



Modelos

| Número de Paneles | Ref: |
|-------------------|--------------|
| 1 | 92124-191312 |
| 2 | 92124-191316 |
| 3 | 92124-191322 |
| 4 | 92124-191328 |
| 5 | 92124-191331 |
| 6 | 92124-191337 |
| 7 | 92124-191342 |
| 8 | 92124-191343 |
| 9 | 92124-191349 |
| 10 | 92124-191352 |

Detalles técnicos

| | |
|--------------------------|----------|
| Uso: | Exterior |
| Material: | Aluminio |
| Color: | Gris |
| Requiere Montaje: | Sí |

| | |
|----------------------|-----------------|
| No incluye: | Paneles Solares |
| Garantía: | 5 Años |
| Certificados: | CE & RoHS, UKCA |



Descripción



comprendida entre 100 y 113.4 cm. Se trata de unas estructuras muy fáciles de montar ya que según el número de paneles que vayan a ser instalados en serie, se proporcionarán la cantidad necesaria de piezas de anclaje, grapas intermedias y grapas finales.

La Estructura para Paneles Solares está fabricada en **Aluminio AL6005-T5 (Anodizado)** con tornillería en acero **S304 INOX A2**. Esta estructura se ancla a la superficie donde va a ser instalada mediante una pieza de anclaje. El cliente deberá comprar por separado la tornillería adecuada para cada aplicación, tornillos roscachapa, tacos químicos, tirafondos, lastres etc. Además, debe asegurarse un buen sellado entre la pieza de anclaje y la superficie de instalación para evitar filtraciones.

Para una correcta captación de la energía solar se deben de instalar los paneles solares con una inclinación aproximada de 30°. Si no se dispone de una superficie inclinada, la mejor opción sería optar por una Estructura Inclinada 30° para Paneles Solares.

Esta estructura soporta una carga de viento de 1.5 kN/m² y cumple con la normativa **EN 1090-1:2009+A1:2011**

Componentes y dimensiones de los Kits:

*** Nº de Paneles 1** : 2 x Guía Estructura Coplanar 115cm, 4 x Soporte Trapezoidal, 4 x Grapa Guía PRO, 4 x Grapa Final, 4 x Grapa Guía PRO----->**Dimensiones ancho:** 115 cm

***Nº de Paneles 2** : 2 x Guía Estructura Coplanar 245 cm, 6 x Soporte Trapezoidal, 6 x Grapa Guía PRO, 2 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 245 cm

***Nº de Paneles 3** : 2 x Guía Estructura Coplanar 115 cm , 2 x Guía Estructura Coplanar 245 cm, 2 x Empalme Guía Estructura, 8 x Soporte Trapezoidal, 8 x Grapa Guía PRO, 4 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 360 cm

***Nº de Paneles 4** : 4 x Guía Estructura Coplanar 245 cm, 2 x Empalme Guía Estructura, 10 x Soporte Trapezoidal, 10 x Grapa Guía PRO, 6 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 490 cm

***Nº de Paneles 5** : 2 x Guía Estructura Coplanar 115 cm, 4 x Guía Estructura Coplanar 245 cm, 4 x Empalme Guía Estructura, 10 x Soporte Trapezoidal, 10 x Grapa Guía PRO, 8 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 605 cm

***Nº de Paneles 6** : 6 x Guía Estructura Coplanar 245 cm, 4 x Empalme Guía Estructura, 12 x Soporte Trapezoidal, 12 x Grapa Guía PRO, 10 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 735 cm

***Nº de Paneles 7** : 2 x Guía Estructura Coplanar 115 cm , 6 x Guía Estructura Coplanar 225 cm, 6 x Empalme Guía Estructura, 14 x Soporte Trapezoidal, 14 x Grapa Guía PRO, 12 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 790 cm

***Nº de Paneles 8** : 8 x Guía Estructura Coplanar 225 cm, 6 x Empalme Guía Estructura, 16 x Soporte Trapezoidal, 16 x Grapa Guía PRO, 14 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 980 cm

***Nº de Paneles 9** : 2 x Guía Estructura Coplanar 115 cm , 8 x Guía Estructura Coplanar 225 cm, 8 x Empalme Guía Estructura, 18 x Soporte Trapezoidal, 18 x Grapa Guía PRO, 16 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 1095 cm

***Nº de Paneles 10** : 10 x Guía Estructura Coplanar 225 cm, 8 x Empalme Guía Estructura, 20 x Soporte Trapezoidal, 20 x Grapa Guía PRO, 18 x Grapa Intermedia, 4 x Grapa Final----->**Dimensiones ancho:** 1225 cm

*Esta estructura es compatible con paneles con un grosor comprendido de 35 a 40 mm.

*Las estructuras están pensadas para paneles con un ancho máximo de 113.4 cm, en caso de contar con un panel de mayor tamaño revisar en la descripción las anchuras totales para escoger aquella que se adapte mejor.

*No se incluye la tornillería de fijación en el producto.

*Asegurarse de utilizar un buen sellador para evitar filtraciones.



Fotografías adicionales

