



Supermarchés, aéroports, entreprises...
Une seule solution pour tous vos parkings
Fiable, Etanche ET Economique

> Valorisez vos espaces de stationnement tout en offrant plus de confort à vos usagers.

> Affichez un engagement écologique gratifiant pour votre image de marque.

> Dopez votre investissement grâce à une meilleure performance de votre installation.

Certifications

- Enquête de Technique Nouvelle
- PASS'INNOVATION **CSTB**
le futur en construction
- Décennale

Une offre clé en mains

- Une structure complète : ombrière porteuse et système d'intégration
- Une solution déclinable à l'infini selon vos besoins
- Un montage complet du système jusqu'au câblage DC ou AC si besoin
- Le calcul des descentes de charges pour vos fondations

Adaptabilité et polyvalence

- Des modèles simples ou doubles pour un stationnement côte à côte ou face à face permettant une couverture complète de toutes vos places de stationnement
- Une structure adaptable à tous types de modules cadrés

Confort et performance

- Des dimensions conçues pour optimiser la production électrique dans le respect des contraintes des normes d'un parking
- De larges dégagements pour faciliter les manœuvres
- Un système sans sous-couche étanche, pour une meilleure ventilation des modules et une plus grande luminosité

Qualité et technicité

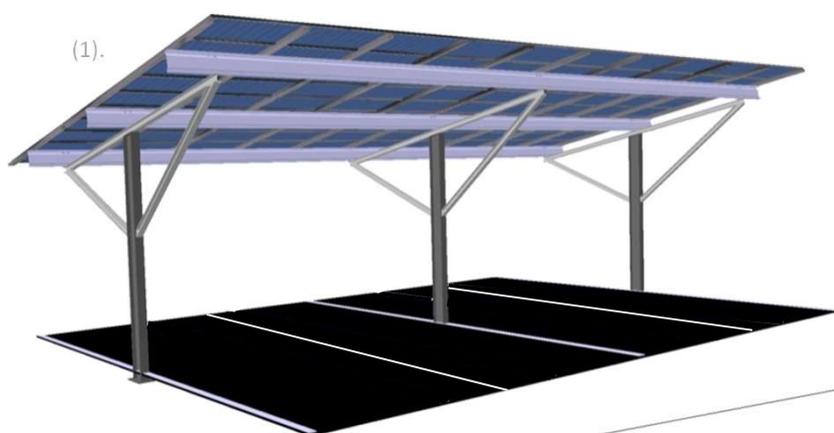
- Des projets dimensionnés sur mesure selon vos besoins
- Un système déjà installé sur plus de 3 millions de m²
- Une structure d'intégration sous ETN et Pass'Innovation avec + de 20 fabricants de modules

Le savoir-faire et la performance MECOSUN

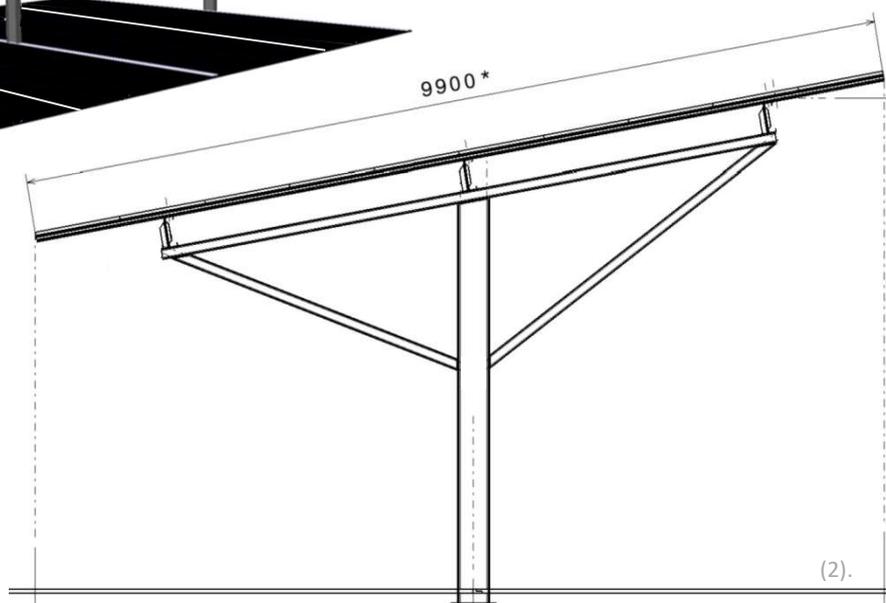


Caractéristiques techniques générales

Structure métallique porteuse	Acier laqué ou galvanisé selon vos besoins
Dimensions	Hauteur d'entrée : 3m Hauteur de sortie : 4m Largeur : 10m
Pente	6°
Modèles disponibles	Stationnement face à face <i>(pour stationnement côte à côte, nous consulter)</i>
Support photovoltaïque	Système MVU ou MVUH selon les conditions de votre projet,
Exemples de calepinages <i>Modules 1660x990x40 - 300wc</i>	Modèle 8 places : 6 colonnes x 10 lignes de modules en mode paysage ⁽¹⁾ <i>Equivalence 100kWc : Environ 5 structures 8 places, soit 30 colonnes x 10 lignes</i> <i>Equivalence 250kWc : Environ 13 structures 8 places, soit 78 colonnes x 10 lignes</i>
Options	<i>Gouttières et descente des eaux pluviales, protection des pieds de poteaux, etc.</i>



Les hauteurs d'entrée et des pieds sont ajustables selon les caractéristiques de votre projet.



(1). Vue générale d'une structure 2x4 places pour un stationnement face à face soit environ 18kWc

(2). Vue de coupe et dimensions
* Les longueurs de rampant et les profondeurs de stationnement sont variables selon votre calepinage et votre module photovoltaïque.