

# Couverture solaire

Version 1 / Version 2 / Version 3  
Epaisseur 300 et 400 microns



## Rôle d'une couverture isothermique

- Eviter les déperditions calorifiques pendant la nuit. Les bulles remplies d'air réchauffées pendant la journée forment un écran thermique. On réduit ainsi les déperditions calorifiques de moitié (environ 2 à 3 degrés).
- Minimiser les évaporations, donc diminuer la consommation de produits d'entretien.
- Protéger la piscine des salissures (feuilles, insectes, poussières, etc...).



## Caractéristiques techniques

Les couvertures sont réalisées en Polyéthylène alvéolé 300 ou 400 microns bleu ou noir. L'assemblage est réalisé par **soudure ultra-son** assurant une esthétique et une **qualité supérieure** à tout autre type d'assemblage.

Les modèles versions 2 et 3 sont bordés d'une lisière polyéthylène bleue cousue à deux aiguilles. Le polyéthylène est un matériau qui, de par sa nature, ne connaît des instabilités dimensionnelles que de l'ordre de 1 à 2%.



## Conseil d'utilisation

- Les couvertures isothermiques se posent **les bulles sur l'eau**.
- Il est conseillé d'utiliser un enrouleur pour faciliter l'utilisation journalière.
- Les couvertures isothermiques une fois stockées sur un enrouleur ou pliées doivent impérativement être recouvertes d'une housse de protection opaque pour qu'elles soient protégées des U.V.
- Il est conseillé d'enlever la couverture isothermique de la piscine quand l'eau atteint 28°C.
- Une couverture isothermique ne peut être utilisée pendant l'hiver.
- **Enlever la couverture lors d'une chloration choc.**
- **Ne pas se baigner sous la couverture.**



ZA DE LA GARE - BP 135 - 13533 SAINT RÉMY DE PROVENCE CEDEX - FRANCE  
TÉL : 04 90 92 75 00 / FAX : 04 90 92 43 99 / e-mail : [info@aqualux.com](mailto:info@aqualux.com) / internet : [www.aqualux.com](http://www.aqualux.com)  
S.A.S au capital de 1 274 272 € - RCS Tarascon B 390 039 949