

**Certifications :**

ATec : 21/20-72_V1
ETN : Réf 010T161C



ETN
Enquête de
Technique
Nouvelle

Données techniques :

- Mode de pose des modules : **Paysage / Portrait**
- Fixation par **soudage** au revêtement d'étanchéité
- Mise à la terre des modules automatique



Pente maximale : 10 %



Zones de vent max : 3



Zones de neige max : C

Les projets hors ETN sont assurables et impérativement justifiés par une note de calcul.

Élément Porteur :

- Tôles d'acier nervurées
- Maçonnerie de type A, B, C
- Bois ou panneaux dérivés du bois

Isolant :

- Polyuréthane classe C
- Laine de roche classe C

Membrane d'étanchéité :

- IKO DUO ACIER

Modules compatibles :

Tous les modules photovoltaïques qui respectent les normes IEC 61215/61730 sont compatibles avec le système ROOF-SOLAR Bitume.