

Polartub Ocean



Zwembad met ledverlichting

Specificaties & Instructies



Specificaties

Het zwembad bevat de volgende onderdelen en uitrusting:

- **Glasvezel zwembad in 2 delen**
- Kleur: lichtblauw
- Inclusief montagekit voor onderlinge verbinding met bouten en rubberen pakkingen

Pomp en filtersysteem - compleet

- Geïntegreerde timer
- Startpakket zwembadonderhoud met PH minus, teststrips en reinigings pucks met actieve zuurstof (chloor)
- Pompcapaciteit 7000 l/u
- Spanning 230 V/250 W
- Max. aanzuighoogte 7,5 m
- 38 mm slangen met voorgeboorde gaten voor bevestiging aan het zwembad

Verlichting: 4 LED lampen met wit licht

- Voorgeboorde gaten in het zwembad voor een gemakkelijke installatie
- Schakelaar voor inbouw

Thermohouten paneel, 18 x 90 x 970 mm, inclusief paneelklemmen

- Glasvezel ringen voor montage van thermohout
De bovenste ring is gemonteerd op het zwembad en de onderste ring bestaat uit 2 delen voor flexibele installatie in de hoogte

Accessoires

De volgende onderdelen kunnen als optie worden besteld:

Geïsoleerde afdekking

- Kleur: Lichtgrijs
- Gewicht: 60 kg
- Dekselhoogte: 100 tot 70 mm, met goot voor waterafvoer

• Warmtepomp aangepast voor temperaturen tot - 5 gr

- Freonvrij, koudemiddel: R32
- Afmetingen: 470 x 290 x 430 mm
- Gewicht: 28 kg
- Verwarmingscapaciteit: 5 kW
- Opgenomen vermogen: 1032 W = 1,032 kW
- Stroomverbruik: 6,9 A
- Netspanning: 220-240 V
- Stekker voor aansluiting gemonteerd
- Bedieningspaneel voor temperatuurinstelling

Voordat u begint

Denk eraan dat de plaats van het zwembad belangrijk is! Op een zonnige plaats zal het water meer door de zon worden opgewarmd dan wanneer het in de schaduw staat.

Wij raden altijd aan een geïsoleerde afdekking te gebruiken om de benodigde energie voor verwarming te verminderen.

Met de bijgeleverde thermohouten randplanken kunt u de hoogte/ diepte van het zwembad aanpassen aan uw eigen smaak. Het zwembad kan ook volledig worden ingegraven, zodat alleen de rand van het zwembad zich boven bestrating of een houten dek bevindt.

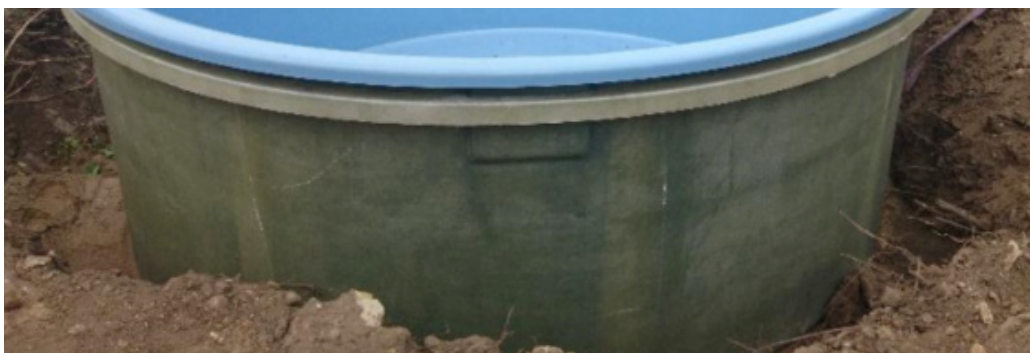
Het is ook belangrijk om al vroeg in het proces te beslissen waar de pomp en het filtersysteem komen te staan, zodat de voorgeboorde gaten voor de inlaat- en uitlaatslangen in de juiste richting komen te liggen.

Zorg er ook voor dat er voorzieningen zijn voor de aansluiting van de LED-lampen door de elektriciteit te laten aansluiten op een aansluitdoos in de buurt van het zwembad.

Montage

Grondwerk

Bereid de locatie voor door ongeveer 400 mm bovengrond af te graven in het gebied waar het zwembad zal worden geplaatst. Leg een bed van zand van ongeveer 200 mm op een gronddoek in het gat.



1. Plaats de 2 zwembadhelften op het zandbed en egaliseer de bodem zodat het zwembad goed ondersteund wordt. Elk onderdeel weegt ongeveer 200 kg, wat betekent dat 3-4 mensen nodig zijn om de onderdelen op hun plaats te tillen. Ze kunnen ook met een kraan op hun plaats worden gehesen.

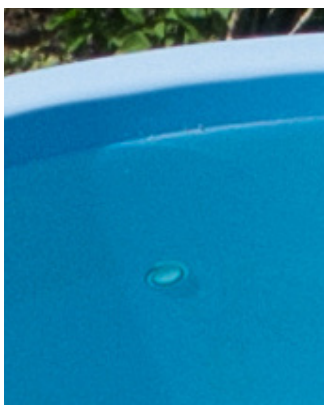
2. Breng de bijgeleverde afdichtstrips aan op de randen en en schroef ze aan elkaar met de meegeleverde bevestigingsmiddelen.



3. Plaats de waterslangen voor de pomp en het filtersysteem in de voorgeboorde gaten in het zwembad. Het bovenste gat is het water van de pomp naar het zwembad en het onderste gat is voor het water van het zwembad naar de pomp.



4. Installeer de LED-lampjes in de 4 voorgeboorde gaten en monteer de lichtschakelaar in de rand van het zwembad.



5. Wanneer u het zwembad heeft ingebouwd met bv. betontegels of een houten dek, installeer dan de bijgeleverde thermowood planken. De planken kunnen op de gewenste lengte worden gezaagd. Wij raden u aan een ruimte van ongeveer 40 mm open te laten tussen de onderrand van de planken en het grondoppervlak/houten dek.



6. De planken zijn voorzien van paneelclips voor onzichtbare bevestiging. De planken worden aan de voorgemonteerde bovenste glasvezelring bevestigd met schroeven door de paneelclips. De onderste bevestiging wordt gemaakt in de losse glasvezelring. Wij adviseren 2 paneelclip te bevestigingen in elke plank.

7. Aansluiten van de pomp en het filtersysteem

Voor de installatie van de pomp en het filtersysteem bevelen wij deze **montagevideo** aan. U kunt ook specifieke handleidingen voor pomp- en filtersystemen vinden op de productpagina.



8. Geniet van je zwembad!

