



Uw beste keuze.

HOE SUCCESVOL OVERWINTEREN?

Beste klanten,

Succesvol overwinteren is een must voor het optimaal beschermen van uw investering.

Hieronder vindt u de nodige informatie m.b.t. het overwinteren van uw zwembad. Wij adviseren u dit document zorgvuldig door te nemen om problemen en eventuele vervelende extra kosten te vermijden tijdens de zomer opstart.

Kort samengevat kan u een zwembad actief of passief laten overwinteren:

Actief overwinteren: De installatie blijft beperkt filteren al dan niet gecombineerd met de automatische waterbehandeling, enkel de warmtepomp wordt afgekoppeld. Van zodra de vorstperiode intreedt laat u de installatie 24/24 draaien.

Passief overwinteren: De installatie wordt volledig stilgelegd en vooraf beschermd tegen vorstschade, een overwinteringsproduct conserveert uw zwembadwater.

Is er een ideale wijze van overwinteren?

Strikt genomen niet; al biedt passief overwinteren - in combinatie met een winterzeil - het meeste comfort en is dit ongetwijfeld de veiligste keuze! Zeker nadat sinds 2014 er een gevaar voor stroomonderbrekingen bestaat tijdens de winterperiode.

Wenst u het zwembad tijdens de winter te gebruiken - eventueel in combinatie met een sauna; dan is actief overwinteren meer aangewezen. Beschikt u over een zwembad met mozaïek bekleding dan is het in uw belang actief te overwinteren, het risico op loskomende steentjes is immers aanzienlijk lager!

Zorg er echter altijd voor dat de elektronische componenten van uw installatie beschermd zijn (vb. een elektrische verwarming in de technische ruimte ingesteld op anti-vorst stand).

Op de volgende bladzijde van dit document vindt u een gedetailleerd overzicht met de respectievelijke voor- en nadelen van de gekozen overwinteringswijze. De twee daarop volgende pagina's geven u een stapsgewijze procedure voor het winterklaar maken (actief of passief).

Mocht u na het doornemen van dit document nog vragen hebben, aarzel niet ons te contacteren.

Wij wensen u alvast een aangename winterperiode toe en kijken samen met u uit naar een hopelijk zonnige zomerperiode met veel zwemplezier!

Met vriendelijke groeten

Tom Noppe



Uw beste keuze.

PASSIEF OVERWINTEREN

Voordelen:

- *de installatie wordt niet gebruikt tijdens de winter wat de levensduur verlengt; onderdelen die onderhevig zijn aan slijtage gaan langer mee (sondes, koperionisatie, UV lamp, ...). Sondes dienen in bewaervloeistof bewaard te worden (indien ze droog worden gaan ze stuk).*
- *er is vrijwel geen supervisie nodig van de zwembadeigenaar tijdens de winterperiode*
- *bij een eventuele stroomuitval kan er geen vorstschade optreden*
- *het winterzeil beschermt optimaal uw zwembad (minder schoonmaakwerk) en lamellen van het rolluik (verlengt de levensduur)*
- *overwinteringsproduct [WINTERCOMFORT](#) houdt uw zwembadwater optimaal*

Nadelen:

- *u dient te beschikken over een winterzeil (de winterzeilen die we aanbieden zijn van zeer hoge kwaliteit en hebben hierdoor een heel lange levensduur, dit is dus een eenmalige investering).*
 - o *zwembaden die conisch zijn, uitgerust zijn met een COVREX CLASSIC rolluik én een RVS overloopskimmer (dit is van toepassing voor alle VITA POOLS en LPW monoblok zwembaden m.u.v. de modellen REFLEA & LA PLAGE v1.) kunnen ook overwinteren zonder winterzeil; dit resulteert wel in meer schoonmaakwerk en een snellere slijtage van de lamellen*
- *een winterzeil dient geplaatst te worden door minimum 2 personen, ofwel helpt u één van onze techniekers, ofwel voorzien wij 2 techniekers voor het winterklaar maken van het zwembad (volgens uw voorkeur, te overleggen met onze planningsverantwoordelijke bij het maken van de afspraak voor het winterklaar maken)*

ACTIEF OVERWINTEREN

Voordelen:

