 1431145



C 1431130

Hoe blowercapaciteit te berekenen?

Tel het aantal gaatjes en vermenigvuldig dit met bijvoorbeeld de benodigde flow (m³/h).
Kijk vervolgens welke hoogte (waterdiepte) overwonnen moet worden en tel hierbij 0,3 meter op, zodat de lucht met voldoende snelheid ontsnapt.

Rekenvoorbeeld obv 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 :

$$80 \times 1,28 \text{ m}^3/\text{h} + 26 \times 1,28 \text{ m}^3/\text{h} + 56 \times 1,70 \text{ m}^3/\text{h} = 230,88 \text{ m}^3/\text{h}$$

Te overwinnen hoogte is 80 + 30cm (extra) = 110cm.

110cm waterkolom is gelijk aan een druk van 110mbar. De blower moet dus 230,88 m³/h verplaatsen met een druk van 110mbar.

Diameter gaatjes	Oppervlakte	Benodigde flow	
ø 2,0 mm	3,14 mm²	13,7 liter/minuut	0,50 - 0,82 m³/h
ø 2,2 mm	3,80 mm²	16,5 liter/minuut	0,60 - 0,99 m³/h
ø 2,5 mm	4,90 mm²	21,4 liter/minuut	0,75 - 1,28 m³/h
ø 2,8 mm	6,15 mm²	26,8 liter/minuut	1,00 - 1,61 m³/h
ø 3,0 mm	7,10 mm²	31,0 liter/minuut	1,10 - 1,70 m³/h
ø 3,2 mm	7,55 mm²	33,0 liter/minuut	1,20 - 1,98 m³/h
ø 3,5 mm	9,62 mm²	42,0 liter/minuut	1,50 - 2,52 m³/h
ø 3,8 mm	11,34 mm²	49,5 liter/minuut	1,80 - 2,97 m³/h
ø 4,0 mm	12,56 mm²	55,0 liter/minuut	2,00 - 3,30 m³/h
ø 5,0 mm	19,63 mm²	85,0 liter/minuut	3,00 - 5,10 m³/h



Fitstar bronzen massagepompen

- Zeer goed inzetbaar voor filterinstallaties, stroomversnellingen, water-vallen, massage-douches en diverse andere attracties.
- Zonder voorfilter/haarvanger
- 2850 tpm
- Exclusief pers- en zuigaansluiting (tenzij anders vermeld).
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties Fitstar massagepomp

Artikelnummer	C 0317215 *	C 0317222 *	C 0317226 *	C 0317240	C 0317255
€	€ 1.715,00	€ 1.496,00	€ 1.676,00	€ 3.677,00	€ 4.160,00
Capaciteit in m ³ /h bij 10 mwk	30	38	60	100	125
Pk	2,00	3,00	3,50	5,50	7,50
Opgenomen vermogen in kW (P1)	1,60	2,40	2,80	4,25	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

* inclusief zuigaansluiting



C 0317215



C 0317222



C 0317226



C 0317240



C 0317255



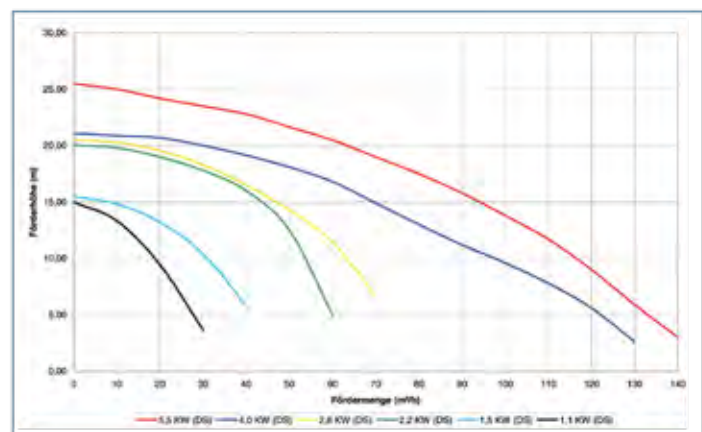
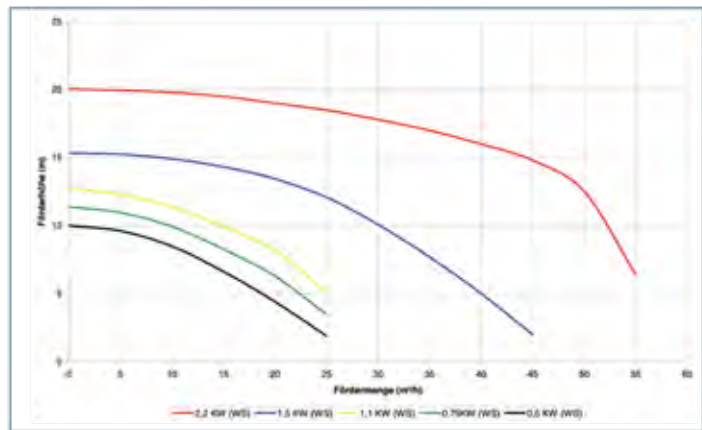
C 0317301

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0317301	Persaansluiting 2" M/90° voor C 0317215/C 0317222	81,70
C 0317305	Persaansluiting 2½" M/90° voor C 0317226	100,50
C 0317309	Overgangsfleus naar 90mmF voor C 0317240/C 0317255	84,85

Onderdelen Fitstar massagepomp

B 1952201	Mechanical sealset voor Fitstar massagepompen, 1,50 tot 5,50 kW	291,00
-----------	---	--------



FlowVis mechanische flowmeters



- De nadruk ligt op 24-uurs filtratie en lagere snelheden. Een moderne zwembad-installatie is niet compleet zonder een flowmeting. Toch wordt de flow vaak niet uitgelezen. Het aantal Hz wel maar dat zegt niets over het aantal m³ wat daadwerkelijk door de leiding gaat.
- FlowVis biedt een revolutionaire gepatenteerde oplossing (NSF50 gecertificeerd) voor accurate, betrouwbare en toegankelijke flowmeting in zwembaden en andere watertoepassingen.
- Géén rekening te houden met een vrije ruimte voor of achter de flowmeter, horizontaal en verticaal (zelfs ondersteboven) te monteren. Flexibele montage!
- Lange levensduur, geen bewegende of slijtage onderdelen.
- De werking is even simpel als doordacht. Zodra de flow over de leiding toeneemt beweegt de klep binnen in de flowmeter zich richting de open positie. De positie van de klep geeft direct de gecalibreerde flow aan op de flowverdeling bovenop de flowmeter, snel en accuraat.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0946250	FlowVis DN40/ø 50mmF met terugslagklep, flowrange 2,4 tot 21m ³ /h, drukverlies maximaal 0,13 bar	179,00
C 0946251	FlowVis DN50/ø 63mmF met terugslagklep, flowrange 2,4 tot 24m ³ /h, drukverlies maximaal 0,14 bar	179,00
C 0946254	FlowVis DN65/ø 75mmM, flowrange 7 tot 43m ³ /h, drukverlies maximaal 0,12 bar	179,00
C 0946252	FlowVis DN80/ø 90mmF, flowrange 20 tot 50m ³ /h, drukverlies maximaal 0,02 bar	495,00
C 0946253	FlowVis DN100/ø 110mmF, flowrange 34 tot 64m ³ /h, drukverlies maximaal 0,015 bar	530,00



Accessoires

C 0946248	Service-kit (pakking, veer en vin) FlowVis, tbv DN40/DN50/DN65	60,00
C 0946249	Service-kit (pakking, veer en vin) FlowVis, tbv DN80/DN100	40,00



Aqua Easy Flowmeter - batterij gevoed



- Deze prijs- en installatievriendelijke flowmeter is geschikt voor leidingen ø 50-315mm.
- Zeer eenvoudig in bedrijf te stellen, enkel de juiste leidingdiameter selecteren en de meter is klaar voor gebruik.
- Beschikt over een LCD weergave van de actuele flow in m³/h of als totalisator in m³. De totalisator meet de totale flow welke door de leiding is gegaan, deze is af te lezen is en indien gewenst te resetten.
- Voor de batterij geldt een te verwachten levensduur van 3 jaar.
- Te plaatsen in dezelfde aanboorzadel als de Aqua Easy Flow Control.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

C 0771295

*Bij bestelling dient het juiste aanboorzadel geselecteerd te worden.
Houd bij het plaatsen van het benodigde aanboorzadel rekening met een vrije ruimte voor en achter de sensor: voor de sensor 10 x leidingdiameter, na de sensor 5 x leidingdiameter.*



C 0771296

C 0771295	Aqua Easy Flowmeter - batterij gevoed (exclusief aanboorzadel)	700,00
C 0771296	Aqua Easy Flowmeter batterij gevoed - servicekit in koffer Deze praktische kit geeft de zwembadbouwer de mogelijkheid om de actuele flow van de installatie uit te lezen. De blindstop (van de in de leiding gemonteerde aanboorzadel) eraf halen, flowmeter erin en de flow wordt uitgemeten. <i>Een meerwaarde in elke service-bus.</i>	995,00



C 0771297

C 0771297	Blindstop Aqua Easy flowmeter	61,20
-----------	-------------------------------	-------

Accessoires

Zie aanboorzadels op de volgende pagina.



Aqua Easy Flow Control

- Digitale flowmeter én flowregelaar in een regeling, geschikt voor leidingen \varnothing 50-315mm. De cruise control van het zwembad.
- Bij de ingebruikname kan de keuze gemaakt worden tussen een flowmeter of flowregelaar.
 - flowmeter: weergave actuele flow en bewaking middels alarmrelais.
 - flowregelaar: aansturing filterpomp obv ingestelde flowsnelheden.
- 3 vrij programmeerbare flowsnelheden, keuze uit 3 eenheden (m^3/h , L/h en m/s).
- Boven en ondergrens per flow snelheid in te stellen (alarmsignaal).
- *Volledig compatible met de Aqua Easy Pool Control.*
- Optioneel te voorzien van RS232 communicatiepoort voor extra uitlezing of koppeling aan domotica.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Kenmerken

- Voor zowel het onder- als bovengrens alarm is een potentiaalvrij contact voorzien waarmee een beveiliging van randapparatuur ingeschakeld kan worden.
- Toepasbaar met sensor; frequentie/puls of analoog 0-5V, 0-10V, 0-20mA, 4-20mA.
- Manuele pompsimulator standaard beschikbaar.
- Aansturing frequentieregelaar of VSP pomp met analoge ingang 0-20mA, 4-20mA of 0-5V, 0-10V.
- Behuizing IP65 met fraai "smoked" transparant scharnierende deksel.
- Zowel manueel als automatisch te gebruiken.
- Ingangen zijn middels potentiaalvrije contacten aan te sturen.



Een complete Aqua Easy Flow Control bestaat uit :

- sturingskast
- + flowsensor of flow transmitter
- + aanboorzadel

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0771290	Aqua Easy Flow Control sturingskast (exclusief flowsensor/flowtransmitter en aanboorzadel)	607,00

Accessoires

C 0771291	Aqua Easy puls flowsensor, flowsensor met rotor. Meetbereik 0,15-10 m/s. Frequentiesignaal over maximaal 100 meter kabel te versturen.	428,00
C 0771292	Aqua Easy flow transmitter (4-20mA), flowsensor met rotor. Meetbereik 0,15-10 m/s. Stroomsignaal over maximaal 1000 meter kabel te versturen.	583,00



C 0771291

C 0771292

Aanboorzadel

Bepaal voor het goed functioneren (en dus een betrouwbare meting) de juiste positie voor montage aanboorzadel, om storende turbulentie te voorkomen. De sensor dient in een niet onderbroken recht stuk leiding gemonteerd te worden. Houd bij het plaatsen van het benodigde aanboorzadel rekening met een vrije ruimte voor en achter de sensor: voor de sensor 10 x leidingdiameter, na de sensor 5 x leidingdiameter.



C 0911610	voor leidingdiameter \varnothing 50mm	47,70
C 0911611	voor leidingdiameter \varnothing 63mm	53,60
C 0911612	voor leidingdiameter \varnothing 75mm	54,05
C 0911613	voor leidingdiameter \varnothing 90mm	56,20
C 0911614	voor leidingdiameter \varnothing 110mm	57,40
C 0911615	voor leidingdiameter \varnothing 125mm	59,75
C 0911616	voor leidingdiameter \varnothing 140mm	66,90
C 0911617	voor leidingdiameter \varnothing 160mm	75,75
C 0911618	voor leidingdiameter \varnothing 200mm	168,00
C 0911619	voor leidingdiameter \varnothing 225mm	191,00
C 0911620	voor leidingdiameter \varnothing 250mm	223,00
C 0911621	voor leidingdiameter \varnothing 315mm	265,00



Optidrive frequentieregelaars

- 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Voeding 1 fase 230 V / pompuitsturing 3 fasen 230 V

Artikelnummer	Motor vermogen (in kW)	Vermogen uitgaand, maximaal (Ampère)	Afmeting behuizing (hxbxd)	€
C 0619072-G	1,50	7,0	232x161x155mm	521,00
C 0619073-G	2,20	10,5	257x188x180mm	669,00

Voeding 3 fasen 400 V / pompuitsturing 3 fasen 400 V

Artikelnummer	Motor vermogen (in kW)	Vermogen uitgaand, maximaal (Ampère)	Afmeting behuizing (hxbxd)	€
C 0619074-G	1,50	4,1	232x161x155mm	663,00
C 0619075-G	2,20	5,8	257x188x180mm	783,00
C 0619076-G	4,00	9,5	257x188x180mm	887,00
C 0619077-G	5,50	14,0	310x211x215mm	1.339,00
C 0619078-G	7,50	18,0	310x211x215mm	1.551,00

Accessoires

A 0789013 Pahlen stromingsschakelaar ½" M, 10 Ampère - 230 V 118,00
Tbv het omschakelen naar hogere pompcapaciteit, voor bv terugspoelen of bodemzuigen. Minimale flow 43 liter/minuut.
Te monteren in de leiding met behulp van een aanboorzadel.

E 1965102 Tijdrelais MCB-7 0,1 - 60 uur 71,00
Voor het creëren van een aanzuigsnelheid en aanzuigtijd.

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 bijproducten 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.

Wij bieden geen monofase (1 fase in / uit) frequentieregelaar aan, dat is een bewuste keuze. Deze heeft beperkingen, namelijk ;

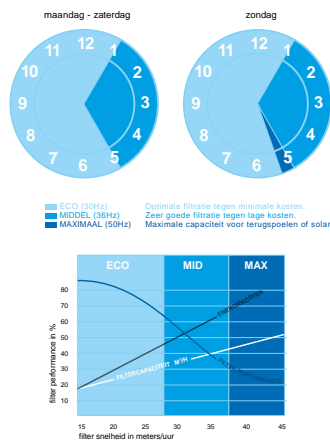
- Het maximaal vermogen is beperkt, de meeste van deze regelaars gaan tot maximaal 1 kW. Terwijl de behoefte juist bij de 1,5 en 2,2 kW ligt omdat daar veel winst te halen is.
- Het regelbereik is beperkt, onder de 30Hz wordt de motor instabiel.
- Er kan resonantie ontstaan bij bepaalde frequenties in het regelbereik.
- Het rendement van een monofase pomp is lager als dat van een vergelijkbare 3 fasen pomp.
- Het aanloopkoppel is beduidend lager, de pomp is niet in staat om snel een goede flow te realiseren (slow start).
- De slijtage van onderdelen is groter.
- De pomp is simpelweg niet ontworpen om frequentiegestuurd te werken (dit in tegenstelling tot een 3 fasen pomp).



PARTNER OF POMAZ AND DRYDEN AQUA

Reliable quality

for the heart of each pool



Voordelen 24-uurs filtratie volgens Pomaz

- *Betere waterkwaliteit, minder chloorverbruik, minder energieverbruik, minder geluid.* Nu er technische oplossingen zijn om met verschillende pompsnelheden te werken is het mogelijk geworden om anders te denken over het circulatiesysteem en de flow van een zwembad en vooral, het aantal uren dat de filterpomp moet zijn ingeschakeld. Wij brengen technieken samen zodat zowel de zwembadbouwer als de consument optimaal profiteert van alle voordelen van 24-uurs filtratie.
- 24 uur filtreren (grotendeels met een lage filterpomp snelheid) betekent dat er meer water (m³ per dag) wordt gefilterd, veelal dubbel.
- Filtreren op een lage snelheid leidt tot een betere 'filter performance' omdat met een lage snelheid elk filter beter zal presteren. Dit werkt omgekeerd proportioneel evenredig. Dat wil zeggen: filtersnelheid halveren -> filter performance 4x beter. Meer filteren met een hogere performance is dus minder vuildeeltjes in het water. En dat betekent dat er minder chloor is benodigd.
- Een lage pompsnelheid leidt tot een lager energieverbruik. Het aantrekkelijke hierbij is dat bij een 30% lagere snelheid, het energieverbruik met 65% daalt.
- 24 uur filtreren betekent dat het water continue in beweging is. Water dat niet stilstaat hoeft niet bij elke filtercyclus weer op gang te worden gebracht. Bij een continue flow is het water altijd op orde. Er is dus sprake van een algehele betere waterhuishouding, een betere hydrauliek en ook een betere warmteoverdracht van de verwarming (bv solarlamellen) aan het water.
- Een lagere pompsnelheid geeft minder geluidsoverlast.

Filtersnelheid

Bovenstaande uitleg roept de vraag op; hoe kunnen we eenvoudig met verschillende snelheden werken? Immers gaan we bij 24-uurs filtratie uit van ongeveer 18-20 uur per dag op lage snelheid en 6-4 uur per dag op een iets hoger snelheid. Tijdens het terugspoelen en eventueel bij het inschakelen van solarverwarming (afhankelijk van de gevraagde capaciteit) wordt de pomp op de hoogste snelheid ingeschakeld.



Met een separate Optidrive frequentieregelaar kan de zwembadpomp op 3 verschillende snelheden worden aangestuurd. Dit kan ook met frequentieregelder (variabele snelheid) pompen, zoals PPG, Speck of Hayward VSP pompen.

Kostenbesparing

Zelfs als de filterpomp 24 uur is ingeschakeld (met dus heel veel voordelen) zal dit leiden tot een kostenbesparing ten opzichte van de situatie zoals dit decennia lang werd geadviseerd). In onderstaande tabel kunt u precies zien wat de kosten per dag/jaar zijn bij 24-uurs filtratie (op grotendeels lage snelheid), ten opzichte van 10 uren filtratie (op hoge snelheid; 50Hz).

Testresultaten

gebaseerd op een Speck Badu Prime pomp 0,75 kW en passende Optidrive frequentieregeling.
 Gerekend met een stroomtarief van € 0,20 kW.

Scenario	Uren filtreren/dag op 50Hz	Uren filtreren/dag op 36Hz	Uren filtreren/dag op 30Hz	Aantal m ³ water gefilterd per dag	Kosten per dag	Kosten per jaar
24-uurs filtratie	0	4	20	395	€ 1,34	€ 265,00
10-uurs filtratie	10	0	0	204	€ 2,52	€ 461,00

Gemak dient de mens

In- en uitschakelen van verschillende pompsnelheden op de gewenste dagen en tijden kan op verschillende manieren. Wij hebben een kant-en-klare oplossing om hier flexibel mee om te gaan, afhankelijk van de klantwensen. De basis kan geregeld worden met de Aqua Easy Pool Control. Hier kan met de tijdklok worden vastgelegd op welke tijden de filterpomp op de laagste snelheid moet draaien (= 30Hz = ECO stand). Normaliter betreft dit de avond, nacht en morgen. Tevens wordt ingegeven op welke uren de filterpomp op snelheid 2 (= 36Hz = MIDDEL snelheid) dient te worden in- en uitgeschakeld. Dit kan per dag eventueel verschillend worden ingesteld. Ook wordt het terugspoelproces geprogrammeerd (mits een automatisch terugspoelventiel aanwezig is). Dit is normaliter op 1 moment per week gedurende 3-5 minuten. Hoe dit eruit zou kunnen zien wordt weergegeven op de afbeeldingen op de pagina hiernaast.

Bovenop deze standaardinstellingen kan er een voorrangsschakeling worden gedaan op de geprogrammeerde tijdklok. Dit kan met een flowswitch of eindschakelingen.

De Aqua Easy Pool Control voorziet in de mogelijkheid om hier perfect mee om te gaan. Voorbeeld: indien de lage snelheid is ingesteld tussen 19.00 uur en 14.00 uur, maar men wil zwemmen om 12.00 uur, dan kan de eindschakeling van de afdekking ervoor zorgen dat de pompsnelheid automatisch naar de middelsnelheid gaat om zo meer water te circuleren tijdens het zwemmen.



Metten = weten

Het principe en de voordelen van 24-uurs filtratie zijn inmiddels wel bekend. Omdat we bij 24-uurs filtratie filteren en terugspoelen met verschillende pompsnelheden, roept dit direct de vraag op "wat zijn dan de juiste filter- en terugspoelsnelheden en hoe selecteer ik deze?"

Gelukkig zijn de meeste variabele snelheidspompen (VSP pompen) en frequentieregelaars voorzien van standaard parameters waarbij het pompentoeental vrij eenvoudig kan worden gekozen. In veel gevallen werkt Pomaz met 3 snelheden die zijn voorgeprogrammeerd op 30, 37 en 50Hz. In veel gevallen zijn deze geschikt voor nagenoeg elk privé zwembad. Met de Aqua Easy Pool Control, Control Plus, DA-GEN of PoolCop kunnen deze pompsnelheden vervolgens eenvoudig worden vastgelegd in een klokprogramma. Maar hoe weet u nu of deze standaardinstellingen ook in de praktijk de gewenste snelheden opleveren?

Elk bad, elke installatie is anders. Het leidingwerk zorgt voor weerstanden welke van invloed zijn op de capaciteit/snelheid die in de praktijk wordt gehaald. En dus is er veel voor te zeggen dat de capaciteit/snelheid wordt gemeten in het bad (de installatie) zelf. Een flowmeter vult deze behoefte in. Zowel mechanische - als elektronische flowmeters meten zeer nauwkeurig de flow in een leiding. Het is zinvol om de flow te meten tijdens de filtratie en zeker ook tijdens het terugspoelen.

Er zijn veel soorten flowmeters op de markt, uiteraard met verschillende voor- en nadelen, accuratesse en prijsklassen. Pomaz biedt eveneens een aantal verschillende producten. Zie voorgaande pagina's Flowmeters en Aqua Easy Flow Control voor alle mogelijkheden.

Basisinformatie filter- en terugspoelsnelheid

$$Q = I/T$$

Filterpompcapaciteit (Q) = Inhoud bad in m³ (I) / maximale verblijftijd van het water in het bassin (=turn over) (T). Bij een privé zwembad wordt doorgaans een turn over van 4 à 5 uur aangehouden. Bij publieke zwembaden gelden er wettelijke regels voor de turn over welke gehaald moet worden.

$$V = Q/A$$

Snelheid (v) = filter(pomp)capaciteit (Q) / filteroppervlakte (A).

Als we de benodigde filtercapaciteit voor het bad hebben bepaald (Q) aan de hand van de inhoud van het bad en de gewenste turn over, dan kunnen we de oppervlakte (A) van het bijbehorende filter opzoeken of berekenen (Oppervlakte van een filter = $\pi \cdot r^2$). Als we dan de filterpompcapaciteit delen door de filteroppervlakte, dan hebben we de snelheid gevonden. Deze formule kunnen we ook op een andere manier toepassen. We kunnen ook de gewenste filterpompcapaciteit berekenen bij een gewenste filtersnelheid bij een bepaalde filterdiameter. De formule wordt dan: $Q = v \cdot A$. Bij een filter met een diameter van 740mm en een gewenste snelheid (v) van 30m/uur ziet dit er dan als volgt uit:

$Q = 30 \cdot 0,43 (=0,37 \cdot 0,37 \cdot 3,14) = 13 \text{ m}^3/\text{uur}$. Bij een snelheid van 50m/uur zou Q direct veranderen in 22 m³/uur. Vandaar dat bij elk filter normaliter de capaciteit wordt aangeduid bij een bepaalde snelheid.

Houd rekening met het feit dat het filter voldoende groot moet zijn om met een lage filtersnelheid tóch voldoende filtercapaciteit (m³) te behalen. Daarentegen dient de pomp voldoende capaciteit te hebben om met hoge snelheid (50 m/uur ; 50Hz) het filter terug te kunnen spoelen.

Gebruik de Pomaz liniaal om snel te kunnen zien welke snelheid/capaciteit hoort bij welke leidingdiameter Pvc.





C 0641020

Speck dompelpompen

- Geheel in de te verpompen vloeistof onder te dompelen, voor licht verontreinigd water.
- Leverbaar met en zonder vlotter ten behoeve van droogloopbeveiliging.
- Voorzien van 10 meter kabel met stekker.
- Dichtheidsklasse IP68, 230 V.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Badu TOP 57

4,5 m³/uur bij 2 meter opvoerhoogte. Kunststof behuizing.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0641010	0,26 kW	258,00
C 0641020	0,26 kW met vlotter	269,00

Badu TOP 59

9 m³/uur bij 2 meter opvoerhoogte. Kunststof behuizing.

C 0641011	0,50 kW	329,00
C 0641021	0,50 kW met vlotter	351,00



C 0641022

Badu TOP 71

9 m³/uur bij 2 meter opvoerhoogte. RVS behuizing 1.4301.

C 0641012	0,25 kW	457,00
C 0641022	0,25 kW met vlotter	486,00

Accessoires

A 0915330	Pvc sok 1¼"	4,95
C 0641026	Pvc slang glashelder 32mm gewapend per meter	19,20
C 0641027	Terugslagklep 1¼"	24,45



DAB dompelpompen

- Met terugslagklep en afneembaar bodemrooster, daardoor ook als vlakzuiger in te zetten (maakt zwembad/spa 'dweildroog').
- Toe te passen bij schoon water.
- Pomphuis, waaier, kap en rooster vervaardigd uit techno-polymeer.
- Bij volledige onderdompeling geschikt voor continue gebruik, via boven-aansluiting 1¼" koelt de verpompte vloeistof de motor.
- Voorzien van 10 meter kabel en stekker.
- Dichtheidsklasse IP68, 230 V.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

C 0641030	NOVA UP 300 MA met vlotter - 0,38 kW, 8m ³ /uur bij 2 meter opvoerhoogte	249,00
C 0641031	NOVA UP 600 MA met vlotter - 0,77 kW, 12m ³ /uur bij 2 meter opvoerhoogte	349,00

7

verwarming en besturingen

Warmtepompen

Inver X (horizontaal en verticaal) / Inverter+
Full Inverter voor openbare zwembaden
Inverter Comfortline / Fairland Mini

Behncke, Pahlen en Bowman warmtewisselaars

Zwembadthermostaten, stromingsschakelaars

Pahlen elektrische heaters

Aqua Easy (dubbelwandige) platenwisselaars

Aqua Easy / Fafco zonnecollectoren

Aqua Easy besturingen

Aqua Easy Pool Control 4 zwembadbesturing
Aqua Easy Control Plus 3 overloopzwembadbesturing
Aqua Easy Basic schakelkast

PoolCOP zwembadbeheer- en waterbehandelingsysteem

Mechanische en OSF elektronische niveauregelingen

Aqua Easy buffertankbesturing

DAB breaktank

Inver-X warmtepompen verticaal

pagina 190-191

Het topmodel uit onze complete lijn warmtepompen is met ingang van 2021 ook in verticale uitvoering leerbaar.

Fairland Mini warmtepomp

pagina 195

Uitermate geschikt en betaalbaar als model voor bovengrondse kleine zwembaden, van een vertrouwd fabrikant. Plug & Play.

Bowman warmtewisselaars

pagina 200-201

Al jaren een bekende naam op het gebied van warmtewisselaars. Het unieke concept en de technologie garandeert de meest optimale en gewenste warmte-overdracht.

Aqua Easy Pool Control 4 zwembadbesturing

pagina 208-209

Versie 4 inmiddels van de populaire zwembadbesturing. Met praktische verbeteringen en uitbreiding in mogelijkheden. Ook optisch fraaier tov de voorgangers.

PoolCOP Genesis zwembadbeheer- en waterbehandelingsysteem

pagina 216-217

Met dezelfde unieke intelligentie en kenmerken als PoolCOP Evolution echter exclusief geïntegreerd automatisch ventiel. Genesis monitort en geeft signalen af welke actie nodig is, perfect icm het Besgo automatisch terugspoelventiel.





Service op locatie
Indien blijkt dat de op deze pagina's genoemde warmtepomp een storing kent welke niet op afstand/telefonisch op te lossen is kan service uitkomst bieden. Wij bieden in deze gevallen service op locatie aan. In samenwerking met de fabrikant en de service-partij is een gespecialiseerde vakgerichte oplossing mogelijk, met minimale inspanning van de betrokkenen.

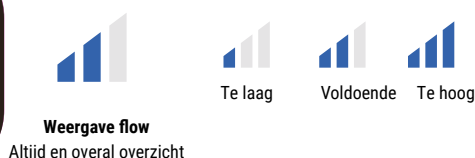
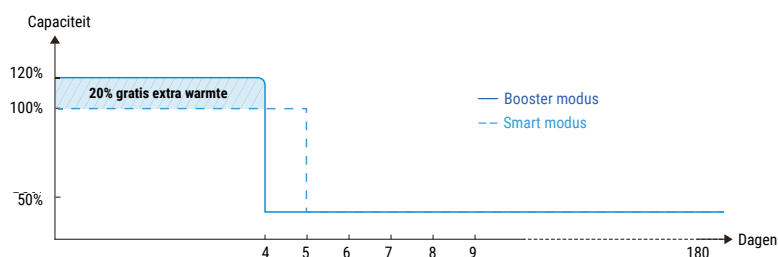
Inver-X warmtepompen - horizontaal

- Het topmodel. Uniek in uitvoering, exclusief voor Pomaz/PPG ontwikkeld. Super efficiënt, zeer stil en uiterst energiezuinig.
- Met ingang van 2021 ook als verticaal model leverbaar, zie volgende pagina. De verticale uitblaas van de lucht kan een praktische oplossing en/of esthetische overweging zijn, voor een ruimer en slimmere keuze.
- De Turbo Silence Technologie® van dit model biedt de optimale balans tussen compressor en techniek van warmte-overdracht.
- De Turbo Modus® biedt 20% extra capaciteit op elk gewenst moment, ideaal om het zwembad in het begin van het seizoen op te starten.
- Dankzij de geïntegreerde softstart is het stroomverbruik ook bij het opstarten minder hoog.
- De gepatenteerde honinggraad in de roosters aan de buitenzijde van de warmtepomp zorgen voor een unieke airflow, zeer stil.
- Fraai en intelligent touchscreen voor uitlezing actuele status.
- Beheer van de warmtepomp is op afstand mogelijk dankzij de ingebouwde Wifi-module en slimme gebruikersapp.
- Wordt geleverd inclusief winterhoes.
- 3 jaar fabrieksgarantie, uitgebreide fabrieksgarantie van 12 jaar op de warmtewisselaar en 10 jaar op de compressor.

Naast de Turbo Silence Technologie®, de betrouwbare en efficiënte werking en het ruime aanbod in modellen onderscheidt de Inver-X zich door meerdere kenmerken :

- Compleet controlesysteem (9 sensoren meten diverse parameters in en rondom de warmtepomp) verbeteren de prestaties en zorgen voor 20% extra warmte en snellere opwarming.
 - In de Booster modus draait de warmtepomp op 120% van de capaciteit om nog sneller de ingestelde zwembadtemperatuur te bereiken (bij een filtratie van minimaal 15 uur per dag). Deze functie is uniek en wordt dankzij een dubbele rij verdamers mogelijk gemaakt.
 - In de Smart modus denkt de warmtepomp en werkt op een variabele capaciteit van 20~100%, afhankelijk van de actuele watertemperatuur. Het overgrote deel (95%) draait de warmtepomp op 50% capaciteit om de gewenste zwembadtemperatuur vast te houden.
 - In de Stille modus (waar geluid een factor is) zoekt de Inver-X mbv intelligente software naar de meest rendabele capaciteit van 20~80%, met de juiste balans tussen geluid en efficiëntie.
 - Turbo Silence Technologie® optimaliseert op intelligente wijze de manier van verwarmen. Deze gepatenteerde techniek biedt de perfecte balans tussen de Inverter compressor en de techniek van warmte-overdracht. Het heeft de engineers meer dan 5 jaar gekost om deze revolutionaire techniek te ontwikkelen en optimaliseren. Met als resultaat snellere opwarming, lager energieverbruik en... the sound of silence.
- Wanneer het seizoen begint is de technologie in staat met één druk op de knop 20% extra verwarmingscapaciteit te leveren. Daarna draait de warmtepomp op 50% capaciteit om het zwembadwater op de gewenste/ingestelde zwembadtemperatuur te houden.

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 omstandigheden (bv afdekking/lichting/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om **altijd te overdimensioneren** en dit met de klant te bespreken voor een reëel verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag.



Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0792039	Inver-X warmtepomp horizontaal 11kW- 230V	2.279,00
C 0792026	Inver-X warmtepomp horizontaal 13kW- 230V	3.225,00
C 0792027	Inver-X warmtepomp horizontaal 18kW- 230V	3.995,00
C 0792028	Inver-X warmtepomp horizontaal 21kW- 230V	4.560,00
C 0792029	Inver-X warmtepomp horizontaal 28kW- 230V	5.879,00
C 0792030	Inver-X warmtepomp horizontaal 28kW- 400V/3-fasen	5.879,00
C 0792031	Inver-X warmtepomp horizontaal 35kW- 400V/3-fasen	6.999,00

Specificaties

Artikelnummer	C 0792039	C 0792026	C 0792027	C 0792028	C 0792029	C 0792030	C 0792031
Model	IXR36	IXR46	IXR56	IXR66	IXR80	IXR80T	IXR110T
€	€ 2.279,00	€ 3.225,00	€ 3.995,00	€ 4.560,00	€ 5.879,00	€ 5.879,00	€ 6.999,00
Aanbevolen maximale badinhoud (m³)	± 50	± 60	± 75	± 100	± 120	± 120	± 160
Werkt bij luchttemperatuur (°C)	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
Prestaties bij L26°C/W26°C/RV80%(¹):							
- verwarmingscapaciteit (kW) in Smart modus	11,0	14,0	18,0	22,0	27,5	27,5	33,0
- verwarmingscapaciteit (kW) in Booster modus	13,0	17,0	21,5	26,0	32,0	32,0	40,0
- COP waarde	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
- COP waarde bij 50% capaciteit	12,0	11,5	11,5	11,6	11,5	11,5	11,4
Prestaties bij L15°C/W26°C/RV70%(¹):							
- verwarmingscapaciteit (kW) in Smart modus	7,5	9,5	12,0	15,0	18,5	18,5	24,5
- verwarmingscapaciteit (kW) in Booster modus	9,0	11,5	14,5	18,0	22,0	22,0	28,5
- COP waarde	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
- COP waarde bij 50% capaciteit	6,7	6,8	7,0	7,0	7,0	7,0	6,9
Geluidsniveau (dB) :							
- op 1 meter	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
- op 10 meter	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
Type warmtewisselaar: Titanium							
Type omkasting: Aluminium-legering							
Elektrische aansluiting (V/F/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Werkend opgenomen vermogen, bij L15°C (kW)	0,22~1,80	0,26~2,56	0,31~3,08	0,38~3,53	0,46~4,40	0,46~4,40	0,60~5,94
Werkend opgenomen stroom, bij L15°C (A)	0,96~7,82	1,14~11,30	1,35~13,40	1,65~15,30	2,01~19,10	0,66~6,35	0,87~8,57
Advies waterflow (m³/uur)	3~4	4~6	6,5~8,5	8~10	10~12	10~12	12~18
Aansluiting water in/uit (mmF)	50	50	50	50	50	50	50
Afmetingen LxBxH (mm)	893x432 x650	939x432 x650	995x432 x750	1125x429 x952	1074x539 x947	1074x539 x947	1260x539 x947
Gewicht (kg)	61	63	70	90	99	99	120

(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.



Inver-X warmtepompen - verticaal

- Het topmodel, nu ook in verticale uitvoering leverbaar. Uniek in uitvoering, exclusief voor Pomaz/PPG ontwikkeld. Super efficiënt, praktisch, esthetisch fraai, zeer stil en uiterst energiezuinig.
- De verticale uitblaas van de lucht kan een praktische oplossing en/of esthetische overweging zijn, voor een ruimer en slimmere keuze.
- De Turbo Silence Technologie® van dit model biedt de optimale balans tussen compressor en techniek van warmte-overdracht.
- De Turbo Modus® biedt 20% extra capaciteit op elk gewenst moment, ideaal om het zwembad in het begin van het seizoen op te starten.
- Dankzij de geïntegreerde softstart is het stroomverbruik ook bij het opstarten minder hoog.
- De gepatenteerde honinggraad in de roosters aan de buitenzijde van de warmtepomp zorgen voor een unieke airflow, zeer stil.
- Fraai en intelligent touchscreen voor uitlezing actuele status.
- Beheer van de warmtepomp is op afstand mogelijk dankzij de ingebouwde Wifi-module en slimme gebruikersapp.
- Wordt geleverd inclusief winterhoes.
- 3 jaar fabrieksgarantie, uitgebreide fabrieksgarantie van 12 jaar op de warmtewisselaar en 10 jaar op de compressor.



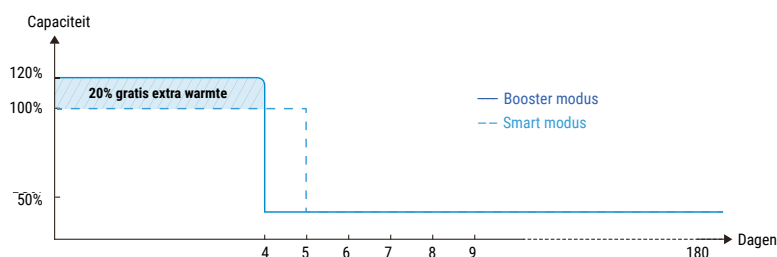
Naast de Turbo Silence Technologie®, de betrouwbare en efficiënte werking en het ruime aanbod in modellen onderscheidt de Inver-X zich door meerdere kenmerken :

- Compleet controlesysteem (9 sensoren meten diverse parameters in en rondom de warmtepomp) verbeteren de prestaties en zorgen voor 20% extra warmte en snellere opwarming.
 - In de Booster modus draait de warmtepomp op 120% van de capaciteit om nog sneller de ingestelde zwembadtemperatuur te bereiken (bij een filtratie van minimaal 15 uur per dag). Deze functie is uniek en wordt dankzij een dubbele rij verdamers mogelijk gemaakt.
 - In de Smart modus denkt de warmtepomp en werkt op een variabele capaciteit van 20~100%, afhankelijk van de actuele watertemperatuur. Het overgrote deel (95%) draait de warmtepomp op 50% capaciteit om de gewenste zwembadtemperatuur vast te houden.
 - In de Stille modus (waar geluid een factor is) zoekt de Inver-X mbv intelligente software naar de meest rendabele capaciteit van 20~80%, met de juiste balans tussen geluid en efficiëntie.
 - Turbo Silence Technologie® optimaliseert op intelligente wijze de manier van verwarmen. Deze gepatenteerde techniek biedt de perfecte balans tussen de Inverter compressor en de techniek van warmte-overdracht. Het heeft de engineers meer dan 5 jaar gekost om deze revolutionaire techniek te ontwikkelen en optimaliseren. Met als resultaat snellere opwarming, lager energieverbruik en... the sound of silence.
- Wanneer het seizoen begint is de technologie in staat met één druk op de knop 20% extra verwarmingscapaciteit te leveren. Daarna draait de warmtepomp op 50% capaciteit om het zwembadwater op de gewenste/ingestelde zwembadtemperatuur te houden.



Service op locatie
Indien blijkt dat de op deze pagina's genoemde warmtepomp een storing kent welke niet op afstand/telefonisch op te lossen is kan service uitkomst bieden. Wij bieden in deze gevallen service op locatie aan. In samenwerking met de fabrikant en de service-partij is een gespecialiseerde vakgerichte oplossing mogelijk, met minimale inspanning van de betrokkenen.

*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 omstandigheden (bv afdekking/licging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om **altijd te overdimensioneren** en dit met de klant te bespreken voor een reëel verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag.*



Te laag

Voldoende

Te hoog

Weergave flow

Altijd en overal overzicht

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0792032	Inver-X warmtepomp verticaal 11kW- 230V	2.419,00
C 0792033	Inver-X warmtepomp verticaal 13kW- 230V	3.224,00
C 0792034	Inver-X warmtepomp verticaal 18kW- 230V	3.982,00
C 0792035	Inver-X warmtepomp verticaal 21kW- 230V	4.765,00
C 0792036	Inver-X warmtepomp verticaal 28kW- 230V	6.239,00
C 0792037	Inver-X warmtepomp verticaal 28kW- 400V/3-fasen	6.239,00
C 0792038	Inver-X warmtepomp verticaal 35kW- 400V/3-fasen	7.489,00

Specificaties

Artikelnummer	C 0792032	C 0792033	C 0792034	C 0792035	C 0792036	C 0792037	C 0792038
Model	IXR36V	IXR46V	IXR56V	IXR66V	IXR80V	IXR80VT	IXR110VT
€	€ 2.419,00	€ 3.224,00	€ 3.982,00	€ 4.765,00	€ 6.239,00	€ 6.239,00	€ 7.489,00
Aanbevolen maximale badinhoud (m³)	50	60	75	100	120	120	160
Werkt bij luchttemperatuur (°C)	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
Prestaties bij L26°C/W26°C/RV80%(¹):							
- verwarmingscapaciteit (kW) in Smart modus	11,3	14,5	18,0	23,0	27,5	27,5	35,0
- verwarmingscapaciteit (kW) in Booster modus	13,5	17,5	21,5	27,0	32,0	32,0	40,0
- COP waarde	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
- COP waarde in Smart modus	7,9	8,0	7,5	8,0	7,6	7,6	7,5
- COP waarde bij 50% capaciteit	11,8	12,1	12,0	11,6	11,5	11,5	11,4
Prestaties bij L15°C/W26°C/RV70%(¹):							
- verwarmingscapaciteit (kW)	7,5	10,0	12,0	15,0	18,5	18,5	24,5
- verwarmingscapaciteit (kW) in Booster modus	9,0	12,0	14,5	18,0	22,0	22,0	28,5
- COP waarde	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
- COP waarde in Smart modus	5,1	5,0	5,0	5,1	5,5	5,5	5,3
- COP waarde bij 50% capaciteit	6,7	6,9	7,0	6,5	7,0	7,0	6,9
Geluidsniveau (dB) :							
- op 1 meter	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
- op 10 meter	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
Type warmtewisselaar: Titanium							
Type omkasting: Aluminium-legering							
Elektrische aansluiting (V/F/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Werkend opgenomen vermogen bij L15°C (kW)	0,21~1,95	0,26~2,51	0,33~3,08	0,42~3,67	0,46~4,40	0,46~4,40	0,60~5,94
Werkend opgenomen stroom bij L15°C (A)	0,91~8,48	1,14~10,90	1,43~13,40	1,82~15,90	2,01~19,10	0,66~6,35	0,87~8,57
Advies waterflow (m³/uur)	3~4	4~6	6,5~8,5	8~10	10~12	10~12	12~18
Aansluiting water in/uit (mmF)	50	50	50	50	50	50	50
Afmetingen LxBxH (mm)	710x775 x693	710x775 x693	710x775 x693	710x775 x743	804x709 x942	804x709 x942	904x809 x942
Gewicht (kg)	59	71	77	99	104	113	126

(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.



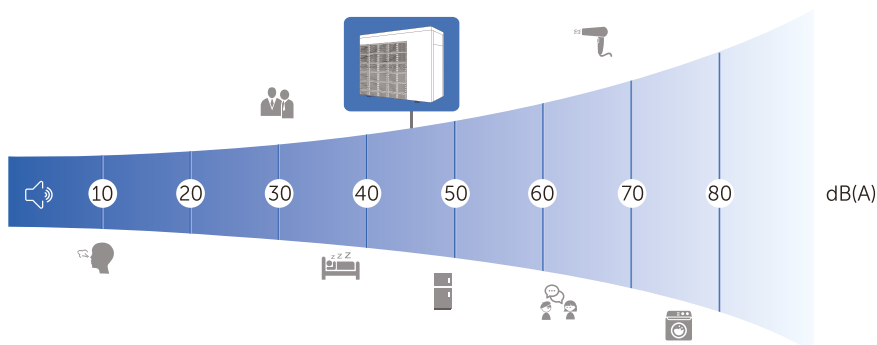
Service op locatie
Indien blijkt dat de op deze pagina's genoemde warmtepomp een storing kent welke niet op afstand/telefonisch op te lossen is kan service uitkomst bieden. Wij bieden in deze gevallen service op locatie aan. In samenwerking met de fabrikant en de service-partij is een gespecialiseerde vakgerichte oplossing mogelijk, met minimale inspanning van de betrokkenen.

Inverter+ warmtepompen

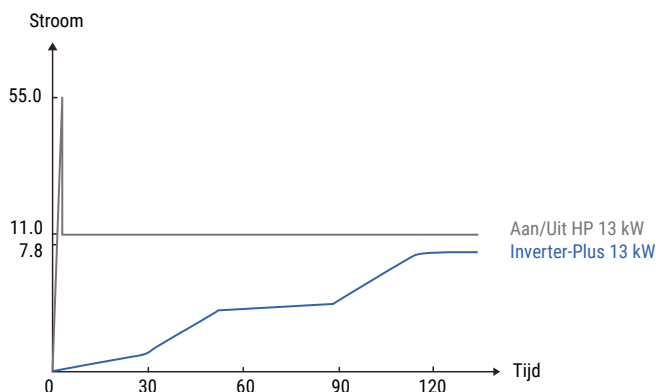
- Dit reeds jarenlang populaire model wordt aangedreven door de unieke traploze Full-inverter® technologie.
- Bij optimaal gebruik kan het energieverbruik gehalveerd worden en gemiddeld 10x stiller werken gedurende het volledige seizoen.
- De Full-inverter® Inverter+ warmtepomp zorgt ervoor dat de snelheid aangepast wordt zodra (na opstart seizoen) de gewenste en ingestelde watertemperatuur bereikt is en vastgehouden dient te worden.
- De unieke seizoensCOP toont het gemiddelde en dus het daadwerkelijke rendement over het volledige seizoen gemeten.
- Dankzij de geïntegreerde softstart is het stroomverbruik ook bij het opstarten minder hoog.
- De gepatenteerde honinggraad in de roosters aan de buitenzijde van de warmtepomp zorgen voor een unieke airflow (zeer stil).
- Beheer van de warmtepomp is op afstand mogelijk dankzij de ingebouwde Wifi-module en slimme gebruikersapp.
- Wordt geleverd inclusief winterhoes.
- 3 jaar fabrieksgarantie, uitgebreide fabrieksgarantie van 10 jaar op de warmtewisselaar en de compressor.

Buiten de Full-inverter® Technology, de betrouwbare en efficiënte werking, het ruime aanbod in modellen onderscheidt de Inverter+ zich door meerdere kenmerken :

- 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 zwembad bovendien op een lagere snelheid om de temperatuur van het zwembad stabiel te houden. Dit zorgt voor een 10x stillere omgeving tov veel andere merken.



- Soft Starter. Zodra de Inverter+ warmtepomp opstart, zal deze starten bij 0 Ampère en zal deze in circa 2 minuten langzaam oplopen naar de 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 Ampère tijdens het opstarten, hetgeen de elektrische installatie veel eenvoudiger maakt.



(model 13kW / bij luchttemperatuur 26°C / watertemperatuur 26°C /Vochtigheid 80%)

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 omstandigheden (bv afdekking/licging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om **altijd te overdimensioneren** en dit met de klant te bespreken voor een reëel verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0792000	Inverter+ warmtepomp 11kW- 230V	2.033,00
C 0792001	Inverter+ warmtepomp 13kW- 230V	2.519,00
C 0792002	Inverter+ warmtepomp 18kW- 230V	3.259,00
C 0792003	Inverter+ warmtepomp 21kW- 230V	3.699,00
C 0792004	Inverter+ warmtepomp 28kW- 230V	4.749,00
C 0792005	Inverter+ warmtepomp 28kW- 400V/3-fasen	4.749,00
C 0792006	Inverter+ warmtepomp 36kW- 400V/3-fasen	5.099,00

Specificaties

Artikelnummer	C 0792000	C 0792001	C 0792002	C 0792003	C 0792004	C 0792005	C 0792006
Model	IPHR26	IPHR33	IPHR45	IPHR55	IPHR70	IPHR70T	IPHR100T
€	€ 2.033,00	€ 2.519,00	€ 3.259,00	€ 3.699,00	€ 4.749,00	€ 4.749,00	€ 5.099,00
Aanbevolen maximale badinhoud (m³)	± 45	± 55	± 75	± 95	± 120	± 120	± 160
Werkt op luchttemperatuur (°C)	-7~43	-7~43	-7~43	-7~43	-7~43	-7~43	-7~43
Prestaties bij L26°C/W26°C/RV80% (!) :							
- verwarmingscapaciteit (kW)	10,5	13,0	17,5	20,5	27,5	27,3	35,8
- COP waarde	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
- COP waarde bij 50% capaciteit	11,0	11,0	11,1	10,7	11,2	11,2	10,9
Prestaties bij L15°C/W26°C/RV70% (!) :							
- verwarmingscapaciteit (kW)	7,3	9,0	11,5	14,0	18,0	18,0	24,5
- COP waarde	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
- COP waarde bij 50% capaciteit	6,8	6,8	6,4	6,3	6,8	6,8	7,0
Geluidsniveau (dB) :							
- op 1 meter	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
- op 10 meter	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
- bij 50% capaciteit op 1 meter	43,3	45,7	46,5	46,4	48,4	48,4	45,8
Type compressor:	Dubbele Mitsubishi DC inverter						
Type warmtewisselaar:	Titanium						
Type omkasting:	Aluminium-legering						
Elektrische aansluiting (V/F/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Werkend opgenomen vermogen bij L15°C (kW)	0,19~1,50	0,23~1,81	0,30~2,60	0,36~3,18	0,55~3,80	0,55~3,90	0,61~5,20
Werkend opgenomen stroom bij L15°C (A)	0,83~6,50	1,00~7,87	1,30~11,30	1,57~13,80	2,40~16,50	0,79~5,60	0,88~7,40
Advies waterflow (m³/uur)	3~4	4~6	6,5~8,5	8~10	10~12	10~12	12~18
Aansluiting water in/uit (mmF)	50	50	50	50	50	50	50
Afmetingen LxBxH (mm)	894x359 x648	954x359 x648	954x429 x648	954x429 x755	1084x429 x948	1084x429 x948	1154x539 x948
Gewicht (kg)	49	50	63	68	90	93	120

(!) 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.



Inverter+ warmtepompen verticaal voor openbare zwembaden

- De grootste Full Inverter+ warmtepomp uit ons assortiment, optimale efficiëntie en betrouwbaarheid, voor de grotere openbare zwembaden.
- Wordt geleverd inclusief winterhoes.
- 3 jaar fabrieksgarantie, uitgebreide fabrieksgarantie van 10 jaar op de warmtewisselaar en de compressor.

Buiten de Full-inverter® Technology, de betrouwbare en efficiënte werking, onderscheidt dit model zich door meerdere kenmerken :

- Lage verbruikskosten door een gemiddelde COP waarde van 10 - bij luchttemperatuur 26°C, watertemperatuur 26°C en relatieve Luchtvochtigheid 80%.
- Indien de zwembadtemperatuur op peil gehouden wordt, op 50% van de capaciteit van de warmtepomp, dan zal het geluidsniveau van de (dubbel-roterende DC inverter) compressor en de ventilator tot een factor 10 minder storend zijn in vergelijking met andere warmtepompen.
- Standaard ingebouwde WiFi module voor het op afstand uitlezen/aanpassen van de temperatuur en capaciteit, wisselen tussen modi, timer-instelling en in- en uitschakelen.

Specificaties

Artikelnummer	C 0792015	C 0792016
Model	IPH150T	IPH300T
€	€ 9.769,00	€ 19.579,00
Aanbevolen maximale badinhoud (m³)	± 260	± 520
Werkt op luchttemperatuur (°C)	-7~43	-7~43
Prestaties bij L26°C/W26°C/RV80% (!) :		
- verwarmingscapaciteit (kW)	60,0	110,0
- COP waarde	6,2~16,1	6,0~16,2
- COP waarde bij 50% capaciteit	10,1	10,0
Prestaties bij L15°C/W26°C/RV70% (!) :		
- verwarmingscapaciteit (kW)	40,0	81,0
- COP waarde	4,6~8,1	4,8~8,1
- COP waarde bij 50% capaciteit	7,0	7,1
Geluidsniveau op 1 meter (dB)	54,0~62,0	56,0~65,0
Geluidsniveau op 10 meter (dB)	34,0~42,0	36,0~45,0
Type compressor: DC inverter		
Type warmtewisselaar: Titanium		
Type omkasting: Aluminium-legering		
Richting ventilator	Verticaal	Verticaal
Elektrische aansluiting (V/F/Hz)	400/3/50	400/3/50
Werkend opgenomen vermogen bij L15°C (kW)	2,20~8,05	4,69~17,50
Werkend opgenomen stroom bij L15°C (A)	3,17~12,00	6,77~25,40
Maximaal opgenomen stroom (A)	20,0	40,0
Afzekering (A)	25,0	48,0
Advies waterflow (m³/uur)	20~25	40~50
Aansluiting water in/uit (mmF)	75	110
Afmetingen LxBxH (mm)	1000x1110 x1260	2100x1090 x1280
Gewicht (kg)	212	459



Service op locatie
Indien blijkt dat de op deze pagina genoemde warmtepomp een storing kent welke niet op afstand/telefonisch op te lossen is kan service uitkomst bieden. Wij bieden in deze gevallen service op locatie aan. In samenwerking met de fabrikant en de service-partij is een gespecialiseerde vakgerichte oplossing mogelijk, met minimale inspanning van de betrokkenen.

(!) 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.



Fairland Mini warmtepompen

- 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.
- Dankzij het fraaie uiterlijk en de tevredenstellende prestaties een welkome aanvulling voor het verlengen van het zwemseizoen.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0792042	Fairland Mini warmtepomp 3,5kW- 230V	599,00
C 0792043	Fairland Mini warmtepomp 5,0kW- 230V	789,00
C 0792044	Fairland Mini warmtepomp 7,0kW- 230V	879,00

Specificaties

Artikelnummer	C 0792042	C 0792043	C 0792044
Model	SHP03	SHP05	SHP06
€	€ 599,00	€ 789,00	€ 879,00
Aanbevolen maximale badinhoud (m³)	< 20	< 28	< 35
Werkt op luchttemperatuur (°C)	10~43	10~43	10~43
Prestaties bij L26°C/W26°C/RV80% (!) :			
- verwarmingscapaciteit (kW)	3,5	5,8	7,0
- COP waarde	5,5	6,5	6,6
Prestaties bij L15°C/W26°C/RV70% (!) :			
- verwarmingscapaciteit (kW)	2,2	3,8	4,8
- COP waarde	4,1	4,5	4,7
Geluidsniveau op 1 meter (dB)	56	57	59
Geluidsniveau op 10 meter (dB)	36	37	39
Type warmtewisselaar: Titanium			
Type omkasting: Metaal-legering			
Elektrische aansluiting (V/F/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Werkend opgenomen vermogen bij L15°C (kW)	0,54	0,84	1,02
Werkend opgenomen stroom bij L15°C (A)	2,35	3,65	4,43
Maximaal opgenomen stroom (A)	3,75	6,50	7,5
Afzekering (A)	4,5	8,0	9,0
Advies waterflow (m³/uur)	1~2	2~3	3~4
Aansluiting water in/uit (mm)	32/38	32/38	32/38
Afmetingen LxBxH (mm)	412x367x425	484x445x503	484x445x503
Gewicht (kg)	24	34	38

(!) 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.

