

Module Excellence 250Wc

Référence 662012057 - Paysage

Référence 662012058 - Portrait



- Puissance : 250 Wc
- Panneaux Monocristallins
- Garantie : 20 ans
- Garantie de rendement : 90% à 10 ans et 80% à 20 ans

Certificats de conformité :

Les modules Français sont certifiés par TÜV Rheinland aux normes pour la conception et la sécurité photovoltaïque (IEC 61215 et IEC 61730).

Module Excellence 250Wc

Référence 662012057 - Paysage

Référence 662012058 - Portrait

MODULES	Français
Dimensions	1655 x 991 mm
Poids	24Kg
Type de cellules	Silicium Monocristallin
Dimensions et quantité par panneau	156 x 156mm / 60 cellules (6x10)
Verre solaire	Haute transparence, verre trempé, épaisseur : 4 mm
Températures d'utilisation	de -40°C à +85°C
Charge maximum par vent et neige	5400 Pa
Résistance à l'impact	Grêle : 25mm de Ø avec une vitesse d'impact de 83 km/h
Conditions standard de test (STC)	AM 1,5 / 1000W par m ² / 25°C
Garantie de rendement	90% à 10 ans et 80% à 20 ans
Caractéristiques électriques	
Gamme de puissance (Wc)	250
Tolérances (%)	+2% / -2%
Tension à puissance max Vpmax (V)	30,5
Intensité à puissance max Ipmax (A)	8,28
Tension circuit ouvert Voc (V)	37,9
Courant de court-circuit Isc (A)	8,87
Tension maximale du système (V)	1000
Rendement	15,20%
Coefficients de température	
Puissance	-0,47 %/K
Voc	-128 mV/K
Isc	3,9 mA/K