- *het water blijft behandeld tijdens de winterperiode, dit zorgt ervoor dat u minder inspanningen zal moeten leveren voor het schoonmaken van het zwembad bij de zomer opstart*
 - o *als u beschikt over een automatisch doseersysteem voor chloor en pH, een ionisator en/of een UV lamp dan kunnen deze apparaten al dan niet uitgeschakeld worden (volgens uw voorkeur), indien ze actief blijven wordt het water hierdoor verder behandeld en moet u geen overwinteringsproduct toevoegen aan het zwembadwater*
- *ingeval u actief overwintert zonder een winterzeil dienen wij slechts 1 techniker te voorzien wat de kostprijs van het zomer- en winterklaar maken verlaagt*

Nadelen:

- *als de installatie in gebruik blijft verbruikt u ook energie met bijhorende kost, de toestellen die blijven werken slijten ook sneller omdat ze een heel jaar door werken i.p.v. ca. 6 maanden per jaar*
 - o *Ingeval u beschikt over een automatisch doseersysteem voor chloor en pH, een ionisator en/of een UV lamp en deze apparaten blijven actief dan zullen de slijtage onderdelen sneller vervangen dienen te worden, bovendien is uw supervisie nog steeds vereist tijdens de winter ter controle van de goede werking (aanvullen bus chloor, controle meetsondes, opvolging TA, back wash, ...)*
- *het zwembad dient onderhouden te worden maar minder intensief (afhankelijk van het gebruik)*
- *uw supervisie blijft noodzakelijk: als er een stroomuitval of panne is van de installatie (vb. activatie droogloopbeveiliging zwembadpomp, defecte zekering, ...) en u merkt dit niet tijdig op (vb. tijdens afwezigheid wegens kerstvakantie) dan is er een **gevaar op vorstschade en bijhorende kosten (steeds op risico van de klant)***



Uw beste keuze.

Passieve overwintering - winterklaar maken in 9 stappen:

Stap 1: Zwembad schoonmaken

Maak het zwembad schoon (waterlijn, skimmermandjes, wanden en bodem).

Stap 2: TA & Ph waarde regelen

Breng de TA waarde van het zwembadwater op minimum 100ppm. Breng de pH van het zwembadwater tussen de 7.0 en 7.1.

Stap 3: Chloorschokbehandeling

Voer een chloorschokbehandeling uit (ca. 8ppm) en laat de installatie hierna max. 2u draaien.

Stap 4: Rolluik

Ingeval het rolluik nog gesloten mocht zijn, leg dit dan open (=opgerold op de as).

Stap 5: Waterstand

Verlaag de waterstand van het zwembad via de bodempot (of een dompelpomp) met min. 30cm tot max. 50cm bij een bouwkundig of prefab zwembad. Verwijder de bolkranen van de skimmer en de stofzuigeraansluiting bij een LPW of VITA POOLS zwembad. Het water in een LPW of VITA POOLS zwembad laten zakken kan resulteren in loskomende boordstenen (door het zetten van de kuip), opwaartse druk in gebieden met hoge grondwaterstand en laat u dus best niet zakken. Deze baden zijn altijd voorzien van een automatische overloop dus regenwater wordt vanzelf afgevoerd. De skimmers zijn in RVS en kunnen geen vorstschade oplopen. Opgelet: maak de overloop in de winter periodiek vrij van vuil!

Stap 6: Installatie

Laat het water af van pomp, filter, warmtepomp (), verwarmingsketel en warmtewisselaar en alle eventueel overige bevroerbare elementen van de installatie. Spuit indien nodig de leidingen uit met een compressor. Ingeval u over een chloordoseerder beschikt dient deze leeg gemaakt te worden. Chloor en pH sondes dienen in bewaarvloeistof bewaard te worden in een vorstvrije omgeving. Plaats een elektrische verwarming in niet-vorst-vrije technische ruimtes en stel het in op de anti-vorst stand ter bescherming van de elektrische componenten van uw installatie.*

Een gedetailleerde beschrijving van het winterklaar maken van een warmtepomp vindt u onder punt 5 van de actieve overwintering op de volgende pagina.