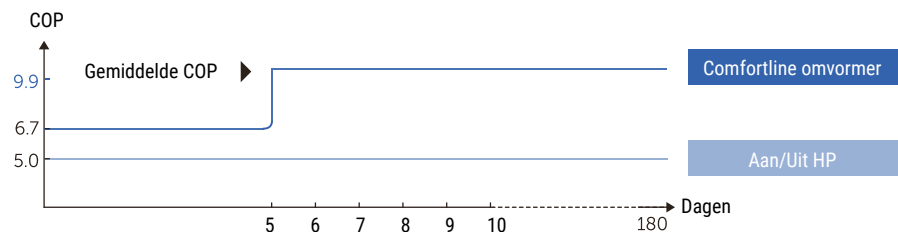


Comfortline Inverter warmtepompen

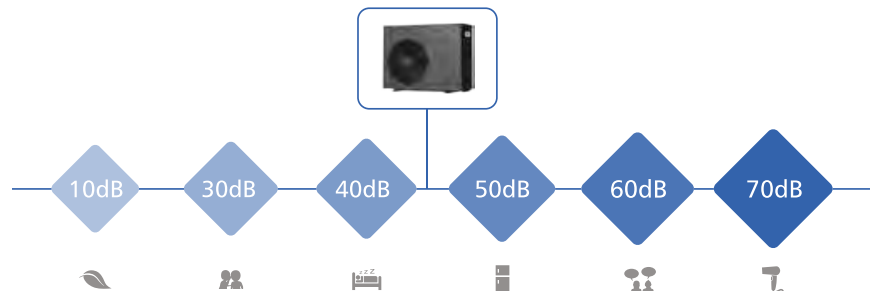
- Het instapmodel van onze uiterst complete en doordachte serie warmtepompen. Energiezuinig en budgetvriendelijk verwarmen.
- De ingebouwde inverter compressor kan op intelligente wijze moduleren tussen 20%, 50% of 100% van zijn capaciteit, rekening houdend met de omstandigheden.
- Bij de start van het seizoen werkt de warmtepomp op 100% van de capaciteit om zo snel mogelijk op te warmen. Om de gewenste temperatuur van het zwembad vast te houden gaat de warmtepomp op lagere snelheid draaien en dus minder verbruiken. Dit resulteert in een hogere COP waarde.
- 2 jaar fabrieksgarantie, uitgebreide fabrieksgarantie van 5 jaar op de warmtewisselaar en de compressor.

Buiten de Inverter technologie, betrouwbare werking en ruim aanbod in modellen onderscheidt de Comfortline serie zich ook door de lage verbruikskosten
COP waarde van gemiddeld 9,9 - bij luchttemperatuur 26°C, watertemperatuur 26°C en relatieve luchtvochtigheid 80%. Hetgeen betekent dat 1kW elektriciteit gemiddeld 9,9kW aan warmte oplevert. Conventionele Aan/Uit warmtepompen geven hebben gemiddeld een COP waarde van 5.

*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 omstandigheden (bv afdekking/licging/isolatie/uitvoering/capaciteit) zijn nooit gelijk. Het advies is daarom om **altijd te overdimensioneren** en dit met de klant te bespreken voor een reëel verwachtingspatroon. Indien gewenst adviseren en overleggen wij graag.*



Gemiddeld 7 keer stiller



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 ordervollediensten.
- 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.



Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0792019	Comfortline Inverter warmtepomp 7kW- 230V	1.019,00
C 0792021	Comfortline Inverter warmtepomp 9kW- 230V	1.399,00
C 0792022	Comfortline Inverter warmtepomp 13kW- 230V	1.989,00
C 0792023	Comfortline Inverter warmtepomp 16kW- 230V	2.399,00
C 0792024	Comfortline Inverter warmtepomp 20kW- 230V	2.819,00

Specificaties

Artikelnummer	C 0792019	C 0792021	C 0792022	C 0792023	C 0792024
Model	BPNR07	BPNR09	BPNR13	BPNR17	BPNR21
€	€ 1.019,00	€ 1.399,00	€ 1.989,00	€ 2.399,00	€ 2.819,00
Aanbevolen maximale badinhoud (m³)	± 30	± 35	± 50	± 65	± 80
Werkt bij luchttemperatuur (°C)	0~43	0~43	0~43	0~43	0~43
Prestaties bij L26°C/W26°C/RV80%(!):					
- verwarmingscapaciteit (kW)	7,0	9,0	12,5	16,0	20,0
- COP waarde	10,3~6,6	10,6~6,8	11,6~7,0	11,2~7,1	11,8~6,5
- COP waarde bij 50% capaciteit	9,3	9,6	10,1	10,1	10,2
Prestaties bij L15°C/W26°C/RV70%(!):					
- verwarmingscapaciteit (kW)	5,0	6,3	8,5	11,0	14,0
- COP waarde	6,0~4,8	6,1~4,5	6,3~4,8	6,4~4,7	6,5~4,6
- COP waarde bij 50% capaciteit	5,8	5,7	6,1	5,9	6,1
Geluidsniveau (dB) :					
- op 1 meter	38,8~50,2	40,6~52,5	42,9~53,0	45,2~56,3	45,3~57,1
- op 10 meter	18,8~30,2	20,6~32,5	22,9~33,0	25,2~36,3	25,3~37,1
- bij 50% capaciteit op 1 meter	42,8	45,8	48,5	48,7	49,6
Type warmtewisselaar: Titanium					
Type omkasting: Aluminium-legering					
Elektrische aansluiting (V/F/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Werkend opgenomen vermogen bij L15°C (kW)	0,29~1,04	0,36~1,40	0,47~1,78	0,59~2,34	0,75~3,04
Werkend opgenomen stroom bij L15°C (A)	1,26~4,52	1,57~6,09	2,02~7,74	2,52~10,17	3,26~13,21
Advies waterflow (m³/uur)	2~4	3~4	4~6,6	5~8,5	8~10
Aansluiting water in/uit (mmF)	50	50	50	50	50
Afmetingen LxBxH (mm)	744x359 x648	864x359 x648	864x359 x648	954x359 x648	954x359 x748
Gewicht (kg)	42	46	49	60	68

(!) 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.

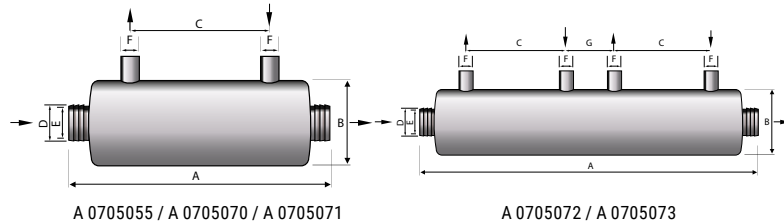


Behncke warmtewisselaars RVS - QWT 100

- Horizontale uitvoering in RVS Aisi 316, gebeitst en zwart gelakt.
- Werkdruk primair 10 bar en secundair 3 bar.
- Wordt geleverd met bevestigingsbeugels en 2 rubber aansluitmoffen.

Specificaties

Artikelnummer	A 0705055	A 0705070	A 0705071	A 0705072	A 0705073
Model	QWT100-40	QWT100-70	QWT100-104	QWT 100-140	QWT100-209
€	€ 482,00	€ 616,00	€ 739,00	€ 1.490,00	€ 1.828,00
Vermogen in kW (bij inkomend primair water 90°C)	46	75	127	168	304
Primair, warm water (liter/min)	33	50	83	2x50	2x83
drukverlies H(m)	0,90	0,36	1,43	2x0,36	2x1,43
Secundair, badwater (liter/min)	167	200	250	333	417
drukverlies (H)m	0,54	0,67	0,60	1,32	2,58
Maatvoeringen					
- A	385mm	520mm	660mm	920mm	1190mm
- B	∅ 125mm	∅ 190mm	∅ 190mm	∅ 190mm	∅ 190mm
- C	205mm	290mm	430mm	295mm	430mm
- D	50 NW	50 NW	60 NW	60 NW	60 NW
- E (aansluitmaat zwembad)	1½"	1½"	2"	2"	2"
- F (aansluitmaat CV)	¾"	1"	1"	1" (dubbel)	1" (dubbel)
- G	-	-	-	100mm	100mm

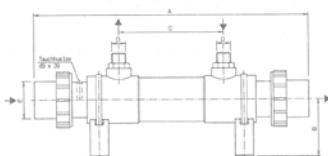


Behncke warmtewisselaar ABS - KstW 200

- Horizontale uitvoering, in hoogwaardig kunststof met primair circuit RVS 316, geschikt tot maximale chlorietconcentraties 400 mg/liter.
- Uitvoering met -Z (zeewaterbestendige) heeft een Alloy 59 primair circuit, geschikt tot maximale chlorietconcentraties 1500 mg/liter.
- Voorzien van geribbeld spiraalvormig RVS element voor een intensievere warmte-overdracht.
- Werkdruk primair 10 bar en secundair 2,5 bar.
- Wordt geleverd met bevestigingsbeugels en lijmaansluiting.

Specificaties

Artikelnummer	A 0705051	A 0705051-Z
Model	Type A	Type B
€	€ 418,00	€ 585,00
Vermogen in kW (bij inkomend primair water 90°C)	47,5	47,5
Primair, warm water (liter/min)	33	33
drukverlies H(m)	1,80	1,80
Secundair, badwater (liter/min)	167	167
drukverlies (H)m	0,11	0,11
Maatvoeringen		
- A	515mm	515mm
- B	107mm	107mm
- C	200mm	200mm
- D (aansluitmaat CV)	¾"	¾"
- E (aansluitmaat zwembad)	50mm	50mm



Een handige vuistregel;
1 kW kan in 1 uur 1m³ water
1°C verhogen.

Pahlen warmtewisselaars RVS



A 0701034/A 0701051/A 0701065/A 0701100



A 0706024/A 0706034/A 0706065

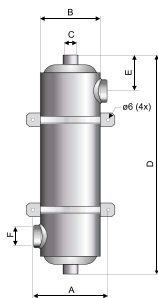
- Verticale (Maxi-Flow) en horizontale (Hi-Flow) uitvoering in RVS 316.
- Werkdruk Maxi-Flow primair 10 bar en secundair 5 bar, werkdruk Hi-Flow primair 30 bar en secundair 8 bar.

Specificaties Pahlen Maxi-Flo (verticaal)

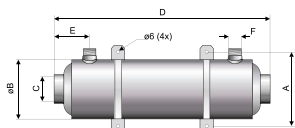
Artikelnummer	A 0701034	A 0701051	A 0701065	A 0701100	A 0706024	A 0706034	A 0706065
Model	11365	11366	11367	11368	11392	11393	11394
€	€ 483,00	€ 617,00	€ 787,00	€ 1.142,00	€ 385,00	€ 479,00	€ 655,00
Vermogen in kW (bij inkomend primair water 90°C)	40	59	75	116	28	40	75
Primair, warm water (liter/min)	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

Specificaties Pahlen Hi-Flow (horizontaal)

Maatvoeringen



	A 0701034	A 0701051	A 0701065	A 0701100	A 0706024	A 0706034	A 0706065
- 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"



Accessoire Pahlen warmtewisselaars

Om grotere vermogens te realiseren kunnen met behulp van onderstaande koppelingen de Pahlen warmtewisselaars in serie geplaatst worden.

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915058	Koppeling 2" M x 2" M messing	115,00

Pahlen warmtewisselaar ABS - Hi-Temp



- 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 50mm/1" (zwembad/CV).

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
A 0701196	40 kW met titanium element	11322	726,00
A 0701198	40 kW met RVS-316 element	11312	396,00

Zwembadthermostaten

A 0789004	tot 40°C, met RVS AISI-316 dompelbuis ½" M x 170mm	125,00
A 0789006	tot 60°C, met RVS AISI-316 dompelbuis ½" M x 170mm	120,00



A 0789004



A 0789013

Stromingsschakelaars

A 0789013	Pahlen stromingsschakelaar ½" M, 10 Ampère - 230 V, minimale flow 43 liter/minuut.	118,00
-----------	--	--------

Te monteren in de leiding met behulp van een aanboorzadel.



A 0789060



A 0915055

Accessoires

A 0789060	Motorische open/dicht klep messing ¾" - 230 V	476,00
A 0789061	Motorische open/dicht klep messing 1" - 230 V	518,00
A 0789070	Motorische meng/verdeelklep messing 1" - 230 V	554,00
A 0915055	Koppeling 50F x 1½" M Pvc-messing	42,50
A 0915056	Koppeling 63F x 2" M Pvc-messing	61,00



Bowman warmtewisselaars

- 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.
- In 2 series verkrijgbaar.
- 2 jaar fabrieksgarantie op kopernikkel uitvoering, 10 jaar fabrieksgarantie op titanium uitvoering

Kenmerken

- uitgevoerd met meer buisjes dan de meeste andere modellen waardoor de warmte-overdracht efficiënter en sneller gebeurt.
- een snellere en efficiënte werking heeft een positief effect heeft op het milieu, minder energiekosten en daardoor ook minder CO² 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.

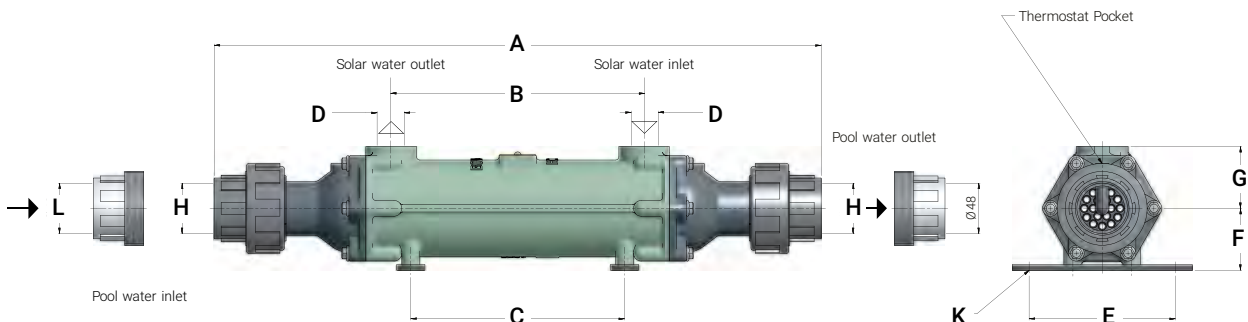


A 0705092

Specificaties

Voor CV - bij inkomend primair circuit 82°C of 60°C

Artikelnummer	A 0705092	A 0705093	A 0705094	A 0705095	A 0705096	A 0705097
Model	5113-1	5113-1	5113-3	5113-3	5114-2	5114-2
Uitvoering	kopernikkel	titanium	kopernikkel	titanium	kopernikkel	titanium
€	€ 281,00	€ 451,00	€ 448,00	€ 769,00	€ 655,00	€ 1.090,00
Vermogen in kW (inkomend primair water 82°C of 60°C)	20 / 12	25 / 16	70 / 40	80 / 46	100 / 55	110 / 60
Primair, warm water (in liter/min)	35	50	60	66	75	100
Secundair, badwater maximaal (in liter/min)	150	200	225	250	350	380
Maatvoeringen						
- A	368mm	368mm	545mm	765mm	570mm	942mm
- B	60mm	60mm	226mm	452mm	202mm	574mm
- C	NVT	NVT	190mm	416mm	190mm	434mm
- D	¾" F	¾" F	¾" F	¾" F	¾" F	¾" F
- E	130mm	130mm	130mm	130mm	160mm	160mm
- F	55mm	55mm	55mm	55mm	68mm	68mm
- G	55mm	55mm	55mm	55mm	67mm	67mm
- H	50mm	50mm	50mm	50mm	63mm	63mm
- K	7mm	7mm	7mm	7mm	7mm	7mm
- L	48mm	48mm	48mm	48mm	60mm	60mm

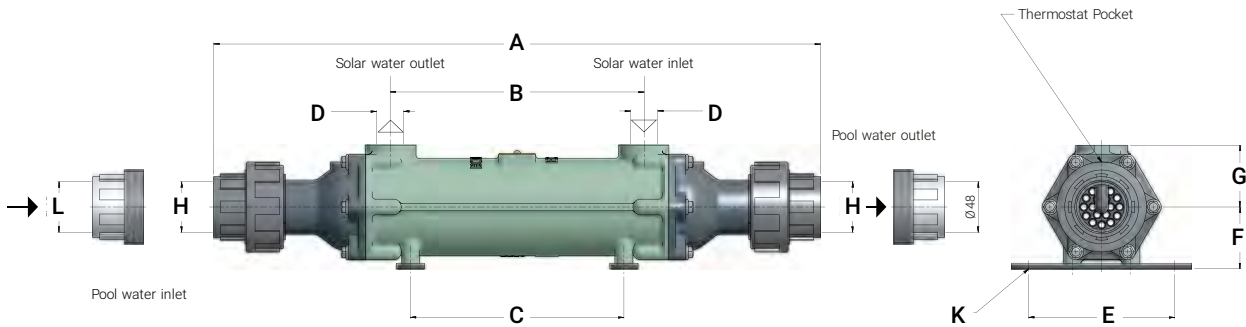


Voor warmtepomp/zonnepanelen - bij inkomend primair circuit 70°C of 45°C

Specificaties

Artikelnummer	A 0705100	A 0705101	A 0705102	A 0705103
Model	5113-5	5113-5	5114-5	5114-5
Uitvoering	kopernikkel	titanium	kopernikkel	titanium
€	€ 691,00	€ 1.273,00	€ 1.202,00	€ 2.104,00
Vermogen in kW (inkomend primair water 70°C of 45°C)	75 / 27	75 / 27	130 / 47	130 / 47
Primair, warm water (in liter/min)	50	50	75	75
Secundair, badwater maximaal (in liter/min)	250	250	380	380
Maatvoeringen				
- A	765mm	765mm	942mm	942mm
- B	452mm	452mm	574mm	574mm
- C	416mm	416mm	434mm	434mm
- D	¾" F	¾" F	¾" F	¾" F
- E	130mm	130mm	160mm	160mm
- F	55mm	55mm	68mm	68mm
- G	55mm	55mm	67mm	67mm
- H	50mm	50mm	63mm	63mm
- K	7mm	7mm	7mm	7mm
- L	48mm	48mm	60mm	60mm

7



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.





Houd bij het aansluiten van een 3-fasen elektrische wisselaar rekening met montage schakel/sturing relais.

Pahlen elektrische heaters - ABS

- Elektrische heater met ABS behuizing, voorzien van hoogwaardig resistent 'Incoloy 825' verwarmingselement.
- Lengte slechts 355mm waardoor uitermate geschikt voor montage in kleine ruimtes.
- Voor een continue flow, met het minst mogelijke drukverlies.
- Voorzien van maximaal thermostaat, regelthermostaat (0 tot 45°C) en flowswitch, 230/400 V, minimaal benodigde flow 90 liter/ minuut.
- Geleverd inclusief koppelingen (50F lijmverbinding).

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
A 0711042	6 kW - 5160 kcal/h	141601	340,00
A 0711043	9 kW - 7740 kcal/h	141602	351,00
A 0711044	12 kW - 10320 kcal/h	141603	365,00
A 0711045	15 kW - 12900 kcal/h	141604	373,00
A 0711046	18 kW - 15500 kcal/h	141605	381,00



Pahlen elektrische heaters - RVS

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

A 0711117	6 kW - 5160 kcal/h	13981406	831,00
A 0711118	9 kW - 7740 kcal/h	13981409	830,00
A 0711119	12 kW - 10320 kcal/h	13981412	848,00
A 0711120	15 kW - 12900 kcal/h	13981415	856,00
A 0711121	18 kW - 15500 kcal/h	13981418	864,00



Pahlen elektrische heaters - Titanium

- Elektrische heater met titanium behuizing, voorzien van hoogwaardig resistent 'Incoloy 825' *en 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, 230/400 V, minimaal benodigde flow 90 liter/ minuut.
- Wordt in losse onderdelen geleverd, zelf te assembleren.

A 0711111	6 kW - 5160 kcal/h	13981406T	1.145,00
A 0711112	9 kW - 7740 kcal/h	13981409T	1.169,00
A 0711113	12 kW - 10320 kcal/h	13981412T	1.187,00
A 0711114	15 kW - 12900 kcal/h	13981415T	1.188,00
A 0711115	18 kW - 15500 kcal/h	13981418T	1.194,00



Pahlen elektrische spa-heater - ABS

- Compacte spa-heater met ABS behuizing voorzien van hoogwaardig resistent 'Incoloy 825' verwarmingselement.
- Totale lengte slechts 200mm.
- Voorzien van maximaal thermostaat, regelthermostaat (0 tot 45°C) en flowswitch, 230/400 V, minimaal benodigde flow 90 liter/minuut.
- Eenvoudig verlijmbaar in persleiding 50mm.
- Op aanvraag leverbaar in grotere capaciteiten.

Artikelnummer	Omschrijving	Fabrikantnummer	€
A 0711041	Pahlen elektrische spa-heater ABS, 3 kW - 2580 kcal/h	141600	334,00



Pahlen elektrische luchtheater - RVS

- Ontwikkeld voor het verwarmen van de ingeblazen lucht van een spa/whirlpool.
- Elektrische luchtheater met RVS behuizing, voorzien van RVS 316L verwarmingselement.
- Lengte heater 360mm.
- Met regelbare thermostaat van 30 - 80°C en maximaal thermostaat, 230 V.

A 0711103	Pahlen elektrische luchtheater RVS, 1,5 kW	12700	588,00
-----------	--	-------	--------

Accessoire

C 0705049	Aansluitmofset ø 50mm met slangkleem (set 2 stuks)		23,25
-----------	--	--	-------



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).
- De Aqua Easy platenwisselaars worden uitgevoerd in RVS316.
- Geschroefde uitvoering, altijd mogelijk om bij verstopping van de platen (kalkaanslag) de platen schoon te maken. Levensduur daardoor langer in vergelijking tot die van gelaste platenwisselaars.
- Worden geleverd inclusief montagebeugel.
- 1 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

Artikelnummer	C 0701240	C 0701241	C 0701242	C 0701243
Model	15/35kW	30/70kW	52/104kW	70/140kW
€	€ 860,00	€ 1.117,00	€ 1.623,00	€ 1.843,00
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"	4 x 1¼"	4 x 1¼"	4 x 1¼"
Aantal platen	15	27	32	42

Accessoires

Aansluitmateriaal zwembadwater-zijdig

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915014	Pvc koppeling 40F x 1¼"F	8,95
A 0915094	Pvc knie 90° 40F x 1¼" verstevigd - 16 bar	6,45
A 0915439	Pvc schroefbus verstevigd 40 x 1¼" - 16 bar	6,60

Isolatiemateriaal

Voor een optimale isolatie, afgestemd op model platenwisselaar.

Demontabel dmv snel-sluitingen, 45mm mineraal-wol en 1mm Aluminium-stucco beplating.

C 0701244	Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701240	454,00
C 0701245	Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701241	454,00
C 0701246	Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701242	619,00
C 0701247	Isolatiemateriaal voor platenwisselaar C 0701243	619,00





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



Aqua Easy platenwisselaars dubbelwandig

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

Specificaties

	 BELGAQUA		 BELGAQUA	
Artikelnummer	C 0701250	C 0701251	C 0701260	C 0701261
Model	32/75kW gesoldeerd	40/101kW gesoldeerd	32/75kW geschroefd	40/101kW geschroefd
€	€ 1.024,00	€ 1.278,00	€ 2.011,00	€ 2.105,00
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"	4 x 1½"	4 x 1½"	4 x 1½"
Aantal platen	14	20	14	20

Accessoires

Aansluitmateriaal zwembadwater-zijdig

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915015	Pvc koppeling 50F x 1½"F	9,15
A 0915095	Pvc knie 90° 50F x 1½" verstevigd - 16 bar	2,90
A 0915440	Pvc schroefbus verstevigd 50 x 1½" - 16 bar	7,70
C 0701252	Montagebeugel set (bij bestelling op te geven, dit kan achteraf niet gemonteerd worden)	94,00
C 0701253	Laskoppeling 3-delig, voor warmwater-zijde	64,00

Isolatiemateriaal

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

C 0701254	Isolatiemateriaal voor dubbelwandige platenwisselaar	499,00
-----------	--	--------

Aqua Easy dubbelwandige platenwisselaars zijn projectmatig te produceren voor bv afwijkende aanvoer watertemperatuur, geschroefd ook in titanium uitvoering. Het aanvraagformulier is via Mijn Pomaz in te vullen.

Aqua Easy zonnecollector



C 0756014



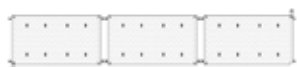
C 0756002



C 0756003



Variant I



Variant II



Variant III



Variant IV

- Vervaardigd uit hoogwaardig onderhoudsvrij HDPE voor milieuvriendelijke en energiebesparende gratis verwarming van het zwembadwater.
- Afmetingen collector 2000x1100x15mm (lxbxh), oppervlakte 2,22m². Gewicht 14kg, inhoud 16 liter. Maximale druk 3 bar, werkdruk 1 bar
- Co-extrusie van twee lagen, zwarte bovenlaag voor rendement, binnenzijde kleurloos voor maximale UV stabilisatie en resistentie.
- De speciale constructie met ideale wanddikte waarborgt een zeer gering drukverlies. De ronde verbingsbruggen bieden een optimale verdeling en zijn tevens de bevestigingspunten (middels parkers).
- Één collector voor alle situaties door 8 variabele aansluitingen, horizontaal en verticaal te koppelen middels montagesets.
- Ideaal icm met de Aqua Easy Pool Control die voorzien is van ingebouwde solarregeling, voor automatische sturing en optimaal rendement.
- 5 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving		€
C 0756000	Aqua Easy zonnecollector 2,00 x 1,10 meter (LxB)	per stuk	314,00
	afname per pallet 25 stuks à 278,00		6.950,00

Accessoires

De Aqua Easy zonnecollector is voorzien van 8 aansluitingen (4xø25mm, 4xø40mm), horizontaal (maximaal 8) en verticaal (maximaal 4) te koppelen. Montagesets te kiezen obv gewenste plaatsing. Montagesets bestaan uit; - aluminium montageprofielen met verbingsstukken/bevestigingsmateriaal - dakpanhaken voor bevestiging op de daklatten onder de pannen.

C 0756010	Montageset voor montage 4 zonnecollectoren	405,00
C 0756011	Montageset voor montage 6 zonnecollectoren	665,00
C 0756012	Montageset voor montage 8 zonnecollectoren	825,00
C 0756013	Montageset voor montage 10 zonnecollectoren	847,00
C 0756014	Dakpanhaken voor montage montagesets op een schuin pannendak	21,00

Variant I - tbv montage verticaal (naast elkaar)

C 0756002	Koppelset ø 40mm (per collector 1 koppelset nodig)	19,00
C 0756003	Eindstopset ø 25mm (per collector 1 eindstopset nodig)	28,90

Variant II - tbv montage horizontaal (naast elkaar)

C 0756002	Koppelset ø 40mm (voor het totaal 1 stuks nodig)	19,00
C 0756001	Koppelset ø 25mm (aantal collectoren - 1 stuks)	11,60

Variant III - tbv montage horizontaal (onder en naast elkaar) - Variant III

C 0756002	Koppelset ø 40mm (aantal rijen boven elkaar)	19,00
C 0756001	Koppelset ø 25mm (aantal rijen naast elkaar x aantal rijen boven elkaar)	11,60

Bij 1 rij horizontaal boven elkaar

C 0756003	Eindstopset ø 25mm (per collector 1 eindstopset nodig)	28,90
-----------	--	-------

Variant IV - tbv montage verticaal (onder en naast elkaar)

C 0756002	Koppelset ø 40mm (aantal rijen naast elkaar)	19,00
C 0756001	Koppelset ø 25mm (aantal rijen naast elkaar x aantal rijen boven elkaar)	11,60

C 0756005	Be- en ontluuchterset ø 50mm	94,80
C 0756007	Aftapset ø 50mm	29,50

Voorbeeldberekening/jaarsimulatie Aqua Easy zonnecollectoren

	Zwembad 8 x 4 x 1,50 meter	Zwembad 10 x 5 x 1,50 meter	Zwembad 12 x 6 x 1,50 meter
Aantal collectoren benodigd	8	8	16
Verwarmingscapaciteit van systeem	12,43 kW	12,43 kW	24,86 kW
Collectoroppervlakte (bruto)	17,76	17,76	35,52
Instraling collector oppervlakte	20,17 MWh (1,135,57 kWh/m ²)	20,17 MWh (1,135,57 kWh/m ²)	41,42 MWh (1,166,14 kWh/m ²)
Afgegeven energie collectoren	5,69 MWh (320,41 kWh/m ²)	5,34 MWh (300,63 kWh/m ²)	11,12 MWh (313,09 kWh/m ²)
Afgegeven energie collectorsysteem	4,93 MWh (277,58 kWh/m ²)	4,57 MWh (257,28 kWh/m ²)	4,57 MWh (279,85 kWh/m ²)
Energie solarsysteem aan zwembad	4,93 MWh	4,57 MWh	9,94 MWh
Besparing op aardgas	606,6m ³	562,6m ³	1223m ³
Besparing op CO2 uitstoot	1.282,66 kg	1.188,85 kg	2.586,25 kg
Klimaat (weergegevens van plaats)	Arnhem	Eindhoven	Domburg
Soort zwembad	Buitenbad, skimmer	Buitenbad, skimmer	Buitenbad, skimmer
Met lamellenafdekking?	Nee	Ja	Ja
Zwembadoppervlakte	32m ²	50m ²	72m ²
Hellingshoek installatie	20°	20°	20°
Temperatuur in collector	5° - 60°	5° - 60°	5° - 60°
Temperatuur zwembad > 22°C	23,3%	42,2%	46,4%



Bij privé-zwembaden berekent men bij montage op een schuine ondergrond normaliter 50 tot 70% van het wateroppervlak als te realiseren collectoroppervlak. Bij privé-zwembaden berekent men bij montage op een vlakke ondergrond normaliter 70 tot 100% van het wateroppervlak als te realiseren collectoroppervlak.



Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0751241	2,44 x 1,22 meter (LxB)	429,00
A 0751301	3,05 x 1,22 meter (LxB)	469,00
A 0751421	4,20 x 1,22 meter (LxB)	559,00

Accessoires

A 0753045	Montagepakket (per zonnecollector 1 stuks nodig)	94,00
A 0753046	Systeemaansluitset met ø 50mm terugslagklep	207,00
A 0753047	Systeemaansluitset met ø 63mm terugslagklep	230,00
A 0753035	Nylonband (afname per rol van 50 meter), per meter	3,05
B 1927006	Paneelreparatieset	46,30
B 1927009	Losse reparatieplug	per stuk 2,30

Solarregelingen voor zonnecollectoren

- Zorgt ervoor dat het zwembadwater optimaal kan profiteren van het zanaanbod, afkoelen 's nachts wordt door deze regeling voorkomen.
- Bestaat uit bedienings/regelkast met temperatuurinstelling tussen 20°-40°C (stekkerklaar), watersensor inclusief 3 meter kabel en zonne-sensor met 10 meter kabel.
- Compleet geleverd met motorventiel.

C 0758032	ø 50mm 230 V, inclusief Pvc 2-weg motorventiel	1.043,00
C 0758033	ø 63mm 230 V, inclusief Pvc 2-weg motorventiel	1.385,00



Aqua Easy Pool Control 4 zwembadbesturing

- Complete zwembadbesturing voor filterpomp, verwarming, solarverwarming en niveauregeling.
- Versie 4 inmiddels, met praktische verbeteringen en uitbreiding in mogelijkheden. Optisch fraaier tov de voorgangers, ook is visueel duidelijk welke functie in gebruik is.
- Uitermate geschikt voor besturing van een frequentieregelaar of variabele snelheidspomp, ideaal voor het DAISY concept.
- Gaat zeer efficiënt om met energie dmv programmeerbare filtersnelheden via de tijd klok én via extra schakelmogelijkheden.
- Snelkeuze toets voor het direct inschakelen van de backwash.
- Communiceert probleemloos met oa de Besgo terugspoelventielen, buffertanksturing, solarregeling en de Aqua Easy Next regelingen.
- Voorzien van extra potentiaal vrije contacten.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Kenmerken

- Constante digitale uitlezing voor tijd, watertemperatuur, solartemperatuur 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.
- 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.
- Naspoelfunctie.



Wat is er veranderd aan de Aqua Easy Pool Control 4 tov de Aqua Easy Pool Control 3?

- mogelijkheid om via skimmer of bodemput een backwash uit te voeren.
- naspoelfunctie aanwezig.
- 3 programmeerbare AUX uitgangen.
- overzichtelijke interface.
- maandkalender voor instellen filtertijden.
- Capacitieve voeler (C 1553010) en NTC niveau sensor (C 0771233) zijn voor model 4 niet meer leverbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 0771230	Aqua Easy Pool Control 4 zwembadbesturing	890,00

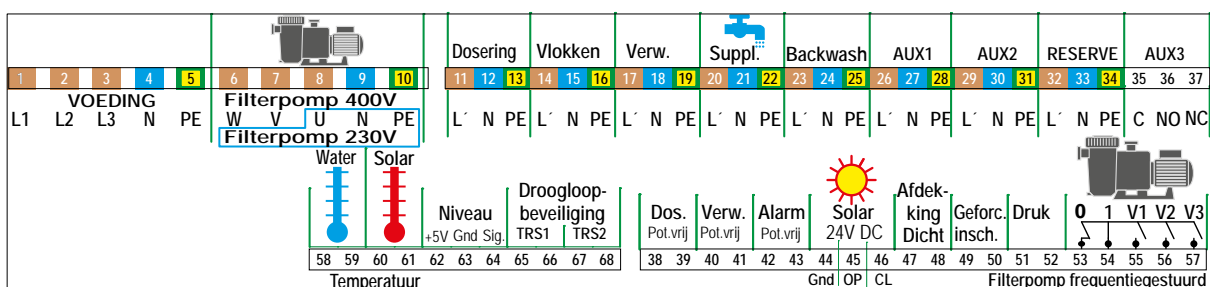
Aansluitingen voor

- 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).

In het DAISY concept met 24-uurs filtratie, zoals genoemd in hoofdstuk 5 en 8 van deze catalogus, is de Aqua Easy Pool Control van grote toegevoegde waarde.



Klemmenstrook Aqua Easy Pool Control 4



Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0771235	Watersensor, met 4 meter kabel	55,00
E 1957940	Warmtegeleidende pasta Voor een nauwkeurige meting van de watertemperatuur warmtegeleidende pasta aan te brengen tussen de sensor en de dompelbuis.	15,30
E 0789026	Dompelbuis Pvc 1/2"x40mm	10,85
A 0911548	Aanboorzadel 50 x 1/2"F + O-ring (tbv watersensor)	4,55
A 0911563	Aanboorzadel 63 x 1/2"F + O-ring (tbv watersensor)	6,45

tbv niveauregeling

C 1553011	Capacitieve aanlegsensoren (plaksensoren), met 2,5 meter kabel	237,00
B 1952021	Vlotter niveau schakelaar, met 5 meter kabel	156,20
E 1922017	Bürkert messing magneetventiel 1/2" - 2 weg 230 V	91,45
E 1922009	Messing magneetventiel 3/4" - 2 weg 230 V	183,00

tbv solarregeling

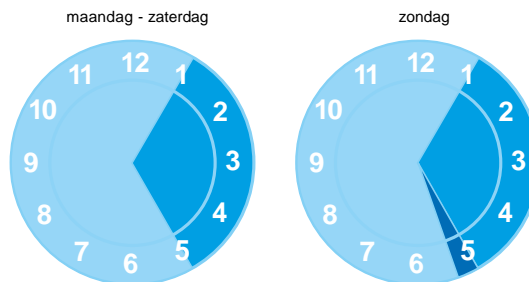
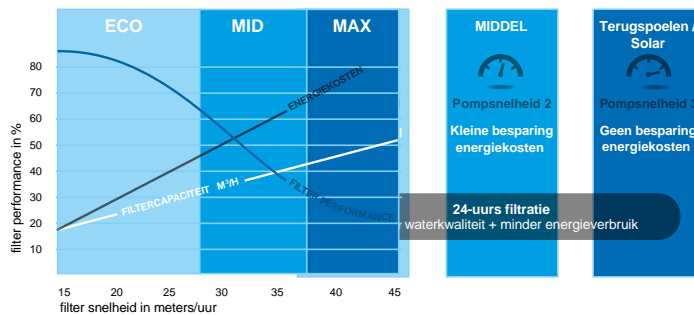
C 0931114	Pvc kogelafsluiter met servomotor 2-weg ø 50mm - 24 V, exclusief solarsensor	479,00
C 0931116	Pvc kogelafsluiter met servomotor 2-weg ø 63mm - 24 V, exclusief solarsensor	530,00
C 0771236	Solarsensor, met 10 meter kabel Om de vorstbeveiliging te gebruiken is een solarsensor noodzakelijk, ook als de solarfunctie niet wordt gebruikt.	56,65



Een potentiaal vrij contact is een schakelcontact van een relais dat deel uitmaakt van het apparaat (in dit geval de schakelkast) en waar geen spanning op staat via de kast zelf.

Met een potentiaal vrij contact kan een ander apparaat worden geschakeld.

Voorbeeld: als de filterpomp inschakelt, kan een pv-contact ervoor zorgen dat gelijktijdig ook een ander apparaat inschakelt (bijvoorbeeld een dosering).



■ ECO (30Hz) Optimale filtratie tegen minimale kosten.
■ MIDDEEL (36Hz) Zeer goede filtratie tegen lage kosten.
■ MAXIMAAL (50Hz) Maximale capaciteit voor terugspoelen of solar.



Aqua Easy Control Plus 2 besturing overloopzwembad

- Een sturing met groot nederlandsstalig display, speciaal ontwikkeld voor zwembaden met een overloopgoot.
- Met deze intelligente schakelkast worden energiekosten bij overloopzwembaden bespaard doordat de regeling geheel automatisch economisch omgaat met terugspoelen en buffertank circulatie.
- Voorzien van Memory Card (512MB), waarop data zoals temperatuurgegevens en wijzigingen in de menu-instellingen opgeslagen worden. Deze data kunnen op een computer ingelezen worden.
- 2 jaar fabrieksgarantie.



Kijk voor het aansluitschema en rekenvoorbeeld op Mijn Pomaz.



Normale schakeling buffertank/overloopgoot.



Spaarstand, afzuiging via bodempot i.p.v overloopgoot (buffer), indien afdekking gesloten is.

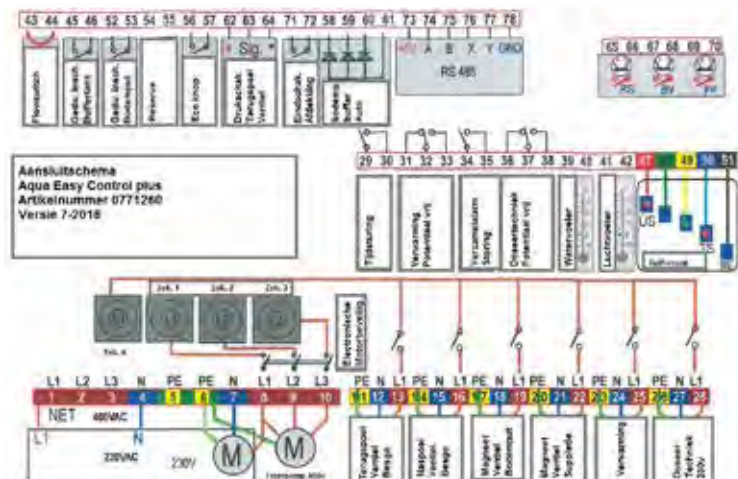
Kenmerken

- 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, nalooop 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 bodempot wat aanzienlijke besparingen oplevert.
- Externe aansluiting voor zwembadafdekking.
- Externe aansluiting voor extra schakeling (bv omschakeling bodempot of buffertank).
- Uitgang voor meet- en regeltechniek.

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 0771280	Aqua Easy Control Plus 2 besturing overloopzwembad, met Memory Card, exclusief temperatuurvoelers en elektroden	1.434,00

Accessoires

C 0771261	Temperatuurvoeler (lucht) waterdicht gegoten met 10 meter kabel en bevestigingsmateriaal, benodigd voor Eco stand (besparingsmodus)	69,00
C 0771262	Temperatuurvoeler (water) t.b.v. dompelpuis	63,00
C 0771263	Dompelpuis RVS 1/2" voor watersensor	60,00
E 0789026	Dompelpuis Pvc 1/2" voor watersensor	10,85
C 0771264	Elektroden set (5 stuks) inclusief bevestiging	295,00
B 1922017	Magneetventiel Burkert 1/2" - 2-weg 230 V	91,45
C 0771265	Drukschakelaar, instelbaar van 0,5 – 1,5 bar	230,00
C 0771266	Extern bedieningsdeel (opbouw)	295,00
C 0771267	Extern bedieningsdeel (inbouw)	247,00





Aqua Easy Basic schakelkast

- 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- 40°C.
- 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 fabrieksgarantie.

Kenmerken

- Aansluitspanning 230 V/1-fase of 400 V/3-fasen.
- Pompbesturing PN schakelaar en Piëzo bediening.
- Automatische motorstroom beveiliging 1-fase of 3-fasen, maximaal 10 Ampère.
- Instelbare filtertijd (als zwembadsturing één filtertijd te kiezen, keuze aanvangstijd en duur).
- Er kan gekozen worden voor een aan/uit schakeling van de pomp/blower of een automatische uitschakeling na een instelbare tijd 1-60 minuten.
- Doorlopende klok, fabrieksmatig ingesteld (loopt ook door bij spanningsuitval).
- Temperatuurregeling tot maximaal 40°C.
- Buffertankbesturing kan als extra worden aangesloten.
- Extra relaisuitgang voor bijvoorbeeld verwarming, doseertechniek of alarm uitgang (230 V).



Kijk voor het aansluitschema op Mijn Pomaz.



C 0771235



E 1952510-10

Artikelnummer	Omschrijving	€
B 0771270	Aqua Easy Basic filterpompbesturing, tevens PN en Piëzo schakelkast	422,00

Accessoires

C 0771235	Watersensor met 4 meter kabel, voor het toepassen van verwarming	55,00
E 1952510-10	Piëzo drukker met 10 meter kabel	178,00
E 1952510-20	Piëzo drukker met 20 meter kabel	214,00
A 1421085	PN slang 3 x 6mm (afname per rol van 100 meter)	per meter 1,75
A 1421084	PN slang 4 x 8mm (afname per rol van 100 meter)	per meter 2,20

Afname alleen mogelijk per lengtes van 10 meter of een veelvoud ervan.

A 1421085-10	PN slang 3 x 6mm	per meter 3,80
A 1421084-10	PN slang 4 x 8mm	per meter 3,00



OSF Poolmaster filterpompsturing

- Analoge filtertijdklok, indicatie filterpomp/verwarming in werking.
- Filterpompsturing, 230 V - 1 fase, maximaal 8 Ampère.
- Instelbare elektronische temperatuurregeling, inclusief watersensor.
- Aansluiting voor doseerapparaat.
- Elektronische motorstroombeveiliging tot 8 Ampère.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0771321	OSF Poolmaster filterpompsturing	425,00

Accessoire

C 1559102	Watersensor OSF Poolmaster 230, voorzien van 1,5 meter kabel	137,00
-----------	--	--------



PoolCop online zwembadautomatisering

- Automatiseert alle processen van het zwembad.
- Bewaakt, bestuurt en analyseert het zwembad en de installatie.
- Online inzage in parameters, meldingen en actuele instellingen voor installateur en eindgebruiker.
- Business tool om service en onderhoud te professionaliseren.
- De actuele status per bad overal online beschikbaar.
- Onderhoud wordt beheersbaar, overzicht en meer rust in de agenda.
- *Het is niet de vraag of en wanneer zwembaden op afstand gemonitord dienen te worden, het is de vraag hoe en waarmee. De markt is klaar voor het intelligente verbonden zwembad.*

De voordelen van PoolCop

Het zwembad altijd in optima forma (waterkwaliteit, temperatuur en waterniveau)

PoolCop regelt filtertijden, terugspoeltijden (Evolution), filterpompsnelheden, de temperatuur, de desinfectie en het waterniveau waardoor de waterkwaliteit continu wordt bewaakt.

Bedieningsgemak

Elke gebruiker (zwembadbouwer en consument) kan met de telefoon/tablet de belangrijkste zaken van het zwembad én de tuin waarnemen en bedienen.

Intelligente totaaloplossing – state of art - Data don't lie!

Zeer uitgebreide automatisering die ervoor zorgt dat alle processen (ook updates) automatisch worden uitgevoerd. PoolCop kan deze belofte waarmaken omdat een nieuwe generatie algoritmes het zwembad en de installatie slim en voorspelbaar maken, een continue-proces.

PoolCop, business tool in optima forma, totale controle - optimale service

Het grote voordeel van een zwembad- en installatie welke verbonden is met internet is dat het altijd en overal bereikbaar is. Voor de zwembadbouwer biedt het nog veel meer toegevoegde waarde omdat alle instellingen zichtbaar zijn, aangepast en (obv logboek) geanalyseerd kunnen worden. De mogelijkheden zijn zo uitgebreid dat veel zaken op afstand kunnen worden opgelost wat direct een service-uitrijbeurt scheelt. Totale controle, optimale service.

PoolCopilot - de online beheermodule voor alle PoolCops - alle zwembaden in beeld

De zwembadbouwer logt in in zijn eigen omgeving en in 1 oogopslag zijn alle klanten in beeld via Google Maps. Er is direct zichtbaar wat de status van de zwembaden is. Indien iets aandacht vereist is dat optisch duidelijk weergegeven (ook via een alarm in te stellen). Door het betreffende zwembad te selecteren is direct zichtbaar wat er aan de hand is, wat te doen en wat mee te nemen. Naar wens kan een logische route gepland worden en gekeken worden of er PoolCops aan de route van de dag toegevoegd kunnen worden, efficiëntie ten top. Een nog groter voordeel: omdat op afstand zichtbaar is wat er aan de hand is kan de melding in veel gevallen ook op afstand geanalyseerd en eventueel direct opgelost worden.

Waarom PoolCop voor de consument?

- De consument wil slimme producten en intelligente oplossingen, Domotica gerelateerde apparaten. Dat geldt voor alle apparaten in en rondom huis, waarom niet voor het zwembad?
- Men wil het zwembad en de installatie met de telefoon kunnen bedienen en uitlezen.
- Men wil compleet ontzorgd worden, een zwembad is er voor de ontspanning.
- Men wil gerustgesteld worden, meekijken helpt daarbij.
- PoolCop bestuurt op basis van live-data het zwembad optimaal, intelligent en energiezuinig.

Waarom PoolCop voor de zwembadbouwer?

- Alle zwembaden in beeld, met én zonder PoolCop, optimaal zicht op het klantenbestand.
- Zwembaden bouwen is te plannen, service veel moeilijker. PoolCop helpt, omdat veel servicevragen voorkomen kunnen worden. En vaak al op afstand op te lossen zijn.
- Acute acties in beeld, altijd en overal, alarmmeldingen naar wens in te richten.
- Voorsorteren op de toekomst door handige extra toevoegingen (camera, energiemeter).
- Service te benaderen als commerciële meerwaarde voor het bedrijf.
- PoolCop is een business-tool, een kans, een stap vooruit.
- Vertrouwen vanuit de consument, we kijken allemaal mee.

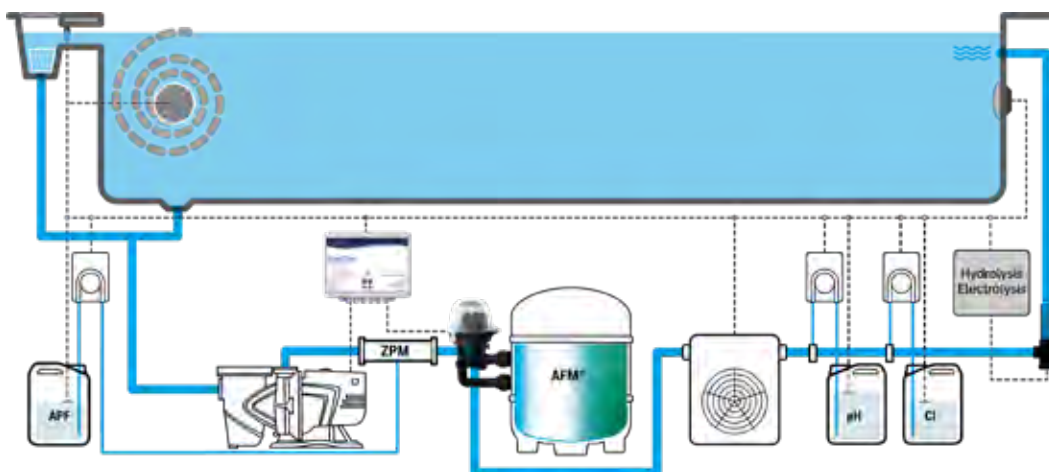




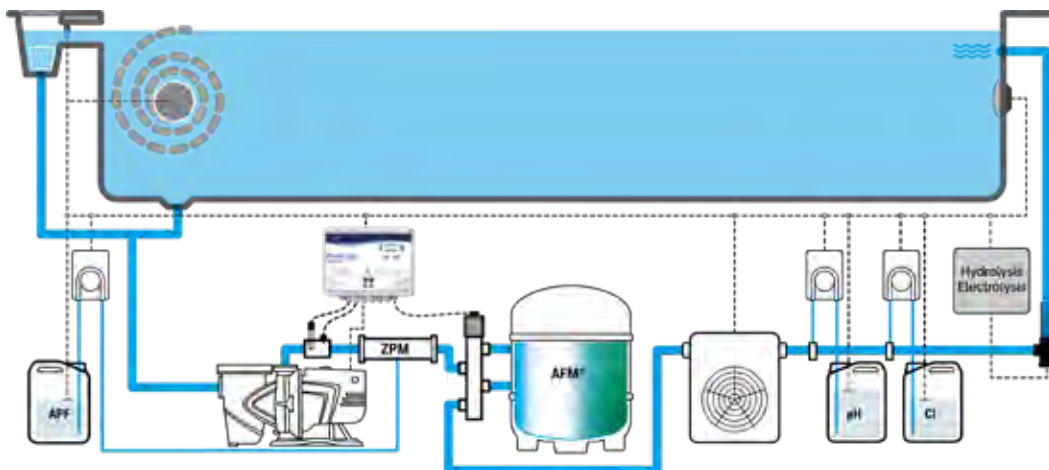
Specificaties PoolCop regelingen

Model	PoolCop Evolution	PoolCop Genesis
Toepassing : - Type filtratiesysteem - Filtercapaciteit	Filter met filtermedia Maximaal 30m³/h	Alle filtersystemen Alle filtercapaciteiten
Controle op afstand via PoolCopilot	✓	✓
Automatische updates op afstand	✓	✓
Filtersturing	✓	✓
Waterniveau regeling	✓	Alleen vullen
Automatisch terugspoelen (reiniging filter)	✓	Optioneel
Jaarlijks onderhoud/service	✓	Niet van toepassing

INSTALLATIEVOORBEELD POOLCOP EVOLUTION



INSTALLATIEVOORBEELD POOLCOP GENESIS





PoolCOP Evolution

- Het meest geavanceerde real-time datagestuurde zwembadbeheer- en waterbehandelingsysteem.
- Automatiseert alle processen van het zwembad.
- Bewaakt, bestuurt en analyseert het zwembad en de installatie.
- Online inzage in parameters, meldingen en actuele instellingen voor installateur en eindgebruiker.
- Businessstool om service en onderhoud te professionaliseren.
- De actuele status per bad overal online beschikbaar.
- Onderhoud wordt beheersbaar, overzicht en meer rust in de agenda.
- *Het is niet de vraag of en wanneer zwembaden op afstand gemonitord dienen te worden, het is de vraag hoe en waarmee. De markt is klaar voor het intelligente verbonden zwembad.*

Welke functionaliteiten biedt PoolCOP Evolution?

- Filtersturing, terugspoelsturing en regeling pompsnelheid.
- Waterbehandeling (pH/Chloor) of pH/Elektrolyse.
- Waterniveau regeling (suppletie en waterniveau laten zakken).
- Aansturen verwarming.
- Bediening afdekking.
- Bediening verlichting (met uitgebreide aansturing EVA LED verlichting).
- Bediening tuinverlichting.
- Bediening waterattracties.
- Vergaande monitorfuncties via PoolCOPilot cloudservice.
- Automatische data-analyse geïntegreerd hetgeen slimme meldingen mogelijk maakt, bv mogelijke lekdetectie bij overmatige suppletie, check alkaliteitswaarde bij instabiele pH etc.
- Binnen PoolCOPilot geografische weergave van alle PoolCOPs (in Google maps), van daaruit te selecteren, te bewerken en in te plannen.
- Alarmmanagement met prioriteit bepaling.
- Unieke en precieze (pH/Redox) sensortechniek "solution earth" zonder calibratie.
- Uitgebreide beveiliging en bescherming van zwembad en installatie.
- Automatische updates.



Samenstellen PoolCOP Evolution, in 5 stappen.

1 van 5

Kies kit PoolCOP (aansluiting 1½" of 2")

2 van 5

Kies aansluitset

3 van 5

Kies sensor obv desinfectie

4 van 5

Kies niveauregeling

5 van 5

Kies gewenste opties

- Relaismodule (advies)
- Doseerpompen (keuze)
- etc.



C 0772040

Wat kost PoolCOP Evolution en hoe compleet samen te stellen (in 5 stappen)?

PoolCOP Evolution is relatief prijsgunstig in relatie tot de mogelijkheden. Het automatiseert het zwembad volledig en stuurt nagenoeg alle processen aan. Daarmee komen andere producten in de installatie te vervallen.

Stap 1 van 5 - Kies model

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0772002	PoolCOP Evolution 1½" kit, met PoolCOPilot Web/Wifi server based applicatie (RJ45 connector) en temperatuursensor (tegen vorstgevaar)	3.080,00
C 0772003	PoolCOP Evolution 2" kit, met PoolCOPilot Web/Wifi server based applicatie (RJ45 connector) en temperatuursensor (tegen vorstgevaar)	3.490,00

Stap 2 van 5 - Kies aansluitset obv filter

of ter plekke zelf te voorzien.

C 0772010	Aansluitset voor Calplas/Fiberplast filter 1½"	42,50
C 0772012	Aansluitset voor Hayward filter 1½"	73,50
C 0772014	Aansluitset voor Astral filter 1½"	73,00
C 0772018	Aansluitset voor Pentair filter 1½"	165,00
C 0772020	Aansluitset voor Waterco filter 1½"	69,00
C 0772011	Aansluitset voor Calplas/Fiberplast filter 2"	46,00
C 0772013	Aansluitset voor Hayward filter 2"	133,00
C 0772015	Aansluitset voor Astral filter 2"	105,00
C 0772019	Aansluitset voor Pentair filter 2"	177,00
C 0772021	Aansluitset voor Waterco filter 2"	99,50

Stap 3 van 5 - Kies sensor obv gekozen waterbehandeling

C 0772040	Sensor set pH/Redox, platinum uitvoering	208,00
C 0772041	Sensor set pH/Redox, zilver uitvoering (voor zout-elektrolyse)	208,00



C 0772030



C 0772031



C 0772050



D 0823004

C 0810058



C 0772026

Stap 4 van 5 - Kies niveauregeling obv uitvoering zwembad

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0772030	Niveauregeling set voor skimmerbaden	304,00
C 0772031	Niveauregeling set voor overloopbaden	304,00

Stap 5 van 5 - Kies gewenste opties

Relaismodule (uitbreidingsset)

- In totaal zijn er standaard 8 relais beschikbaar, 2 zijn in gebruik voor pH en Redox.
- De zwembadpomp heeft 1 of meerdere relais nodig. Een normale (1 snelheid) pomp gebruikt 1 relais. Een frequentiegestuurde pomp (bv Speck VSP) reeds 4. In het laatste geval zijn er dus nog 2 relais beschikbaar voor andere aan te sluiten apparatuur.
- Indien naast een VSP pomp tevens de afdekking, jetstream en/of andere producten bediend dient te worden is de XM8 module nodig. Het advies is deze standaard mee te nemen, voor uitbreiding naar de toekomst toe.

C 0772050	Relaismodule XM8 (8 kanaals)	418,00
-----------	------------------------------	--------

Doseerpompen (model naar keuze)

Indien PoolCop de dosering van pH en chloor (sensor platinum) moet regelen zijn er 2 doseerpompen nodig.

Indien er gekozen wordt voor zout-elektrolyse (sensor set-zilver) is er slechts 1 doseerpomp nodig, de elektrolyse wordt dan aangestuurd door de PoolCop.

D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230 V	350,00
C 0810058	Microdos doseerpomp capaciteit 1,50 liter/uur, 230 V	118,00

Open/dicht klep

altijd te plaatsen indien de zwembadinstallatie onder waterniveau geïnstalleerd wordt, om tegendruk van het riool te voorkomen.

C 0772026	Kit open/dicht klep riool NC 24VAC	290,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector	117,00
D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00

Onderdelen

B 1920013	PoolCop kit temperatuursensor (water)	21,25
C 0772033	PoolCop luchtsensor	34,30



Samenstellen PoolCop Genesis, in 4 stappen.

1 van 4

Model Genesis

2 van 4

Kies sensor obv desinfectie

3 van 4

Kies niveauregeling

4 van 4

Kies gewenste opties

- Relaismodule (advies)
- Doseerpompen (keuze)
- etc.

PoolCop Genesis

- *Gelijk aan PoolCop Evolution echter exclusief geïntegreerd automatisch ventiel. Het filterproces is niet onbeheerd, Genesis monitort en geeft signalen af welke actie nodig is (bv terugspoelen/reinigen filter).*
- *Perfect te combineren met het Besgo terugspoelventiel voor een geautomatiseerd terugspoelproces. Ook ideaal in te zetten bij bestaande zwembaden, privé en openbaar, ongeacht het filtersysteem.*
- Bewaakt, bestuurt en analyseert het zwembad en de installatie.
- Online inzage in parameters, meldingen en actuele instellingen voor installateur en eindgebruiker.
- Busnestool om service en onderhoud te professionaliseren.
- De actuele status per bad overall online beschikbaar.
- Onderhoud wordt beheersbaar, overzicht en meer rust in de agenda.
- *Het is niet de vraag of en wanneer zwembaden op afstand gemonitord dienen te worden, het is de vraag hoe en waarmee. De markt is klaar voor het intelligente verbonden zwembad.*

Welke functionaliteiten biedt PoolCop Genesis?

