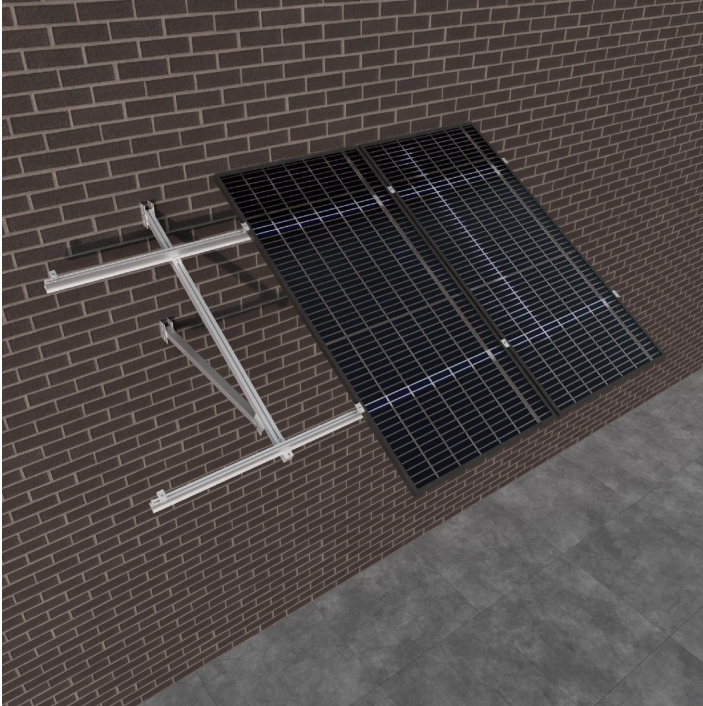
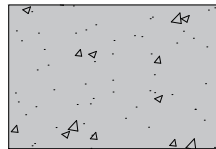
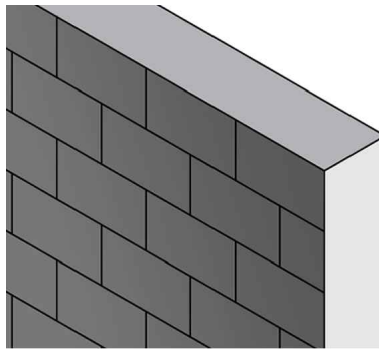


15V



Fachada



Hormigón



ÍNDICE

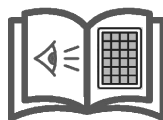
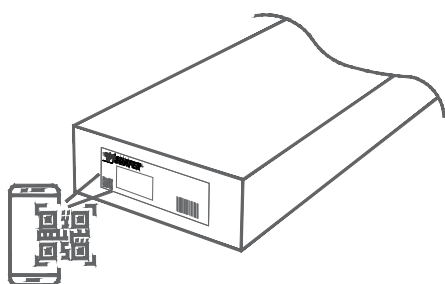


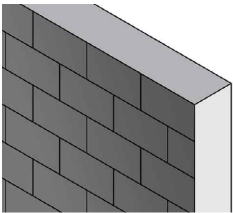
1. Información general
2. Contenido Kit
3. Montaje fachada
4. Cargas máximas admisibles
5. Certificados y garantía



Información General y recomendaciones **ES**

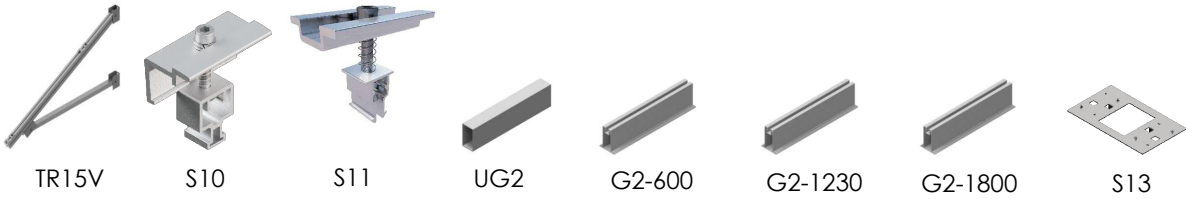
- Se deberán respetar todas las instrucciones de montaje y especificaciones del producto proporcionadas.
- Comprobar el buen estado de la fachada y la capacidad portante de la misma. La dirección facultativa de la instalación fotovoltaica es la que debe garantizar antes del montaje de la misma que la superficie de la instalación, así como la estática del edificio, soportarán las cargas adicionales que se originarán.
- La superficie debe estar limpia y seca. Las irregularidades deben corregirse o eliminarse.
- Comprobar la impermeabilidad de la fijación una vez colocada.
- Distribuir los módulos para que la colocación sea simétrica a lo largo del soporte y dejando los sobrantes en los extremos.
- Los presores no se deben apretar con máquinas de impacto.
- Se debe comprobar que los puntos de anclaje para los módulos son compatibles con las especificaciones del fabricante.
- El desmontaje de los soportes se realiza en orden inverso al montaje.
- Durante la manipulación del material, extremar los cuidados para preservar el embalaje. Almacenar en un área seca y con buena ventilación. Disminuir al máximo la variación de la temperatura y la humedad. Evitar el almacenamiento del material en el exterior. Evitar la presencia de fuentes de agua, goteras, salpicaduras o algún otro contacto con agua en la zona de almacenaje. Ante el hecho de que el material esté mojado o húmedo deberá secarse y limpiarse de forma inmediata. No dejar el material directamente en el suelo por la humedad que se pueda transmitir. Utilizar el pallet de embalaje original o estanterías.
- Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones en el producto en cualquier momento sin aviso previo si desde nuestro punto de vista son necesarias para la mejora de la calidad. Las ilustraciones en los planos y catálogos pueden ser sólo ejemplos y, por tanto, la imagen que aparece puede diferir del producto suministrado.
- Los componentes de aluminio se pueden entregar en distintos acabados sin perjudicar la solución estructural. Acabados disponibles: crudo/anodizado/lacado.





