

Couverture solaire Carlit

Carlit solar pool cover

nouveautés
07 new

La couverture la plus écologique

La couverture automatique solaire Carlit fonctionne avec l'énergie solaire et se distingue par son côté écologique. Elle minimise les dépenses d'eau liées à l'évaporation et la perte de chaleur de la piscine. De plus, elle évite l'évaporation prématurée des produits chimiques. Certifiée par la norme française NF 90-308, la couverture solaire Carlit nous garantit une plus grande sécurité, en réduisant de possibles accidents (par chute à l'eau d'enfants, d'animaux, d'objets, etc...). La couverture solaire Carlit permet de couvrir des piscines jusqu'à 6 x 12 m avec escalier.



The most ecological pool cover on the market

The automatic solar pool cover **Carlit** runs on solar energy, making it a very ecologically-friendly product. Save on evaporated water and reduce heat loss in your pool. The cover also minimises premature evaporation of pool treatment chemicals. Bearing the French standards stamp NF 90-308, the **Carlit** solar pool cover guarantees greater quality, reducing possible accidents arising from children, animals, or objects falling into the water. The **Carlit** solar pool cover allows pools up to 6 x 12 m including the step area to be fully covered.

Description de la gamme

Les couvertures automatiques AstraPool sont composées de lames de PVC creux extrudé et entièrement étanches. Les bouchons, encollés à chaque extrémité, permettent d'assurer leur flottabilité.

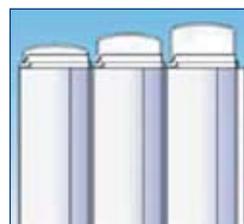
Comme nouveauté cette année, les bouchons sont disponibles en 3 tailles différentes, cela permet une meilleure adaptation aux différentes dimensions et aux formes spéciales de piscine.

Description of the product range

AstralPool automatic covers feature hollow extruded PVC slats which are 100% waterproof. The end pieces, which slot into one another, allow the cover to float perfectly on the water surface.

As a new feature this year, the end pieces now come in 3 different sizes, allowing for better adaptation to the various shapes and sizes of modern pools.

TAILLES BOUCHONS PVC
PVC END PIECE MEASUREMENTS



10 mm



20 mm



30 mm

Coloris

Pour que la couverture soit intégrée à l'environnement, il est possible de choisir entre trois coloris de lames et de bouchons : blanc, sable et bleu.

Colours

In order to ensure that your pool cover best matches its environment, 3 different slat and end piece colours are available: white, sand and blue.



Bleu
Blue

Terre
Sand

Blanc
White

Couverture solaire Carlit

Carlit solar pool cover

nouveautés
07 new

Caractéristiques générales

DONNÉES TECHNIQUES

- Enrouleur avec alimentation par énergie solaire. L'un des supports est équipé d'une cellule photovoltaïque.
- Moteur réducteur de 150 Nm 12 v. Tubulaire. Axe en aluminium anodisé.
- Système de fin de course par mémorisation.
- Une seule batterie de 12 volts, protégée par un dispositif de régulation de charge (haute tension, basse tension). Indicateur permanent de l'état de charge de la batterie.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Installation simplifiée, ne nécessite pas de câblage (alimentation moyennant énergie solaire).
- Autonomie de 40 cycles: une fois que la batterie est chargée et en absence de lumière, la couverture peut être ouverte et fermée 40 fois.
- En option, il est possible d'ajouter un chargeur de batterie supplémentaire.
- Couverture facile à utiliser et avec des faibles coûts d'entretien.

General Characteristics

TECHNICAL DETAILS

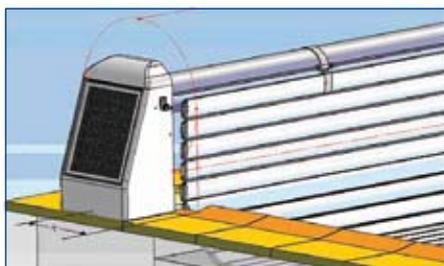
- Roller powered by solar energy. One of the supports features a photovoltaic cell.
- Tubular 150 Nm 12 v. reductor motor. Anodised aluminium spindle.
- End of run memory system.
- Single 12 volt battery protected by a power surge regulator for high and low voltages. Permanent indicator shows battery charge level.

MAIN ADVANTAGES

- Easy to install, no cabling required (solar powered).
- 40-cycle independence: once the battery is fully charged, in the absence of further light the cover can be extended and retracted 40 times.
- An optional supplementary battery charger is also available.
- Easy to use cover with low maintenance costs.

Schéma de fonctionnement

Working diagram



- Le temps d'ouverture de la couverture est d'environ 3 minutes et le temps de fermeture est approximativement de deux minutes et demi.
- The pool cover takes approximately 3 minutes to retract and 2 1/2 minutes to fully cover your pool.

Codification mécaniques couvertures - Mechanical pool cover coding

Code - Code	Description - Description
35917	Largeur de la piscine \leq 4 m - Pool width \leq 4 m
35918	4m < Largeur de la piscine \leq 5m - 4m < Pool width \leq 5m
35919	5m < Largeur de la piscine \leq 6m - 5m < Pool width \leq 6m



Recommandations du Dr. Pool Tips from Dr. Pool

- La couverture peut être utilisée en toutes saisons sauf si l'eau de la piscine est gelée.
- Prévoir impérativement au moins 4 personnes pour le déchargement et des moyens de manipulation adaptés pour lever des charges.
- The cover may be used in all seasons except when the pool water is frozen.
- Make sure that at least 4 people are on hand to unload the pool cover and that you have adequate apparatus for handling heavy loads.