- Filtersturing en regeling pompsnelheid (geen automatische terugspoelsturing, optioneel), wél alarmmelding indien het filter gereinigd/teruggespoeld dient te worden.
- Waterbehandeling (pH/Chloor) of pH/Elektrolyse.
- Waterniveau regeling (alleen suppletie).
- Aansturen verwarming.
- Bediening afdekking.
- Bediening verlichting (met uitgebreide aansturing EVA LED verlichting).
- Bediening tuinverlichting.
- Bediening waterattracties.
- Vergaande monitorfuncties via PoolCopilot cloudservice.
- Automatische data-analyse geïntegreerd hetgeen slimme meldingen mogelijk maakt, bv mogelijke lekdetectie bij overmatige suppletie, check alkaliteitswaarde bij instabiele pH etc.
- Binnen PoolCopilot geografische weergave van alle PoolCops (in Google maps), van daaruit te selecteren, te bewerken en in te plannen.
- Alarmmanagement met prioriteit bepaling.
- Unieke en precieze (pH/Redox)sensortechniek "solution earth" zonder calibratie.
- Uitgebreide beveiliging en bescherming van zwembad en installatie.
- Automatische updates.

Wat kost PoolCop Genesis en hoe compleet samen te stellen (in 4 stappen)?

PoolCop Genesis is prijsgunstig in relatie tot de mogelijkheden. Het automatiseert het zwembad grotendeels en stuurt nagenoeg alle processen aan (automatisch terugspoelen optioneel). Daarmee komen andere producten in de installatie te vervallen.

Stap 1 van 4 - Model Genesis

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0772034	PoolCop Genesis kit, met PoolCopilot Web/Wifi server based applicatie (RJ45 connector) inclusief flowcel, voor montage meegeleverde water- en temperatuursensor (tegen vorstgevaar)	1.990,00

Stap 2 van 4 - Kies sensor obv gekozen waterbehandeling

C 0772040	Sensor set pH/Redox, platinum uitvoering	208,00
C 0772041	Sensor set pH/Redox, zilver uitvoering (voor zout-elektrolyse)	208,00

Stap 3 van 4 - Kies niveauregeling obv uitvoering zwembad

C 0772030	Niveauregeling set voor skimmerbaden	304,00
C 0772031	Niveauregeling set voor overloopbaden	304,00

Stap 4 van 4 - Kies gewenste opties



C 0772050



D 0823004

C 0810058



C 0772026



Relaismodule (uitbreidingsset)

- In totaal zijn er standaard 8 relais beschikbaar, 2 zijn in gebruik voor pH en Redox.
- De zwembadpomp heeft 1 of meerdere relais nodig. Een normale (1 snelheid) pomp gebruikt 1 relais. Een frequentiegestuurde pomp (bv Speck VSP) reeds 4. In het laatste geval zijn er dus nog 2 relais beschikbaar voor andere aan te sluiten apparatuur.
- Indien naast een VSP pomp tevens de afdekking, jetstream en/of andere producten bediend dient te worden is de XM8 module nodig. Het advies is deze standaard mee te nemen, voor uitbreiding naar de toekomst toe.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0772050	Relaismodule XM8 (8 kanaals)	418,00

Doseerpompen (model naar keuze)

Indien PoolCOP de dosering van pH en chloor (sensor platinum) moet regelen zijn er 2 doseerpompen nodig.

Indien er gekozen wordt voor zout-elektrolyse (sensor set-zilver) is er slechts 1 doseerpomp nodig, de elektrolyse wordt dan aangestuurd door de PoolCOP.

D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230 V	350,00
C 0810058	Microdos doseerpomp capaciteit 1,50 liter/uur, 230 V	118,00

Open/dicht klep

altijd te plaatsen indien de zwembadinstallatie onder waterniveau geïnstalleerd wordt, om tegendruk van het riool te voorkomen.

C 0772026	Kit open/dicht klep riool NC 24VAC	290,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector	117,00
D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00

Automatisch terugspoelen

om Genesis uit te breiden met een automatisch terugspoelventiel is Besgo de perfecte en meest betrouwbare optie. Zie hoofdstuk 5 voor alle Besgo modellen en specificaties.



Monitor alle PoolCops online en zie direct of er een actie wordt gevraagd en hoe spoedig. Duidelijk weergegeven op de juiste geografische locatie.

Analyseer de werking van de pomp(druk), lees de watertemperatuur, het waterniveau en de pH- en redoxwaarde direct uit. Gebruik de informatie om tot in detail de situatie te kennen, zelfs via beeld mogelijk (optie IP camera).

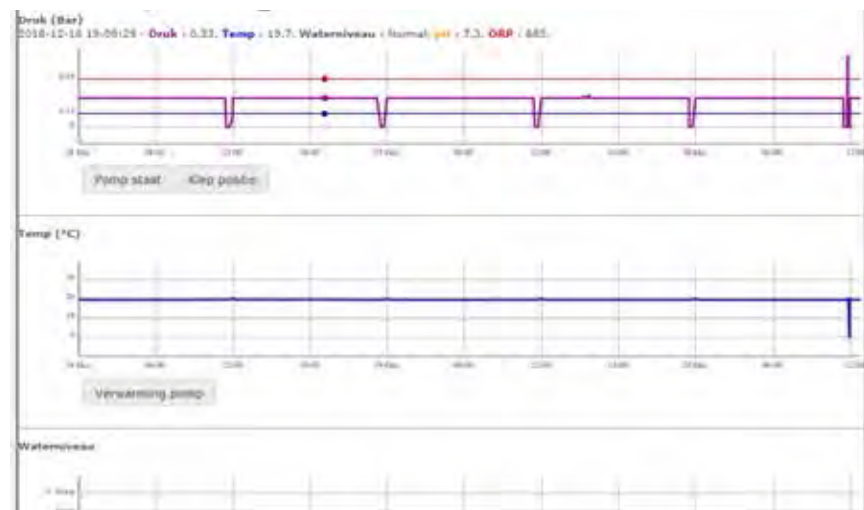
Zoom in op het zwembad wat geanalyseerd dient te worden en zie direct de actuele parameters (ook onder- en bovengrenzen).

Met de dagkalender kan elke actie (geautomatiseerd of manueel uitgevoerd) teruggevonden worden. Ook alarmmeldingen en andere informatievelden zijn altijd terug te vinden. Alles wordt automatisch bijgehouden in een logboek.

DASHBOARD POOLCOPILOT

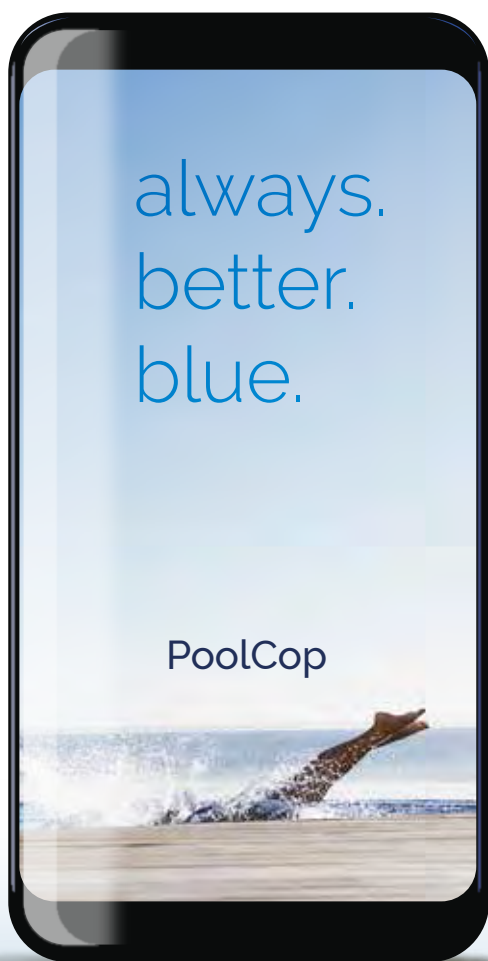


ANALYSE POOLCOPILOT



PoolCop

Always. Better. Blue.



Ja, het is waar dat een zwembad aandacht vereist. De kwaliteit van het water en de juiste werking van de installatie is je immers alles waard. Met PoolCop is niet alleen het water, maar de gehele installatie verzekerd van optimale aandacht.

Alle functies worden gecontroleerd, geautomatiseerd en geoptimaliseerd. Dit stelt u als installateur in staat om al uw zwembaden altijd en overal real-time te beheren. Service als tool.

Elk zwembad in beeld, controle tot in detail.

PoolCop biedt het volledige pakket.

Voor nieuwe en bestaande zwembaden.

Op dezelfde manier als een hypermoderne huisautomatisering het doet.

Welke consument wil dat nou niet?

Eindelijk een volledig geautomatiseerde pool als onmisbare servicetool

Het gaat niet om of je
je zwembaden moet bewaken,
het gaat erom hoe.



Imagine a pool that
is wonderful today
and beyond perfect
tomorrow



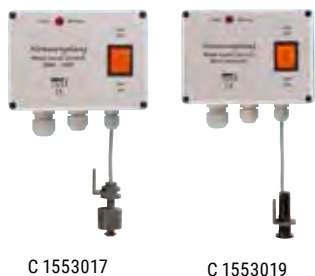
PoolCop
Always. Better. Blue.

Mechanische niveauregelingen



Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0141004	Plieger mechanische niveauregelaar Eenvoudig te monteren en in te stellen (waterstand), chemicaliënbestendig en probleemloos functionerend.	15,55
A 0106321	MTS mechanische niveauregelaar, vlotterschakelaar	79,15
C 0133262	Allfit mechanische niveauregelaar	328,00
C 0141005	Astral mechanische niveauregelaar, eenvoudig te koppelen aan skimmer	30,55

OSF elektronische niveauregelingen



C 1553017	OSF elektronische niveauregeling SNR-1609 met schakelkast - uitgevoerd met vlotterschakeling met reed contact - inclusief tijdbewaking - inclusief magneetventiel ½" - 2 weg 230 V - vaste in- en uitschakelvertraging - inclusief voelercabel van 5 meter (te verlengen tot 50 meter) - wordt geleverd met rails en houder voor voelermontage.	527,00
C 1553019	OSF elektronische niveauregeling met schakelkast, - uitgevoerd met ingegoten capacitieve voeler (zwembadwater bestendig) - inclusief tijdbewaking - inclusief magneetventiel ½" - 2 weg 230 V - in- en uitschakelvertraging traploos instelbaar - inclusief voelercabel 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.	533,00

Onderdelen



	tbv C 1553017	
B 1952021	Mini-vlotterschakelaar, inclusief 5 meter kabel	156,20
B 1965094	OSF mini-vlotterschakelaar inclusief 15 meter kabel	316,00
E 1922017	Magneetventiel ½" - 2 weg - 230 V messing Bürkert	91,45
	tbv C 1553019	
C 1553010	OSF capacitieve voeler inclusief 3 meter kabel	249,00
C 1553011	OSF capacitieve aansensensor (plaksensor), inclusief 2,5 meter kabel	237,00
E 1922017	Magneetventiel ½" - 2 weg - 230 V messing Bürkert	91,45

Aqua Easy buffertankbesturing



C 1553035



C 0144000



E 1922017

E 1922009

C 1553035	Aqua Easy buffertankbesturing (exclusief elektroden), mogelijkheden voor minimaal/maximaal niveau, droogloopbeveiliging, gedwongen pompschakeling bij maximum niveau-overschreiding	395,00
-----------	---	--------

Accessoires

C 0144000	Elektrode Speck voor C 1553035, met kunststof beschermingshuls en 5 meter voelercabel (te verlengen tot maximaal 25 meter)	83,50
-----------	--	-------

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	91,45
E 1922009	Magneetventiel ¾" - 2 weg - 230 V messing	183,00



DAB breaktank

- 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. In te zetten daar waar deze onderbreking van de waterleiding noodzakelijk is.
- Een breaktank is een reservoir welke geplaatst wordt tussen de watermeter en het vulpunt (mechanische/electronische niveauregelaar).
- De breaktank dient als buffer/onderbreking, die voorkomt dat zwembadwater terug kan lopen in het drinkwaternet.

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1553060	DAB breaktank, inhoud 35 liter	822,00

Kenmerken

- Voldoet aan Vewin eisen
- DAB pomp Active jet inox 82M 600 Watt-230 V
- Maximale capaciteit 3,6m³/uur / 2 bar
- Ingebouwde droogloopbeveiliging
- Automatische start bij waterafname
- Instelbare inschakeldruk
- Exclusief montagebeugels/bevestigingsmateriaal
- Aansluiting inlaat water ¾" M, aansluiting uitlaat water 1" M.
- 2 jaar fabrieksgarantie

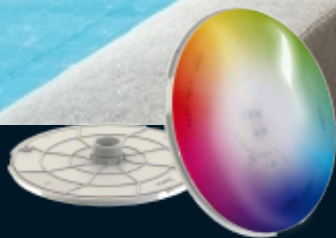


E 0946004

Watermeter

E 0946004	Watermeter, voor meting hoeveelheid toegevoegd suppletie-water 1" aansluitingen, doorlaat water ¾" (maximaal 5 m ³ /uur)	95,80
-----------	---	-------

HOUSE OF
DURATECH
innovative pool products



DURAVISION
Pool Light products



DURALINK
Control products



DURAEAT
Heat Pump products

House of DURATECH is the umbrella organization
for our complete range of lighting products,
heat pumps and related control systems.

8

meet- en regeltechniek

Watersens pH Redox/Vrij Chloor regelingen

Aqua Easy Next regeling

Aqua Easy Station regeling

Sugar Valley Oxilife regeling

Bayrol PoolRelax regelingen

Bayrol PoolManager 5/Pro/Analyt 2 regelingen

DAISY+ waterbehandeling, met de DA-GEN generator

Stenner vlok- en doseerpompen, Microdos doseerpomp

Aqua Easy en Blue Lagoon UV-C sterilisatoren

Hayward Aqua Rite Pro/Salt&Swim 2.0 zout-elektrolyse

PE slang, injectieventielen, doseertanks en lekbakken

Chloordoseersluizen

Watersens NET pH/Vrij Chloor regeling

pagina 224

De serie van het instapmodel van onze automatische regelingen is uitgebreid met de vrijchloor versie welke tevens op afstand benaderbaar is.

Blue Lagoon UV-C sterilisatoren

pagina 242-243

Bekend merk, nieuw in de Pomaz catalogus.

2 interessante series UV sterilisatoren om de populaire markt van UV-C desinfectie breder te benaderen.

Microdos doseerpomp

pagina 239

Een prijsvriendelijk beproefd model peristaltische doseerpomp, capaciteit 1,5 liter/uur.





Watersens regelingen- pH/Redox en pH/Vrij Chloor

- Het instapmodel in onze uitgebreide serie van automatische regelingen, compact en compleet, slim en budgetvriendelijk.
- Compact design, de doseerpompen en de elektroden zijn in het apparaat geïntegreerd, mede daardoor installatie- en gebruiksvriendelijk.
- Makkelijk te bedienen gebruiksvriendelijke en meer-talige interface, inclusief Nederlands.
- Toe te passen tot een (buiten)zwembad inhoud van maximaal 250m³.
- De Watersens NET 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 mbv de overzichtelijke grafieken kunnen meetgegevens en acties (tot 30 dagen) teruggezocht worden.
- 2 jaar garantie.

Kenmerken

- Meetbereik: pH 4,0-9,0 - Redox/ORP 0-1000mV - Vrij Chloor 0-9,9 mg/liter.
- Voorzien van twee doseerpompen (maximale capaciteit 60ml/uur).
- Elektronische flowbewaking (dosering stopt indien er geen flow gemeten wordt).
- Voorzien van diverse veiligheidsinstellingen ; voorkomt overdosering van chemicaliën, maximale dosering en doseertijd pH/chloor.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0806000	Watersens pH/Redox regeling inclusief elektroden	1.529,00
C 0806001	Watersens NET pH/Redox regeling	1.669,00
C 0806002	Watersens pH/Vrij Chloor regeling	2.179,00
C 0806004	Watersens NET pH/Vrij Chloor regeling	2.319,00



Accessoires

D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00

Onderdelen

C 0806005	Redox elektrode	156,00
C 0806006	pH elektrode	150,00
C 0806007	Vrij Chloor elektrode	866,00
B 1911100	Watersens doseerslang	40,20



Watersens iPool Live App

De iPool Live App toont de gegevens van het zwembad realtime, op het scherm van een iOS/Android apparaat. Niet alleen kunnen actuele parameters en de geschiedenis ervan weergegeven worden, ook de overschrijding ervan kan als alarm weergegeven worden.

Webtoepassing voor het gedetailleerd kunnen controleren van de waterkwaliteit met behulp van overzichtelijke grafieken. In realtime en tot 30 dagen terug.





Aqua Easy Next pH/Redox regeling

- Een krachtige microprocessor gestuurde regeling, bewezen kwaliteit en stabiliteit, met intuïtief 4-talig (standaard Nederlands) menu. Deze regeling wordt bij Pomaz in eigen beheer samengebouwd.
- Toe te passen tot een (buiten)zwembad inhoud van maximaal 130m³.
- Voorzien van flowbewaking (BNC bus voor reedcontact), doseertijdbe-grenzing, inschakelvertraging en softwarematige bewaking zodat pH en chloor nooit tegelijk gedoseerd kan worden. 1 LED voor alarm.
- Standaard uitgevoerd met hoogwaardige meetcel voor de meest zuivere en betrouwbare meting (zie kader voor uitleg).
- De Stenner doseerpompen zijn zeer stil, betrouwbaar en onderhouds-vriendelijk doordat de slangen eenvoudig te vervangen zijn.
- 2 jaar garantie.

Kenmerken

- Meetbereik: pH 0-14, Redox/ORP 0-1000mV.
- Elektroden met BNC connector aansluiting. Met 10 meter meetwaterslang 8x10mm, aansluit-nippel 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. Via twee ingebouwde reedrelais frequentie gestuurde doseerpompen aan te sluiten. Optionele vlokomp via flowcontact aan te sluiten.
- 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	2.235,00

Aqua Easy Station - pH/Redox sturing/regeling



- Compleet voorgemonteerd op basis van onze succesvolle eigen Aqua Easy Next regeling, echter uitgevoerd met de Station regeling gemodi-ficeerd naar inzicht van (en samengebouwd door) Pomaz.
- Toe te passen tot een (buiten)zwembad inhoud van maximaal 130m³.
- 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).
- Uitgevoerd met hoogwaardige meetcel voor de meest zuivere en betrouwbare meting.
- De Stenner doseerpompen zijn zeer stil, betrouwbaar en onderhouds-vriendelijk doordat de slangen eenvoudig te vervangen zijn.
- 2 jaar garantie.

Kenmerken

- Voorzien van groot en helder touchscreen kleurendisplay TFT (5,4x9,5cm) uitneem-/verplaats-baar, in Pomaz stijl en settings, 7-talig inclusief Nederlands.
- 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”.
- 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).
- Voorzien van temperatuursensor voor meting watertemperatuur.

C 0805200	Aqua Easy Station pH/Redox regeling en sturing compleet, met touchscreen kleurendisplay TFT	3.055,00
-----------	---	----------



D 0805195



D 0805196



N 0805207

Voordelen pH/Redox meting met meetcel Aqua Easy regelingen;

- een zuivere meting, de Redoxwaarde is direct afhankelijk van het vuil in het bad. Vervuiling of afzetting op de electrode leidt tot foutieve meetwaarden.
- voorzien van flowbewaking.
- meetwatersnelheid door middel van kraantjes af te stellen, flow instelbaar.
- meetwater in by-pass wat beter is voor de electrode (minder onderhoud, langere levensduur).
- het meetwater is zuiver door het voorfilter waardoor de electrode minder snel vuil wordt.
- eenvoudig in onderhoud, middels 2 torxschroeven los te maken (schroefdraad in paneel).

Accessoires Aqua Easy Next / Aqua Easy Station regeling

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
N 0805207	Aqua Easy pH-/Redox en Temperatuur simulator Simuleert het signaal van een pH-/Redox én temperatuurvoeler (PT1000) zodat de sturingskast gecontroleerd kan worden. Ook toepasbaar voor andere meet- en regelapparatuur.	197,00



D 0823002



D 0823003

Onderdelen Aqua Easy Next / Aqua Easy Station regeling

D 0823002	Stenner Mini Econ E20 FXB doseerpomp (model E20FXB), capaciteit 3,15 liter/uur, 230 V	308,00
B 1913114	Stenner doseerslang 3,15 liter/uur (type B)	27,95
D 0823003	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF), capaciteit 3,2 tot 240ml/uur, 230 V	450,00
B 1913116	Stenner doseerslang 3,2 tot 160 ml/uur (type F / tbv chloor/zuur)	29,70
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector	117,00
D 0805176	Aqua Easy meetcel polypropyleen, compleet met voorfilter en kogelkraantjes	473,00
D 0805197	Voorfilter Aqua Easy voor meetcel compleet	98,00
B 1922047	Zeeffoorfilter Aqua Easy	14,70
B 1922048	Zeefhouder voorfilter Aqua Easy	23,50
D 0805183	pH elektrode met BNC connector en 0,75 meter kabel	88,00
D 0805184	Redox elektrode met BNC connector en 0,75 meter kabel, met zilveren referentie ring (niet geschikt voor hydrolyse/elektrolyse)	96,00
A 1277633	Elektrode beschermhouder inclusief zoutoplossing, bv voor winteropslag	17,00
A 1277624	Buffervloeistof pH 4, 50ml	8,10
A 1277626	Buffervloeistof pH 7, 50ml	8,10
A 1277627	Buffervloeistof pH 9, 50ml	8,10
A 1277628	Buffervloeistof +468 mV, 50ml	8,10
A 1277629	Buffervloeistof set, pH 7, pH 10 en reinigingsvloeistof (neutraal), 50ml per pot	25,00



D 0805176



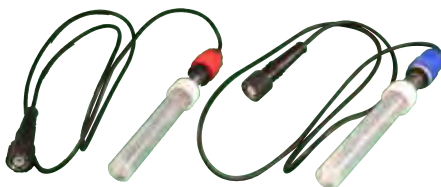
D 0805197



B 1922047



B 1922048



D 0805183

D 0805184



A 1277633

Uw sereniteit is onze prioriteit.



SINDS 1964

KAMPIOEN IN DE ZWEMBAD UITRUSTING

Constante vooruitgang en innovatie, HAYWARD® levert u het grootste aanbod Premium producten op de markt.

BETROUWBARE PARTNER, TOEGEWIJD AAN ZIJN KLANTEN

HAYWARD® heeft slechts één objectief: Uw zwembad voorzien van een unieke en ontspannende gebruikservaring, zonder stress.



POMPEN



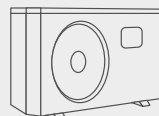
FILTERS



VERLICHTING



REINIGINGSROBOTTEN



WARMTEPOMPEN



WATERZUIVERING

© Edwige Lamy • jpe 2020

 **HAYWARD®**

www.hayward.fr



Sugar Valley Oxilife - Hydrolyse & Elektrolyse



- 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 depot 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).
- 2 jaar fabrieksgarantie op regelkast.

Kenmerken

- Afmeting behuizing 220 x 270 x 115mm (bxhxd), dichtheidsklasse IP54.
- Kleurendisplay 2,8" TFT, uitneem-/verplaatsbaar, 7-talig inclusief Nederlands.
- 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 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.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0811011	Sugar Valley Oxilife OX1, voor privé-zwembad met inhoud tot 65m ³ (<28°C) of 40m ³ (>28°C)	1.373,00
C 0811012	Sugar Valley Oxilife OX2, voor privé-zwembad met inhoud tot 120m ³ (<28°C) of 80m ³ (>28°C)	1.969,00
C 0811013	Sugar Valley Oxilife OX3, voor privé-zwembad met inhoud tot 200m ³ (<28°C) of 130m ³ (>28°C)	2.808,00



D 0823004



D 0805181



C 0915860



C 0810086



C 0810087

Accessoires

C 0810050	Temperatuur meting	90,20
C 0810095	Redox module met glaselektrode	576,00
C 0810094	pH module met glaselektrode	464,50
C 0810066	Wifi module	472,00
C 0810093	Ethernet/LAN module	472,00
D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,15 tot 1,20 liter/uur, 230 V (tbv zuur en ACO)	350,00
C 0810082	Flowswitch	114,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector	102,00
C 1903101	Aansluitset sok voor 2 elektroden (50/63 - 2x ½"F)	49,75
C 1903102	Aansluitset sok voor 2 elektroden en 1x flow switch (50/63 - 1x ¾"F en 2x ½"F)	53,00
C 1903103	Aansluit sok voor 1 elektrode, (50/63 met 1x ½"F aansluiting)	41,35
C 0810060	Wandmontage houder voor TFT display	56,90
C 0810062	Kabel met connectoren voor TFT display, 20 meter	60,00
C 0915860	Aardingsset voor leiding ø 50mm	199,00
C 0915861	Aardingsset voor leiding ø 63mm	210,00

Onderdelen

C 0810086	pH glas elektrode (vanaf 2018)	85,00
C 0810087	Redox glas elektrode (vanaf 2018), met gouden referentie-ring (geschikt voor hydrolyse/elektrolyse)	95,00
B 0810071	Hydrolyse cel HD1, celplaten exclusief behuizing	430,00
B 0810072	Hydrolyse cel HD2, celplaten exclusief behuizing	675,00
B 0810073	Hydrolyse cel HD3, celplaten exclusief behuizing	1.244,00

Bayrol PoolRelax pH/Redox regeling



- Doordachte, betrouwbare en luxe automatische regeling van fabrikant Bayrol. Een begrip in waterbehandeling en automatisering.
- De PoolRelax is de instap in de productlijn van Bayrol automatische regeling en waterbehandeling. Compact met oogstrelend design.
- De focus van deze regeling ligt op automatische en klassieke waterbehandeling, vloeibaar chloor en pH. Meting obv het Redox-potentiaal.
- De meetcel is voorzien van een groot voorfilter, mede daardoor kan een zeer accurate meting gegarandeerd worden.
- Het hoogwaardige grote (4,3") TFT touch-kleurendisplay is eenvoudig en intuïtief te bedienen, 5 sneltoetsen voor veelgebruikte functies.
- Perfecte uitlezing en bediening op afstand mogelijk (via PC, tablet of smartphone) middels optionele webserver (eigen server Bayrol). Met dezelfde mogelijkheden, ideaal uit service-oogpunt, meer projecten tegelijkertijd in eigen beheer uit te lezen.
- Het logboek slaat alle data automatisch op waardoor alle wijzigingen en waardes kunnen worden achterhaald.
- In bedrijfsname en internetconnectie is eenvoudig, slechts enkele parameters dienen te worden ingevoerd, de regeling doet de rest.
- Extra aanstuurmogelijkheden (4 stuks) zijn standaard voorzien, voor bv filterpomp, attracties en verlichting.
- 2 jaar fabrieksgarantie.



D 0805316 (opengewerkt)

Kenmerken

Afmetingen	440 x 351 x 125 mm (BxHxD)
Bediening	4,3"-11cm touch-kleurendisplay
Meetgrootheden /-bereiken	pH : 0 – 9,99 Redox : 0 – 999 mV Temperatuur : 0 – 49,9° C (alleen voor Actief zuurstof)
Regeling	Eenzijderegeling pH (keuze pH- of pH+) Eenzijderegeling Redox
Bewakingsfuncties	doorstroming meetwatercircuit, gescheiden stroomvoorziening doseerpompen, niveaubewaking pH en desinfectie
Alarmfuncties	Meetwaarden, minimale en maximale waarde instelbaar Doseertijd alarm Niveaubewaking voor pH en desinfectie
Alarmrelais	Potentiaalvrij
Ingangen/uitgangen	4 universele schakeluitgangen (overige schakeluitgangen via optionele extra box)
Doseerpompen	pH en Redox : 1,5 liter/uur Actief zuurstof : 3,0 liter/uur
Doseer tegendruk	1,3 bar maximaal
Aanzuighoogte	3 meter maximaal
Communicatie	Embedded Web-Server
Beschermingsklasse	IP 54
Elektrische aansluiting	100 – 240 V~, 50/60 Hz

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0805316	Bayrol Pool Relax - pH/Redox regeling, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³ Compleet geleverd met doseer/slangenpompen, zuiglanzen en buffervloeistoffen.	3.102,00
D 0805318	Bayrol Pool Relax - Actief zuurstof regeling, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³ Compleet geleverd met doseer/slangenpompen, zuiglanzen en buffervloeistoffen.	3.097,00



D 0805195



D 0805196

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0805317	LAN module	549,00
D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00

Onderdelen

B 1908207	Bayrol doseerslang set 1,5 liter (tot baden ca 100m ³)	107,35
B 1908238	Bayrol doseerslang set 3 liter (tot baden ca 200m ³)	112,30
B 1908219	Bayrol drukrol	15,55
B 1908220	Bayrol Veer links rolhouder	5,35
B 1908221	Bayrol veer rechts rolhouder	5,35
B 1908222	Bayrol loopgeleider tbv doseerslang	18,80
B 1908210	Bayrol flowsensor	139,60
B 0805320	Bayrol pH elektrode	141,00
B 0805321	Bayrol Redox elektrode	141,00

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





Bayrol PoolManager 5 regelingen

- Deze luxe automatische regelingen zetten reeds jaren de standaard als het gaat om waterbehandeling én intelligente aansturingen.
- Compact, met een vertrouwd en tijdloos oogstrelend design.
- Automatische waterbehandeling op de klassieke manier, aldus met vloeibaar chloor en pH. Meting middels het Redox-potentiaal.
- Door de uitgebreide aansturingmogelijkheden als centrale punt in de zwembadinstallatie te zien, met recht een echte Manager.
- Maakt diverse andere apparaten overbodig, hetgeen ook in de begroting van de technische installatie een positief gevolg kan hebben.
- Frequentiegestuurde pompen kunnen eenvoudig aangestuurd worden, net als de directe verbinding met onderwaterverlichting, zwembadverwarming, solarverwarming en veel meer.
- De meetcel is voorzien van een groot voorfilter, mede daardoor kan een zeer accurate meting gegarandeerd worden.
- Het hoogwaardige en grote (7"-17,8cm) TFT Wide VGA touch-kleurendisplay (achtergrond te individualiseren) is uiterst eenvoudig en intuïtief te bedienen, met 5 sneltoetsen voor veelgebruikte functies
- Perfecte uitlezing en bediening op afstand mogelijk (via PC, tablet of smartphone) door standaard ingebouwde webserver (eigen server Bayrol). Ideaal uit service-oogpunt, meer projecten tegelijkertijd in eigen beheer uit te lezen. Met logboekfunctie voor opslag data.
- In bedrijfsname en internetconnectie is eenvoudig, slechts enkele parameters dienen te worden ingevoerd, de regeling doet de rest.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0805300	Bayrol PoolManager 5 - pH/Redox regeling, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³ Compleet geleverd met doseer/slangpompen, zuiglanzen en buffervloeistoffen.	4.718,00
D 0805309	Bayrol PoolManager 5 - pH/Actief zuurstof regeling, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³ Compleet geleverd met doseer/slangpompen, zuiglanzen en buffervloeistoffen.	4.549,00



D 0805302

Bayrol PoolManager Pro / Analyt 2 regelingen

- De Bayrol PoolManager Pro is identiek aan de PoolManager 5, echter met pH/Vrijchlor meting.
- De Bayrol PoolManager Analyt 2 is identiek aan de Poolmanager Pro, echter exclusief doseerpompen.
- De Bayrol PoolManager Pro en Analyt 2 zijn beiden toe te passen bij openbare WHVBZ/Vlarem zwembaden en/of daar waar de particulier de hoogste eisen stelt.
- Vrijchlor wordt gemeten middels het potentiostatische meetprincipe. Deze meting is niet gevoelig voor de flow en is daarom toe te passen daar waar (tijdelijk) met een lage flow wordt gewerkt.

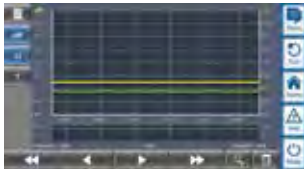
D 0805301	Bayrol PoolManager Pro - pH/Vrijchlor regeling, voor privé- of openbaar zwembad met inhoud tot 150m ³ Compleet geleverd met doseer/slangpompen, zuiglanzen en buffervloeistoffen.	5.912,00
D 0805302	Bayrol PoolManager Analyt 2 - pH/Vrijchlor regeling exclusief doseer/slangpompen en zuiglanzen.	5.025,00



D 0805301 (opengewerkt)



Home menu, met weergave
 - actuele meetwaarden, tevens
 boven- en ondergrenzen
 - eventuele alarmen
 - status aangesloten apparaten.



Meetwaardegrafieken
 - tijdsperiode aan te passen.
 - logboek, opslag historische
 meetwaarden, tot 2 jaar.
 - mogelijkheid om automatisch
 periodiek via pdf te mailen.

Kenmerken	
Afmetingen	715 x 495 x 125 mm (BxHxD)
Bediening	TFT Wide VGA touch-kleurendisplay (7"-17,8cm)
Meetgrootheden /-bereiken	pH : 0 – 10 (temperatuurgecompenseerd) Redox : 0 – 1.000 mV Vrij chloor : 0,01 – 10 ppm / mg/l (alleen Pro/Analyt 2) Temperatuur : 2 x 0 - 50°C, 1 x 0 - 75°C
Meettoleranties	pH en redox : maximaal +/-2% van meetbereikwaarden (bij Pro/Analyt 2: vrij chloor) Temperatuur : maximaal +/- 0,5°C
Meetingangen	pH en redox (bij Pro/Analyt 2: vrij chloor) via BNC Temperatuur via klemmenstrook
Regeling	Eenzijderegelung pH (tweezijderegelung optie) Eenzijderegelung bij redox (bij Pro/Analyt 2: vrij chloor)
Doseeruitgangen	3 relais-schakeluitgangen potentiaalvrij of 230 V (max 2A) pulsbreedte of pulsfrequentiesturing
Ingangen/uitgangen	4 universele schakeluitgangen (potentiaal vrij) 4 universele relais-schakelingangen (potentiaal of 230V, max 4A ongebruikte doseeruitgangen
Doseerpompen	pH en Redox : 1,5 liter/uur
Bewakingsfuncties	doorstroming meetwatercircuit, drukschakelaar (optie), niveaubewaking voor pH en desinfectie.
Uitbreidingen	3 steekplaatsen voor optionele module
Signaalstroomuitgangen	tot maximaal 8 x 4 – 20 mA (optie)
Alarmrelais	Maximaal 4 A (230 V ~ of potentiaalvrij)
Interfaces	LAN (RJ45), USB, SD kaart
Communicatie	Embedded Web-Server
Elektrische aansluiting	100 – 240 V~, 50/60 Hz
Temperatuurbereik	0° – 50°C
Beschermingsklasse	behuizing IP 65, pomphuis IP 65

Accessoires Bayrol PoolManagers

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0805305	Converter Bayrol PoolManager 5 SA4 4-20mA	424,00

Een universeel stuursignaal om een mA stuursignaal naar externe weergave
 apparatuur te sturen zoals bv externe displays of gebouwbeheersystemen.

Onderdelen Bayrol PoolManager 5

D 0805183	pH elektrode	88,00
D 0805184	Redox elektrode	96,00
A 1277624	Buffervloeistof pH 4, 50ml	8,10
A 1277626	Buffervloeistof pH7	8,10
A 1277627	Buffervloeistof pH9	8,10
A 1277628	Buffervloeistof +468 mV	8,10
B 1922042	Voorfilter meetwater	42,75
D 0805181	Zuiglans	117,00

Onderdelen Bayrol PoolManager 5 / Pro / Analyt 2

D 0805320	Bayrol pH-elektrode	141,00
D 0805321	Bayrol redox-elektrode	141,00
B 1908202	Bayrol temperatuursensor	85,40
B 1908204	Bayrol staalfilter inzet PM5	33,50
B 1908206	Bayrol rotor van doseerpomp	136,75
B 1908219	Bayrol drukrol tbv slangenpomp	15,55
B 1908220	Bayrol veer links van rolhouder	5,35
B 1908221	Bayrol veer rechts van rolhouder	5,35
B 1908222	Bayrol loopgeleider tbv doseerslang	18,80
B 1908223	Bayrol rolhouder tbv slangenpomp	153,50
B 1908207	Bayrol doseerslangen set 1,5 liter	107,35
E 1908208	Bayrol doseerpomp compleet 1,5 liter	198,40
E 1908209	Bayrol zuiglans PM5	198,40
B 1908210	Bayrol flowsensor	139,60

Onderdelen Bayrol PoolManager Pro / Analyt 2

B 1908218	Bayrol glaskogelset	28,45
B 1908217	Bayrol rooster glaskogels	10,30
E 1908212	Bayrol gouden ring	936,30
B 1908211	Bayrol kabel voor gouden ring	29,90
B 1908216	Bayrol O-ring voor kunststof moer	3,10
B 1908215	Bayrol kunststof moer gouden ring	30,53



Dryden Aqua Generator (DA-GEN)

- De DA-GEN maakt zwemmen in drinkwaterkwaliteit mogelijk, indien gecombineerd met het DAISY® concept.
- Op paneel naar inzicht en samengebouwd door Pomaz, plug-and-play.
- Combineert 2 technieken die samen de perfecte desinfectie realiseren. Hydrolyse creëert Vrije Radicalen (OH-) welke zorgen voor oxidatie zonder desinfectie bijproducten. Daarnaast zorgt elektrolyse voor een kleine hoeveelheid chloor voor depot desinfectie.
- Inclusief Stenner regelbare pH pomp en Stenner Econ LD vlokpomp voor APF® en zuigglazen, exclusief ZPM/statische mixer.
- 3 programmeerbare potentiaal vrije uitgangen.
- Afmeting kast 220 x 290 x 165mm (bxhxd), dichtheidsklasse IP56. Voorzien van Wifi module, registreert aantal bedrijfsuren.
- Kleurendisplay 2,8" TFT, uitneem-/verplaatsbaar (tot 1200 meter), 7-talig inclusief Nederlands.
- Alarmmelding ontbreken flow, laag zoutgehalte, overdosering en maximale doseertijd pH, communicatiefout en foutmeldingen registratie.
- Cel voorzien van 4 of 5 titanium platen mono polair, voordeel is dat deze bij laag voltage en hoog Ampèrage een hoog rendement leveren.
- Automatische instelbare cel reiniging, programmeerbaar van 1 tot 24 uur. Intensiteit hydrolyse van 0-100% instelbaar.
- Inclusief TDS handmeter.
- 2 jaar garantie op regelkast.

De DA-GEN is een systeem inclusief Pool Management functies voor filter-/terugspoeltijden, pompsnelheden, (tuin)verlichting, irrigatie, verwarming etc. De DA-GEN is ook voorzien van flowbewaking, gassensor en alarm management. De regeling is standaard reeds compleet maar kan naar wens worden uitgebreid met bijvoorbeeld geleidbaarheidsmeting, wat wij overigens sterk adviseren.

Standaard is de DA-GEN voorzien van Wifi-module zodat de waterkwaliteit 24/7 op afstand gemonitord en bijgestuurd kan worden door de gebruiker en installateur. De speciale DA-GEN app maakt bediening met smartphone/tablet mogelijk.

De kwaliteit van zwembadwater is afhankelijk van vier sleutel factoren:

- 1 Zwembad hydrauliek
- 2 Filtratie en vlokking
- 3 Oxidatie/desinfectie
- 4 Vers water toevoer.

De zwembadbouwer is verantwoordelijk voor het design van de juiste zwembad hydrauliek. Het gaat daarbij om het bereiken van de juiste maximale flow door het hele zwembad zodat de circulatie en turn over perfect is. De best mogelijke filtratie en vlokking wordt gerealiseerd met DAISY® omdat DAISY® is ontwikkeld om de groei van algen en pathogenen te minimaliseren. Desalniettemin is er altijd nog een desinfectiebehoefte. De meest effectieve desinfectanten zijn de zogenaamde Vrije Radicalen.

Vrije Radicalen hebben een zeer sterk oxiderend vermogen, maar de reactietijd is erg kort. Juist daarom is er ook behoefte aan een buffer (depot) desinfectie welke continue in het water aanwezig is. Het meest geschikte product voor deze depot desinfectie is een klein beetje chloor.

Met de DA-GEN worden beide behoeftes ingevuld. Omdat de DA-GEN altijd dient te worden gecombineerd met een DAISY® systeem, waarbij de filtratie perfect zal zijn, is een kleine hoeveelheid chloor van 0,1-0,3 mg/L voldoende om voldoende desinfectiebuffer te hebben. Dat is zo weinig dat het nauwelijks nog merkbaar is. Het is minder chloor dan in vele landen wordt toegevoegd aan het drinkwater, vandaar dat we kunnen zeggen dat u met DAISY+® zwemt in drinkwater kwaliteit.

Hoe dan?

De DA-GEN combineert twee technieken die samen de juiste desinfectie bewerkstelligen. Hydrolyse creëert Vrije Radicalen (OH- radicalen) welke zorgen voor oxidatie zonder desinfectie bijproducten. Daarnaast zorgt elektrolyse voor een kleine hoeveelheid chloor voor de depot desinfectie. 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.



DA-GEN compleet voorgemonteerd op paneel

DAISY+ staat voor de allerbeste waterkwaliteit. Wij beloven kristalhelder sprankelend water. Omdat we door optimale filtratie kunnen werken op een zeer laag chloorgehalte, adviseren wij om de Vrij chloor meting te kiezen omdat Vrij chloor meting accurater is dan de Redox meting.



C 0810002 DA-GEN en toebehoren

obv Vrij chloor meting, op paneel (75x75cm)

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810001	DA-GEN compleet 45-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	5.995,00
C 0810002	DA-GEN compleet 90-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	6.590,00
C 0810003	DA-GEN compleet 150-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	7.415,00

obv Redox meting, op paneel (50x63cm)

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810011	DA-GEN compleet 45-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	4.595,00
C 0810012	DA-GEN compleet 90-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	5.170,00
C 0810013	DA-GEN compleet 150-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	5.975,00

DA-GEN set los geleverd, NIET voorgemonteerd

Deze niet voorgemonteerde DA-GEN sets bevatten dezelfde componenten als de voor gemonteerde sets (uitgezonderd het montagepaneel en aansluitmaterialen)

obv Vrij chloor meting

Bevat de volgende modules:

WiFi, vrijchloor module inclusief voorfilter, meetwaterlichaam, slangen, flowbeveiliging, temperatuur en pH module.

Inclusief Stenner pH pomp, zuiglanzen, TDS handmeter en Stenner APF® pomp.

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810033	DA-GEN set 45-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	5.295,00
C 0810034	DA-GEN set 90-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	5.890,00
C 0810035	DA-GEN set 150-VC, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	6.715,00
C 0810083	DA-GEN installatie-set vrij chloor, met voorfilter en fittingen			120,00
D 0829208-10	PE slang 8 x 10mm, 10 meter		per meter	3,70

obv Redox meting

Bevat de volgende modules:

WiFi, Redox module, flowbeveiliging, temperatuur en pH module.

Inclusief Stenner pH pomp, zuiglanzen, TDS handmeter en Stenner APF® pomp.

Artikelnummer	Omschrijving	Chloorproductie in gram		€
		TDS1200	TDS2400	
C 0810037	DA-GEN set 45-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 45m ³	7	15	3.995,00
C 0810038	DA-GEN set 90-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	15	30	4.570,00
C 0810039	DA-GEN set 150-RX, voor privé-zwembad met inhoud tot 150m ³	25	50	5.375,00



Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0810051	Module geleidbaarheidsmeting (in mS)	540,00
E 1276220	Lovibond elektronische handmeter voor TDS - SD80 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik 0-1499 ppm/1-10 ppt	165,00
A 1263301	TA+/Alkaliteit+ 1 kg. afname per doos 6 stuks à 11,10 Hydrolyse/elektrolyse leidt tot een langzaam dalende Alkaliteitwaarde. Houd de pH waarde bij voorkeur op 7,4 en check met regelmaat de Alkaliteitwaarde. Deze dient minimaal 40mg/liter te zijn en bij voorkeur boven de 100ppm. Verhoog eventueel de Alkaliteit met Aqua Easy TA+.	66,60
A 1277629	Buffervloeistof set, pH 7, pH 10 en reinigingsvloeistof (neutraal), 50ml per pot	25,00
C 0810085	Opofferingsanode (aardingskabel) ½"	65,00
C 0915860	Aardingsset voor leiding ø 50mm	199,00
C 0915861	Aardingsset voor leiding ø 63mm	210,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel, kabel en BNC connector	117,00
D 0805195	Lekbak kleur zwart, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00

ZPM - statische mixers

Standaard geleverd inclusief (lijm)koppelingen, exclusief injectieventiel met terugslagklep.
Ondergenoemde ZPM's zijn voor nagenoeg alle privé-zwembaden geschikt, voor grotere capaci-
teiten (zie hoofdstuk 5 van deze catalogus).

D 0950015	ZPM® - statische mixer DN50/2"M - 2 vinnen, tbv APF®, voor het filter te plaatsen	212,00
D 0950019	Injectieventiel ½", voorzien van terugslagklep	25,75
C 1265128-PL	APF® Pool - in 20 kg can	per can 76,00
C 1265130	ACO® - in 5 kg can	265,00
C 1265131	ACO® - in 20 kg can	afname per doos 4 cans à 24,00 per can 72,00

Onderdelen

C 0810086	pH glas elektrode (vanaf 2018)	85,00
C 0810087	Redox glas elektrode (vanaf 2018), met gouden referentie ring (geschikt voor hydrolyse/elektrolyse)	95,00
D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230 V, tbv zuur injectie	350,00
B 1913124	Stenner doseerslang 0,30 tot 2,20 liter/uur (type B)	26,60
B 1913122	Stenner doseerslang 0,15 tot 1,20 liter/uur (type A)	26,60
D 0823003	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF), capaciteit 3,2 tot 240ml/uur, 230 V, tbv APF® en eventueel ACO®	450,00
B 1913116	Stenner doseerslang 3,2 tot 240 ml/uur tbv chloor/zuur (type F)	29,70
B 1913117	Stenner doseerslang 1,3 tot 70 ml/uur tbv APF®/ACO® (type M)	26,60
C 0810083	Voorfilter set van chloormetcel compleet	123,50

Vervangingscellen Dryden Aqua Generator

De levensduur van DA-GEN Hydrolyse cellen bedraagt circa 6000 uur. Normaliter wordt een cel
na 3 tot 5 jaar vervangen. Hydrolyse vervangingscellen worden geleverd exclusief cel behuizing.

C 0810070	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 24	374,00
C 0810071	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 45	430,00
C 0810072	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 90	775,00
C 0810073	Hydrolyse vervangingscel voor DA-GEN 150	1.244,00

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.



A 1267070



A 1267075

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.

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1267070	Zout (NaCl), per zak van 25kg	16,65
	afname per pallet 40 zakken à 14,55	582,00
A 1267075	Magnesiumchloride (MgCl2)	47,35
	afname per pallet 40 zakken à 44,45	1.778,00

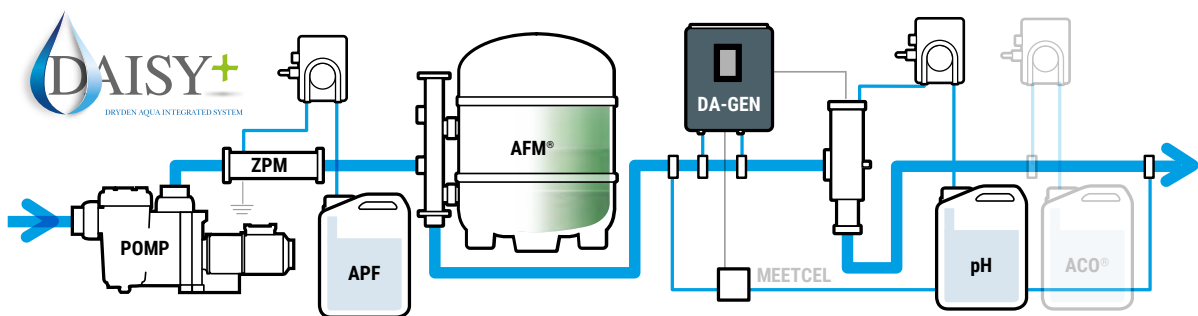
DA-GEN en de kans op corrosie.

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 Alkaliteit-waarde, 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 alle 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.



ACO® enkel van toepassing bij buitenzwembaden



Stenner Floc-dos Econ LD vlokomp regelbaar

- Speciaal voor de dosering van Dryden Aqua's vloeibare producten APF® en ACO® biedt Stenner topkwaliteit vlokompompen 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Standaard toegepast tbv APF® injectie op de DA-GEN regelingen.

Kenmerken

- Regelbereik van 3,2 tot 160 ml/uur (met standaard slang).
Met optionele vervangings slang inzetbaar met doseercapaciteit van 1,3 tot 70 ml/uur.
- Instelbaar met draaiknop.
- Maximale druk 5,5 bar, 0,17 Ampère, 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	Stenner Floc-dos Econ LD vlokdoseerpomp (model E10LHF), capaciteit 3,2 tot 240 ml/uur, 230 V	450,00

Onderdelen

B 1913116	Stenner doseerslang 3,2 tot 240 ml/uur (type F), (wordt standaard meegeleverd)	29,70
B 1913117	Stenner doseerslang 1,3 tot 70 ml/uur (type M), tbv APF®/ACO® (optioneel)	26,60



Stenner Mini Econ FX doseerpomp

- Een robuuste en betrouwbare doseerpomp met een capaciteit van 3,15 liter/uur.
- Bij onderhoud is de doseerslang zeer eenvoudig uit te wisselen.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Standaard toegepast tbv chloor- en zuur injectie op de Aqua Easy Next (D 0805175) en Aqua Easy Station regeling (D 0805200).

Kenmerken

- Maximale druk 1,7 bar, 0,17 Ampère, aansluitsnoer 1,7 meter met Euro stekker.
- Inclusief reserve doseerslang, voetventiel, 5 meter PE slang 4x6mm en injectieventiel.
- Wandmontage middels twee schroefbevestigingen.

D 0823002	Stenner Mini Econ E20 FXB doseerpomp (model E20FXB), capaciteit 3,15 liter/uur, 230 V	308,00
-----------	---	--------

Onderdelen

B 1913114	Stenner doseerslang 3,15 liter/uur (type B)	27,95
-----------	---	-------



Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar

- Een robuuste en betrouwbare doseerpomp met een regelbare capaciteit van 0,15 tot 1,20 liter/uur.
- 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Standaard toegepast tbv zuur injectie op de DA-GEN regelingen.

Kenmerken

- Regelbereik van 0,30 tot 2,20 liter/uur (met standaard slang).
Met optionele vervangings slang inzetbaar met doseercapaciteit van 0,30 tot 2,20 liter/uur.
- Instelbaar met draaiknop.
- Maximale druk 1,7 bar, 0,17 Ampère, aansluitsnoer 1,7 meter met Euro stekker.
- Inclusief reserve doseerslang, voetventiel, 5 meter PE slang 4x6mm en injectieventiel.
- Wandmontage middels twee schroefbevestigingen.

D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,30 tot 2,20 liter/uur, 230 V	350,00
-----------	---	--------

Onderdelen

B 1913124	Stenner doseerslang 0,30 tot 2,20 liter/uur (type B) (wordt standaard meegeleverd)	26,60
B 1913122	Stenner doseerslang 0,15 tot 1,20 liter/uur (type A)	26,60



Microdos doseerpomp

- Een prijsvriendelijk beproefd model peristaltische doseerpomp.
- 8 Watt, dichtheidsklasse IP65.
- Wordt geleverd inclusief aansluitmaterialen en bevestigingsmaterialen voor wandmontage.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

C 0810058	Microdos doseerpomp capaciteit 1,50 liter/uur, 230 V	118,00
-----------	--	--------

Onderdelen

D 1903100	Microdos doseerslang 1,50 liter/uur	20,60
-----------	-------------------------------------	-------

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





Aqua Easy Pool UV-C sterilisatoren

- Eenvoudige, meest (milieu)vriendelijke manier om het zwem- en spa-water 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.

*Een groter zwembad en dus meer capaciteit nodig?
UV-sterilisatoren zijn tevens leverbaar voor openbare zwembaden.
Bestrijden legionella in waterleiding? Vraag om informatie.*

Specificaties

Artikelnummer	D 0809015	D 0809016	D 0809017	D 0809018	D 0809019
Model	UV 10+	UV 15+	UV 20+	UV 30+ (*)	UV 40+ (*)
€	€ 1.231,00	€ 1.642,00	€ 2.249,00	€ 4.426,00	€ 6.366,00
Maximale circulatiecapaciteit (in m ³ /uur)	10	15	20	30	40
Tot maximale inhoud 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 30°C (Amalgaam UV lamp).



Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915015	Pvc koppeling voor UV 10+ (50mmF x 1½" F)	9,15
A 0915016	Pvc koppeling voor UV 15+ en 20+ (63mmF x 2" F)	19,75
A 0915017	Pvc koppeling voor UV 30+ (75mmF x 2½" F)	44,75
A 0915018	Pvc koppeling voor UV 40+ (90mmF x 3" F)	62,00

Onderdelen

D 0809010	Vervangingslamp UV10 en UV10+ (50 Watt)	184,00
D 0809011	Vervangingslamp UV15 en UV15+ (80 Watt)	209,00
D 0809012	Vervangingslamp UV20+ (120 Watt)	401,00
D 0809013	Vervangingslamp UV30+ (205 Watt - Longlife)	594,00
D 0809014	Vervangingslamp UV40+ (325 Watt - Longlife)	641,00
D 1902062	Kwartsbuis UV10+ (25x580mm)	132,65
D 1902061	Kwartsbuis UV15+/UV20+ (28x1080mm)	165,45
D 1902140	Kwartsbuis UV30+ (28x1380mm)	234,00
D 1902141	Kwartsbuis UV40+ (28x1650mm)	284,00
D 1902134	Koppelingsset 25mm compleet voor UV10+	93,00
D 1902100	Koppelingsset 28mm compleet voor UV15+ t/m UV40+	102,00
D 1902103	O-ring viton 25mm voor UV10+	6,00
D 1902089	O-ring viton 28mm voor UV15+ t/m UV40+	7,90



D 0809010



D 1902061



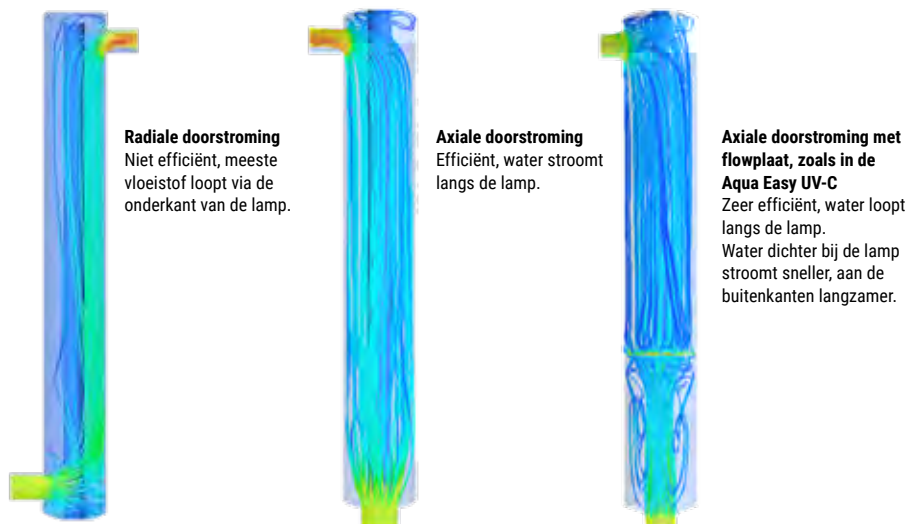
D 1902134

Werking UV-desinfectie

De doelstelling van UV-desinfectie is om maximale afdoding van bacteriën te bereiken met een betrouwbaar en onderhoudsvriendelijk product. En dat klinkt zo eenvoudig, water desinfecteren met UV licht.

Het principe is gebaseerd op de eenvoudige stelling dat er water door een unit stroomt waarbij de UV-C lamp (lage druk, 254 Nanometer) zich in het midden van het systeem bevindt. Het is dan ook een logische conclusie om te stellen dat het water dat dicht langs de lamp stroomt meer en beter wordt behandeld dan het water dat tegen de wand van de unit stroomt.

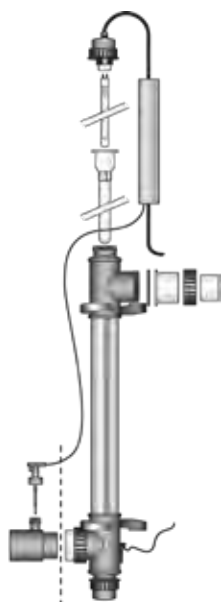
De Aqua Easy UV-C sterilisator zorgt door de speciale behuizing (met flowplaat) ervoor dat het water beter verdeeld wordt waardoor afdoding overal gelijk is.