Stap 7: Leidingen & skimmer(s)

Voor baden met een klassieke skimmer: verwijder het water uit de skimmer(s) en skimmerleiding(en) en breng de Gizzmo (skimmerbeveiliging) aan in de skimmer. Verwijder het water uit de inspuiter(s) en stofzuigeraansluiting en dicht deze af met overwinteringsdoppen. Breng overwinteringsvlotters aan over de diagonaal van het zwembad. Vergeet eveneens niet het water af te laten van leidingen naar het poolhouse, een eventuele tuindouche, etc.

Voor LPW en VITA POOLS zwembaden dient u enkel de leidingen leeg te maken die zich minder dan 60cm onder de grond bevinden (vb. leidingen die bovengronds uit de technische ruimte komen). Ingeval er buitenkranen en/of tuindouches aanwezig zijn dienen ook deze leeg gemaakt te worden teneinde vorstschade te voorkomen; blaas deze dus zorgvuldig uit met een compressor en verwijder indien mogelijk demonteerbare douchekoppen (bewaars ze tot de zomer in een vorstbestendige ruimte).

Stap 8: Overwinteringsproduct

Voeg Wintercomfort toe aan het resterende zwembadwater (gelijmatig verdelen over het bad) – min. 0,5 liter/10m³

Stap 9: Winterzeil

Breng de spanlinten en het winterzeil aan. Span het winterzeil zorgvuldig op.

Uw zwembad is nu klaar voor een passieve overwintering. Verwijder periodiek bladeren en/of sneeuw.

OPGELET: Elk zwembad en de bijhorende installatie is anders. Zonder uw installatie onderzocht te hebben dient u bovenstaande als algemene richtlijn te beschouwen. Tenzij het winterklaar maken werd uitgevoerd door onze techniciers zijn wij niet verantwoordelijk voor eventueel gebeurlijke schade aan de zwembadinstallatie. Een CV en zwembad installatie dient altijd vorstvrij gehouden te worden. Plaats dus een elektrische verwarming als vorstbeveiliging in uw technische ruimte indien nodig.



Uw beste keuze.

Actieve overwintering - winterklaar maken in 7 stappen:

Stap 1: Zwembad schoonmaken

Maak het zwembad schoon (waterlijn, skimmermandjes, wanden en bodem).

Stap 2: TA & Ph waarde regelen

Breng de TA waarde van het zwembadwater op minimum 100ppm. Breng de pH van het zwembadwater tussen de 7.0 en 7.1.

Stap 3: Chloorschokbehandeling

Voer een chloorschokbehandeling uit (ca. 8ppm) en laat de installatie hierna max. 2u draaien.

Stap 4: Overwinteringsproduct (niet nodig ingeval u over een geactiveerde automatische Cl & Ph regeling beschikt)

Voeg Wintercomfort toe aan het resterende zwembadwater (50% van de nodige dosis gelijkmatig verdelen over het bad en deze behandeling herhalen rond de kerstperiode)

Stap 5: Verwarming

Ingeval u beschikt over een warmtepomp:

Laat het water af van de warmtepomp – 2 koppelingen losmaken en al het water dat aanwezig is in de warmtewisselaar verwijderen. Hierna zet u de warmtepomp tijdens de winterperiode schuin (ventilator naar boven gericht) opdat er geen water in de warmtewisselaar kan terecht komen. De warmtepompen van PSA/ZODIAC hebben een bescherming op de printplaat (verwarming), hierom dient het toestel in standby modus gezet te worden (de zekering dus niet uitschakelen). Gebruik bij voorkeur een beschermhoes (luchtdoorlatend) tijdens de winterperiode.

Ingeval u beschikt over een warmtewisselaar aangesloten op de C.V.:

Zet de zwembadthermostaat op min. 5C° en zorg ervoor dat uw technische ruimte vorstvrij blijft tijdens de winterperiode.

Ingeval u beschikt over een zwembadrobot:

Deze toestellen mogen niet gebruikt worden wanneer het water kouder is dan 10C° - tenzij uitdrukkelijk anders vermeld in de onderhoudsinstructies. Maak uw robot schoon en bewaar hem gedurende de winter in een vorstvrije ruimte en gebruik bij voorkeur een beschermhoes.

