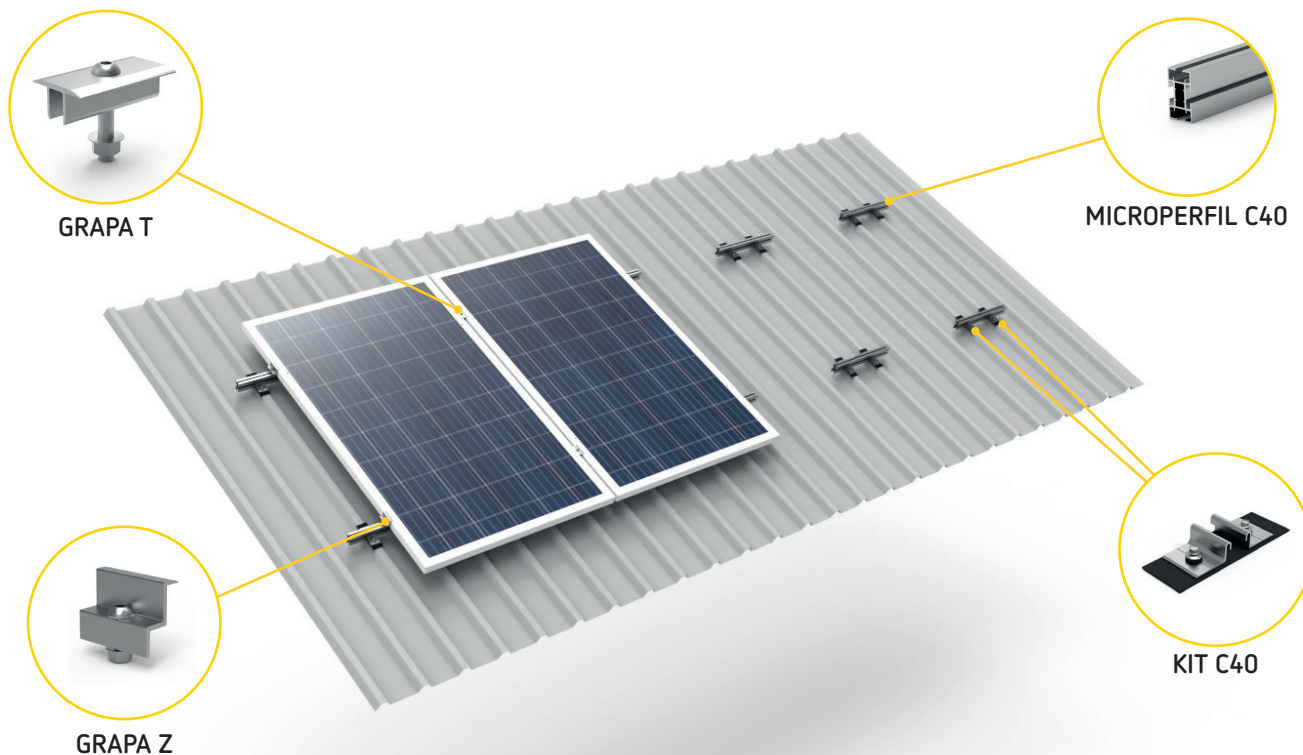
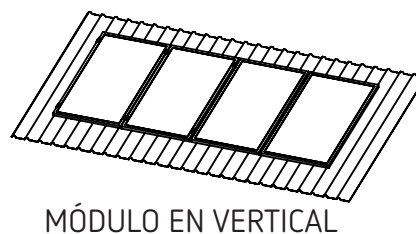
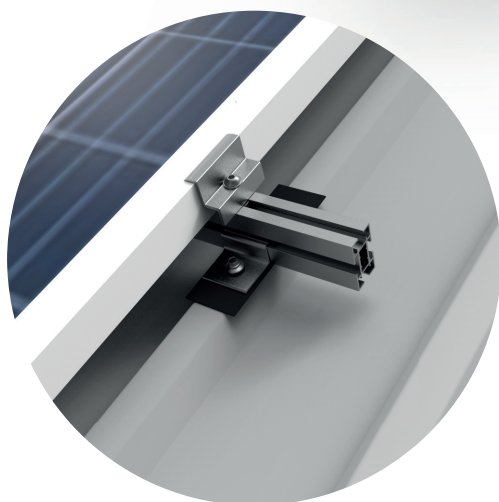