Blue Lagoon UV-C Tech sterilisatoren

- 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 40°C.
- Binnen in de RVS316L behuizing (Ø 70mm) wordt een (reflecterende) straling met een golfbreedte van 253,7nm 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.



Specificaties

Artikelnummer	D 0809080	D 0809081
Model	Tech 75W	Tech 130W (amalgaam)
€	€ 387,00	€ 699,00
Circulatiecapaciteit (in m ³ /uur)		
- aanbevolen	16	22
- maximaal	23	23
Tot maximale inhoud (in m ³) (indicatie, afhankelijk van factoren)	75	150
Opgenomen vermogen (Watt)	78	139
Levensduur lamp (branduren)	9000	12000
Amalgaam lamp	x	✓
Aansluitmaten (lijmverbinding)	50F/63M	50F/63M
Afmetingen/lengthe (in cm)	100	100
Gewicht (kg)	3,9	5,0

Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0809090	Vervangingslamp Tech 75 Watt	55,00
D 0809091	Vervangingslamp Tech 130 Watt (amalgaam)	224,00

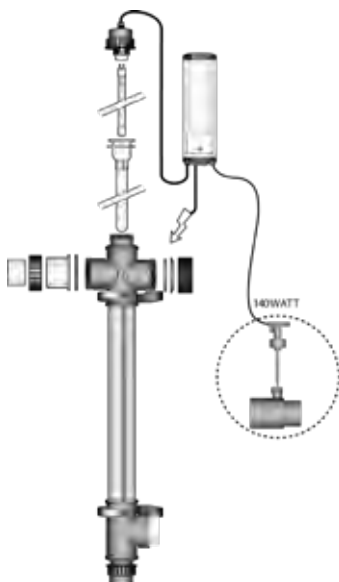


Blue Lagoon UV-C Xpert sterilisatoren

- 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Specificaties

Artikelnummer	D 0809085	D 0809086
Model	Xpert 80 Watt	Xpert 140 Watt (amalgaam)
€	€ 1.023,00	€ 1.321,00
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	X	✓
Indicator werking/efficiëntie lamp	✓	✓
Alarm voor vervanging lamp	✓	✓
Flowswitch	X	✓
Aansluitmaten (lijmverbinding)	50F/63M	50F/63M
Afmetingen/lengte (in cm)	100	100
Gewicht (kg)	5,5	5,6



Onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0809092	Vervangingslamp Xpert 80 Watt	62,00
D 0809093	Vervangingslamp Xpert 140 Watt (amalgaam)	227,00

Hayward Aqua Rite Pro Low Salt zout-elektrolyse



- De meest verkochte zout-elektrolyse chlorinator ter wereld.
- Gebruiksvriendelijkheid, betrouwbaarheid, zeer laag zoutgehalte en een hoog prestatieniveau zijn de belangrijkste kenmerken.
- De turbo zoutcel werkt met een zeer laag zoutgehalte, tussen 1 en 3 gram/liter (minder risico op oxidatie, zie kader). Ompolen zoutcel gebeurt automatisch elke 120 minuten, om kalkaanslag te voorkomen en het onderhoud te vergemakkelijken.
- De geïntegreerde pH- en Redox regeling, Sense and Dispence, werkt reeds vanaf 1 gram/liter. Is tevens een overdoseer- en flowbeveiliging.
- Het LCD display geeft het zoutniveau, de watertemperatuur, de pH- en Redox waarde en de stroom door de zoutcel weer.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Advies: geen zout-elektrolyse toepassen waar de kans op oxidatie groot is (RVS delen in bad).

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0809048	Aquarite Pro Low Salt zout-elektrolyse chlorinator, inclusief pH/Redox regeling - Sense and Dispence, voor privé-zwembad met inhoud tot 90m ³	2.856,00

Accessoires

A 1267070	Zout, in zak van 25 kg.	per zak 16,65 pallet 40 zakken, per zak 14,55
C 0915860	Aardingsset voor leiding ø 50mm	199,00
C 0915861	Aardingsset voor leiding ø 63mm	210,00
C 1275044	Aqua Easy teststrips zout	7,95
E 1276221	Lovibond elektronische handmeter voor zout - SD90 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik 0-999 ppm/1-20 ppt	212,00
C 1277642	Buffervloeistof NaCL 1000 ppm - 100ml tbv E 1276221	52,00
C 1277643	Buffervloeistof NaCL 5 ppt - 100ml tbv E 1276221	52,00



E 1276221

Onderdelen

E 1937516	Vervangings zoutcel Turbo Aqua Rite Pro Low Salt	573,00
E 1937500	Vervangings zoutcel Aqua Rite Pro 60E	409,00
E 1937501	Vervangings zoutcel Aqua Rite Pro 95E	529,50
E 1937502	Vervangings zoutcel Aqua Rite Pro 150E	702,00
B 1937503	pH elektrode Sense and Dispence regeling	246,20
B 1937504	Redox elektrode Sense and Dispence regeling	246,20

Hayward Salt & Swim 2.0 zout-elektrolyse



- 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.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Advies: geen zout-elektrolyse toepassen waar de kans op oxidatie groot is (RVS delen in bad).

De Hayward Salt&Swim 2.0 is een zout-elektrolyse apparaat waarvan de productiecapaciteit instelbaar is. Voor een goede en belangrijke controle van de chloorproductie is het noodzakelijk dat de productietijd goed gemonitord wordt en/of maak gebruik van een automatisering welke de Salt&Swim gecontroleerd aanstuurt.



Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0809056	Salt & Swim 2.0 – SV8 zout-elektrolyse chlorinator, inclusief zoutcel voor maximale productie van 8 gr/uur, geschikt voor privé zwembaden tot 20m ³	789,00
C 0809052	Salt & Swim 2.0 – SV16 zout-elektrolyse chlorinator, inclusief zoutcel voor maximale productie van 16 gr/uur, geschikt voor privé zwembaden tot 50m ³	825,00
C 0809053	Salt & Swim 2.0 – SV22 zout-elektrolyse chlorinator, inclusief zoutcel voor maximale productie van 22 gr/uur, geschikt voor privé zwembaden tot 90m ³	949,00
C 0809057	Salt & Swim 2.0 – SV33 zout-elektrolyse chlorinator, inclusief zoutcel voor maximale productie van 33 gr/uur, geschikt voor privé zwembaden tot 150m ³	1.332,00



Voorwaarden voor het goed functioneren van zout-elektrolyse;

- minimale watertemperatuur 15°C
- pH stabiel (tussen 7,2 en 7,6)
- minimale flow 2,9m³/uur
- De chlorinator dient parallel te lopen aan de filterpomp (beter nog om een stromingschakelaar te gebruiken).
- Onafhankelijke aarding van het zwembadwater (via aardingsset).
- Gebruik de zout-test strips of de geleidbaarheidsmeter om het zoutgehalte regelmatig te controleren en een chloor testset om het chloorgehalte te meten.

Onderdelen

D 0809058	Zoutcel voor C 0809056	318,00
D 0809054	Zoutcel voor C 0809052	341,00
D 0809055	Zoutcel voor C 0809053	392,00
D 0809059	Zoutcel voor C 0809057	507,00
D 0809051	Zoutcel Long life oud model Salt & Swim (D 0809050)	294,00
C 0810082	Flowswitch	102,00



Zout-elektrolyse is geen chloorvrij zwemmen.

Een zout-elektrolyse chlorinator desinfecteert zónder 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 chlorinator 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.



D 0829204

PE slang

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 0829204	4 x 6mm	afname per rol 100 meter à 1,30	130,00
D 0829206	6 x 8mm	afname per rol 100 meter à 1,50	150,00
D 0829208	8 x 10mm	afname per rol 100 meter à 2,50	250,00
D 0829204-10	4 x 6mm	afname per lengte 10 meter à 1,75	17,50
D 0829206-10	6 x 8mm	afname per lengte 10 meter à 1,95	19,50
D 0829208-10	8 x 10mm	afname per lengte 10 meter à 3,70	37,00

Eripress slang

D 0829306	6 x 12mm	afname per rol 50 meter à 1,20	60,00
D 0829306-10	6 x 12mm	afname per lengte 10 meter à 1,20	12,00

Ozonbestendige slang

D 0806018	Teflon slang 4 x 6mm	per meter	7,75
-----------	----------------------	-----------	------

Injectieventielen



D 0829131

D 0829120

D 0829131	Injectieventiel teflon R $\frac{1}{2}$ " met terugslagklep, exclusief slangaansluiting M20		145,60
D 0829132	Injectiekogelkraan teflon $\frac{1}{2}$ " met terugslagklep, insteekdiepte 60mm, exclusief slangaansluiting M20		172,25
D 0829120	Injectieventiel met doorsteekunit R $\frac{1}{2}$ ", exclusief slangaansluiting M20		298,00
D 0829121	Slangaansluiting M20 tbv slang 4 x 6mm		17,40
D 0829122	Slangaansluiting M20 tbv slang 6 x 8mm		20,10
D 0829123	Slangaansluiting M20 tbv slang 6 x 12mm		17,40
D 0829125	Slangaansluiting M20 tbv slang 4 x 10mm		19,45



D 0829132



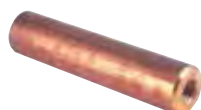
D 0829122

D 1983009

Onderdeel injectieventielen

D 1983009	Injectiestuk teflon met terugslagklep tbv injectieventiel D 0829131 / D 0829132		19,50
-----------	---	--	-------

Vervangings-electroden



B 1903001

E 1938321	Koper-elektrode t.b.v. vrij-chloormeting SEM-control		57,00
B 1903001	Vervangings-electrode ioniser Cu/Ag		200,50
B 1903002	Vervangings-electrodehouder ioniser		59,45
D 0805220	pH glaselektrode PG13,5 100mm (insteek), voor EPS regelingen		82,30
D 0805221	Redox glaselektrode PG13,5 100mm (insteek), voor EPS regelingen		96,75

Calibreervloeistoffen

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1277624	pH 4 (50 ml)	8,10
A 1277626	pH 7 (50 ml)	8,10
A 1277627	pH 9 (50ml)	8,10
A 1277628	Redox 468 mV (50 ml)	8,10
A 1277634	Reinigingsvloeistof 460ml	18,50
A 1277633	Bewaarkoker elektroden, inclusief zoutoplossing	17,55

Doseertanks PE

Met afsluitbaar deksel en schaalverdeling.



D 0830000	50 liter, ø 390mm / hoogte 530mm	71,00
D 0830001	120 liter, ø 510mm / hoogte 730mm	96,00
D 0830002	200 liter, ø 570mm / hoogte 900mm	109,00
D 0830003	300 liter, ø 610mm / hoogte 1190mm	159,00
D 0830004	500 liter, ø 760mm / hoogte 1180mm	219,00
D 0830005	1000 liter, ø 1080mm / hoogte 1450mm	449,00



Lekbakken PE - voor doseertanks

D 0890000	voor D 0830000 - 50 liter, ø 440mm / hoogte 530mm	151,00
D 0890001	voor D 0830001 - 120 liter, ø 570mm / hoogte 730mm	211,00
D 0890002	voor D 0830002 - 200 liter, ø 610mm / hoogte 920mm	242,00
D 0890003	voor D 0830003 - 300 liter, ø 760mm / hoogte 1180mm	362,00
D 0890004	voor D 0830004 - 500 liter, ø 1020mm / hoogte 1180mm	533,00
D 0890005	voor D 0830005 - 1000 liter, ø 1390mm / hoogte 1290mm	908,00



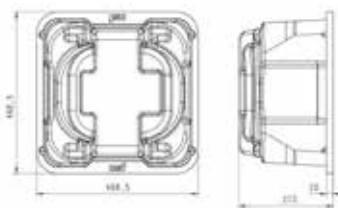
Lekbakken - voor cans

Compact, 47x47x28cm (LxBxH), geschikt voor 20, 25, 30 en 35 liter cans. Voorzien van schuine bodem zodat met de zuiglans alle vloeistof uit de can gezogen kan worden. Tevens voorzien van een uitsparing waarin de zuiglans kan worden vastgezet als de can gewisseld wordt.



D 0805196

D 0805195	Lekbak kleur zwart	95,00
D 0805196	Lekbak kleur wit	95,00

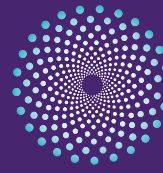


Hayward chloordoseersluizen

A 0841220	CL-220-EURO (off-line)	178,00
A 0841200	CL-200-EURO (in-line)	155,00



A 0841200



**VAN
REMMEN**
UV Technology



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 zwem-
water van topkwaliteit.



DUURZAME TECHNIEK & EFFICIËNT DESIGN

minimale onderhoudsvraag. laag
energieverbruik en eenvoudig in
gebruik..

meer info: www.vanremmen.nl

9

pvc

Fitt B-active flexibele drukslang

Fitt B-active Rigid drukbuis

Fitt Idroflex flexibele PVC drukslang

PVC leidingen, hulpstukken en appendagematerialen

PVC lijm, reiniger en kit

FlowVis mechanische flowmeters

Aqua Easy flowmeter batterij gevoed



Fitt B-active Rigid drukbuis

pagina 252

Gepatenteerd en uniek in bestendigheid, voor een veilige installatie.

Voorzien van speciale 3-laags constructie die de schokbestendigheid garandeert, in overeenstemming met de EN 150 1452 norm.



Fitt Idroflex flexibele PVC drukslang

pagina 252

Flexibele spiraalslang van in- en uitwendig glad wit PVC.

Uitwendig gekalibreerd voor een perfecte hechting met standaard PVC hulpstukken.

Voldoet aan de UNI EN ISO 3994 regelgeving en is TÜV gecertificeerd.

Pvc dimensionering leidingwerk

Bij het construeren van het zwembad is het kiezen van de juiste leidingdiameters een zeer belangrijk aspect. Zowel voor de watercirculatie bij skimmerbaden of overloopbaden, als voor ander leidingwerk van bijvoorbeeld waterattracties is het van belang dat de juiste dimensionering wordt gekozen om de gewenste capaciteiten te kunnen behalen. Rekening houdend met drukverlies die Pvc drukbuis en Pvc drukslang hebben. Ook leiden andere weerstanden zoals bochten/vernauwingen tot drukverlies.

Vuistregel voor drukverlies Pvc drukbuis ;
gebaseerd op schoon water met een temperatuur van 20°C en bij nieuwe Pvc materialen.

Bij een flow van 25m³/h: DN50 (63mm) Pvc drukbuis: drukverlies = 18 (mwk) per 100 meter
Bij een flow van 25m³/h: DN65 (75mm) Pvc drukbuis: drukverlies = 5 (mwk) per 100 meter

- Bij de **persleidingen** (na de pomp) dient de snelheid tussen 1,5 en 2 meter/seconde te zijn.
- Bij de **zuigleidingen** (voor de pomp) dient de snelheid tussen 1,0 en 1,2 meter/seconde te zijn.
- Bij **overloopgoten** is de snelheid 0,5 meter/seconde, dit is de snelheid van het water in vrije val.

In de tabellen hiernaast wordt het veilige bereik voor de persleidingen en zuigleidingen aangegeven. Dit betekent dat bij een buis van 50mm (DN40) en uitgaande van een gewenste snelheid van 1,5-2,0 meter/seconde, er tussen 9 en 12 m³/h door de leiding kan.



- M = Uitwendige maat (Male)
- F = Inwendige maat (Female)
- G = Gasdraad (Gasket)
- S = Lijmaansluiting (Socket)

Maatvoeringen DN-Pvc

Inwendig NW/DN	Maat in mm (lijm F)
32	40
40	50
50	63
65	75
80	90
100	110
125	140
150	160
200	225

Rekenvoorbeelden

Het toepassen van een jetstream met een capaciteit van 60m³/h.

In dat geval dient de persleidingdiameter 125mm (DN110) te zijn omdat bij een gewenste snelheid van 1,5-2,0 meter/seconde de capaciteit dan tussen 56 en 75m³/h is.

Indien het product kleinere aansluitingen heeft dient er een verloop te worden gemaakt naar de juiste leidingdiameter. Er is dan sprake van een plaatselijke vernauwing die dan tot slechts een klein beetje drukverlies leidt.

Bij een overloopzwembad gaan we uit van standaard 1m³ per lopende meter als overloopcapaciteit. Er zijn echter ook andere factoren die bij piekmomenten meespelen. Dit zijn waterattracties en het aantal mensen die in het zwembad springen. Om deze piekmomenten op te kunnen vangen wordt vaak gerekend met 2m³ per lopende meter.

Rekenvoorbeeld

Bij een zwembad van 5 x 10 meter dient gerekend te worden met 60m³ (30 x 2). Dat betekent dat de leidingdiameter van de ringleiding DN200 dient te zijn om het water op piekmomenten te kunnen afvoeren.



Gebruik de Pomaz hulp-lineaal voor het bepalen van de juiste leidingdiameters of voor het bepalen van de snelheid bij een bestaand zwembad.



Capaciteitstabel Pvc buis

(ϕ in mm)	$\phi 20$	$\phi 25$	$\phi 32$	$\phi 40$	$\phi 50$	$\phi 63$	$\phi 75$	$\phi 90$	$\phi 110$	$\phi 125$	$\phi 140$	$\phi 160$	$\phi 180$	$\phi 200$	$\phi 225$	$\phi 250$	$\phi 310$
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

Capaciteitstabel Pvc slang

(ϕ in mm)	$\phi 32$	$\phi 40$	$\phi 50$	$\phi 63$	$\phi 75$
V=m/sec					
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
1,0	1,91	3,26	5,08	8,55	12,03
1,1	2,10	3,59	5,59	9,40	13,23
1,2	2,29	3,92	6,09	10,26	14,43
1,3	2,48	4,24	6,60	11,11	15,63
1,4	2,67	4,57	7,11	11,97	16,84
1,5	2,86	4,90	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	6,20	9,65	16,24	22,85
2,0	3,82	6,53	10,16	17,10	24,06
2,1	4,01	6,86	10,67	17,95	25,26
2,2	4,20	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	12,70	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	24,79	34,88
3,0	5,73	9,80	15,24	25,65	36,09

Overloop (vrije val) = 0,5 m/sec

Zuigbereik = 1,0- 1,2 m/sec

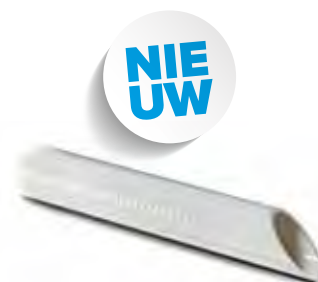
Persbereik = 1,5 - 2,0 m/sec



A 0902051



A 0901200



A 0902052



A 0902075

Fitt B-Active flexibele PVC drukslang

- De nieuwe norm voor flexibele drukslang, gepatenteerd en uniek in bestendigheid. Ideaal voor inbouwzwembaden en spa's.
- Vergemakkelijkt de installatie en garandeert een lange levensduur.
- De kwalitatieve samenstelling van grondstoffen garandeert een betere mechanische en chemische bestendigheid tov conventionele PVC drukslang.
- Zéér flexibel en door de D-vorm versterkingsspiraal (D-shape patent) bestendig tegen breuk (tot 34kN/m²).
- Spiraalvormige bekleding (Special Protection Barrier patent) aan de buitenzijde is een extra versteviging om scheurvorming te voorkomen.
- De innovatieve coating aan de binnenzijde (Chlorine Defence System patent) maakt de slang bestand tegen hogere chloor- en zuurwaarden.
- Temperatuurbestendigheid : -10°C tot 60°C.
- 10 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0902051	Drukslang Fitt B-Active ø 50mm, 6 bar / op rol 25 meter	afname per rol 25 meter à 6,80	171,00
A 0902064	Drukslang Fitt B-Active ø 63mm, 4 bar / op rol 25 meter	afname per rol 25 meter à 8,52	216,00

Fitt B-active Rigid PVC drukbuis

- Gepatenteerd en uniek in bestendigheid, voor een veilige installatie.
- Voorzien van speciale 3-laags constructie die de schokbestendigheid garandeert, in overeenstemming met de EN 150 1452 norm.
- Bestand tegen extreme schokken, past zich aan aan eventuele bewegingen in de bodem.
- Temperatuurbestendigheid : -5°C tot 45°C.
- 10 jaar fabrieksgarantie.

Per lengte van 4 meter geldt de volgende transporttoeslag;

- buisdiameter ø 50 en ø 63mm per meter 0,95

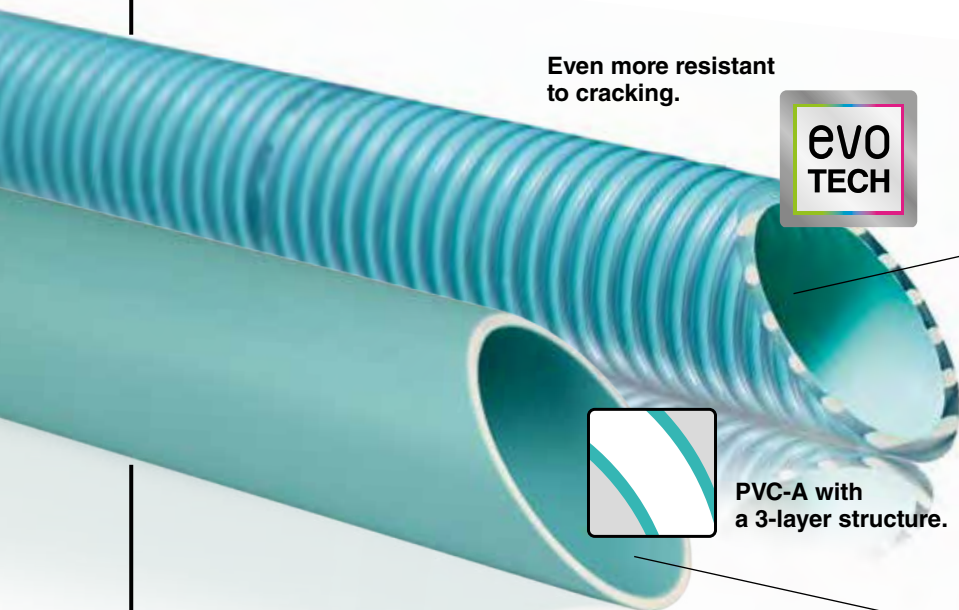
A 0901200	Drukbus Fitt B-Active ø 50mm, PN10 - 10 bar	afname per lengte 4 meter à 2,98	11,90
A 0901201	Drukbus Fitt B-Active ø 63mm, PN10 - 10 bar	afname per lengte 4 meter à 4,20	16,80

Fitt Idroflex flexibele PVC drukslang

- Uitwendig gekalibreerd voor een perfecte hechting met standaard PVC hulpstukken.
- Flexibele spiraalslang van in- en uitwendig glad wit PVC.
- Voldoet aan de UNI EN ISO 3994 regelgeving en is TÜV gecertificeerd.
- 50mm-PN 5 bar/ 63mm-PN 4bar.
- Temperatuurbestendigheid : -5°C tot 50°C.

A 0902052	Drukslang Fitt Idroflex ø 50mm, kleur wit - 5 bar / op rol 25 meter	afname per rol 25 meter à 3,44	86,00
A 0902065	Drukslang Fitt Idroflex ø 63mm, kleur wit - 4 bar / op rol 25 meter	afname per rol 25 meter à 5,24	131,00
A 0902075	Drukslang PVC ø 75mm, kleur grijs - 5 bar / op rol 25 meter	afname per rol 25 meter à 19,44	486,00

Together to ensure the safety of your swimming pool



Even more resistant to cracking.



FITT B-Active Flex

Even more resistant thanks to the EVO TECH innovation, which further reinforces the Spiral Protection Barrier, protecting it from the mechanical stresses of the installation. The CDS patent eliminates the corrosive action of chlorine.



PVC-A with a 3-layer structure.



FITT B-Active Rigid

is shock resistant and adaptable to ground movements by ensuring the swimming pool safety - thanks to the SHOCK WAVE technology (patent pending) - both in construction and in usage.



SCAN THE QR CODE!



* FITT offers a 10-year warranty and a special 10-year insurance coverage for all damages caused to third parties, and includes any costs for excavations, dismantling and assembling of the hose and backfilling. For further details visit the website: bactive.fitt.com.



fitt b-active flex & rigid

THE GUARANTEE OF MAXIMUM EXCELLENCE.

FITT B-Active hoses and pipes guarantee increased **safety, strength and durability**.

FITT B-Active Flex: **the new EVO TECH technology** makes the hose 6 times more resistant to cracking than other hoses - according to EN ISO 3994 -, and protects it whilst **preserving the high flexibility and narrow bending radius characteristics**.

FITT B-Active Rigid: the innovative rigid pipe is 40 times more shock resistant than the minimum required by the **EN ISO 1452** standard thanks to the **SHOCK WAVE** technology, and is ideal for use even at the lowest temperatures.

FITT B-Active hoses and pipes can be perfectly integrated into any projects, with the convenience of one single supplier providing all the quality that you need.

Working with you for the success of your installations.

BACTIVE.FITT.COM

FITT® and B-Active® are registered trademarks of FITT S.p.A.

FITT.COM





Buis KIWA kwaliteit 7,5 - 10 bar, kleur grijs

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0901205	∅ 50mm - PN10	afname per lengte 5 meter à 3,30	16,50
A 0901206	∅ 63mm - PN10	afname per lengte 5 meter à 4,05	20,25
A 0901207	∅ 75mm - PN7,5	afname per lengte 5 meter à 4,40	22,00
A 0901209	∅ 90mm - PN7,5	afname per lengte 5 meter à 7,15	35,75
A 0901211	∅ 110mm - PN7,5	afname per lengte 5 meter à 10,50	52,50

Per lengte van 5 meter geldt de volgende transporttoeslag;

- buisdiameter ∅ 50 en ∅ 63mm	per meter	0,95
- buisdiameter ∅ 75 t/m ∅ 110mm	per meter	1,25



Verlijmstuk KIWA kwaliteit 7,5 - 10 bar, kleur grijs

Standaard verlijmd, snel en eenvoudig in te zetten.

A 0901218	∅ 50mm / lengte 60mm	4,45
A 0901219	∅ 63mm / lengte 76mm	4,55



Aardingsset

Deze set dient te worden gemonteerd om potentiaalverschillen door statische elektriciteit te voorkomen. Set bestaat uit aardingsset, kabel, aardingsklem en elektrode.

C 0915860	Aardingsset voor leiding ∅ 50mm	199,00
C 0915861	Aardingsset voor leiding ∅ 63mm	210,00

Koppeling inclusief O-ring PN10 - 10 bar

met deze zwembadkoppeling behoort "tappen" tot de verleden tijd.

A 0915023	50 F x 1½"	13,30
A 0915024	63 F x 2"	15,05



Koppeling

A 0915012	25 F x ¾"F	6,65
A 0915025	50 F x 1½" M	9,35
A 0915015	50 F x 1½" F	9,15
A 0915026	63 F x 2" M	15,45
A 0915016	63 F x 2" F	19,75



A 0915055	50 F x 1½" M, Pvc / Messing	42,50
A 0915056	63 F x 2" M, Pvc / Messing	61,00



Koppeling (SF x SF)

A 0915005	50mm	6,15
A 0915006	63mm	8,95
A 0915007	75mm	29,70
A 0915008	90mm	34,65
A 0915009	110mm	40,25



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





M = Uitwendige maat (Male)
 F = Inwendige maat (Female)
 G = Gasdraad (Gasket)
 S = Lijmaansluiting (Socket)



Tang voor Pvc koppelingen

Ontwikkeld voor het vast- en losdraaien van Pvc koppelingen, voor leidingdiameter van \varnothing 50 tot 125mm. Een veer opent de bek van de tang waarna de tang snel met één hand om de koppeling te klemmen is. Sterker als een banden- of waterpomptang, geen beschadigingen, geen slibgevaar.

Artikelnummer	Omschrijving	€
N 0989051	Tang voor Pvc koppelingen	48,45

Buisklem

A 0905005	50mm	1,80
A 0905006	63mm	1,85
A 0905107	75mm	2,45
A 0905109	90mm	2,80
A 0905111	110mm	4,25

Knie

A 0915065	90° - 50mmF	2,15
A 0915066	90° - 63mmF	3,05
A 0915067	90° - 75mmF	8,95
A 0915068	90° - 90mmF	11,70
A 0915069	90° - 110mmF	17,45

A 0915135	45° - 50mmF	3,20
A 0915136	45° - 63mmF	3,70
A 0915137	45° - 75mmF	8,30
A 0915138	45° - 90mmF	11,25
A 0915139	45° - 110mmF	23,50

Verloopknie

A 0915126	90° - 50/40 x 50 F	3,35
A 0915127	90° - 63/50 x 63 F	7,05
A 0915162	45° - 50/40 x 50 F	4,15
A 0915163	45° - 63/50 x 63 F	6,10

Bocht uit buis 90° (SF x SF)

A 0914205	50mm	5,90
A 0914206	63mm	8,95
A 0914207	75mm	11,95
A 0914209	90mm	22,95
A 0914211	110mm	40,30

Verdeelstuk met aansluitingen

ideaal hulpstuk voor een snelle en eenvoudige montage.

A 0915080	50mm, met 4 x \varnothing 50mmF en 3 x \varnothing 50mmM aansluitingen	19,65
A 0915081	63mm, met 4 x \varnothing 63mmF en 3 x \varnothing 63mmM aansluitingen	34,00

T-stuk 90° (SF x SF x SF)

A 0915185	50mm	3,45
A 0915186	63mm	4,40
A 0915187	75mm	9,90
A 0915188	90mm	14,50
A 0915189	110mm	21,80

**Verlooping (SM x SF)**

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915531	50 x 25mm	1,80
A 0915537	63 x 50mm	1,95
A 0915541	75 x 63mm	2,90
A 0915546	90 x 75mm	4,85
A 0915550	110 x 90mm	7,25

**Aanboorzadel**

A 0911548	50 x 1/2" F + O-ring	4,55
A 0911563	63 x 1/2" F + O-ring	6,45
A 0911575	75 x 1/2" F + O-ring	11,95
A 0911590	90 x 1/2" F + O-ring	13,45
A 0911609	110 x 1/2" F + O-ring	14,85

**Sok (SF x SF)**

A 0915315	50mm	1,80
A 0915316	63mm	2,20
A 0915317	75mm	5,20
A 0915318	90mm	8,50
A 0915319	110mm	11,95

**Puntstuk (SF x GM)**

A 0915479	50/63 x 1 1/2"	2,85
A 0915509	50/63 x 2"	3,35
A 0915476	50 x 1 1/2" (ronde kraag)	3,00
A 0914426	110F x 2 1/2" (uit buis)	20,00

**Schroefbus (verstevigd)**

A 0915445	25 M x 1/2" F	2,05
A 0915440	50 F x 1 1/2" F	7,70
A 0915441	63 F x 2" F	10,65
A 0915442	75 F x 2 1/2" F	23,05

**Zichtglas (SF)**

A 0941050	50mm	26,20
A 0941063	63mm	31,35
A 0941075	75mm	67,50
A 0941090	90mm	75,00
A 0941110	110mm	91,60

**Kogelkraan HDPE zwaar model (SF x SF)**

A 0921050	ø 50 - 16 bar	22,15
A 0921063	ø 63 - 16 bar	33,25
A 0921075	ø 75 - 10 bar	108,00
A 0921090	ø 90 - 10 bar	151,00
A 0921110	ø 110 - 10 bar	187,00

**Kogelafsluiter 2-weg met servomotor (SF x SF)**

C 0931113	ø 50mm - 230 V	479,00
C 0931114	ø 50mm - 24 V	479,00
C 0931115	ø 63mm - 230 V	479,00
C 0931116	ø 63mm - 24 V	530,00

**(T-)Kogelafsluiter 3-weg Pvc/Teflon met servomotor (SF x SF x SF)**

C 0931307	ø 50mm - 230 V	530,00
C 0931308	ø 50mm - 24 V	507,00
C 0758024	ø 63mm - 230 V	910,00
C 0758025	ø 63mm - 24 V	835,00



Terugslagklep veerbelast (SF x SF)

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0936050	ø 50mm	26,80
A 0936063	ø 63mm	35,00
A 0936075	ø 75mm	88,65
A 0936090	ø 90mm	121,00



Vlinderklep (SF)

A 0927200	ø 75mm	183,00
A 0927201	ø 90mm	162,00
A 0927202	ø 110mm	180,00



Kraagbus (SF)

A 0915653	75mm	6,10
A 0915654	90mm	7,30
A 0915655	110mm	9,70



Overschuifflens

A 0915669	75mm	7,65
A 0915670	90mm	8,85
A 0915671	110mm	10,50



Gegalvaniseerde bout met moer en 2 revetten

A 0915785	M16 x 140	7,65
A 0915787	M16 x 160	10,75



Platte pakking

A 0915707	75mm	3,00
A 0915708	90mm	2,80
A 0915709	110mm	3,35



Vlinderklep compleet

producten worden los geleverd, zelf samen te stellen.

A 0927200	Vlinderklep kaal ø 75mm		183,00
A 0915653	Kraagbus 75mm (2 stuks nodig)	per stuk	6,10
A 0915669	Overschuifflens 75mm (2 stuks nodig)	per stuk	7,65
A 0915785	Bout M16x140mm met moer en revetten, (4 stuks nodig) gegalvaniseerd	per stuk	7,65
A 0927201	Vlinderklep kaal ø 90mm		162,00
A 0915654	Kraagbus 90mm (2 stuks nodig)	per stuk	7,30
A 0915670	Overschuifflens 90mm (2 stuks nodig)	per stuk	8,85
A 0915785	Bout M16x140mm met moer en revetten, (8 stuks nodig) gegalvaniseerd	per stuk	7,65
A 0927202	Vlinderklep kaal ø 110mm		180,00
A 0915655	Kraagbus 110mm (2 stuks nodig)	per stuk	9,70
A 0915671	Overschuifflens 110mm (2 stuks nodig)	per stuk	10,50
A 0915787	Bout M16x160mm met moer en revetten, (8 stuks nodig) gegalvaniseerd	per stuk	10,75



A 0951010



A 0951021



A 0951016



A 0951019



A 0951001



A 0989001



A 0989002



A 0989003



Pvc lijm UNI100

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0951005	Pvc lijm UNI 100, 0,5 liter	21,20
A 0951010	Pvc lijm UNI 100, 1 liter	35,55

Pvc lijm UNI 100-GT

Ideaal voor toepassing bij grotere diameters, traag werkend.

A 0951021	Pvc lijm UNI 100-GT, 1 liter	50,00
-----------	------------------------------	-------

Pvc lijm WDF-05

Deze lijm is bijzonder geschikt voor het verlijmen van flexibele PVC slang, PVC buis en appendages met nauwe en ruimere passing (spleetvullend) in zwembadinstallaties.

A 0951015	Pvc lijm WDF-05 - blauw, 250ml.	12,80
A 0951016	Pvc lijm WDF-05 - blauw, 500ml.	25,60

ABS lijm B-21

Snelle, vloeibare ABS-lijm. Deze lijm is bijzonder geschikt voor het verlijmen van hard ABS drukbuis en appendages met nauwe passing.

A 0951019	Abs lijm B-21, 0,5 liter	27,95
-----------	--------------------------	-------

Pvc reiniger

A 0951001	Pvc reiniger 1 liter	24,35
-----------	----------------------	-------

Teflon tape en afdichtingsmiddelen

A 0989001	Teflon tape, op rol	1,50
-----------	---------------------	------

A 0989002	Kolmat Fibre Seal, geïmpregneerde vezelversterkte afdichtingsband Voor metalen en kunststof schroefdraadverbindingen. 180° nastelbaar, werkt gemakkelijk, schoon en snel.	10,50
-----------	---	-------

A 0989003	Kolmat afdichtingsmiddel, plastic tube 125 gram Voor het afdichten van conische en cilindrische kunststof schroefdraadverbindingen.	30,75
-----------	--	-------

Innotec onderwaterkit

Voor afdichting/replicatie van natte delen, ook onder water te gebruiken. De beste kit denkbaar.

E 0757005	Innotec onderwaterkit 290ml. - kleur wit	30,25
E 0757006	Innotec onderwaterkit 290ml. - kleur zwart	30,25
E 0757007	Innotec onderwaterkit 290ml. - kleur grijs	30,25

Innotec Kit is ook te gebruiken voor bijvoorbeeld montage van zonnecollectoren.

Gietlasmofset

E 0208022	Gietlasmofset ⁽¹⁾ voor waterdichte IP68 verbinding (2 stuks) inclusief 2-componenten hars	55,00
E 0208055	Gietlasmofset ⁽¹⁾ voor waterdichte IP68 verbinding (2 stuks) inclusief 2-componenten hars	53,00

⁽¹⁾ De gietlas dient in een droge ruimte en minimaal 3 meter vanaf de lamp gezet te worden om in aanmerking te komen voor garantie achteraf. Indien een gietlas onder water geplaatst wordt vervalt te allen tijde de garantie.

FlowVis mechanische flowmeters



- De nadruk ligt op 24-uurs filtratie en lagere snelheden. Een moderne zwembadinstallatie is niet compleet zonder een flowmeting. Toch wordt de flow vaak niet uitgelezen. Het aantal Hz wel maar dat zegt niets over het aantal m³ wat daadwerkelijk door de leiding gaat.
- FlowVis biedt een revolutionaire gepatenteerde oplossing (NSF50 gecertificeerd) voor accurate, betrouwbare en toegankelijke flowmeting in zwembaden en andere watertoepassingen.
- Géén rekening te houden met een vrije ruimte voor of achter de flowmeter, horizontaal en verticaal (zelfs ondersteboven) te monteren. Flexibele montage!
- Lange levensduur, geen bewegende of slijtage onderdelen.
- De werking is even simpel als doordacht. Zodra de flow over de leiding toeneemt beweegt de klep binnen in de flowmeter zich richting de open positie. De positie van de klep geeft direct de gecalibreerde flow aan op de flowverdeling bovenop de flowmeter, snel en accuraat.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0946250	FlowVis DN40/ø 50mmF met terugslagklep, flowrange 2,4 tot 21m ³ /h, drukverlies maximaal 0,13 bar	179,00
C 0946251	FlowVis DN50/ø 63mmF met terugslagklep, flowrange 2,4 tot 24m ³ /h, drukverlies maximaal 0,14 bar	179,00
C 0946254	FlowVis DN65/ø 75mmM, flowrange 7 tot 43m ³ /h, drukverlies maximaal 0,12 bar	179,00
C 0946252	FlowVis DN80/ø 90mmF, flowrange 20 tot 50m ³ /h, drukverlies maximaal 0,02 bar	495,00
C 0946253	FlowVis DN100/ø 110mmF, flowrange 34 tot 64m ³ /h, drukverlies maximaal 0,015 bar	530,00

Accessoires

C 0946248	Service-kit (pakking, veer en vin) FlowVis, tbv DN40/DN50/DN65	40,00
C 0946249	Service-kit (pakking, veer en vin) FlowVis, tbv DN80/DN100	60,00

Aqua Easy Flowmeter - batterij gevoed



- Deze prijs- en installatievriendelijke flowmeter is geschikt voor leidingen ø 50-315mm.
- Zeer eenvoudig in bedrijf te stellen, enkel de juiste leidingdiameter selecteren en de meter is klaar voor gebruik.
- Beschikt over een LCD weergave van de actuele flow in m³/h of als totalisator in m³. De totalisator meet de totale flow welke door de leiding is gegaan, deze is af te lezen is en indien gewenst te resetten.
- Voor de batterij geldt een te verwachten levensduur van 3 jaar.
- Te plaatsen in dezelfde aanboorzadel als de Aqua Easy Flow Control.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

C 0771295

Bij bestelling dient het juiste aanboorzadel geselecteerd te worden.

Houd bij het plaatsen van het benodigde aanboorzadel rekening met een vrije ruimte voor en achter de sensor: voor de sensor 10 x leidingdiameter, na de sensor 5 x leidingdiameter.



C 0771296

C 0771295	Aqua Easy Flowmeter - batterij gevoed (exclusief aanboorzadel)	700,00
C 0771296	Aqua Easy Flowmeter batterij gevoed - servicekit in koffer Deze praktische kit geeft de zwembadbouwer de mogelijkheid om de actuele flow van de installatie uit te lezen. De blindstop (van de in de leiding gemonteerde aanboorzadel) eraf halen, flowmeter erin en de flow wordt uitgemeten. Een meerwaarde in elke service-bus.	995,00
C 0771297	Blindstop Aqua Easy flowmeter	61,20



C 0771297

Accessoires

Zie aanboorzadels op de volgende pagina.

Stainless Steel



MTS
SCHWIMMBADTECHNIK

VOM GUTEN
DAS BESTE

Finish

V4A-Line by MTS

Catalog Download



www.MTS-Produkte.de

MTS-Produkte built-in parts are made of thick-walled recyclable special ABS synthetics. All visible parts are made of V4A (AISI 316) stainless steel.

Old visible ABS parts can be easily upgraded to new stainless steel parts.



10

accessoires

Zwembadtrappen en grijpbeugels RVS

Jee-O RVS douches

Astral douches, privé en openbaar

Astral solardouches

Overlooproosters

Jee-O douches, aangepaste uitvoering Original/Fatline serie

pagina 264-265

Met ingang van 2021 worden deze beide series geleverd in RVS316 icm een modernere look. De kenmerkende 'O-ring' hendel is slanker met soft-touch cover. De douchekop is in stijl met de handgreep met zwarte nozzles uitgevoerd, uitwisselbaar met een groter meegeleverd model.

inbouwdelen

verlichting

attracties

foliebekleding en
randtegels

filtertechniek

pomptechniek

verwarming en
besturingen

meet- en
regeltechniek

pvc

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

index

NIE
UW



ACCESSOIRES



A 1001603

Zwembadtrappen eng model - RVS 304

Buisdiameter \varnothing 43mm, wordt geleverd met ankers en rosetten.

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1001603	3 treden antislip RVS	262,00
A 1001604	4 treden antislip RVS	307,00



A 1001613

Zwembadtrappen breed model - RVS 304

Buisdiameter \varnothing 43mm, wordt geleverd met ankers en rosetten.

A 1001613	3 treden antislip RVS	273,00
A 1001614	4 treden antislip RVS	305,00



A 1001404

Zwembadtrappen eng model - RVS 316

Buisdiameter \varnothing 43mm, voorzien van anti-slip treden, wordt geleverd met ankers en rosetten.

A 1001403	3 treden antislip RVS	473,00
A 1001404	4 treden antislip RVS	546,00
A 1001405	5 treden antislip RVS	733,00



A 1001413

Zwembadtrappen breed model - RVS 314

Buisdiameter \varnothing 43mm, voorzien van anti-slip treden, wordt geleverd met ankers en rosetten.

A 1001413	3 treden antislip RVS	483,00
A 1001414	4 treden antislip RVS	553,00
A 1001415	5 treden antislip RVS	675,00



C 1001431

Zwembadtrappen model Easy Acces - RVS 316

De zogeheten "luie trap", de meest gemakkelijke manier om uit het zwembad te komen.

Buisdiameter \varnothing 43mm, voorzien van brede anti-slip treden, wordt geleverd met ankers en rosetten.

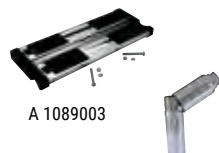
C 1001431	4 treden antislip RVS	997,00
-----------	-----------------------	--------



A 1011113



A 1001223



A 1089003

A 1003044



A 1089006

Zwembadtrappen 2-delig - RVS 316

Buisdiameter \varnothing 43mm, voorzien van anti-slip treden, wordt geleverd met ankers en rosetten. Ideaal voor elk zwembadbad met afdekking, er is immers geen uitsparing in de afdekking nodig.

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1001223	3 treden antislip RVS	515,00
A 1011113	Grijpbeugel RVS	per paar 525,00
A 1001224	4 treden antislip RVS	573,00
A 1011113	Grijpbeugel RVS	per paar 525,00
A 1001225	5 treden antislip RVS	679,00
A 1011113	Grijpbeugel RVS	per paar 525,00

Accessoires inhangtrappen met buisdiameter \varnothing 43mm

A 1090023	Astral bevestigingsvoet (set) Ipv de bijgeleverde instort-ankers, is het ook mogelijk de trappen op de badrand te bevestigen.	117,00
A 1089003	Astral RVS veiligheidstrede, diepte 165mm Extra diepe trede welke ruimte tussen badwand en trap afsluit (vervangt de bovenste traptrede).	156,00
AN1089006	RVS veiligheidstrede	143,00
A 1003044	Astral klapscharnier Maakt het mogelijk om de standaard Astral trap (eng en wijd model) uit het bad weg te klappen.	181,00
A 1003045	Astral trapbumper met kogel voor trap \varnothing 43mm	15,15



A 1011113



C 1011115

Grijpbeugels

A 1011113	Grijpbeugel RVS AISI316 tbv 2-delige trap	per paar 525,00
C 1011115	Grijpbeugel voor inlooptrap Polyfaser	303,00



Diverse Jee-O douches zijn in onze showroom te bewonderen.





Jee-O douches

- Deze douche ontleent zijn naam aan de prachtige, unieke vormgeving.
- Diverse modellen zijn uitgevoerd met de kenmerkende één-mengskraan, eenvoudig te bedienen (open-dicht, warm-koud)
- Standaard in uitvoering geborsteld RVS 304.
Met ingang van 2021 worden de modellen Original 01/02 en Fatline 01/02 uitgevoerd in geborsteld RVS 316.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Modellen gekenmerkt met een () zijn standaard niet voorradig, levertijd op aanvraag.*

Met ingang van 2021 zijn de iconische modellen Original 01/02 en Fatline 01/02 gere-styled, met een nieuw modern jasje. Voortaan uitgevoerd in RVS316, de kenmerkende 'O-ring' hendel is slanker van vorm en afgewerkt met een soft touch cover voor een stevigere grip. De douchekop is in lijn met de handgreep met (43) zwarte nozzles uitgevoerd, voor een krachtige straal, eenvoudig te reinigen. Indien gewenst uitwisselbaar met standaard meegeleverde grotere naadloze douchekop (ø 15cm). Het moderne design wordt afgemaakt met een smaller rozet onderaan de douche.



C 1021210  C 1021213 C 1021232 

Original serie

RVS geborsteld - ø 63mm, stahoogte 2100mm.



Artikelnummer Omschrijving

€w

C 1021210	Jee-O Original 01 - in RVS 316, met ééngreepsmengkraan	1.615,00
C 1021213	Jee-O Original 02 - in RVS 316, met ééngreepsmengkraan en hand/voetendouche	1.880,00
C 1021232	Jee-O Original shower push - in RVS 304 (*), met veerbelaste eco drukkноп (15 a 20 seconden water dan dicht), temperatuur wateraanvoer buiten de douche te regelen.	1.650,00

C 1021211	Muurhouder Original en Pure	180,00
-----------	-----------------------------	--------



C 1021212  C 1021218  C 1021247

Fatline serie

RVS geborsteld - ø 89mm, stahoogte 2100mm

C 1021212	Jee-O Fatline 01 - in RVS 316, met ééngreepsmengkraan	2.080,00
C 1021218	Jee-O Fatline 02 - in RVS 316 (*), met ééngreepsmengkraan en hand/voetendouche	2.340,00
C 1021247	Jee-O Fatline shower push - in RVS 304 (*), met veerbelaste eco drukkноп (15 a 20 seconden water dan dicht), temperatuur wateraanvoer buiten de douche te regelen.	2.095,00
C 1021220	Muurhouder Fatline	180,00



Soho serie

RVS 304 hammercoated zwart of geborsteld, RVS 304 gepoedercoat mat groen of grijs - ø 89mm, stahoogte 2300mm

De hammercoated afwerking dient met zeepsop of alcohol te worden schoongemaakt. UV straling en een extreme temperatuur kunnen het oppervlak van de douche beïnvloeden.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1021209	Jee-O Soho 01 RVS hammercoated zwart, met ééngreepsmengkraan en progressieve cartridge (gelijke straalkracht ongeacht temperatuurmenging)	2.745,00
C 1021221	Jee-O Soho 01 RVS gepoedercoat mat groen (*), met ééngreepsmengkraan en progressieve cartridge (gelijke straalkracht ongeacht temperatuurmenging)	3.270,00
C 1021222	Jee-O Soho 01 RVS gepoedercoat mat grijs (*), met ééngreepsmengkraan en progressieve cartridge (gelijke straalkracht ongeacht temperatuurmenging)	3.270,00
C 1021216	Jee-O Soho 01 RVS geborsteld (*), met ééngreepsmengkraan en progressieve cartridge (gelijke straalkracht ongeacht temperatuurmenging)	2.745,00
C 1021248	Jee-O Soho 02 RVS hammercoated zwart (*), met ééngreepsmengkraan, hand/voetendouche en progressieve cartridge (gelijke straalkracht ongeacht temperatuurmenging)	2.980,00



C 1021209 C 1021221 C 1021222 C 1021216 C 1021248



C 1021245



C 1021257



C 1021258



C 1021259

Accessoires

C 1021245	Jee-O RVS cleaner and protect, 400ml.	30,00
C 1021257	Douchekop Original 01, 76 gaatjes van 1mm (standaard)	165,00
C 1021258	Douchekop Original 02, 76 gaatjes van 2mm	165,00
C 1021259	Douchekop Original 03, 20 gaatjes van 2mm	165,00
C	Meerprijs douche vorstbestendig uitgevoerd	920,00

Jee-O douches dienen normaliter voor de winter afgekoppeld en binnen droog én vorstvrij opgeslagen te worden. Mocht het de wens zijn om de Jee-O douche ook in de winter buiten te laten staan dan dient deze te worden voorzien van het optioneel genoemde thermo-lint. Alleen bij de modellen waar dit symbool staat is een optioneel thermolint mogelijk (met thermostaat en stroomaansluiting), bij de andere modellen dus niet. Inbouw thermolint alleen mogelijk af fabriek, houd dus rekening met een levertijd van een aantal weken.

Astral privé-douches

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1021105	Astral RVS 304 douche model Angel - buisdiameter ø 43mm hoogte 2046mm - draaiknop. - koud of warm. - anti-kalk douchekep. - geleverd inclusief instortanker.	342,00
A 1021106	Astral RVS 304 douche model Angel - buisdiameter ø 43mm hoogte 2046mm - draaiknop. - koud. - uitgevoerd met tapkraan/voetendouche. - anti-kalk douchekep. - geleverd inclusief instortanker.	373,00



A 1021105 A 1021106



Raad de consument aan altijd te douchen voor het zwemmen. Fris en aanzienlijk beter voor het zwembadwater.



Douchekep



Draaiknop



Voetendouche



D 1021304

Astral privé-solardouche

- Warm water zonder meerkosten, watervoorziening door tuinslang of vaste wateraansluiting
- Waterinhoud 30 liter, in aluminium reservoir.
- Voorzien van 2 kranen warm/koud en verchromde douchekep.

D 1021304	Astral solardouche gelakt	597,00
-----------	---------------------------	--------

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



Astral professionele douches

Specifiek ontwikkeld voor toepassing in professionele openbare omgevingen. Vervaardigd uit (vandalisme)bestendige materialen met waterbesparend karakter dankzij de ingebouwde flowbegrenzing.

Met drukknop

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1021107	Astral douche model Angel, met dubbele douchemkop - ø 63mm hoogte 2090mm. - draaiknop. - koud. - 2 anti-kalk douchemkoppen. - vandalismebestendig. - waterbesparend dankzij ingebouwde flowbegrenzing. - geleverd inclusief instortanker.	765,00



A 1021107

Met automatische timer

A 1021127	Astral professionele douche - ø 60x40mm hoogte 2090mm - automatische drukknop met timer. - koud. - anti-kalk douchemkop. - geleverd inclusief instortanker.	786,00
A 1021128	Astral professionele douche - ø 60x40mm hoogte 2090mm - 2 automatische drukknoppen met timer. - koud. - anti-kalk douchemkop. - uitgevoerd met tapkraan/voetendouche. - geleverd inclusief instortanker.	1.167,00
A 1021129	Astral professionele douche - ø 60x40mm hoogte 2080mm - 2 automatische drukknoppen met timer. - koud. - 2 anti-kalk douchemkoppen. - geleverd inclusief instortanker.	1.649,00



A 1021127

A 1021128

A 1021129



Wintertips onderhoud douches; Wij adviseren buitendouches voor de winter beslist af te koppelen en binnen droog op te slaan.

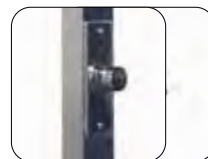
In alle gevallen (ook bij gebruik van leegloopkraantjes) zal er namelijk restvocht in de douches aanwezig blijven welke in de winter bij het opvriezen schade kan toebrengen aan de douche.



Douchemkop



Douchemkop

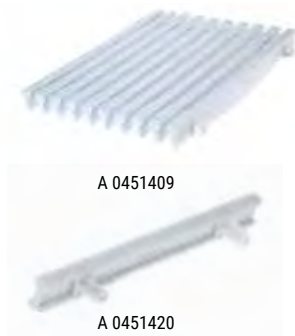


Drukvoetendouche

Roosters overloopgoot-voor rechte goot (polypropyleen)

Roostermodule 195mm werkend, onderling te koppelen

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0451409	Breedte 245mm, dikte 22mm	per stuk	7,35
A 0451410	Breedte 295mm, dikte 22mm	per stuk	8,10



A 0451409

A 0451420

Roostermodule 20mm werkend

49 stuks per m¹ nodig, te koppelen middels geplastificeerde kabel.

A 0451420	Breedte 195mm, dikte 22mm	per stuk	1,15
A 0451422	Breedte 245mm, dikte 22mm	per stuk	1,25
A 0451426	Geplastificeerde RVS316 kabel voor koppeling roostermodules A 0451420/0451422	per meter	1,05
A 0451427	Veiligheidspen voor koppel-kabel A 0451426		2,95



A 0451427

A 0451430

A 0451050



De op deze pagina genoemde roosters zijn vervaardigd uit polypropyleen hetgeen een hoge UV-bevestigingsduur waarborgt.

Roosters overloopgoot-voor gebogen goot - polypropyleen

45 stuks per m¹ nodig, onderling te koppelen, aan beide zijden gelijk dus omkeerbaar.

A 0451430	Breedte 195mm, dikte 35mm	per stuk	1,55
A 0451431	Breedte 245mm, dikte 35mm	per stuk	1,30
A 0451432	Breedte 295mm, dikte 35mm	per stuk	1,40

Roosters overloopgoot-voor gebogen goot (norm EN-13451-1)

Roostermodule 19mm werkend

52 stuks per m¹ nodig, onderling te koppelen.

A 0451050	Breedte 195mm, dikte 22mm	per stuk	1,15
A 0451051	Breedte 245mm, dikte 22mm	per stuk	1,40

Roostermodule 19mm werkend

52 stuks per m¹ nodig, onderling te koppelen, aan beide zijden gelijk dus omkeerbaar.

A 0451054	Breedte 195mm, dikte35mm	per stuk	1,30
A 0451055	Breedte 245mm, dikte35mm	per stuk	1,45

Op aanvraag leverbaar in de kleuren Ivory (RAL1015), Dark brown (RAL8002), Pool blue (RAL5003) en Liner blue (RAL5024).

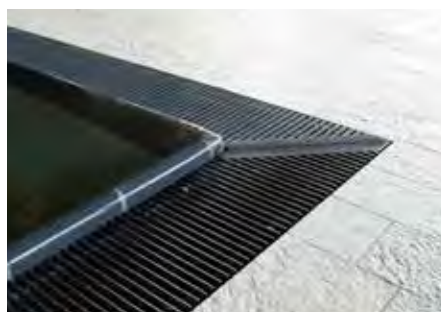
EMCO zwembadroosters

Voldoen in alle opzichten aan de gestelde eisen, mede daarom reeds 40 jaar toegepast in openbare- en privé-zwembaden, binnen en buiten (corrosievrij, UV-bestendig).

Nemen zowel in openbare als privé-zwembaden het overstromende water effectief op. Aangenaam beloopbaar en voldoen aan de hoogste veiligheids- en hygiënecriteria. Beschikken over een veiligheidsprofiel en een slipvastheidscertificering.

De roosters kunnen haaks (ook oprolbaar leverbaar) op of parallel aan de bassinrand verlopen en kunnen worden aangepast aan alle bassins (vrije vormen of rechthoekig) of whirlpools.

De metaalvrije uitvoering en het aan alle zijden gesloten oppervlak garanderen bovendien een hygiënisch perfecte uitvoering. Alle op deze pagina afgebeelde roosters worden projectmatig geleverd, EMCO biedt standaard modulaire roosters en maatwerk voor elke situatie, vraag naar de mogelijkheden.



11

afdekkingen

Aquadeck automatische lamellenafdekking

Ecodeck PE afdekking

Thermodeck PE afdekking

Noppenfolie afdekking

Bladernet PVC

Winternet PVC

inbouwdelen

verlichting

attracties

foliebekleding en
randtegels

filtertechniek

pomptechniek

verwarming en
besturingen

meet- en
regeltechniek

pvc

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

index



Aquadeck® zwembadafdekkingen

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.

