

# BELLASUN

AUTOMATISCHE BOVENGRONDSE AFDEKKING ZONNE-ENERGIE



- **Milieuvriendelijk:** de afdekking opent en sluit op zonne-energie
- **2 versies :** klassiek of op rails
- **Esthetiek :** Volledig zwart fotovoltaïsch paneel en gestroomlijnd voetontwerp
- **Franse productie :** ontworpen door een ISO 9001:2015 gecertificeerde productie-eenheid



Energie-efficiëntie



Waterbesparing



## Waarom kiezen voor de BELLASUN Automatische Afdekking ?



### GEGARANDEERDE VEILIGHEID

De BELLASUN automatische afdekking zorgt voor een optimale veiligheid van het zwembad. Voldoet aan de norm **NF P90-308** afhankelijk van het gekozen veiligheidssysteem.

**Voor een zwembad met een breedte op waterniveau :**

- **Van 0 tot 1,99 m:** de afdekking voldoet niet aan de norm NF P90-308, ongeacht het veiligheidssysteem.

- **Van 2 tot 2,30 m:** de afdekking is conform aan de norm NF P90-308 alleen met de ABS of doek veiligheidssysteem, te bevestigingen aan de wanden of basis.

- **≥ 2,30 m :** de afdekking voldoet aan de norm NF P90-308 ongeacht het veiligheidssysteem (ABS, stof of roestvrij staal), te bevestigen aan de muur of aan de basis.

Ultrasterke klemmen, voor bevestiging aan de muur of basis, sluiten en beveiligen het zwembad permanent. Eenmaal bevestigd is toegang tot het water onmogelijk\*. Eenmaal gesloten beschermt het BELLASUN afdekking het zwembad ook tegen onzuiverheden: bladeren, pollen, stof, enz. Tot slot werkt het als een thermische barrière: het vermindert de waterverdamping en het warmteverlies.

### MILIEUVRIENDELIJKE ENERGIE

Het openen en sluiten van de zwembadafdekking gebeurt op zonne-energie. Het fotovoltaïsche paneel, geïntegreerd in de basis van de afdekking, vangt de zonne-energie op die nodig is voor de werking.

Op dit punt is er dus geen elektriciteitsvoorziening nodig.

Een **ecologische, economische en praktische oplossing!**

De enige beperking is dat de basis moet worden blootgesteld aan de zon. Eenmaal opgeladen kan de batterij gebruikt worden om het zwembad 20 keer te openen en te sluiten.



### FRANSE PRODUCTIE EN ESTHETIEK

Het BELLASUN-model, gemaakt in Frankrijk, is ontworpen in samenwerking met een designstudio. De moderne, esthetische en luchtige vorm symboliseert oneindige moderniteit. En voor nog meer harmonie passen de roestvrijstalen veiligheidsriemen bij de kleur van de PVC lamellen.

De wikkelas met een diameter van 146 of 196 mm is gemaakt van **geanodiseerd aluminium** en de voeten zijn gemaakt van gerilsaniseerd aluminium om corrosie en slijtage te weerstaan.

*\*Belangrijk: veiligheidsafdekking is geen vervanging voor gezond verstand of individuele verantwoordelijkheid. Het is ook niet bedoeld ter vervanging van de waakzaamheid van ouders en/of verantwoordelijke volwassenen, die de essentiële factor blijven in het beschermen van anderen, vooral jonge kinderen.*

 **Perpignan**



**De BELLASUN Automatische Afdekking is EXCLUSIEF**

**BELLASUN**



**BELLASUN op rails**



**BELLASUN CLASSIC OF MOBIEL OP RAILS**



STAAANDE  
SCHAKELCENTRALE



Motor :

**Ontkoppelbare buis**



JAAR  
GARANTIE  
MOTOR



**KLASSIEKE** versie

Binnenafmeting zwembad :  
**6,03 x 12 m maxi**



JAAR  
GARANTIE  
ZONNEPANEEL



Oprolsysteem:

**motor op zonne-energie**

dankzij het fotovoltaïsche paneel  
**MET** Eindstop



JAAR  
GARANTIE  
BATTERIJ



Voet :



**Buismotor: gebruiksgemak**

Dankzij de buismotor in de rolas kan de afdekking in een handomdraai op- en afgerold worden, met slechts één draai aan de sleutel.

