

OP/INBOUW INTERLINE
STALEN ZWEMBAD - OVAAL

Zwembad mannetjes



Vorbereiding van de opbouw/inbouw

Waar moet ik op letten? Tips & Trics!

Wat zijn belangrijke aspecten waar je op moet letten tijdens de bouw van het Interline zwembad?

- Het zwembad moet waterpas staan, er mag een marge aanwezig zijn van maximaal 3cm. Als het bad niet waterpas staat, kan er grote druk ontstaan op het zwembadframe.
- Als je het zwembad gaat ingraven, graaf dan altijd 1 meter extra uit. Zorg dus bij een zwembad van 6,10 x 3,60m dat je 7,10 x 4,60m uitgraaft. Hierdoor heb je werkruimte om het zwemad heen.
- Het zwembad moet op schone grond staan, dus geen steentjes, takjes e.d. Bij voorkeur op gezeefd zand.
- Gebruik altijd een zwembadkoof. Deze kun je maken van gestabiliseerd zand of de op maat gemaakte Interline zwembadkoof. Dit zorgt ervoor dat de zwembadliner niet tussen de vloer en de wanden wordt gedrukt.
- De zwembadliner is het gemakkelijkst te installeren bij een buitentemperatuur van >16°C. De liner wordt dan flexibel, en is makkelijker te plaatsen. Doe dit dus niet bij lage temperaturen.
- Wijzig niks aan de constructie van het zwembad.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Zie hieronder de verschillende stappen bij de inbouw van een stalen Interline zwembad

Stap 1



- Het begint allemaal met het graven van het gat met daarin een mooie waterpas uitgelijnde vloer. Graaf het gat altijd wat groter dan de maat van het zwembad. Liefst zo'n 50 cm groter rondom uw bad. (Voor een bad van Ø6,10 x 3,60 graven wij een gat van 7,10 x 4,60.)
- De hoogte van het bad boven het maaiveld kan zelf bepaald worden door het gat meer of minder diep uit te graven. (houd rekening met de dikte van evt. later aan te brengen bestrating)
- Aanbevolen wordt het bad tussen de 15 en 20 cm boven het maaiveld te laten uitkomen. Op deze foto is een rechthoekig gat gegraven, dit mag natuurlijk ook ovaal zijn.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

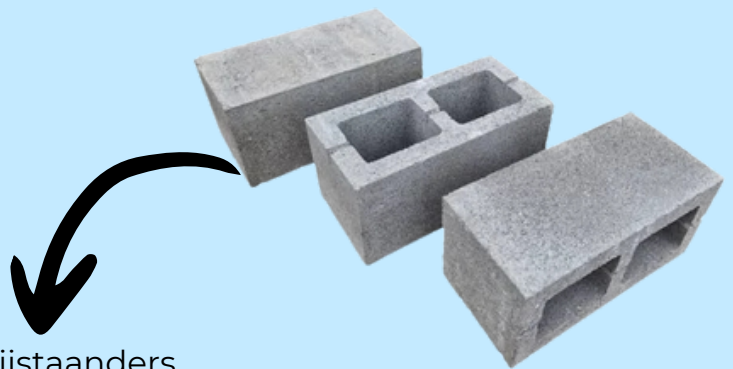
Stap 2



- We kunnen nu beginnen met het uitzetten van de maten van het bad. In de bijgeleverde bouw instructie vindt u een schema met daarin de diverse badmaten.
- Je kunt (bij een ovaal zwembad) het beste beginnen de zijpoten neer te zetten volgens het bijgeleverde schema. Dat komt er dan uit te zien zoals op deze foto. De zijpoot constructie vindt u in de "supportpacks" van het geleverde zwembad

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Extra voorbeeld



- Voorbeeld betonblok voor onder de zijstaanders
- Hier zie je de zijstaanders in detail. Je gebruikt bovenstaande betonblokken om de zijstaanders op te laten steunen. Als alles waterpas en juist staat (Altijd goed nameten!) kun je het gat opvullen met instant beton.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 3