Stap 6: Anti vries functie activeren

Stel de timer van de installatie in op ca. 2 x 2u filteren per dag. Hierna activeert u de anti vries functie op uw poolcontrol (ingeval u geen anti vries functie heeft op uw zwembadinstallatie dient u bij het intreden van de vorstperiode de pomp 24/24 te laten draaien). Indien gewenst kan een anti vries functie bijkomend voorzien worden (ca. 450€ afhankelijk van het type pool control).

Stap 7: Rolluik

*COVREX rolluik: Plaats eventueel een winterzeil voor betere bescherming van het water én om de zwembadlamellen zoveel mogelijk te vrijwaren van vuil en slijtage (aanbevolen). Ofwel sluit u het rolluik en zorgt u ervoor dat rottend materiaal geen vlekken kan maken op het rolluik tijdens de winterperiode (periodiek verwijderen en schoon maken). Verwijder sneeuw van het rolluik na zware sneeuwval voor u het rolluik manipuleert teneinde overbelasting van de motor te vermijden. Gebruik het rolluik nooit wanneer er ijsvorming is in het zwembad. **PVC of Polycarbonaat afdekking:** open het rolluik, **het rolluik is niet vorstbestendig** en plaats bij voorkeur een winterzeil (tenzij u het water d.m.v. een warmtewisselaar op 3C° minimum houdt en blijft behandelen tijdens de winter). Uw zwembad is nu klaar voor een actieve overwintering.*

OPGELET: Ingeval er een panne is van de zwembadinstallatie (vb. droogloopbeveiliging zwembadpomp, zekering of motorbeveiliging die springt, defect aan C.V., ...) en/of de stroomvoorziening is het mogelijk dat uw installatie desondanks de genomen maatregelen toch stil valt en er vorstschade kan optreden. Dit risico is inherent aan een actieve overwintering en volledig op risico van de klant. De zwembadinstallateur noch uw loodgieter kan hiervoor verantwoordelijk gesteld worden.



Uw beste keuze.

Toebehoren overwintering

Winterbescherming warmtepomp

PSA/ZODIAC biedt [beschermingshoezen](#) aan voor de Powerpac, Edenpac, Power en Power First warmtepompen (tot einde voorraad):

EDENPAC reeks (type 2 t.e.m. 5): €111
 POWER & Z200 reeks: ~~€96~~ Promo: €59,50
 ZS500: €127

EDENPAC reeks (type 6 t.e.m. 8): €137
 POWER FIRST & Z300: €103



Winter en zomerbescherming automatische zwembadreinigers

Beschermhoes [Dolphin Zenit zwembadrobots](#): €53

Beschermhoes [VORTEX 3, 4 \(RV4400 – RV5400 – RV550\) en Cyclonx](#): €55

Winterzeil

Waarom een winterzeil?

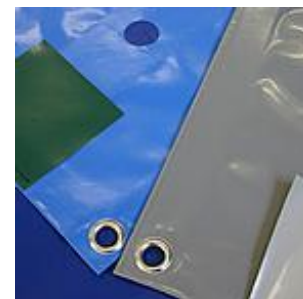
Door uw zwembad te beschermen met een winterzeil vermijdt u contact tussen het zwembadwater en het daglicht. Het water en de zwembadbekleding (betegeling, folie, polyester) wordt gevrijwaard van vuil zoals zand, bladeren, eikels, beukennotjes, dennennaalden, In combinatie met een overwinteringsproduct (wij adviseren Wintercomfort) beperkt het winterzeil de nodige inspanningen voor het zomerklaar maken van het zwembad.

Type 1: [Gesloten zeil](#)

Waterdicht PVC polyesterdoek, ca. 580 tot 600gr/m², licht grijs (*) afgewerkt met ringen in inox (18mm – circa elke 80cm) en waterdoorlaat over de lengte van het zwemgedeelte.

