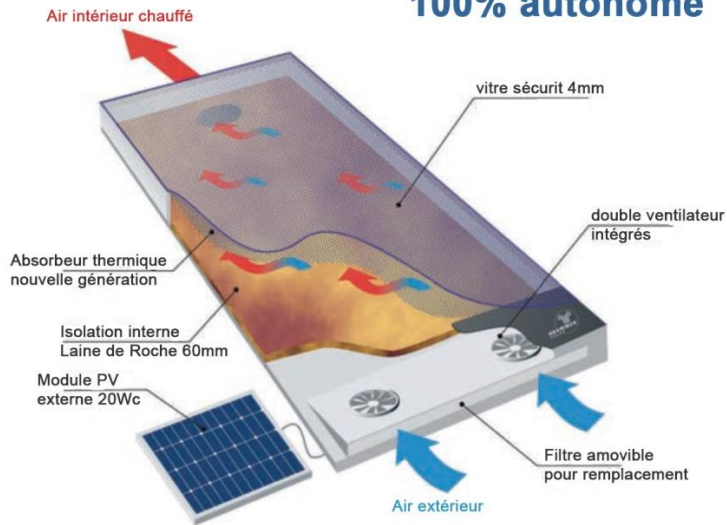


TWINSOLAR Duo

Enlève l'humidité et chauffe

100% autonome



TWINSOLAR Duo	
Surface habitable jusqu'à	
Ventilation de base	40 m ²
Ventilation intensive	20 m ²
L / L / H	170 / 65 / 10,6 cm
Surface brut du capteur	1,1 m ²
Poids	22 kg
Puissance crête therm. *	0,7 KWp
Augmentation de temp. *	30 K
Long. gaines (DN 125 mm)	max. 3 m
Puissance ventilateurs	2 x 7,5W
Débit d'air max *	90 m ³ /h

Pour les installations plus grandes:
TWINSOLAR compact



Ventiler et chauffer avec le soleil

Simplement efficace et gratuit

Avec TWINSOLAR Duo, jusqu'à 90m³ d'air neuf chauffé sont introduits dans la pièce. Selon l'irradiation solaire, la vitesse des ventilateurs est plus ou moins importante donc le volume d'air insufflé également. TwinSolar Duo nécessite très peu de maintenance, uniquement le remplacement d'un filtre par an.

GRAMMER leistungsstark
SOLARLUFT mit Qualität
auch für Sie aus Deutschland



Alain Riffaud - ARCH Bretagne AZUR
Importateur exclusif France
Port.: +33 6 07 75 59 61

E-Mail: grammersolarfrance@gmail.com
Email : info@grammer-solar.de



N° 0150000080-03-2017

* pour 1000 W/m² d'irradiation solaire.
Tests Solarkeymark

GRAMMER Solar GmbH
Oskar-von-Miller-Str. 8
92224 Amberg
Tel.: +49 (0) 9621 30857-0
info@grammer-solar.de
www.grammer-solar.de



TWINSOLAR Duo

Ventiler et chauffer avec le soleil

Le petit prix de la gamme
mais tellement efficace !



40 techniques solaires
ANS

TWINSOLAR Duo

Ventiler simplement et gratuitement

Pour avoir de l'air frais et une ambiance saine, il faut ventiler régulièrement votre habitation.

Mais la chaleur et les € s'échappent avec l'air vicié.

Le soleil et Twinsolar Duo vont vous faire économiser de l'énergie.



- Twinsolar Duo chauffe et ventile
- Apporte une ambiance agréable
- Enlève l'humidité et empêche les moisissures.
- Twinsolar Duo est garanti 10 ans



Made in Germany

La qualité des matériaux de fabrication et notre savoir-faire depuis 40 ans vous garantissent une longue durée de vie du produit et avec performance.

Flexibilité, Légèreté, efficacité

Simple, facile à installer, temps de pose réduit !



Léger et discret

Seulement 106mm d'épaisseur pour un poids de 22kg. Montage directement sur le mur en façade sud sans écart.



De très haute qualité

Vitrage de sécurité, structure robuste en aluminium anodisé résistant à l'eau de mer.



Filtre intégré

De l'air neuf et filtré pour une ambiance agréable. Remplacement du filtre aisé 1 à 2 fois par an. Quasiment sans entretien



Silencieux et efficace

2 ventilateurs intégrés et insonorisés actionnés par l'énergie solaire gratuite



Positionnement optimisé

Grâce au capteur photovoltaïque déporté fonctionnement optimisé, zone d'ombre limitée

Le principe du chauffage et de la ventilation solaire est très simple.

Le courant continu produit par les cellules solaires met en marche les ventilateurs. L'air extérieur filtré passe dans le capteur isolé muni d'un absorbeur puissant nouvelle génération. L'air se réchauffe de plusieurs dizaines de degrés et est insufflé dans le logement par un conduit calorifugé. Un thermostat d'ambiance arrête le système à la température souhaitée.

Le solaire Thermique

le bénéficiaire des aides

En France, le développement de l'énergie solaire thermique à Air est accompagné.

Chaque année dans le cadre de la transition énergétique et du développement durable, des aides sont attribuées par les pouvoirs publics.

Tous les capteurs de chez Grammer Solar sont certifiés par les tests Européens du Solar Keymark. Celui-ci permet de faire bénéficier * dans le cadre de travaux de rénovation sous conditions de la TVA à taux réduit et au crédit d'impôt.

* contactez votre installateur ou Grammer Solar pour tout renseignement sur les aides en vigueur.