15V

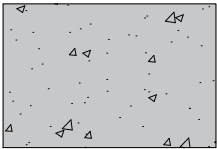
Contenido kit



	2	4	-	-	-	2	-	4
	2	4	2	2	2	-	2	6
	2	4	4	2	-	-	4	8



Superficie de anclaje:



Hormigón



Max.
2400x1150 mm
Espesor:
28-40 mm

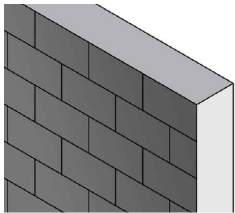


Perfilería de **aluminio EN AW 6005A T6**



Tornillería de **acero inoxidable A2-70**

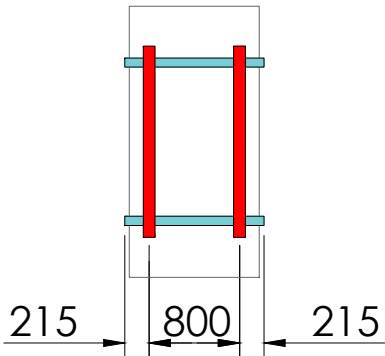




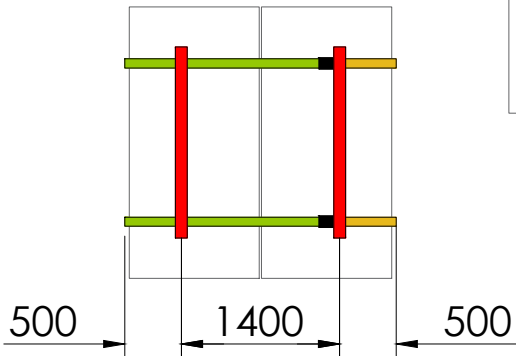
15V

Distancia anclajes

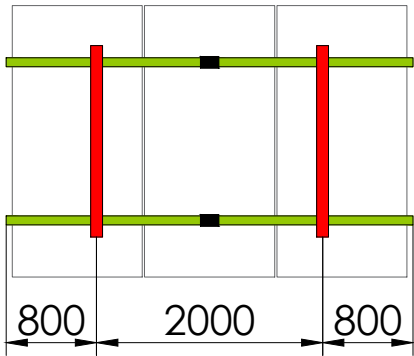
1



2



3



TR15V

—

G2-600

—

G2-1230

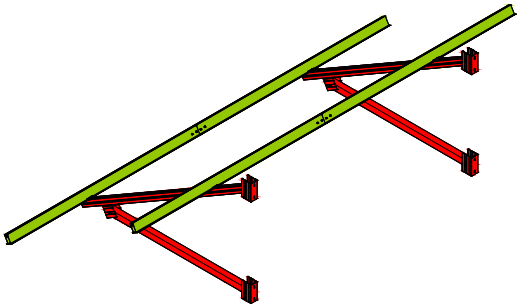
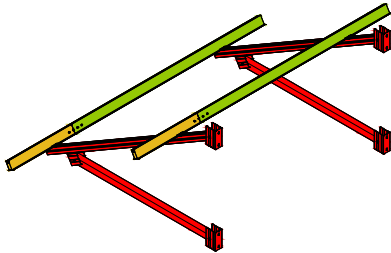
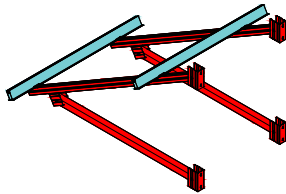
—