Prijs per m²: €14 tot €29/m² afh. van grootte (incl. BTW& transportkosten leverancier)

Prijzen [winterzeilen](#):



Lengte zwembad (zeil is 1m groter)

	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5
3	€ 803	€ 851	€ 879	€ 928	€ 956	€ 1.004	€ 1.032	€ 1.081	€ 1.109	€ 1.157	€ 1.185	€ 1.234	€ 1.262	€ 1.310	€ 1.339	€ 1.387
3,5	€ 846	€ 897	€ 928	€ 979	€ 1.010	€ 1.061	€ 1.091	€ 1.142	€ 1.173	€ 1.224	€ 1.255	€ 1.306	€ 1.336	€ 1.387	€ 1.418	€ 1.469
4	€ 890	€ 943	€ 977	€ 1.030	€ 1.064	€ 1.117	€ 1.150	€ 1.204	€ 1.237	€ 1.291	€ 1.324	€ 1.377	€ 1.411	€ 1.464	€ 1.498	€ 1.551
4,5	€ 934	€ 990	€ 1.026	€ 1.082	€ 1.118	€ 1.174	€ 1.210	€ 1.265	€ 1.301	€ 1.357	€ 1.393	€ 1.449	€ 1.485	€ 1.541	€ 1.577	€ 1.633
5	€ 977	€ 1.036	€ 1.074	€ 1.133	€ 1.172	€ 1.230	€ 1.269	€ 1.327	€ 1.366	€ 1.424	€ 1.463	€ 1.521	€ 1.560	€ 1.618	€ 1.657	€ 1.715
5,5	€ 1.021	€ 1.082	€ 1.123	€ 1.184	€ 1.225	€ 1.287	€ 1.328	€ 1.389	€ 1.430	€ 1.491	€ 1.532	€ 1.593	€ 1.634	€ 1.695	€ 1.736	€ 1.797
6	€ 1.065	€ 1.128	€ 1.172	€ 1.236	€ 1.279	€ 1.343	€ 1.387	€ 1.450	€ 1.494	€ 1.558	€ 1.601	€ 1.665	€ 1.709	€ 1.772	€ 1.816	€ 1.880
6,5	€ 1.108	€ 1.175	€ 1.175	€ 1.221	€ 1.287	€ 1.333	€ 1.400	€ 1.446	€ 1.512	€ 1.558	€ 1.624	€ 1.671	€ 1.737	€ 1.783	€ 1.849	€ 1.896

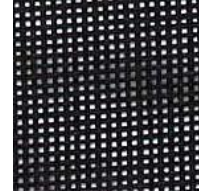
* Zeilen eveneens beschikbaar in donkergroen en lichtblauw (580gr/m²) – Meerprijs voor een uitsnijding (plan/tekening door u aan te leveren): €65 - Meerprijs Romeinse trap, ronde en ovaal zwembaden: €65 - Meerprijs buitenhoekse- of binnenhoekse afrondingen: €30/hoek



Uw beste keuze.

Type 2: Netweefsel

Lichte bedekking in PE-netweefsel met zeer fijne mazen, 170gr/m², groen of zwart afgewerkt met ringen in inox (18mm – elke 80cm).



Prijzen idem als type 1 (gesloten zeil).

PAKKETPRIJZEN LPW POOLS monoblok zwembaden (bij boordstenen van 30 tot 40cm breed)

In deze pakketprijzen is inbegrepen: winterzeil (lichtgrijs, groen of blauw, volgens uw keuze) met inox ringen elke 80cm, waterdoorlaat over de gehele lengte (midden), de nodige spanlinten, elastieken en grondpennen of RVS paddenstoelen.

model [CITY+](#): €1.150 - model [LA PLAGE9, ZENN, model STYLE & model CARRE](#): €1.299 - [model ZK](#): €1.424
 model [LA PLAGE10](#): €1.358 - model [XL en XL+](#): €1.599 - model [model LA PLAGE11](#): €1.399

Spanlinten

De spanlinten spant u ca. elke 1m50 over de badbreedte en dragen het winterzeil. Een gesloten rolluik wordt immers minder vuil dan een open rolluik. Bovendien kan u bij een open rolluik het waterniveau niet verlagen wat voor sommige zwembaden essentieel is.



