



INSTALLATION INSTRUCTIONS

PV SHELTER WALL TYPE 100

ART.NR: PVS200319-5-NA

INDEX



BLADZIJDE 3 - 5



PAGE 6 - 8



SEITE 9 - 11



PAGE 12 - 14



PÁGINA 15 - 17



PÁGINA 18 - 20

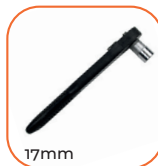


**VERPLICHTE PLAATSING - MANDATORY PLACEMENT - VOORGESCHRIEBENE
PLATZIERUNG - INSTALLATION OBLIGATOIRE - INSTALACIÓN OBLIGATORIA -
INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA**





GEREEDSCHAP

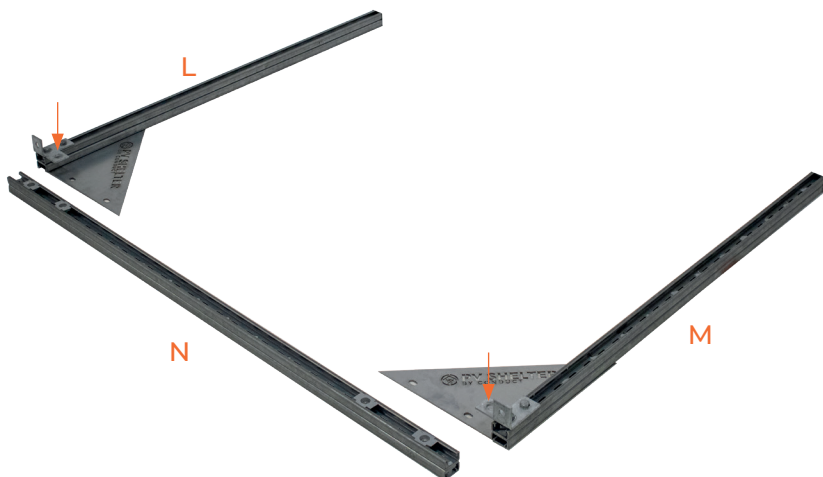


MATERIALEN



1

MONTEER PROFIEL N OP PROFIEL L EN M MET 2 BOUTEN (20MM)

**2**

PLAATS BEIDE PROFIELEN T OP GEWENSTE AFSTAND



Scan voor de montagehandleiding van de gewenste omvormer

3

DRAAI FRAME OM EN MAAK 4 BOUTEN (25MM) VAST EN MONTEER OMVORMERFRAME



4

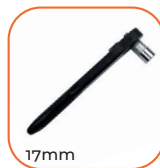
PLAATS DAK (R) OP OMVORMERFRAME



Let op: PVshelter Wall-Floor en PVshelter Wall moeten ten alle tijden tegen een muur/gevel worden geplaatst



TOOLS

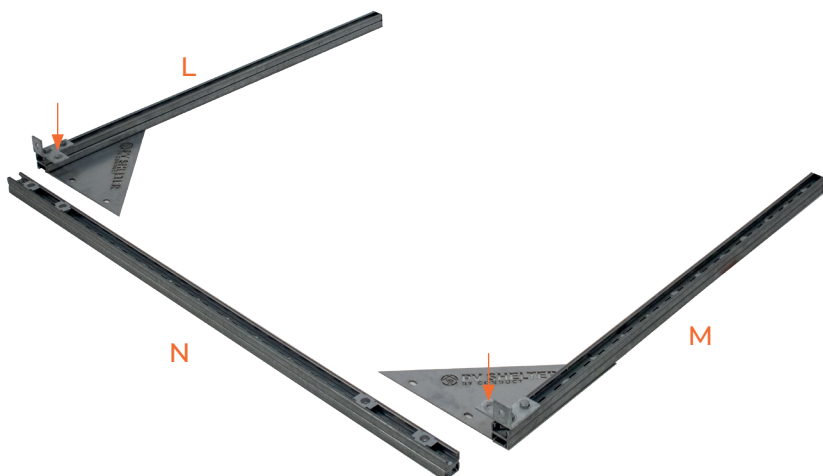


SUPPLIES



1

MOUNT PROFILE N ON PROFILE L AND M WITH 2 BOLTS (20 MM)