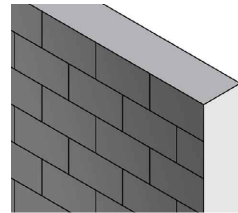
G2-1800

—

UG2

—





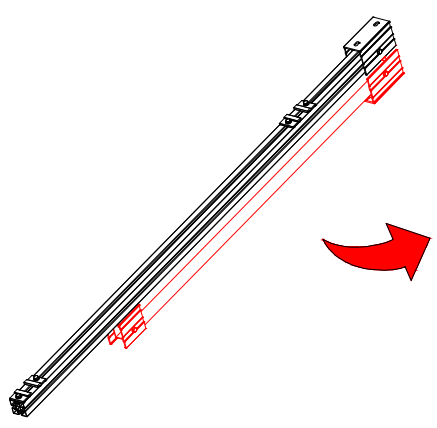
15V

Montaje triángulos

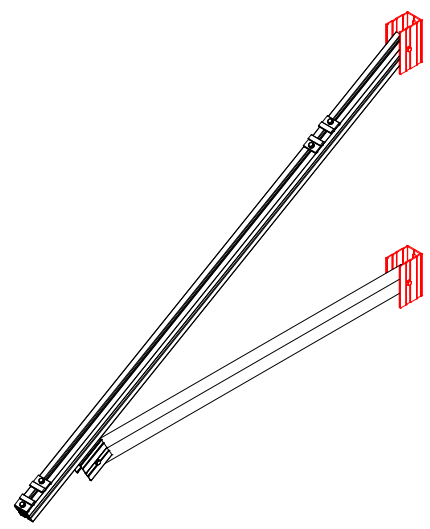


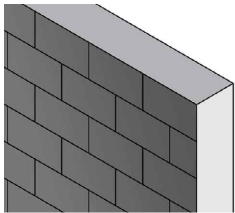
20 Nm

1.



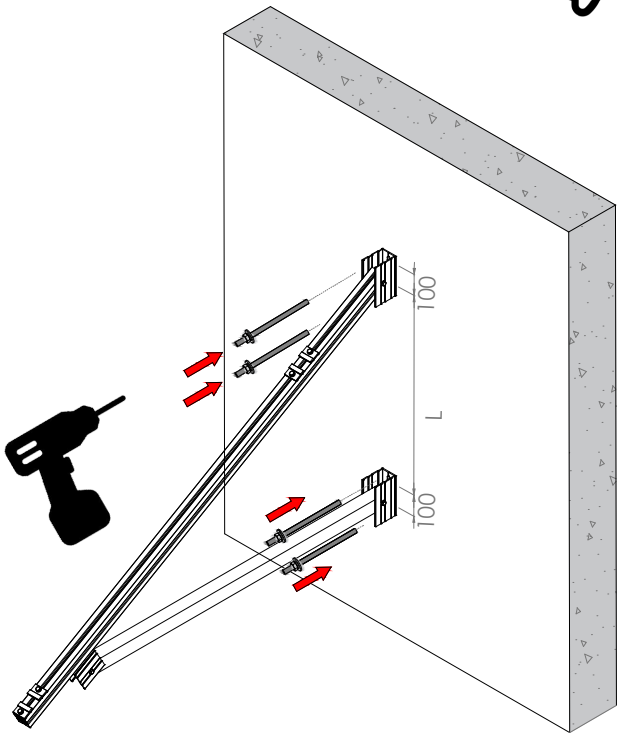
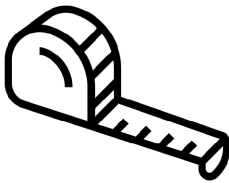
2.



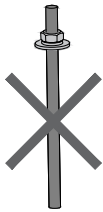


15V

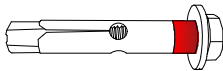
	L
30°	736
35°	1285



Max. M10



Tornillería de
anclaje no incluída



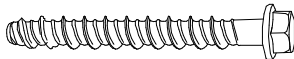
Tornillo expansible

Pernos pasantes para fijar objetos de uso medio, aplicaciones estructurales y de hormigón sin agrietar



Tornillo acunado

Anclaje acunado de alto rendimiento para cargas estáticas a diario en hormigón no fisurado