Een Aquadeck® werkt feilloos, zorgt voor veiligheid, bespaart kosten en ziet er geweldig uit. Close ... to be perfect!

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 afdek-systemen. 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.

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 scheidt duidelijkheid in keuzes, inbouwmogelijkheden en accessoires.

Aquadeck® gaat graag een stap verder. Men biedt haar partners een uitgebreid opleidingsprogramma, zeer korte levertijden en een deskundig team dat altijd klaar staat met raad en daad. Service en flexibiliteit staan voorop. Het zijn kernwaarden die maken wie ze zijn. Alleen zo kunnen we samen nu én in de toekomst de zwembadbouwer optimaal ondersteunen.

- Uitgebreid opleidingsprogramma
- Een afdekking op maat in 14 werkdagen
- 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.

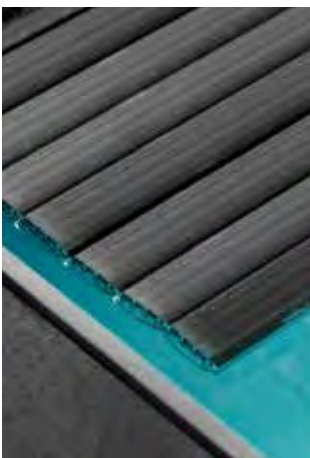
Voordelen Aquadeck lamellenafdekking



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 parapedaardje 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 kop-pelkamer 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.

🏆 100% 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 4 jaar op techniek, 2 jaar garantie op PVC-lamellen en 5 jaar op 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.

CLOSE _____
TO BE PERFECT



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 constructie (techniek/buis) inclusief lamellen (tot 7 meter lamellengte) € 190,00
- Transportkosten Aquadeck® lamellen separaat, adres NL/BE exclusief constructie (buis/techniek) € 190,00
- Transportkosten Aquadeck® constructie separaat, adres NL/BE (exclusief lamellen) € 190,00
- Transportkosten Aquadeck® koker (maximaal 24 lamellen) adres NL/BE € 85,00

1. Afmeting bad

2. Enkel constructie (keuze)

3. Enkel lamellen (keuze)

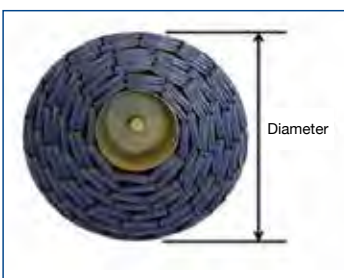
	Opbouw exclusief afwerking	Opbouw inclusief afwerking	Inbouw Externe motor	Inbouw Buismotor	PVC wit	PVC grijs	PVC transparant	PVC solar	PC solar en transparant	PC Metallic en Platinum solar
300 x 600cm	2.879,00	4.204,00	3.467,00	5.111,00	936,00	1.134,00	1.350,00	1.440,00	2.232,00	2.412,00
300 x 700cm	2.879,00	4.204,00	3.467,00	5.111,00	1.092,00	1.323,00	1.575,00	1.680,00	2.604,00	2.814,00
300 x 800cm	2.879,00	4.204,00	3.467,00	5.111,00	1.248,00	1.512,00	1.800,00	1.920,00	2.976,00	3.216,00
300 x 900cm	2.879,00	4.204,00	3.467,00	5.111,00	1.404,00	1.701,00	2.025,00	2.160,00	3.348,00	3.618,00
300 x 1000cm	2.879,00	4.204,00	3.467,00	5.111,00	1.560,00	1.890,00	2.250,00	2.400,00	3.720,00	4.020,00
350 x 600cm	2.923,00	4.412,00	3.572,00	5.216,00	1.092,00	1.323,00	1.575,00	1.680,00	2.604,00	2.814,00
350 x 700cm	2.923,00	4.412,00	3.572,00	5.216,00	1.274,00	1.543,00	1.837,00	1.960,00	3.038,00	3.283,00
350 x 800cm	2.923,00	4.412,00	3.572,00	5.216,00	1.456,00	1.764,00	2.100,00	2.240,00	3.472,00	3.752,00
350 x 900cm	2.923,00	4.412,00	3.572,00	5.216,00	1.638,00	1.984,00	2.362,00	2.520,00	3.906,00	4.221,00
350 x 1000cm	2.923,00	4.412,00	3.572,00	5.216,00	1.820,00	2.205,00	2.625,00	2.800,00	4.340,00	4.690,00
400 x 600cm	2.968,00	4.457,00	3.677,00	5.321,00	1.248,00	1.512,00	1.800,00	1.920,00	2.976,00	3.216,00
400 x 700cm	2.968,00	4.457,00	3.677,00	5.321,00	1.456,00	1.764,00	2.100,00	2.240,00	3.472,00	3.752,00
400 x 800cm	2.968,00	4.457,00	3.677,00	5.321,00	1.664,00	2.016,00	2.400,00	2.560,00	3.968,00	4.288,00
400 x 900cm	2.968,00	4.457,00	3.677,00	5.321,00	1.872,00	2.268,00	2.700,00	2.880,00	4.464,00	4.824,00
400 x 1000cm	2.968,00	4.457,00	3.677,00	5.321,00	2.080,00	2.520,00	3.000,00	3.200,00	4.960,00	5.360,00
400 x 1100cm	2.968,00	4.457,00	3.677,00	5.321,00	2.288,00	2.772,00	3.300,00	3.520,00	5.456,00	5.896,00
400 x 1200cm	2.968,00	4.457,00	3.677,00	5.321,00	2.496,00	3.024,00	3.600,00	3.840,00	5.952,00	6.432,00
450 x 800cm	3.012,00	4.667,00	3.782,00	5.426,00	1.872,00	2.268,00	2.700,00	2.880,00	4.464,00	4.824,00
450 x 900cm	3.012,00	4.667,00	3.782,00	5.426,00	2.106,00	2.551,00	3.037,00	3.240,00	5.022,00	5.427,00
450 x 1000cm	3.012,00	4.667,00	3.782,00	5.426,00	2.340,00	2.835,00	3.375,00	3.600,00	5.580,00	6.030,00
450 x 1100cm	3.012,00	4.667,00	3.782,00	5.426,00	2.574,00	3.118,00	3.712,00	3.960,00	6.138,00	6.633,00
450 x 1200cm	3.012,00	4.667,00	3.782,00	5.426,00	2.808,00	3.402,00	4.050,00	4.320,00	6.696,00	7.236,00
500 x 800cm	3.057,00	4.712,00	3.887,00	5.530,00	2.080,00	2.520,00	3.000,00	3.200,00	4.960,00	5.360,00
500 x 900cm	3.057,00	4.712,00	3.887,00	5.530,00	2.340,00	2.835,00	3.375,00	3.600,00	5.580,00	6.030,00
500 x 1000cm	3.057,00	4.712,00	3.887,00	5.530,00	2.600,00	3.150,00	3.750,00	4.000,00	6.200,00	6.700,00
500 x 1100cm	3.057,00	4.712,00	3.887,00	5.530,00	2.860,00	3.465,00	4.125,00	4.400,00	6.820,00	7.370,00
500 x 1200cm	3.057,00	4.712,00	3.887,00	5.530,00	3.120,00	3.780,00	4.500,00	4.800,00	7.440,00	8.040,00
550 x 900cm	3.100,00	5.131,00	3.991,00	5.635,00	2.574,00	3.118,00	3.712,00	3.960,00	6.138,00	6.633,00
550 x 1000cm	3.100,00	5.131,00	3.991,00	5.635,00	2.860,00	3.465,00	4.125,00	4.400,00	6.820,00	7.370,00
550 x 1100cm	3.100,00	5.131,00	3.991,00	5.635,00	3.146,00	3.811,00	4.537,00	4.840,00	7.502,00	8.107,00
550 x 1200cm	3.100,00	5.131,00	3.991,00	5.635,00	3.432,00	4.158,00	4.950,00	5.280,00	8.184,00	8.844,00
600 x 900cm	3.145,00	5.176,00	4.096,00	5.740,00	2.808,00	3.402,00	4.050,00	4.320,00	6.696,00	7.236,00
600 x 1000cm	3.145,00	5.176,00	4.096,00	5.740,00	3.120,00	3.780,00	4.500,00	4.800,00	7.440,00	8.040,00
600 x 1100cm	3.145,00	5.176,00	4.096,00	5.740,00	3.432,00	4.158,00	4.950,00	5.280,00	8.184,00	8.844,00
600 x 1200cm	3.145,00	5.176,00	4.096,00	5.740,00	3.744,00	4.536,00	5.400,00	5.760,00	8.928,00	9.648,00

* Bij solar en/of transparante lamellen kan in de profielen condensatie ontstaan. Bij afmetingen buiten de opgegeven maten, geldt de eerstvolgende lengte- en/of breedtemaat. Bij afmetingen breder dan 600cm dient een langere levertijd in acht genomen te worden en gelden afwijkende condities. Bij nalevering van lamellen kunnen kleurverschillen ontstaan.

Toelichting constructies Aquadeck



CLOSE _____
TO BE PERFECT



Diameter lamellenrol

Lengte bad in meters	Diameter 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 exclusief afwerking

Bestaat uit:

- Aandrijf opbouwmotor 24V
- Elektronische besturingskast 220/24V (ECB)
- Elektronische eindafstelling
- Sleutelschakelaar opbouw
- Set linten
- 2 consoles met rolbuis RVS 316-L

Opbouw inclusief afwerking

Bestaat uit:

- 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)

Inbouw met externe motor

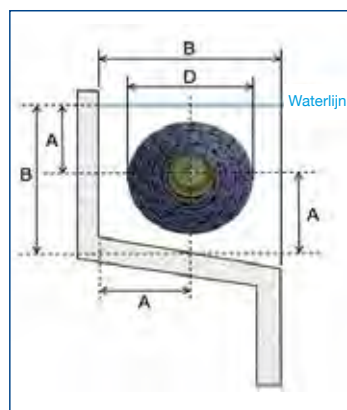
Een inbouwconstructie met externe motor bestaat uit:

- Aandrijfmotor/extern 24V (vermogen 120Nm of 250Nm)
- Elektronische besturingskast 220/24V (ECB)
- Rolbuis RVS 316-L
- Muurdoorvoer (afhankelijk van wanddikte)
- Sleutelschakelaar opbouw
- Set linten
- Angiethars met lasdoos
- Transportkist van karton

Inbouw met buismotor

Een inbouwconstructie met buismotor bestaat uit:

- Aandrijfmotor/buismotor 24V 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
- Angiethars 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

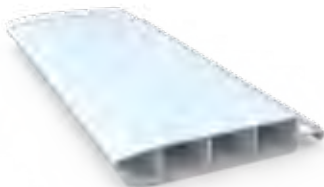
AFDEKKINGEN



Hoogte 13mm, lengte 62,5mm
(exclusief veer)



Aandachtspunt bij Pvc solar- en transparante lamellen. Deze dienen als ze niet op het water drijven tegen zonnestraling beschermd te worden. Ook moet oververhitting worden voorkomen door de circulatiepomp voldoende/continue in te schakelen.



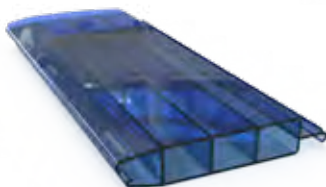
Wit



Grijs



Solar



Transparant

Opmerkingen ten aanzien van 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).

Standaardverzending :

(levering geschiedt met vrachtauto uitgerust met kooiaap)

- | | |
|--|----------|
| • Transportkosten compleet Aquadeck®, adres NL/BE constructie (techniek/buis) inclusief lamellen (tot 7 meter lamellengte) | € 190,00 |
| • Transportkosten Aquadeck® lamellen separaat, adres NL/BE exclusief constructie (buis/techniek) | € 190,00 |
| • Transportkosten Aquadeck® constructie separaat, adres NL/BE (exclusief lamellen) | € 190,00 |
| • Transportkosten Aquadeck® koker (maximaal 24 lamellen) adres NL/BE | € 85,00 |

PVC lamellen

Kenmerken

- PVC is een duurzaam materiaal maar is niet bestand tegen slaghagel.
- Solar en transparant voorzien van anti-algsleuven
- 2 jaar garantie

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1141200	Aquadeck® PVC lamel wit	per m ²	52,00
D 1141201	Aquadeck® PVC lamel grijs	per m ²	63,00
D 1141203	Aquadeck® PVC lamel solar	per m ²	80,00
D 1141202	Aquadeck® PVC lamel transparant	per m ²	75,00



Polycarbonaat lamellen

Kenmerken

- Hagel bestendig
- Hoge slagvastheid
- Langere levensduur
- Alle modellen voorzien van anti-alg sleuven
- Hittebestendiger
- 5 jaar garantie



Solar



Transparant



Metallic Solar



Platinum Solar

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1141205	Aquadeck® Polycarbonaat lamel solar	per m ²	124,00
D 1141204	Aquadeck® Polycarbonaat lamel transparant	per m ²	124,00
D 1141206	Aquadeck® Polycarbonaat lamel metallic solar	per m ²	134,00
D 1141207	Aquadeck® Polycarbonaat lamel platinum solar	per m ²	134,00

Inlooptrap (alle vormen)

Maximale breedte 4 meter, maximale lengte 1,5 meter

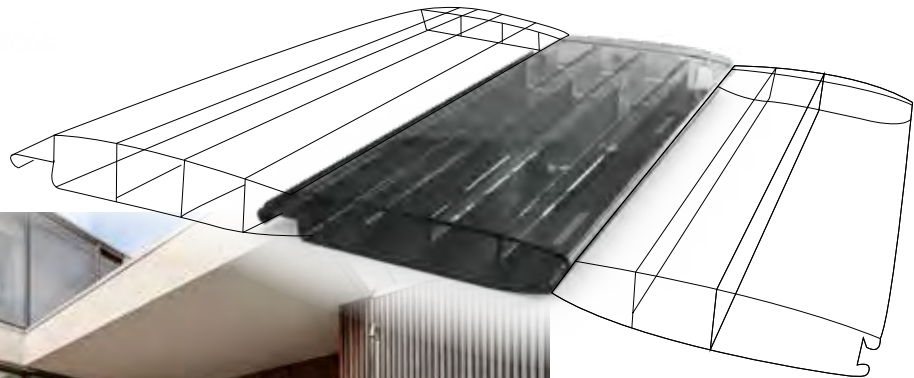
Bij ronde hoeken en uitsparingen voor een inhangtrap worden geen extra kosten berekend.

D 1141210	tbv PVC lamel wit	per stuk	388,00
D 1141211	tbv PVC lamel grijs	per stuk	479,00
D 1141212	tbv PVC lamel transparant	per stuk	562,00
D 1141213	tbv PVC lamel solar	per stuk	583,00

D 1141214	tbv Polycarbonaat lamel transparant	per stuk	864,00
D 1141215	tbv Polycarbonaat lamel solar	per stuk	864,00
D 1141216	tbv Polycarbonaat lamel metallic solar	per stuk	942,00
D 1141217	tbv Polycarbonaat lamel platinum solar	per stuk	942,00

D 1141220	Afschuining lamellen	per m ¹	103,00
-----------	----------------------	--------------------	--------

D 1141147	Meerprijs ronde trap over gehele breedte bad		364,00
-----------	--	--	--------



AQUADECK®
POOLCOVERS



Constructies zijn standaard tot een breedte van 6000mm leverbaar.

Tot 7000mm op aanvraag, tegen afwijkende condities en een langere levertijd.

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 opbouw mogelijkheden.

We zetten de montage-mogelijkheden op een rij:

In het bad

De constructie is eenvoudig te monteren in het zwembad en laat de afdekking zichtbaar.

In nis

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

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.

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.

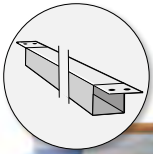
In de bodem

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.

Bovengronds (opbouw)

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.



Afwerking constructie

Oplegbalk (afronden op 0,5 meter naar boven)
Uitgevoerd in RVS 316-L -100x100mm, tbv nisconstructie.

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1141143	Oplegbalk RVS 316-L - 100x100mm	per m ¹	368,00
D 1141142	Oplegbalk RVS 304 - 100x100mm	per m ¹	264,00
D 1141130	Geleidebeugels RVS 316-L verstelbaar, maximaal 700mm		288,00

Hoekkap (afronden op 0,5 meter naar boven)
PVC beschermkap in kleur wit, gemonteerd op RVS 316-L constructie inclusief ophangbeugel.

D 1141135	Hoekkap PVC wit met RVS 316-L frame, tot badlengte 12 meter	per m ¹	655,00
D 1141136	Hoekkap PVC wit met RVS 316-L frame, tot badlengte 17 meter	per m ¹	994,00
D 1141098	Folie-voormontage platen RVS 316-L hoekkap, max 12 m ¹	per set	618,00
D 1141099	Folie-voormontage platen RVS 316-L hoekkap, max 17 m ¹	per set	909,00

Inlegbalk (afronden op 0,5 meter naar boven)
Uitgevoerd in RVS 316-L -100x100mm, tbv onderwaterterras constructie.

D 1141144	Inleg(onderwater)balk RVS 316-L - 100x100mm (exclusief voormontageset)	per m ¹	368,00
D 1141145	Inleg(onderwater)balk RVS 304 - 100x100mm (exclusief voormontageset)	per m ¹	264,00
D 1141097	Voormontageset inlegbalk		153,00
D 1141194	Instortdelen inlegbalk		153,00

Afschermplaat (afronden op 0,5 meter naar boven)
PVC afschermplaat gemonteerd op een RVS 316-L constructie inclusief ophangbeugel.

D 1141192	Voormontagedelen set tbv afschermplaat 750mm		227,00
D 1141190	Voormontagedelen set tbv afschermplaat 1400mm		328,00
D 1141138	Afschermplaat PVC wit met RVS 316-L frame, maximaal 750mm (tbv 2 kokers)	per m ¹	416,00
D 1141139	Afschermplaat PVC wit met RVS 316-L frame, maximaal 1400mm (tbv 3 kokers)	per m ¹	550,00
D 1141193	Beugelset tbv bevestiging afschermplaat 750mm		312,00
D 1141191	Beugelset tbv bevestiging afschermplaat 1400mm		451,00

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.

D 1141140	Vloerplaat PVC wit met RVS 316-L frame, maximaal 700mm	per m ¹	447,00
D 1141141	Vloerplaat PVC wit met RVS 316-L frame, maximaal 1000mm	per m ¹	600,00

Opbouw oprolsysteem (bovengronds)

Elektrisch bedienbaar oprolsysteem compleet, bestaat uit : zie prijsmatrix pagina 272
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.

D 1141146	Accessoire opbouw oprolsysteem Versteving tbv zitbank, polyester plaat, 1900mm lengte (zonder versteving niet als zitbank te gebruiken)	per stuk	298,00
-----------	--	----------	--------

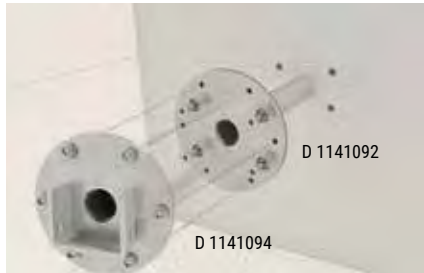


Montage mogelijkheden



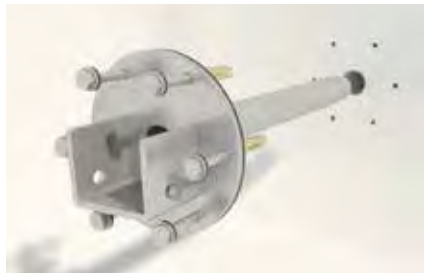
Instortdelen (D 1141091 - set)

Montage flens met doorvoer.
Montagevorm waarbij de doorvoer wordt ingegoten in de badconstructie.
Stabiliteitsvinnen zijn voorzien op de doorvoer.
(1141090 + 1141094 = 1141091)



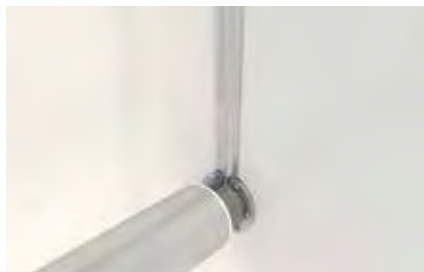
Voormontagedelen (D 1141093 - set)

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

Compleet montage deel met doorvoer, gemonteerd op RVS plaat.
Ideaal voor montagevorm op de bodem.
Voorzieningen voor afwerking constructie (hoekkap).

Overzicht Aquadeck doorvoeren

Artikelnummer	Omschrijving	€
 D 1141090	D 1141091 Aquadeck set instortdelen tbv buismotor 250Nm compleet, motor- en lagerzijde, inclusief montagedelen	419,00
	Set bestaat uit :	
 D 1141094	D 1141090 Aquadeck set instortdelen tbv buismotor 250Nm, enkel instortdelen motor- en lagerzijde (met oren)	153,00
	D 1141094 Aquadeck afbouwset tbv set instortdelen D 1141090 inclusief lageras, bevestigingsmateriaal en pakking	267,00
 D 1141092	D 1141093 Aquadeck set voormontagedelen tbv buismotor 250Nm compleet, motor- en lagerzijde, inclusief montagedelen	419,00
	Set bestaat uit :	
 D 1141094	D 1141092 Aquadeck voormontageset tbv buismotor 250Nm, buis ø 34mm met vlakke flens en lagerzijde, instorten (op muur met vaste buis)	153,00
	D 1141094 Aquadeck afbouwset tbv set instortdelen D 1141092 inclusief lageras, bevestigingsmateriaal en pakking	267,00
 D 1141121	D 1141121 Aquadeck wanddoorvoer tbv buismotor 250Nm compleet, buis ø 34mm, tbv bestaande baden (op muur met vaste buis)	335,00
 D 1141120	D 1141120 Aquadeck inbouwdelenset met kabelgoot compleet, montage op muur	335,00
 D 1141150	D 1141150 Aquadeck inhangsysteem (plaat met U-profiel) tbv buismotor, inbouwdiepte 500mm	324,00
 D 1141095	D 1141095 Aquadeck set inbouwdelenset tbv buismotor 250Nm compleet, tbv PE/PP baden	384,00
 D 1141096	D 1141096 Aquadeck set inbouwdelenset tbv buismotor 250Nm compleet, tbv polyester baden	384,00

Accessoires

Perronbeugel RVS 316-L Deluxe - verstelbaar

Advies montageafstand: 1 perronbeugel per 700mm



Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1141130	Geleidebeugels RVS 316-L verstelbaar, maximaal 700mm	288,00

Geleidingsrollen lamellen

D 1141125	Geleidingsrol polycarbonaat 700mm	78,00
D 1141126	Geleidingsrol polycarbonaat 1000mm	98,00
D 1141127	Geleidingsrol RVS 316-L 700mm	78,00
D 1141128	Geleidingsrol RVS 316-L 1000mm	98,00

Afstandsbediening

D 1141102	Afstandsbediening 1-kanaals met handzender (A+B)	per set	299,00
D 1141103	Extra ontvanger (C) voor afstandsbediening (verlichting)		149,00
D 1141105	Afstandsbediening 4-kanaals met antenne bestaat uit handzender en ontvanger (voor extra bereik)	per set	566,00

Sleutelschakelaar

D 1141101	Inbouw sleutelschakelaar inclusief reservesleutel	203,00
D 1141100	Opbouw sleutelschakelaar inclusief reservesleutel (wordt standaard meegeleverd bij complete constructie)	154,00

Set linten

D 1141242	Set van 6 linten 1500mm, kleur grijs	36,00
D 1141246	Set van 6 linten 3000mm, kleur grijs	57,00

Transportkoker

N 1141293	Kartonnen koker 4 meter, maximaal 24 lamellen	25,50
N 1141294	Kartonnen koker 5 meter, maximaal 24 lamellen	30,50
N 1141295	Kartonnen koker 6 meter, maximaal 24 lamellen	35,50

Bayrol Calcinex lamellenontkalker

Calcinex is een vloeibaar product en is dé oplossing als hard water een probleem vormt. Het vermindert het neerslaan van kalk waardoor de vertroebeling van het water en ook de kalkaanslag in het zwembad en het circulatiesysteem wordt vermeden. Gebruik 300 ml per 10m³ badinhoud na elke watersuppletie.

A 1268145	Bayrol Calcinex 1 liter, kalkverwijderaar	afname per doos 6 stuks, per stuk	15,65
-----------	--	-----------------------------------	-------

Aquadeck lamellenontkalker

D 1141153	Aquadeck lamellenontkalker - 5 liter in can Bij levering van een nieuw Aquadeck is 1 liter Aquadeck lamellenontkalker inbegrepen.	68,00
-----------	--	-------



Motoren en toebehoren

Aqua buismotor PVC

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1141110	Aqua buismotor PVC, voedingsspanning 24V-DC, inclusief 10 meter kabel Vermogen 250 Nm, 3,5 omw/ minuut Programmeerbare eindafstelling	2.462,00

Accessoires

D 1141115	Meerprijs 15 meter kabel	202,00
D 1141109	Meerprijs 20 meter kabel	303,00

Aqua-Junior 120 - externe motor

D 1141112	Aqua-Junior 120 aandrijfmotor, asgat ø30mm, voedingsspanning 24V-DC Vermogen 120 Nm, 5 omw/ minuut Programmeerbare eindafstelling (exclusief muurdoorvoer)	1.218,00
-----------	---	----------

D 1141123	Muurdoorvoer Aqua-Junior/Aquamat externe motor	op aanvraag
D 1141157	Waterkeerring Aquadeck 42x30x10mm	33,00

Aquamat 250 - externe motor

D 1141113	Aquamat 250 aandrijfmotor, asgat ø30mm, voedingsspanning 24V-DC Vermogen 250 Nm, 3,5 omw/ minuut Programmeerbare eindafstelling (exclusief muurdoorvoer)	1.841,00
-----------	---	----------

D 1141123	Muurdoorvoer Aqua-Junior/Aquamat externe motor	op aanvraag
D 1141157	Waterkeerring Aquadeck 42x30x10mm	33,00

Aqua ECB

D 1141117	Aqua ECB elektronische besturing, inclusief trafo 230/24V (afmetingen 300x250x120mm - bxhxd) tbv Aqua-Junior 120, Aquamat 250 en Aqua buismotor	750,00
-----------	--	--------

Ombouwset externe motor naar buismotor

Indien er ter plaatse geen Aqua-CTS/ECB gemonteerd is dient deze extra besteld te worden.

D 1141122	Ophangbeugel met koppelstuk tbv as ø30mm	328,00
-----------	--	--------



D 1141110



D 1141112



D 1141113



D 1141117



Welke kabeldiameters te gebruiken bij verlengen Aquadeck motorkabels?

Motor 24V

< 25 meter verlengen met 2x2,5mm²

< 50 meter verlengen met 2x4mm²

Motorcontacten

< 25 meter verlengen met 6x1mm²

< 50 meter verlengen met 6x2,5mm²

Ecodeck afdekking

- Isolerende PE afdekking, dikte 6mm/450 gram/m² (± 40 gram), met een toplaag van PE weefsel met PE coating.
- Leverbaar in de kleuren blauw (±RAL 5015) en lichtgrijs (±RAL 7035).
- Voorzijde met ingelaste drijver (PE schuim) en verstelbaar trekkoord.
- Achterzijde om de circa 65cm (bevestiging middels klemschrijven) voorzien van voorloopdoek.
- Biedt een goede isolatie, drijfvermogen en stijfheid.
- Toplaag wordt middels cacheren op een hoogwaardig PE schuim (kleur grijs) gelast en zorgt voor goede lasverbindingen, sterkte en hoge UV bestendigheid.
- Geschikt voor temperaturen tot maximaal 29°C, alleen voor zwembaden, niet voor spa's en/of whirlpools.

Door de afwerking met opgelaste stroken alleen geschikt voor rechthoekige zwembaden. Indien sprake van andere vormen (rond, ovaal of romaanse trap) dan rekening te houden met kleine afwijkingen in afwerking.

Kenmerken

- Lange zijden voorzien van opgelaste lasband, breedte 5cm.
- Verpakt in PE bandweefsel (blauw).

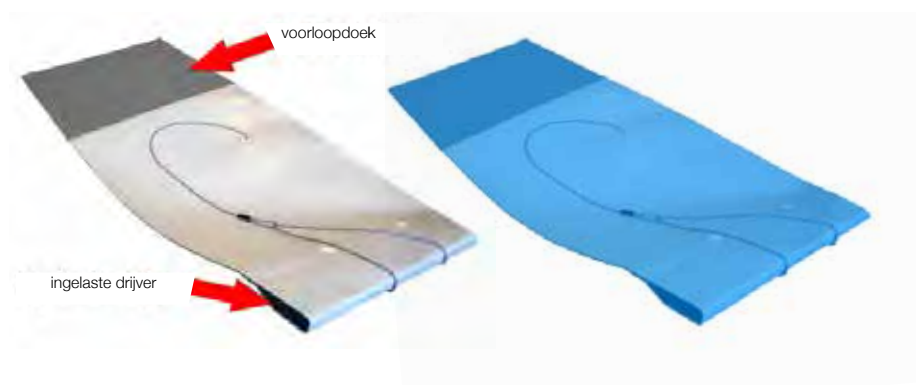


Voor baden met een romaanse trap: afdekking rechthoekig te meten, inclusief de romaanse inlooptrap.

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1106400	Kleur blauw, 0 - 15m ²	per m ²	66,95
D 1106401	Kleur blauw, 15 - 25m ²	per m ²	51,35
D 1106402	Kleur blauw, 25 - 35m ²	per m ²	45,70
D 1106403	Kleur blauw, 35 - 50m ²	per m ²	42,10
D 1106404	Kleur blauw, > 50m ²	per m ²	39,50
D 1106405	Kleur grijs, 0 - 15m ²	per m ²	66,95
D 1106406	Kleur grijs, 15 - 25m ²	per m ²	51,35
D 1106407	Kleur grijs, 25 - 35m ²	per m ²	45,70
D 1106408	Kleur grijs, 35 - 50m ²	per m ²	42,10
D 1106409	Kleur grijs, > 50m ²	per m ²	39,50
Transportkosten		per m ²	3,00

Accessoires

D 1106410	Uitsparing voor trap		56,00
D 1106411	Afwerking romaanse inlooptrap (geen drijver mogelijk)		66,50
D 1106412	Afwerking rechte inlooptrap (inclusief drijver)		115,00
D 1106413	Afwerking ovale of ronde vorm, oprollinten ipv voorloopgaas		115,00
D 1106414	Afgeschuinde of ronde hoeken	per hoek	18,65



Thermodeck afdekking

- Topkwaliteit isolerende PE afdekking, dikte 8mm/ 910 gram/m² (± 60 gram), met polyolefin toplaag.
- Leverbaar in de kleur blauw (±RAL 5015). De hoogwaardige toplaag zorgt voor een sterke lasverbinding.
- Voorzijde met ingelaste drijver (PE schuim) en verstelbaar trekkoord.
- Achterzijde voorzien van Pvc linten (1,50 meter), om de 65cm.
- Het speciaal geselecteerde PE schuim heeft een hoog gewicht van, een goede weerstand tegen veroudering door UV-straling en een lange levensduur.
- Geschikt voor alle type zwembaden, in het bijzonder voor zwembaden > 70m² en openbare zwembaden.
- Geschikt voor temperaturen tot maximaal 36°C, alleen voor zwembaden, niet voor spa's en/of whirlpools.



Voor baden met een romaanse trap: afdekking rechthoekig te meten, inclusief de romaanse inlooptrap.

Door de afwerking met opgelaste stroken alleen geschikt voor rechthoekige zwembaden. Indien sprake van andere vormen (rond, ovaal of romaanse trap) dan rekening te houden met kleine afwijkingen in afwerking.

Kenmerken

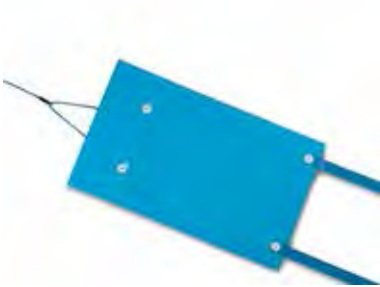
- Lange zijden voorzien van opgelaste lasband, breedte 5cm.
- Verpakt in PE bandweefsel (blauw).

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1106450	Kleur blauw, 0 - 15m ²	per m ²	98,40
D 1106451	Kleur blauw, 15 - 25m ²	per m ²	79,70
D 1106452	Kleur blauw, 25 - 35m ²	per m ²	73,00
D 1106453	Kleur blauw, 35 - 50m ²	per m ²	68,55
D 1106454	Kleur blauw, > 50m ²	per m ²	66,00

Transportkosten per m² 3,00

Accessoires

D 1106410	Uitsparing voor trap		56,00
D 1106411	Afwerking romaanse inlooptrap (geen drijver mogelijk)		66,50
D 1106412	Afwerking rechte inlooptrap (inclusief drijver)		115,00
D 1106413	Afwerking ovale of ronde vorm, oprollinten ipv voorloopgaas		115,00
D 1106414	Afgeschuinde of ronde hoeken	per hoek	18,65



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.

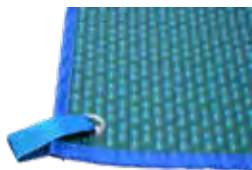
- zeer ruime productdatabase, zoeken op nummer, merk, leverancier etc.
- bestelmogelijkheid, orderoverzicht en orderverleden.
- aanmelden en overzicht van retouren en reparaties.
- nieuws, van nieuw product tot technische tips and tricks
- FAQ, downloads, instructievideo's etc.
- geoptimaliseerd voor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

mijn
pomaz



Noppenfolie afdekking

- 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
(± 368gram/m²)



Gold
(± 460gram/m²)



Sol+Guard
(blauw transparant)
(± 460gram/m²)



EnergyGuard
(donkerblauw/zwart)
(± 460gram/m²)



Aandachtspunt berekening.
Voor baden met een romaanse trap: afdekking rechthoekig te meten, inclusief de romaanse inlooptrap.

Silver - 400 micron

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1103300	Silver, < 15 m ²	per m ²	26,65
D 1103301	Silver, 15 - 25m ²	per m ²	18,05
D 1103302	Silver, 25 - 35m ²	per m ²	16,10
D 1103303	Silver, 35 - 50m ²	per m ²	15,20
D 1103304	Silver, > 50m ²	per m ²	14,65

Gold - 500 micron

D 1103305	Gold, < 15 m ²	per m ²	28,05
D 1103306	Gold, 15 - 25m ²	per m ²	20,55
D 1103307	Gold, 25 - 35m ²	per m ²	18,55
D 1103308	Gold, 35 - 50m ²	per m ²	17,55
D 1103309	Gold, > 50m ²	per m ²	16,85

Sol+Guard - 500 micron

D 1103311	Sol+Guard, < 15 m ²	per m ²	29,70
D 1103312	Sol+Guard, 15 - 25m ²	per m ²	21,30
D 1103313	Sol+Guard, 25 - 35m ²	per m ²	19,30
D 1103314	Sol+Guard, 35 - 50m ²	per m ²	18,30
D 1103315	Sol+Guard, > 50m ²	per m ²	17,60

EnergyGuard - 500 micron

voorzien van transparante 'geobubbles' voor een goede warmtegeleiding, bovenlaag transparant met donkerblauwe/zwarte onderlaag. Rondom afgewerkt met band donkergrijs gestikt.

D 1103316	EnergyGuard, < 15 m ²	per m ²	29,65
D 1103317	EnergyGuard, 15 - 25m ²	per m ²	21,30
D 1103318	EnergyGuard, 25 - 35m ²	per m ²	19,30
D 1103319	EnergyGuard, 35 - 50m ²	per m ²	18,30
D 1103320	EnergyGuard, > 50m ²	per m ²	17,60

Transportkosten		per m ²	0,75
-----------------	--	--------------------	------

Accessoires

D 1107300	Uitsparing voor trap (haaks, sleuven of 'vloeiend)		59,00
D 1107301	Afwerking romeinse inlooptrap		69,00
D 1107302	Meerprijs ovale vorm en ronde vorm		69,00
D 1107303	Afgeschuinde of ronde hoeken, minimale radius 10cm	per hoek	18,65
D 1107304	Drijfbuis voor afdekkingbreedte 2,00 - 4,00 meter		129,00
D 1107305	Drijfbuis voor afdekkingbreedte 4,00 - 5,00 meter		145,00
D 1107306	Drijfbuis voor afdekkingbreedte 5,00 - 6,00 meter		172,00
D 1107312	Trekkoord inclusief bevestigingsmateriaal (indien los besteld, standaard inbegrepen)		49,45
D 1107307	Voorloopdoek ipv linten, standaard lengte 1,30 meter	per m ¹	35,00
D 1107308	Beschermzeil voor afdekkingbreedte tot 4,00 meter, inclusief 3 elastieken		42,00
D 1107309	Beschermzeil voor afdekkingbreedte 4,00 - 5,00 meter, inclusief 3 elastieken		55,00
D 1107310	Beschermzeil voor afdekkingbreedte 5,00 - 6,00 meter, inclusief 3 elastieken		67,00

Allround oprolsysteem

- Alleen toe te passen voor noppenfoliën, niét voor Eco- en Thermodeck.
- Leverbaar in 2 uitvoeringen, verrijdbaar en vast.
- 5-delig in telescopische uitvoering, voorzien van geanodiseerde aluminium buis \varnothing 11cm.
- In 3 as-lengtes beschikbaar.



Verrijdbare uitvoering

Voorzien van RVS steunen. 1 zijde vast met antislip voetjes, 1 zijde verrijdbaar met grote wielen.

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1121097	2,50 tot 4,50 meter, telescopisch	556,00
D 1121098	4,30 tot 5,70 meter, telescopisch	646,00
D 1121099	5,30 tot 6,90 meter, telescopisch	675,00

Vaste uitvoering

U-profiel op 4 flenzen.

D 1121094	2,50 tot 4,50 meter, telescopisch	556,00
D 1121095	4,30 tot 5,70 meter, telescopisch	646,00
D 1121096	5,30 tot 6,90 meter, telescopisch	675,00



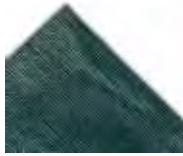
Onderdelen

D 1107313	Set van 4 linten zwart, lengte 135mm met klem, tbv oprolsysteem noppenfolie	35,95
D 1938681	Set van 5 banden verstelbaar, inclusief gesp tbv oprolsysteem voor schuim- en noppenfoliën	43,00

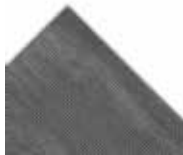




Aandachtspunt berekening.
Voor de juiste maatvoering
rekening houden met 60cm
extra badlengte en badbreedte.



±RAL 6026



±RAL 7037



±RAL 9005



C 1162001



C 1162010



C 1162014



C 1162011



C 1162016



C 1162017



C 1162020-BL



C 1162020-GRI



C 1162020-GRO

Bladernet Pvc

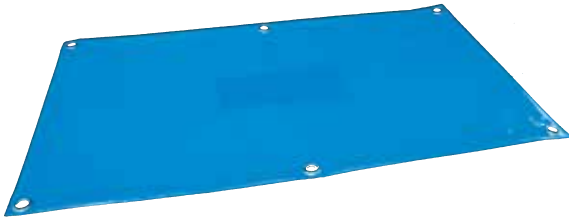
- Om bladeren en andere vervuiling tijdens de overwinteringsperiode uit het zwembad te houden.
- Vervaardigd uit Pvc netweefsel, circa 250gr/m².
- Leverbaar in 3 kleuren ; groen, grijs en zwart.
- Op maat gemaakt, voorzien van RVS ringen ø 20mm elke 50cm, geplaatst in versterkte zoom (gestikt) om uitscheuren te voorkomen.

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1161400	Kleur groen, < 30m ²	per m ²	18,35
D 1161401	Kleur groen, 30 - 40m ²	per m ²	15,65
D 1161402	Kleur groen, 40 - 60m ²	per m ²	14,75
D 1161403	Kleur groen, 60 - 80m ²	per m ²	13,65
D 1161404	Kleur groen, > 80m ²	per m ²	13,35
D 1161408	Kleur grijs, < 30m ²	per m ²	18,35
D 1161409	Kleur grijs, 30 - 40m ²	per m ²	15,65
D 1161410	Kleur grijs, 40 - 60m ²	per m ²	14,75
D 1161411	Kleur grijs, 60 - 80m ²	per m ²	13,65
D 1161412	Kleur grijs, > 80m ²	per m ²	13,35
D 1161416	Kleur zwart, < 30m ²	per m ²	18,35
D 1161417	Kleur zwart, 30 - 40m ²	per m ²	15,65
D 1161418	Kleur zwart, 40 - 60m ²	per m ²	14,75
D 1161419	Kleur zwart, 60 - 80m ²	per m ²	13,65
D 1161420	Kleur zwart, > 80m ²	per m ²	13,35
Transportkosten		per m ²	0,75

Accessoires

D 1161432	Afwerking ovale of ronde vorm		80,00
D 1161433	Afwerkingromeinse of rechte inlooptrap		80,00
D 1161434	Uitsparing voor trap		80,00
C 1162001	Bevestigingsrubber 25cm	per 100 stuks	1,25
C 1162010	Nylon haring	per 50 stuks	1,05
C 1162014	Grondanker verzinkbaar in Alu/RVS	per 50 stuks	3,00
C 1162011	Grondanker verzinkbaar in brons	per 50 stuks	5,50
C 1162016	RVS steekharing lengte 100mm/ø 6mm, per 50 stuks voor bevestiging in tegel/beton		1,20
C 1162017	RVS steekharing lengte 250mm/ø 6mm, per 50 stuks voor bevestiging in gras		1,55
C 1162020-BL	Elastiek zelfbinder op rol 100 meter, kleur blauw		110,00
C 1162020-GRI	Elastiek zelfbinder op rol 100 meter, kleur grijs		110,00
C 1160020-GRO	Elastiek zelfbinder op rol 100 meter, kleur groen		110,00

Winterafdekking Pvc/polyester



- Om bladeren en andere vervuiling tijdens de overwinteringsperiode uit het zwembad te houden.
- Vervaardigd uit Pvc/polyester zeil in zware kwaliteit, circa 580gr/m².
- Leverbaar in 4 kleuren; groen, blauw, grijs en zwart.
- Op maat gemaakt, voorzien van RVS ringen \varnothing 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 \varnothing 55mm voorzien.
- Aan de onderzijde wordt een gaasstrook opgelast.



Aandachtspunt berekening.
Voor de juiste maatvoering
rekening houden met 60cm
extra badlengte en badbreedte.



±RAL 6026

±RAL 5015



±RAL 7037

±RAL 9005

Artikelnummer	Omschrijving		€
D 1161300	Kleur groen, < 30m ²	per m ²	21,60
D 1161301	Kleur groen, 30 - 40m ²	per m ²	18,30
D 1161302	Kleur groen, 40 - 60m ²	per m ²	16,90
D 1161303	Kleur groen, 60 - 80m ²	per m ²	15,05
D 1161304	Kleur groen, > 80m ²	per m ²	14,65
D 1161310	Kleur blauw, < 30m ²	per m ²	21,60
D 1161311	Kleur blauw, 30 - 40m ²	per m ²	18,30
D 1161312	Kleur blauw, 40 - 60m ²	per m ²	16,90
D 1161313	Kleur blauw, 60 - 80m ²	per m ²	15,05
D 1161314	Kleur blauw, > 80m ²	per m ²	14,65
D 1161320	Kleur grijs, < 30m ²	per m ²	21,60
D 1161321	Kleur grijs, 30 - 40m ²	per m ²	18,30
D 1161322	Kleur grijs, 40 - 60m ²	per m ²	16,90
D 1161323	Kleur grijs, 60 - 80m ²	per m ²	15,05
D 1161324	Kleur grijs, > 80m ²	per m ²	14,65
D 1161330	Kleur zwart, < 30m ²	per m ²	21,60
D 1161331	Kleur zwart, 30 - 40m ²	per m ²	18,30
D 1161332	Kleur zwart, 40 - 60m ²	per m ²	16,90
D 1161333	Kleur zwart, 60 - 80m ²	per m ²	15,05
D 1161334	Kleur zwart, > 80m ²	per m ²	14,65
Transportkosten		per m ²	0,75

Accessoires

D 1161342	Afwerking ovale of ronde vorm		80,00
D 1161341	Afwerking romeinse of rechte inlooptrap		80,00
D 1161340	Uitsparing voor trap		80,00
C 1162001	Bevestigingsrubber 25cm	per 100 stuks	1,25
C 1162010	Nylon haring	per 50 stuks	1,05
C 1162014	Grondanker verzinkbaar in Alu/RVS	per 50 stuks	3,00
C 1162011	Grondanker verzinkbaar in brons	per 50 stuks	5,50
C 1162016	RVS steekharing lengte 100mm/ \varnothing 6mm, per 50 stuks voor bevestiging in tegel/beton		1,20
C 1162017	RVS steekharing lengte 250mm/ \varnothing 6mm, per 50 stuks voor bevestiging in gras		1,55
C 1162020-BL	Elastiek zelfbinder op rol 100 meter, kleur blauw		110,00
C 1162020-GRI	Elastiek zelfbinder op rol 100 meter, kleur grijs		110,00
C 1160020-GRO	Elastiek zelfbinder op rol 100 meter, kleur groen		110,00

The new generation of gush showers and counter-current systems



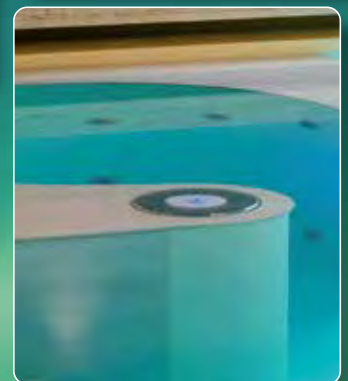
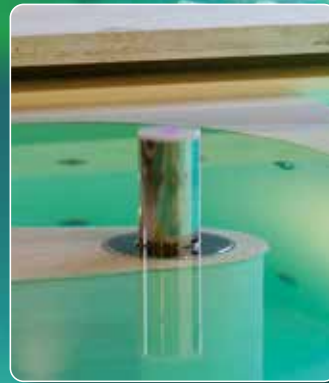
Evolution



Flat, dynamic, elegant.



I-Jet



The
invisible
gush shower.

Hugo Lahme

Perfection in every element.

12

onderhoud

Dolphin automatische bodemzuigers - privé

Active Comfort serie / Scoop serie / E-serie

Dolphin Wave automatische bodemzuigers - openbaar

Wave 20 / Wave 50 / Wave 100 / Wave 150 / Wave 200 / Wave 300 XL

Robby automatische vacuüm bodemzuiger

Pomaz verrijdbare bodemzuiger

Zwembadaccessoires en bodemzuigslang

Bayrol chemie- en onderhoudsproducten

Aqua Easy / Dryden Aqua waterbehandelingproducten

Aqua Easy onderhoudsproducten

Toucan reinigingsproducten

Aqua Easy PoolLab en WaterLink Spin Touch fotometer

Aqua Easy teststrips en elektronische handmeters

Navullingen meetapparatuur universeel

Lovibond elektronische handmeters

Dolphin Active Easy Comfort automatische bodemzuiger

pagina 294

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.

Dolphin Active Ultimate automatische bodemzuiger

pagina 297

Een modern en fraai model, het topmodel uit de Active serie. Alle gewenste functionaliteiten, moderne aansturing en intelligente navigatie verzameld in 1 model.

Deluxe Pro onderhoudsproducten

pagina 312-313

Hoogwaardige serie onderhoudsproducten voor intensief gebruik van Waterco, exclusief geproduceerd voor Pomaz en Pollet Pool Group.



Dolphin automatische bodemzuiger



Fabrikant Maytronics maakt al ruim 30 jaar betrouwbare en innovatieve automatische bodemzuigers en is onbetwist marktleider. Onder de merknaam Dolphin worden vanaf 1983 onderscheidende bodemzuigers in Israël geproduceerd. Het kenmerk van de Dolphin zuigers is dat ze altijd vooruitstrevend zijn als het gaat om technologie en gebruiksgemak.

Pomaz heeft alle middelen en kennis in huis om de Dolphin bodemzuigers in eigen beheer verantwoord en snel te kunnen servicen. Een ideale combinatie.



	E10	E20	Active Smart	Active Easy Comfort	Active Comfort
Technische specificaties					
Gewicht (kg)	6,5	6,5	9,5	10	10
Zuigkracht (m ³ /uur)	15	15	16	17	17
Aandrijfmotor 24 Volt/DC	✓	✓	✓	✓	✓
Kabellengte (meter)	12	15	18	18	18
Type borstels	Pvc	Pvc	combi	combi	combi/wonder
Filtersysteem	filtermand	cartridge	cartridge	cartridge	cartridge
Type filter(s)	fijn	fijn	fijn	fijn	fijn
Toegang filtercartridge (Top Access)	✓	✓	✓	✓	✓
LED indicatie volle filtercartridge	✗	✗	✗	✗	✗
Gyroscoop navigatiesysteem	✗	✗	✗	✗	✓
Beach entry	✓	✓	✓	✓	✓
Minimale waterdiepte	40cm	40cm	40cm	40cm	40cm
Functionaliteiten					
Vloeroppervlakte in m ² (maximaal)	32	32	40	50	50
Reinigingsprogramma's (in uren)	1,5	2	3	2,5	2,5
Reinigt bodem	✓	✓	✓	✓	✓
Reinigt wanden	✗	✓	✗	✓	✓
Reinigt waterlijn	✗	✗	✗	✓	✓
Active brushing	✓	✓	✗	✗	✓
Algemeen					
Klasse	basic	basic	basic	classic	classic
Garantie (maanden)	24	24	24	24	36
DIY reparaties	✓	✓	✓	✓	✓
Accessoires					
Caddy	✗	✗	stand	pro	pro
Afstandsbediening	✗	✗	✗	✗	✗
Smart-bediening	✗	✗	✗	✗	✗
My Dolphin App	✗	✗	✗	✗	✓
Swivel (voorkomt oprullen kabel)	✗	✗	✓	✓	✓
Advies verkoopprijs	€ 690,00	€ 806,00	€ 939,00	€ 1.320,00	€ 1.532,00



Dolphin™ Service Center

Het Pomaz Dolphin Service Center is volledig ingericht met alle onderdelen en kennis om onze modellen Dolphin bodemuigigers snel en kundig te onderhouden en/of repareren.



	Active DeLuxe	Active Ultimate	Scoop Smart	Scoop Deluxe
Technische specificaties				
Gewicht (kg)	11	11,5	7,5	7,5
Zuigkracht (m ³ /uur)	17	19	15	17
Aandrijfmotor 24 Volt/DC	✓	✓	✓	✓
Kabellengte (meter)	18	18	18	18
Type borstels	combi/wonder	combi	Pvc	Pvc
Filtersysteem	cartridge	cartridge	cartridge	cartridge
Type filter(s)	fijn/ultrafijn	fijn/ultrafijn	fijn/ultrafijn	fijn/ultrafijn
Toegang filtercartridge (Top Access)	✓	✓	✓	✓
LED indicatie volle filtercartridge	✓	✓	✗	✗
Gyroscoop navigatiesysteem	✓	✓	✓	✓
Beach entry	✓	✓	✓	✓
Minimale waterdiepte	80cm	80cm	40cm	40cm
Functionaliteiten				
Vloeroppervlakte in m ² (maximaal)	50	50	40	50
Reinigingsprogramma's (in uren)	1,5 / 2,5 / 3,5	1,5 / 2 / 2,5	2	1,5 / 2 / 2,5
Reinigt bodem	✓	✓	✓	✓
Reinigt wanden	✓	✓	✓	✓
Reinigt waterlijn	✓	✓	✓	✓
Active brushing	✓	✓	✓	✓
Algemeen				
Klasse	top	top	classic	classic
Garantie (maanden)	36	36	24	24
DIY reparaties	✓	✓	✓	✓
Accessoires				
Caddy	pro	pro	✗	pro
Afstandsbediening	✓	handzender optioneel	✗	✗
Smart-bediening	✓	✓	✗	✓
My Dolphin App	✓	✓	✗	✓
Swivel (voorkomt oprullen kabel)	✓	✓	✗	✗
Advies verkoopprijs	€ 1.844,00	€ 1.799,00	€ 1.258,00	€ 1.534,00



Dolphin Active Smart automatische bodemzuiger

- Het instapmodel, voor een goede en eenvoudige reiniging van de bodem van het zwembad.
- Geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak tot 40m².
- 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 volledige fabrieksgarantie.

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 distributiebeleid 'erachter'. Het streven is deze serie via de vakhandel te verdelen, een bewuste en onderscheidende keuze van Pomaz.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211200-C	Dolphin Active Smart automatische bodemzuiger	939,00



Onderdelen

C 1211220	Filtercartridge Active ultrafijn - 50 micron set 4 stuks	79,25
C 1211221	Filtercartridge Active grof - 110 micron set 4 stuks	48,95
Ideaal voor gebruik in het voor- en najaar, voor het opvangen van grover vuil.		
C 1211224	Wonder borstel (2 stuks nodig), bij mozaïek, gladde tegelsoorten of extreem gladde wanden	per stuk 90,45
C 1211227	Ring wonder borstel (4 stuks nodig)	per stuk 22,20
C 1211223	Pvc borstel (2 stuks nodig)	per stuk 23,75
C 1211219	Combi-borstel Pvc (2 stuks nodig)	per stuk 14,15

Componenten	Functies	Accessoires
<p>Top Access, het filtercartridge kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.</p>	<p>Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 40m² en minimale waterdiepte 40cm.</p>	<p>Trafo aan/uit.</p>
<p>Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.</p>	<p>Reinigt de bodem</p>	<p>Caddy vaste houder, zonder wielen.</p>
<p>Borstels PVC combi</p>	<p>Programmatijd 3 uur</p>	
<p>Kabellengte 18 meter met swivel welke het oprullen van de kabel voorkomt.</p>	<p>Zuigkracht 16m³/h.</p>	
<p>Gewicht 9 kg</p>	<p>Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.</p>	
	<p>DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.</p>	



maytronics
Exceptional Pool
Experience



Dolphin Active Easy Comfort automatische bodemzuiger

- 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 vloeroppervlak tot 50m².
- 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.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211210	Dolphin Active Easy Comfort automatische bodemzuiger, met Combi borstels	1.320,00



C 1211220



C 1211219



C 1211224



C 1211227

Onderdelen

C 1211220	Filtercartridge Active ultrafijn - 50 micron set 4 stuks		79,95
C 1211221	Filtercartridge Active grof - 110 micron set 4 stuks		48,95
	Ideaal voor gebruik in het voor- en najaar, voor het opvangen van grover vuil.		
C 1211219	Combi-borstel Pvc (2 stuks nodig)	per stuk	14,15
C 1211227	Ring tbv Combi borstel (4 stuks nodig)	per stuk	22,20
C 1211224	Wonder borstel (2 stuks nodig), bij mozaïek, gladde tegelsoorten of extreem gladde wanden	per stuk	90,45
E 1989411	Dolphin afdekhoes		87,60

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 oprullen van de kabel voorkomt.



Gewicht 10 kg

Functies



Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 50m² en minimale waterdiepte 40cm.



Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.



Programmatijd 2,5 uur.



Zuigkracht 17m³/h.



Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd 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.



Dolphin Active Comfort automatische bodemzuiger

- Het ideale tussenmodel, voor een doordachte reiniging van de bodem, wand en waterlijn.
- Geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak tot 50m².
- 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.
- 3 jaar volledige fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211201-C	Dolphin Active Comfort automatische bodemzuiger, met Combi borstels	1.532,00
C 1211201-W	idem als C 1211201-C, echter met Wonder borstels, voor mozaïek, gladde tegelsoorten of extreem gladde wanden	1.576,00



C 1211220



C 1211224

C 1211227



C 1211223

C 1211226



B 1989183

Onderdelen

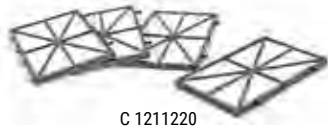
C 1211220	Filtercartridge Active ultrafijn - 50 micron set 4 stuks	79,95
C 1211221	Filtercartridge Active grof - 110 micron set 4 stuks	48,95
Ideaal voor gebruik in het voor- en najaar, voor het opvangen van grover vuil.		
C 1211226	Combi borstel (4 stuks nodig)	per stuk 22,20
C 1211227	Ring tbv Combi borstel (4 stuks nodig)	per stuk 22,20
C 1211228	Wonder borstel (2 sets nodig)	per set 65,80
B 1989183	Midden borstel Active compleet	per stuk 114,80
E 1989411	Dolphin afdekhoes	87,60

Componenten	Functies	Accessoires
Top Access, het filtercartridge kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.	Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 50m ² en minimale waterdiepte 40cm.	Trafo, met timer-mogelijkheid.
Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.	Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.	My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.
Active Brushing, de extra middenborstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.	Programmatijd 2,5 uur.	Luxe verrijdbare caddy.
Kabellengte 18 meter met swivel welke het oprullen van de kabel voorkomt.	Zuigkracht 17m ³ /h.	
Gewicht 10 kg	Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.	
Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.	DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.	