Prijzen spanlinten (per stuk):

	Per stuk
3	€ 23
3,5	€ 25
4	€ 28
4,5	€ 30
5	€ 33
5,5	€ 35
6	€ 37
6,5	€ 40

Prijzen spanlinten (per set i.f.v. de afmetingen van het zwembad):

Lengte van uw zwembad in meter (per 1,5m wordt er één spanlint voorzien)

Lengte	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5
Aantal	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8
3	€ 69	€ 92	€ 92	€ 92	€ 115	€ 115	€ 115	€ 138	€ 138	€ 138	€ 161	€ 161	€ 161	€ 184	€ 184	€ 184
3,5	€ 75	€ 100	€ 100	€ 100	€ 125	€ 125	€ 125	€ 150	€ 150	€ 150	€ 175	€ 175	€ 175	€ 200	€ 200	€ 200
4	€ 84	€ 112	€ 112	€ 112	€ 140	€ 140	€ 140	€ 168	€ 168	€ 168	€ 196	€ 196	€ 196	€ 224	€ 224	€ 224
4,5	€ 90	€ 120	€ 120	€ 120	€ 150	€ 150	€ 150	€ 180	€ 180	€ 180	€ 210	€ 210	€ 210	€ 240	€ 240	€ 240
5	€ 99	€ 132	€ 132	€ 132	€ 165	€ 165	€ 165	€ 198	€ 198	€ 198	€ 231	€ 231	€ 231	€ 264	€ 264	€ 264
5,5	€ 105	€ 140	€ 140	€ 140	€ 175	€ 175	€ 175	€ 210	€ 210	€ 210	€ 245	€ 245	€ 245	€ 280	€ 280	€ 280
6	€ 111	€ 148	€ 148	€ 148	€ 185	€ 185	€ 185	€ 222	€ 222	€ 222	€ 259	€ 259	€ 259	€ 296	€ 296	€ 296
6,5	€ 120	€ 160	€ 160	€ 160	€ 200	€ 200	€ 200	€ 240	€ 240	€ 240	€ 280	€ 280	€ 280	€ 320	€ 320	€ 320



Uw beste keuze.

Grondpen RVS ('piket')

De grondpen is geschikt voor het vasthouden van de elastieken en spanlinten. Deze van 25cm gebruikt u in gras of zand. Deze van 10cm kan u aanbrengen in voorgeboorde gaten in het terras maar dit is uitsluitend geschikt voor het monteren van spanlinten.

Set grondpennen (RVS-paaltjes) van 10 stuks:

Standaardpen (halve lengte – 11cm): €10

Standaardpen (volledige lengte – 29cm): €15

Verstevigde pen (volledige lengte – 24cm): €30

Uitschuifbare tegelverankeringen voor terrassen (brons of RVS)

Permanente vasthechtingen zijn eenvoudig in gebruik en dienen eenmalig ingeboord te worden in een terras. U trekt het uitschuifbare gedeelte naar boven en haalt de elastiek om de verankering.

Type 1:

Bronzen vasthechting (zeskantig met parallelle groeven van 19mm): €4,75/stuk

Type 2:

RVS/aluminium vasthechting: €3,50/stuk

Type 3 (aanbevolen):

RVS bout: €2/stuk

Elastieken (grijs, groen of blauw)

Elastieken gebruikt u voor de montage en het maximaal opspannen van het winterzeil.

Sandow elastieken – kort (20cm): €1,50/stuk

Sandow elastieken – lang (40cm): €2,20/stuk

Sandow bobijn 100m (afname per bobijn): €99

Sandow bobijn 100m (afname per meter): €1/m

Spanrubber – kort (25cm): €1,30/stuk

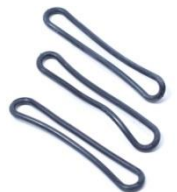
Spanrubber – lang (40cm): €1,80/stuk

Elastieken en spanrubbers zijn slijtage onderdelen die mogelijk periodiek dienen vervangen te worden.

Skimmerbeveiliging (Gizzmo – enkel voor ABS skimmers)

Het beveiligen van een skimmer tijdens de winterperiode is essentieel om vorstschade te vermijden. De Gizzmo heeft een uiteinde met schroefdraad 50mm en een uiteinde van 63mm zodat hij geschikt is voor het beschermen van elk type skimmer. U heeft per skimmer een Gizzmo nodig.

Gizzmo: €6/stuk





Uw beste keuze.