2

PLACE BOTH PROFILES T AT THE DESIRED DISTANCE



Scan for the installation manual of the desired inverter

- 3** TURN THE FRAME OVER AND TIGHTEN 4 BOLTS (**25 MM**) AND INSTALL THE INVERTER MOUNTING FRAME



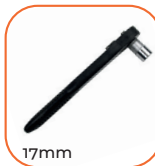
- 4** PLACE ROOF (R) ONTO THE INVERTER MOUNTING FRAME



Note: PVshelter Wall-Floor and PVshelter Wall must always be placed against a wall or façade



WERKZEUGE

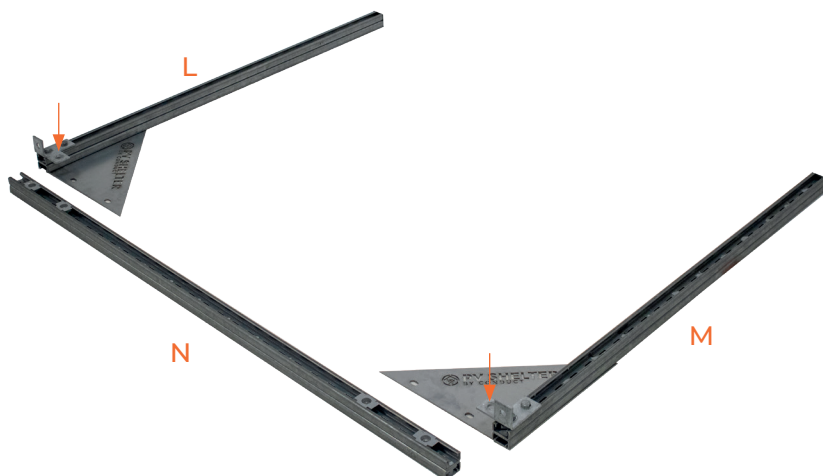


KOMPONENTEN



1

PROFIL N AUF PROFIL L UND M MIT 2 SCHRAUBEN (20 MM) MONTIEREN



2

BEIDE PROFILE T IM GEWÜNSCHTEN ABSTAND



Scannen Sie für die Montageanleitung des gewünschten Wechselrichters

3 RAHMEN UMDREHEN UND 4 SCHRAUBEN (25 MM) BEFESTIGEN UND WECHSELRICHTERRAHMEN MONTIEREN

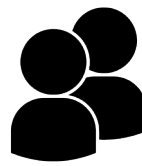
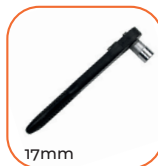


4 DACH (R) AUF DEN WECHSELRICHTERRAHMEN SETZEN



Achtung: PVshelter Wall-Floor und PVshelter Wall müssen stets an einer Wand/Fassade montiert werden

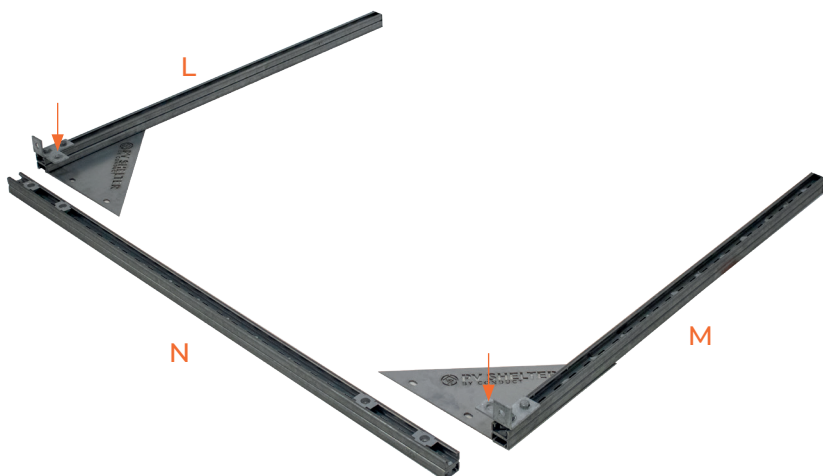
OUTILS



MATÉRIEL



- 1** MONTER LE PROFIL N SUR LES PROFILS L ET M AVEC
2 BOULONS (20 MM)