Tornillo para anclaje directo

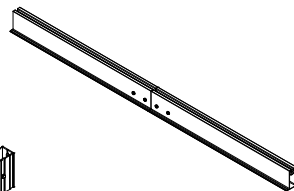
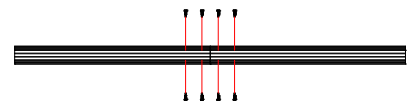
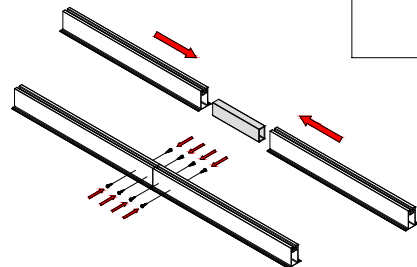
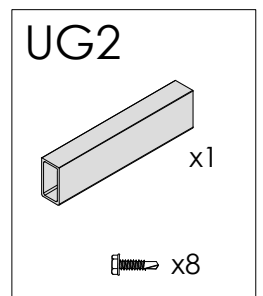
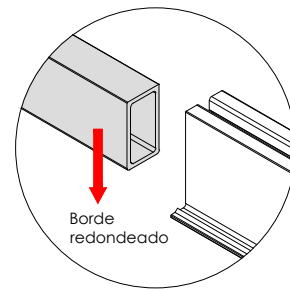
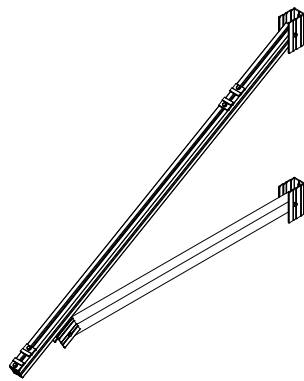
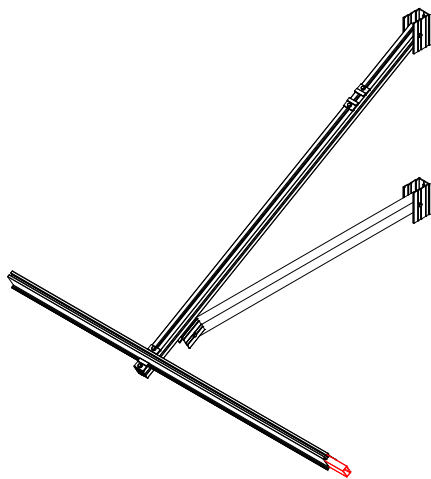
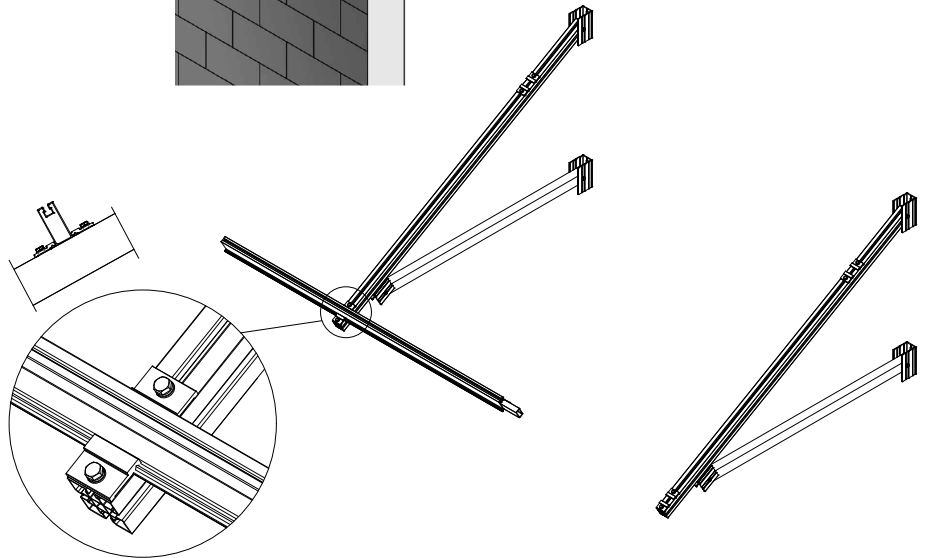
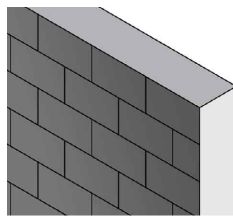
Anclaje de atornillado directo de máximo rendimiento para fijaciones permanentes en hormigón más rápidas



