

Série SPCP

ABRI PHOTOVOLTAÏQUE POUR VÉHICULES

Gestion intelligente des bornes de recharge

SÉRIE SPCP

Le SPCP est un abri photovoltaïque spécifiquement conçu pour les stations de recharge des véhicules électriques. Il propose une gestion intelligente des bornes de recharge de niveau 2 et de niveau 3 en utilisant au maximum l'énergie photovoltaïque. Lorsqu'il s'agit de systèmes hybrides, l'énergie non utilisée est redistribuée pour l'alimentation du bâtiment.

✓ ROBUSTE

✓ INNOVANTE

✓ MODERNE

LES AVANTAGES

- ✓ Réduction des îlots de chaleur
- ✓ Protection des véhicules et leurs usagers contre le soleil et les intempéries
- ✓ Réduction des opérations de déneigement des véhicules
- ✓ Possibilité d'ajout de batteries pour le fonctionnement des bornes la nuit
- ✓ Réduction de l'empreinte écologique
- ✓ Amélioration de l'accessibilité
- ✓ Propose une expérience unique aux usagers
- ✓ Promotion d'une ville verte



Réduction de l'impact de recharge des VE sur les infrastructures électriques existantes du bâtiment



Production accrue d'énergie



Autonomie de recharge pour les VE



Diminution des factures énergétiques



Série SPCP

UNE SOLUTION À LA MOBILITÉ VERTE

Gestion intelligente des bornes de recharge

SÉRIE SPCP

L'abri photovoltaïque demeure un investissement immobilier judicieux et avantageux qui vous permet de produire votre propre énergie tout en améliorant vos coûts et vos processus opérationnels.



FLEXIBILITÉ

Une autonomie énergétique 100 % solaire ou en version hybride demandant aucune ou de légères modifications à l'entrée électrique principale du bâtiment.



DURABILITÉ

Construit en acier galvanisé, le SPCP est une installation robuste et résistante face aux conditions climatiques. La durée de vie de la structure est estimée à plus de 50 ans et les modules photovoltaïques à plus de 30 ans.



CONFIGURATION

Fabrication et design modulaires facilitant l'adaptation aux différents besoins tout en supportant les bornes de recharge pour les niveaux 2 et 3.



ÉCONOMIE

Réduction des coûts de consommation et de puissance électrique tout en éliminant ou diminuant le recours aux génératrices à essence.



INSTALLATION

Un projet clé en main avec une réalisation des travaux ponctuels sans interruption de services.



GARANTIE

Garantie limitée globale 5 ans | modules PV 12 ans
Garantie performance 30 ans
Atténuation maximale de 2% la première année et 0.45% pour les années subséquentes.