- 2** PLACE LES DEUX PROFILS T À LA DISTANCE SOUHAITÉE



Scanne le code pour consulter le manuel de montage de l'onduleur souhaité

- 3** RETOURNE LE CHÂSSIS, FIXE LES 4 BOULONS (25 MM) ET MONTE LE CADRE DE L'ONDULEUR

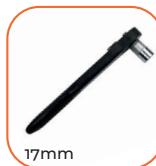


- 4** PLACE LE TOIT (I) SUR LE CADRE DE L'ONDULEUR À L'AIDE



Attention : les modèles PVshelter Wall-Floor et PVshelter Wall doivent toujours être placés contre un mur ou une façade

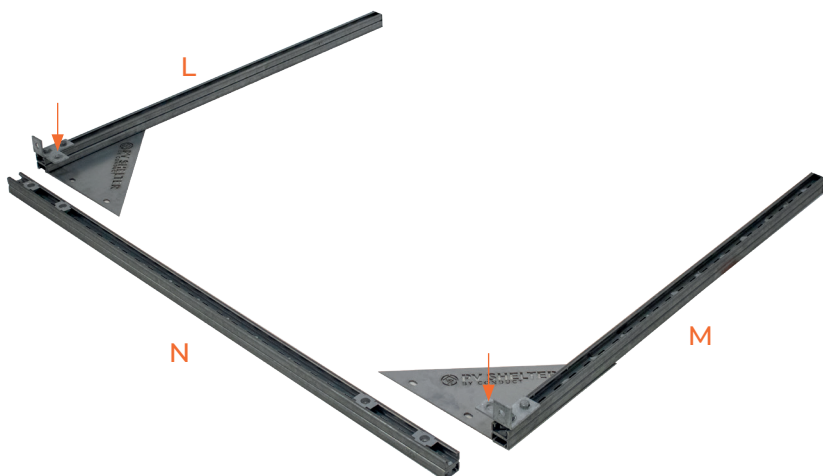
HERRAMIENTAS



SUMINISTROS



- 1** MONTAR EL PERFIL N SOBRE LOS PERFILES L Y M CON 2 PERNOS (20 MM)



- 2** COLOCA AMBOS PERFILES T A LA DISTANCIA DESEADA



Escanea para ver las instrucciones de montaje del inversor deseado

3

GIRA EL BASTIDOR Y APRIETA 4 TORNILLOS (25 MM) Y MONTA EL BASTIDOR DEL INVERSOR



4

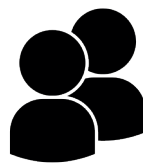
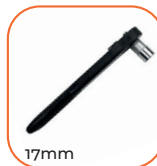
COLOCA EL TECHO (R) SOBRE EL BASTIDOR DEL INVERSOR



Atención: PVshelter Wall-Floor y PVshelter Wall siempre deben colocarse contra una pared o fachada



UTENSILI

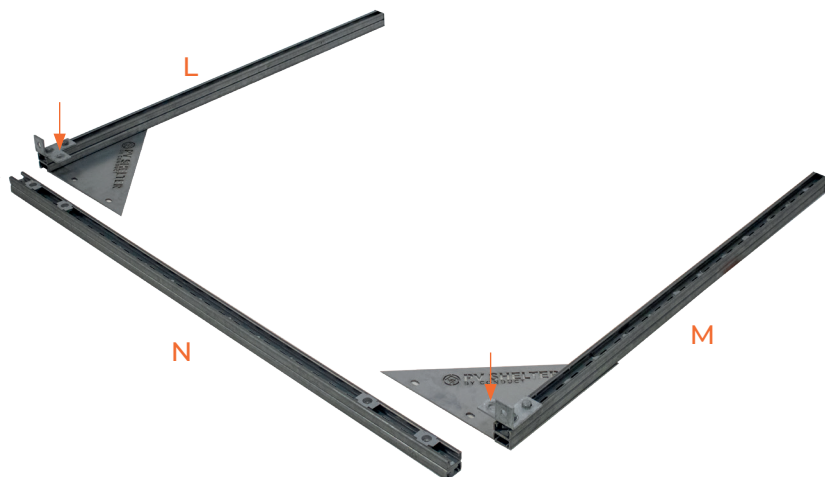


MATERIALI



1

MONTARE IL PROFILO N SUI PROFILI L E M CON 2 BULLONI (20 MM)



