

Fiche technique

Châssis pour onduleur

PVshelter Wall type 150HE Partly-Assembled

Date : 09-04-2026

Numéro d'article: PVS200319-9-NA

GTIN: 8718819222828

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 type 150HE Non-Assembled est un châssis de montage mural avec une largeur totale de 158 cm et une largeur de montage maximale de 150 cm. Le système est livré en pièces détachées, incluant une notice de montage et le matériel de fixation pour les onduleurs. Le montage 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.

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** : 1650 mm
- **Profondeur** : 470 mm
- **Largeur** : 1580 mm
- **Largeur de montage** : 150 cm
- **Poids** : 47 kg
- **Matériau** : acier
- **Revêtement** : acier Magnelis®
- **Application** : onduleurs en toiture, montage contre mur
- **Assemblage** : partiellement assemblé
- **Pays d'origine** : Pays-Bas
- **Code HS** : 73089098