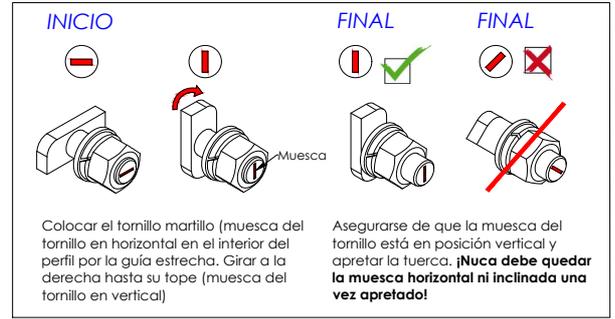
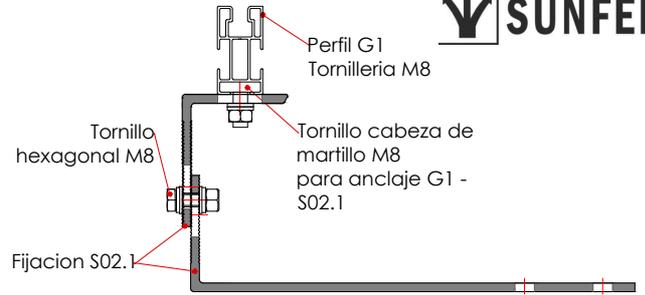
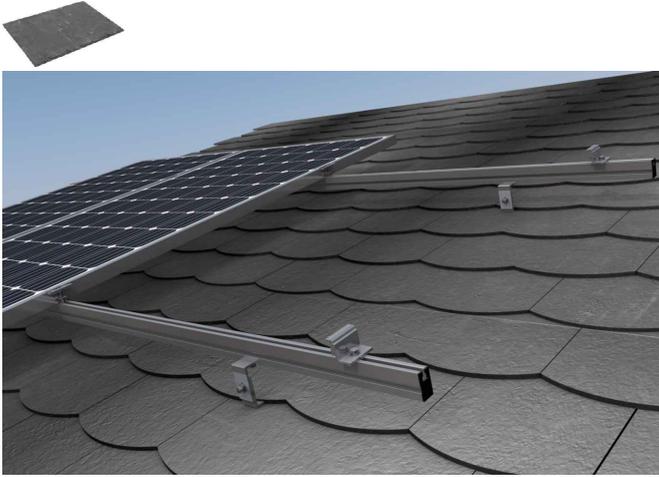


# Ficha técnica

## Soporte coplanar continuo con salvatejas para cubierta de pizarra

# 02.1V

## Sistema kit



- Soporte coplanar para anclaje a losa de hormigón y/o madera.
- Para cubiertas de pizarra.
- Válido para espesores de módulos de 28 hasta 40 mm.
- No recomendado para viguetas de hormigón pretensado.
- Kits disponibles de 1 a 6 módulos.

Viento: Hasta 150 Km/h (Ver documento de velocidades de viento)  
Materiales: Perfilera de aluminio EN AW 600 5A T6

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

**Dos opciones:**

Para módulos de hasta **2400x1350 - Sistema PS**

**Kit** (Ver pagina 2)

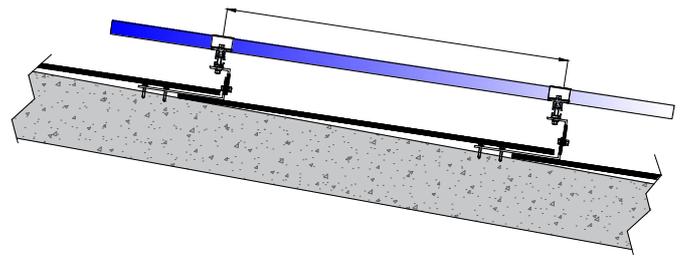
Para módulos de hasta **2400x1350 - Sistema PS**

**2400x1350** **PS** (Ver pagina 3)

Carga de nieve 40 kg/m<sup>2</sup>



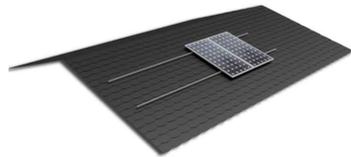
Para la distancia de anclajes de los módulos consultar ficha técnica del módulo



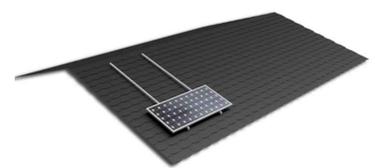
Tipos de montaje

**Par de apriete**

Tornillo Presor	7 Nm
Tornillo M8 Hexagonal	20 Nm
Tornillo M10 Hexagonal	40 Nm
Tornillo M4.2/4.8 Hexagonal	6 Nm



Perfiles paralelos a la cumbre



Perfiles perpendiculares a la cumbre

Heramientas necesarias:

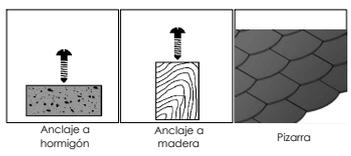


Seguridad



100% reciclable

Marcado ES19/86524 CE



Reservado el derecho a efectuar modificaciones. Las ilustraciones de productos son un modo de ejemplo y pueden diferir de la realidad