2

POSIZIONARE ENTRAMBI I PROFILI T ALLA DISTANZA DESIDERATA



Scansiona il codice QR per consultare le istruzioni di montaggio dell'inverter desiderato.

3

CAPOVOLGERE IL TELAIO, FISSARE 4 BULLONI (25 MM) E MONTARE IL TELAIO DELL'INVERTER



4

POSIZIONARE IL TETTO (R) SUL TELAIO DELL'INVERTER



Attenzione: i modelli PVshelter Wall-Floor e PVshelter Wall devono essere sempre installati contro una parete o una facciata.

Plaatsingsrichtlijnen

- Stormbestendigheid: Voor optimale windweerstand, plaats de PVshelter met de zijkant naar het zuidwesten.
- Ballast: Gebruik alle meegeleverde betontegels voor een stabiele montage.
- Vereffening: Zorg voor correcte potentiaalvereffening met een aardrail en vereffeningskits.
- Locatie: Wall-Floor en Wall-versies moeten altijd tegen een muur of gevel worden geplaatst.

Placement Guidelines

- Storm resistance: For optimal wind resistance, place the PVshelter with the side facing southwest.
- Ballast: Use all supplied concrete tiles for a stable installation.
- Potential equalization: Ensure correct equipotential bonding with a ground rail and bonding kits.
- Location: Wall-Floor and Wall versions must always be placed against a wall or façade.

Platzierungsrichtlinien

- Sturmfestigkeit: Für optimalen Windwiderstand den PVshelter mit der Seite nach Südwesten ausrichten.
- Ballast: Verwenden Sie alle mitgelieferten Betonplatten für eine stabile Installation.
- Potentialausgleich: Sorgen Sie für eine korrekte Potentialausgleichung mit einer
- Erdungsschiene und Ausgleichssätzen.
Standort: Wall-Floor- und Wall-Versionen müssen immer an einer Wand oder Fassade montiert werden.

Directives d'installation

- Résistance aux tempêtes: Pour une résistance optimale au vent, placez le PVshelter avec le côté face au sud-ouest.
- Ballast: Utilisez toutes les dalles en béton fournies pour une installation stable.
- Équipotentialité: Assurez une liaison équipotentielle correcte avec un rail de mise à la terre et des kits de mise à la terre.
- Emplacement: Les versions Wall-Floor et Wall doivent toujours être placées contre un mur ou une façade.

Directrices de instalación

- Resistencia a tormentas: Para una resistencia óptima al viento, coloque el PVshelter con el lado orientado al suroeste.
- Lastre: Utilice todas las losas de hormigón suministradas para una instalación estable.
- Compensación de potencial: Asegure una correcta equipotencialidad con un carril de tierra y kits de conexión.
- Ubicación: Las versiones Wall-Floor y Wall deben colocarse siempre contra una pared o fachada.

Linee guida per il posizionamento

- Resistenza al vento: Per una resistenza ottimale al vento, posizionare il PVshelter con il lato rivolto verso sud-ovest.
- Collegamento equipotenziale: Garantire un corretto collegamento equipotenziale utilizzando una barra di messa a terra e i kit di collegamento equipotenziale.
- Posizionamento: Le versioni Wall-Floor e Wall devono essere sempre installate contro una parete o una facciata.

Updated: 07-2026

Conduct Technical Solutions BV

Fennaweg 24, 2991 ZA Barendrecht
The Netherlands

+31 (0) 180-531120 | info@conduct.nl | conduct.nl