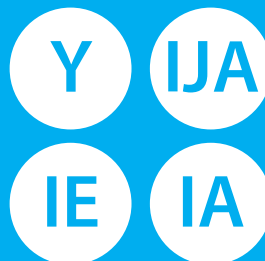




ENERG

енергия · ενεργεια



Syrius Solar Industry

XCESIDB203W C
1x C2500 D8C
BVE0200W
DeltaSol CS2

#LLGM0825



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

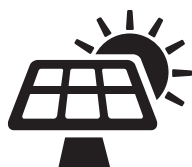
C

D

E

F

G



Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau

40,0 %

Profil de charge déclaré:

M

Contribution solaire

Voir fiche sur le dispositif solaire

Électricité auxiliaire

$$(1,1 \times 40 - 10 \%) \times 2,05 - 16,14 - 40 = + 13,5 \%$$

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

53 %

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: $53 - 0.2 \times 13,5 = 51 \%$

Plus chaudes: $53 + 0.4 \times 13,5 = 59 \%$

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.