



INSTALLATION INSTRUCTIONS

PVSHELTER WALL FLOOR TYPE 75

ART.NR: PVS200319-20-NA

INDEX



BLADZIJDE 3 - 6



PAGE 7 - 10



SEITE 11 - 14



PAGE 15 - 18



PÁGINA 19 - 22



PÁGINA 23 - 26



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





GEREEDSCHAP



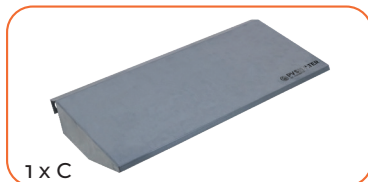
17mm



17mm



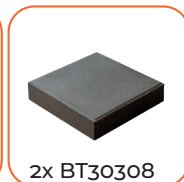
MATERIALEN



1 x C



1 x F



2x BT30308



2 x CS4141.1M



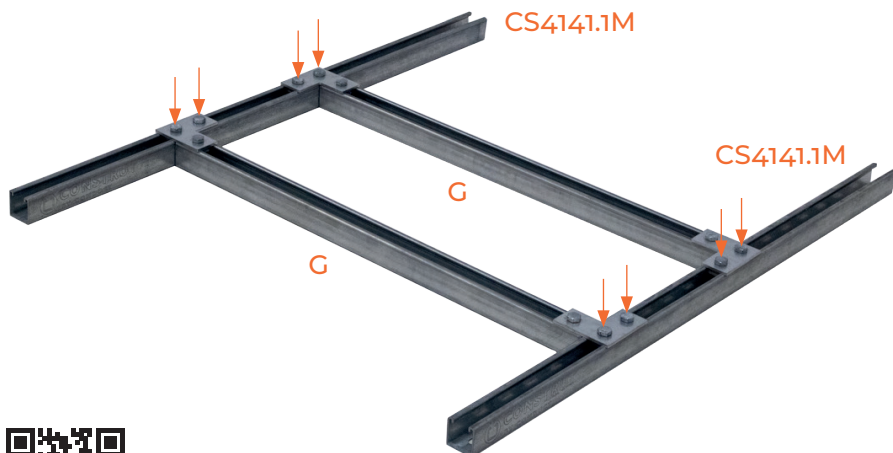
2 x G



1x PVSM-H

1

BEVESTIG BEIDE PROFIELEN G OP DE GEWENSTE AFSTAND EN MAAK VAST



Scan voor de montagehandleiding van de gewenste omvormer

2

PLAATS BASISFRAME F



3

MONTEER OMVORMERFRAME OP BODEMFRAME F EN MAAK VAST



4

MONTEER DAK C OP OMVORMERFRAME EN MAAK VAST



5

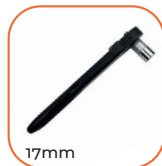
VERZWAAR MET BETONTEGELS (2X)



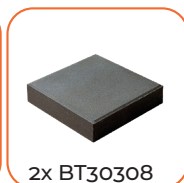
Let op: PVshelter Wall-Floor en PVshelter Wall moeten ten alle tijden tegen een muur/gevel worden geplaatst



TOOLS

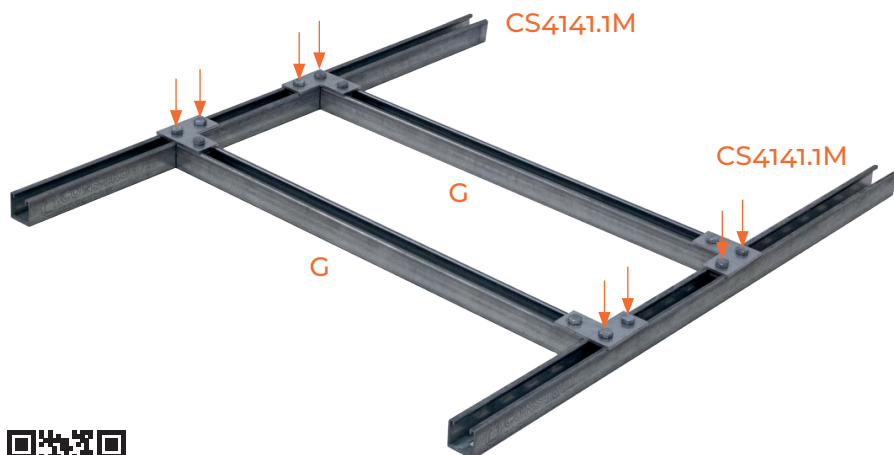


SUPPLIES



1

PLACE BOTH G-PROFILES AT THE DESIRED DISTANCE AND FASTEN THEM SECURELY



Scan voor de montagehandleiding van de gewenste omvormer

2

PLACE BASE FRAME F



3

MOUNT THE INVERTER FRAME ONTO BASE FRAME F AND SECURE IT



4

MOUNT ROOF C ONTO THE INVERTER FRAME AND SECURE IT



5

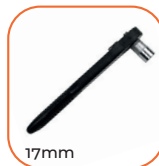
WEIGHT DOWN WITH CONCRETE TILES (2X)



