FreeHeat

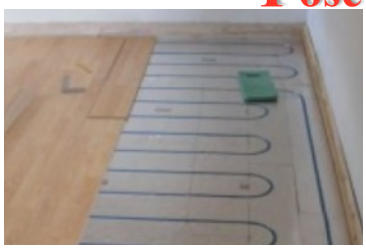
CaleôSol

Offrez un chauffage par le sol CaleôSol à votre nouveau carrelage et Réduisez fortement votre consommation de chauffage

Le Grand Confort

Le plancher chauffant sec CaleôSol vous offre le confort que vous attendez pour toute votre famille.

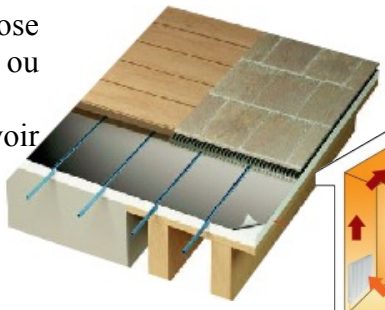
Pose rapide



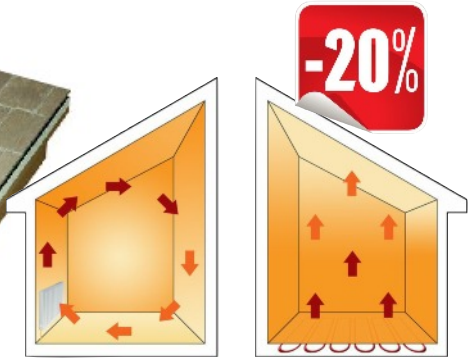
La pose à sec permet de commencer et finir les travaux dans la journée. Réalisez vos travaux pièce par pièce pour une gène minime.

Couteau suisse

Le plancher chauffant sec CaleôSol se pose sur dalle béton ou plancher bois.
CaleôSol peut recevoir un plancher bois ou du carrelage.



Économies et Technologie très éprouvée



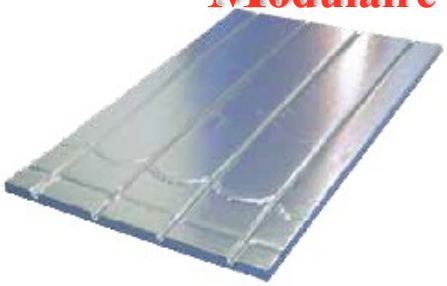
CaleôSol vous permet de gagner 20% de consommation: Vous ressentez le rayonnement de la chaleur avant que la pièce ne soit chaude. C'est sans compter les gains que vous pourriez faire sur votre chaudière, PAC ou chauffage solaire. Ils pourraient aussi atteindre 30% supplémentaires en baissant fortement la température de l'eau de chauffage nécessaire.

Simple et sec

Un ou deux types de plaques CaleôSol limitent fortement les pertes du au calepinage.

3 épaisseurs pour s'adapter à votre besoin exact d'isolation: 13, 25 et 50 mm

Modulaire à l'extrême



CaleôSol chauffe par zone jusqu'à 12m² voire 18m² avec le tuyau en 16mm. Cela permet de moduler la température par zone en utilisant des thermostats filaires ou sans fils.
Les stations de contrôle peuvent s'installer à la place d'un radiateur.

Très rapide

Chauffe en 45 minutes C'est beaucoup moins que les 4 à 7 heures des planchers chauffants traditionnels.

Rafraîchissant

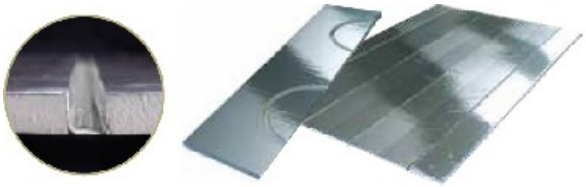
CaleôSol permet de rafraîchir à moindres coûts couplé avec une PAC ou un puits canadien hydraulique.
22°, c'est la température du sol qui vous permet cette sensation de fraîcheur.

