

Solaire

VITOSOL 100-F
VITOSOL 200-F

VIESSMANN

climat d'innovation



Capteurs plans performants, endurants et d'un prix séduisant



Vitosol 200-F
en place sur un petit bâtiment
collectif

Vitosol 100-F

Le capteur solaire plan Vitosol 100-F se distingue par son rapport qualité/prix séduisant et est particulièrement adapté aux installations collectives.

Vitosol 200-F

Le capteur solaire plan Vitosol 200-F saura vous convaincre par son design et sa performance. Ce capteur qui a fait ses preuves depuis des années a été perfectionné et son poids réduit facilite encore le montage. Une qualité élevée assure une fiabilité durable, une grande longévité et un rendement important.

Efficace pour longtemps

Le revêtement Sol-Titane, hautement sélectif, capte un maximum d'énergie solaire. Le châssis des Vitosol-F est constitué d'un cadre aluminium stable, plié sur tout le périmètre, sans onglets ni arêtes vives. En liaison avec le joint de vitrage sans raccords et d'une remarquable tenue aux intempéries et aux U.V. et la paroi arrière en tôle d'aluminium résistant aux percages, il en résulte une bonne longévité et une utilisation toujours élevée de l'énergie solaire.

Des formes séduisantes, un coloris à la carte

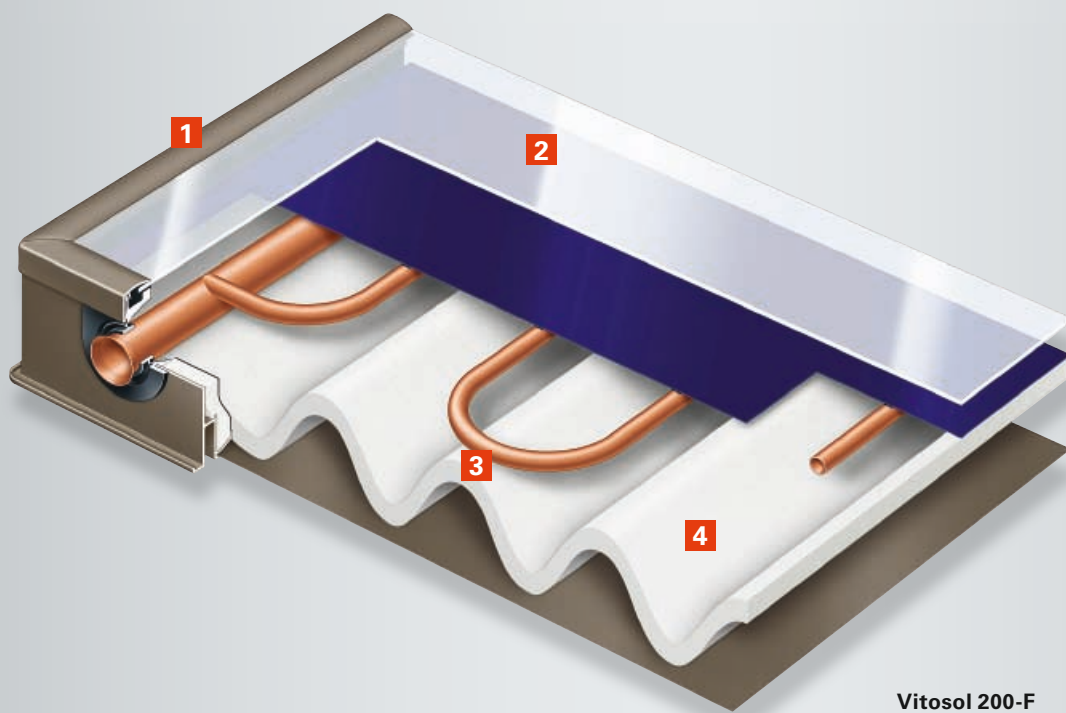
Vos capteurs solaires ouvrent des possibilités d'agrémenter votre toit. Il est possible d'intégrer le Vitosol 200-F à la toiture. Les bordures (disponibles comme accessoires) assurent une transition harmonieuse entre la surface du capteur et le toit. Les cadres et les bordures du Vitosol 200-F sont livrés de série en brun (RAL 8019). Bien évidemment, les autres coloris RAL sont disponibles.

Sur mesure pour chaque besoin

D'une surface d'absorbeur de 2,3 m², les capteurs plans Vitosol-F s'adaptent de manière optimale aux besoins énergétiques rencontrés. Les capteurs se montent dans le sens vertical ou dans le sens horizontal.

Un montage étudié économise du temps et de l'argent

Les Vitosol-F sont particulièrement faciles à monter. Le poids des capteurs facilite le transport vers le toit et le montage. Les connecteurs en tube ondulé en acier inoxydable assurent un montage rapide, simple et fiable des capteurs.



Vitosol 200-F

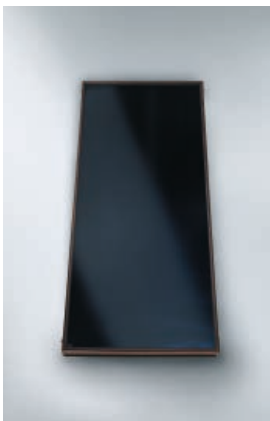
- 1 Cadre aluminium, coloris RAL 8019, disponible dans tous les coloris RAL
- 2 Couverture solide et à transparence élevée en verre spécial
- 3 Absorbeur en forme de méandre
- 4 Isolation ondulée



Profitez de ces avantages

- Etanchéité durable et solidité élevée grâce à un cadre aluminium plié sur tout le périmètre et un joint de vitrage sans raccords
- Raccordement rapide et sûr des capteurs solaires grâce à des liaisons en tube ondulé en acier inoxydable
- Se monte partout : montage sur toits en pente, intégration à la toiture (Vitosol 200-F) et montage sur des supports indépendants, dans le sens vertical et dans le sens horizontal
- Système de fixation Viessmann d'un montage facile constitué de composants en acier inoxydable et en aluminium d'une remarquable tenue à la corrosion et contrôlés statiquement, une seule version pour tous les capteurs Viessmann
- Paroi arrière en tôle d'aluminium d'une remarquable tenue au perçage et à la corrosion
- L'absorbeur à revêtement sélectif, la couverture en verre solaire à faible teneur en fer et l'isolation très efficace assurent un captage solaire élevé

Caractéristiques techniques Vitosol 100-F/Vitosol 200-F



Type		Vitosol 100-F SV1A	Vitosol 100-F SH1A	Vitosol 200-F SV2A	Vitosol 200-F SH2A
Surface brute	m ²	2,51	2,51	2,51	2,51
Surface d'absorbeur	m ²	2,32	2,32	2,32	2,32
Surface d'ouverture	m ²	2,33	2,33	2,33	2,33
Dimensions					
Largeur	mm	1 056	2 380	1 056	2 380
Hauteur	mm	2 380	1 056	2 380	1 056
Profondeur	mm	72	72	90	90
Poids	kg	41,5	41,5	40,9	40,9

Votre installateur :