

OMBRIÈRE AUTO-LESTÉE SANS FONDATION

Équipez votre espace de stationnement rapidement, sans détruire votre revêtement existant. Les supports principaux, pieds bétons, permettent à eux seuls l'ancrage de la toiture solaire.

- > 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.
- > Un design innovant vous permettant de communiquer des messages publicitaires et d'orienter vos usagers

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 choix
- Un montage complet du système jusqu'au câblage DC ou AC si besoin

Adaptabilité et polyvalence

- Des modèles DUO, SOLO NORD et SOLO SUD pour un stationnement face à face ou côte à côte permettant une couverture complète de toutes vos places de stationnement
- Une structure support module adapté 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

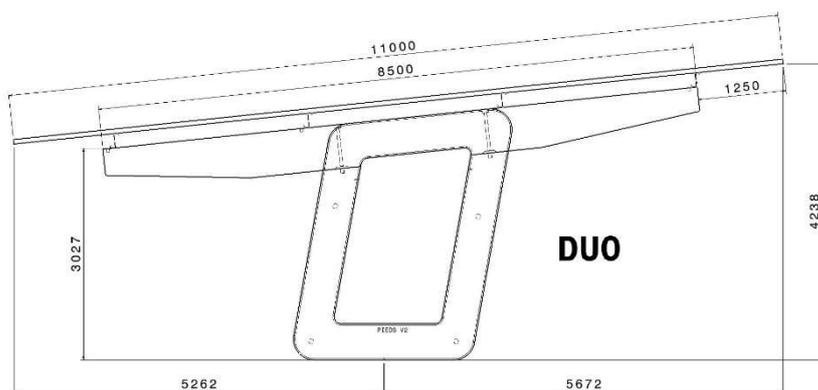
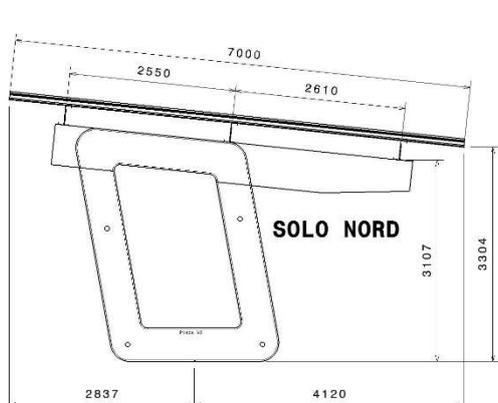
- Des projets dimensionnés sur mesure selon votre cahier des charges
- Un système déjà installé sur plus de 3 millions de m²
- Une structure d'intégration sous ETN et Pass'Innovation avec + de 20 fabricants de modules

Le savoir-faire et la performance MECOSUN



Caractéristiques techniques générales

Structure porteuse	Pieds béton et Pannes acier galvanisé à chaud
Dimensions	Hauteur d'entrée : jusqu'à 3m Hauteur de sortie : suivant modèle retenu Largeur : jusqu'à 11m Distance entre deux Pieds: jusqu'à 10 m
Pente	6° imposé
Modèles disponibles	DUO, SOLO NORD
Support photovoltaïque	Système MVU ou MVUH selon les conditions de votre projet
Exemples de calepinages <i>Modules 1750x1000x35 – 370Wc</i>	Modèles SOLO NORD : Equivalence 36kWc : 3 pieds, 10 places de stationnement 14 colonnes x 7 lignes de modules en mode paysage Modèles DUO : Equivalence 100kWc : 7 pieds, 36 places de stationnement 27 colonnes x 11 lignes de modules en mode paysage
Options	<i>Gouttières et descente des eaux pluviales, protection des pieds de poteaux, etc.</i>



Possibilité de mise en place de bornes de recharges pour véhicules électrique avec notre partenaire



MÉCOSUN
Your Best Support

info@mecosun.fr
www.mecosun.fr
T.:+33 (0)5 62 14 07 11