Dolphin Active Deluxe automatische bodemuiger

- Het topmodel, recent uitgevoerd met interessante upgrades, voor nog meer mogelijkheden.
- 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 vloeroppervlak tot 50m².
- 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.
- 3 jaar volledige fabrieksgarantie.



C 1211220



B 1989832

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211202-C	Dolphin Active Deluxe automatische bodemuiger, met Combi borstels	1.844,00
C 1211202-W	idem als C 1211202-C, echter met Wonder borstels, voor mozaïek, gladde tegelsoorten of extreem gladde wanden	1.889,00
Accessoire		
B 1989832	Afstandsbediening (handzender)	122,60
Onderdelen		
C 1211220	Filtercartridge Active ultrafijn - 50 micron set 4 stuks	79,95
C 1211221	Filtercartridge Active grof - 110 micron set 4 stuks Ideaal voor gebruik in het voor- en najaar, voor het opvangen van grover vuil.	48,95
C 1211226	Combi borstel (4 stuks nodig)	per stuk 22,20
C 1211227	Ring tbv Combi borstel (4 stuks nodig)	per stuk 22,20
C 1211228	Wonder borstel (2 sets nodig)	per set 65,80
B 1989183	Aandrijfrol Active borstelset compleet	per stuk 114,80
E 1989411	Dolphin afdekhoes	87,60

Componenten

Functies

Accessoires



Top Access, het filtercartridge kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.



Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 50m² en minimale waterdiepte 80cm.



Trafo, met timer-mogelijkheid.



Filtratiesysteem Cartridge, standaard met grof en ultrafijn filter.



Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.



Afstandsbediening voor - handbediend of automatisch - programmakeuze en duur - vertragingstijd



Active Brushing, de extra middenborstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.



Cyclustijd 3 programma's, 1,5/2,5/3,5 uur,



My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.



Kabellengte 18 meter met swivel welke het oprullen van de kabel voorkomt.



Zuigkracht 17m³/h.



Luxe verrijdbare caddy.



Gewicht 11 kg



Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.



Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.



DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.



Dolphin Active Ultimate automatische bodemzuiger

- Een modern en fraai model, het topmodel uit de Active serie.
- Alle gewenste functionaliteiten, moderne aansturing en intelligente navigatie verzameld in 1 model.
- De My Dolphin App (Cloud verbonden) maakt besturing (via Wifi) en uitlezen eventuele (fout)meldingen middels smartphone/tablet mogelijk. Met deze App kan het programma gekozen worden waarmee het zwembad gereinigd dient te worden. Tevens biedt de App handige functionaliteiten als een Home (pick-me-up) button, timerinstellingen, instelbare vertragingstijd en manuele aansturing van de zuiger.
- 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 vloeroppervlak tot 50m².
- 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.
- 3 jaar volledige fabrieksgarantie.



B 1989832

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211209	Dolphin Active Ultimate automatische bodemzuiger	1.799,00

Accessoire

B 1989832	Afstandsbediening (handzender)	122,60
-----------	--------------------------------	--------

Onderdelen

B 1989834	Pvc borstel Active klein (voorkant) - kleur grijs / rechts	11,40
B 1989835	Pvc borstel Active klein (voorkant) - kleur grijs / links	11,40
B 1989837	Pvc borstel Active klein (voorkant) compleet, borstel met rol en zijrollen	39,20
B 1989836	Pvc borstel groot (achterkant) compleet,	41,20
B 1989838	Pvc borstel Active (achterkant) los - kleur grijs	20,60
C 1211227	Ring tbv Combi borstel (2 stuks nodig) per stuk	22,20
B 1989570	Filter grof (uit 1 geheel), standaard meegeleverd	73,40
B 1989693	Filter fijn (4 losse elementen), standaard meegeleverd	127,40
B 1989833	Filter extra dik, voor sterk vervuilde zwembaden	96,90
B 1989839	Filterset fijn inclusief houder (4 losse elementen)	159,70



B 1989570



B 1989693



B 1989833

Componenten	Functies	Accessoires
-------------	----------	-------------



Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.



Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 50m² en minimale waterdiepte 80cm.



Trafo, met delay en timer-mogelijkheid.



Filtercartridge Multi-layer, 4 filters en ingesloten filtermand voor grof vuil.



Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.



My Dolphin functie, middels App handmatige bediening mogelijk.



Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.



5 programma's, cyclustijden 1,5/2/2,5 uur.



Luxe verrijdbare caddy.



Kabellengte 18 meter met swivel welke het oprullen van de kabel voorkomt.



Zuigkracht 19m³/h.



Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.



Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.



Gewicht 11,5 kg



DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Dolphin E10 automatische bodemzuiger



- De Dolphin E serie maakt de automatische bodemzuiger voor een groter publiek toegankelijk. Dit model komt door de vriendelijke prijs ook in beeld voor het automatisch reinigen van opzetzwembaden.
- Reinigt de bodem en is geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak tot 32m².
- 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.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie.

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.














Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211206	Dolphin E10 automatische bodemzuiger	690,00



B 1989745

Onderdelen

C 1989745	Filtermand Dolphin E10	48,40
-----------	------------------------	-------

Componenten	Functies	Accessoires
 <p>Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.</p>	 <p>Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 32m² en minimale waterdiepte 40cm.</p>	 <p>Trafo aan/uit.</p>
 <p>Filtermand met 4 losse uitneembare filterelementen</p>	 <p>Reinigt de bodem</p>	
 <p>Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.</p>	 <p>Cyclustijd 1 programma, 1,5 uur.</p>	
 <p>Kabellengte 12 meter, met innovatieve techniek om opkrullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.</p>	 <p>Zuigkracht 15m³/h.</p>	
 <p>Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.</p>	 <p>Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.</p>	
 <p>Gewicht 6,5 kg</p>	 <p>DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.</p>	

Dolphin E20 automatische bodemzuiger





- De Dolphin E serie maakt de automatische bodemzuiger voor een groter publiek toegankelijk. Dit model komt door de vriendelijke prijs ook in beeld voor het automatisch reinigen van opzetzwembaden.
- Reinigt de bodem en wand en is geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak tot 32m².
- 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.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie.

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.



C 1211234

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211208	Dolphin E20 automatische bodemzuiger	806,00
Onderdelen		
C 1211234	Filtermand Dolphin E20	60,95

Componenten	Functies	Accessoires
 <p>Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.</p>	 <p>Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 32m² en minimale waterdiepte 40cm.</p>	 <p>Trafo aan/uit.</p>
 <p>Filtermand met 4 losse uitneembare filterelementen.</p>	 <p>Reinigt de bodem en wanden.</p>	
 <p>Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.</p>	 <p>Cyclustijd 1 programma, 2 uur.</p>	
 <p>Kabellengte 15 meter, met innovatieve techniek om opkrullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.</p>	 <p>Zuigkracht 15m³/h.</p>	
 <p>Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.</p>	 <p>Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.</p>	
 <p>Gewicht 6,5 kg</p>	 <p>DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.</p>	

Dolphin Scoop Smart automatische bodemzuiger



- 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 vloeroppervlak tot 40m².
- 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.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie.

SArtikelnummer	Omschrijving	€
C 1211205	Dolphin Scoop Smart automatische bodemzuiger	1.258,00



B 1989570

B 1989693

Onderdelen

B 1989570	Filter grof (uit 1 geheel), standaard meegeleverd	73,40
B 1989693	Filter fijn (4 losse elementen), standaard meegeleverd	127,40
E 1989644	Filterset fijn inclusief houder (4 losse elementen)	250,30
E 1989643	Filterset grof inclusief houder (4 losse elementen) Ideaal voor gebruik in het voor- en najaar, voor het opvangen van grover vuil.	239,40



B 1989644

B 1989643

Componenten

Functies

Accessoires



Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.



Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 40m² en minimale waterdiepte 40cm.



Trafo aan/uit.



Filtercartridge Multi-layer, 4 filters en ingesloten filtermand voor grof vuil.



Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.



Active Brushing, de voorste borstel draait 2x zo snel en maakt extra vuil los.



Cyclustijd 1 programma, 2 uur.



Kabellengte 18 meter, met innovatieve techniek om opkrullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.



Zuigkracht 15m³/h.



Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.



Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.



Gewicht 7,5 kg



DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.

Dolphin Scoop Deluxe automatische bodemzuiger



- Een modern en ergonomisch model bodemzuiger, het topmodel uit de Scoop serie.
- Reinigt de bodem, wand en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak tot 50m².
- De My Dolphin App maakt besturing (via Bluetooth) en uitlezen eventuele (fout)meldingen middels smartphone/tablet mogelijk. Met de My Dolphin App (en op de trafo) kan tevens het programma gekozen worden waarmee het zwembad gereinigd dient te worden.
- 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.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie.



B 1989570

B 1989693



B 1989644



B 1989643

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211204	Dolphin Scoop Deluxe automatische bodemzuiger	1.534,00

Onderdelen

B 1989471	Pvc borstel groot (achterkant) - kleur grijs	18,40
B 1989585	Pvc borstel Active klein (voorkant) - kleur grijs	11,90
B 1989659	Pvc borstel groot (achterkant) compleet, borstel met rol en zijrollen	34,40
B 1989660	Pvc borstel Active klein (voorkant) compleet, borstel met rol en zijrollen	28,40
B 1989570	Filter grof (uit 1 geheel), standaard meegeleverd	73,40
B 1989693	Filter fijn (4 losse elementen), standaard meegeleverd	127,40
E 1989644	Filterset fijn inclusief houder (4 losse elementen)	250,30
E 1989643	Filterset grof inclusief houder (4 losse elementen)	239,40

Ideaal voor gebruik in het voor- en najaar, voor het opvangen van grover vuil.

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 oprullen kabel te voorkomen, swivel overbodig.



Quick Water Release, de snelle waterafvoer maakt de robot snel licht en handelbaar.



Gewicht 7,5 kg

Functies



Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 50m² en minimale waterdiepte 40cm.



Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.



5 programma's, cyclustijden 1,5/2/2,5 uur.



Zuigkracht 15m³/h.



Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd 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.



Dolphin - Voor openbare zwembaden

Commerciële robotreinigers van Dolphin zijn industriële reinigers. Gebruiksvriendelijk en ontworpen voor alle soorten, maten en vormen zwembaden. Ideaal voor openbare zwembaden, hotels en resorts. Door de aanschaf van een automatische bodemzuiger verlaagt de exploitant onderhoudskosten en kunnen manuren efficiënter ingezet worden. En welke gast wordt niet blij van een zuiver zwembad?





Demo Dolphin Wave bodemzuigers op locatie

Pomaz ziet deze professionele lijn bodemzuigers als een maatproduct. Omdat we inmiddels genoeg ervaring hebben om te weten dat elk zwembad anders is, er bestaat nauwelijks een standaard. Dat kan de ondergrond zijn, de vorm, de obstakels om te ontlopen, een helling of het budget.

Om deze reden geven wij met regelmaat demo's op locatie, om enerzijds het juiste model te bepalen alsook de wens van de gebruiker en/of exploitant aan te horen. Dat geldt voor de modellen Wave 150, 200 en 300XL. Wij hebben de middelen, de kennis én de voorraad in huis.

Na aanschaf houden we ook graag de mogelijkheid open om het personeel op locatie te instrueren voor het juiste en slimme gebruik. Om alles uit de bodemzuiger te halen, alle mogelijkheden om te ontzorgen worden benoemd.

Omdat een bodemzuiger in een openbare situatie gebaat is bij een snelle service beschikken wij in Geldrop over een eigen Dolphin-servicecentrum. In combinatie met de sterke fabrieksgaranties is de zuiger bij reparatie of service normaliter binnen 48 uur weer in bedrijf.

De lijst met zwembaden welke met een Dolphin Wave bodemzuiger schoongemaakt wordt groeit continue. Indien gewenst kunnen wij potentieel geïnteresseerden in contact brengen met tevreden gebruikers, ook daar laten we graag de praktijk spreken.



Voor openbare zwembaden - specificaties



	Wave 20	Wave 50	Wave 100	Wave 150	Wave 200	Wave 300 XL
Technische specificaties						
Gewicht (kg)	10	10	11	24	24	25
Zuigkracht m ³ /uur	17	17	17	34	34	40
Kabellengte	24	24	30	35	35	43 (optueel 50)
Borsteltype	Pvc	Pvc	Combi	Actief roterend	Actief roterend	Actief roterend
Filtertype	filterzak	filterzak	filterzak	1 laags cartridge	2 laags spiraal	filterzak (2)
Toegang tot filter	onderzijde	onderzijde	onderzijde	bovenzijde	bovenzijde	bovenzijde
Indicatie vol filter op trafo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Minimale waterdiepte	20cm	40cm	40cm	40cm	40cm	
Prestaties						
Vloeroppervlakte in m ² (max)	100	200	250	325	375	1250
Reinigingstijd (in uren)	1 / 3	4	4 / 6 / 8	4 / 5 / 6	1 / 8 instelbaar	1 / 8 instelbaar
Reinigt bodem	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reinigt wanden	✗	✓	✓	✗	✗	✗
Reinigt waterlijn	✗	✓	✓	✗	✗	✗
Extra functies						
Caddy	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Afstandsbediening	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Swivel	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Garantietermijn (in maanden)	24	36 of 3000 bedrijfsuren	36 of 3000 bedrijfsuren	24 of 3000 bedrijfsuren	24 of 3000 bedrijfsuren	24 of 3000 bedrijfsuren
Advies verkoopprijs	€ 1.582,00	€ 2.212,00	€ 3.121,00	€ 6.670,00	€ 7.850,00	€ 9.995,00

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.



Dolphin Wave 20 automatische bodemzuiger



- Het instapmodel uit de professionele Wave serie.
- Geschikt voor ondiepe zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 100m², 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.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211237	Dolphin Wave 20 automatische bodemzuiger	1.582,00

Onderdelen

B 1989709	Filterzak - 70 micron	29,90
-----------	-----------------------	-------



B 1989709

Componenten	Functies	Accessoires
 <p>Filtratiesysteem Filterzak - 70 micron, aan onderzijde uit te wisselen</p>	 <p>Geschikt voor ondiepe zwembaden tot 15 meter lengte en minimale waterdiepte 20cm.</p>	 <p>Trafo aan/uit</p>
 <p>Borstels Pvc</p>	 <p>Reinigt de bodem</p>	 <p>Afstandsbediening, programma te selecteren (1 of 3 uur) of handbediening.</p>
 <p>Kabellengte 24 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.</p>	 <p>Cyclustijd programma 1 of 3 uur</p>	 <p>Luxe verrijdbare caddy.</p>
 <p>Gewicht 10 kg</p>	 <p>Zuigkracht 17m³/h.</p>	
 <p>Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.</p>	 <p>Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.</p>	
	 <p>DIY Do It Yourself, service door zwembadbouwer snel en eenvoudig uit te voeren.</p>	



Dolphin Wave 50 automatische bodemzuiger

- 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 200m².
- Wordt geleverd met caddy.
- 1 programma, cyclustijd 4 uur.
- Standaard voorzien van Combi-borstels, dus voor nagenoeg elke ondergrond geschikt.
- Voedingsspanning 230 V, motorspanning 24 V DC, kabel 24 meter.
- 3 jaar volledige fabrieksgarantie of 3000 bedrijfsuren.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.















B 1989283

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211236-C	Dolphin Wave 50 automatische bodemzuiger	2.212,00

Onderdelen

B 1989283	Filterzak standaard - 70 micron	29,10
B 1989115	Filterzak grof - 150 micron	28,40

Componenten	Functies	Accessoires
 <p>Filtratiesysteem duo, filterzakken 50 en 70 micron, aan onderzijde uit te wisselen</p>	 <p>Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 200m² en minimale waterdiepte 40cm.</p>	 <p>Trafo aan/uit.</p>
 <p>Borstels Combi</p>	 <p>Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.</p>	 <p>Luxe verrijdbare caddy</p>
 <p>Kabellengte 24 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.</p>	 <p>Cyclustijd 1 programma, cyclustijd 4 uur</p>	
 <p>Gewicht 12 kg</p>	 <p>Zuigkracht 17m³/h.</p>	
 <p>Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.</p>	 <p>Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.</p>	



Dolphin Wave 100 automatische bodemzuiger

- Het ideale tussenmodel van de professionele Wave serie. Voor zwaardere belaste commerciële zwembaden, voorzien van krachtige pompmotor.
- Reinigt de bodem, wanden en waterlijn en is geschikt voor zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 250m².
- 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.
- 3 jaar volledige fabrieksgarantie of 3000 bedrijfsuren.

De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwimmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.














Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211238-C	Dolphin Wave 100 automatische bodemzuiger	3.121,00



B 1989283

Onderdelen

B 1989036	Filterzak fijn - 50 micron	32,10
B 1989283	Filterzak standaard - 70 micron	29,10
B 1989115	Filterzak grof - 150 micron	28,40

Componenten	Functies	Accessoires
 <p>Filtratiesysteem duo, filterzakken 50 en 70 micron, aan onderzijde uit te wisselen</p>	 <p>Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 250m² en minimale waterdiepte 40cm.</p>	 <p>Trafo met delay, timer-mogelijkheid en signaal vol filter.</p>
 <p>Borstels Combi</p>	 <p>Reinigt de bodem, wanden en waterlijn.</p>	 <p>Afstandsbediening voor -handbediend of automatisch - cyclustijd (4, 6 of 8 uur) - vertragingstijd (1 of 2 uur) - programmakeuze</p>
 <p>Kabellengte 30 meter met swivel welke het opkrullen van de kabel voorkomt.</p>	 <p>4 programma's, cyclustijden 4, 6 of 8 uur</p>	 <p>Luxe verrijdbare caddy</p>
 <p>Gewicht 12 kg</p>	 <p>Zuigkracht 17m³/h.</p>	
 <p>Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.</p>	 <p>Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.</p>	

Dolphin Wave 150 automatische bodemzuiger



- Voor openbare BHVBZ/VLAREM zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 325m², voorzien van 2 krachtige pompmotoren. Waterdiepte minimaal 40cm en maximaal 7 meter
- Programmeerbaar voor cyclus 4, 5 of 6 uur.
- Voorzien van 1 reinigingsprogramma, dus niet programmeerbaar.
- 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.
- Simpel in bediening, indien de badrand het toelaat rijdt de zuiger zelfs op eigen kracht het zwembad in.
- Standaard geleverd met caddy, zonder kabelhaspel.
- Dankzij het geringe gewicht én de Quick Water Release functionaliteit (het water loopt direct uit de zuiger boven waterniveau) is de Wave 150 een graag geziene hulp voor alle gebruikers.
- 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.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211239	Dolphin Wave 150 navigatie gestuurde automatische bodemzuiger	6.670,00



E 1989742



B 1989732

Onderdelen

E 1989731	Filtercartridge fijn - 50 micron (standaard)	358,10
E 1989742	Filtercartridge fijn - 100 micron	357,50
E 1989732	Filterhouder	75,20

Componenten

Functies

Accessoires



Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.



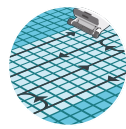
Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 325m² en minimale waterdiepte 40cm.



Afstandsbediening voor handmatige bediening



Filtratiesysteem 1-laags (cartridge) in ronde houder, snel te wisselen en reinigen.



Reinigt de bodem, middels 1 standaard programma



Verrijdbare caddy



Borstels Pvc, 50 cm breed



Cyclustijd 4 / 5 / 6 uur, instelbaar



Kabellengte 35 meter



Zuigkracht 34m³/h.



Gewicht 24 kg



Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.



Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.

Dolphin Wave 200 automatische bodemzuiger



- Voor openbare BHVBZ/VLAREM zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 375m², voorzien van 2 krachtige pompmotoren. Waterdiepte minimaal 40cm en maximaal 7 meter
- Programmeerbaar voor 4 verschillende zwembaden.
- Vertragingstmodus/delaytime voor start instelbaar (1 tot 6 uur).
- Voor elk type en vorm zwembad geschikt (vierkant-rechthoek-vrije vorm-met opstakels).
- Standaard geleverd met caddy met gebruiksvriendelijke kabelhaspel.
- Dankzij het geringe gewicht én de Quick Water Release functionaliteit (het water loopt direct uit de zuiger boven waterniveau) is de Wave 200 een graag geziene hulp voor alle gebruikers. Robuust en toch goed handelbaar, onderhouds/service-vriendelijk.
- 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.
- Het 2-laags (300 en 50 micron) spiraal cyclon-filtersysteem is uniek door de centrifugerende werking, waardoor grof vuil separaat gehouden wordt en dus niet in het filtercartridge terecht komt.
- Inclusief afstandsbediening.
- Voedingsspanning 230 V, bedrijfs-spanning 40 V, kabel 35 meter.
- 2 jaar volledige fabrieksgarantie of 3000 bedrijfsuren.





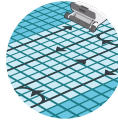









De bodemzuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.



Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211241	Dolphin Wave 200 navigatie gestuurde automatische bodemzuiger	7.850,00

Onderdelen

E 1989731	Filtercartridge fijn - 50 micron (standaard), binnenste cartridge	358,10
E 1989742	Filtercartridge fijn - 100 micron	357,50
B 1989733	Cyclon-filtercartridge grof - 300 micron (standaard), buitenste cartridge	88,80
B 1989732	Filterhouder	75,20

Componenten	Functies	Accessoires
 Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.	 Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 375m ² en minimale waterdiepte 40cm.	 MMI (Man Machine Interface) controle en weergave functies (delay, timer en signaal vol filter).
 Filtratiesysteem 2-laags (grof en fijn) in ronde houder, snel te wisselen en reinigen.	 Reinigt de bodem, volledige doordachte reiniging door 'baan na baan' programma	 Afstandsbediening voor handmatige bediening
 Borstels Pvc, 50 cm breed	 Cyclustijd 1 t/m 8 uur, instelbaar op diverse looppatronen en tijd	 Luxe verrijdbare caddy
 Kabellengte 35 meter, op gebruiksvriendelijke haspel	 Zuigkracht 34m ³ /h.	
 Gewicht 24 kg	 Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.	
 Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.		



Dolphin Wave 300 XL automatische bodemuiger

- De beste en grootste professionele bodemuiger voor elk openbaar BHVBZ/VLAREM zwembad. Geschikt voor zwaar vervuilde zwembaden met een vloeroppervlak van maximaal 1250m², voorzien van zeer krachtige pompmotor met een capaciteit van 40m³/h.
- Programmeerbaar voor 4 verschillende zwembaden, waterdiepte minimaal 40cm en maximaal 7 meter.
- Vertragingstmodus/delaytime voor start instelbaar (1 tot 6 uur).
- Voor elk type en vorm zwembad geschikt (vierkant-rechthoekig-vrije vorm- met opstakels).
- Standaard geleverd met caddy met gebruiksvriendelijke kabelhaspel.
- Dankzij het geringe gewicht én de Quick Water Release functionaliteit, het water rijdt direct uit de zuiger boven waterniveau, is de Wave 300 een graag geziene hulp voor alle gebruikers. Robuust en toch goed handelbaar, onderhouds/service-vriendelijk.
- 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 bodemuiger mag nooit tegelijkertijd met zwemmers in hetzelfde zwembad in werking zijn.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1211240	Dolphin Wave 300XL navigatie gestuurde automatische bodemuiger	9.995,00



Onderdelen

E 1989364	Filterzak fijn - 50 micron	38,00
E 1989377	Filterzak standaard - 70 micron	32,10
E 1989366	Filterhouder	30,80

Componenten	Functies	Accessoires
 <p>Top Access, het filtersysteem kan aan de bovenzijde snel uitgenomen worden.</p>	 <p>Geschikt voor baden met een vloeroppervlak van maximaal 1250m² en minimale waterdiepte 40cm.</p>	 <p>MMI (Man Machine Interface) controle en weergave functies (delay, timer en signaal vol filter).</p>
 <p>Filtratiesysteem duo Filterzakken - 50 en 70 micron.</p>	 <p>Reinigt de bodem, volledige doordachte reiniging door 'baan na baan' programma</p>	 <p>Afstandsbediening voor handmatige bediening</p>
 <p>Borstels Pvc, 70 cm breed</p>	 <p>Cyclustijd 1 t/m 8 uur, instelbaar op diverse loop patronen en tijd</p>	 <p>Luxe verrijdbare caddy</p>
 <p>Kabellengte 43 meter, op gebruiksvriendelijke haspel</p>	 <p>Zuigkracht 40m³/h.</p>	
 <p>Gewicht 25 kg</p>	 <p>Beach Entry, bij hellend vlak beveiligd tegen ondiep water, draait en vervolgt programma of schakelt uit.</p>	
 <p>Gyroscope navigatiesysteem garandeert een precieze looproute en rechte banen.</p>		



Robby automatische vacuüm bodemzuiger

- Reeds jarenlang een betrouwbare bodemzuiger van zwitserse kwaliteit, robuust van uitvoering en eenvoudig te bedienen.
- Geschikt voor bijna alle zwembaden/zwemvijvers (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 7m³/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	990,00



Pomaz verrijdbare bodemzuiginstallatie

- Ideaal voor situaties waar automatisch bodemzuigen niet mogelijk is.
- Perfect voor het zomerklar maken en/of opstarten van het zwembad.
- Bij Pomaz In eigen beheer geproduceerd, stekkerklaar gemonteerd.
- Gemonteerd op caddy, flexibel en makkelijk in servicebus te plaatsen.
- Door het grote (patroon)filterelement kan veel vuil snel en eenvoudig opgezogen worden.
- 2 jaar garantie

D 0550500	Pomaz verrijdbare elektrische bodemzuiginstallatie bestaat uit; - PPG pomp Deluxe met voorfilter 11m³/h - 230 V. - Hayward patroonfilter C-500. - Motorbeveiligingsschakelaar aan/uit. - 25 meter electrokabel. - Telescoopstang Shark 2,40-4,80 meter. - Fairlocks professionele bodemzuiger - 10 meter bodemzuigslang. - 2 PVC kogelafsluiters.	2.389,00
-----------	---	----------






Onderdelen

A 0578150	Filterpatroon	97,80
B 1935007	Pakking deksel patroonfilter	41,40
B 1935014	O-ring voor afdichting onder de wartelmoer	3,20



Deluxe Pro onderhoudsproducten

- Hoogwaardige serie onderhoudsproducten voor intensief gebruik van Waterco, exclusief geproduceerd voor Pomaz en Pollet Pool Group.
- Met deze gecombineerde ervaring is een serie van topklasse ontwikkeld welke er niet alleen esthetisch fraai uitziet, maar zich ook onderscheidt in kwaliteit én milieubewustzijn denken.
- Elk product uit deze serie is van een stevig materiaal dat grondig is getest voor frequent gebruik door veeleisende zwembadbezitters.
- Daarnaast hebben we extra aandacht gespendeerd aan het 'groene' milieuaspect. De Deluxe Pro onderhoudsproducten zijn verpakt in een speciaal recyclebaar karton.

Artikelnummer	Omschrijving	€
 A 1201026	Deluxe Pro flexibele vacuüm 8-wielige bodemzuiger - slijtvast met optimale hydrologische balans. - vervaardigd uit flexibel ethyleenvinylacetaat (eVa). - praktisch om gebogen hoeken, ruggen, spleten en traptreden te reinigen. - geschikt voor alle type zwembaden.	48,00 afname per doos 12 stuks à 46,50 558,00
 A 1201025	Deluxe Pro borstel/bodemzuiger - gestroomlijnd model en daardoor ideaal voor het verwijderen van bladeren en vuil van de bodem. - de zuigkop van de borstel kan vrij bewegen, om deeltjes uit krappe ruimtes en moeilijk bereikbare plaatsen los te krijgen. - geschikt voor alle type zwembaden.	27,50 afname per doos 12 stuks à 25,85 310,20
 A 1241052	Deluxe Pro schepnet met zak - ideaal voor het verwijderen van vuil en puin van zowel het oppervlaktewater alsook de bodem van het zwembad. - de onderzijde van het schepnet tilt zwaarder vuil op om het makkelijk in het net te schudden. - kan tevens gebruikt worden om het vuil op het oppervlak van waterpartijen en vijvers te reinigen - geschikt voor alle type zwembaden.	21,25 afname per doos 12 stuks à 19,25 231,00
 A 1241055	Deluxe Pro multifunctionele microvezelborstel 45cm - de eerste microvezelborstel speciaal ontworpen voor monoblocks, folie- en tegelzwembaden én zwembadafdekkingen. - hoogwaardige microvezelbevestiging met een hoge dichtheid, hierdoor wordt het schoonmaken van gladde zwembadoppervlakten eenvoudig. - flexibel met gebogen onderzijde waardoor ook hoeken en gaten makkelijk bereikbaar worden.	39,85 afname per doos 12 stuks à 38,50 462,00
A 1241056	Vervangingsrok microvezel Deluxe Pro	26,55
 A 1241054	Deluxe Pro algenborstel 14,5cm - de stevige nylon borstelharen maken het mogelijk de oppervlakten van de hardnekkige "Black Spot" algen te verwijderen wat nodig is om anti-alg middelen effectief te laten werken. - geschikt voor alle harde zwembadoppervlakten. - Niét te gebruiken op vinyl, glasvezel/polyester, gelakt of geverfde zwembadoppervlakten.	18,50 afname per doos 12 stuks à 16,90 202,80



A 1241053

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1241053	Deluxe Pro zwembadborstel 45cm - ontworpen voor het verwijderen van algen en vuil 'uit de wand'. - de gebogen uiteinden van de borstel en de lange duurzame nylon borstelharen maken het schoonmaken van rondingen en hoeken in het zwembad makkelijker. - Geschikt voor alle type zwembaden, inclusief foliebaden.	27,75
	afname per doos 12 stuks à 25,90	310,80



A 1221030

A 1221030	Deluxe Pro telescoopstang 1,20-2,40 meter, 2-delig met knelsluiting - een hoogwaardige aluminium telescopische stang die kan worden toegepast op alle Deluxe Pro producten.	23,95
	afname per doos 12 stuks à 22,25	267,00

A 1221031	Deluxe Pro telescoopstang 2,40-4,80 meter, 2-delig met knelsluiting	28,95
	afname per doos 12 stuks à 27,45	329,40

Bodemzuigslang

Plastiflex bodemzuigslang op rol



A 1231114	Plastiflex bodemzuigslang 1¼", kleur wit met elke 100cm een manchet, geleverd op rol van 50 meter	per rol	212,50
-----------	---	---------	--------



Aqua Easy bodemzuigslangen

Zeer flexibel, met meedraaiende swivel zodat de slang niet meer kan stropen. Kleur blauw.

A 1234038	12 meter, 1½"	48,80
A 1234039	15 meter, 1½"	60,40

Bodemzuigslangen

Zeer flexibel, met meedraaiende swivel zodat de slang niet meer kan stropen. Kleur wit.



A 1234040	7,5 meter, 1½"/38mm	30,15
A 1234041	10 meter, 1½"/38mm	32,54
A 1234042	12 meter, 1½"/38mm	38,20
A 1234043	15 meter, 1½"/38mm	46,90
A 1234044	18 meter, 1½"/38mm	55,75
A 1234045	20 meter, 1½"/38mm	62,95
A 1234046	25 meter, 1½"/38mm	74,60



Shark onderhoudsproducten

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0849002	Chloordrijver groot	13,00
A 1046030	Analoge thermometer	51,00
	afname per doos 10 stuks à 49,00	490,00
A 1221040	Telescoopstang 1,30 – 3,60 meter, met knelsluiting	54,00
	afname per doos 10 stuks à 51,00	510,00
A 1221046	Telescoopstang 2,40 – 4,80 meter, met knelsluiting	64,00
	afname per doos 10 stuks à 60,00	600,00
A 1201037	Bodemzuiger 8-wielig	53,505
	afname per doos 6 stuks à 50,25	301,50
A 1201038	Bodemzuiger 3-hoekig	21,85
	afname per doos 4 stuks à 19,85	79,40
A 1201039	Bodemzuiger met zijborstels	30,50
	afname per doos 5 stuks à 28,50	142,50
A 1241060	Oppervlakte schepnet	14,00
	afname per doos 15 stuks à 13,00	195,00
A 1241061	Schepnet met zak	21,00
	afname per doos 15 stuks à 19,00	285,00
A 1241062	Borstel 45cm	15,50
	afname per doos 10 stuks à 13,50	135,00
A 1241063	(Wand)borstel 33cm	14,15
	afname per doos 15 stuks à 12,15	182,25
A 1241064	Hoekborstel	14,00
	afname per doos 12 stuks à 12,00	144,00

Bodemzuigers en accessoires professioneel

C 1201013	Fairlocks bodemzuiger 46 cm breed, De meest ideale en robuuste handzuiger voor grotere zwembaden.	187,00
A 1201006	MTS JetVac 2-wielige bodemzuiger met zij-borstels	129,00
A 1221075	MTS telescoopstang 2,50 – 7,50 meter, 3-delig met knelsluiting	99,95
A 1241081	Heavy Duty aluminium schepnet met zak	10,80
	afname per doos 6 stuks à 10,20	61,20
A 1241083	Heavy Duty aluminium wandborstel 45cm	7,70
	afname per doos 6 stuks à 7,10	42,60



Bayrol chemie- en onderhoudsproducten

- Bayrol is een grote naam op het gebied van chemie en meet- en regeltechniek. Bayrol kiest voor het allerbeste.
- Dat uit zich in hoogwaardige producten, kennis, ondersteuning alsook in het design van alle Bayrol producten.
- Onderstaande producten zijn alom geprezen waterbehandelingsproducten en vormen een grote meerwaarde in de Benelux.
- *Afname uitsluitend per doos (waar genoemd), stuksprijzen zoals vermeld van toepassing op afname genoemde aantallen in doos.*

Bayrol pH-

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 1268099	Bayrol pH- 1,5 kg.	afname per doos 6 stuks à 7,50	45,00
A 1268101	Bayrol pH- 6 kg.	afname per doos 2 stuks à 22,50	45,00
A 1268103	Bayrol pH- 18 kg.		53,95

Bayrol pH+

A 1268119	Bayrol pH+ 1,0 kg.	afname per doos 6 stuks à 6,50	39,00
A 1268121	Bayrol pH+ 5 kg.	afname per doos 2 stuks à 24,25	48,50
A 1268122	Bayrol pH+ 12 kg.		43,25

Alca-Plus - Alkaliteit regulering

Bayrol Alca-Plus is een granulaat voor de correctie van een onstabiele pH als de waarde van de Totale Alkaliteit (TA) < 80 mg/L bedraagt. Dit zorgt immers voor een onstabiele pH waarde en dat is in een zwembad zeer ongewenst. Om de Totale Alkaliteit te verhogen met 10 mg/L, los 180 g Alca-Plus op in een emmer per 10m³ badinhoud.

A 1268130	Bayrol Alca-Plus 5 kg.	afname per doos 2 stuks à 29,65	59,30
A 1268131	Bayrol Alca-Plus 10 kg.		53,75

Superflock Plus - Vlokking

Bayrol Superflock is special ontwikkeld voor privé zwembaden in gebruiksvriendelijke verpakkingen. Na een filterterugspoeling in de skimmer te leggen waarna ze dagen lang vlokmiddel aan het water afgeven. Superflock Plus verwijdert ook metaalionen als ijzer, koper en fosfaten. Gebruik wekelijks een patroon.

A 1268135	Bayrol Superflock Plus 1 kg.	afname per doos 8 stuks à 30,55	244,40
-----------	------------------------------	---------------------------------	--------

Superklar - Vlokking

Een vloeibaar concentraat dat de allerfijnste partikelen vlokt tot grotere deeltjes die vervolgens uitgefilterd kunnen worden. De wekelijkse dosering bedraagt 10ml per 10m³ badinhoud.

A 1268140	Bayrol Superklar 0,5 liter, vloeibaar vlokmiddel	afname per doos 12 stuks à 10,20	122,40
-----------	--	----------------------------------	--------

Kalkreiniging - Calcinex

Calcinex is een vloeibaar product en is dé oplossing als hard water een probleem vormt. Het vermindert het neerslaan van kalk waardoor de vertroebeling van het water en ook de kalkaanslag in het zwembad en het circulatiesysteem wordt vermeden. Gebruik 300 ml per 10m³ badinhoud na elke watersuppletie.

A 1268145	Bayrol Calcinex 1 liter, kalkverwijderaar	afname per doos 6 stuks à 15,65	93,90
-----------	---	---------------------------------	-------

Protect & Shine

Verwijdert vuil- en vetafzetting op de waterlijn en ingebouwde delen in het zwembad. Voorkomt vervolgens nieuwe vuilafzetting, aldus een handige dubbele werking. De wekelijkse dosering bedraagt 40ml per 10m³ badinhoud.

A 1268146	Bayrol Protect & Shine 2 liter	afname per doos 4 stuks à 23,50	94,00
-----------	--------------------------------	---------------------------------	-------



BAYROL en Pomaz, experts in waterbehandeling



POMAZ BV

Spaarpot 5, 5667 KV Geldrop
Postbus 174, 5660 AD Geldrop

T +31 (0)40 285 66 58

E support@pomaz.nl

W www.pomaz.nl

BAYROL Deutschland GmbH

Robert-Koch-Straße 4 · D-82152 Planegg
Telefon +49 89 857 01-0 · bayrol@bayrol.de · www.bayrol.de



BAYROL
your pool & spa water expert



Aqua Easy chloor heeft geen toelatingen voor de Belgische markt. Toepassing is daar wettelijk niet toegestaan.

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.

Waarschuwing: 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 55 granulaat (natriumdichloorisocyanuraatdihydraat)

Gestabiliseerd organisch chloorgranulaat, snel oplozend en geschikt voor hard en zacht water.

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 1260601	1 kg.	afname per doos 6 stuks à 18,50	111,00
A 1260605	5 kg.	afname per doos 4 stuks à 85,65	342,60
A 1260610	10 kg.	afname per doos 2 stuks à 159,75	319,50



Aqua Easy Chloor 70 granulaat (calciumhypochloriet)

Niet gestabiliseerd anorganisch chloorgranulaat (geen cyanuurzuur), snel oplozend en geschikt voor zacht water.

A 1260701	1 kg.	afname per doos 6 stuks à 15,25	91,50
A 1260705	5 kg.	afname per doos 4 stuks à 65,15	260,60
A 1260710	10 kg.	afname per doos 2 stuks à 124,00	248,00



Aqua Easy Chloor 70 tabletten (calciumhypochloriet)

Niet gestabiliseerde anorganisch chloortablet (geen cyanuurzuur), snel oplozend en geschikt voor zacht water.

A 1260741	1 kg.	afname per doos 6 stuks à 16,25	97,50
A 1260745	5 kg.	afname per doos 4 stuks à 67,25	269,00
A 1260750	10 kg.	afname per doos 2 stuks à 127,15	254,30



Aqua Easy Chloor 90 mini tabletten (trichloorisocyanuurzuur)

Gestabiliseerde organische chloortablet, langzaam oplozend, tabletten 20 gram.

A 1260901	1 kg.	afname per doos 6 stuks à 20,80	124,80
A 1260905	5 kg.	afname per doos 4 stuks à 97,35	389,40
A 1260910	10 kg.	afname per doos 2 stuk à 183,25	366,50



Aqua Easy Chloor 90 maxi tabletten (trichloorisocyanuurzuur)

Gestabiliseerde organische chloortablet, langzaam oplozend, tabletten 200 gram.

A 1260921	1 kg.	afname per doos 6 stuks à 20,80	124,80
A 1260925	5 kg.	afname per doos 4 stuks à 97,35	339,40
A 1260930	10 kg.	afname per doos 2 stuks à 183,25	366,50



Aqua Easy pH- / pH+ in zak

prijsgunstig, in unieke eigen verpakking.

A 1263002	2 kg. pH-	afname per doos 6 stuks à 6,50	39,00
A 1263102	2 kg. pH+	afname per doos 5 stuks à 6,80	34,00



Aqua Easy pH+



Artikelnummer	Omschrijving		€
A 1263101	1 kg.	afname per doos 6 stuks à 7,35	44,10
A 1263103	5 kg.	afname per doos 4 stuks à 21,60	86,40
A 1263107	10 kg.	afname per doos 2 stuks à 39,00	78,00

Aqua Easy pH-



A 1263001	1,5 kg.	afname per doos 6 stuks à 8,55	51,30
A 1263003	3 kg.	afname per doos 4 stuks à 15,40	61,60
A 1263007	7 kg.	afname per doos 4 stuks à 27,35	109,40
A 1263015	15 kg.	afname per doos 2 stuks à 49,50	99,00

Aqua Easy TA+ (Alkaliteit +)



A 1263301	1 kg.	afname per doos 6 stuks à 11,10	66,60
A 1263303	3,5 kg.	afname per doos 4 stuks à 23,85	95,40
A 1263307	7 kg.	afname per doos 4 stuks à 37,00	148,00

Aqua Easy TA- (Alkaliteit -)



A 1263204	3 kg.	afname per doos 4 stuks à 15,70	62,80
A 1263207	7 kg.	afname per doos 4 stuks à 29,85	119,40

Aqua Easy Vlok-vloeibaar

A 1265101	1 liter	afname per doos 6 stuks à 11,30	67,80
A 1265105	5 liter	afname per doos 4 stuks à 41,10	164,40
A 1265120	25 liter		146,00

Aqua Easy VlokGel

In pompmand te leggen, 4 tabletten in doos. Na toevoeging Aqua Easy VlokGel de zwembad-pomp minimaal 24 uur laten draaien voor een goede oplossing en verspreiding. 1 tablet is voldoende voor een bad met een inhoud van 20 tot 60m³ gedurende 2 tot 3 weken, ook afhankelijk van de temperatuur van het water.



A 1265152

A 1265152	Aqua Easy VlokGel		17,80
		afname per 25 stuks à 17,50	437,50

Aqua Easy Vlok-tabletten

Eenvoudig in de skimmer te leggen, 18 vloktabletten in doos.



A 1265150

A 1265150	Goldifloc doosje	afname per doos 6 stuks à 27,85	167,10
-----------	------------------	---------------------------------	--------

Aqua Easy Anti-Alg

supersterk geconcentreerd, met NL-toelatingsnummer.

Bij normaal onderhoud geschikt voor 500m³ (0,5 liter) / 2500m³ (2,5 liter)



A 1267050



A 1267052

A 1267050	0,5 liter	afname per doos 12 stuks à 23,75	285,00
A 1267052	2,5 liter	afname per doos 4 stuks à 97,90	391,60

Zout

A 1267070	25 kg. zout	per zak	16,65
		afname per pallet 40 zakken à 14,55	582,00

Magnesiumchloride (MgCl₂), DA-GEN activator

Startdosering: 1kg MgCl₂ toevoegen per m³ 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.



A 1267070



A 1267075

A 1267075	DA-GEN Activator/MgCl ₂ (Magnesiumchloride),	per zak	47,35
	zak van 25kg	afname per pallet 40 zakken à 44,45	1.778,00



APF® - Coagulatie- en vlokmiddel

- APF® (All Poly Floc) is een multi-spectrum coagulatie- en vlokmiddel, het beste op de markt.
- APF® is een positief geladen middel wat icm met AFM® (verwijdert deeltjes tot 5 Micron) zorgt voor de best mogelijke werking van elk filter.
- Een vloeibaar combiproduct dat uit 5 werkzame bestanddelen bestaat en daarmee een breed spectrum afdekt.
- Automatisch en continue te doseren met een vlokpomp.

APF® biedt de volgende voordelen:

- Maximaal rendement bij het verwijderen van deeltjes en bacteriën uit het water tot 0,1 Micron.
- Verwijdert fosfaten uit het water en beperkt daardoor de voedingsbron voor bacteriën.
- Wat eruit wordt gefilterd hoeft niet meer geoxideerd te worden (=lager chloorverbruik).
- Werkt perfect samen met AFM®
- Voorwaarde bij een chloorarm systeem.



Verbeterd filtratie



Verzekert optimale veiligheid zwemmers



Voorkomt algengroei

Dosering APF® (altijd automatisch)

Bij 24 uur filtratie : 0,5ml per m³/uur gefilterd water

Bij 8-10 uur filtratie : 1,0ml per m³/uur gefilterd water

Voorbeeld:

15m³/uur pompcapaciteit, gebaseerd op 24 uur filtratie/dag: 0,5 x 15 = 7,5ml/uur (=180ml/dag).

Injecteer APF® in een ZPM tussen de pomp en het filter. Doseer continue en gebruik een doseerpomp welke geschikt is voor kleine hoeveelheden (D 0823003).

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1265128-PL	APF® Pool - in 20 kg can	76,00
	afname per pallet 24 stuks à 72,00	1.728,00
C 1265128	APF® WT PublicPool - in 20 liter can, voor publieke zwembaden	76,00
	afname per pallet 24 stuks à 72,00	1.728,00



ACO® - Katalysator en stabilisator

- 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 cyaanuurzuur). Minder chloor betekent ook minder desinfectie bijproducten.
- Kristalhelder water (zeer lage troebelheid) bij buitenbaden.

Automatische dosering ACO®

Bij 24 uur filtratie : 0,5ml per m³/uur gefilterd water

Bij 8-10 uur filtratie : 1,0ml per m³/uur gefilterd water

Injecteer ACO® bij voorkeur in een ZPM na het filter.

Voorbeeld:

15m³/uur pompcapaciteit, gebaseerd op 24 uur filtratie/dag: 0,5 x 15 = 7,5ml/uur (=180ml/dag).

Handmatige dosering ACO®

1-2 liter per 100m³ badinhoud per week (eerste dosering 2 liter) of 5-10 liter per 100m³ badinhoud per maand. Direct aan het badwater toe te voegen. Can schudden voor gebruik.



Bescherm het chloor



Oxideert vuil



Duurzaam

C 1265130	ACO® - in 5 kg can	26,00
	afname per doos 4 cans à 24,00	96,00
C 1265131	ACO® - in 20 kg can	72,00
	afname per pallet 24 stuks à 69,00	1.656,00



D 0823004

Automatische dosering

ACO® is breed inzetbaar en kansrijk als product, als aanvulling op een automatische dosering maar ook simpelweg om traditioneel handmatig chloorverbruik (tabletten of granulaat) terug te dringen, voor elke markt toepasbaar dus. Indien het de wens is om ACO® automatisch te doseren kan dit simpelweg gedaan worden door een doseerpomp te kiezen welke alleen nog een signaal voor aansturing hoeft te krijgen.

Bij ingebruikname als startdosering 1 liter doseren voor zwembaden tot 50 m³, 2 liter voor zwembaden van 50 tot 100 m³. Daarna geldt een doseeradvis van 10ml per m³ badinhoud. Injecteer ACO® bij voorkeur in een ZPM na het filter.

Voorbeeld doseerhoeveelheid:

zwembad 800x400x150cm = 48m³, als startdosering 1 liter toevoegen.

Daarna wekelijks 480ml toevoegen in 1 dosering (bv. middels een tijd klok).

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 0823004	Stenner Econ VS doseerpomp regelbaar (model E10VXA), capaciteit 0,15 tot 1,20 liter/uur, 230 V	350,00
D 0805196	Lekbak kleur wit, geschikt voor cans tot 35 liter	95,00
D 0805181	Zuiglans universeel, voorzien van terugslagklep, deksel en kabel Toe te passen bij kolomdruk, indien de installatie onder waterniveau staat.	117,00

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.



Aqua Easy vetrandreiniger

- Geschikt voor reiniging van o.a. de zwembad-waterlijn, vet-verwijderend
- Gebruiksklaar in milieuvriendelijke verpakking.

Afname uitsluitend per doos, stuksprijzen zoals vermeld van toepassing op afname genoemde aantallen in doos.



A 1270049



A 1270053

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 1270049	400 ml. spuitbus	afname per doos 12 stuks à 9,10	109,20
A 1270053	5 liter PE can, voor professioneel gebruik		37,10

Aqua Easy kunststofreiniger

- Geschikt voor reiniging van alle kunststof materialen in en om het zwembad.
- Gebruiksklaar in milieuvriendelijke verpakking.
- Ook als polish voor moeilijk te verwijderen vervuilingen.



A 1270149



A 1270121

A 1270149	400 ml. spuitbus	afname per doos 12 stuks à 9,75	117,00
A 1270121	500 ml. Polish in PE fles	afname per doos 12 stuks à 12,85	154,20

Aqua Easy lamellenreiniger

- Geschikt voor reiniging van lamellen afdekkingen.
- Gebruiksklaar in milieuvriendelijke verpakking.



A 1270160



A 1267060

A 1270160	500 ml. handverstuiver	afname per doos 12 stuks à 12,05	144,60
-----------	------------------------	----------------------------------	--------

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 10m³ zwembadinhoud.



A 1267060



A 1267060

A 1267060	Metal Magic 1 liter	afname per doos 6 stuks à 41,00	246,00
-----------	---------------------	---------------------------------	--------

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 bescherm laag 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.



A 1270090



A 1267065	Gridsoap verdamper/warmtepomp reiniger, 1 liter		49,25
-----------	---	--	-------

Aqua Easy overwinteringsproducten

- Overwinteringspakket, geschikt voor 25m³ water
- Het overwinteringspakket garandeert dat afzetting van vervuilingen aan wand en inbouw delen wordt tegengegaan zodat het zomerklaar maken van het bad kinderspel wordt.
- Toe te dienen aan het zwembadwater, ná het winterklaarmaken.



A 1050001



A 1050002



A 1050004

A 1270090	Overwinteringspakket, geschikt voor 25m ³ water	afname per doos 8 stuks à 39,95	319,60
A 1050001	Skimmerplug PE gizmo 1½" / 2" - lengte 35cm, wordt in de skimmer geplaatst zodat deze niet kan bevriezen.		4,50
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		10,95
A 1050007	Overwinteringsplug 9 (37-45mm) rubber voor 1¼" inlaatfittingen		4,45
A 1050004	Overwinteringsplug 10 (42-49mm) rubber voor 1½" inlaatfittingen		4,55
A 1050006	Overwinteringsplug 11 (49-56mm) rubber voor 1¾" inlaatfittingen		5,75
A 1050005	Overwinteringsplug 12 (55-64mm) rubber voor 2" inlaatfittingen		7,25

Toucan reinigingsproducten

Afname uitsluitend per verpakkingseenheid (doos of display) zoals vermeld.

Net'Skim skimmermandnet

- Het hygiënische voorfilter voor skimmermanden tot ø 24cm, eenvoudig en zuiver.
- Geen reiniging van skimmermand meer nodig.
- Minder verontreiniging van het voorfilter van de pomp.

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 1270200	Net'Skim skimmermandnet	afname per doos 12 stuks	16,45
		afname per display, 36 doos à 15,95	574,20



A 1270200 - doos



A 1270200 - display

Water Lily voor vetabsorbtie

- Speciaal absorbtiemiddel voor vetten, filtert (zonne)crème, oliën, stof en pollen uit het water.
- Voor toepassing in zwembaden en spa's.

A 1270201	Water Lily in doos	afname per doos 6 stuks	13,95
		afname per display, 36 doos à 13,65	491,40



A 1270201 - doos



A 1270201 - display

Pool'Gom reinigingsspons

- Reinigt de waterlijn grondig en eenvoudig.
- Tevens toe te passen bij allerlei andere materialen in en om het zwembad of de spa zoals trappen, afdekkingen, tuinmeubels, enz.

A 1270202	Pool'Gom reinigingsspons	afname per doos 3 stuks	9,85
		afname per display 36 doos à 9,55	343,80



A 1270202 - doos



A 1270202 - display



A 1270204

A 1270205

A 1270204	Pool'Gom XL houder inclusief spons Bodem- en wandreiniger voor het zwembad, de houder past op elke telescoopstang.		25,95
-----------	--	--	-------

A 1270205	Pool'Gom XL vervangingsspons (26 x 9cm), voor plaatsing in borstel		10,45
-----------	---	--	-------

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.

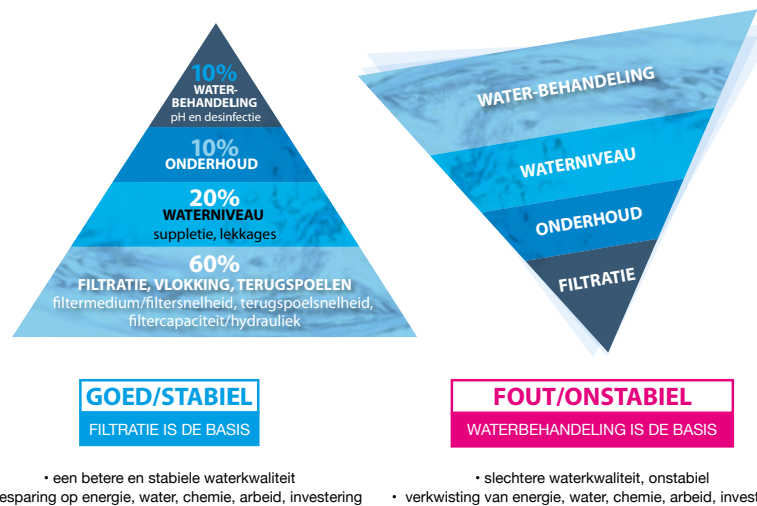
De doelstellingen voor zwembadwater zijn;

- 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.



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.

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 hydrauliek 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.

	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 hardheid	100 - 250	175
Cyanuurzuur	20 - 35	-
Temperatuur	20 - 28°C	-
Troebelheid	0,1 - 1,0	< 0,1
Fosfaten	0	0
Aluminum	0 - 50	25



VI (verzadigingsindex)
= pH + TF + AF + CF - 12,1

°C	TF	Alkaliteit mg/liter	AF	Calciumhardheid 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

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.

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 in kantlijn)
- AF Invloed/factor van Alkaliteit (zie tabel in kantlijn)
- CF Invloed van Calciumhardheid/factor (zie tabel in kantlijn)
- 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 toegepast 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.

Vraag naar de Pomaz waterbehandelingsbrochure
alles over het beheersen van zwembadwater

Zwemmen in glashelder water



A hand is shown in the foreground, holding a small amount of green, leafy plant matter. In the background, there is a large industrial water filtration system with blue tanks and pipes, set in a factory or warehouse environment. The lighting is bright and industrial.

Calplas met AFM®

een excellente combinatie



Aqua Easy PoolLab fotometer

- Fotometer voor zowel de eindgebruiker en de zwembadbouwer.
- De waterdichtheid IP68 en de gefixeerde (eenvoudig te vervangen) testcuvet maakt 'scheppen' van water mogelijk, voor de meest eenvoudige en betrouwbare wateranalyse.
- 6 voorgeprogrammeerde sneltoetsen welke ontwikkeld zijn voor eenvoudige snelle bediening tot de vooraf ingestelde parameters; pH, chloor (vrij/gebonden/totaal), alkaliteit en cyaanuurzuur.
- Bluetooth 4.0 technologie, middels gratis software te verbinden met eigen gebruikersapp voor het eenvoudig beheren van testresultaten.
- Indien gebruik ingesteld via de gratis cloud-software worden de testresultaten automatisch gesynchroniseerd. Eenmaal gesynchroniseerd kan obv de zelf ingevoerde waterbehandelingsproducten een doseeradvies gegeven worden (te vergelijken met bv de Langelier Index).
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 1276320	Aqua Easy PoolLab 1.0 fotometer, geleverd in handige opbergdoos, inclusief batterijen en roerstaaf. De volgende reagentia testtabletten zijn inbegrepen: 20 x DPD 1 (vrijchloor), 10 x DPD 3 (gebonden/totaalchloor), 20 x Phenol red (pH), 10 x Cyanuurzuur en 10 x Alkaliteit.	157,00



Met voorgeïnstalleerde testparameters voor;

	Meetbereik
- vrij, totaal en gebonden chloor	0,0-6,0 mg/l
- pH	6,5-8,4
- cyanuurzuur	0-160 mg/l
- alkaliteit	0-300 mg/l



Wat biedt de App en Web Interface aan voordelen voor de gebruiker? Gebruikers van de Aqua Easy PoolLab kunnen hiermee via een draadloze verbinding:

- Accounts aanmaken (naam van klant met beschrijving zwembad/spa).
- GPS coördinaten automatisch vastleggen van de zwembaden waar getest wordt.
- Synchroniseren van alle meetgegevens en accounts.
- Automatisch berekenen van de Langelier Index voor inzicht in de chemische waterbalans.
- Meetrapporten maken met PDF en deze direct doorsturen naar de klant.
- Meetrapporten inclusief doseeradvies van de Aqua Easy chloor- en pH producten (zelf in te voeren).
- Gratis opslag van alle data in de PoolLab cloud.