**Uitschakelbare motor: veiligheid**

In geval van een storing kan het zwembad handmatig worden beveiligd.

**Eindstop : gemoedsrust**

BELLASUN is standaard uitgerust met een eindstopsysteem. Eenmaal gesloten, stopt de afdekking automatisch aan het einde van het zwembad.

**Fotovoltaïsch paneel: eco-impliciteit**

Geen elektrische aansluiting nodig. Het fotovoltaïsche paneel levert de energie die u nodig heeft. De opgeladen batterij maakt 20 openingen/sluitingen mogelijk. Een laadregelaar beschermt de batterij tegen diepe ontlading.



WAARSCHUWING

- Elektrolyserbesturingscontact incompatibel met zonnewikkelsysteem.
- Cover Connet incompatibel met zonne energie wikkeling.
- Het zonnepaneel moet worden blootgesteld aan de zon en mag niet in de schaduw liggen.



VOORDELEN

- **Ideaal voor bestaande zwembaden omdat er geen elektrische aansluiting nodig is**
- **Eenvoudige installatie**
- **Minimaal vloeroppervlak**
- **Onzichtbare bevestigingen**
- **Gemakkelijke toegang voor onderhoud**
- **BELLASUN mobiel op rails maakt het mogelijk om niet-standaard zwembadvormen af te dekken en maakt het zwembaddek vrij.**

# BELLASUN, DE BESTANDDELEN :



## DE LAMELLEN VOOR DE AUTOMATISCHE AFDEKKING

Lamellen zijn een onmisbaar bestanddeel van de bovengrondse automatische afdekking. Ze moeten conform aan de norm zijn maar ook stijlvol & duurzaam.

### PVC-lamellen garanderen :

- Naleving van de norm,
- UV- en impactbestendigheid,
- een slank lamellenprofiel en een brede waaier aan kleuren die passen bij de omgeving,
- Une excellente flottabilité et étanchéité grâce aux bouchons soudés,
- een uitstekend drijfvermogen en een garantie van 3 jaar,
- een compatibiliteit met zoutwaterchlorering.
- PVC lamellen kunnen op maat worden gesneden voor alle zwembadconfiguraties.



De eerste lamel beschikt over een geleidingswieltje om goed om de as te rollen

## DEKAFWERKING EN TRAPPEN

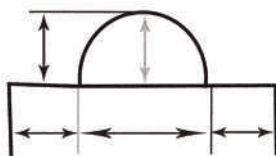


Vierkant gesneden

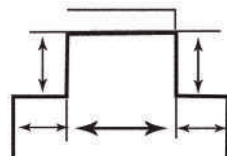


Gesneden in vorm

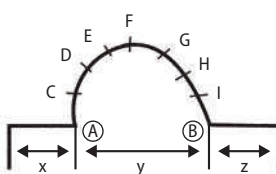
### Vormen



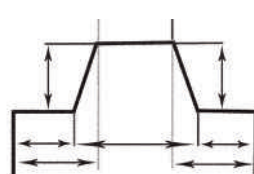
Romaanse trap



Rechte trap



Vrije-vorm trap



Trapeze trap



## DE BEVEILIGINGS-SYSTEEM

Voor wand-of betonbevestiging

### Een lussysteem met stoffen riem



### ABS systeem



### INOX systeem

Ring van 316L INOX + riem van PVC in dezelfde kleur als de lamel



Wit



Zand



Grijs



Medium grijs

## OPTION OVERWINTERINGSNET VOOR AUTOMATISCHE AFDEKKING

Het automatische afdekking is een zeer voordelige oplossing om uw lamellen in de winter te beschermen en ervoor te zorgen dat het zwembad in de lente veel gemakkelijker en sneller weer opengaat, terwijl voorkomen wordt dat bladeren, dennennaalden of andere ongewenste vlekken de afdekking aantasten. Zeer lichtgrijs net, bevestigd op de 4 hoeken van het zwembad.

