

# INSTALACIÓN

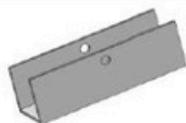
## INSTRUCCIONES



# Sistema de montaje en pared

Soporte de pared

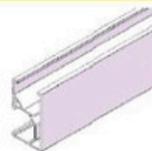
## Composición del sistema COMPONENTE



### 1 Viga de refuerzo

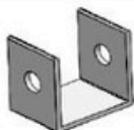
viga inferior

Material: Aluminio AL6005-T6. Se instala en la pared para unir las vigas y los postes.



### 6 Riel guía

Material: Aluminio AL6005-T6. Se instala debajo de los paneles solares para sostenerlos.



### 2 Conector de viga inferior

Conector de viga inferior

Material: Aluminio AL6005-T6. Para conectar vigas inferiores.



### 7 Abrazadera intermedia

Bloque de mediapunta

Material: Aluminio AL6005-T6 y SUS304. Se instala entre dos paneles para fijarlos al carril.



### 3 Poste

Columna

Material: Aluminio AL6005-T6. Se instala en las vigas inferiores para soportar los paneles.

Material: Aluminio AL6005-T6 Conectado

a la viga inferior para soportar los componentes

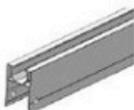


### 8 Abrazadera de extremo

Bloque de presión lateral

Material: Aluminio AL6005-T6 y SUS304. Se instala en los paneles laterales para fijarlos.

Material: Aluminio AL6005-T6 y acero inoxidable SUS304 instalado en los componentes en los lados izquierdo y derecho del diseño para fijar los componentes.



### 4 Viga

viga de carga

Material: Aluminio AL6005-T6. Se instala sobre vigas inferiores para soportar paneles.



### 9 Terminal de conexión a tierra

bloque de tierra

Material: Aluminio AL6005-T6 y SUS304. Instalado en el lateral del riel para conexión a tierra y conducción.



### 5 Abrazadera de riel

Presilla

Material: Aluminio AL6005-T6 y SUS304. Para fijar rieles a las vigas.

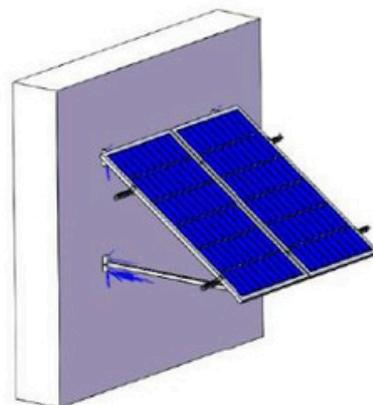
Fijar los rieles a las vigas portantes

# de instalación

## Sistema de montaje en pared

Carga de viento de hasta 30 m/s

Carga de nieve de hasta 1.0 kN/m<sup>2</sup>

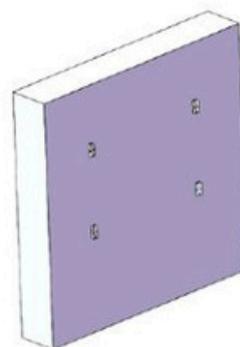


1



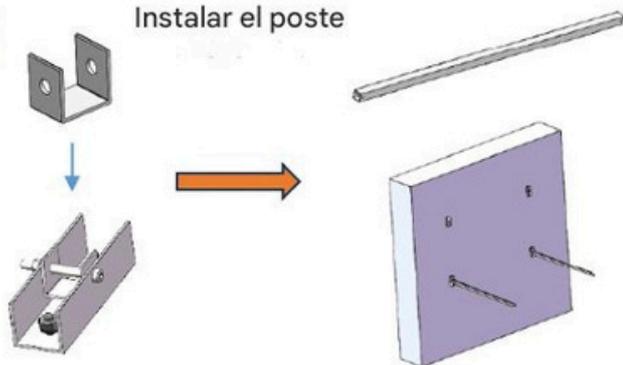
2

Marcar la posición e instalar la viga inferior en la pared.



3

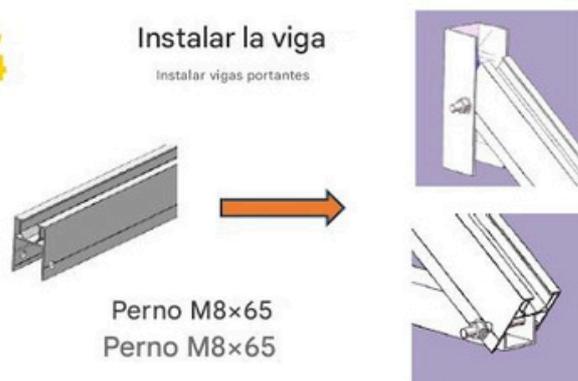
Instalar el poste



4

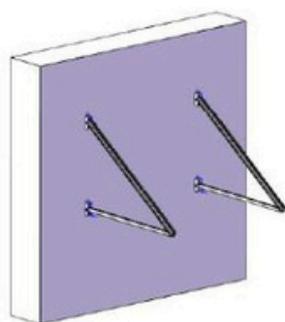
Instalar la viga

Instalar vigas portantes



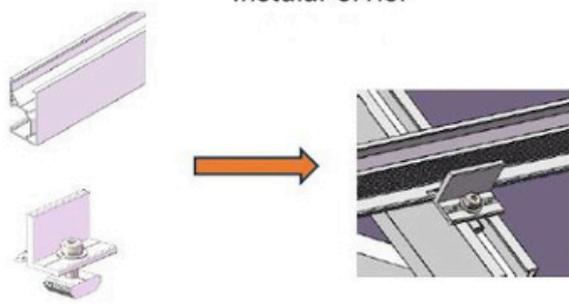
Perno M8x65  
Perno M8x65

5

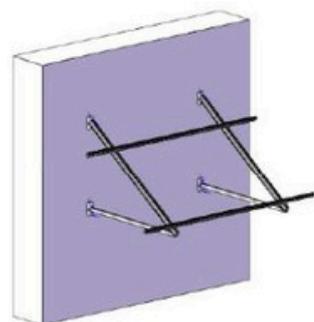


6

Instalar el riel



7



8

Instalar el panel Instalar componentes