Note: PVshelter Wall-Floor and PVshelter Wall must always be installed against a wall/façade



WERKZEUGE



17mm



17mm



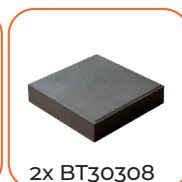
KOMPONENTEN



1 x C



1 x F



2x BT30308



2 x CS4141.1M



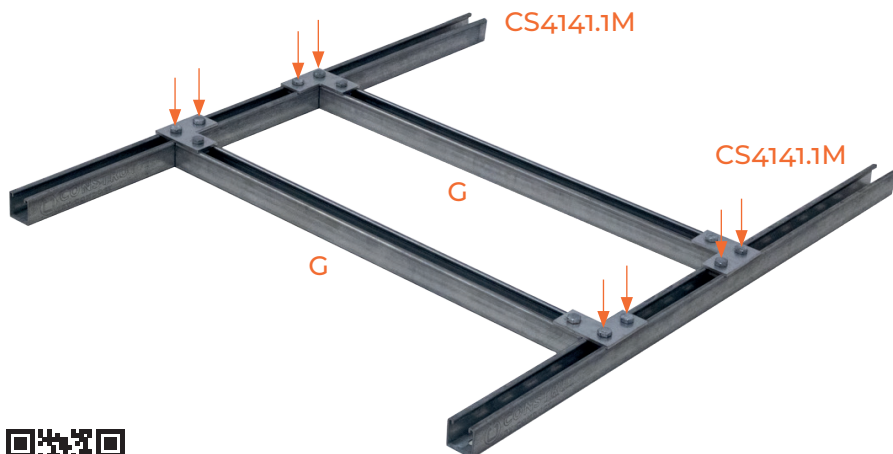
2 x G



1x PVSM-H

1

BEFESTIGEN SIE BEIDE G-PROFILE IM GEWÜNSCHTEN ABSTAND UND
FIXIEREN SIE SIE



QR-Code zur Montageanleitung des gewünschten Wechselrichters scannen

2

PLATZIEREN SIE GRUNDDRAHMEN F



3

MONTIEREN SIE DEN WECHSELRICHTERRAHMEN AUF GRUNDRAHMEN F UND FIXIEREN SIE IHN



4

MONTIEREN SIE DACH C AUF DEN WECHSELRICHTERRAHMEN UND FIXIEREN SIE ES



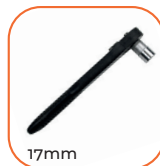
5

MIT BETONPLATTEN BESCHWEREN (2X)

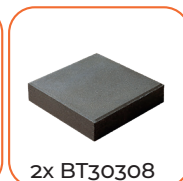


*Hinweis: PVshelter Wall-Floor und PVshelter Wall
müssen stets an einer Wand/Fassade montiert werden*

OUTILS

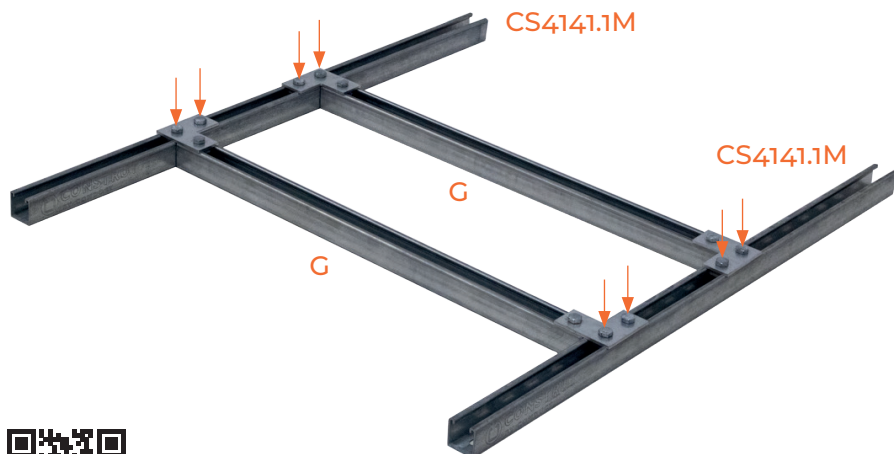


MATÉRIEL



1

POSITIONNEZ LES DEUX PROFILS G À L'ÉCARTEMENT SOUHAITÉ ET
FIXEZ-LES



Scannez le QR code pour la notice de montage de l'onduleur souhaité

2

PLACEZ LE CHÂSSIS DE BASE F



3

MONTEZ LE CADRE DE L'ONDULEUR SUR LE CHÂSSIS DE BASE F ET
FIXEZ-LE



4

MONTEZ LE TOIT C SUR LE CADRE DE L'ONDULEUR ET FIXEZ-LE



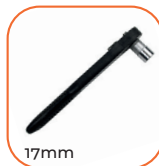
5

LESTE AVEC DES DALLES EN BÉTON (2X)