# Ficha técnica - Sistema KIT

## Para módulos de hasta 1150

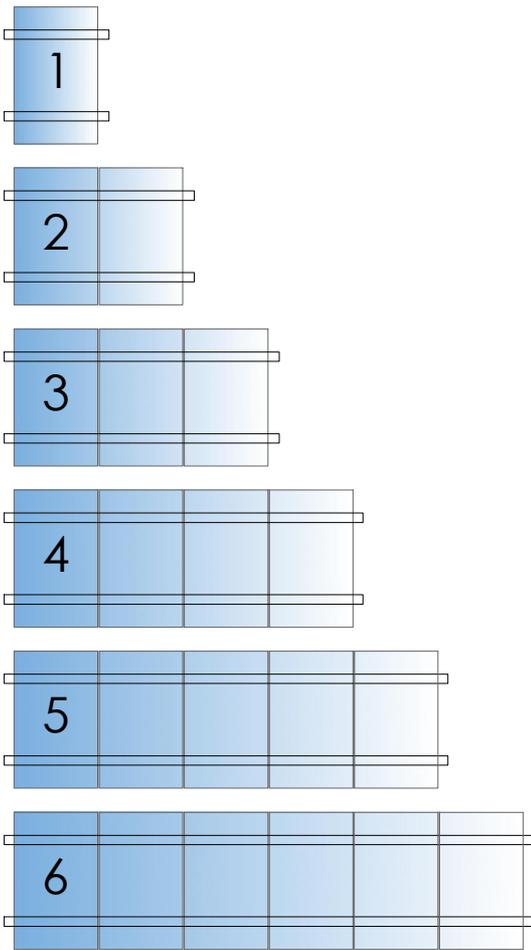


Para módulos de hasta 2279x1150 - Sistema KIT

2279x1150

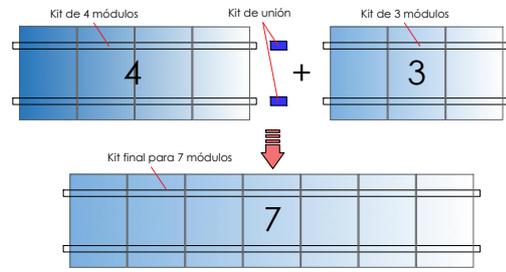


Kits disponibles:

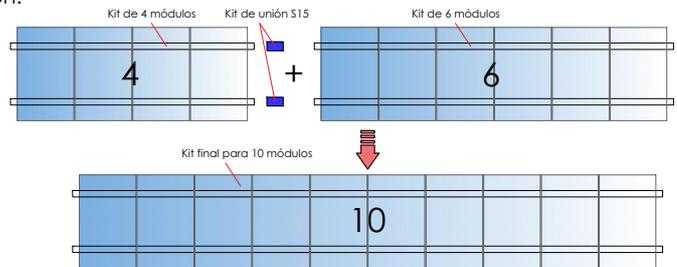


### EJEMPLOS DE CONFIGURACIÓN

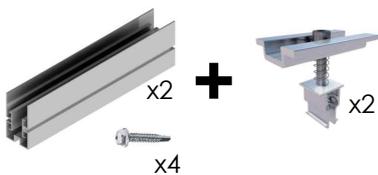
Para realizar una fila de 7 módulos se realizaría con 1 Kit de 4 + 1 Kit de 3 + 1 Kit de unión



Para realizar una fila de 10 módulos se realizaría con 1 kit de 4 + 1 Kit de 6 + 1 Kit de unión.



S15 Kit de unión



\* Por dilataciones se recomienda no exceder de más de 20 metros por fila

Reservado el derecho a efectuar modificaciones · Las ilustraciones de productos son a modo de ejemplo y pueden diferir del original.

# Ficha técnica - Sistema PS

## Para módulos de gran formato hasta 1350



Para módulos de hasta 2400x1350 - Sistema PS

2400x1350



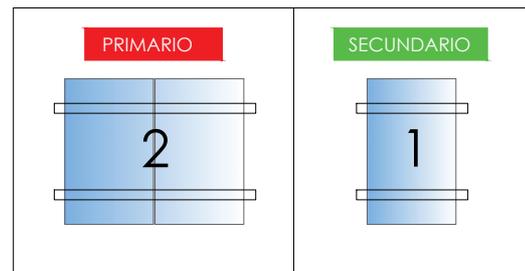
Kits disponibles:

Sistema modular para instalaciones con módulos de gran formato de hasta 2400x1350.

El sistema consta de **1 kit primario** y X número de **kit secundario**

El Kit primario es un Kit para 2 módulos.

El Kit secundario es un producto complementario de 1 módulo para unirse al Kit primario al incorporar el Kit de unión.