# CI-G4

- SISTEMA COPLANAR PARA CUBIERTA GRECADA CON MICROPERFIL C40



- DETALLES FIJACIÓN



## ESPECIFICACIONES:

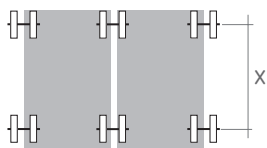
Perfil C40	Aluminio 6063 - T6
Tornillería	Acero Inoxidable A2
Ancho máx. módulo	Hasta 1150 mm
Grosor módulo	De 30 a 40 mm

## • CANTIDADES EN FUNCIÓN DEL N° DE MÓDULOS

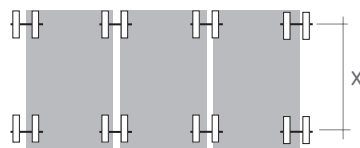
n° MÓDULOS	MICROPERFIL C40	FIJACIÓN FINAL Z	FIJACIÓN INTERMEDIA T	PLETINA TOMA TIERRA	KIT C40
1	4	4	-	-	8
2	6	4	2	2	12
3	8	4	4	4	16
4	10	4	6	6	20
5	12	4	8	8	24
6	14	4	10	10	28
7	16	4	12	12	32
8	18	4	14	14	36
9	20	4	16	16	40
10	22	4	18	18	44
11	24	4	20	20	48
12	26	4	22	22	52
13	28	4	24	24	56
14	30	4	26	26	60
15	32	4	28	28	64

## • UBICACIÓN DEL KIT C40

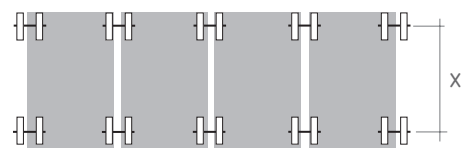
2 módulos



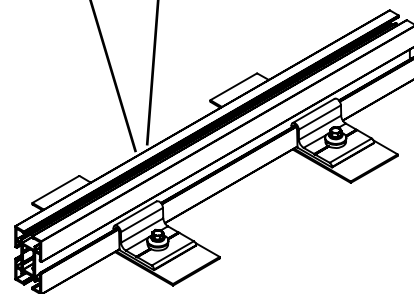
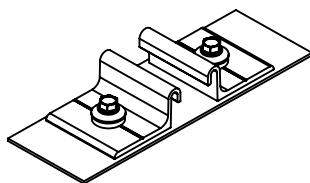
3 módulos



4 módulos



X=Según especificaciones del módulo



2 KIT C40 por cada microperfil C40  
Distancia máxima entre grecas: 350mm

## • GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

### RESPONSABILIDAD:

El fabricante rechaza toda responsabilidad por daños materiales o personales que puedan ocasionarse por no cumplir (rigurosamente) las directrices e instrucciones de seguridad contenidas en el presente manual, o por negligencias durante la instalación del producto y el uso de los accesorios mencionados en este documento. Aplitech Energy se reserva el derecho a modificar el presente documento sin previo aviso.

### GARANTÍA:

Aplitech Energy ofrece una garantía de producto de 20 años. La garantía está sujeta a los términos de garantía y términos generales de Aplitech Energy. Consulta en el sitio web [www.aplitech-energy.com](http://www.aplitech-energy.com).

## • SEGURIDAD

Para el correcto desarrollo de la instalación del sistema fotovoltaico, se deben tener en cuenta las siguientes consideraciones:

⚠ Cuando la instalación se realiza en exposición directa al sol, los trabajadores deben realizar paradas periódicas para evitar mareos y fatiga. El trabajador durante las paradas periódicas debe beber agua y mantenerse fuera del alcance del sol para evitar una deshidratación.

⚠ El equipo de protección individual (EPI) que los trabajadores deberán de llevar, para este tipo de instalaciones en altura sera el siguiente:

- Uso de casco para evitar golpes
- Uso de gafas de sol para evitar deslumbramientos
- Uso de cuerdas y arneses de sujeción para evitar caídas
- Uso de calzado adecuado
- Uso de guantes de seguridad

⚠ Desplazarse con cuidado por el tejado, evitando pisar sobre zonas frágiles como lucernarios y canaletas

⚠ No subir a cubiertas o tejados si están mojados o con fuerte viento

⚠ Usar siempre las dos manos para subir a andamios o escaleras y colocarlas sobre una superficie estable y resistente

⚠ No coger o sujetar nada hasta estar en situación estable y usar siempre un medio de elevación para mover el equipo que sea pesado

