

SmartPark[®]
UNO 3M



SmartPark[®]
UNO 5M



SmartPark[®]
SINGLE 5M



SmartPark[®]
DUAL 5M



Nous recommandons l'utilisation de cette structure avec les modules MPrime, certifiée par:

SMARTPARK[®]

SmartPark[®] est une solution de parking intégrée conçue pour combiner une structure architecturale d'abri de véhicules avec un système de production d'énergie solaire.

La technologie dernier cri intégrée à SmartPark[®] permet un produit « plug and play » qui peut être personnalisé en fonction des exigences du client.

Il offre également la possibilité d'être raccordé à un système de chargeur de batterie de voiture, permettant la recharge de la batterie d'une voiture électrique stationnée.

SmartPark[®] offre différents modèles ciblés : UNO pour les maisons individuelles, SINGLE et DUAL pour les installations commerciales et industrielles.

AVANTAGES

- Une solution de parking complète, intégrée et modulaire
- Technologie robuste
- Résistance à des charges de neige lourdes et au vent
- Simple, rapide et propre à installer et à entretenir
- Compromis avec l'environnement

GARANTIE

- Garantie limitée de 10 ans.



	SmartPark® UNO 3M ⁽¹⁾	SmartPark® UNO 5M ⁽²⁾	SmartPark® SINGLE 5M ⁽²⁾	SmartPark® DUAL 5M ⁽³⁾
Inclinaison	10 degrés			
Distance minimale du sol	2,755 mm	2,755 mm	2,520 mm	2,725 mm
Distance maximale du sol	3,635 mm	3,635 mm	3,685 mm	4,440 mm
Longueur minimale	4,400 mm	6,400 mm		
Longueur maximale	Longueur modulaire selon les exigences du client			
Largeur:				
Diagonale de la couverture PV	5,150 mm	5,150 mm	6,850 mm	10,100 mm
Projection au sol	5,140 mm	5,140 mm	6,815 mm	10,015 mm
Poids	30 kg/m ²			
Distance entre les portiques	3,000 mm	5,000 mm		
Base standard (nombre de modules) ⁽⁴⁾	12	18	24	36

⁽¹⁾Solution de parking pour 1 véhicule

⁽²⁾Solution de parking pour 2 véhicules

⁽³⁾Solution de parking pour 4 véhicules

⁽⁴⁾Construction modulaire : possibilité de compléter le module standard avec des unités SmartPark® supplémentaires

CONCEPTION STANDARD

La conception SmartPark® est complétée en fonction des codes de pratique pertinents (EC0 - Base, EC1 - Actions, EC2 - Béton, EC3 - Acier, EC7 - Géotechnique et EC9 - Aluminium) selon l'emplacement de l'installation.

LIVRAISON : UN KIT COMPLET PRÊT À INSTALLER

- Tous les composants et les connecteurs (y compris les colliers de serrage pour modules)
- Manuel d'instruction
- En option : analyse de la conception de la structure et spécifications pour les dimensions des fondations

ACCESSOIRES EN OPTION

- Système étanche à l'eau
- Peinture
- Système de drainage
- Couverture
- Système d'éclairage
- Protections des piliers
- Ajustement architectural et intégration
- Solution pour raccorder un chargeur de batterie de voiture électrique

DIMENSIONS (TOUTES LES FIGURES SONT EN MM)