### SOPORTES COPLANARES COMPATIBLES CON EL SISTEMA PS

01V

01.1V

02V

02.1V

02.2V

02.3V

02.4V

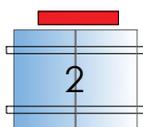
03V

04V

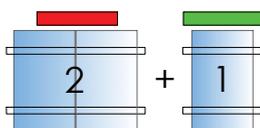


### EJEMPLOS DE CONFIGURACIÓN

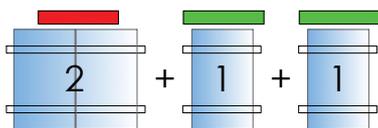
2 Mód.



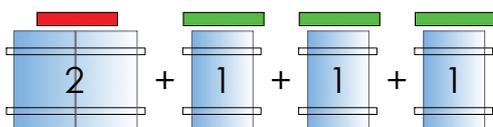
3 Mód.



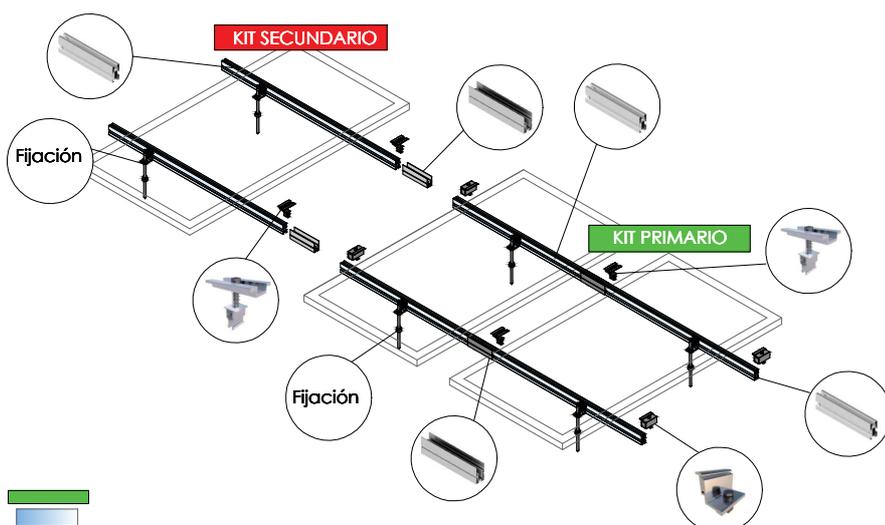
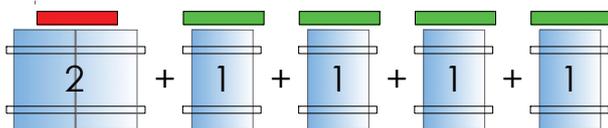
4 Mód.



5 Mód.



6 Mód.



\* Por dilataciones se recomienda no exceder de más de 20 metros por fila

Reservado el derecho a efectuar modificaciones · Las ilustraciones de productos son a modo de ejemplo y pueden diferir del original.

# Velocidad del viento

## Soporte coplanar continuo con salvateja para cubierta de pizarra

# 02.1V

Sistema kit

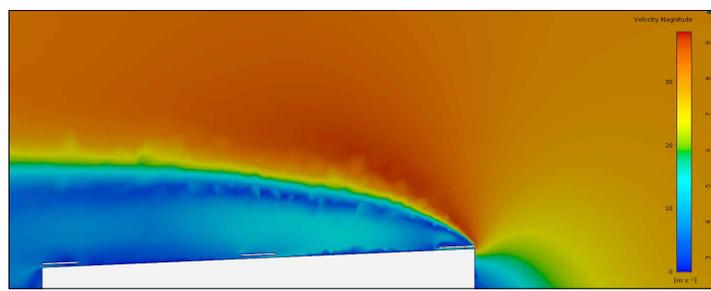


- **Cargas de viento:** Según el tunel del viento en modelo computacional CFD
- **Calculo estructural:** Modelo computacional comprobado mediante EUROCODIGO 9 "PROYECTO ESTRUCTURAS DE ALUMINIO"

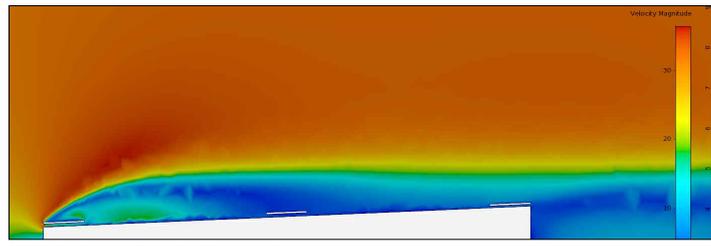
Tabla de velocidades maximas viento admisibles							
Tamaño de los modulos 	1	2	3	4	5	6	nº de modulos
2279x1150	150	150	150	150	150	150	velocidad de viento km/h

Tabla1 - Velocidades Máximas de viento admisibles.

- Para garantizar la resistencia a la velocidad máxima de diseño se deberan utilizar anclajes adecuados.



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 deberan 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.

Reservado el derecho a efectuar modificaciones. Las ilustraciones de productos son un modo de ejemplo y pueden diferir de la realidad