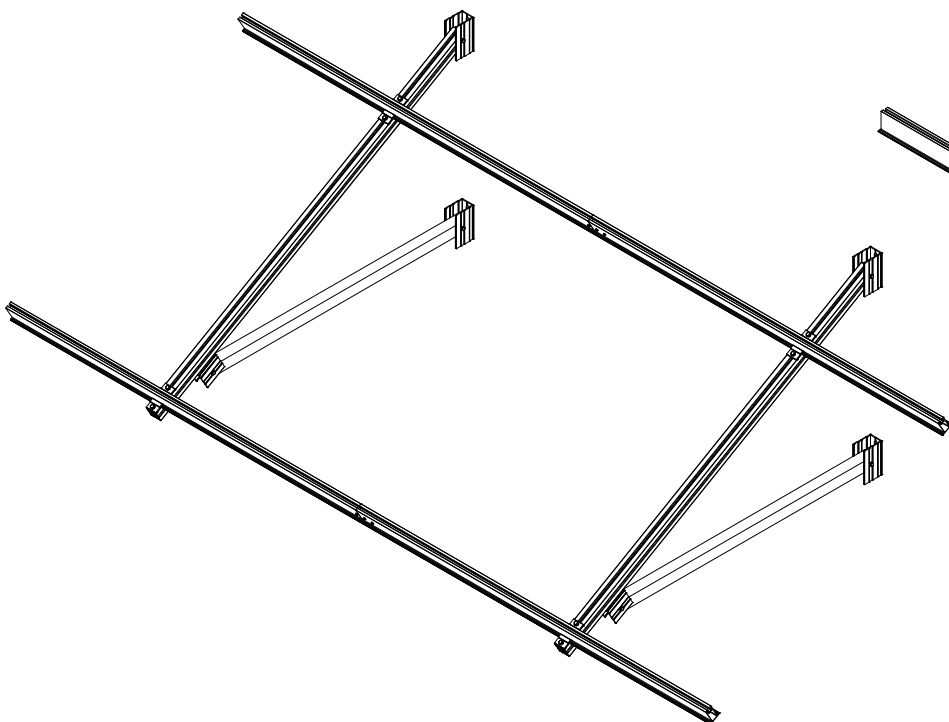
Varilla para anclaje químico

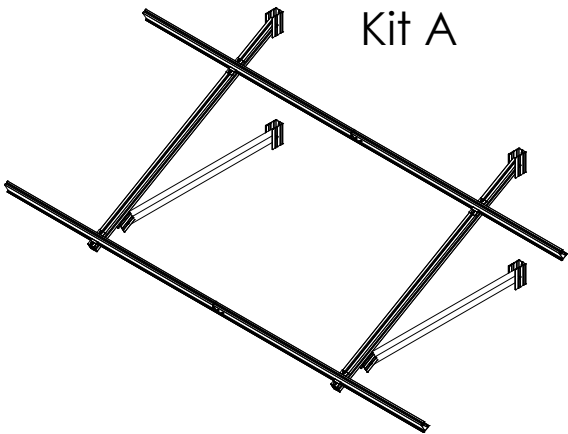
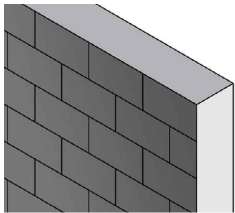
Varilla de anclaje para el uso con anclajes de inyección y anclajes químicos de cápsula





10 Nm





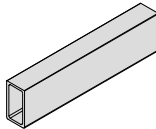
Kit A

Sobranante
(x2)



Hay 2 piezas S10
excedentes por cada kit

S17
No incluido



x2



x16



x2

Unión de kits:

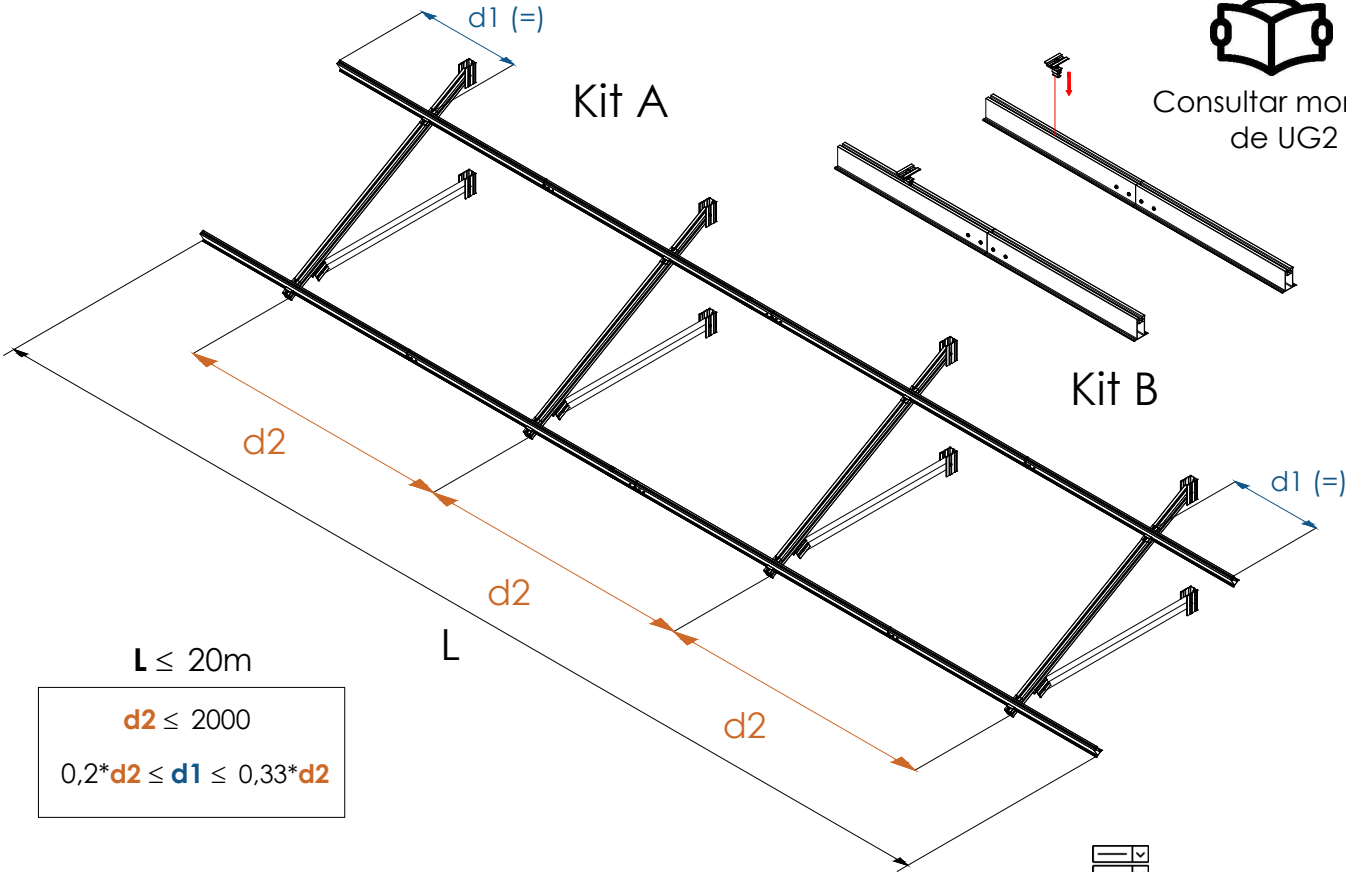
Los puntos de anclaje (d2) deben ser equidistantes

Repartir el perfil para que la distancia de vuelo (d1)
sea la misma en ambos lados (=)

