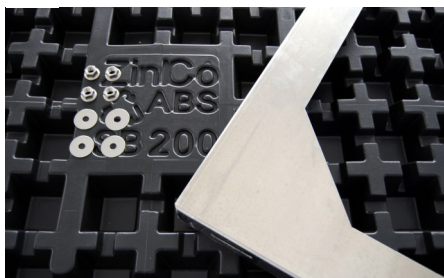


Instrucciones de montaje

para la ZinCo Base Solar® SB 200-4 con soporte de base solar este/oeste y barras estabilizadoras frente al viento

① Montaje SB 200-4:

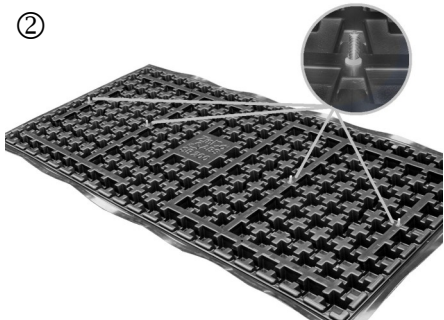


Cada unidad de suministro incluye:

- 1 x Base solar® ZinCo SB 200-4
(con cuatro opciones de atornillado)
- 4 x Tuercas hexagonales M10
con brida, A2, DIN 6923,
Llave tamaño 15 mm
- 4 x Arandelas de acero inoxidable
- 2 x ZinCo soporte de base solar SGR
- 2 x tornillos de cabeza redonda plana
cuello cuadrado M8 x 16, DIN 603
- 2 x tuercas hexagonales M8, A2, DIN 934
- 2 x arandelas de acero inoxidable
Ø interior/exterior 10,5/20 mm

Herramientas necesarias (no incluidas):

- Llave de vaso, tamaño 15
- Llave de torsión, 20 Nm



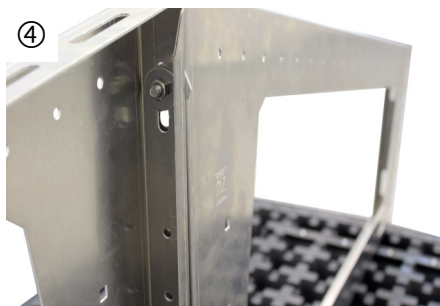
Extender la Base Solar SB 200-4 con sus 4 puntos de sujeción premontados.

③



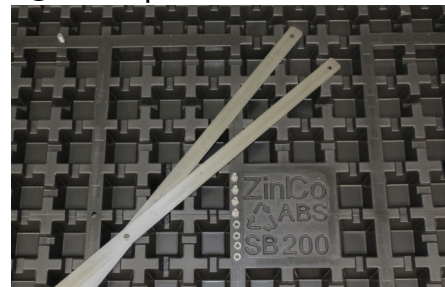
Con el sistema de montaje "a dos aguas", se fijan dos soportes de base solar en una placa de Base Solar SB 200, de forma que los bordes de los soportes se unen en el centro por su lado más alto. Con el sistema de montaje "en mariposa" se unen dos soportes de base solar en el centro de la placa por el punto más bajo. Para cada soporte se necesitan 2 pernos roscados, dos arandelas y dos tuercas de brida para la conexión a la base solar. Los elementos de fijación están incluidos en la placa Base Solar SB 200.

④



Ambos soportes de base solar con orientación este-oeste, se atornillan por sus respectivas partes posteriores uno junto al otro con 2x tornillos M8 x 16, 2x tuercas hexagonales M8 y 2x arandelas de 10,5/20 mm (1 arandela en el punto más alto del soporte y 1 arandela en el punto más bajo del soporte) ¡En este paso, por favor, observe el punto 6 de las instrucciones de montaje!

⑤ Montaje barras estabilizadoras:

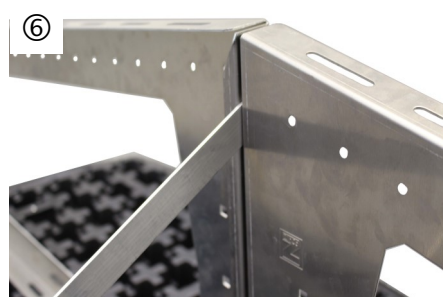


Cada unidad de suministro de barras estabilizadoras incluye:

- 2 x varillas de aluminio planas preperforadas (remachado en el centro)
- 4 x tornillos de cabeza redonda plana
cuello cuadrado M8 x 16, A2, DIN 603
- 4 x tuercas hexagonales M8, A2, DIN 934
- 4 x Arandelas de acero inoxidable
Ø interior/exterior 10,5/20 mm

Herramientas necesarias (no incluidas):

- Llave de vaso, tamaño 13



Para montar las barras estabilizadoras, se deben observar las posiciones indicadas en el plano de instalación. El montaje se realiza de la misma manera que la conexión de los soportes de la base solar, las barras planas de aluminio preperforadas se deben colocar entre los soportes fijándolas junto con ellos.

Nota:

- El montaje no se debería efectuar con temperaturas ambientales inferiores a +5°C.
- La base solar SB 200 siempre se debe instalar sobre una capa protectora y debe estar cubierta de material granular en toda la superficie y aportando la carga requerida.
- En caso de no poder llevar a cabo el montaje completo de la instalación solar fotovoltaica o térmica inmediatamente, es igualmente necesario montar los perfiles de montaje horizontales y las barras estabilizadoras frente al viento.
- Cuando se montan los perfiles horizontales con tornillos M8, siempre hay que utilizar una arandela de acero inoxidable Ø interior/exterior 10,5/20 mm.
- No asumimos ninguna responsabilidad en el caso de no se sigan estrictamente las instrucciones de montaje.