



LOS 4 COMPONENTES BÁSICOS DE CLICKFIT EVO

GANCHOS UNIVERSALES O ANCLAJES PARA ATORNILLAR A LA VIGA



1. GANCHO / ANCLAJE UNIVERSAL

Instalación rápida y flexible, sin necesidad de perforar la teja gracias al gancho universal ClickFit EVO. ¿O prefiere atornillar el anclaje a la viga? Entonces utilice el anclaje ClickFit EVO para atornillar. Los dos tipos se pueden utilizar en una misma instalación.

- Gancho de cubierta universal Magnelis® para todas las combinaciones estándar de teja/rastrel.
- Montaje sencillo desde arriba
- Ajustable de forma continua en altura y anchura
- Mejor distribución de la carga puntual, menor probabilidad de rotura de tejas o filtraciones de agua
- · Conexión de encaje a presión autoalineante; más fácil y rápido
- Sirve para la orientación del panel solar en formato apaisado y vertical
- Gestión de cables integrada



2. RIEL DE MONTAJE

- · Un 30% más resistente
- · Un 30% más ligero
- Apto para una mayor distancia entre anclajes



3. CLEMA DE MÓDULO UNIVERSAL

- Grapa de módulo universal: adecuada para paneles solares con grosores de marco entre 30 y 50 mm.
- Sirve de clema intermedia y final (en combinación con la tapa final)
- Ensamblaje estándar
- Incluye la conexión equipotencial de los paneles solares
- · Disponible en gris y negro



4. TAPA FINAL

- · La tapa final soporta la clema de módulo
- Para un acabado estético
- Disponible en gris y negro





INSTALAR NUNCA HA SIDO TAN FÁCIL

La instalación de paneles solares es cada vez más popular. La potencia instalada en Europa está creciendo y esta tendencia se mantendrá en los próximos años. Esto hace que aumenta la probabilidad de que tenga que subir al tejado para llevar a cabo una instalación. Si instala paneles solares con cierta frecuencia, es bueno disponer de un sistema de montaje universal que le permita realizar el trabajo de forma sencilla y fiable.

ClickFit EVO; universal y rápido

Esdec ha desarrollado ClickFit ÉVO específicamente para los instaladores profesionales de módulos fotovoltaicos. El sistema de montaje consta de 4 componentes con los que podrá instalar todos los paneles solares corrientes en cualquier cubierta de tejas. Gracias a sus características únicas, la instalación de este sistema de montaje solo requiere la mitad del tiempo.

Fijación con dos opciones; gancho universal o anclaje para atornillar a la viga

Con el sistema de enganche y encaje a presión de ClickFit EVO podrá instalar paneles solares de manera rápida y segura en una cubierta de tejas. Con los anclajes ClickFit EVO ya no es necesario perforar la teja, de modo que la cubierta del usuario final se mantiene completamente intacta. El gancho de cubierta de ajuste universal se adapta a todas las combinaciones estándar de teja/rastrel. La barrera de agua integrada reduce el riesgo de filtraciones.

¿Prefiere atornillar el anclaje a la viga? Entonces utilice el anclaje ClickFit EVO para atornillar. Tiene una placa base más ancha que se puede atornillar a una viga. Esto le permite colocar y atornillar los anclajes de forma flexible. También es posible combinar ambos tipos, gancho y anclaje ClickFit EVO, dentro de la misma instalación.

