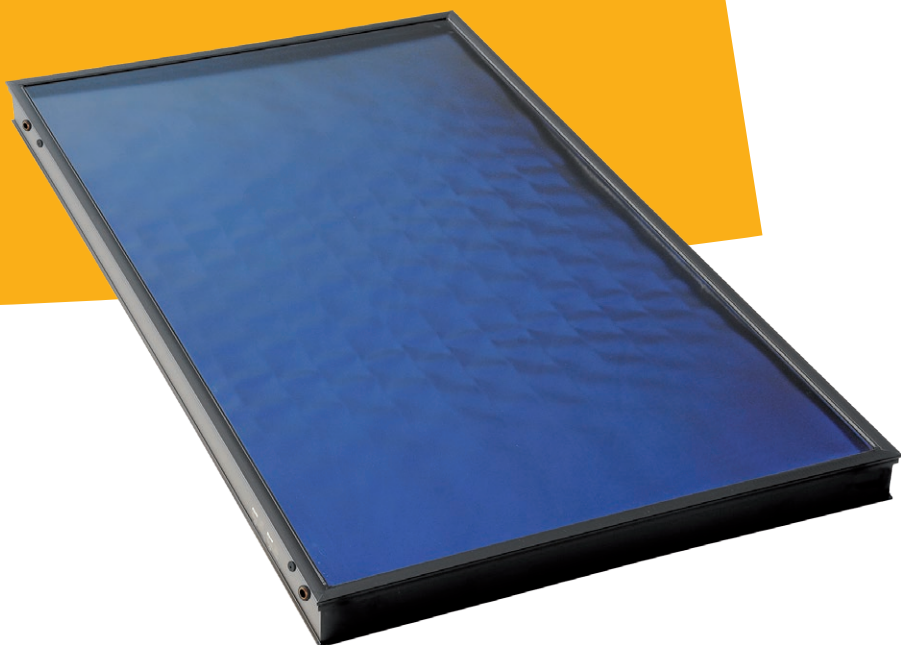


Capteur solaire plan EURO L20 MH AR



Wagner Solar



L'**EURO L20 MH AR** est un capteur solaire plan très performant pour le montage horizontal. Il peut être installé en bandeaux. Il garantit un gain élevé pour la préparation de l'eau chaude et l'aide au chauffage.

AVANTAGES

- **Qualité éprouvée**
- **Longs bandeaux de capteurs**
- **Optique attrayante**
- **Systèmes de montage certifiés**

DETAILS

Des matériaux de haute qualité, tels qu'un boîtier en aluminium et des un verre antireflet à haute transparence, ainsi que plus de 40 ans d'expérience dans la construction de capteurs, caractérisent ce capteur. Cela lui assure une place de choix dans le domaine des capteurs solaires.

Le positionnement des raccords de l'absorbeur rend possible un raccordement en parallèle de jusqu'à 10 capteurs solaires côte à côte.

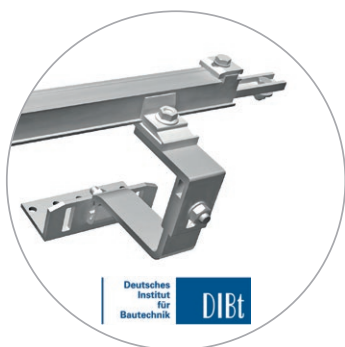
Les distances réduites entre les capteurs permettent des solutions d'installation en pose libre ou sur toiture visuellement attrayantes.

Nos systèmes de montage TRIC, construits avec soin, garantissent un montage fiable et durable. Ils sont certifiés par le TÜV et permettent le montage sur toiture ou en pose libre.

Capteur solaire plan EURO L20 MH AR



Technique de raccordement enfichable et compensateurs de dilatation thermique



Le système de montage TRIC - rapide et fiable, conforme aux normes

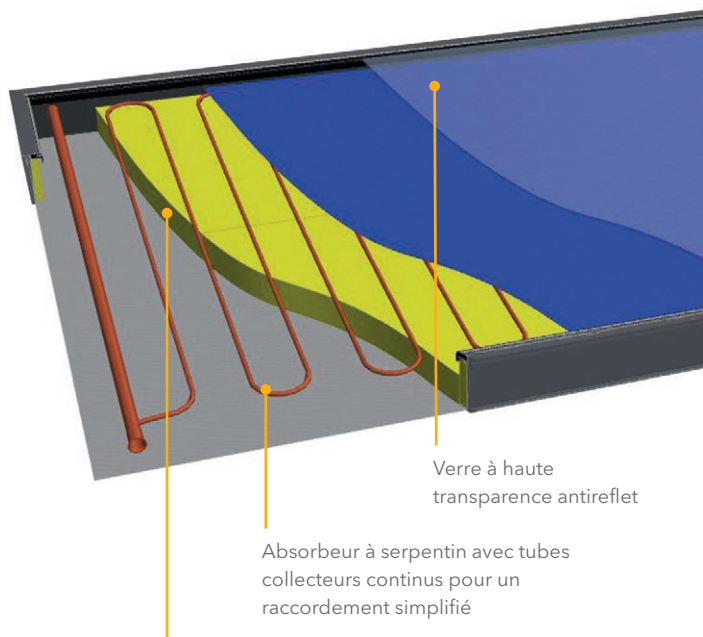


Applications

- Préparation d'eau chaude sanitaire solaire et aide au chauffage
- En combinant raccordements en parallèle et en série il est facile de réaliser des champs de capteurs jusqu'à une surface de 50 m²

Installation

- En paysage
- Sur toiture et en pose libre



Pertes thermiques minimisées grâce à une isolation continue du pourtour et une isolation arrière de 60 mm

Absorbeur à serpentin avec tubes collecteurs continus pour un raccordement simplifié

Verre à haute transparence antireflet

Caract. techniques	EURO L20 MH AR
Surface du capteur	Surface brute 2,61 m ² / surface d'ouverture 2,36 m ²
Dimensions (L x l x h)	2.151 x 1.215 x 110 mm
Vitrage	Verre antireflet à haute transparence; $\tau = 93,7\%$
Absorber	Absorbeur à serpentin soudé au laser, revêtement sélectif appliqué sous vide; $\alpha = 95\%$; $\varepsilon = 5\%$
Rendement annuel (Solar Keymark, Würzb., $T_m = 50^\circ\text{C}$)	1.277 kWh/a
Caisson	Aluminium noir anodisé avec une isolation du pourtour sans faille et une isolation arrière de 60 mm
Poids	52,4 kg