FreeHeat SAS
Concepteur de solutions innovantes
41000 VILLERBON
07 70 70 45 86

YouTube facebook

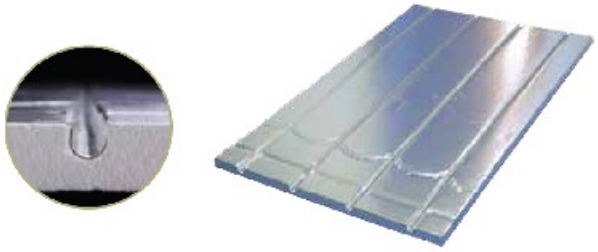
www.caleosol.fr www.freeheat.fr
www.chauffage-solaire-piscine-freeheat.fr
www.ardoise-solaire-freeheat.fr

Caractéristiques techniques



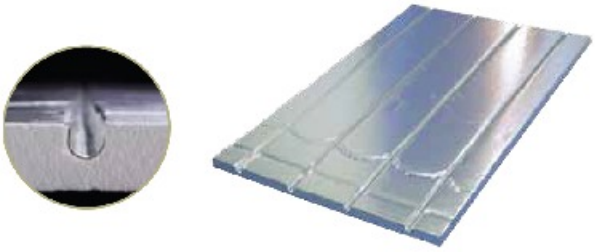
CaleôSol 13 **CaleôMur 13**

- Plancher chauffant ou mur chauffant de 13 ou 17 mm d'épaisseur
- 2 types de plaques radiantes (Plaques droites et plaques en U)
- Plaques pour tuyau 12 ou 16 mm
- Épaisseur totale: 13 mm pour le tuyau 12mm et 17 pour le 16mm
- R= 0,192
- Pas standard des tuyaux 192mm et pas réduit de 120 mm (murs)
- Dimensions plaques droites: 1175 x 768 mm en pas standard
- Dimensions plaques en U: 192 x 768 mm en pas standard



CaleôSol 25 **CaleôMur 25**

- Plancher chauffant ou mur chauffant de 25 mm d'épaisseur
- 1 type de plaques radiantes
- Plaques pour tuyau 12 ou 16 mm
- Épaisseur totale: 25 mm
- R= 0,673
- Pas standard des tuyaux 192mm
- Dimensions plaques: 1175 x 768 mm

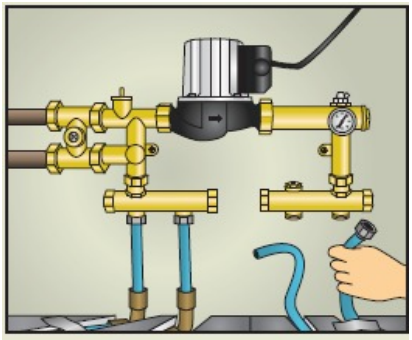


CaleôSol 50

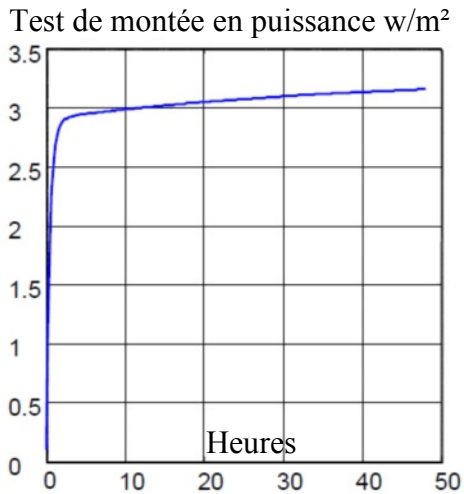
- Plancher chauffant ou mur chauffant de 50 mm d'épaisseur
- 1 type de plaques radiantes
- Plaques pour tuyau 12 ou 16 mm
- Épaisseur totale: 50 mm
- R= 1,439
- Pas standard des tuyaux 192mm
- Dimensions plaques: 1175 x 768 mm