Accessoires

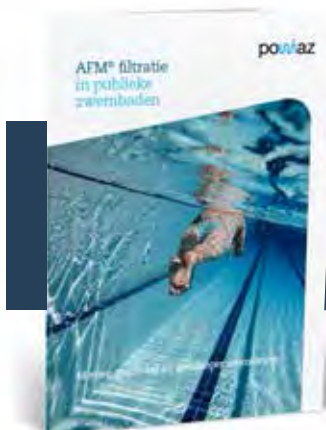
C 1277586	Navul testtabletten voor PoolLab 1.0 fotometer (20 x DPD 1, 10 x DPD 3, 20 x Phenol Red, 10 x Alkaliteit en 10 x Cyanuurzuur)	11,45
-----------	---	-------

Aqua Easy testtabletten (doos 100 stuks)

C 1277550	DPD 1 chloor-(0-8 mg/l, ID11)	per 100	8,40
C 1277551	DPD 3 chloor meting (0-8 mg/l, ID11)	per 100	8,40
C 1277552	pH meting (6,4-8,4, ID38)	per 100	8,40
C 1277553	Cyanuurzuur meting (2-160 mg/l, ID20)	per 100	13,85
C 1277555	Alkaliteits meting (5-200 mg/l, ID05)	per 100	11,85

Onderdeel

E 1276296	Test-/schep cuvette	13,40
-----------	---------------------	-------



Vraag naar de AFM brochure
Mooier, gezonder en goedkoper
zwemwater

WaterLink SpinTouch fotometer



- 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 reagentia voor een complete meting.
- De resultaten van alle 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 nederlandsstalig.
- De oplaadbare Lithium Ion batterij maakt 150 tests mogelijk, de data van de laatste 250 tests worden automatisch opgeslagen.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1276230	WaterLink SpinTouch fotometer, geleverd in praktisch en stevig draagkoffer. Inclusief 3 injectiespuiten, USB kabel met stekker en handleiding.	1.825,00



Met voorgeïnstalleerde testparameters voor;

	Meetbereik
- 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

Accessoires

C 1276231	Disc-set voor 10 parameters in doos, voor 50 testen	248,00
C 1276232	Disc-set voor 3 parameters in doos, (vrij, totaal en gebonden chloor) voor 50 testen <i>In tegenstelling tot de C 1276231 (eenmalig gebruik) kan deze disc 3x gebruikt worden, ideaal voor openbare zwembaden.</i>	248,00



C 1276231



Aqua Easy teststrips

Teststrips in flesje verpakt in aluminium (per 5 of 10) voor een langere houdbaarheid.



C 1275042



C 1275043



C 1275044



C 1275041

Artikelnummer	Omschrijving		€
C 1275042	Aqua Easy teststrips 3 in 1: Vrij Chloor / pH / Alkaliteit inhoud 50 teststrips per flesje	per stuk	6,55
		afname per doos 40 stuks à 6,25	250,00
C 1275043	Aqua Easy teststrips 5 in 1: Vrij Chloor / pH / Alkaliteit / Cyanuurzuur / Totale hardheid inhoud 50 teststrips per flesje	per stuk	8,45
		afname per doos 40 stuks à 8,15	326,00
C 1275044	Aqua Easy teststrips Zout, inhoud 20 teststrips per flesje	per stuk	7,95
		afname per doos 40 stuks à 7,65	306,00

Aqua Easy basis pooltesters (rapid)

C 1275041	Aqua Easy Mini pooltester voor Vrij chloor/pH, inclusief 20 tabs DPD 1 en 20 tabs pH	per stuk	7,65
		afname per doos 20 stuks à 7,40	148,00

Navullingen Aqua Easy basis pooltesters

C 1277570	Set 30 tabletten DPD 1 en 30 tabletten pH		5,40
C 1277571	DPD 1 tabletten (doos 500 stuks)	per doos	43,25
C 1277572	DPD 3 tabletten (doos 500 stuks)	per doos	43,25
C 1277573	pH tabletten (doos 500 stuks)	per doos	43,25

Navullingen universeel

tbv fotometers, testset/testkoffers en comparators

C 1277550	DPD/1 tabs voor fotometer en comparator	per 100	8,40
C 1277551	DPD/3 tabs voor fotometer en comparator	per 100	8,40
C 1277552	pH tabs voor fotometers en comparator	per 100	8,40
C 1277554	Calcium hardheid tabs voor fotometers en comparator	per 100	22,10
C 1277555	Alkavis tabs voor fotometers en comparator	per 100	11,85
C 1277556	DPD/4 tabs voor fotometers en comparator	per 100	8,40
C 1277553	Cyanuurzuur tabs voor fotometers en comparator	per 100	13,85
C 1277557	Chloordioxyde tabs voor fotometers en comparator	per 100	11,20

tbv Rapid

C 1277549	DPD/1 tabs rapid	per 100	8,40
A 1277571	DPD/1 tabs rapid	per 500	43,25
A 1277585	DPD/3 tabs rapid	per 100	9,50
A 1277572	DPD/3 tabs rapid	per 500	43,25
C 1277584	pH tabs rapid	per 100	9,45
A 1277573	pH tabs rapid	per 500	43,25
C 1277548	Kopertabs (LR) Low Range rapid	per 100	21,00



Aqua Easy elektronische handmeters

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 1276300	Aqua Easy elektronische handmeter FT11 voor pH 0,0-14,0. Inclusief 20ml calibratievloeistof pH7, 3 x 1,5 V batterijen en leren etui met riemclip	53,35

C 1276304	Aqua Easy elektronische handmeter FT36 voor TDS (totaal opgeloste stoffen), meetbereik 0 - 10.000 ppm (= 0-10 ppt) Inclusief 20ml calibratievloeistof 6,44 ppt, 4 x 1,5 V batterijen en leren etui met riemclip.	56,00
-----------	--	-------

Navullingen

C 1277580	Buffervloeistof pH 7 -20ml (zakje) tbv C 1276300	20,05
C 1277581	Buffervloeistof TDS 6,44 ppt -20ml (zakje) tbv C 1276304	3,95



Lovibond elektronische handmeter

- Uiterst gebruiksvriendelijke elektronische handmeters uit de SD serie.
- Met robuuste en waterdichte IP67 behuizing de ideale 'in-situ' meter.
- Met de handige scroll-bar is na de snelle meting op het verlichte display direct het resultaat, de temperatuur en de datum/tijd te zien.
- Uitgevoerd met vervangbare elektrodes voor een lange levensduur.
- Langere gebruikstijd door toepassing AAA-batterijen.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

E 1276217	Lovibond elektronische handmeter voor pH - SD50 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik 0-14 pH en 0-60°C	205,00
-----------	--	--------

E 1276218	Lovibond elektronische handmeter voor Redox - SD60 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik -1800-1800 mV en 0-60°C	228,00
-----------	---	--------

E 1276219	Lovibond elektronische handmeter voor Geleiding - SD70 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik 0-20 mS/cm en 0-60°C	165,00
-----------	--	--------

E 1276220	Lovibond elektronische handmeter voor TDS - SD80 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik 0-1499 ppm/1-10 ppt	165,00
-----------	---	--------

E 1276221	Lovibond elektronische handmeter voor zout - SD90 Set in kunststof opbergkoffer (232x65x47mm, LxBxH) bestaat uit ; handmeter, halskoord en 2 AAA batterijen Meetbereik 0-999 ppm en 0-60°C	212,00
-----------	--	--------



Navullingen

C 1277645	Buffervloeistof set pH 4, pH 7 en pH 10 tbv E 1276217	52,00
C 1277644	Buffervloeistof geleidbaarheid 1413 ms/cm, tbv E 1276218/E 1276219	52,00
C 1277640	Buffervloeistof TDS 998 ppm - 100ml tbv E 1276220	52,00
C 1277641	Buffervloeistof TDS 9,02 ppt - 100ml tbv E 1276220	52,00
C 1277642	Buffervloeistof NaCL 1000 ppm - 100ml tbv E 1276221	52,00
C 1277643	Buffervloeistof NaCL 5 ppt - 100ml tbv E 1276221	52,00

Onderdelen

C 1276223	Vervangingselektrode Lovibond handmeter, tbv E 1276217	109,00
C 1276224	Vervangingselektrode Lovibond handmeter, tbv E 1276218	128,00
C 1276222	Vervangingselektrode Lovibond handmeter, tbv E 1276219/E 1276220/E 1276221	109,00



B500 Ultimate Design skimmer

de nieuwe norm op het gebied
van reguleren waterniveau

TEL. 0049 89 456917-0
85640 Putzbrunn / Germany
www.behncke.com

13

luchtbehandeling

AMT ontvochtiger - opbouwtoestel

AMW ontvochtiger - wandtoestel

AMK ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK B8R ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK+ ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK MB ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK MB+ ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

inbouwdelen

verlichting

attracties

foliebekleding en
randtegels

filtertechniek

pomptechniek

verwarming en
besturingen

meet- en
regeltechniek

pvc

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

13

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's

index

CDH Airmaster ontvochtigers

Het Belgisch Limburgse bedrijf CDH kan met recht zeggen dat het specialist is in het ontvochtigen van de omgevingsruimtes van zwembaden. Met een uitgesproken familiair karakter kan CDH terugblikken op ruim 25 jaar ervaring. Opgericht in 1990 is CDH uitgegroeid tot één van de belangrijkste spelers van luchtbehandeling op de zwembadmarkt in de Benelux.

De producten van CDH beantwoorden aan de CE normen en voldoen aan de strengste normen op het gebied van milieuwetgeving (STEK erkenning). CDH luchtontvochtigers hebben ondertussen een belangrijke plaats op de markt ingenomen. Met Pomaz als vertegenwoordiger staat er een team wat kan bogen op een schat aan kennis en ervaring. Daarvan getuigt ook de exclusieve samenwerking sedert 1993.

De CDH-Airmaster luchtontvochtigers kunnen elk vochtprobleem aan. Standaardunits zijn er voor privébad. Uitvoeringen als kastmodel (AMT), wandmodel (AMW) en kanaalmodel (AMK), capaciteiten van 39 tot 197 liter/24 uur bij 30°C ruimtetemperatuur/70% relatieve luchtvochtigheid behoren tot het standaard leveringspakket. Capaciteiten tot 3000 liter/24 uur vormen geen enkel probleem, luchtverplaatsingen tot 36000m³/h zijn mogelijk.

Na opgave van de juiste gegevens van de situatie, kan er na berekening door Pomaz een juist advies uitgebracht worden. De volgende modellen Airmaster luchtontvochtigers zijn leverbaar;

AMT

Opbouwtoestel in de ruimte.

AMW

Inbouwtoestel achter een wand met wanddoorvoeren door een muur.

AMK

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en maximaal 10% verse luchtuitwisseling.

AMK B8R

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en beperkte verse luchtuitwisseling. Standaard heeft dit toestel een achtrangige warmwaterbatterij welke met lagere primaire temperaturen (60/40 of 50/45) gevoed kan worden.

AMK+

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en maximaal 10% verse luchtuitwisseling.

AMK MB

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en standaard ingebouwde luchtmechleppensectie waarbij op basis van entalpiesturing 10-50% verse luchtuitwisseling plaats kan vinden.

AMK MB+

Kanalentoestel voor grote ruimtes met aansluitingen voor luchtkanalen en optioneel met luchtmechleppensectie waarbij op basis van entalpiesturing 10-50% verse luchtuitwisseling plaats kan vinden.

Verklaring opties en toebehoren.

Zwembadcondensor

hiermee wordt de meerwarmte van het toestel naar het zwembadwater afgeleid en blijft de temperatuur van aangezogen en uitgeblazen lucht praktisch hetzelfde. Deze wisselaar wordt als by-pass in het zwembadcirculatiesysteem aangesloten.

Warmwaterbatterij

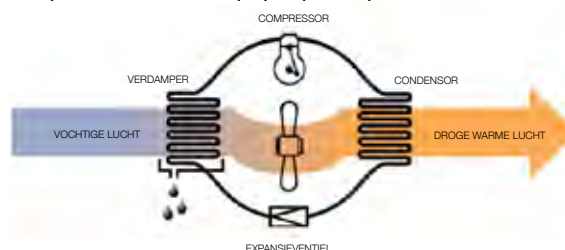
wordt gebruikt om de zwemhal in tussenperiodes op temperatuur te houden of na verlaagde ruimtetemperatuur weer op te warmen. De warmwaterbatterij wordt gekoppeld aan de cv-installatie. Nieuw ten opzichte van de B4R warmwaterbatterij is de B8R warmwaterbatterij. De vermelde vermogens zijn indicatief en natuurlijk afhankelijk van de primaire aanvoertemperatuur. Ingebouwde 3-weg kraan fabrieksmatig ingebouwd motorventiel. Deze zorgt voor het doorstromen dan wel afsluiten van cv-water door de warmwaterbatterij.

Hygrostaat

vochtigheidsvoeler om de ontvochtiger aan te sturen.

Hygrothermostaat

vochtigheids- en temperatuurvoeler. Nodig bij toepassing van een warmwaterbatterij.





AMT opbouwtoestel

- Dit opbouwtoestel is bijzonder geschikt voor de kleinere binnenzwembaden en is leverbaar in meerdere capaciteiten.
- Wordt in de ruimte eenvoudig tegen een muur of middels 'voeten' op de grond geplaatst, voorzien van condenswaterafvoer.
- Een ideaal model bij bestaande zwembaden omdat daar vaak niet meer de mogelijkheid is om een inbouwtoestel of een kanaalontvochtiger te plaatsen.
- Standaardkleur RAL9001.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

AMT 65

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307065	AMT 65 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 650m ³ /h	5.252,00
F 1307065C	AMT 65C inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	7.181,00
F 1305020	Warmwaterbatterij 7 kW	401,00
F 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	611,00

AMT 92/100

F 1307092	AMT 92M - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 91 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m ³ /h	6.375,00
F 1307092C	AMT 92M/C inclusief condensor 4,66 kW - 230 Volt / 1 fase	8.663,00
F 1307100	AMT 100 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m ³ /h	6.375,00
F 1307100C	AMT 100C inclusief condensor 4.66 kW - 400 Volt / 3 fasen	8.663,00
F 1305020	Warmwaterbatterij 9 kW	401,00
F 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	611,00

AMT 140/142

F 1307140	AMT 140 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m ³ /h	7.452,00
F 1307140C	AMT 140C inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt / 3 fasen	9.818,00
F 1307142	AMT 142M - 230 Volt / 1 fase	7.452,00
F 1307142C	AMT 142M/C inclusief condensor 6,63 kW - 230 Volt / 1 fase	9.818,00
F 1305021	Warmwaterbatterij 13 kW	593,00
F 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	611,00

Opties

F 1303001	Hygrostaat	202,00
F 1303010	Hygro-thermostaat	335,00
F 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.321,00
F 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.125,00
F 1305095	Wandbevestigingsset AMT 40/65/92/100	181,00
F 1305083	Wandbevestigingsset AMT 140/142	245,00

Onderdelen

F 1305041	Vervangingsfilter AMT/AMW 40 (275 x 405mm)	61,00
F 1305042	Vervangingsfilter AMT 65-92-100 (295 x 695mm)	68,00
F 1305043	Vervangingsfilter AMT 140-142 (305 x 895mm)	68,00

Verder mogelijke opties

- Dichte voeten voor plaatsing op vloer
- Condensaatpomp
- Bodemrooster.



AMW wandtoestel

- Dit inbouwtoestel heeft dezelfde mogelijkheden als het opbouwtoestel AMT. Wordt echter achter de wand geplaatst.
- In de zwembadruimte zijn enkel de luchtroosters van het toestel zichtbaar.
- Leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen gelden afwijkende betalingsvoorwaarden, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.
- In diverse capaciteiten leverbaar, voorzien van een condensafvoer.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

AMW 65

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307265	AMW 65 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 650m ³ /h	5.444,00
F 1307265-V	Idem als AMW 65, echter verticaal uitgevoerd	6.136,00
F 1307265C	AMW65C inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	7.374,00
F 1307265C-V	Idem als AMW65C, echter verticaal uitgevoerd	8.070,00
F 1305022	Warmwaterbatterij 7 kW	415,00
F 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	611,00

AMW 92/100

F 1307292	AMW 92M - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 91 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m ³ /h	6.562,00
F 1307292-V	Idem als AMW 92M, echter verticaal uitgevoerd	7.051,00
F 1307292C	AMW 92M/C inclusief condensor 4,66 kW - 230 Volt / 1 fase	8.856,00
F 1307292C-V	Idem als AMW92M, echter verticaal uitgevoerd	9.339,00
F 1307210	AMW 100 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m ³ /h	6.562,00
F 1307210-V	Idem als AMW 100, echter verticaal uitgevoerd	7.051,00
F 1307210C	AMW 100C inclusief condensor 4.66 kW - 400 Volt / 3 fasen	8.856,00
F 1307210C-V	Idem als AMW 100C, echter verticaal uitgevoerd	9.339,00
F 1305022	Warmwaterbatterij 9 kW	415,00
F 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	611,00

AMW 140/142

F 1307320	AMW 140 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m ³ /h	7.582,00
F 1307320-V	Idem als AMW 140, echter verticaal uitgevoerd	8.102,00
F 1307320C	AMW 140C inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt / 3 fasen	9.963,00
F 1307320C-V	Idem als AMW 140C, echter verticaal uitgevoerd	10.488,00
F 1307322	AMW 142M - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m ³ /h	7.582,00
F 1307322-V	Idem als AMW 142M, echter verticaal uitgevoerd	8.102,00
F 1307322C	AMW142M/C inclusief condensor 6,63 kW - 230 Volt / 1 fase	9.963,00
F 1307322C-V	Idem als AMW 142M/C, echter verticaal uitgevoerd	10.488,00
F 1305023	Warmwaterbatterij 13 kW	593,00
F 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	611,00

- Verder mogelijke opties
- Buitenopstelling
 - Elektrische verwarming inclusief sturing
 - Condensaatpomp

Opties

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1303001	Hygrostaat	202,00
F 1303010	Hygro-thermostaat	335,00
F 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.321,00
F 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.125,00
F 1303084	Luchtgeleiding AMW 65-92-100	732,00
F 1303111	Luchtgeleiding AMW 140-142	753,00
F 1303037	Verlengset maximaal 500mm AMW 65-92-100	251,00
F 1303038	Verlengset maximaal 500mm AMW 140-142	271,00
F 1303087	Verlengset maximaal 1000mm AMW 65-92-100	339,00
F 1303088	Verlengset maximaal 1000mm AMW 140-142	348,00
F 1303089	Wandbevestiging L-console	284,00

Onderdelen

F 1303052	Vervangingsfilter AMW 65-92-100 (295 x 695mm)	66,00
F 1303053	Vervangingsfilter AMW 140-142 (305 x 895mm)	66,00

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.





AMK toestel voor luchtkanalen

- Een model luchtontvochtiger welke voorzien dient te worden van luchtkanalen.
- Om een goede luchtkwaliteit te garanderen is in grotere ruimtes het gebruik van luchtkanalen een must. Het spreekt voor zich dat door middel van de luchtkanalen de luchtverdeling in de ruimte optimaler verloopt.
- Leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen gelden afwijkende betalingsvoorwaarden, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.
- Ook leverbaar in 230 V / 1 fase uitvoering.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK 65

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307665	AMK 65 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1000m ³ /h	6.505,00
F 1307665-V	Idem als AMK 65, echter verticaal uitgevoerd	6.677,00
F 1307665C	AMK 65/C inclusief condensator 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	8.440,00
F 1307665C-V	Idem als AMK 65/C, echter verticaal uitgevoerd	8.611,00
F 1305024	Warmwaterbatterij B4R 14 kW	907,00
F 1305146	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	632,00



De AMT en AMW zijn minder geschikt voor grote ruimtes omdat hun ventilatiecapaciteit en verwarmings-vermogen wordt begrensd door de afmetingen van het toestel. De luchtverplaatsing van de ruimte zal met deze toestellen onvoldoende zijn zodat er niet overal voldoende verse en droge lucht komt. Om dit te bereiken moet men gebruik maken van een luchtontvochtiger met luchtkanalen. De vochtige lucht kan worden afgezogen over een grotere oppervlakte en nadien terug worden ingeblazen. Door een juist ontwerp van de kanalen krijgt men een optimale luchtcirculatie. Deze units ontvochtigen geluidsarm omdat het toestel in de technische ruimte geplaatst wordt. Bij uitstek geschikt voor ruimtes met veel glasoppervlak. Dit toestel is tevens leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is.

AMK 65/20

F 1307666	AMK 65/20 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m ³ /h	8.450,00
F 1307666-V	Idem als AMK 65/20, echter verticaal uitgevoerd	8.954,00
F 1307666C	AMK 65/20/C inclusief condensator 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	10.384,00
F 1307666C-V	Idem als AMK 65/20/C, echter verticaal uitgevoerd	10.889,00
F 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.598,00
F 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	671,00

AMK 100

F 1307610	AMK 100 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1200m ³ /h	7.327,00
F 1307610-V	Idem als AMK 100 Basis, echter verticaal uitgevoerd	7.504,00
F 1307610C	AMK 100/C Basis + condensator 4,66 kW, 400 Volt / 3 fasen	9.620,00
F 1307610C-V	Idem als AMK 100/C Basis + condensator, echter verticaal uitgevoerd	9.797,00
F 1305024	Warmwaterbatterij B4R 16 kW	907,00
F 1305146	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	632,00

AMK 100/20

F 1307611	AMK 100/20 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m ³ /h	9.256,00
F 1307611-V	Idem als AMK 100/20, echter verticaal uitgevoerd	9.594,00
F 1307611C	AMK 100/20/C inclusief condensator 4,66 kW - 400 Volt / 3 fasen	11.549,00
F 1307611C-V	Idem als AMK 100/20/C, echter verticaal uitgevoerd	11.887,00
F 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.598,00
F 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	671,00

AMK 140

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307720	AMK 140 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m³/h	8.065,00
F 1307720-V	Idem als AMK 140, echter verticaal uitgevoerd	8.315,00
F 1307720C	AMK 140/C inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt / 3 fasen	10.452,00
F 1307720C-V	Idem als AMK 140/C, echter verticaal uitgevoerd	10.702,00
F 1305024	Warmwaterbatterij B4R 18 kW	907,00
F 1305146	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	632,00

AMK 140/20

F 1307721	AMK 140/20 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	9.989,00
F 1307721-V	Idem als AMK 140/20, echter verticaal uitgevoerd	10.988,00
F 1307721C	AMK 140/20/C inclusief condensor 6,63kW - 400 Volt / 3 fasen	12.371,00
F 1307721C-V	Idem als AMK 140/20/C, echter verticaal uitgevoerd	13.369,00
F 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.5982,00
F 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	671,00

AMK 200/20

F 1307725	AMK 200/20 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 197 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	10.462,00
F 1307725-V	Idem als AMK 200/20, echter verticaal uitgevoerd	11.809,00
F 1307725C	AMK 200/20/C inclusief condensor 7,8kW - 400 Volt / 3 fasen	13.328,00
F 1307725C-V	Idem als AMK 200/20/C, echter verticaal uitgevoerd	14.675,00
F 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.598,00
F 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	671,00

Opties

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
- Overgang vierkant naar ronde luchtkanalen
- Condensaatpomp
- Sokkel (ipv aluminium voeten)
- Ter plaatse assembleren
- In bedrijf stellen (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

F 1303001	Hygrostaat	202,00
F 1303010	Hygro-thermostaat	335,00
F 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.321,00
F 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.125,00
F 1303092	Buisventilator EC125 met geïntegreerde sturing, inclusief snelheidsregelaar en zwaartekrachtklep	1.049,00
F 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=100mm	136,00
F 1305082	Ophangkit AMK (niet voor /20 modellen)	118,00

Onderdelen

F 1305092	Vervangingsfilter, afmetingen 625 x 447 x 22mm (alleen voor 65-100 en 140, niet voor .../20 modellen)	89,00
F 1305044	Vervangingsfilter, afmetingen 840 x 595 x 22mm (alleen voor .../20 modellen)	138,00



AMK B8R toestel voor luchtkanalen

- Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en beperkte verse luchtuitwisseling.
- Standaard uitgevoerd met achtrangige warmwaterbatterij welke met lagere primaire temperaturen (60/40 of 50/45) gevoed kan worden.
- Leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen gelden afwijkende betalingsvoorwaarden, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.
- Ook leverbaar in 230 V / 1 fase uitvoering.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK 65 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 12 kW)

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307400	AMK 65 B8R - 230 Volt/1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter/24 uur, luchtverplaatsing 1000m ³ /h	9.142,00
F 1307400-V	Idem als AMK 65 B8R, echter verticaal uitgevoerd	9.911,00
F 1307401	AMK 65/C B8R inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt/1 fase	11.076,00
F 1307401-V	Idem als AMK 65/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	11.846,00

AMK 65/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)

F 1307402	AMK 65/20 /B8R - 230 Volt/1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m ³ /h	12.054,00
F 1307402-V	Idem als AMK 65/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	12.808,00
F 1307403	AMK 65/20/C B8R inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt/1 fase	13.988,00
F 1307403-V	Idem als AMK 65/20/C B8R Basis + condensor, echter verticaal uitgevoerd	14.747,00

AMK 100 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 14 kW)

F 1307404	AMK 100 B8R - 400 Volt/3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter/24 uur, luchtverplaatsing 1200m ³ /h	10.577,00
F 1307404-V	Idem als AMK 100 B8R, echter verticaal uitgevoerd	11.570,00
F 1307405	AMK 100/C B8R inclusief condensor 4,66 kW - 400 Volt/3 fasen	13.052,00
F 1307405-V	Idem als AMK 100/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	14.045,00

AMK 100/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)

F 1307408	AMK 100/20 B8R - 400 Volt/3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m ³ /h	12.319,00
F 1307408-V	Idem als AMK 100/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	13.4166,00
F 1307409	AMK 100/20/C B8R inclusief condensor 4,66 kW - 400 Volt/3 fasen	14.550,00
F 1307409-V	Idem als AMK 100/20/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	15.647,00

AMK 140 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 17 kW)

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307412	AMK 140 B8R - 400 Volt/3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur, luchtverplaatsing 1400m ³ /h	10.868,00
F 1307412-V	Idem als AMK 140 B8R, echter verticaal uitgevoerd	11.601,00
F 1307413	AMK 140/C B8R inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt/3 fasen	13.302,00
F 1307413-V	Idem als AMK 140/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	14.035,00

AMK 140/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)

F 1307416	AMK 140/20 B8R - 400 Volt/3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m ³ /h	12.776,00
F 1307416-V	Idem als AMK 140/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	13.978,00
F 1307417	AMK 140/20/C B8R inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt/3 fasen	15.080,00
F 1307417-V	Idem als AMK 140/20/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	16.281,00

AMK 200/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)

F 1307420	AMK 200/20 B8R - 400 Volt/3 fasen ontvochtigingscapaciteit 197 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m ³ /h	14.409,00
F 1307420-V	Idem als AMK 200/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	15.288,00
F 1307421	AMK 200/20/C B8R inclusief condensor 7,80 kW - 400 Volt/3 fasen	17.285,00
F 1307421-V	Idem als AMK 200/20/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	18.164,00

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
- Sokkel
- Overgang vierkant naar ronde luchtkanalen
- Condensaatpomp
- Ter plaatse assembleren
- In bedrijf stellen
(indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

Opties

F 1305141	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R	755,00
F 1305142	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R, verticale versie	755,00
F 1305143	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R/20, tbv /20 toestellen	1.389,00
F 1305144	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R/20, verticale versie tbv /20 toestellen	1.389,00
F 1303001	Hygrostaat	202,00
F 1303010	Hygro-thermostaat	335,00
F 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.321,00
F 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.125,00
F 1303092	Buisventilator EC125 met geïntegreerde sturing, inclusief snelheidsregelaar en zwaartekrachtklep	1.049,00
F 1303112	Set van 4 aluminium voeten versterkt, h=100mm, tbv B8R/20 toestellen	305,00

Onderdelen

F 1305092	Vervangingsfilter, afmetingen 625 x 447 x 22mm (alleen voor 65-100 en 140, niet voor /20 modellen)	89,00
F 1305044	Vervangingsfilter, afmetingen 840 x 595 x 22mm (alleen voor /20 modellen)	138,00



AMK+ toestel voor luchtkanalen

- Een model luchtontvochtiger met 2500m³/h luchtverplaatsing welke voorzien dient te worden van luchtkanalen.
- Om een goede luchtkwaliteit te garanderen is in grotere ruimtes het gebruik van luchtkanalen een must. Door middel van de luchtkanalen verloopt de luchtverdeling in de ruimte optimaler.
- Leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen gelden afwijkende betalingsvoorwaarden, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.
- Ook leverbaar in 230 V/1 fase uitvoering, uitgezonderd AMK200/25/+.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK 65/25+

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307439	AMK 65/25/+ - 230 Volt/1 fase, ontvochtigingscapaciteit 67 liter/24 uur,	13.395,00
F 1307439-V	Idem als AMK 65/25/+, echter verticaal uitgevoerd	15.600,00
F 1305108	Zwembadcondensator 3,62 kW	2.431,00

AMK 100/25/+

F 1307440	AMK 100/25/+ - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 97 liter/24 uur	14.113,00
F 1307440-V	AMK 100/25/+, echter verticaal uitgevoerd	15.980,00
F 1305109	Zwembadcondensator 4,66 kW	2.771,00

AMK 140/25/+

F 1307442	AMK 140/25/+ - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur	15.075,00
F 1307442-V	AMK 140/25/+, echter verticaal uitgevoerd	17.280,00
F 1305110	Zwembadcondensator 6,63 kW	2.936,00

AMK 200/25/+

F 1307444	AMK 200/25/+ - 400Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 197 liter/24 uur	15.969,00
F 1307444-V	AMK 200/25/+, echter verticaal uitgevoerd	18.174,00
F 1305111	Zwembadcondensator 7,8 kW	3.517,00

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
- Sokkel
- Overgang vierkant naar ronde luchtkanalen
- Condensaatpomp
- Ter plaatse assembleren
- In bedrijf stellen (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

Opties

F 1305112	Warmwaterbatterij B4R - 35 kW	1.682,00
F 1305113	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	683,00
F 1305136	Warmwaterbatterij B8R - 48 kW	3.855,00
F 1305137	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R	1.711,00
F 1303001	Hygrostaat	202,00
F 1303010	Hygro-thermostaat	335,00
F 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.321,00
F 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.125,00
F 1303090	Buisventilator EC160, inclusief snelheidsregelaar en zwaartekrachtklep	1.376,00
F 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=100mm	136,00

Onderdeel

F 1305124	Vervangingsfilter, afmetingen 840 x 595 x 48mm	119,00
-----------	--	--------



AMK MB toestel voor luchtkanalen

- Het model AMK MB is een luchtontvochtiger welke standaard uitgevoerd is met ingebouwde luchtmengsectie, standaard te voorzien van luchtkanalen.
- Op basis van de entalpiesturing kan een verse luchtuitwisseling tussen 10-50% plaatsvinden, deze sturing zit standaard in het toestel ingebouwd.
- Het luchtdebiet is te kiezen tussen 1400, 1600, 1800 en 2000m³/h.
- Leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen gelden afwijkende betalingsvoorwaarden, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.
- Ook leverbaar in 230 V/1 fase uitvoering.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK MB 65/14-20

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307424	AMK MB 65/14-20 met luchtmengsectie - 230 Volt/1 fase, ontvochtigingscapaciteit 65 liter/24 uur	20.696,00
F 1307424-V	Idem als AMK MB 65/14-20, echter verticaal uitgevoerd	23.192,00
F 1305046	Zwembadcondensator 3,62 kW	2.479,00

AMK MB 100/14-20

F 1307425	AMK MB 100/14-20 met luchtmengsectie - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 100 liter/24 uur	21.497,00
F 1307425-V	Idem als AMK MB 100/14-20, echter verticaal uitgevoerd	23.993,00
F 1305047	Zwembadcondensator 4,66 kW	2.769,00

AMK MB 140/14-20

F 1307427	AMK MB 140/14-20 met luchtmengsectie - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur	22.454,00
F 1307427-V	Idem als AMK MB 140/14-20, echter verticaal uitgevoerd	24.939,00
F 1305048	Zwembadcondensator 6,63 kW	2.889,00

Opties

F 1305029	Warmwaterbatterij B4R - 22 kW bij 1400m ³ /h	1.646,00
	Warmwaterbatterij B4R - 24 kW bij 1600m ³ /h	1.646,00
	Warmwaterbatterij B4R - 26 kW bij 1800m ³ /h	1.646,00
	Warmwaterbatterij B4R - 28 kW bij 2000m ³ /h	1.646,00
F 1305183	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B4R Alles/Niets	620,00
F 1305184	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B4R Modulair	1.888,00
F 1305173	Warmwaterbatterij B8R - 28 kW bij 1400m ³ /h	3.609,00
	Warmwaterbatterij B8R - 32 kW bij 1600m ³ /h	3.609,00
	Warmwaterbatterij B8R - 35 kW bij 1800m ³ /h	3.609,00
	Warmwaterbatterij B8R - 39 kW bij 2000m ³ /h	3.609,00
F 1305174	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B8R Alles/Niets	1.736,00
F 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=10 cm	136,00
F 1305175	Sokkel	1.011,00
F 1305176	Sokkel tbv verticale uitvoering	619,00
F 1305186	Nachtverlaging	145,00
F 1305115	Vochtcompensatie bij verlaagde raamtemperatuur	281,00
F 1305185	Soft Stop CPU	145,00

Onderdeel

F 1305124	Vervangingsfilter (2 stuks nodig), 840 x 595 x 48mm	119,00
-----------	---	--------

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
- Display voor muur opbouw
- Ter plaatse assembleren
- In bedrijf stellen (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).



AMK MB+ toestel voor luchtkanalen

- Een luchtontvochtiger voor grote ruimtes met een capaciteit van 2500m³/h, standaard te voorzien van luchtkanalen.
- Optioneel uit te voeren met luchtmengklepsectie waarbij obv de entalpiesturing een verse luchtuitwisseling tussen 10-50% plaats kan vinden. Sturing zit bij optie luchtmengklepsectie standaard ingebouwd.
- Dit toestel voorziet op een doeltreffende en betrouwbare manier in luchtontvochtiging. Dat gebeurt ofwel door koeldroging alleen, combinatie van koelen en vrij drogen; dat wil zeggen het gestuurd toevoegen van verse lucht.
- Leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen gelden afwijkende betalingsvoorwaarden, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.
- Ook leverbaar in 230 V/1 fase uitvoering.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK MB+ 65/25

Artikelnummer	Omschrijving	€
F 1307429	AMK MB+ 65/25 - 230 Volt/1 fase, ontvochtigingscapaciteit 65 liter/24 uur	17.659,00
F 1307429-V	Idem als AMK MB+ 65/25, echter verticaal uitgevoerd	19.677,00
F 1305046	Zwembadcondensator 3,62 kW	2.479,00
F 1307368	Luchtmengsectie 65/25	4.696,00



AMK MB+ 100/25

F 1307430	AMK MB+ 100/25 - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 100 liter/24 uur	18.361,00
F 1307430-V	Idem als AMK MB+ 100/25, echter verticaal uitgevoerd	20.384,00
F 1305047	Zwembadcondensator 4,66 kW	2.769,00
F 1307370	Luchtmengsectie 100/25	3.504,00
F 1307371	Luchtmengsectie 100/25 verticaal	3.392,00

AMK MB+ 140/25

F 1307431	AMK MB+ 140/25 - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur	18.814,00
F 1307431-V	Idem als AMK MB+ 140/25, echter verticaal uitgevoerd	20.842,00
F 1305048	Zwembadcondensator 6,63 kW	2.889,00
F 1307369	Luchtmengsectie 140/25 en 200/25	3.392,00

AMK MB+ 200/25

F 1307432	AMK MB+ 200/25 - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 197 liter/24 uur	20.134,00
F 1307432-V	Idem als AMK MB+ 200/25, echter verticaal uitgevoerd	22.162,00
F 1305049	Zwembadcondensator 7,80 kW	3.469,00
F 1307369	Luchtmengsectie 140/25 en 200/25	3.392,00

Opties

F 1305181	Warmwaterbatterij B4R - 35 kW	1.638,00
F 1305184	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B4R Modulair	1.888,00
F 1305177	Warmwaterbatterij B8R - 48 kW	3.691,00
F 1305178	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B8R Alles/Niets	2.552,00
F 1305186	Nachtverlaging	145,00
F 1305115	Vochtcompensatie bij verlaagde raamtemperatuur	281,00
F 1305185	Soft Stop CPU	145,00
F 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=100mm	136,00

Onderdeel

F 1305124	Vervangingsfilter (2 stuks nodig), 840 x 595 x 48mm	119,00
-----------	---	--------

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
- Sokkel
- Display voor muur opbouw
- Ter plaatse assembleren
- In bedrijf stellen (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

14

prefab zwembaden stoomcabines en inbouwspa's

Polyfaser polyester monoblok zwembaden

Polyfaser polyester elementbaden

Polyfaser polyester stoomcabines

Riviera Pool inbouwspa's



Polyfaser polyester monoblok model Laguna

pagina 349

Het uit één stuk monoblok zwembad is nieuw in de reeds uitgebreide Polyfaser familie. Het speciaal ontworpen kleine zwembad sluit naadloos aan bij de trend voor kleinere completere zwembaden.

inbouwdelen

verlichting

attracties

foliebekleding en
randtegels

filtertechniek

pomptechniek

verwarming en
besturingen

meet- en
regeltechniek

pvc

accessoires

afdekkingen

onderhoud

luchtbehandeling

prefab zwembaden,
stoomcabines en inbouwspa's



polyfaser
we feel pool

Polyfaser polyester zwembaden

Al 50 jaar geniet het pure familiebedrijf Polyfaser aanzien vanwege haar vakmanschap en ervaring. Men beschouwt de bouw van haar polyester zwembaden als een ambachtelijk proces. Polyfaser noemt haar bad bij de naam, namelijk een polyester bad gebouwd volgens de 'hand lay-up methode, met ijzersterke garantievooraarden van een fabrikant die dat kan waarmaken; 20 jaar op waterdichtheid van de kuip en 5 jaar volledig op de oppervlakte (dus ook osmose) van het bad (uitbleken donkere kleuren uitgezonderd). Voor een fabrikant welke reeds 50 jaar bestaat zijn dat overtuigende garantievooraarden.

Naast de ruime keuze en diversiteit in vaste mono-blok modellen biedt Polyfaser ook een elementbad op maat, in skimmer- of overloopgootuitvoering.

Transport

Het transport af fabriek wordt, met kraan uitgeruste speciale eigen diepladers, verzorgd door fabrikant Polyfaser zelf. De deskundige chauffeurs kunnen zelfs plaatsen "in het gat". Voorwaarde is een doorgang met een breedte van minimaal 350cm en een hoogte van minimaal 500cm. De kraan op de vrachtwagen heeft een reikwijdte van 10 meter (h.o.h.). Indien het gat niet bereikbaar is wordt aan de straatzijde gelost.

Er zijn 3 transporttarieven (gebaseerd op combinatievracht, voor de waddeneilanden transporttarief op aanvraag) van toepassing, zie volgende pagina's welke per model van toepassing is.

Gezien het maatgerichte karakter van de Polyfaser baden zijn afwijkende betalingsvoorwaarden van toepassing, te weten 30% orderbedrag bij opdracht en de resterende 70% vooraf aan levering.

Showbaden in Geldrop

Op ons terrein in Geldrop staan een 7-tal Polyfaser monoblok modellen te pronken, kwaliteit en afwerking mag gezien worden. Met bewuste keuzes in diversiteit, groot en middelgroot, een fraai monoblok met overloopgoot, afdekkingsnis onderin het bad weggewerkt. En meer.

Wij ontvangen u en/of uw klant meer dan graag. www.polyfaser.nl





Om de Polyfaser zwembaden op de juiste manier te presenteren is een uitgebreide brochure en productpresentatie beschikbaar.

- 1 Gelcoat-oppervlakte, speciale coating voor zwembaden
- 2 Vinylester-bufferlaag glasvezel versterkt polyester, waarborgt osmosebestendigheid
- 3 Meerdere lagen glasvezel versterkt polyester
- 4 Exclusieve glasvezel versterkte matten voor een optimale stabiliteit en drukvastheid
- 5 Isolatie in Sandwichconstructie (optioneel)
- 6 Verstijvingselementen voor extra stabiliteit
- 7 Meerdere lagen glasvezel versterkt polyester
- 8 Massieve metalen versterking rondom het gehele zwembad
- 9 Topcoat-oppervlakteverzegeling aan de buitenzijde van het zwembad

Hoogwaardige kwaliteit in eigen huis

De basis is een met glasvezel versterkt onverzadigd polyester, met polyester hars worden de glasmatten aangebracht op de standaardvorm. Alle lagen in het proces worden met de hand aangebracht en met verstevigingsribben gecompleteerd. De handmatige verwerking garandeert een gelijkmatige opbouw en kwaliteit van de lagen, wat zorgt voor enorm sterke wanden en optimale isolatie van de bodem. De zijwanden van een Polyfaser bad worden niet geïsoleerd, daar de fabrikant dit overbodig vindt omdat de bewezen constructie een goede isolator is. Bovendien wordt de energie (warmte) aan de bovenzijde verloren. Ook wil Polyfaser isolatie niet gebruiken als argument om het bad extra sterkte mee te geven, omdat dat niet nodig is. Door de ingewerkte ijzeren ringbalk en de houten balken aan elke rechte zijde is geen verdere ondersteuning nodig, zelfs niet tijdens het transport.

Aan de waterzijde wordt een speciaal ontwikkelde gelcoat en vinylester hars aangebracht. Die laag voorkomt dat water in het materiaal dringt, wat op langere termijn tot aantasting en kwaliteitsverlies zou kunnen leiden. Polyfaser gaat nog verder, aan de buitenzijde gebruikt men een topcoating die het grondwater afstoot.

In het totale proces wordt niets aan het toeval overgelaten. Nadat diverse lagen op het polyester zijn aangebracht, krijgt elk bad in een tot 70°C verwarmde ruimte de tijd om uit te harden. Dat verbetert de stabiliteit en verlengt de levensduur. Deze verhitting dient tevens als kwaliteitscontrole op de waterdichtheid van de coatings. Bij elk bad wordt de dikte van de wanden gecontroleerd, ook de stijfheid wordt aan grondige tests onderworpen.

Alle baden zijn bestand tegen een constante watertemperatuur van 30°C met maximale uitschieters van 32°C. Elk zwembad ondergaat de productie-fasen in speciaal geconditioneerde ruimtes waar een constante temperatuur en luchtvochtigheid heerst. Als laatste stap verrichten de specialisten van Polyfaser nog een algemene eindcontrole voordat het zwembad de fabriek verlaat en met eigen transport naar het uiteindelijke adres kan worden vervoerd.



Polyfaser overzicht modellen en kleuren

Meer informatie per model op de volgende pagina's

Laguna Beach SK

220x330x93cm
D € 7.686,00



Laguna Beach

220x380x93cm
D € 8.925,00



Kuba-50

240x500x153cm
D € 7.038,00



Granada

300x600x153cm
D € 11.193,00



Mallorca

330x640x153cm
D € 11.710,00



Ischia-70

330x700x153cm
D € 12.256,00



Athen

377x800x153cm
D € 13.254,00



Sylt

377x800x153cm
D € 13.254,00



Ocean-80

397x862x143cm
D € 21.539,00
(excl roosters)



**NIE
UW**

Bali-80

377x800x153cm
D € 14.258,00



Capri-90

377x900x153cm
D € 15.472,00



Mainau

377x900x153cm
D € 15.229,00



Rügen

377x900x153cm
D € 15.229,00



Korsika

377x900x153cm
D € 14.683,00



Palma

400x1000x153cm
D € 19.901,00



Kos

400x1050x153cm
D € 19.386,00



Karibik

400x1020x153cm
D € 18.567,00



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





Laguna Beach SK

Kenmerken

- Afmetingen: 220 x 330 x 93cm (BxLxD)
- Skimmeruitvoering
- Brede zitbanken op beide lange zijden, inlooptrap aan beide zijden.
- Leeggewicht: 220 kg
- Waterinhoud: 3 m³

Badprijs	€ 7.686,00
Transportkosten (adres NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 768,60
Afwijkende badlengte	op aanvraag



Laguna Beach

Kenmerken

- Afmetingen: 220 x 380 x 93cm (BxLxD)
- Overloopgootuitvoering
- Brede zitbanken op beide lange zijden, inlooptrap aan beide zijden.
- Leeggewicht: 250 kg
- Waterinhoud: 3 m³

Badprijs	€ 8.925,00
Transportkosten (adres NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 892,50
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

1 Hayward skimmer, 3 Hayward inlaatfittingen met 2 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 969,00
---	----------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

1 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 300 Va.	€ 738,00
--	----------

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend). 1 Astral hoogwaterskimmer, 3 Hayward inlaatfittingen met 2 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, aardingsset Meerprijs uitsparing/nis verdiept in achterwand	€ 1.004,00 € 298,00
---	------------------------------------

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

1 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlamp inclusief schijf, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 1.850,00
--	------------

Kuba-50



Kenmerken

- Afmetingen: 240 x 500 x 153cm (BxLxD)
- Brede inlooptrap met zitbank, optioneel uit te voeren als massage-zitbank.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Met een optionele krachtige jetstream ideaal om als 'swimspa' uit te voeren.
- Leeggewicht: 350 kg
- Waterinhoud: 12 m³

Badprijs	€ 7.038,00
Transportkosten (adres NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 703,80
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

1 Hayward skimmer, 3 Hayward inlaatfittingen met 2 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

€ 969,00

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

1 Astral ABS onderwaterlamp 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 300 Va.

€ 738,00

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde) Meerprijs uitsparing/nis verdiept in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking

€ 4.337,00

€ 800,00

Kit blower voor massagebank

Genesis blower 900 Watt/230 V, Aqua Easy Basic schakelkast met Piëzo-schakeling, voor montage direct door de zwembadwand bad met dubbele bodem en bloweraansluiting (circa 80 boringen/gaten a ø 3mm)

€ 1.956,00

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)

- Lamel PVC in kleur wit € 645,00

- Lamel Polycarbonaat solar of transparant € 1.541,00

Transportkosten Aquadeck € 190,00

Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank € 4.686,00

Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat * € 4.288,00

* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend).

1 Astral hoogwaterskimmer, 3 Hayward inlaatfittingen met 2 nozzles en

1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, aardingsset

Meerprijs uitsparing/nis verdiept in achterwand € 298,00

€ 1.004,00

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

1 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlamp inclusief schijf, driver en converter met Piëzo-bediening

€ 1.850,00

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling

€ 3.975,00



Wit
(± RAL9010)
Standaard

Hemelsblauw
Standaard



Grijs
(± RAL9018)
Standaard

Oceaan-wit
+15% van de
badprijs



Oceaan-blauw
+15% van de
badprijs

Oceaan-grijs
+15% van de
badprijs



Antraciet-grijs
+15% van de
badprijs

Antiek-beige
+15% van de
badprijs

Granada



Kenmerken

- Afmetingen: 300 x 600 x 153cm (BxLxD)
- Brede inlooptrap met verdieping in de trap voor een jetstream.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 520 kg
- Waterinhoud: 19 m³

Badprijs	€ 11.193,00
Transportkosten (adres NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.171,00
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

1 Hayward skimmers, 3 Hayward inlaatfittingen met 2 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 969,00
--	----------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

1 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 300 Va.	€ 738,00
---	----------

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)	€ 4.337,00
Meerprijs uitsparing/nis in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 800,00

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.111,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 928,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 2.218,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 4.766,00

* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend).	€ 1.004,00
1 Astral hoogwaterskimmer, 3 Hayward inlaatfittingen met 2 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, aardingsset	
Meerprijs uitsparing/nis verdiept in achterwand	€ 298,00

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

2 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 3.062,00
---	------------

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling	€ 3.975,00
--	------------

Mallorca



Kenmerken

- Afmetingen: 330 x 640 x 153cm (BxLxD)
- Hoekinlooptrap met zitbank, optioneel uit te voeren als massage-zitbank.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 680 kg
- Waterinhoud: 25 m³

Badprijs	€ 11.710,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.171,10
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Astral skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.499,00
---	------------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.	€ 1.207,00
--	------------

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)	€ 4.337,00
Meerprijs uitsparing/nis verdiept in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 800,00

Kit blower voor massagebank

Genesis blower 900 Watt/230 V, Aqua Easy Basic schakelkast met Piëzo-schakeling, voor montage direct door de zwembadwand bad met dubbele bodem en bloweraansluiting (circa 80 boringen/gaten a ø 3mm)	€ 1.956,00
---	------------

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.216,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 1.005,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 2.403,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 4.766,00
* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.	

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend). 2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, aardingsset	€ 1.499,00
Meerprijs uitsparing/nis verdiept in achterwand	€ 596,00

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

2 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 3.062,00
--	------------

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling	€ 3.975,00
---	------------



Wit (± RAL9010) Standaard
Hemelsblauw Standaard



Grijs (± RAL9018) Standaard
Oceaan-wit +15% van de badprijs



Oceaan-blauw +15% van de badprijs
Oceaan-grijs +15% van de badprijs



Antraciet-grijs +15% van de badprijs
Antiek-beige +15% van de badprijs

Ocean-80



Kenmerken

- Afmetingen: 397 x 862 x 143cm (BxLxD)
- Overloopbad met brede inlooptrap.
- Leeggewicht: 850 kg
- Waterinhoud: 32 m³

Badprijs (exclusief gootafwerking)	€ 21.539,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 2.153,90
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS overloopgoot

7 Hayward inlaatfittingen met 6 nozzles en 1 stofzuigaansluiting,
1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel,
Aardingsset

€ 929,00

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang,
kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.

€ 1.207,00

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h,
voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)
Meerprijs uitsparing/nis in wand,
bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking

€ 4.337,00

€ 800,00

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)

- Lamel PVC in kleur wit	€ 1.443,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 3.451,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.616,00

* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven,
driver en converter met Piëzo-bediening

€ 4.274,00

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h,
voorzien van piëzo-schakeling

€ 3.975,00

Ischia-70



Kenmerken

- Afmetingen: 330 x 700 x 153cm (BxLxD)
- Brede inlooptrap met verdieping in de trap voor een jetstream.
- Deze verdieping is tevens een zitbank, optioneel uit te voeren als massage-zitbank.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 680 kg
- Waterinhoud: 23 m³

Badprijs € 12.256,00
 Transportkosten (NL/BE) € 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs) € 1.225,60
 Afwijkende badlengte op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau € 1.435,00

2 Astral skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en
 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempomp met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR € 1.207,00

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.

Kit jetstream Fitstar Taifun € 4.337,00

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)
 Meerprijs uitsparing/nis verdiept in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking € 800,00

Kit blower voor massagebank € 1.956,00

Genesis blower 900 Watt/230 V, Aqua Easy Basic schakelkast met Piëzo-schakeling, voor montage direct door de zwembadwand bad met dubbele bodem en bloweraansluiting (circa 80 boringen/gaten a ø 3mm)

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen) € 5.216,00
 - Lamel PVC in kleur wit € 1.082,00
 - Lamel Polycarbonaat solar of transparant € 2.588,00
 Transportkosten Aquadeck € 190,00
 Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank € 4.686,00
 Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat * € 4.766,00
 * Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand € 1.499,00

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend).
 2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en
 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempomp met drainpijp en overdrukventiel, aardingsset
 Meerprijs uitsparing/nis verdiept in achterwand € 596,00

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS € 3.062,00

2 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution € 3.975,00

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling



Wit (± RAL9010) Standaard
 Hemelsblauw Standaard



Grijs (± RAL9018) Standaard
 Oceaan-wit +15% van de badprijs



Oceaan-blauw +15% van de badprijs
 Oceaan-grijs +15% van de badprijs



Antraciet-grijs +15% van de badprijs
 Antiek-beige +15% van de badprijs

Athen / Sylt



Athen



Sylt

Kenmerken

- Afmetingen: 377 x 800 x 153cm (BxLxD)
- Hoekinlooptrap.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 800 kg
- Waterinhoud: 36 m³

Badprijs	€ 13.254,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.325,40
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

€ 1.472,00

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.

€ 1.207,00

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)
Meerprijs uitsparing/nis in wand,
bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking

€ 4.337,00

€ 800,00

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)

€ 5.321,00

- Lamel PVC in kleur wit

€ 1.443,00

- Lamel Polycarbonaat solar of transparant

€ 3.451,00

Transportkosten Aquadeck

€ 190,00

Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank

€ 4.686,00

Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *

€ 5.191,00

* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

€ 1.499,00

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend).

2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

€ 3.062,00

2 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

€ 3.975,00

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling

Bali-80



Kenmerken

- Afmetingen: 377 x 800 x 153cm (BxLxD)
- Brede inlooptrap met startblok voor een jetstream.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 800 kg
- Waterinhoud: 33 m³

Badprijs	€ 14.258,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.550,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.425,80
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittings met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

€ 1.472,00

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.

€ 1.207,00

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)
Meerprijs uitsparing/nis in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking

€ 4.337,00

€ 800,00

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)

- Lamel PVC in kleur wit	€ 1.443,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 3.451,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.191,00

* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend).
2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittings met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

€ 1.499,00

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

2 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening

€ 3.062,00

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling

€ 3.975,00



Wit (± RAL9010) Standaard
Hemelsblauw Standaard



Grijs (± RAL9018) Standaard
Oceaan-wit +15% van de badprijs



Oceaan-blauw +15% van de badprijs
Oceaan-grijs +15% van de badprijs



Antraciet-grijs +15% van de badprijs
Antiek-beige +15% van de badprijs

Capri-90



Kenmerken

- Afmetingen: 377 x 900 x 153cm (BxLxD)
- Brede inlooptrap met verdieping in de trap voor een jetstream.
- Deze verdieping is tevens een zitbank, optioneel uit te voeren als massage-zitbank.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 870 kg
- Waterinhoud: 38 m³

Badprijs	€ 15.472,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.900,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.547,20
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.472,00
--	------------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.	€ 1.207,00
--	------------

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)	€ 4.337,00
Meerprijs uitsparing/nis verdiept in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 800,00

Kit blower voor massagebank

Genesis blower 900 Watt/230 V, Aqua Easy Basic schakelkast met Piëzo-schakeling, voor montage direkt door de zwembadwand bad met dubbele bodem en bloweraansluiting (circa 80 boringen/gaten a ø 3mm)	€ 1.956,00
---	------------

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.321,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 1.624,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 3.882,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.191,00
* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.	

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend). 2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.499,00
--	------------

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 4.274,00
--	------------

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling	€ 3.975,00
---	------------

Mainau / Rügen



Mainau



Rügen

Kenmerken

- Afmetingen: 377 x 900 x 153cm (BxLxD)
- Hoekinlooptrap
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 870 kg
- Waterinhoud: 40 m³

Badprijs	€ 15.229,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.900,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.522,90
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau	€ 1.472,00
--	------------

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR	€ 1.207,00
--	------------

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.

Kit jetstream Fitstar Taifun	€ 4.337,00
-------------------------------------	------------

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)

Meerprijs uitsparing/nis in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 800,00
--	----------

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.321,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 1.624,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 3.882,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.191,00

* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand	€ 1.499,00
---	------------

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend).

2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS	€ 4.274,00
--	------------

3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution	€ 3.975,00
--	------------

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling

Korsika



Kenmerken

- Afmetingen: 377 x 900 x 153cm (BxLxD)
- Romaanse inlooptrap
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 800 kg
- Waterinhoud: 39 m³

Badprijs	€ 14.683,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.900,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.468,30
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.472,00
--	------------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.	€ 1.207,00
--	------------

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde) Meerprijs uitsparing/nis in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 4.337,00 € 800,00
--	------------------------

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.321,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 2.011,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 4.745,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.191,00
* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.	

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend). 2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.499,00
--	------------

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 4.274,00
--	------------

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling	€ 3.975,00
---	------------



Wit
(± RAL9010)
Standaard

Hemelsblauw
Standaard



Grijs
(± RAL9018)
Standaard

Oceaan-wit
+15% van de
badprijs



Oceaan-blauw
+15% van de
badprijs

Oceaan-grijs
+15% van de
badprijs



Antraciet-grijs
+15% van de
badprijs

Antiek-beige
+15% van de
badprijs

Palma



Kenmerken

- Afmetingen: 400 x 1000 x 153cm (BxLxD)
- Brede inlooptrap met 2 ligbanken, optioneel uit te voeren als massage-ligbank.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 1050 kg
- Waterinhoud: 47 m³

Badprijs	€ 19.901,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.900,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.990,10
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.472,00
--	------------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.	€ 1207,00
---	-----------

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)	€ 4.337,00
Meerprijs uitsparing/nis verdiept in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 800,00

Kit blower voor massage-ligbank

Genesis blower 900 Watt/230 V, Aqua Easy Basic schakelkast met Piëzo-schakeling, voor montage direct door de zwembadwand bad met dubbele bodem en bloweraansluiting (circa 80 boringen/gaten a ø 3mm)	€ 1.956,00
---	------------

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.321,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 2.061,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 4.929,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.616,00
* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.	