⚠ Trabajar en equipo

⚠ El personal ajeno a las instalación debe mantenerse siempre alejado de la misma para evitar riesgos y estar avisado de los riesgos y zonas de peligro

⚠ Evitar en todo momento caminar sobre el sistema o los paneles solares

⚠ Trabajar siempre siguiendo la normativa actual sobre instalaciones en altura

⚠ No omitir piezas y no usar componentes de empresas ajenas

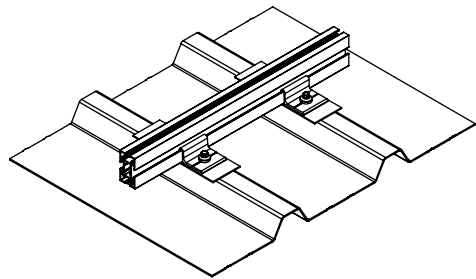
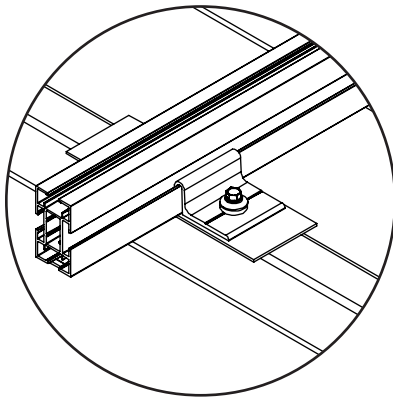
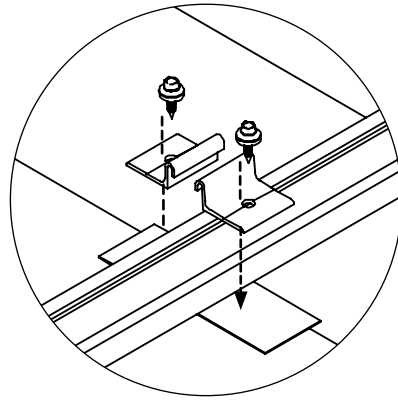
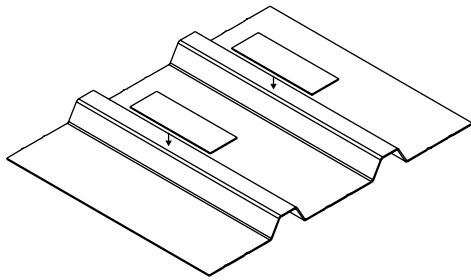
⚠ Las instalaciones se deben realizar como mínimo con dos personas cualificadas.

⚠ La cubierta debe de estar en buenas condiciones, limpia y despejada.

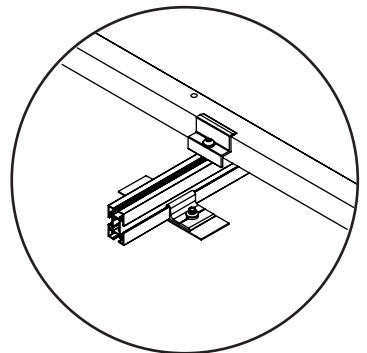
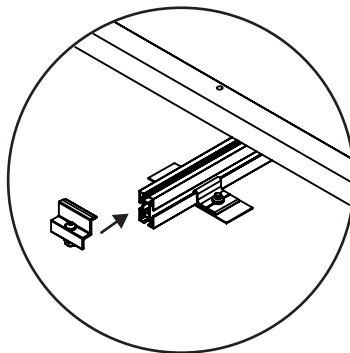
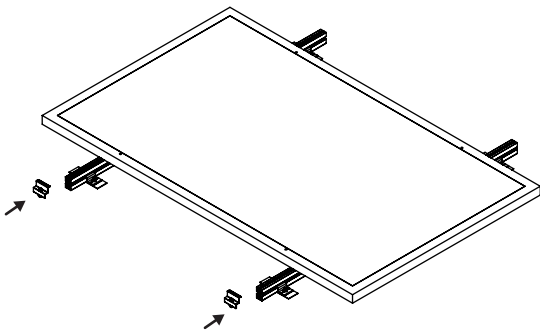
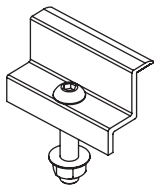
⚠ Asegurarse que la construcción de la cubierta debe tener suficiente capacidad de carga para soportar toda la instalación, teniendo en cuenta las cargas de viento y nieve. Si tiene dudas, consultar con el proveedor de la cubierta para determinar si es posible la instalación de dicho sistema.

