Gamme PRIME

Capteur Pellesol 2.0 V

ÖKOFEN

Capteur solaire thermique haute qualité



Accédez à la page web du produit

2 configurations possibles:

Sur-toiture:

le capteur est positionné en surimposition sur le toit du bâtiment, en montage vertical.

Sur chassis:

le capteur est posé sur un chassis aluminium pour une installation au sol ou sur un toit plat, en montage vertical.





Faites entrer le solaire dans votre maison

Le capteur solaire Pellesol 2.0 V bénéficie d'une qualité de fabrication irréprochable : design et finitions soignés pour une esthétique parfaite sur votre toiture, utilisation de matériaux durables et performants pour capter le plus de calories solaires. Résultat, le taux d'absorption élevé (95 %) et le taux d'émission faible (5 %) en font un capteur solaire haute performance.

La qualité ÖkoFEN

- Cadre et fond en aluminium soudé garantissant une durée de vie maximale
- Raccordement rapide métal/métal entre capteurs
- Fabrication autrichienne
- Garantie : 10 ans

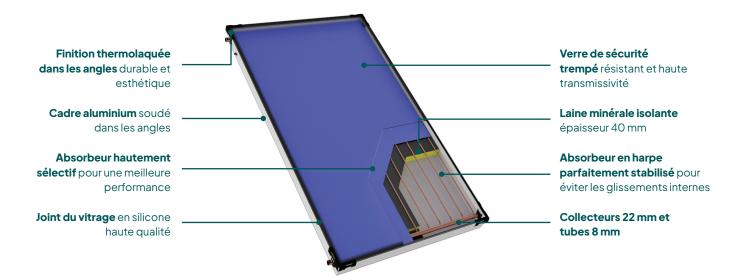
Chauffage et eau chaude

Utilisez l'énergie gratuite du soleil et économisez sur votre facture énergétique globale. Le solaire produit votre eau chaude sanitaire si vous optez pour un chauffe-eau solaire ou votre eau chaude et votre chauffage si vous optez pour un système solaire combiné. Le solaire couvre ainsi jusqu'à 30 % à 40% de vos besoins en chauffage et jusqu'à 70 % de vos besoins en eau chaude sanitaire.



Efficace partout en France

Le solaire ÖkoFEN est efficace quelle que soit la région d'installation: l'ensoleillement diffère mais les besoins aussi. Une maison dans le nord de la France pourra ainsi réaliser plus d'économies qu'une maison située dans le sud de la France. De plus, l'orientation plein sud n'est pas indispensable, votre installateur vous conseillera sur le dimensionnement et l'orientation.



Pellesol 2.0 V

Dimensions hors tout	1730 x 1170 x 83 mm
Surface hors tout	2,02 m ²
Surface d'entrée	1,84 m²
Poids à vide	32 kg
Vitrage	Verre solaire de sécurité trempé, résistant à la grêle, 3,2 mm
Absorbeur	Absorbeur pleine plaque en aluminium (géométrie harpe) avec revêtement hautement sélectif ; absorption : 95 %, émission : 5 %.
Cadre	Profilé aluminium
Fond	Aluminium
Inclinaison admissible	15° à 75°
Rendement optique η_0	0,73
Coefficient de perte thermique a ₁	3,96 W/m ² K
Coefficient de perte thermique a ₂	0,011 W/m ² K ²
Certificat Solar Keymark	011-7S1323F
Productivité (pour dossier aides financières)	730 W/m²



ÖkoFEN France Z.A. du Terraillet 95 Impasse de la Roselière 73190 St Baldoph

> 04 79 65 01 71 info@okofen.fr www.okofen.fr