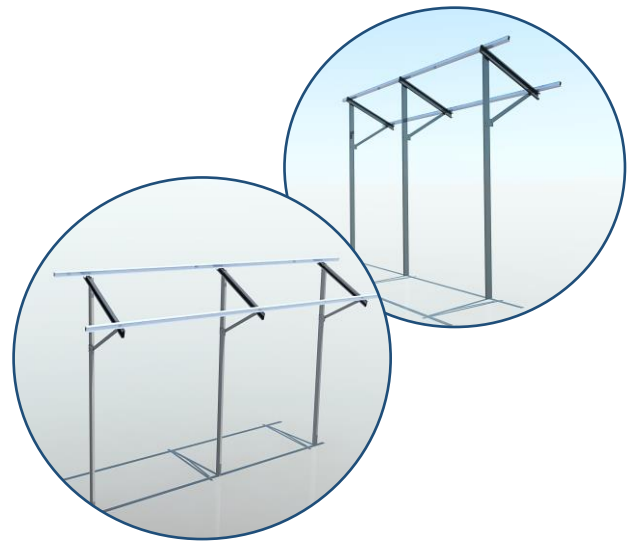




# Estructura SS-HIN-MP

La estructura SS-HIN-MP es la solución más económica para los huertos solares, evitando costosas cimentaciones de hormigón en los pilares. Los pilares actúan como bastidor, simplificando sustancialmente la estructura, lo cual resulta en un en un proceso de montaje más fácil y rápido.



## COMPONENTES

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Bastidor<br/>SS-HIN-MP</b> | Perfiles en C para la fijación del bastidor y para el apoyo de los perfiles P26A. Estructura fabricada en acero galvanizado en caliente según las normas EN ISO 1461 y EN ISO 37501.<br>Perfil angular 50 x 50 mm.<br>Perfil del pilar C 120 x 50 mm.<br>Perfil superior C 100 x 50 mm.  |
| <b>Perfil P-26A</b>           | Colocado sobre el bastidor y sosteniendo los módulos fotovoltaicos. Fabricado en aluminio estructural 6005 T6. Incorporando una junta de EPDM para evitar el par galvánico entre el aluminio y el acero.   |
| <b>Grapa G6</b>               | Se usa para unir varios módulos entre sí y con los perfiles P-26A. Proporciona una gran sujeción entre los módulos y la estructura. Fabricado en aluminio anodizado estructural 6005 T6.   |
| <b>Grapa G7</b>               | Se usa para unir los módulos ubicados en la esquina de la estructura con los perfiles P-26A. Proporciona una gran sujeción entre los módulos y la estructura. Fabricado en aluminio anodizado estructural 6005 T6.   |
| <b>Tornillería</b>            | Perno para unir los perfiles C de acero galvanizado, compuesto por:<br>Tornillo de cabeza hexagonal DIN 933 A2-70 M12 x 30 mm<br>Arandela DIN 9021 A2-70 M12<br>Tuerca DIN 6923 A2-70 M12<br><br>Tornillos autotaladrantes de cabeza hexagonal DIN 7504-KO 6,3x25 mm utilizados para fijar los perfiles P-26A con los marcos.<br>Tornillos autotaladrantes de cabeza hexagonal DIN 7504-KO 6,3x75 mm para la sujeción de las grapas. |