- Wanneer alle zijpoten zijn uitgezet volgens bijgeleverde instructie is het tijd om de vloer te egaliseren met zand en e.v.t. de Styrodur isolatieplaten aan te brengen. U zult merken dat de drukplaten vervolgens een centimeter of vier/vijf onder de uiteindelijke afwerkvloer komen.
- Je kunt dus kiezen om de drukplaten af te werken met zand of met bijvoorbeeld styrodur platen. Het makkelijkst is met een zandlaag van ongeveer 4cm.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 4



- Bovenstaande foto toont in dit geval een zandvloer. Dit hadden ook de styrodur platen kunnen zijn. De poten zijn gezet, en de onderrails liggen al in model klaar om de wand en staanders (verticals) te monteren.
- De Styrodurplaten worden bij dit voorbeeld later ingebracht (stap 6). Een andere mogelijkheid is om eerst de platen neer te leggen en de onderrails daar bovenop te leggen. Dit scheelt een centimeter of vier diepte van het bad.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 5



- De wand, staanders en toprails worden nu gemonteerd. De wand (sidewall) zit opgerold in een zware doos en moet rechtop gezet, vervolgens stap voor stap uitgerold en in de onderrails gezet worden. Monteer ook de staanders op de bodemplaatjes en leg de gegalvaniseerde eindkappen (vertical endcap) klaar.
- Let goed op waar u de skimmer wilt hebben om vervolgens op de goede plaats te beginnen. Houd rekening met de meest frequente windrichting zodat bladeren, etc. in de richting van de skimmer geblazen worden. Begin ook altijd 'achter' een staander zodat later de verbindingstrip of ander soort verbinding van de wand niet meer zichtbaar is.
- Wanneer je met de montage van de wand zo het bad rond gaat, monteer je direct bij elke staander een eindkap om ervoor te zorgen dat de wand blijft staan. Wanneer de wand en staanders gemonteerd zijn, gaan de toprails erop. Je hoeft hier niet de stabilisatierails (stabilizer) en de coping (plastic stripjes) te monteren. Dit gebeurt straks met afmontage van de liner (binnenzeil)

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 6



- De Styrodurplaten en de zwembadkoof zijn aangebracht. Zoals al gemeld, kunnen deze platen ook helemaal onder het bad door. TIP: Wanneer het tijdens de montage onderin het zwembad 's zomers erg heet is, leg de platen dan 's ochtends vroeg of later in de avond. Leg ze erg strak in elkaar en zet ze aan de rand vast met een paaltje alvorens deze 'af te tapen'. (Wanneer de platen afkoelen zullen ze iets krimpen en kunnen er naden ontstaan die later zichtbaar zullen zijn.) Houd hier dus rekening mee.
- We zijn nu klaar voor de volgende stap. NB: Gebruik geen koof en isolatieplaten wanneer er sprake kan zijn van een (te) hoge grondwaterstand. U kunt de koof dan zelf maken d.m.v. stabilisatiezand/beton. E.e.a. wordt beschreven in de bijgeleverde bouw instructie

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 7



- Het inhangen van de Liner (binnenzeil) kan nu beginnen. Lees aandachtig de instructie door hoe dit te doen. We zien hier dat het zeil eerst geheel over het bad heen wordt gehangen tot de bodemnaad zo'n 30cm onder de rand komt. Pas dan gaan we vullen met schoon leidingwater.
- Hou de liner vast met klemmen of met een aantal mensen totdat het midden van de liner de grond raakt. Zorg voor voldoende bescherming van het zeil bij gebruik van klemmen! Hierna kan de liner geleidelijk toegevoerd gaan worden. Wanneer er sprake is van een wat dunnere of scherpere toprail, zorg dan dat deze optimaal afgeschermd is voor het zeil.
- Zorg dat de bodemnaad precies onderin de hoek van het bad komt te liggen op de koof. NB: Het monteren van het zeil gaat eigenlijk alleen maar wanneer de buitentemperatuur hoger dan 16°C is en/of wanneer de zon schijnt. De liner is veel soepeler wanneer het wat warmer is en de zon erop schijnt

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 7.1



- Laat de liner steeds verder zakken als deze begint te 'trekken' je laat de liner steeds verder zakken, tot deze netjes onderin het hele zwembad zit
- Als de liner strak in het zwembad zit kun je de bovenrand weer van het zwembad afhaken en de coping plast en stabilisatierails monteren. Daarna kan de bovenrand er weer op. Dit doe je pas als er minimaal 60cm water in het zwembad staat. Hieronder lees je daar nog meer over.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 8



