



Solution
sur ombrière
de parking
Soprasolar®
Park

Solution sur ombrière de parking Soprasolar® Park



Un contexte réglementaire et économique favorable

Le développement de **centrales solaires photovoltaïques** est en **plein essor**, à la fois sur tout projet de construction neuve dans de nombreux secteurs et sur les **parkings de plus de 1500 m²**. En plus de ce **contexte réglementaire favorable**, la forte augmentation du prix de l'électricité stimule ce type d'investissement.

Nous avons développé, en complément de nos solutions sur toitures terrasses, une solution d'**ombrières de parking photovoltaïques** à côté des bâtiments.

Que vous souhaitiez répondre à la réglementation en vigueur, opter pour une **solution doublement avantageuse en produisant de l'électricité tout en protégeant vos espaces de stationnement**, ou encore si la structure de votre bâtiment ne permet pas l'ajout d'un dispositif solaire en toiture, Soprasolar vous apporte LA solution !

*Loi «accélération des ENR»



→ Notre solution

Soprasolar® Park est notre dispositif destiné aux **espaces de stationnement**, permettant l'intégration de **modules photovoltaïques** (en portrait) sur des charpentes métalliques via des rails en acier galvanisé.

Les modules sont fixés aux rails par le dessous avec des clips, ce qui permet une **mise en œuvre simple, rapide** et **sécurisée** (pas de déplacement sur les modules).

Nous pouvons vous fournir, en plus de votre système d'intégration, une offre clé en main complète par exemple en faisant réaliser la charpente par l'un des prestataires de notre réseau régional.



↑ Projet Alsace Biscuit à Geudertheim - 320 kWc



↑ Projet Auberge Fritsch à Kogenheim - 100 kWh

👍 Bénéfices produit

E.T.N.

- ✚ Esthétisme
- ✚ Robustesse
- ✚ Mise en œuvre simple, rapide & sécurisée
- ✚ Solution certifiée sous ETN avec mise à jour régulière des modules
- ✚ Large domaine d'emploi (métropoles et outre-mer)
- ✚ Grande adaptabilité de la charpente
- ✚ Protection contre le soleil et les intempéries
- ✚ Mise à la terre simplifiée

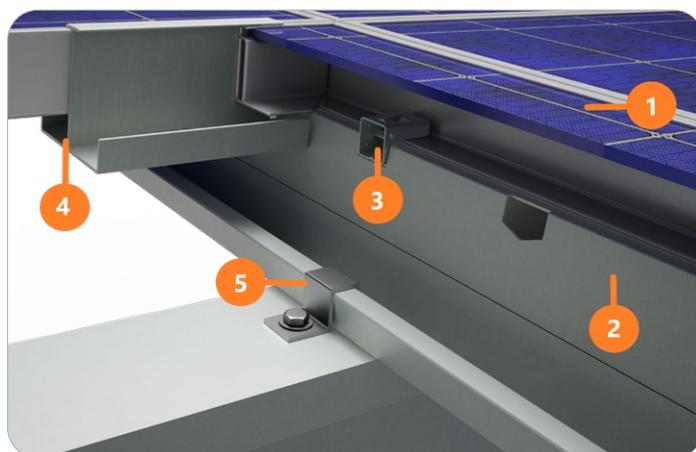
Fiche technique

- Fixation en portrait avec un retour de cadre de 25 à 35mm
- Fixation des modules par le dessous via un système de clip sans vis ni outils
- Sur charpentes métalliques ou bois inclinées de 0° à 20°
- Poids du système inférieur à 14kg/m², modules photovoltaïques compris
- Longueur des rampants jusqu'à 13 mètres certifiés dans l'ETN (pour des dimensions supérieures voir votre interlocuteur commercial)
- Tout type d'atmosphère (y compris front de mer).

> Retrouvez les données techniques et informations complémentaires sur www.soprasolar.com



Procédé Soprasolar® Park



- 1 Modules photovoltaïques
- 2 Rail Soprasolar® Park
- 3 Soprasolar® Clips
- 4 Gouttière inter-module
- 5 Crapauds

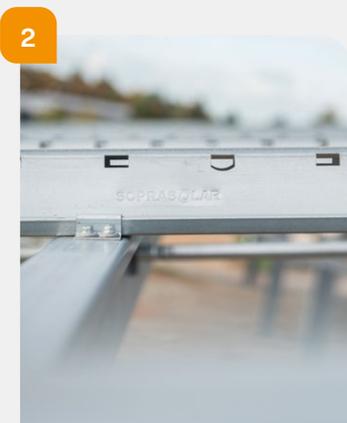


Mise en œuvre du procédé Soprasolar® Park

Selon le CPP Soprasolar® Park



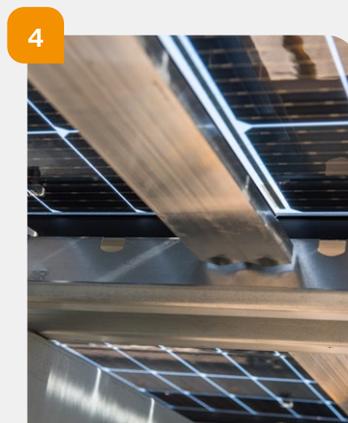
Mise en place des rails Soprasolar® Park.



Fixation des rails Soprasolar® Park aux pannes par crapauds.



Pose des modules sur les rails.



Fixation des modules aux rails Soprasolar® Park avec le Soprasolar® Clips et raccordement électrique.

Solution sur ombrière de parking **Soprasolar® Park**



Le groupe SOPREMA à votre service

Vous êtes intéressé par les systèmes Soprasolar® ?

Contactez notre équipe
de **chargés d'affaires**

Vous avez des questions techniques
sur la mise en œuvre de nos systèmes ?



Vous souhaitez suivre nos actualités
et être informé en avant-première
de nos dernières nouveautés ?



Service Communication - DC-22/034_FR - Février 2023

Agissez pour
le recyclage des
papiers avec
Soprasolar®
et Ecofolio.

