

Fiche technique

Châssis pour onduleur

PVshelter Wall Floor type 150HE Partly-Assembled

Date : 09-04-2026

Numéro d'article : PVS200319-8-NA

GTIN: 8718819222811

Description du produit

PVshelter a été développé pour installer les onduleurs sur le toit et maintenir les tensions DC dangereuses à l'extérieur du bâtiment, permettant ainsi de répondre aux exigences de sécurité et de préparer l'installation aux inspections. L'installation en toiture assure une ventilation optimale, tandis que les vibrations sonores et mécaniques sont efficacement absorbées par les supports de toit en caoutchouc.

Le PVshelter Wall-Floor type 150HE est un châssis de montage contre mur avec une largeur totale de 172 cm et une largeur de montage maximale de 150 cm. Le système est livré complet, incluant les dalles de lestage et le matériel de montage. L'installation contre un mur ou une façade garantit une configuration stable et résistante au vent. La version High Energy est équipée d'un toit facilement démontable, permettant un montage efficace et sécurisé des onduleurs lourds, tout en facilitant la maintenance et l'inspection.

Attention : ce PVshelter doit toujours être monté contre un mur ou une façade et ne convient pas à une installation autoportante.

PVshelter contribue à une réduction de l'empreinte CO₂ grâce à l'utilisation d'acier Magnelis® avec des profils Construt® et des supports de toit en caoutchouc recyclé. Le revêtement composé de zinc, 3,5 % d'aluminium et 3 % de magnésium garantit une excellente résistance à la corrosion ainsi qu'un effet auto-cicatrisant. Tous les PVshelters sont certifiés contre le vent selon les normes Peutz et résistent à des conditions météorologiques extrêmes, y compris des vents de force ouragan.

Cette version Partly-Assembled du PVshelter est partiellement préassemblée et livrée sur palettes en bois, avec une notice de montage claire. Cette variante combine une installation efficace sur site avec un transport et un stockage optimisés, et offre une flexibilité supplémentaire pour les distributeurs et les installateurs.

Image du produit



Spécifications du produit

- **Hauteur** : 1790 mm
- **Profondeur (surface)** : 820 mm
- **Largeur (surface)** : 1720 mm
- **Largeur de montage** : 150 cm
- **Poids sans lest** : 89 kg
- **Poids avec lest** : 169 kg
- **Matériau** : acier
- **Revêtement** : acier Magnelis®
- **Assemblage** : partiellement assemblé
- **Application** : onduleurs en toiture, installation contre mur
- **Pays d'origine** : Pays-Bas
- **Code HS** : 73089098