

Module photovoltaïque avec un rendement élevé

Produire de l'énergie à l'infini

AS Antares 213 P

Notre module est fabriqué en Allemagne conformément aux normes de qualité les plus élevées

- Idéal pour configurer un projet de 3 kWc
- Boîtes de raccordement, câbles et connecteurs fabriqués par des leaders européens du marché
- Rendement maximal garanti par une tolérance de puissance de 5 W maximum
- 156 x 156 mm², cellules polycristallines
- Tension du système maximale de 1000 V
- 25 ans de garantie de performance



statut : février 2009

Certification et garantie

- Le panneau est certifié selon IEC 61215, IEC 61730
- 25 ans de garantie de performance sur 80% de la puissance nominale
- 10 ans de garantie de performance sur 90% de la puissance nominale
- 2 ans de garantie produit

AS Solar
France SAS

Module photovoltaïque avec un rendement élevé

Produire de l'énergie à l'infini

Qualité supérieure

Les 60 cellules polycristallines 6" sont disposées derrière un verre trempé protecteur (4 mm) et sont intégrées dans de l'éthylène-acétate de vinyle (EVA) transparent

Le cadre se compose d'un alliage d'aluminium résistant à la corrosion et renforce la résistance mécanique du module. Les modules sont conformes aux normes environnementales en vigueur car facilement recyclables.

Données techniques

AS Antares 213 P

Puissance nominale :	213 W
Tension au point de puissance maximale V_{mpp} :	29,35 V
Courant au point de puissance maximale I_{mpp} :	7,11 A
Tension à vide V_{OC} :	36,06 V
Courant de court-circuit I_{SC} :	7,61 A
Tension du système maximale :	1000 V
Coefficient de température U_{OC} :	- 0,32 %/K
Coefficient de température I_{SC} :	+ 0,06 %/K
Poids :	24,3 kg
Panneau solaire certifié selon IEC 61215, IEC 61730	

Technologie du module

Matériel

Les 60 cellules polycristallines 6" sont disposées derrière un verre trempé protecteur (4 mm) et sont intégrées dans de l'éthylène-acétate de vinyle (EVA) transparent.

Boîte de raccordement certifiée : asola AL

Câble/Connecteur : Multicontact 4 mm² MC4, alternatives sur demande

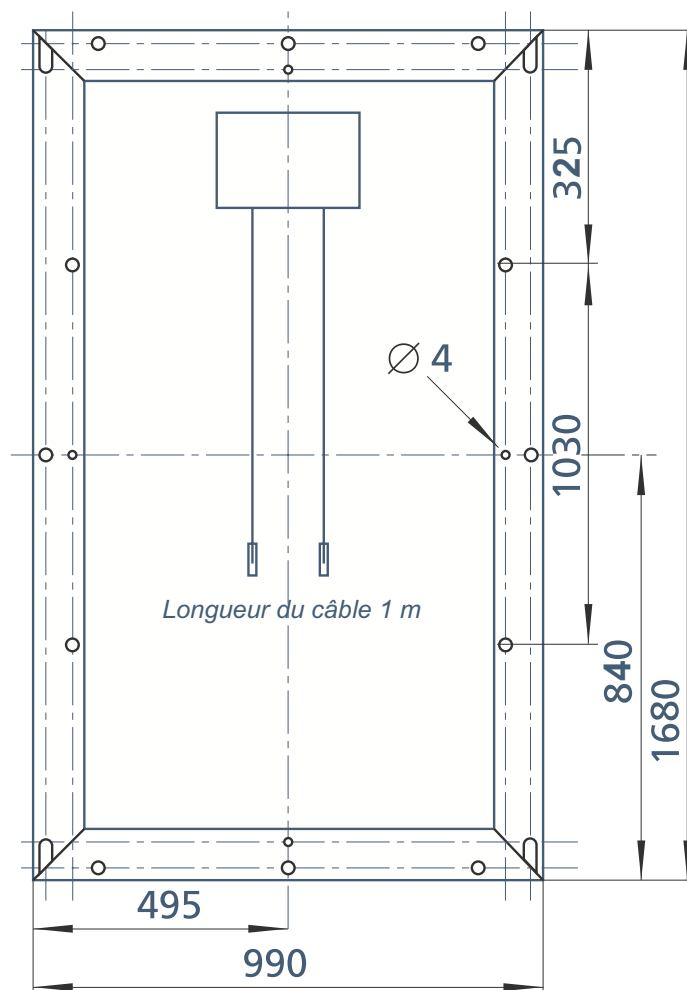
Cadre d'aluminium anodisé, 50 mm, vissé

Résistance mécanique : 5400 N/m²

Il est important de noter que les laboratoires mesurent la puissance des modules avec une tolérance de $\pm 3\%$, ainsi nos mesures sont soumises au même degré d'inexactitude.

Sous réserve de modifications.

AS Antares 213 P



Mesure en mm

Hauteur du cadre 50 mm

Votre installateur solaire :

AS Solar France SAS

Grossiste en matériel solaire

205 - 207 Avenue F. Roosevelt

69150 Decines Charpieu

www.as-france.com

Tél. : +33 04 72 37 14 33

Fax : +33 04 72 37 16 61

info@as-france.com