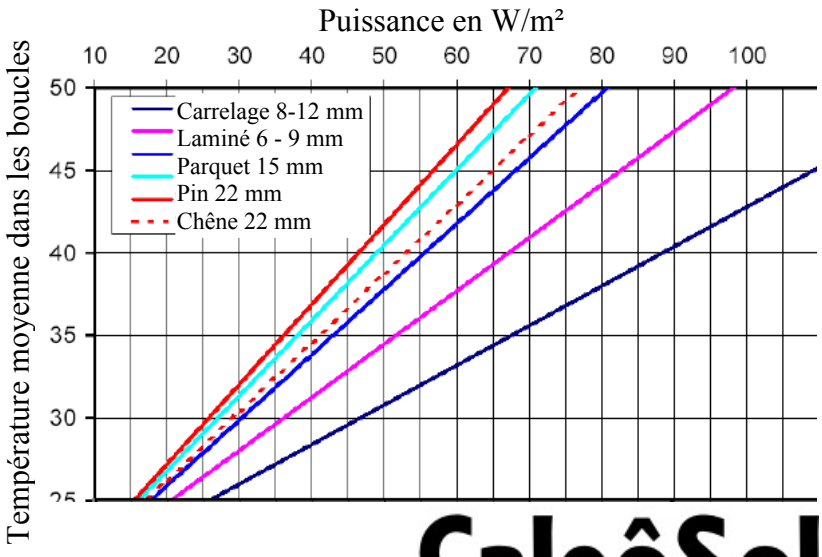
Les CaleôBox: Le CaleôSol est vendu par boite de 12m²* pour les grands travaux contenant les plaques émettrices. Manipulable à la main, la CaleoBox est très pratique sur les chantiers

* 12m² environ: dépend du produit acheté (11,73m² pour le 25mm)



Vous avez un chauffage central: Brancher votre plancher chauffant à la place d'un radiateur grâce aux stations de mélanges qui régulent la température au plus fin de votre besoin





FreeHeat

CaleôSol

FreeHeat

CaleôSol

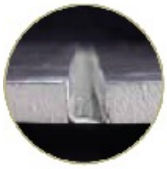
Spécial Salles de bains
Offrez vous le grand confort nordique
Le sol chauffant très douillet

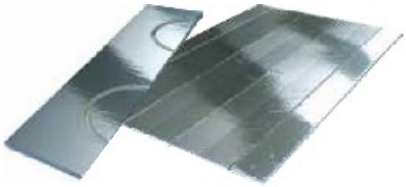
L'hyper Confort

Quoi de plus désagréable que de débarquer le matin, mal réveillé dans une salle de bain sur un carrelage froid. Les suédois l'ont bien compris, chauffer le sol d'une salle de bain est le minium requis d'une maison ou appartement réussi.

Le chauffage épaisseur 0%

Avec ses 13mm d'épaisseur, le CaleôSol se glisse partout





Simple et sec

Le CaleôSol se colle tout simplement sous votre nouveau carrelage et se fait oublier. Il se branche aussi très simplement sur votre chauffage central

Chauffe Très rapide

En 45 minutes, le carrelage est à 28°. Par besoin de chauffer toute la nuit….

Très facile à poser

Le CaleôSol se pose très rapidement. Compter une demi journée pour une salle de bain.

Et le mur chauffant?

Vous aimez la chaleur, le plancher chauffant ne vous convient pas? Essayez le CaleôMur et chauffer le mur derrière votre carrelage. Sensations forte assurées

FreeHeat SAS
Concepteur de solutions innovantes
41000 VILLERBON
07 70 70 45 86

YouTube facebook

www.caleosol.fr www.freeheat.fr
www.chauffage-solaire-piscine-freeheat.fr
www.ardoise-solaire-freeheat.fr