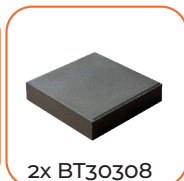
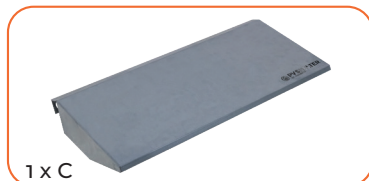


Remarque : PVshelter Wall-Floor et PVshelter Wall doivent toujours être installés contre un mur ou une façade

HERRAMIENTAS

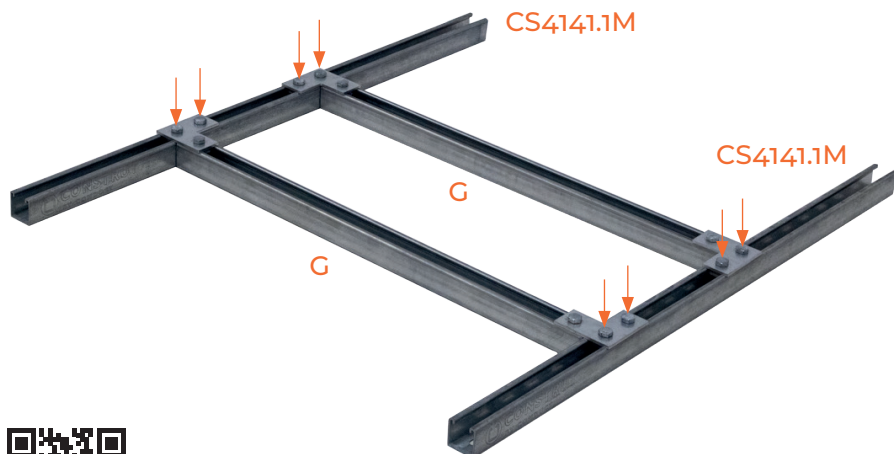


SUMINISTROS



1

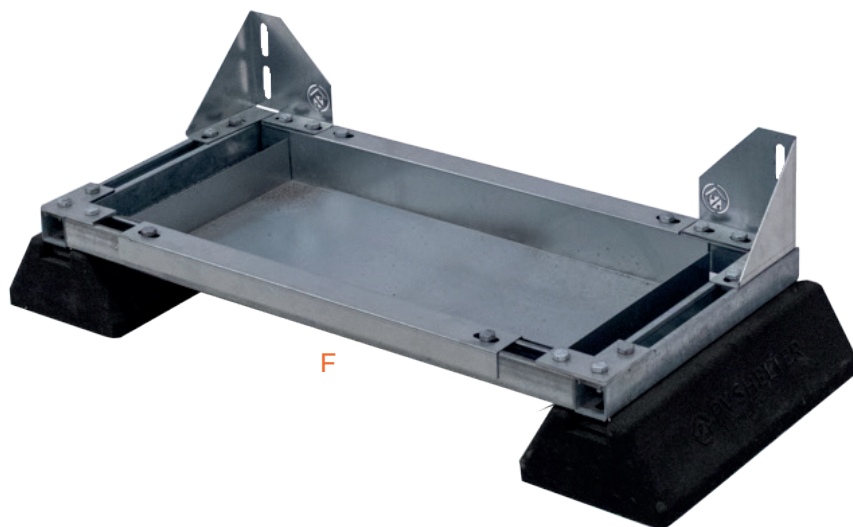
COLOQUE AMBOS PERFILES G A LA DISTANCIA DESEADA Y FÍJELOS



Escanee el código QR para consultar el manual de montaje del inversor deseado

2

COLOQUE EL BASTIDOR BASE F



3

MONTE EL BASTIDOR DEL INVERSOR SOBRE EL BASTIDOR BASE F Y FÚELO



4

MONTE EL TECHO C SOBRE EL BASTIDOR DEL INVERSOR Y FÚELO



5

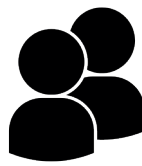
LASTRE CON BALDOSAS DE HORMIGÓN (2X)



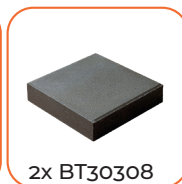
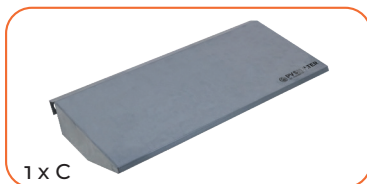
Nota: PVshelter Wall-Floor y PVshelter Wall deben instalarse siempre contra una pared o fachada