Instalación flexible y sencilla

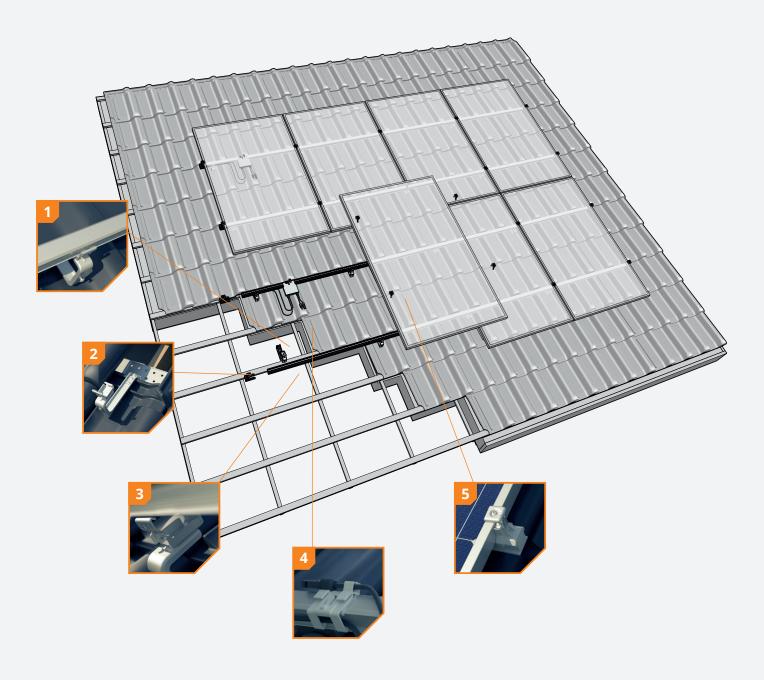
Si va a trabajar con ClickFit EVO, únicamente necesitará una sola herramienta. El revolucionario sistema de enganche y encaje a presión hace obsoletas las demás herramientas. Gracias al diseño inteligente de este innovador sistema de montaje podrá colocar los paneles tanto en orientación apaisada como vertical.

VENTAJAS PARA EL INSTALADOR

- ✓ Montaje hasta un 40% más rápido
- ✓ Solo 4 componentes
- ✓ Ligero y resistente
- ✓ Una sola herramienta
- √ 20 años de garantía

VENTAJAS PARA EL USUARIO FINAL

- → Base ultrarresistente para paneles solares
- ✓ La cubierta se mantiene intacta
- ✓ Muy fiable
- √ 20 años de garantía



Gancho universal

El gancho de cubierta universal Magnelis® se ajusta a todas las combinaciones estándar de teja/rastrel. Además, el gancho se ajusta para adecuarse prácticamente a todos los tipos de tejas y curvaturas de cubierta.

2 Opción de atornillado posible

ClickFit EVO también puede montarse con un gancho de cubierta atornillado cuando no sea posible sujetarlo por apriete con el gancho de cubierta. Ambas variantes pueden utilizarse también conjuntamente en un proyecto de forma alineada.

Conexión de encaje a presión patentada ClickFit EVO

El gancho de cubierta ClickFit EVO cuenta con una conexión de encaje a presión autoalineante. Gracias a ello, el riel de montaje siempre es fácil y rápido de montar.

4 Gestión de cables integrada

Los cables y conectores siempre se pueden recoger de modo ordenado y seguro, tanto mediante el anclaje como con el clip sujetacables, que a su vez es apto para la fijación de optimizadores de potencia.

5 Siempre con las medidas adecuadas

La grapa de módulo universal es adecuada para todos los paneles solares con un grosor de marco entre 30 y 50 mm. Gracias a su inteligente diseño, esta grapa de panel puede utilizarse en posición intermedia o final (en combinación con la tapa de extremo).

FIJACIÓN AL TEJADO



ClickFit EVO Gancho universal



ClickFit EVO Anclaje para atornillar 1008045

RIEL DE MONTAJE



ClickFit EVO Riel de montaje

 Riel de montaje 1188mm
 1008131

 Riel de montaje 2338mm
 1008132

 Riel de montaje 3488mm
 1008133

 Riel de montaje 3500mm
 1008007

 Riel de montaje 4638mm
 1008134

 Riel de montaje 5770mm
 1008135

CLEMA DE MÓDULO Y TAPA FINAL



ClickFit EVO Clema de módulo universal gris 1008020



CLICKFIT EVO Clema de módulo universal negra 1008020-B



ClickFit EVO Tapa final gris para riel de montaje 1008060



ClickFit EVO Tapa final negra para riel de montaje 1008060-B

ACCESORIOS



ClickFit EVO Pieza de unión para rieles de montaje 1008061



ClickFit EVO - Clip sujetacables para riel de montaje, apto para optimizadores de potencia 1008062