Kit B



Consultar montaje
de UG2



$L \leq 20m$

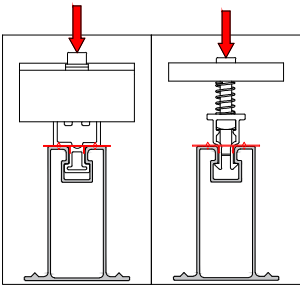
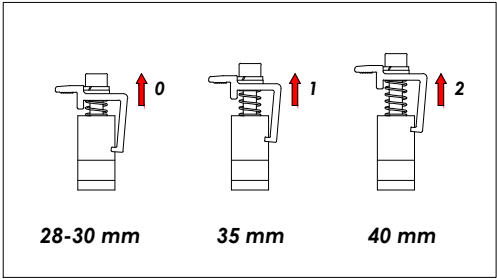
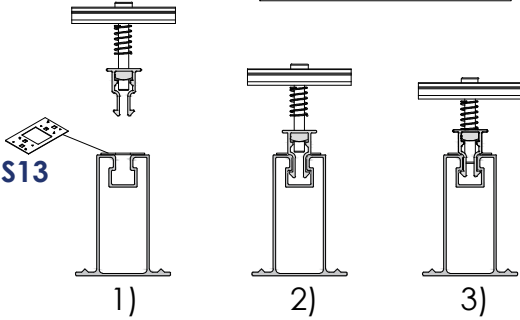
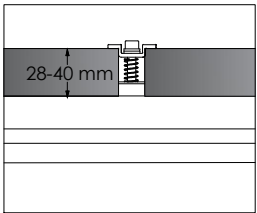
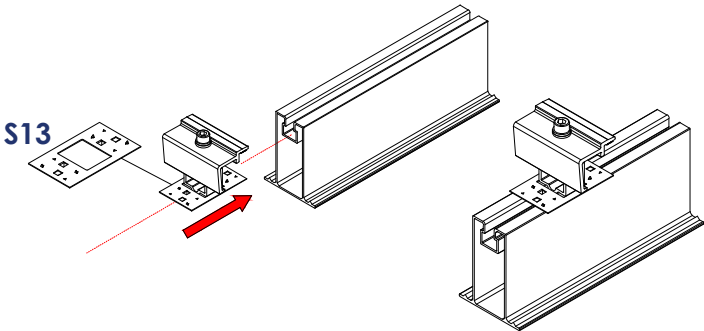
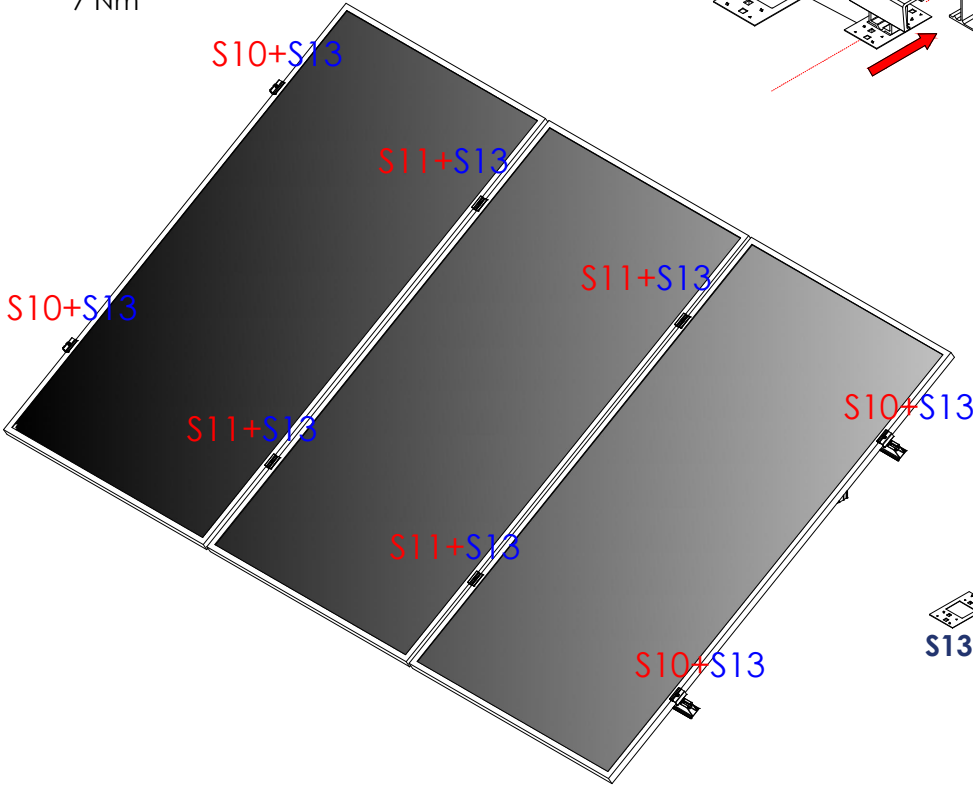
$d2 \leq 2000$

$0,2 \cdot d2 \leq d1 \leq 0,33 \cdot d2$

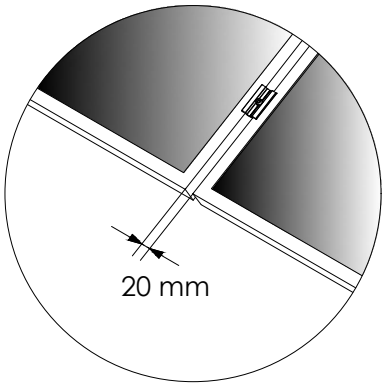
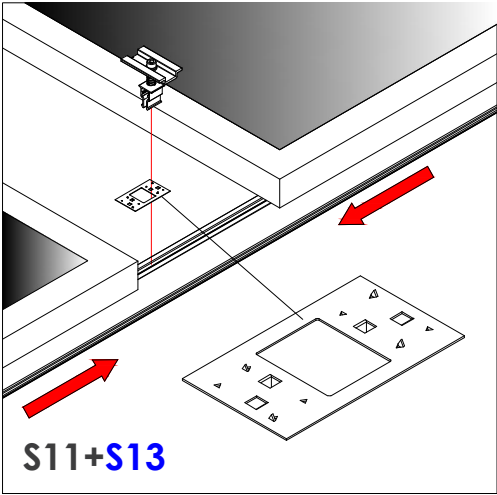
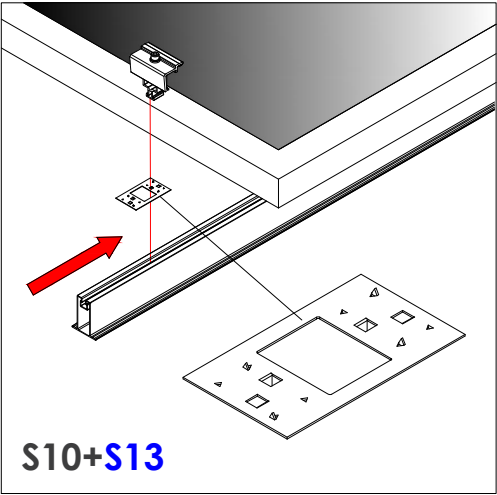
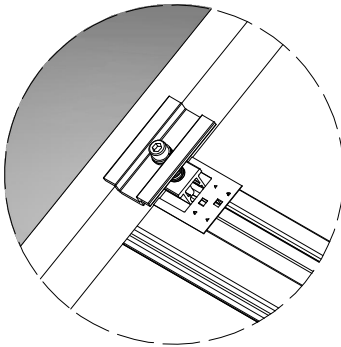