- U ziet op bovenstaande foto dat de liner reeds afgemonteerd is. Wanneer er zo'n 60-70 cm water in het bad staat kun je met deze stap beginnen. Niet eerder, want het zeil kan nog wat verplaatsen tijdens het vullen. Haal 2 of 3 segmenten van de toprail los en monteer de liner volgens de instructie over de wand.
- Zorg dat het losgemaakte gedeelte niet in het water valt. Span het vervolgens strak over de wand en monteer de coping (de witte plastic strips) en vervolgens de stabilisatierails.
- Monteer de losgemaakte toprails/afdekkappen weer en ga verder met de volgende. Het teveel aan zeil aan de buitenkant kunt u eventueel wegsnijden (pas op dat je de wand niet raakt, max tot. 3cm van de coping). Zo ga je het bad rond totdat het eruit ziet als op deze foto.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 9



- Het bad is nu afgemonteerd. Het water kan verder gevuld worden tot net (5-10cm) onder de onderkant van de inlet en skimmer openingen. Nu kunnen de skimmer en inlet gemonteerd worden.
- Snij het vierkante gat nog niet uit het zeil! Monteer eerst de pakking(en) over de metalen rand. Monteer daarna de skimmerklep in de skimmer. Houd de skimmer aan de buitenkant tegen de wand en het frontplaatje aan de binnenkant tegen het zeil. Prik de schroeven door het plaatje en het zeil en schroef het geheel aan elkaar. Het zeil is nu nog steeds niet uitgesneden.
- Later wanneer alle schroeven aangedraaid zijn kan het binnen zeil niet meer schuiven en kan het gat uitgesneden worden. Vergeet niet het kleine ronde gaatje voor de stofzuigadapter onderaan uit te snijden. Zie verder uw instructie voor montage aanwijzingen. Monteer de filterinstallatie. Kijk hieronder de aanvullende video's voor het uitsnijden van de inbouw delen.



- Het bad is nu afgemonteerd. Het water kan verder gevuld worden tot net (5-10cm) onder de onderkant van de inlet en skimmer openingen. Nu kunnen de skimmer en inlet gemonteerd worden.
- Snij het vierkante gat nog niet uit het zeil! Monteer eerst de pakking(en) over de metalen rand. Monteer daarna de skimmerklep in de skimmer. Houd de skimmer aan de buitenkant tegen de wand en het frontplaatje aan de binnenkant tegen het zeil. Prik de schroeven door het plaatje en het zeil en schroef het geheel aan elkaar. Het zeil is nu nog steeds niet uitgesneden

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 10



- Wanneer skimmer en inlet gemonteerd zijn, verder vullen tot de waterhoogte tot de helft van de skimmer zit.
- Hierna kun je beginnen met het aanvullen van het gat waarin het bad gebouwd is (zie ook bij stap 3 de uitgraaf-tekening) Dit dient geheel van beneden tot bovenaan gedaan te worden met stabilisatiezand. Dit is schoon metselzand (rivierzand) gemengd met cement (droog mengen).
- In de instructie kunt u de aanwijzingen hiervoor vinden. NB: Bij de skimmer en inlet liever geen stabilisatiezand, maar gewoon mooi wit zand gebruiken. je moet hier later wellicht nog bij kunnen.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 11



- Omdat u het zwembad enigszins boven het maaiveld liet uitkomen, past nu de deksel van de skimmer keurig in de bestrating. Na afwerking met willekeurige materialen ziet het geheel er netjes uit.

Beknopte fotohandleiding inbouw stalen interline zwembad

Stap 12



- De rest van de tuin kan aangelegd worden. Betegeling, bestrating, gras of houten vlonders, de mogelijkheden zijn natuurlijk legio. Veel succes met het bouwen van het zwembad, en wij wensen je veel zwemplezier!

Videohandleiding ovale Interline zwembad

- Er is een video gemaakt door Doughboy en Interline. Hierin word je nog een keer stap voor stap meegenomen in het bouwproces! Zie hieronder beide video's



[Klik hier om te kijken!](#)



[Klik hier om te kijken!](#)