ClickFit EVO Goma de soporte para anclaje 1008063



ClickFit EVO Conjunto auxiliar con sujetacables 1008064



ClickFit EVO Tornillo autoperforante 6.3x42mm SW10/T30 1003016 (necesario para la instalación con los rieles en vertical)

Calculadora

En la calculadora Esdec Ud. puede gestionar y calcular todos sus proyectos, tanto para cubiertas planas como inclinadas. Es una sola plataforma con todos los sistemas de montaje Esdec para obtener los cálculos más fiables de su proyecto.

- Ahorre tiempo: gestione todos sus proyectos en una única plataforma
- Una calculadora para proyectos para todo tipo de cubiertas tanto planas como inclinadas
- Todos los cálculos se basan en numerosas pruebas y en los estándares de seguridad más actuales

Cálculos ilimitados: use la calculadora para realizar los cálculos de sus proyectos sin límites en la altura de la cubierta. La calculadora también tiene en cuenta la categoría de terreno, la carga de nieve y la zona eólica para proporcionar un asesoramiento preciso, específico para su proyecto

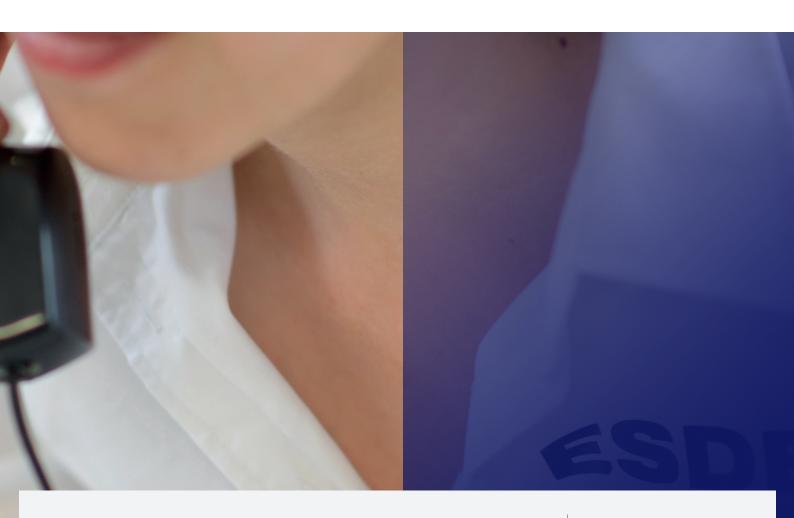
Vaya a eu.esdec.com/es/calculadora

<u>Garantía</u>

ClickFit EVO cumple estrictamente con los requisitos y las normas vigentes. ClickFit EVO se suministra con una garantía única de 20 años. De este modo, la calidad del sistema queda asegurada.

- Uso de materiales de alta calidad y tecnología puntera
- Exhaustivamente probado
- Con certificación BDA/KIWA
- 20 años de garantía





RÁPIDO FIABLE INNOVADOR

DE CLIC EN CLIC CON ESDEC

Desde 2004, Esdec desarrolla, fabrica y suministra sistemas de montaje profesionales para la instalación de paneles solares en cubiertas. ClickFit y FlatFix están inspirados en los instaladores profesionales que instalan paneles solares con frecuencia. ¿Desea una instalación fácil, rápida y fiable con innovadores sistemas de montaje de alta calidad y duraderos? Con Esdec puede conseguirla.

Esdec

Londenstraat 16 7418 EE Deventer Países Bajos

+31 850 702 000