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend). 2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.499,00
---	------------

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 4.274,00
---	------------

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling	€ 3.975,00
--	------------



Wit (± RAL9010) Standaard
Hemelsblauw Standaard



Grijs (± RAL9018) Standaard
Oceaan-wit +15% van de badprijs



Oceaan-blauw +15% van de badprijs
Oceaan-grijs +15% van de badprijs



Antraciet-grijs +15% van de badprijs
Antiek-beige +15% van de badprijs

Kos



Kenmerken

- Afmetingen: 400 x 1050 x 153cm (BxLxD)
- Brede inlooptrap met startblok voor een jetstream.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 1100 kg
- Waterinhoud: 48 m³

Badprijs	€ 19.386,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.900,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.938,60
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.472,00
--	------------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.	€ 1.207,00
---	------------

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)	€ 4.337,00
Meerprijs uitsparing/nis in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 800,00

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.321,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 2.161,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 5.176,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.616,00

* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend). 2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles en 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodemput met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.499,00
---	------------

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 4.274,00
---	------------

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling	€ 3.975,00
--	------------

Karibik



Kenmerken

- Afmetingen: 400 x 1020 x 153cm (BxLxD)
- Inlooptrap met zitbank, optioneel uit te voeren als massage-zitbank, startblok voor een jetstream.
- Geïntegreerde oplegrand voor lamellenafdekking.
- Leeggewicht: 1000 kg
- Waterinhoud: 46 m³

Badprijs	€ 18.567,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 1.900,00

Standaarduitvoering

Genoemde prijzen zijn advies verkoopprijzen, inclusief uitsparingen/voorbereidingen voor de genoemde kits in het bad.

Opties uitvoering bad

Isolatie (10% van de badprijs)	€ 1.856,70
Afwijkende badlengte	op aanvraag

Kit inbouwdelen - ABS normaal waterniveau

2 Hayward skimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempomp met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	€ 1.472,00
---	------------

Kit onderwaterverlichting - ABS/PAR

2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.	€ 1.207,00
---	------------

Kit jetstream Fitstar Taifun

bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling (geplaatst op korte zijde)	€ 4.337,00
Meerprijs uitsparing/nis verdiept in wand, bij plaatsing jetstream zelfde korte zijde afdekking	€ 800,00

Kit blower voor massagebank

Genesis blower 900 Watt/230 V, Aqua Easy Basic schakelkast met Piëzo-schakeling, voor montage direct door de zwembadwand bad met dubbele bodem en bloweraansluiting (circa 80 boringen/gaten a ø 3mm)	€ 1.956,00
---	------------

Aquadeck lamellenafdekking

Oprolysteem onder water/techniek compleet (exclusief lamellen)	€ 5.321,00
- Lamel PVC in kleur wit	€ 2.449,00
- Lamel Polycarbonaat solar of transparant	€ 5.793,00
Transportkosten Aquadeck	€ 190,00
Nisafwerking Type A onderin het bad, met zitbank	€ 4.686,00
Nisafwerking Type B achter het bad, met nisplaat *	€ 5.616,00
* Indien uitgevoerd met nisafwerking B geldt een transportopslag van netto € 500,00.	

Alternatieve kits

Kit inbouwdelen - ABS hoogwaterstand

(indien van toepassing, de voorbereiding skimmervlak achterwand is meegerekend).	€ 1.499,00
2 Astral hoogwaterskimmers, 5 Hayward inlaatfittingen met 4 nozzles 1 stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempomp met drainpijp en overdrukventiel, aardingsset	
Meerprijs uitsparing/nis verdiept in achterwand	€ 596,00

Kit onderwaterverlichting - EVA LED/RVS

3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening	€ 4.274,00
---	------------

Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution

bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m ³ /h, voorzien van piëzo-schakeling	€ 3.975,00
--	------------



Wit (± RAL9010) Standaard
Hemelsblauw Standaard



Grijs (± RAL9018) Standaard
Oceaan-wit +15% van de badprijs



Oceaan-blauw +15% van de badprijs
Oceaan-grijs +15% van de badprijs



Antraciet-grijs +15% van de badprijs
Antiek-beige +15% van de badprijs



Polyfaser opties / meerprijzen toegelicht



Wit
(±RAL9010)
Standaard

Hemelsblauw
Standaard



Grijs
(±RAL9018)
Standaard

Oceaan-wit
+15% van de
badprijs



Oceaan-blauw
+15% van de
badprijs

Oceaan-grijs
+15% van de
badprijs

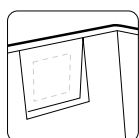


Antraciet-grijs
+15% van de
badprijs

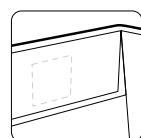
Antiek-beige
+15% van de
badprijs



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



N 14 11.231



N 14 11.233

Polyfaser bad in 3D kleur

+15% van de badprijs

Naast de standaardkleuren wit (±RAL 9010), hemelsblauw en grijs (±RAL 9018) kan het bad optioneel geleverd worden in een zogenaamde 3D 'keramische' kleur. Het woord keramisch is alleen van toepassing op de aanblik van de kleur, niét op de bouw of constructie van het zwembad. Indien voor deze kleur gekozen wordt is een afwijkende badlengte niet mogelijk.

Het advies is om een Polyfaser bad in de 3D kleur met een randtegel af te werken, omdat eventuele lange termijn gebruikssporen niet geheel onzichtbaar bijgewerkt kunnen worden (zoals bij een standaardkleur wel mogelijk is).

Polyfaser bad extra geïsoleerd

+10% van de badprijs

Wandisolatie is bij een Polyfaser bad overbodig door de uitstekend isolerende eigenschappen van de gebruikte materialen en de gehanteerde constructie. Op aanvraag kan extra isolatie (alleen rechte wanden) geleverd worden. Indien voor die optie gekozen wordt verwerkt Polyfaser tussen de verstevigingsribben een 4cm dikke sandwichconstructie.

Polyfaser bad in afwijkende lengte (en transportkosten)

op aanvraag

Ondanks het brede aanbod in modellen is het mogelijk een Polyfaser bad (3D kleuren uitgezonderd) te verlengen of verkorten. Maximale lengte en prijs afhankelijk van model, op aanvraag.

Kit inbouwdelen

Keuze uit ABS standaard waterniveau, ABS met hoogwaterstand of RVS met hoogwaterstand. De uitsparing (niet in onderstaande kitprijs inbegrepen) voor het gewenste inbouwdeel kan door de fabrikant vakkundig in het bad worden uitgespaard, voorgeboord en afgevlakt aan achterzijde. De gewenste positie is in veel gevallen vast (bv skimmers).

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 1412000	Kit inbouwdelen 1 - ABS, bestaat uit ; 1 Hayward inlaatfittingen met nozzle, 1 Hayward inlaatfitting met stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempot met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	583,00
D	Uitsparingen voor bovengenoemde kit	386,00
A 1412001	Kit inbouwdelen 1 - hoogwaterstand ABS, bestaat uit ; 1 Astral hoogwaterskimmer, 4 Hayward inlaatfittingen met nozzle, 1 Hayward inlaatfitting met stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempot met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	611,00
D	Uitsparingen voor bovengenoemde kit	393,00
A 1412002	Kit inbouwdelen 2 - ABS, bestaat uit ; 2 Hayward skimmers, 4 Hayward inlaatfittingen met nozzle, 1 Hayward inlaatfitting met stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempot met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	847,00
D	Uitsparingen voor bovengenoemde kit	625,00
A 1412003	Kit inbouwdelen 2 - hoogwaterstand ABS, bestaat uit ; 1 Astral hoogwaterskimmer, 4 Hayward inlaatfittingen met nozzle, 1 Hayward inlaatfitting met stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempot met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	860,00
D	Uitsparingen voor bovengenoemde kit	639,00
A 1412004	Kit inbouwdelen 3 - 'schuine wand' ABS, bestaat uit ; 2 Astral skimmers met verloop 6°, 4 Hayward inlaatfittingen met nozzle, 1 Hayward inlaatfitting met stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempot met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset <i>tbv modellen Mallorca en Ischia-70</i>	810,00
D	Uitsparingen voor bovengenoemde kit	625,00
A 1412006	Kit inbouwdelen overloopgoot model Ocean-80 - ABS, bestaat uit ; 6 Hayward inlaatfittingen met nozzle, 1 Hayward inlaatfitting met stofzuigaansluiting, 1 Hayward bodempot met drainpijp en overdrukventiel, Aardingsset	452,00
D	Uitsparingen voor bovengenoemde kit	477,00
D 1411011	Uitsparing voor skimmer Hayward ABS	129,00
D 1411001	Uitsparing voor skimmer Astral ABS	129,00
D 1411232	Uitsparing voor hoogwaterskimmer Astral ABS	136,00
D 1411239	Uitsparing voor hoogwaterskimmer Behncke RVS	136,00
D 1411231	Vorbereiding nis achterwand voor hoogwaterskimmer(s) (variant D)	298,00
D 1411233	Vorbereiding nis achterwand voor hoogwaterskimmer(s) (variant D), over gehele breedte bad, 1 voorbereiding nodig, ongeacht aantal skimmers	596,00
D 1411010	Uitsparing voor inlaatfitting 2"	55,00
D 1411235	Uitsparing voor bodempotter-vacuümaansluiting 2"	55,00
D 1411012	Uitsparing voor bodempot Hayward ABS	92,00

PREFAB ZWEMBADEN, STOOMCABINES EN INBOUWSPA'S

Artikelnummer Omschrijving €

Om potentiaalverschillen door statische elektriciteit te voorkomen is het advies om bij elk Polyfaser bad een aardingsset toe te passen. Statische elektriciteit kan in sommige gevallen (bv kalkhoudend water) een hardnekkige aanslag veroorzaken.

C 0915860 Aardingsset voor leiding \varnothing 50mm 199,00
C 0915861 Aardingsset voor leiding \varnothing 63mm 210,00



C 0915860



A 1412017 Kit onderwaterverlichting 1 - PAR/ABS, bestaat uit ; 609,00
1 Astral ABS onderwaterlamp 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 300 Va.
D Uitsparingen voor bovengenoemde kit 129,00

A 1412018 Kit onderwaterverlichting 2 - PAR/ABS, bestaat uit ; 949,00
2 Astral ABS onderwaterlampen 300 Watt met kabelverdeelslang, kabeldoos met aangietset en transformator 600 Va.
D Uitsparingen voor bovengenoemde kit 258,00

E 1412023 Kit onderwaterverlichting 1 - EVA LED/RVS, bestaat uit ; 1.704,00
1 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlamp inclusief schijf, driver en converter met Piëzo-bediening.
voor badlengte < 6 meter
D Uitsparingen voor bovengenoemde kit 146,00

E 1412024 Kit onderwaterverlichting 2 - EVA LED/RVS, bestaat uit ; 2.770,00
2 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening.
voor badlengte < 8 meter
D Uitsparingen voor bovengenoemde kit 292,00

E 1412025 Kit onderwaterverlichting 3 - EVA LED/RVS, bestaat uit ; 3.836,00
3 EVA Optic R6 RGB LED onderwaterlampen inclusief schijven, driver en converter met Piëzo-bediening.
voor badlengte > 8 meter
D Uitsparingen voor bovengenoemde kit 438,00

D 1411013 Uitsparing voor onderwaterlamp Astral PAR/ABS 129,00
D 1411234 Uitsparing voor onderwaterlamp EVA LED/RVS 146,00

Kit jetstream

C 1412012 Kit jetstream Fitstar Taifun, bestaat uit ; 4.208,00
bronzen inbouwset, flensset, handgreep en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling
D Uitsparingen voor bovengenoemde kit 129,00

C 1412014 Kit jetstream Aqua Easy/Fitstar Evolution, bestaat uit ; 3.704,00
bronzen inbouwset, flensset en afbouwset 2,6 kW-230/400 V - 60m³/h, voorzien van piëzo-schakeling
D Uitsparingen voor bovengenoemde kit 271,00

D 1411014 Uitsparing jetstream korte zijde / in startblok Fitstar Taifun 129,00
D 1411237 Uitsparing jetstream korte zijde / in startblok Aqua Easy Evolution, inclusief uitsparingen aanzuigroosters 271,00

D 1411015 Uitsparing en nis voor jetstream, in inlooptrap 477,00
D 1411230 Verdieping jetstream in wand bij toepassing afdekking zelfde zijde 800,00

Kit blower voor massage(lig)bank

In combinatie met de optionele voorbereiding in het bad, dubbele bodem met bloweraansluiting, kan met onderstaande techniek een massage(lig)bank gerealiseerd worden.

C 1412010 Kit blower voor massage(lig)bank, bestaat uit ; 1.007,00
Genesis blower 900 Watt / 230 V,
Aqua Easy Basic schakelkast met Piëzo-schakeling in inbouwhuis

D 1411000 Voorbereiding voor massage(lig)bank per zijde, 820,00
baden met zit- of ligbank worden voorzien van dubbele bodem met bloweraansluiting (EXclusief boringen/luchtgaatjes)

D 1411002 Boringen (luchtgaatjes) per zijde, circa 80 gaten van \varnothing 3mm 126,00
D 1411018 Uitsparing voor Piëzo/PN-drukker 56,00



D 1411015

D 1411230

Nisafwerking voor Aquadeck lamellenafdekking

Polyfaser heeft diverse rechthoekige modellen die met een Aquadeck lamellenafdekking uitgerust kunnen worden. Deze modellen zijn standaard voorzien van een veilige oplegrand voor de lamellenafdekking. Optioneel kan gekozen worden voor een uitvoering met nisafwerking, onder waterniveau, waardoor de lamellenafdekking fraai weggewerkt kan worden. Polyfaser biedt 2 mogelijkheden, onderin in het bad zelf en onderin achter het bad :



Type A 'Cover Light' met nisafwerking

A. Onderin het bad zelf, nismodel Type A 'Cover Light'

Nisvoorbereiding, voor rechte wand	D € 1.086,00
Uitsparing doorvoer	D € 310,00

Polyfaser polyester zitbank (in kleur bad), voorzien van titanium bevestigingsmateriaal, dus ook bestand voor toepassing in een zwembad met zoutelektrolyse. Doordat de zitbank opklapbaar is kan de oprolinrichting eenvoudig bereikt worden.

Deze voorziening is alleen mogelijk bij de rechthoekige modellen.

Indien het Polyfaser bad met een Aquadeck oprolsysteem wordt uitgevoerd én tevens voor een jetstream op dezelfde zijde wordt gekozen dient voor de jetstream een optionele 'verdieping' (meerprijs D € 529,00) in het bad voorbereid te worden.

B. Onderin achter het bad, nismodel Type B 'Back'

Indien het Polyfaser bad uitgevoerd wordt met deze nisvoorziening geldt een transportopslag van netto € 500,00 op het normaal voor dat bad geldend tarief.



Type B 'Back' met nisafwerking

tot een badbreedte van 240cm
voor model Kuba-50

Uitsparing doorvoer	D € 310,00
---------------------	------------

Polyfaser polyester nisafwerking/nisplaat (in kleur bad) inclusief voorbereiding, voorzien van titanium bevestigingsmateriaal, dus ook bestand voor toepassing in een zwembad met zoutelektrolyse. Doordat de nisafwerking opklapbaar is kan de oprolinrichting eenvoudig bereikt worden.

tot een badbreedte van 330cm
voor modellen Granada, Mallorca en Ischia-70.

Uitsparing doorvoer	D € 310,00
---------------------	------------

Polyfaser polyester nisafwerking/nisplaat (in kleur bad) inclusief voorbereiding, voorzien van titanium bevestigingsmateriaal, dus ook bestand voor toepassing in een zwembad met zoutelektrolyse. Doordat de nisafwerking opklapbaar is kan de oprolinrichting eenvoudig bereikt worden.

tot een badbreedte van 380cm
voor modellen Athen, Sylt, Bali-80, Capri-90, Korsika, Rügen en Mainau.

Uitsparing doorvoer	D € 310,00
---------------------	------------

Polyfaser polyester nisafwerking/nisplaat (in kleur bad) inclusief voorbereiding, voorzien van titanium bevestigingsmateriaal, dus ook bestand voor toepassing in een zwembad met zoutelektrolyse. Doordat de nisafwerking opklapbaar is kan de oprolinrichting eenvoudig bereikt worden.

tot een badbreedte van 400cm
voor modellen Palma, Karibik en Kos.

Uitsparing doorvoer	D € 310,00
---------------------	------------

Polyfaser polyester nisafwerking/nisplaat (in kleur bad) inclusief voorbereiding, voorzien van titanium bevestigingsmateriaal, dus ook bestand voor toepassing in een zwembad met zoutelektrolyse. Doordat de nisafwerking opklapbaar is kan de oprolinrichting eenvoudig bereikt worden.

Polyfaser kit Aquadeck lamellenafdekking

Indien gekozen wordt voor de uitvoering met hoogwaterskimmers is de speling enkele cm's meer tov de badbreedte, een belangrijk argument om mee te nemen in de overweging.

(kortingscode D) meerprijs	Oprolsysteem inbouw onder water compleet ⁽¹⁾ (exclusief lamellen)	Oprolsysteem opbouw boven water compleet ⁽²⁾ (exclusief lamellen)	PVC lamel in wit	PVC lamel solar	Polycarbonaat solar/ transparant	Polycarbonaat solar metallic/ solar platinum
	€	€	meerprijs	meerprijs	meerprijs	
Model Polyfaser bad						
Athen	5.321,00	4.457,00	1.443,00	2.235,00	3.451,00	3.733,00
Bali-80	5.321,00	4.457,00	1.443,00	2.235,00	3.451,00	3.733,00
Capri-90	5.321,00	4.457,00	1.624,00	2.514,00	3.882,00	4.200,00
Elba-62	nvt	nvt	1.316,00	2.019,00	3.082,00	3.342,00
Elba-74	nvt	nvt	1.548,00	2.379,00	3.637,00	3.942,00
Granada	5.111,00	4.204,00	928,00	1.437,00	2.218,00	2.400,00
Hawaii	nvt	nvt	1.922,00	2.958,00	4.530,00	4.908,00
Ischia-70	5.216,00	4.412,00	1.082,00	1.676,00	2.588,00	2.800,00
Karibik	5.321,00	4.457,00	2.449,00	3.775,00	5.793,00	6.275,00
Korsika	5.321,00	4.457,00	2.011,00	3.097,00	4.745,00	5.141,00
Kos	5.321,00	4.457,00	2.164,00	3.352,00	5.176,00	5.600,00
Kuba-50	5.007,00	4.161,00	645,00	998,00	1.541,00	1.667,00
Mainau	5.321,00	4.457,00	1.624,00	2.514,00	3.882,00	4.200,00
Mallorca	5.216,00	4.412,00	1.005,00	1.557,00	2.403,00	2.600,00
Menorca	nvt	nvt	1.237,00	1.915,00	2.958,00	3.200,00
Ocean-80	5.321,00	4.667,00	1.443,00	2.235,00	3.451,00	3.733,00
Palma	5.321,00	4.457,00	2.061,00	3.192,00	4.929,00	5.333,00
Rügen	5.321,00	4.457,00	1.624,00	2.514,00	3.882,00	4.200,00
Sylt	5.321,00	4.457,00	1.443,00	2.235,00	3.451,00	3.733,00

(1)

Oprolsysteem in nis onder waterniveau

bestaat uit:

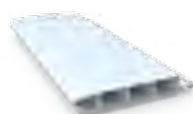
- Rolbuis RVS316-L
- Aquadeck buismotorsysteem 250Nm / 24 Volt
- Voormontageset prefab zwembad
- Aquadeck besturingskast ECB inclusief sleutelschakelaar
- Aangiethars met lasdoos
- Exclusief optionele nisafwerking Type A of B (zie pagina hiernaast)
- Inclusief transportkist van karton, exclusief transportkosten € 190,00.

(2)

Oprolsysteem op terras boven waterniveau

bestaat uit:

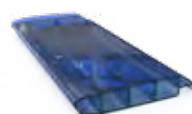
- Aandrijfmotor 24V
- Elektronische besturingskast 220/24V
- 2 consoles met rolbuis RVS 316-L
- Elektronische eindafstelling
- Sleutelschakelaar opbouw
- Set linten
- Inclusief transportkist van karton, exclusief transportkosten € 190,00.



PVC wit



PVC solar



PVC transparant



Polycarbonaat solar



Polycarbonaat transparant



Polycarbonaat metallic solar



Polycarbonaat platinum solar

Polyfaser elementbaden

Naast het ruime assortiment Monoblok zwembaden, is Polyfaser ook marktleider op het gebied van de zogeheten "vrije vorm zwembaden". Vrijwel elke maat in elk gewenst model behoort tot de mogelijkheden. Inzetbaar in privésfeer maar ook bijzonder geschikt voor hotels, campings, saunacomplexen, vakantieparken en andere openbare gelegenheden.

We onderscheiden 2 typen :

- Lineair, met skimmers.
- Exclusief, met professionele overloopgoot.

Polyfaser elementbaden; groot, klein, diep, rond, vierkant of grillig van vorm, voor elke situatie en wens de mooiste oplossing voor het mooiste zwemparadijs in de beste kwaliteit.

De productie van de 'losse' elementen bestaat uit het handmatig lamineren van hoogwaardig polyester hars en glasvezel. Alleen daardoor kan de beste kwaliteit en stevigheid gegarandeerd worden. In grote ovens worden de geproduceerde elementen 48 uur uitgehard.

Elk element ondergaat, alvorens de fabriek te verlaten, een strenge kwaliteitscontrole. Alleen de beste kwaliteit gaat op transport. Het transport en de volledige montage (elementen, wanden en bodem) wordt verzorgd door fabrikant Polyfaser. Op de bouwplaats worden alle uitsparingen voor de inbouw delen door de Polyfaser specialisten voorzien. Vooraf wordt een productietekening aangeleverd waarop de exacte samenstelling en maatvoeringen van de elementen te zien zal zijn. U draagt de zorg van het 'gat en het vlakke, waterpas liggende, betondek.

Ook een isolerende onderlaag in bijvoorbeeld Styrodur dient voorzien te worden (ter bescherming van de bodemplaten). Nadat Polyfaser de montageklus heeft geklaard, vult de zwembadbouwer rondom aan en kan het zwemparadijs naar wens worden afgebouwd.

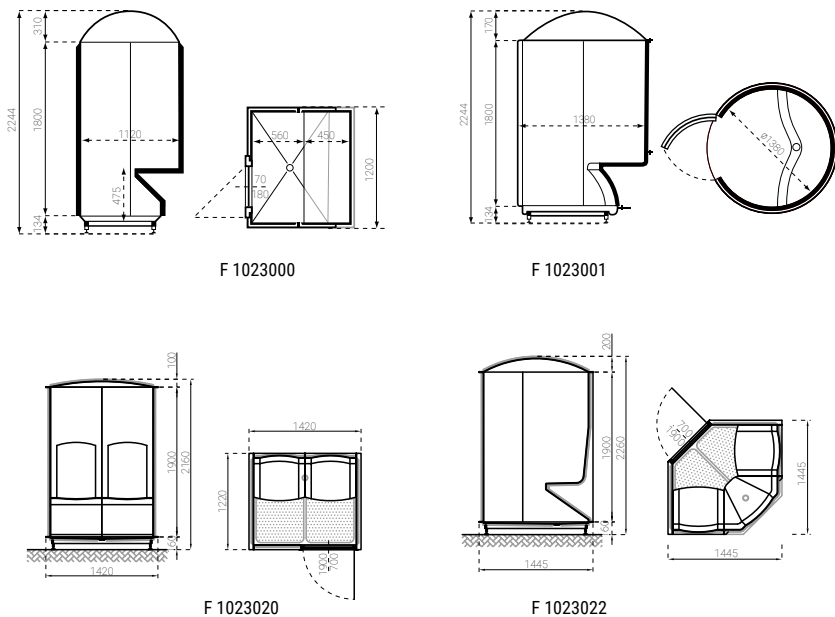




Polyfaser polyester stoomcabines



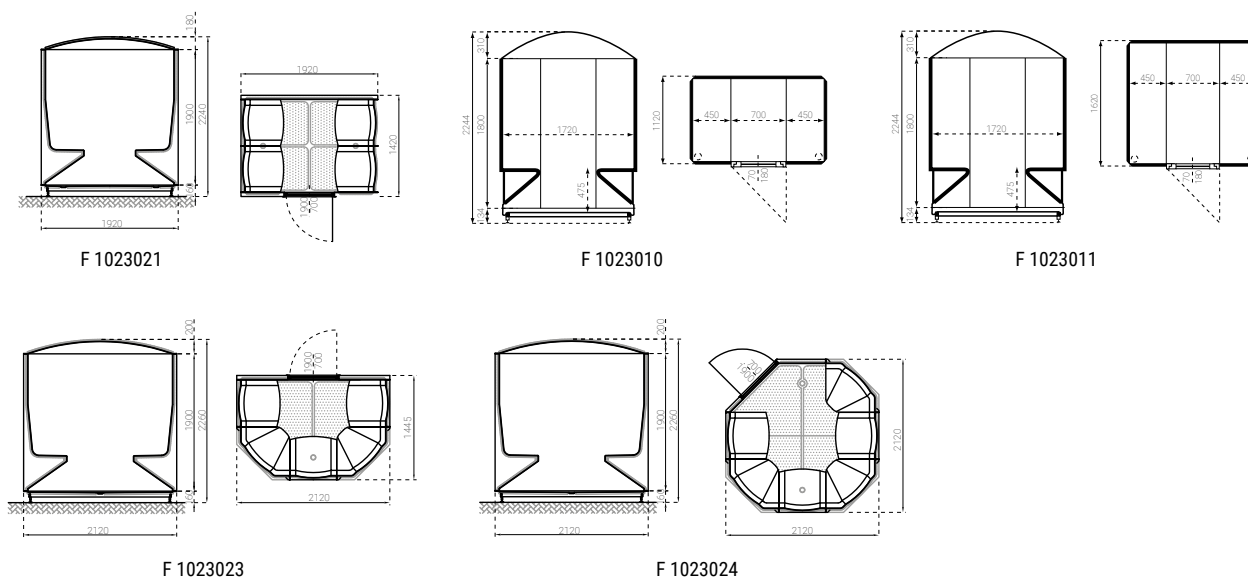
- Voor privé en openbaar gebruik, topkwaliteit, gebaseerd op ruim 50 jaar ervaring in klassieke stoomtechniek.
- In vele uitvoeringen, standaard leverbaar in 5 kleuren.
- Geleverd als handig 'bouwpakket' en is derhalve montagevriendelijk.
- Vervaardigd uit hoogwaardig glasvezel versterkt polyester (22mm piepschuim isolatie).
- Standaard uitgevoerd met een in hoogte verstelbare bodem met afvoermogelijkheid.
- Indien gewenst tegen minderprijs zonder bodem geleverd.
- Elk model heeft een gebogen plafond zodat condenswater via de zijwanden wordt afgevoerd.
- Comfortabele zitbank ook voorzien van afwateringsgoot.
- Een glasdeur (bronskleur) met een hoogte van 180cm wordt standaard meegeleverd. Deze glasdeur is tegen meerprijs in helderglas leverbaar en een hoogte van 190cm (uitgezonderd model 1023001).



Specificaties (Stoomcabines voor 2 tot 3 personen)

Artikelnummer	F 1023000	F 1023001	F 1023020	F 1023022
Model	112 x 122	138	142 x 122G	145 x 145E
Afmetingen	112 x 122 x 122cm	∅ 138 x 222cm	142 x 122 x 216cm	145 x 145 x 226cm
€	€ 3.671,00	€ 4.198,00	€ 4.384,00	€ 5.277,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00
Geleverd zonder bodem, minderprijs	- € 280,00	- € 310,00	- € 350,00	- € 450,00
Aantal zitplaatsen	2	2	2	3
Inhoud	2,3 m ³	2,5 m ³	3,0 m ³	3,5 m ³
Glasdeur	glad/bronskleur	structuur/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur
Kozijn	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Handgreep kleur	wit	wit	wit	wit
Bodem verstelbaar	✓	✓	✓	✓
Afwatergoot	✓	✓	✓	✓
Afvoer aantal	1	1	1	1
Gewicht (inclusief bodem)	± 125 kg	± 130 kg	± 145 kg	± 145 kg

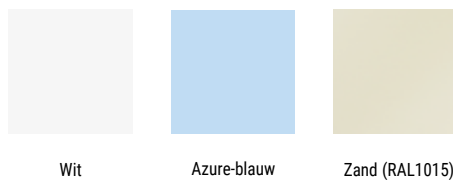
Polyfaser polyester stoomcabines



Specificaties (Stoomcabines voor 4 tot 6 personen)

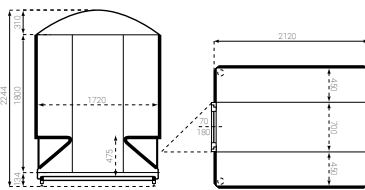
Artikelnummer	F 1023021	F 1023010	F 1023011	F 1023023	F 1023024
Model	142 x 192G	172 x 112	172 x 162	212 x 145R	212 x 212E
Afmetingen	142 x 192 x 224cm	172 x 112 x 225cm	172 x 162 x 225cm	212 x 145 x 226cm	212 x 212 x 226cm
€	€ 5.520,00	€ 4.948,00	€ 6.067,00	€ 6.373,00	€ 8.904,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00
Geleverd zonder bodem, minderprijs -	€ 500,00	€ 430,00	€ 610,00	€ 630,00	€ 1.050,00
Aantal zitplaatsen	4	4	6	5	6
Inhoud	5,0 m ³	3,0 m ³	4,5 m ³	5,5 m ³	7,5 m ³
Glasdeur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur
Kozijn	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Handgreep kleur	wit	wit	wit	wit	wit
Bodem verstelbaar	✓	✓	✓	✓	✓
Afwatgoot	✓	✓	✓	✓	✓
Afvoer aantal	2	2	2	1	2
Gewicht (inclusief bodem)	± 220 kg	± 170 kg	± 220 kg	± 180 kg	± 185 kg

Polyfaser stoomcabines standaard kleurgamma

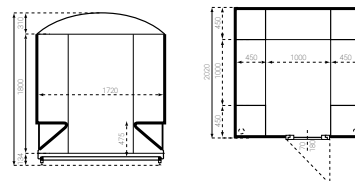


Meerprijs afwijkende RAL kleur - 5% van de stoomcabine prijs.
Meerprijs 3D keramische kleur - 10% van de stoomcabine prijs.

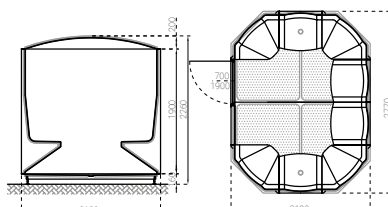
Polyfaser polyester stoomcabines



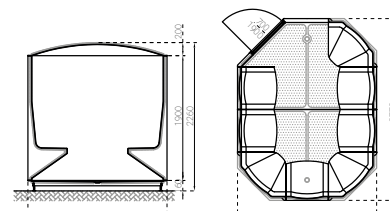
F 1023012



F 1023015



F 1023026

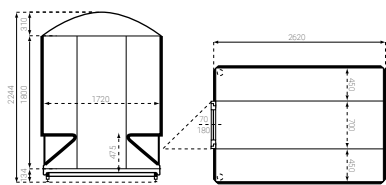


F 1023027

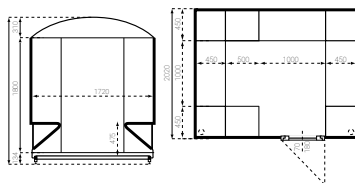
Specificaties (Stoomcabines voor 7 tot 10 personen)

Artikelnummer	F 1023012	F 1023015	F 1023026	F 1023027
Model	172 x 212	202 x 202	212 x 277R	212 x 277E
Afmetingen	172 x 212 x 225cm	202 x 202 x 232cm	212 x 277 x 226cm	212 x 277 x 226cm
€	€ 7.239,00	€ 8.090,00	€ 10.737,00	€ 11.714,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00
Geleverd zonder bodem, minderprijs	- € 820,00	- € 940,00	- € 1.370,00	- € 1.450,00
Aantal zitplaatsen	8	8	8	8
Inhoud	6,0 m ³	7,0 m ³	10,5 m ³	10,0 m ³
Glasdeur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur
Kozijn	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Handgreep kleur	wit	wit	wit	wit
Bodem verstelbaar	✓	✓	✓	✓
Afwatgoot	✓	✓	✓	✓
Afvoer aantal	4	4	2	2
Gewicht (inclusief bodem)	± 275 kg	± 300 kg	± 185 kg	± 185 kg

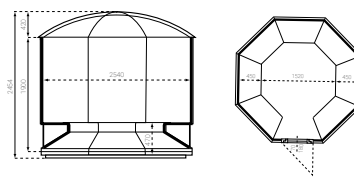
Polyfaser polyester stoomcabines



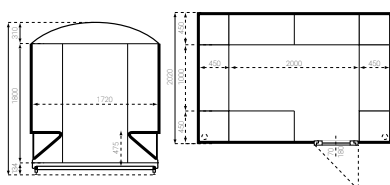
F 1023013



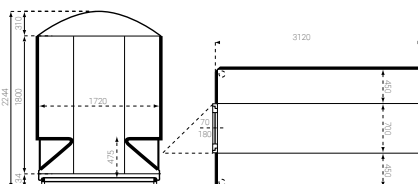
F 1023016



F 1023018



F 1023017



F 1023014

Specificaties (Stoomcabines voor 10 tot 12 personen)

Artikelnummer	F 1023013	F 1023016	F 1023018	F 1023017	F 1023014
Model	172 x 262	202 x 252	254 Octagon	202 x 302	172 x 312
Afmetingen	172 x 262 x 225cm	202 x 252 x 225cm	254 x 254 x 248cm	202 x 302 x 225cm	172 x 312 x 225cm
€	€ 8.852,00	€ 9.256,00	€ 10.060,00	€ 10.364,00	€ 9.561,00
Transportkosten (NL/BE)	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00
Geleverd zonder bodem, minderprijs-	€ 960,00	- € 990,00	- € 1.250,00	- € 1.300,00	- € 1.200,00
Aantal zitplaatsen	10	10	11	12	12
Inhoud	7,0 m ³	9,0 m ³	10,0 m ³	11,0 m ³	9,0 m ³
Glasdeur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur	glad/bronskleur
Kozijn	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Handgreep kleur	wit	wit	wit	wit	wit
Bodem verstelbaar	✓	✓	✓	✓	✓
Afwatgoot	✓	✓	✓	✓	✓
Afvoer aantal	4	4	2	4	4
Gewicht (inclusief bodem)	± 295 kg	± 360 kg	± 440 kg	± 410 kg	± 350 kg

Polyfaser stoomcabines standaard kleurgamma



Wit

Azure-blauw

Zand (RAL1015)

Meerprijs afwijkende RAL kleur - 5% van de stoomcabine prijs.
Meerprijs 3D keramische kleur - 10% van de stoomcabine prijs.





De hierbij genoemde opsomming aan materialen is een pure inschatting en is gebaseerd op een aanname.

Dit dus niet te beoordelen als standaard toepasbare componenten voor elk model spa en/of elke situatie. Vanzelfsprekend kunnen wij hierin passend adviseren.

CONCEPT

Inbouwspace openbaar volgens DAISY-voorstel voor overleg

Ter verduidelijking van de benodigde techniek bij een inbouwspace (onafhankelijk van merk/model) wordt op deze pagina de mogelijkheden in de techniek voor plaatsing in een openbare (WHVBZ/Vlarem) situatie toegelicht. Daarbij is uitgegaan van de techniek volgens het DAISY concept - optimale techniek qua automatisering en waterbehandeling (zie tekening). DAISY+ behoort uiteraard ook tot de mogelijkheden.

Indien een spa wordt toegepast in een openbare/publieke toepassing is overleg met de betrokken instanties noodzakelijk, om eventuele misverstanden en risico's vooraf weg te nemen. Houd altijd rekening met maximale afmetingen van de (aanzuig)openingen in de spa en eventuele aanpassingen daarvoor. Flow- en installatieschema's, maximale aanzuigsnelheden, minimaal te realiseren filtercapaciteit zijn enkele voorwaarden die altijd afgestemd moeten worden.

Pomp/filterinstallatie (capaciteit afhankelijk van model en eis, in dit concept max 6 personen)

Artikelnummer	Omschrijving
C 0605230	Speck Badu Prime 25 1,3kW 230/400 V, capaciteit 25m ³ /h
C 0619075-G	Optidrive frequentieregelaar tot 2,20kW
D 0511079	Calplas filter DCH/P ø 720mm (20m ³ /h bij 50m ³ /h/m ² , 12m ³ /h bij 30m ³ /h/m ²)
A 0915047	Koppelingssset Calplas PVC 50x2", set 2 stuks
C 0585031	AFM® NG 1 - 14 zakken van 21kg.
C 0585032	AFM® NG 2 - 13 zakken van 21kg.
C 0582536	Besgo automatisch terugspoelventiel DN50
C 0582511	Besgo 3-wegventiel DN50, tbv naspoeien
A 0941063	Zichtglas ø 63mm
C 0582511	Besgo 3-wegventiel DN50, tbv omschakelen buffer/overloopgoot
C 0582569	Compressor Createx 230 Volt, met 3 liter voorraadvat
C 0582565	Aansluitset voor compressor naar 3 Besgo ventielen
A 0589020	Paneeldrukmeterset, voor meting verschuldruk tussen inkomend/uitgaand filterwater, zodat het terugspoelmoment zichtbaar wordt.

Waterbehandeling (te doseren producten niet opgenomen)

D 0805302	Bayrol PoolManager Pro Analyt 2 pH/Vrijchloro regeling
D 0823002	Stenner doseerpomp 3,15 liter/uur (2 stuks nodig, tbv chloor en zuur)
D 0823003	Stenner vlokpomp 3,2 tot 160 ml/uur (2 stuks nodig, tbv APF en ACO)
D 0950008	Statische mixer (ZPM), tbv dosering APF, voor het filter te plaatsen
D 0950013	Statische mixer (ZPM), tbv dosering ACO, na het filter te plaatsen
D 0809018	Aqua Easy Pool UV-C 30+ sterilisator (alleen in binnensituatie nodig)

Verwarming (uitgaande van CV-verwarming, afhankelijk van capaciteit ketel)

A 0701051	Pahlen RVS warmtewisselaar 51.000Kcal/h - 59kW
-----------	--

Besturing

C 0771230	Aqua Easy Pool Control 4
C 0771235	Watersensor, met 4 meter kabel

Hydromassage (water, exclusief bediening)

C 0605055	Speck Badu 43/15 massagepomp 0,75kW/400 Volt - 15m ³ /h
C 0771270	Aqua Easy Basic Piëzo schakelkast (exclusief luchtslang)

Massage (lucht, exclusief bediening),

houd rekening met de wettelijk vereiste maximale aanzuigsnelheden.

C 1427073	Professionele blower 1,5kW 230/400 V
C 1431146	Aanzuigfilter 2"
C 1431143	Persveiligheid 2"M
C 0771270	Aqua Easy Basic Piëzo schakelkast (exclusief luchtslang)

Buffertank en besturing

nodig bij overloopgoot, inhoud en uitvoering buffer te bepalen.

C 1553035	Aqua Easy buffertankbesturing
C 0144000	Electrode tbv Aqua Easy buffertankbesturing (minimaal 4 nodig)
E 0946004	Watermeter, voor meting hoeveelheid toegediend suppletiewater

Flowmeting (verplicht)

Flowmeter	notg
Afdekking, afhankelijk van model	notg

* Om het geheel te completeren dient tevens gedacht te worden aan posten voor oa bouwkundige voorzieningen, Pvc leidingen en appendagematerialen, arbeids- en installatiekosten etc.



Riviera Pool inbouwspa's

- Gebouwd en ontwikkeld door Riviera Pool, een gekende leverancier met ruim 35 jaar ervaring.
- Vervaardigd uit uniek hoogwaardig sanitairacryl, uit te voeren in 4 standaardkleuren.
- Met of zonder overloopgoot, voor toepassing in privé- of openbare situaties. De modellen voor openbare toepassing zijn goedgekeurd voor WHVBZ/Vlarem wet en regelgeving.
- Alle inbouwspa's zijn TUV goedgekeurd.
- Mooie lijnen met een strak design. Ergonomisch gevormde zitplaatsen met uitgebreide en doordachte massage mogelijkheden.

Superjets hebben roterende elementen en zorgen daarmee voor een zachte, oppervlakkige en opbouwende massage.

Turbojets zijn grote, krachtige sproeiers die op de grote en krachtige spierpartijen van de onder-rug zijn gericht en daar een dieper doordringende massage moeten doen plaatsvinden.

Microjets hebben de diameter van een vinger en zorgen daarmee voor een krachtige, puntsge-wijze vingerdrukmassage. Ze zijn op de schouder- en nekspieren gericht, op de spieren links en rechts van de wervelkolom en op de voeten en de kuiten.

Multi- en Multimasterjet hebben een veelvoud aan openingen en strooien zo een zachte krachtige waterstraal middels een groot vlak op het lichaam. Ze dienen voor de massage van de onderliggende huid- en spiergroepen en ter voorbereiding van het lichaam op een intensievere massage. Uitgerust met een separate massagepomp.

Besturing

De Spa Manager met Duplex Digital Control is de geniale commandocentrale van de whirlpool. Hij regelt alle zwembadfuncties eenvoudig en veilig en zorgt voor de onderlinge afstemming van de onderdelen. Hij levert digitale gegevens, zoals watertemperatuur en tijd, diagnosemeldingen en werkmodi.

Jetsystemen

Twee afzonderlijke krachtige massagepompen* met ieder 400 liter watercapaciteit per minuut (!) zorgen voor een krachtige onderwatermassage.



Super jets



Turbo jets



Micro jets

Door de „AirControls“ aan de rand van de spa wordt de hoeveelheid lucht in de waterstraal en daarmee de massage-intensiteit geregeld. Alle sproei-elementen zijn gemakkelijk verwis-selbaar en gedeeltelijk afzonderlijk regelbaar. De afdekkingen zijn gemaakt van hoogwaardig chroomstaal. De „JetControl“-omschakeling is comfortabel vanuit iedere zitplaats bereikbaar. Hiermee kunt u de waterhoeveelheden en de verdeling van de Jet-intensiteiten op de afzonder-lijke massageplaatsen regelen.

Zonder overloopgoot - voor privé toepassing



Wij hebben de Strato 2.0 inge-bouwd in onze showroom.

Transportkosten per spa (adres NL/BE) € 400,00

Het aantal personen per spa wat door de fabrikanten wordt gespecificeerd is altijd bij benadering. Dit aantal dient dan ook niet beoordeeld te worden als een vast aantal volwassenen wat tegelijker-tijd met voldoende ruimte in de spa kan zitten.



Artikelnummer	Omschrijving	€
E 1420018	Inbouwspa Riviera model Strato 2.0 - afmetingen (± 1cm) 194x194x80cm - kleurkeuze wit/zeblauw/limestone/antraciet - inhoud (water) 1300 liter, leeggewicht ± 110kg - 10 Super jets, 2 Turbo jets, 10 Micro jets, 8 Lucht jets, 4 hoofdsteunen, vlakschimmer met filterpatroon, verlichting halogeen 50 Watt/12 V - exclusief digitaal bedieningspaneel (zit in optioneel techniekpakket Type II / E 1420031 of E 1420031-WW)	10.729,00



E 1420027	Inbouwspa Riviera model Strato 2.3 - afmetingen (± 1cm) 226x226x85cm - kleurkeuze wit/zeblauw/limestone/antraciet - inhoud (water) 1800 liter, leeggewicht ± 170kg - 10 Super jets, 2 Turbo jets, 10 Micro jets, 8 Lucht jets, 4 hoofdsteunen, (optioneel tegenover de trap 4 Multijets en 1 Multimasterjet met separate pomp te voorzien) vlakschimmer met filterpatroon, verlichting halogeen 50 Watt/12 V - exclusief digitaal bedieningspaneel (zit in optioneel techniekpakket Type III / E 1420032 of E 1420032-WW)	11.636,00
-----------	--	-----------

PREFAB ZWEMBADEN, STOOMCABINES EN INBOUWSPA'S



Artikelnummer	Omschrijving	€
E 1420028	Inbouwspa Riviera model Wave 2.0 - afmetingen (± 1cm) 206x226x85cm - kleurkeuze wit/zeeblauw/limestone/antraciet - inhoud (water) 1710 liter, leeggewicht ± 135kg - 6 Super jets, 4 Turbo jets, 10 Micro jets, 8 Lucht jets, 4 hoofdsteunen, vlakskimmer met filterpatroon, verlichting halogeen 50 Watt/12 V - exclusief digitaal bedieningspaneel (zit in optioneel techniekpakket Type III / E 1420032 of E 1420032-WW)	11.292,00



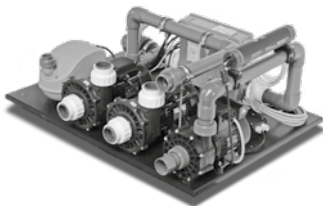
E 1420009	Inbouwspa Riviera model Roman 195 - afmetingen (± 1cm) ø 193x83 cm - kleurkeuze wit/zeeblauw/limestone/antraciet - inhoud (water) 1100 liter, leeggewicht ± 100kg - 6 Super jets, 4 Turbo jets, 10 Micro jets, 16 Lucht jets, 4 hoofdsteunen, vlakskimmer (geen filterpatroon), verlichting halogeen 50 Watt/12 V - exclusief digitaal bedieningspaneel (zit in optioneel techniekpakket Type III / E 1420036 of E 1420036-WW)	10.870,00
-----------	--	-----------



E 1420010	Inbouwspa Riviera model Roman 225 - afmetingen (± 1cm) ø 223x85 cm - kleurkeuze wit/zeeblauw/limestone/antraciet - inhoud (water) 1680 liter, leeggewicht ± 170kg - 6 Super jets, 4 Turbo jets, 10 Micro jets, 16 Lucht jets, 4 hoofdsteunen, vlakskimmer (geen filterpatroon), verlichting halogeen 50 Watt/12 V - exclusief digitaal bedieningspaneel (zit in optioneel techniekpakket Type III / E 1420036 of E 1420036-WW)	12.019,00
-----------	--	-----------

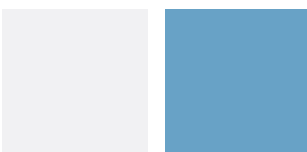
Accessoires

Techniekpakket compleet, voor circulatie en massage



E 1420031

E 1420031	Type II - 230 V/16 A, bestaat uit; filterpomp 0,33 kW, 2 massagepompen 1,0 kW, heater elektrisch 3 kW, blower 0,5 kW, besturing met digitaal display	3.481,00
E 1420031-WW	als E 1420031, echter met 40 kW warmtewisselaar ipv elektrische heater	4.155,00
E 1420032	Type III - 2 x 230 V/16 A, bestaat uit; filterpomp 0,33 kW, 2 massagepompen 1,0 kW, heater elektrisch 3 + 2 kW, blower 0,5 kW, besturing met digitaal display	4.005,00
E 1420032-WW	als E 1420032, echter - 230 V/16 A met 40 kW warmtewisselaar ipv elektrische heater	4.530,00
E 1420036	Type III - 2 x 230 V/16 A, bestaat uit; filterpomp 0,55 kW - 230 V, patroonfilter, 2 massagepompen 1,0 kW + 1,5 kW - 230 V, heater elektrisch 1x3 + 1x2 kW - 230 V, blower 0,5 kW, ozongenerator, transformator 50 Watt/12 V, besturing met digitaal display, afstandsbediening	5.873,00
E 1420036-WW	als E 1420036, echter - 230 V/16 A met 40 kW warmtewisselaar ipv elektrische heater	6.419,00



Wit
(standaard)

Zeeblauw
(standaard)



Limestone
(standaard)

Antraciet
(standaard)

Afdekking

Hardcover, met dakvorm. Voorzien van 6cm PU-schuim, afgewerkt in kunstleder. Verkrijgbaar in de kleuren wit, grijs of bruin.



E 1420105	voor Strato 2.0, 4-delig met dakvorm	1.814,00
E 1420106	voor Strato 2.3, 4-delig met dakvorm	1.911,00
E 1420107	voor Wave 2.0, 4-delig met dakvorm	1.911,00
E 1420108	voor Roman 195, 2-delig	1.138,00
E 1420109	voor Roman 225, 2-delig	1.607,00

Met overloopgoot - voor privé toepassing

Bij de Wave 255 Highline kan de waterspiegel met één druk op de knop verlaagd worden. De overloop fungeert dan als spatwateropvang.

Transportkosten per spa (adres NL/BE) € 550,00

Artikelnummer	Omschrijving	€
E 1420020	Inbouwspa Wave 255 Highline (exclusief overloopgootroosters)	15.064,00



- afmetingen (± 1cm) 254x254x77cm
- afwerking overloop met oplegelement (steun), voor optionele afwerking
- inhoud (water) 1680 liter, leeggewicht ± 170kg
- 6 Super jets, 4 Turbo jets, 10 Micro jets, 1 waterval, 4 hoofdsteunen, vlakschimmer met filterpatroon, verlichting halogeen 50 Watt/12 V
- exclusief digitaal bedieningspaneel (zit in optioneel techniekpakket Type V / E 1420037 of E 1420037-WW)

Accessoire

Als E 1420020, in kleur Limestone/Antraciet 16.169,00

E 1420021	Inbouwspa Wave 255 (exclusief overloopgootroosters)	14.560,00
-----------	---	-----------



- afmetingen (± 1cm) 254x254x77cm
- afwerking overloop in PVC roosters kleur wit
- inhoud (water) 1680 liter, leeggewicht ± 170kg
- 6 Super jets, 4 Turbo jets, 10 Micro jets, 1 waterval, 4 hoofdsteunen, vlakschimmer met filterpatroon, verlichting halogeen 50 Watt/12 V
- exclusief digitaal bedieningspaneel (zit in optioneel techniekpakket Type VI / E 1420038 of E 1420038-WW)

Accessoire

Als E 1420021, in kleur Limestone/Antraciet 15.335,00

Techniekpakket compleet, voor circulatie en massage

E 1420037	Type V - 2 x 230 V/16 A, bestaat uit; filterpomp 1,0 kW - 230 V, patroonfilter, 2 massagepompen 1,5 kW - 230 V, heater elektrisch 1x2 + 1x3 kW - 230 V, blower 0,5 kW, ozongenerator, transformator 50 Watt/12 V, besturing met digitaal display	7.151,00
-----------	--	----------

E 1420037-WW	als E 1420037, echter - 230 V/16 A met 40 kW warmtewisselaar extra icm de elektrische heater	7.693,00
--------------	--	----------

E 1420038	Type VI - 2 x 230 V/16 A, bestaat uit; filterpomp 1,0 kW - 230 V, patroonfilter, 2 massagepompen 1,5 kW - 230 V, heater elektrisch 1x2 + 1x3 kW - 230 V, blower 0,5 kW, ozongenerator, transformator 50 Watt/12 V, besturing met digitaal display	5.564,00
-----------	---	----------

E 1420038-WW	als E 1420038, echter - 230 V/16 A met 40 kW warmtewisselaar extra icm de elektrische heater	6.110,00
--------------	--	----------



Het aantal personen per spa wat door de fabrikanten wordt gespecificeerd is altijd bij benadering. Dit aantal dient dan ook niet beoordeeld te worden als een vast aantal volwassenen wat tegelijkertijd met voldoende ruimte in de spa kan zitten.



Met overloopgoot - voor privé en openbare toepassing

Indien een spa wordt toegepast in een openbare/publieke toepassing is overleg met de betrokken instanties noodzakelijk, om eventuele misverstanden en risico's vooraf weg te nemen. Houd altijd rekening met maximale afmetingen van de (aanzuig)openingen in de spa en eventuele aanpassingen daarvoor. Flow- en installatieschema's, maximale aanzuigsnelheden, minimaal te realiseren filtercapaciteit zijn enkele voorwaarden die altijd afgestemd moeten worden.

Het aantal personen per spa wat door de fabrikanten wordt gespecificeerd is altijd bij benadering. Dit aantal dient dan ook niet beoordeeld te worden als een vast aantal volwassenen wat tegelijkertijd met voldoende ruimte in de spa kan zitten.

Transportkosten per spa (adres NL/BE) € 550,00

Artikelnummer Omschrijving €



E 1420014 Inbouwsa Octagon Public 255 in kleur wit 14.412,00
 (exclusief overloopgootroosters)
 - afmetingen (± 1cm) 252x252cm
 - 4 personen index (DIN)
 - inhoud (water) 1450 liter, leeggewicht ± 170kg
 - 70 lucht jets massagebank
 - exclusief bediening (PN drukkers en paneel) en verlichting

Accessoires

Als E 1420014, in kleur Zeeblauw 14.685,00

Als E 1420014, in kleur Limestone/Antraciet 14.939,00

E 1420053 Overlooproosters hard PVC in kleur wit 1.850,00



E 1420015 Inbouwsa Octagon Public 285 in kleur wit 16.456,00
 (exclusief overloopgootroosters)
 - afmetingen (± 1cm) 283x283cm
 - 5 personen index (DIN)
 - inhoud (water) 2100 liter, leeggewicht ± 215kg
 - 70 lucht jets massagebank
 - exclusief bediening (PN drukkers en paneel) en verlichting

Accessoires

Als E 1420015, in kleur Zeeblauw 16.744,00

Als E 1420015, in kleur Limestone/Antraciet 17.109,00

E 1420054 Overlooproosters hard PVC in kleur wit 2.164,00



E 1420016 Inbouwsa Octagon Public 355L in kleur wit 20.079,00
 (exclusief overloopgootroosters)
 - afmetingen (± 1cm) 253x353cm
 - 6 personen index (DIN)
 - inhoud (water) 2300 liter, leeggewicht ± 350kg
 - 70 lucht jets massagebank
 - exclusief bediening (PN drukkers en paneel) en verlichting

Accessoires

Als E 1420016, in kleur Zeeblauw 20.454,00

Als E 1420016, in kleur Limestone/Antraciet 20.927,00

E 1420055 Overlooproosters hard PVC in kleur wit 2.368,00



E 1420017 Inbouwsa Octagon Public 355K in kleur wit 20.079,00
 (exclusief overloopgootroosters)
 - afmetingen (± 1cm) 253x353cm
 - 6 personen index (DIN)
 - inhoud (water) 2300 liter, leeggewicht ± 350kg
 - 77 lucht jets massagebank
 - exclusief bediening (PN drukkers en paneel) en verlichting

Accessoires

Als E 1420017, in kleur Zeeblauw 20.454,00

Als E 1420017, in kleur Limestone/Antraciet 20.927,00

E 1420055 Overlooproosters hard PVC in kleur wit 2.368,00

Met overloopgoot - voor privé en openbare toepassing

Indien een spa wordt toegepast in een openbare/publieke toepassing is overleg met de betrokken instanties noodzakelijk, om eventuele misverstanden en risico's vooraf weg te nemen. Houd altijd rekening met maximale afmetingen van de (aanzuig)openingen in de spa en eventuele aanpassingen daarvoor. Flow- en installatieschema's, maximale aanzuigsnelheden, minimaal te realiseren filtercapaciteit zijn enkele voorwaarden die altijd afgestemd moeten worden.

Het aantal personen per spa wat door de fabrikanten wordt gespecificeerd is altijd bij benadering. Dit aantal dient dan ook niet beoordeeld te worden als een vast aantal volwassenen wat tegelijkertijd met voldoende ruimte in de spa kan zitten.

Transportkosten per spa (adres NL/BE) € 550,00

Artikelnummer Omschrijving €

E 1420012 Inbouwspa Roman Public 255 in kleur wit 14.412,00

(exclusief overloopgootroosters)

- afmetingen (± 1 cm) ø 252x87 cm

- 4 personen index (DIN)

- inhoud (water) 1420 liter, leeggewicht ± 170kg

- 70 lucht jets massagebank

- exclusief bediening (PN drukkers en paneel) en verlichting

Accessoires

Als E 1420012, in kleur Zeeblauw 14.685,00

Als E 1420012, in kleur Limestone/Antraciet 14.939,00



E 1420051 Overlooproosters hard PVC in kleur wit 1.847,00

E 1420013 Inbouwspa Roman Public 285 in kleur wit 16.456,00

(exclusief overloopgootroosters)

- afmetingen (± 1 cm) ø 281x87 cm

- 5 personen index (DIN)

- inhoud (water) 2020 liter, leeggewicht ± 215kg

- 70 lucht jets massagebank

- exclusief bediening (PN drukkers en paneel) en verlichting

Accessoires

Als E 1420013, in kleur Zeeblauw 16.744,00

Als E 1420013, in kleur Limestone/Antraciet 17.109,00



E 1420052 Overlooproosters hard PVC in kleur wit 2.164,00

Accessoires Riviera inbouwspa met overloopgoot

Massagepakket (ingebouwd af fabriek)

E 1420042 Massagepakket 8-20, bestaat uit; 1.736,00

8 Super jets, 2 aanzuigpunten, massagepomp kunststof 1,5 kW - 230 V, vrije luchtaanzuiging, exclusief technische installatie en schakeling.

E 1420043 Massagepakket 18-40, bestaat uit; 3.853,00

6 Super jets, 8 Micro jets, 4 Turbo jets, 2 Aanzuigpunten, massagepomp brons 2,2 kW - 400 V, vrije luchtaanzuiging, exclusief technische installatie en schakeling.

E 1420070 Set steunpoten (8 stuks) voor ondersteuning overloopgoot 781,00

E 1420071 Bodeminlaat wit, ø 180mm/2½" F - 30m³/h 464,00

E 1420069 Bodeminlaat RVS gepolijst, ø 280mm/110 F - 50m³/h 596,00

E 1420077 Inlaatschelp RVS gepolijst 1½" M 271,00

E 1420078 Overloopschelp RVS gepolijst 1½" M 276,00

