



Abris solaire pour aménagement urbain avec recharge h617_29

Auvent en aluminium avec recharge e-bike, panneaux solaires, peint avec revêtement UV. Dimensions : 273 × 223 × 239,7 cm

L'abri bus photovoltaïque pour aménagement urbain est une solution avancée conçue pour la mobilité durable dans les espaces publics, tels que pistes cyclables, parkings urbains, aires de repos ou espaces verts. Réalisé en aluminium anticorrosion peint à poudre, il est conçu pour résister aux agents atmosphériques et à l'exposition aux rayons UV.

La couverture accueille une structure dédiée aux panneaux solaires monocristallins et une goutte postérieure pour l'évacuation des eaux. Le râtelier intégré permet la recharge de 6 e-bikes ou trottinettes électriques via 6 prises Schuko IP54, protégées et sûres pour une utilisation extérieure.

L'ensemble du système est supporté par un accumulateur photovoltaïque de 2,4 kWh, un régulateur de charge MPPT et un onduleur pour la distribution stable de l'énergie. Le produit est conforme aux normes internationales IEC et CEI en matière de sécurité et de qualité, et est fourni avec déclaration d'aptitude et de conformité.

L'abri bus est livré fermé et doit être installé par du personnel qualifié sur une surface solide et plane (ex. socle en béton). L'ouverture et l'ancrage doivent être effectués uniquement après le durcissement de la base, avec éventuelle utilisation d'un camion-grue. Le produit est utilisable seulement après installation (non incluse). Aucune maintenance extraordinaire n'est requise.

Choisissez une solution efficace et durable pour votre aménagement urbain. Demandez dès maintenant un devis personnalisé.

Caractéristiques techniques :

- Structure porteuse : Aluminium anticorrosion avec tubes 200×100 mm, épaisseur 3 mm
- Traverses de renfort de la couverture : Tubes 80×80 mm, épaisseur 3 mm
- Gouttière d'évacuation : Postérieure pour écoulement des eaux de pluie
- Couverture supérieure : Tôle pour logement des panneaux
- Peinture : Peinture époxy, résistante aux intempéries et aux UV (RAL 7016 mat)
- Dimensions ouverte : L 273 × P 223 × H 239,7 cm

Installation	
Dimensions fermée : L 273 × P 90,6 × H 226,7 cm	
Poids : 220 kg	
Recharge électrique : 6 prises Schuko 8 A IP54 — 230 V / 50 Hz	
Protection tableau électrique : 3 différentiels magnéto-thermiques 0,03 mA — 16 A	
Câbles utilisés : 60 m de câbles tressés.	
Prises : câble FS17 unipolaire section 2,5 mm ²	
Connexion au tableau : câble néoprène H07RNF 3G4.00.B 450/750V -25/+60°C	
Panneaux solaires : 2 modules monocristallins de 435 Wp	
Normes : IEC 61215 – IEC 61730	
Puissance max : 435 Wp	
Voc : 38,4 V Isc : 14,31 A	
Vmp : 32,0 V Imp : 13,60 A	
Tolérance de puissance : 0 ~ +5 W	
Mini-guide d'achat Si vous envisagez l'achat d'un abri photovoltaïque pour votre commune, entreprise ou organisme public, voici quelques conseils utiles pour choisir la solution la plus adaptée :	
Certifications : IEC 60900:2004, CEI EN 61008, Classification résistance au feu UL790 (panneaux)	
Avant tout, évaluez l'espace disponible pour l'installation : cet abri présente des dimensions importantes, tant en profondeur qu'en hauteur. Il est indispensable que la surface soit solide, plane et prédisposée pour l'ancrage, comme une base en béton. Si elle n'est pas déjà présente, il sera nécessaire de réaliser un socle conformément aux indications techniques du fabricant.	
Avantages pour l'utilisateur :	
• Vous ne requiert aucun raccordement au réseau électrique et peut être installé n'importe où, même dans des zones isolées ou non desservies par des infrastructures.	
• Recharge autonome avec énergie renouvelable	
• Structure solide et résistante aux intempéries	
• Considérez enfin l'usage prévu : s'il s'agit d'une zone à forte fréquentation ou d'une piste cyclable, la présence de 6 prises Schuko protégées IP54 et de racks intégrés en fait une station de recharge urbaine fonctionnelle, robuste et prête à répondre aux exigences de la mobilité électrique en ville.	
• Aucune maintenance extraordinaire requise	
• Produit conforme aux normes internationales	

abri photovoltaïque pour aménagement urbain, abri solaire recharge e-bike, abri urbain avec panneaux solaires, abri recharge trottinettes électriques, abri aluminium peint époxy, abri public avec prises IP54, abri durable pour smart city

FAQ – Questions fréquentes

- *Image purement indicative
- *Des coloris supplémentaires peuvent être demandés sur devis
- *À la réception de la marchandise, le client doit disposer d'un chariot élévateur pour le déchargement de l'abri
- *Installation non incluse.

INFORMATIONS

- **Longueur mm** 2730.0000
- **Profondeur en mm** 2230.0000
- **Hauteur en mm** 2397.0000

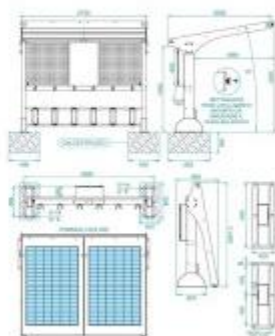
Abris solaire pour aménagement urbain avec recharge h617_29



HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM

Abris solaire pour aménagement urbain avec recharge h617_29

Longueur mm: 407 mm

Profondeur en mm: 400 mm

Hauteur en mm: 399 mm