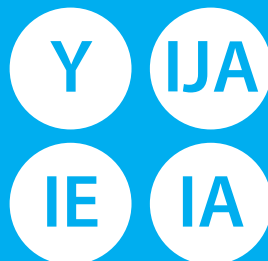




ENERG

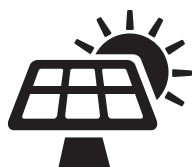
енергия · ενεργεια



FHE

FHE CONFORT TH SCS 20 Capteurs XXL

#0AYZ4183



Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau

98,0 %

Profil de charge déclaré:

XXL

Contribution solaire

Voir fiche sur le dispositif solaire

Électricité auxiliaire

$$(1,1 \times 98 - 10 \%) \times 4,11 - 3,47 - 98 = + 300,8 \%$$

Efficacité énergétique du produit combiné pour les chauffage de l'eau dans les conditions climatiques moyennes

399 %

Classe d'efficacité énergétique du produit combiné pour les chauffage de l'eau dans les conditions climatiques moyennes

		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	
		G	F	E	D	C	B	A	A ⁺	A ⁺⁺	A ⁺⁺⁺
☐	M	<27%	≥27%	≥30%	≥33%	≥36%	≥39%	≥65%	≥100%	≥130%	≥163%
☐	L	<27%	≥27%	≥30%	≥34%	≥37%	≥50%	≥75%	≥115%	≥150%	≥188%
☐	XL	<27%	≥27%	≥30%	≥35%	≥38%	≥55%	≥80%	≥123%	≥160%	≥200%
☒	XXL	<28%	≥28%	≥32%	≥36%	≥40%	≥60%	≥85%	≥131%	≥170%	≥213%

Efficacité énergétique du chauffage de l'eau dans les conditions climatiques plus froides et plus chaudes

Plus froides: $399 - 0.2 \times 300,8 = 339 \%$

Plus chaudes: $399 + 0.4 \times 300,8 = 519 \%$

L'efficacité énergétique du produit combiné prévue dans la présente fiche peut ne pas correspondre à son efficacité énergétique réelle une fois le produit combiné installé dans un bâtiment, car cette efficacité varie en fonction d'autres facteurs tels que les pertes thermiques du système de distribution et le dimensionnement des produit par rapport à la taille et aux caractéristiques du bâtiment.

Fiche de produit

Règlement délégué (UE) n° 811/2013

Nom du fournisseur ou marque commerciale	FHE
Référence du modèle	FHE CONFORT TH SCS - 20 Capteurs
Superficie d'entrée du capteur solaire	41,20 m ²
Rendement du capteur solaire	62 %
Classe d'efficacité énergétique du ballon d'eau chaude solaire	C
Pertes statiques du ballon d'eau chaude solaire	89 W
Volume de stockage du ballon d'eau chaude solaire (litres)	420 litres
Volume de stockage du ballon d'eau chaude solaire (m ³)	0,420 m ³
Profil de charge XL: Contribution calorifique annuelle non solaire (électricité)	2 080 kWh
Profil de charge XL: Contribution calorifique annuelle non solaire (combustible)	- PCS
Consommation d'énergie de la pompe	20 W
Consommation d'électricité en mode «veille»	4,00 W
Consommation d'électricité auxiliaire annuelle	75 kWh

Numéro d'enregistrement EPREL: 2857050

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/09/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2857050>

Informations complémentaires

Dénomination commerciale FHE CONFORT TH SCS - 20 Capteurs

Fournisseur: FHE FRANCE (Importateur)

Site web: fhe-pro.com

Service après-vente:

Nom: Service technique

Site web:

Courriel: support@fhgroupe.com

Téléphone: 0982992000

Adresse:

Rue Gaïa 266
66000 Perpignan
France