

PHOTOVOLTAÏQUE

FRANCILIENNE 320 Wc ROUGE



Panneau Monocristallin 120 demi-cellules

Produisez vous-même l'électricité sur le toit de votre maison.



INCLUS
DANS LE
PACK
VIVA SOLAR

GARANTI
30 ANS
DE PRODUCTION

GARANTIE
20 ANS
PRODUIT

GARANTIE
30 ANS
PERFORMANCE

soren
rayonnons. régénérons. recyclons



www.vivaenergie.fr

PHOTOVOLTAÏQUE

Un panneau solaire de couleur rouge d'une puissance de 320Wc, permettant ainsi de maintenir l'esthétique des projets soumis aux recommandations des ABF, tout en conservant un rendement optimal de l'énergie produite.

-  Verre et cadre rouge foncé : RAL8015
-  Adapté aux toitures rouge selon les recommandations ABF.
-  100% garantie Fiabilité.
-  5 400 Pa Tenue mécanique renforcée.
-  Technologie anti PID permettant que le rendement ne soit pas compromis.
-  Haute performance dans des conditions de faible luminosité (nuages, matins, soirs).
-  30 ans de garantie performance 20 ans de garantie produit.
-  Comptable avec tous systèmes de pose de toiture.

VALEURS ÉLECTRIQUES

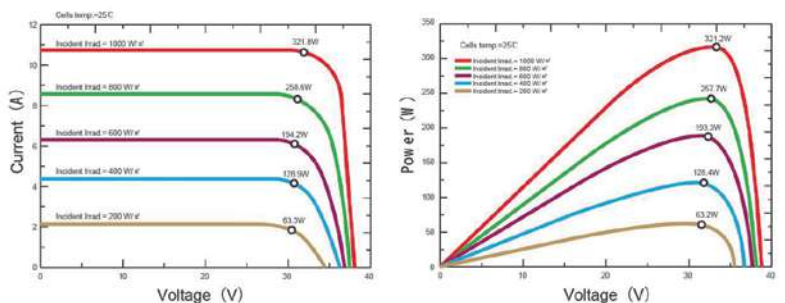
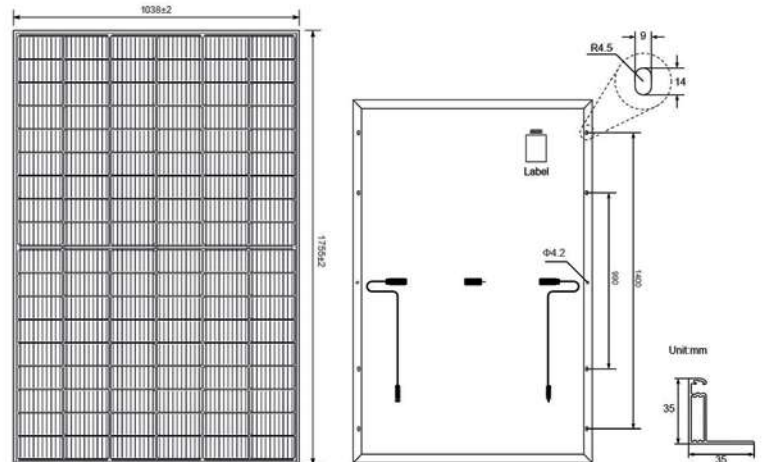
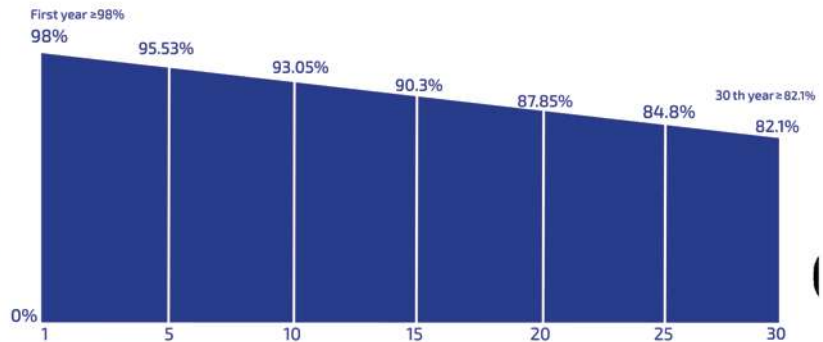
| | STC |
|---|-----------------|
| Puissance nominale (Pmpp) | 320 W |
| Tolérance Pmpp | 0/ +4.99% |
| Rendement du module | 17.22% |
| Courant de court circuit (Isc) | 9.55 A |
| Tension en circuit ouvert (Voc) | 41.50 V |
| Intensité à Pmax | 9.10 A |
| Tension à Pmax | 35.20 V |
| Tension maximale | 1500 V DC (IEC) |
| α Isc | +0.045 %/°C |
| β Isc | -0.275 %/°C |
| g Pmax | -0.350 %/°C |
| Température de fonctionnement | -40°C to +85°C |
| Température nominale de fonctionnement de cellule | 45 °C ± 2 °C |

STC : Valeurs valides pour 100W/m² AM 1.5G et température de cellule de 25°C

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE

| | |
|----------------------|---|
| Longueur | 1 755 mm |
| Largeur | 1 038 mm |
| Épaisseur | 35 mm |
| Poids | 20.5 kg |
| Nombre de cellules | 120 demi-cellules |
| Type de cellules | Silicium Monocristallin MBB PERC Half Cells |
| Résistance | IP68 |
| Type de cellules | Monocristallin |
| Connectiques | MC4 (compatible) |
| Longueur de câbles | ± 1 200 mm |
| Boîte de jonction | 3 Diodes by-pass incorporées |
| Charge maximale | 5 400 Pa |
| Cadre | Aluminium anodisé Deep Red (Rouge Foncé) |
| Couleur des cellules | RAL 8015 |
| Backsheet | Noir |
| Section câbles | 4.0 mm ² |

GARANTIE DE PERFORMANCE LINÉAIRE



**IDÉAL POUR LES TOITURES SOUMISES
AUX RECOMMANDATION DES
ARCHITECTES DES BATIMENTS DE FRANCE (ABF)**



CONTACT