

Sistema Triangular para Techo de Chapa / Concreto

El sistema de montaje para paneles solares en el techo que utiliza piezas de triángulos ofrece una solución eficiente y robusta para la instalación de paneles solares.

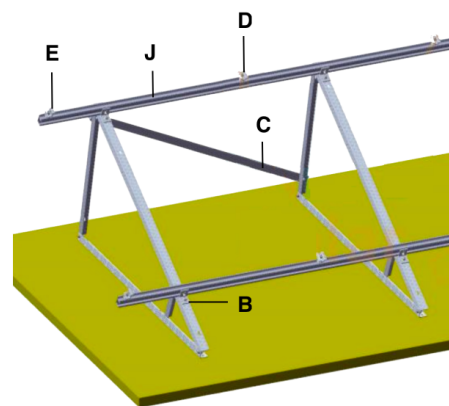
Gracias a su diseño modular y versátil, este sistema permite una instalación rápida y sencilla, minimizando los tiempos y costos asociados.

Además, al distribuir uniformemente la carga sobre el techo, proporciona una excelente estabilidad y durabilidad, asegurando un rendimiento óptimo de los paneles solares a lo largo del tiempo.

El sistema está hecho de aluminio de alta calidad y componentes fijadores de acero inoxidable, lo cual le dota una resistencia a la corrosión efectiva, resultando un sistema confiable y seguro.

Este sistema es compatible tanto con techos con superficie de cemento como con techos de chapa, solo hace falta elegir los tornillos correctos.

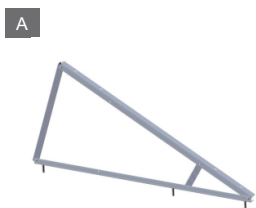
Normalmente la disposición sería 4 paneles en una fila, pero existe la posibilidad de modificar el sistema para que quede bien en prácticamente superficies de cualquier longitud.



ESPECIFICACIONES

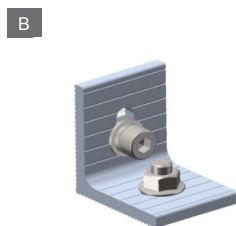
Aplicaciones	Techo de chapa / Techo de concreto / Bloques de concreto
Velocidad del viento	Hasta 33 m/s (119 km/h / 74mph)
Tipo de panel solar	Con marco
Tamaño de panel solar (máx.)	1903 x 992 x 30 ~ 35 mm
Orientación del panel	Vertical
Ángulo de inclinación	30°
Material	Aluminio anodizado 6005 T6; acero inoxidable 304 y 410

COMPONENTES



Estructura Triangular

STR-01-V1



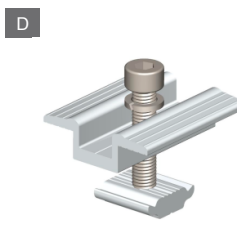
Fijador para Riel

STR-02-OP1



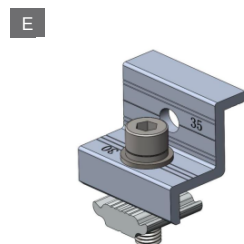
Barra de Soporte Posterior

STR-03-OP1



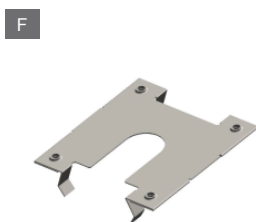
Mordaza Medio para Panel Solar 30/35mm

STR-04-OP1



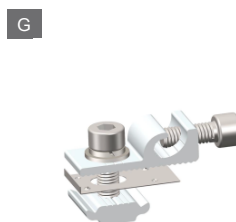
Mordaza Final para Panel Solar 30/35mm

STR-05-OP1



Clip para Conexión a Tierra

STR-06-OP1



Tornillo para Conexión a Tierra

STR-07-OP1



Perno de expansión (Fijación para Techo/Bloque de Concreto)

STR-08-OP1



Tornillo autopercutor (Fijación para Techo de Chapa)

STR-08-OP2



Riel 4130 mm

STR-R-4130