ATTREZZI

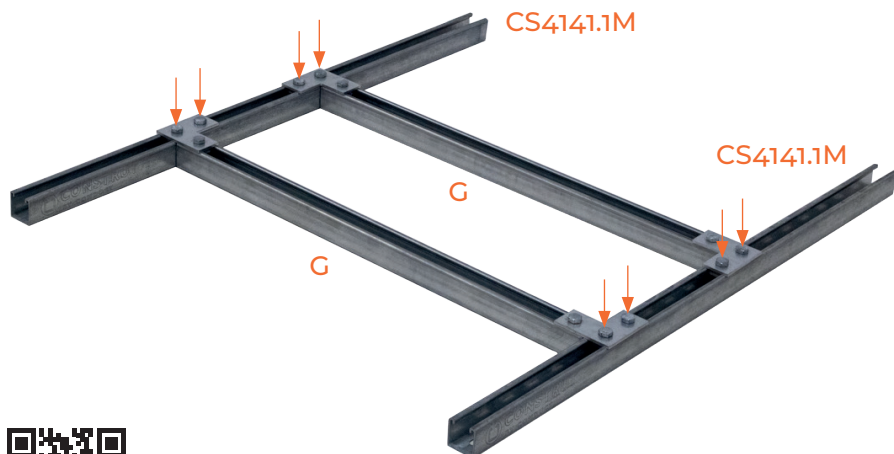


MATERIALI



1

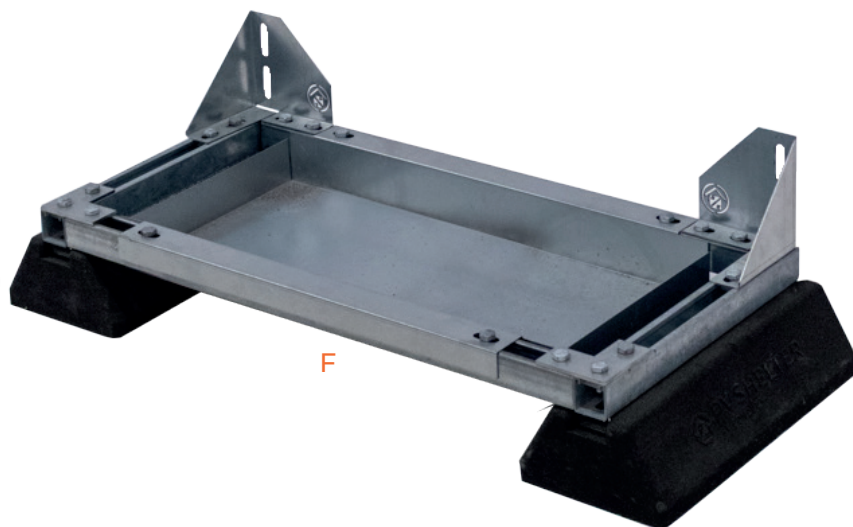
FISSARE ENTRAMBI I PROFILI G ALLA DISTANZA DESIDERATA E SERRARLI SALDAMENTE



Scansiona per visualizzare le istruzioni di montaggio dell'inverter desiderato

2

POSIZIONARE IL TELAIO DI BASE F



3

MONTARE IL TELAIO DI MONTAGGIO DELL'INVERTER SUL TELAIO DI BASE F E SERRARE SALDAMENTE

**4**

MONTARE IL TETTO C SUL TELAIO DI MONTAGGIO DELL'INVERTER E SERRARE SALDAMENTE



5

ZAVORRARE CON 2 LASTRE DI CALCESTRUZZO



Nota: 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: PVshelter Wall-Floor 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: PVshelter Wall-Floor must always be installed 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: PVshelter Wall-Floor muss 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 : le PVshelter Wall-Floor doit toujours être installé 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.
- Emplacement : le PVshelter Wall-Floor doit toujours être installé contre un mur ou une façade.

Linee guida per l'installazione

- Resistenza al vento: Per una resistenza ottimale al vento, posizionare il PVshelter con il lato rivolto a sud-ovest.
- Zavorra: Utilizzare tutte le lastre di calcestruzzo fornite per garantire un'installazione stabile.
- Equipotential bonding: Assicurarsi di realizzare un corretto equipotential bonding utilizzando una barra di terra e kit di equipotential bonding.
- Posizione: il PVshelter Wall-Floor deve essere sempre installato contro una parete o una facciata.

Updated: 17-07-2026

Conduct Technical Solutions BV
Fennaweg 24, 2991 ZA Barendrecht
The Netherlands

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