

Eau Chaude Gratuite, Grâce à l'Énergie Solaire !

Vous recherchez une solution simple et économique pour le **chauffage** de votre **piscine** ?

L'énergie solaire répond à vos attentes : Simple à installer, les panneaux solaires nécessitent peu d'entretien. L'investissement se rentabilise rapidement par rapport à un système de **chauffage** de **piscine** de type pompe à chaleur.

Choisir SUD CONCEPT et le solaire comme pour source d'énergie pour le **chauffage** de votre **piscine**:

- C'est un geste pour l'environnement :
1KWh d'énergie solaire consommé c'est 1 KWh d'énergie fossile économisé.
- Ce sont des économies réalisées à l'investissement ET à sur votre facture de chauffage (l'énergie solaire est gratuite)
- C'est une installation simple à mettre en œuvre et peu encombrante

En résumé les avantages sont :

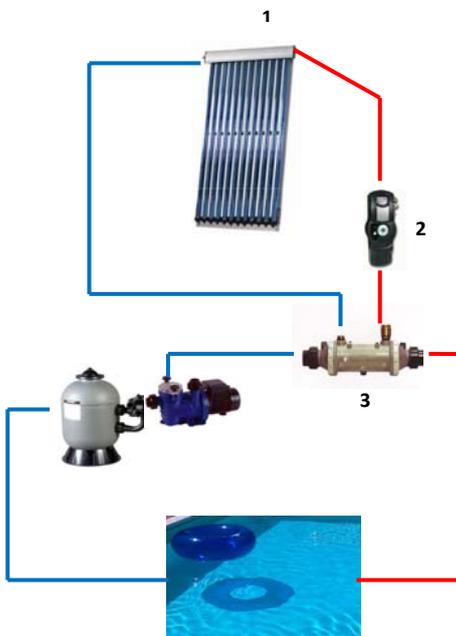
- 30 % de rendement en plus à surface égale.
- Des montées en température plus rapides et plus hautes.
- Un rendement Est-Ouest constant du fait de la surface cylindrique au contact du rayonnement.
- Rendement équivalent quel que soit les conditions de température extérieure.
- Aucun dégagement de chaleur au contact direct.



Le capteur S-Tube représente la nouveauté technologique des tubes dit "supraconducteurs". En résumé il s'agit d'un capteur plan dans une enveloppe sous vide et permet de tirer le meilleur des 2 technologies.

Dimensionnement :

Surface piscine = 25 m² → 1 X 20 tubes
Surface piscine = 50 m² → 2 X 20 tubes



Mise en place des parties nécessaires à l'installation d'un système de tubes solaires pour une piscine.

1 = Panneau de 20 tubes solaires Ø 70 mm

2 = Station de pompage avec contrôle intégral

3 = Échangeur thermique