

Corsica Energia réalise la conception, l'installation, et l'exploitation / maintenance de centrales photovoltaïques en ombrières de parking.

Grace à nos solutions lestées, nous permettons à nos clients de simplifier les installations d'ombrières et carports. L'énergie produite peut être autoconsommée ou vendue au réseau public.

Corsica Energia a la volonté de proposer des solutions innovantes et performantes pour la production d'énergie solaire. L'ensemble des produits sont brevetés.

Chacune de ces solutions résulte de plusieurs années de recherches et répond aux problématiques suivantes :

- Proposer des produits permettant d'optimiser la production
- Répondre aux problématiques d'installation avec des procédés d'implantation brevetés
- Proposer nos solutions à des tarifs compétitifs

Votre interlocuteur :

BASTELICA NICOLAS

Coordonnées :

06 62 11 42 28

nicolas.bastelica@corsicaenergia.com



OMBRIÈRES PHOTOVOLTAÏQUES SANS FONDATION

Structure lestée : aucune fondation nécessaire

- Simplicité et rapidité d'installation
- Produit certifié selon EUROCODES (norme EN 9111-1-4)
- Toiture de l'abri étanche
- Possibilité d'installer des modules bifaciaux ou bi-verres





Chargez votre véhicule électrique

Compatible avec tout type de modules en paysage ou portrait



Caractéristiques et matériaux

Structure en acier galvanisé Sendzimir
Poteaux thermolaqués RAL 7016
Profilés et pannes en acier galvanisé Sendzimir ZM230
Habillage des poutres lestées en tôle prépeinte

- ✓ Simplicité et rapidité d'installation
- ✓ Adaptable à tout type de terrains (graviers, enrobés, etc.)
- ✓ Garantie constructeur 10 ans
- ✓ Poteaux en acier thermolaqué
- ✓ Profilés et pannes en acier galvanisé Sendzimir ZM310



Toiture de l'abri étanche

Simplicité et rapidité d'installation



Options

- 💡 Eclairage LED avec détecteurs de mouvements
- 🔌 Chargeur pour véhicules électriques
- 🎨 Peinture suivant RAL de votre choix (standard RAL gris 7016)
- 🔧 Gouttières PVC en partie basse, bandeaux extérieurs, habillages

Passage de gaines dans les poteaux
Possibilité de fixer les onduleurs sur la structure de l'ombrière



VERSION TOITURE PAPILLON



VERSION RÉHAUSSÉE



OPTION ÉCLAIRAGE LED



Fixation au sol

- Simple peigne : largeur de 5 à 6 mètres
- Double peigne : largeur de 10, 11 ou 12 mètres
- Longueur adaptable au terrain
- Hauteur constante des poutres lestées : 2,2 mètres au point le plus bas
- Hauteur libre de la poutre transversale : 2,57 mètres côté bas et 3 mètres côté haut
- Hauteur entrante de 3,5 m sur demande
- Travée de 2 à 4 places de parking (longueur entre les poteaux de 4,85 mètres à 9,85 mètres)
- Auvent jusqu'à 2,5 mètres