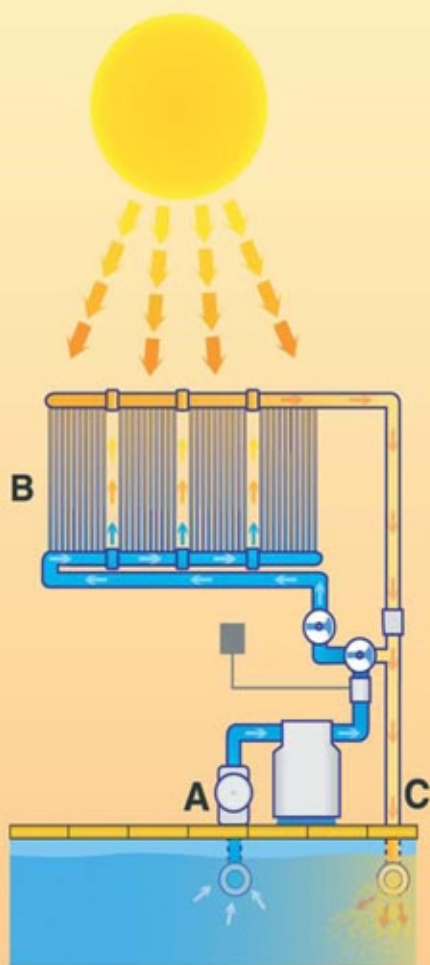


# HELIOCOL

Capteurs solaires pour piscine



## Principe de fonctionnement



**A/** Grâce à la pompe de filtration, l'eau de la piscine est dirigée vers les panneaux solaires.

**B/** L'eau de la piscine entre par le bas des panneaux solaires et circule dans les tubes, elle est automatiquement chauffée par les rayons du soleil.

**C/** L'eau chauffée retourne dans la piscine et ce procédé se répète continuellement, jusqu'à la température désirée.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ✓ Capteur standard : 2,908 x 1,172 m
- ✓ Surface : 3,408 m<sup>2</sup>
- ✓ Nombre de tubes flexible par capteur : 156 tubes soit 450 mètres
- ✓ Poids à vide : 8,8 Kg
- ✓ Poids en charge : 30 Kg
- ✓ Epaisseur hors tout : 6,2 cm
- ✓ Orientation : Sud, Sud ouest
- ✓ Superficie nécessaire : 50 à 60 % de la surface du plan d'eau
- ✓ Positionnement : toiture ou sol
- ✓ Volume d'eau par capteur : 11,4 L
- ✓ Débit de fonctionnement : 1 m<sup>3</sup>/h par capteur
- ✓ Pression maximale : 6 Bars
- ✓ Existe en 2 couleurs : Noir et Terre cuite

Système de fixation



## Régulation automatique



Pour une tranquillité absolue, vous pouvez ajouter un système de régulation de température d'eau.

En effet, Le coffret de commande CCS-1 relié à la vanne 3 voies motorisée, vous assurent une parfaite automatisation du système. Plus besoin de manipuler les vannes, programmer la température de l'eau désirée et la régulation automatique se chargera du reste..



Cachet du revendeur

CAPENERGIE



[www.capenergie.fr](http://www.capenergie.fr)

34150 LA BOISSIERE Tél : 04 67 56 77 91

email : [capenergie@gmail.com](mailto:capenergie@gmail.com)

Portable : 0664853668 - 0661238756