7 Nm



Comprobar dos veces el par recomendado con la dinamométrica para asegurar una buena conexión. Los pines deben estar pinchados al raíl.

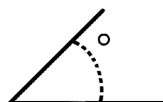




15V
Cargas



Cargas máximas admisibles:



Inclinación 30°

Inclinación 35°

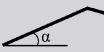
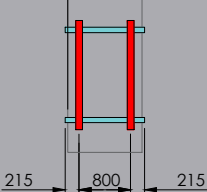
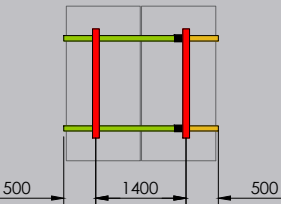
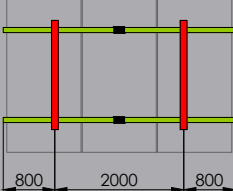
Cargas máximas admisibles			 30°
	Cargas		
	 (Km/h)	 (Kg/m2)	
 	110	265	
	130	265	
	150	265	
 	110	185	
	130	185	
	150	185	
 	110	90	
	130	85	
	150	85	

Tabla 1 - Cargas máximas admisibles.

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

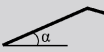
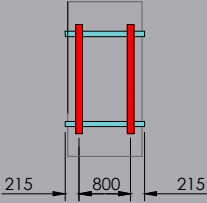
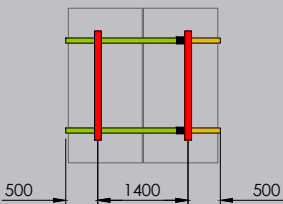
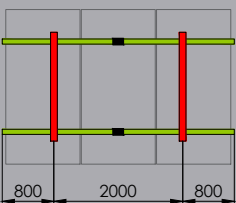
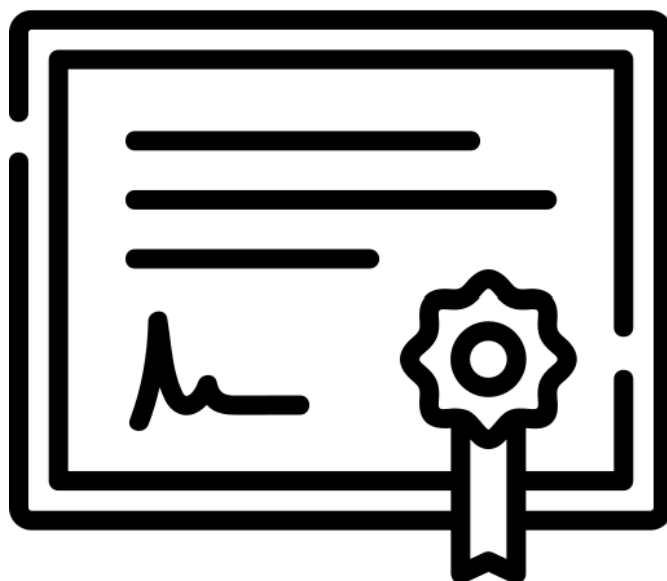
Cargas máximas admisibles			 35°
	Cargas		
	 (Km/h)	 (Kg/m2)	
 	110	225	
	130	225	
	150	220	
 	110	105	
	130	105	
	150	100	
 	110	60	
	130	60	
	150	55	

Tabla 2 - Cargas máximas admisibles.

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



- Certificado ISO 9001
- Certificado ISO 14001
- Certificado UNE-EN 1090
- Marcado CE
- Garantía