Overwinteringsvlotter 50cm

In zwembaden die niet conisch van vorm zijn is het essentieel de ijsdruk van het water tegenover de verticale wanden te reduceren. Dit doet u door de overwinteringsvlotters diagonaal over het zwembad te plaatsen. Deze overwinteringsvlotters meten 50cm, zijn vervaardigd uit polyprotheleen en verzaard met zand.



Overwinteringsvlotter: €8/stuk

Diagonalen delen door 0,5 - berekening nodige overwinteringsvlotters per badmaat

BREEDE ZWEMBAD	LENGTE ZWEMBAD															
	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5
3	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
3,5	14	15	16	17	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
4	14	15	16	17	18	19	20	21	22	22	23	24	25	26	27	28
4,5	15	16	17	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28
5	16	16	17	18	19	20	21	21	22	23	24	25	26	27	28	29
5,5	16	17	18	19	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	28	29
6	17	18	18	19	20	21	22	22	23	24	25	26	27	28	29	30
6,5	18	18	19	20	21	21	22	23	24	25	26	26	27	28	29	30

Overwinteringsdop

Een overwinteringsdop zorgt ervoor dat er geen water in de zwembadleidingen kan komen, zelfs niet ingeval het waterniveau van het zwembad terug stijgt door de regen. U dient alle inspuisers en eventueel de stofzuigeraansluiting af te sluiten met een overwinteringsdop. Ook de skimmer kan eventueel met deze doppen afgesloten worden, wij adviseren echter het gebruik van een Gizzmo skimmerbeveiliging.

Overwinteringsdop nr. 8 - 40mm: €3/stuk

Overwinteringsdop nr. 9 - 45mm: €3,50/stuk

Overwinteringsdop nr. 10 - 50mm: €4/stuk

Overwinteringsdop nr. 11 - 55mm: €4,50/stuk

Overwinteringsdop nr. 12 - 62mm: €5/stuk



Product voor het ontkalken van de zandfilter (zonder zoutzuur)

Het winterklaar maken van het zwembad kan u combineren met het ontkalken van de zandfilter. Indien gewenst vergt dit wel een extra interventie. Voor het ontkalken adviseren we het gebruik van Bayrol Decalcit Filter.

Bayrol Decalcit Filter - 1kg: €12

(dosering: 1kg. mengen in 10l. water en op zandbedding gieten)



BAYROL
your pool & spa water expert



Uw beste keuze.

Overwinteringsproduct

Een zwembad dat klaargemaakt is voor de winter is schoon, gedesinfecteerd en afgedekt. Het winterklaar maken van een zwembad heeft als doel de algengroei te voorkomen samen met kalkafzettingen op de wanden. Hierdoor maakt u de zomeropstart makkelijker. Een overwinteringsproduct beperkt algengroei en kalkafzetting. Hierom is het essentieel voor de conditionering van het zwembadwater tijdens de winterperiode.

Wintercomfort

(dosering: min. 0.5l/10m³ - zie onderstaande tabel)

1 liter: €20

3 liter: €51,50

5 liter: €89



Hoeveelheid nodige Wintercomfort (per afmeting zwembad met gemiddelde diepte van 1m50)

Lengte Breedte	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5
3	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,5
3,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,5	3,5	3,5	3,5	4,0
4	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,5	3,5	3,5	4,0	4,0	4,0	4,5
4,5	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,5	3,5	3,5	4,0	4,0	4,0	4,5	4,5	4,5	5,0
5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0	4,0	4,5	4,5	4,5	5,0	5,0	5,5
5,5	2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0	4,0	4,5	4,5	5,0	5,0	5,0	5,5	5,5	6,0
6	3,0	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0	4,5	4,5	4,5	5,0	5,0	5,5	5,5	6,0	6,0	6,5
6,5	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0	4,5	4,5	5,0	5,0	5,5	5,5	6,0	6,0	6,5	6,5	7,0

Bovenstaande berekeningen zijn naar boven afgerond op 0,5l.

Levertermijn winterzeil: ca. 2 tot 3 weken – alle overige producten zijn beschikbaar uit stock (tot einde voorraad)

Alle prijzen zijn exclusief eventuele montagekosten, afgehaald in Wijnegem en inclusief 21% BTW.

Kijk ook op www.noppe.be/webwinkel