⚠ La distancia en todos los laterales de los módulos externos con la cumbre, los laterales de la cubierta y la canaleta debe de ser de 30cm como mínimo.

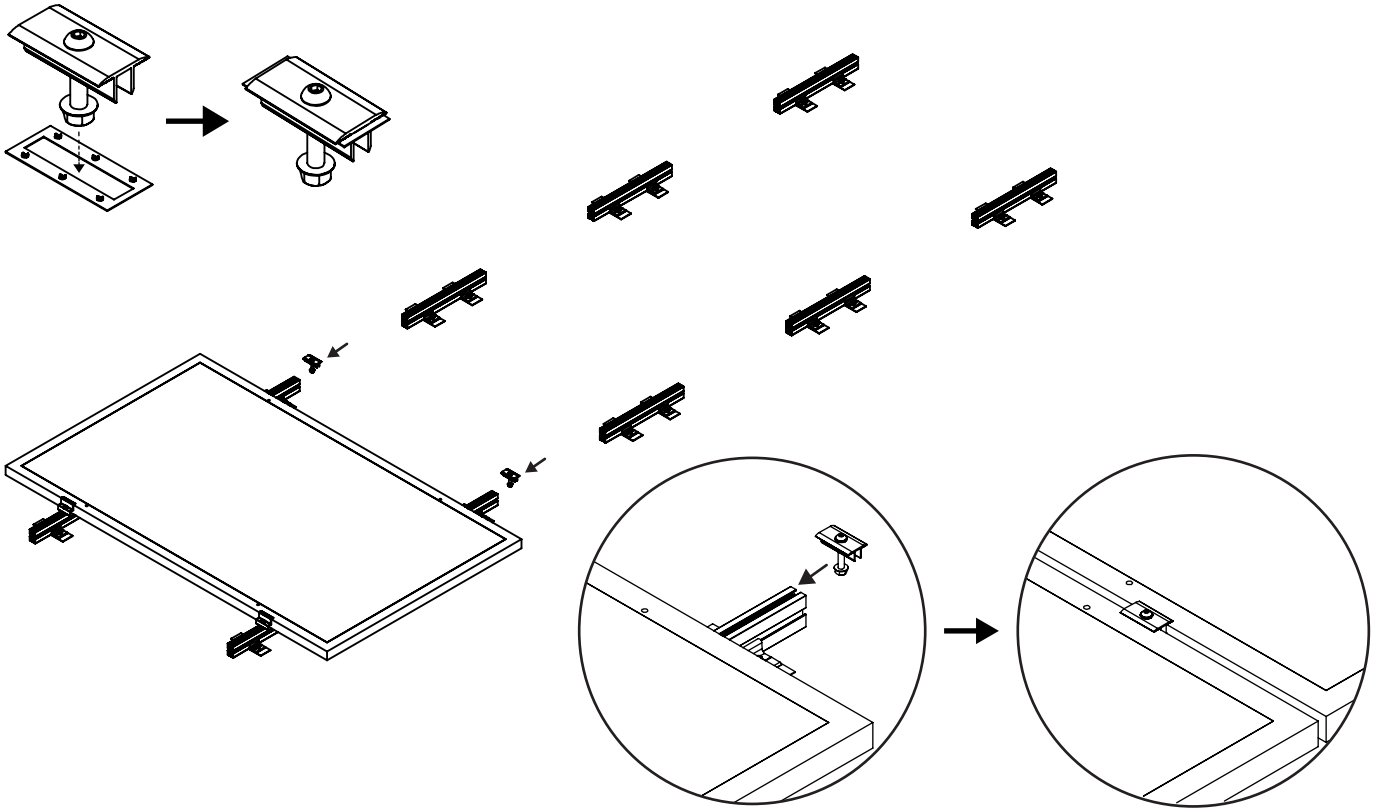
# 0 MONTAJE MICROPERFIL C40



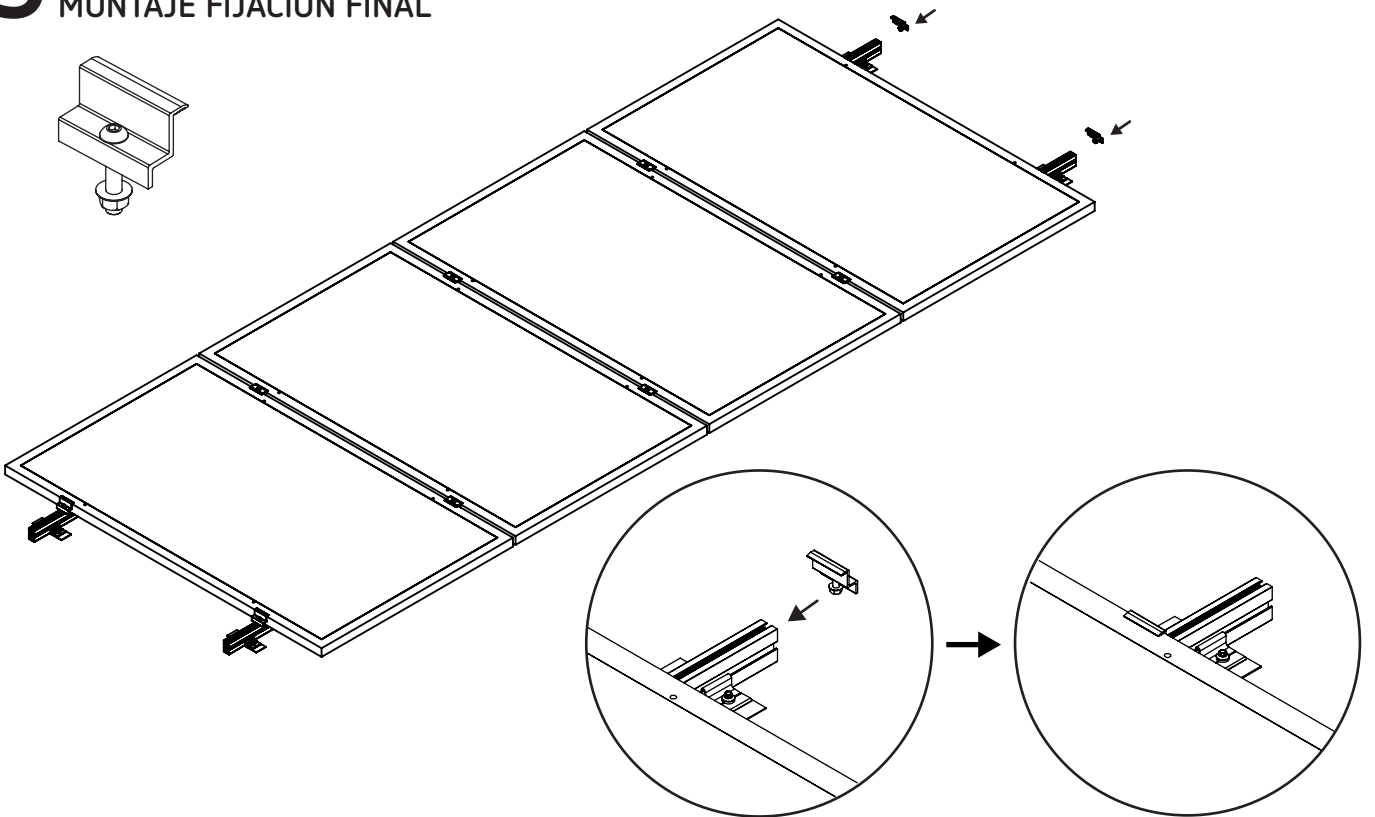
# 1 MONTAJE FIJACIÓN FINAL



# 2 MONTAJE FIJACIÓN INTERMEDIA



# 3 MONTAJE FIJACIÓN FINAL



• LISTADO DE COMPONENTES CON SUS REFERENCIAS Y FICHA TÉCNICA

COMPONENTE	REFERENCIA	DENOMINACIÓN	FICHA TÉCNICA
	S266200000029	PE. C40 A 400 AN.	
	S1C7000000007	FIJACION FINAL 30mm + TORNILLERIA	
	S1C7000000005	FIJACION FINAL 35mm + TORNILLERIA	
	S1C7000000014	FIJACION FINAL 40mm + TORNILLERIA	
	S1C7000000040	FIJACION INTER 30mm + TORNILLERIA	
	S1C7000000035	FIJACION INTER 35mm + TORNILLERIA	
	S1C7000000041	FIJACION INTER 40mm + TORNILLERIA	
	S3B4000000000	PLETINA TOMA TIERRA 0,5MM INTER.	
	S1L9000000000	KIT FIJACIÓN C40 A CHAPA GRECADA	