

 SoliTek
SOLID
série

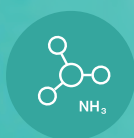
Agro

Framed

 **300 W**

 Fabriqué dans l'UE

Verre 3.2+3.2 mm



Résistance
à l'ammoniac



Résistance à la grêle
Classe 5



98 %
recyclable



35 % de verre
recyclé



Résistance au
brouillard salin

30
ANS

Garantie
produit et
rendement

90%
PUISSANCE GARANTIE



Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt

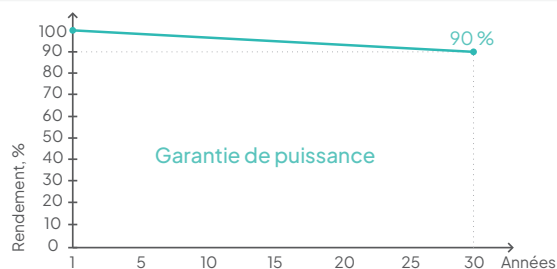
L'UN DES RARES AU MONDE

* Conditions standard (STC) : éclairement 1000 W/m², spectre AM1,5, température des cellules 25 °C. Précision du test flash : +/- 5 %.

Garantie produit de 30 ans

Garantie de rendement de 30 ans

Dégradation la 1 ^{re} année (%)	1
Dégradation annuelle (%)	0,31
Puissance à 30 ans (%)	90



IEC 61215:2021: IEC 61730:2023

C2C Certified®***	Portée complète, Argent, v4.1
abZ/aBG	Agrément technique national / Autorisation gén. de construction
IEC 62716:2013	Essai de corrosion à l'ammoniac
IEC 61701:2020	Essai au brouillard salin
IEC 61215-2:2021	Grêlons de 50 mm - Résistance grêle, classe 5 (HW5)
ISO 9001:2015	Management de la qualité
ISO 14001:2015	Management environnemental
ISO 45001:2018	Santé et sécurité au travail
SundaHus	Classement A

Produit avec 100 % d'énergie renouvelable

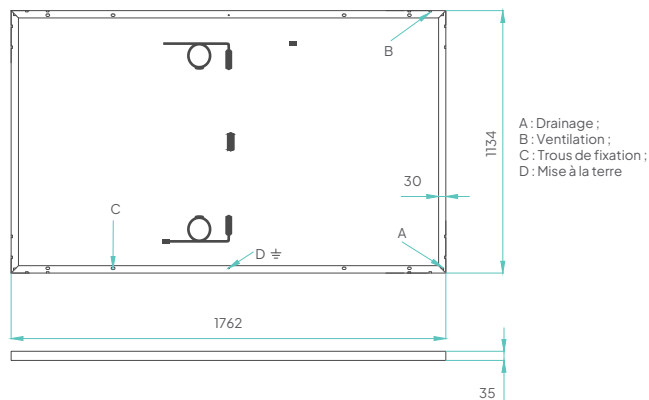
Membre de Svensk Solenergi



Modules par palette (unités)	24
Dimensions palette (LxlxH) (mm)	1854x1205x1189
Poids brut de la palette (kg)	906
Palettes par camion de 13,6 m	26
Modules par camion de 13,6 m	624

*** - La certification couvre uniquement le laminé et ne s'étend pas au cadre.

Caractéristiques mécaniques	
Dimensions (LxlxH) (mm)	1762x1134x35
Poids (kg)	35
Verre avant (mm)	3.2, texturé, à faible réflexion, traitement antireflet, TVG
Verre arrière (mm)	3.2, transparent, TVG
Dimensions des cellules (mm)	182,2x105
Busbars	16
Configuration des cellules	4x16
Cadre	Aluminium anodisé noir
Altitude de fonctionnement (m)	Jusqu'à 2000
Temp. de fonctionnement (°C)	-40 ÷ +85
Charge d'essai max. vent/neige (Pa)	5400/10500
Boîte de jonction / indice IP	Boîte divisée / IP68
Section du câble (mm²)	4
Longueur du câble (m)	1,2
Diodes bypass	3
Connecteur	MC4-EVO2 de Stäubli



Cells temp. $\approx 25^{\circ}\text{C}$

Incident Irrad. (W/m^2)	Maximum Power (W)
1000	302.4
800	242.0
600	181.1
400	119.7
200	58.4

Curieux ?



Scannez pour en savoir plus