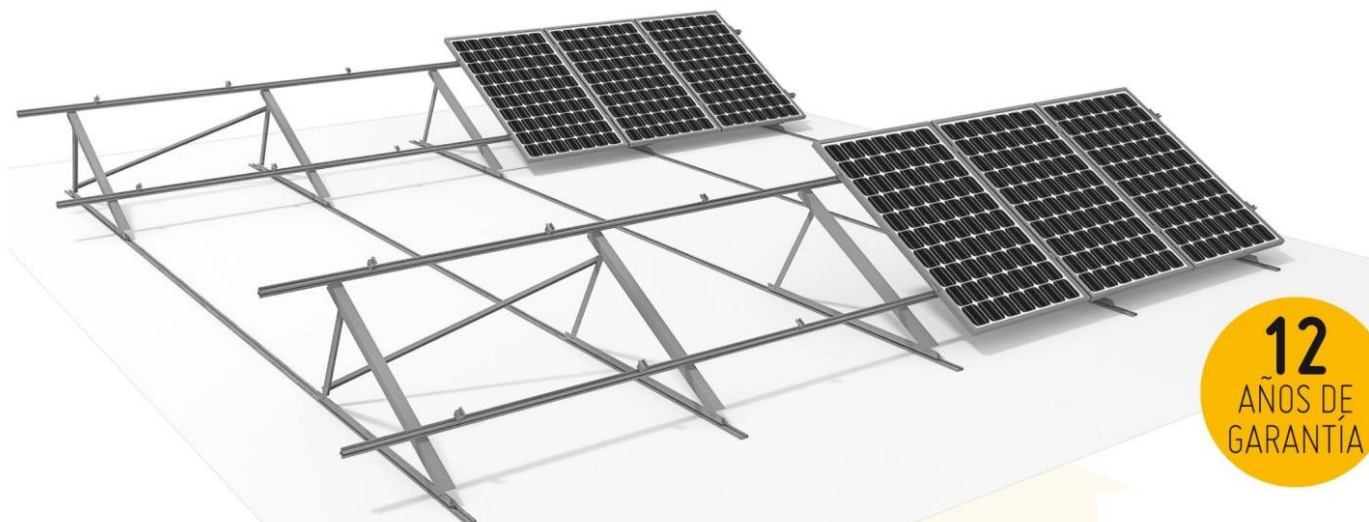


## SISTEMA INCLINADO SIERRA



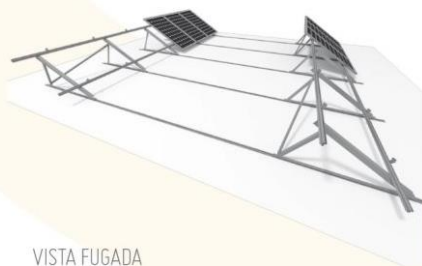
12  
AÑOS DE  
GARANTÍA

Los sistemas inclinados sierra son la solución perfecta para instalaciones sobre cubierta donde las filas son perpendiculares a las correas. Este sistema utiliza dos perfiles ranurados transversales para sujetar una fila de módulos. Los módulos se anclan a los perfiles mediante piezas de fijación centrales y laterales y suelen montarse perpendicularmente, pero también es posible la disposición horizontal. A su vez, dichos perfiles se fijan sobre escuadras de aluminio de la inclinación solicitada por el cliente. Las escuadras van unidas a un perfil ranurado interface que permite fijar todo el sistema a las correas. Se dispone además de una amplia gama de elementos de anclaje (tornillería autotaladrante, ganchos, pinchos, varillas roscadas...) para todo tipo de cubiertas/tejados/superficies.

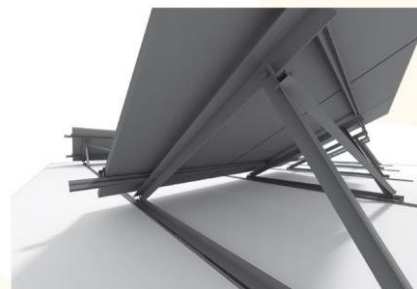
### ● ESTRUCTURAS PARA SISTEMAS SOLARES



VISTA TRASERA



VISTA FUGADA

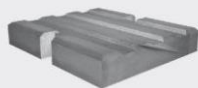


VISTA DETALLE

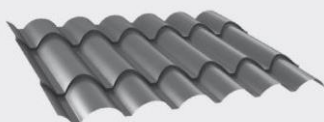
### ● CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

- Perfilería portamódulos en aluminio para diversas separaciones entre apoyos.
- Apoyos atornillables en aluminio para cualquier tipo de inclinación.
- Perfilería interface en aluminio para diferentes configuraciones y tipos de cubierta.
- Arriostamiento transversal.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Anclajes y accesorios necesarios.
- Elementos de estanqueidad y sellado (neopreno, EPDM, taco químico)

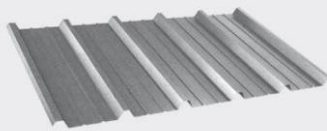
### ● APLICACIÓN SOBRE CUBIERTAS



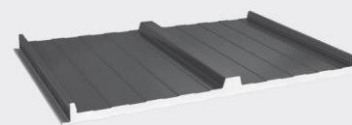
CONTRAPESO HORMIGÓN



CUBIERTA DE TEJA



CHAPA PERFILADA



PANEL SANDWICH

# SISTEMA INCLINADO SIERRA

APOYOS



RANURADOS



INTERFACES



ARRIOSTRAMIENTO



FIJACIONES



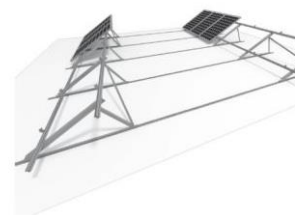
TORNILLERÍA



ESTANQUEIDAD



ANCLAJES



## APLICACIONES

Todo tipo y dimensiones de módulo  
FV y térmico  
Todo tipo de cubiertas y edificios  
Inclinaciones desde 0° a 60°

## VENTAJAS

Durabilidad  
Ligereza  
Resistencia  
Facilidad de montaje  
Rapidez de montaje  
Estanqueidad  
Sencillez de soluciones  
Perfilería polivalente

## MATERIALES

Perfilería de aluminio  
Tornillería Acero Inoxidable  
Estanqueidad EPDM  
Anclajes de Acero Inoxidable

## CÁLCULOS

CTE  
EUROCÓDIGO

## SUMINISTRO

Plazos rápidos de entrega  
Suministro en obra o almacén  
Servicio postventa  
Asesoramiento técnico  
Planos personalizados y mediciones detalladas incluidas

## GARANTÍA

12 AÑOS