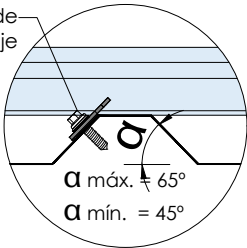
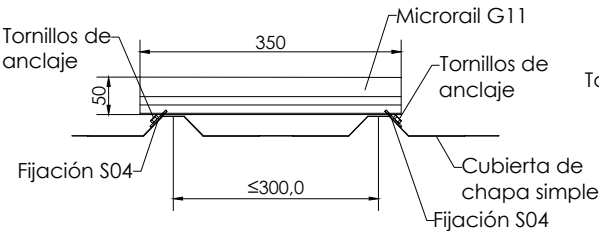


Ficha técnica

Soporte coplanar microrail fijación a chapa para cubierta metálica

05.1V



- Válido para cubiertas metálicas.
- Soporte coplanar para anclaje a chapa, en la parte lateral de la greca.
- La fijación incluye junta de estanqueidad y tornillos de anclaje autorroscantes con arandela de sellado sin necesidad de pretaladro.
- Disposición de los módulos: Vertical.
- Valido para espesores de módulos de 30 hasta 45 mm
- Kits disponibles de 1 a 8 módulos.

Viento: Hasta 150 Km/h

Materiales: Perfilera de aluminio EN AW 6005A T6
Tornillería de acero inoxidable A2-70

Comprobar el buen estado y la capacidad portante de la cubierta antes de cualquier instalación.
Comprobar la impermeabilidad de la fijación una vez colocada.

Para todos los módulos - Sistema Kit

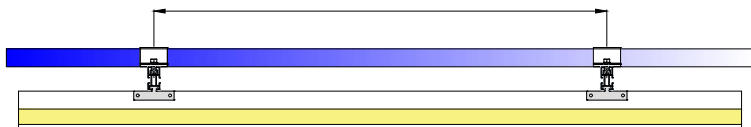


Par de apriete:

Tornillo Presor 7 Nm
Tornillo M6.3 Hexagonal 10 Nm



Para la distancia de anclajes de los módulos consultar ficha técnica del módulo

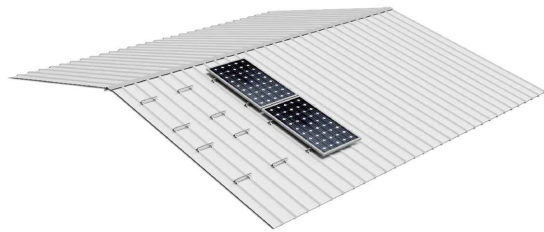
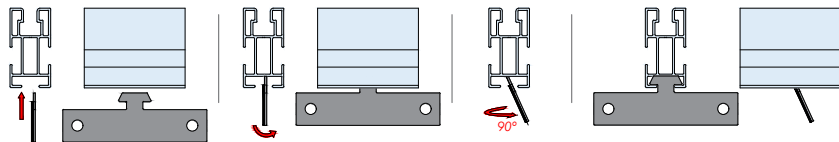


Carga de nieve: 40 kg/m²

Paso 1: Introducir verticalmente el soporte en la ranura del perfil.

Paso 2: Una vez dentro, inclinar el soporte.

Paso 3: Por último, girar el soporte 90°



Perfiles paralelos a la cumbre

Herramientas necesarias:



Marcado ES19/86524 CE

Seguridad:



Velocidades de viento

Soporte coplanar microrail fijación a chapa para cubierta metálica

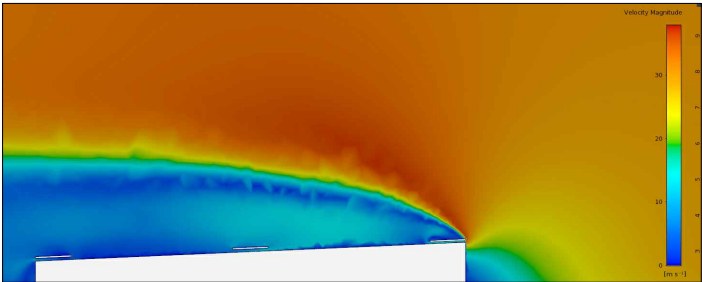
05.1V
Sistema kit



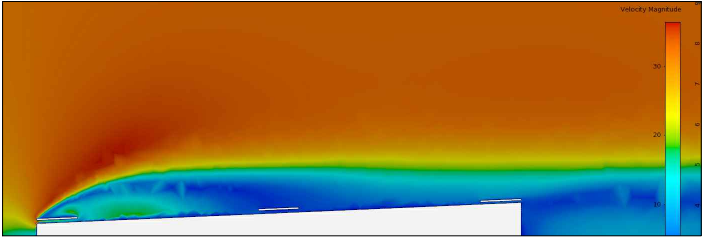
- **Cargas de viento:** Según túnel del viento en modelo computacional CFD
- **Cálculo estructural:** Modelo computacional comprobado mediante EUROCÓDIGO 9 "PROYECTO ESTRUCTURAS DE ALUMINIO"

Cuadro de velocidades máx. admisibles de viento							
Para todos los módulos	1	2	3	4	5	6	nº de módulos
	150	150	150	150	150	150	Velocidad de viento km/h

Tabla 1 - Velocidades máximas de viento admisibles.



Flujo viento norte - En estructura coplanar.



Flujo viento sur - En estructura coplanar.

Para cumplir con las velocidades máximas admisibles de viento especificadas en la tabla 1, se deberán respetar todas las instrucciones indicadas en los planos de montaje.
Se debe comprobar que los puntos de anclaje para los módulos son compatibles con las especificaciones del fabricante.