




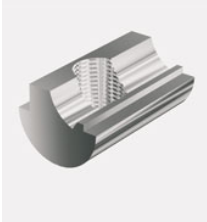


ESTRUCTURA DE ALUMINIO QUICK-LINE







Ficha técnica

Si desea un sistema de fijación de alta calidad para todo tipo de instalación fotovoltaica o térmica esta es la solución. Con QUICK-LINE puede instalar estructuras en tejados inclinados, fachadas, terrazas planas o espacios libres. Es resistente a la intemperie ya que ha sido fabricado con materiales de alta calidad como

son el aluminio y el acero inoxidable. Con QUICK-LINE puede lograr hasta 5,25 metros de luz. Además al ser de aluminio no carga con peso las cubiertas. QUICK-LINE es rápido, fácil y seguro de instalar. Apenas son necesarias herramientas. Ahorre tiempo y dinero con el sistema de fijación QUICK-LINE.

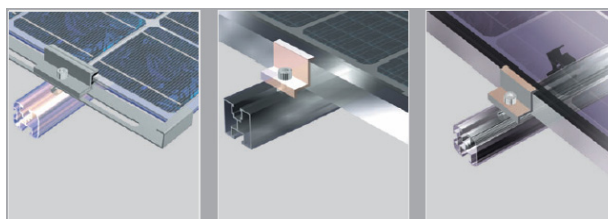
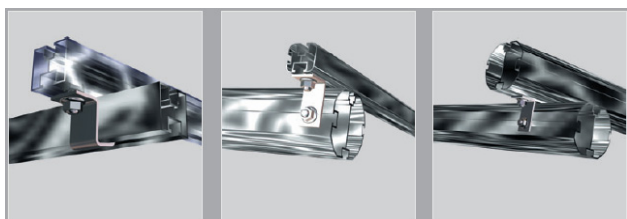
| | |
|---|---|
|  | <p>QUICK-LINE Light</p> <p>Material: Aluminio AlMgSi0,5 F22 Aplicación para todo tipo de módulos en tejado inclinado, terraza plana o colocación en espacios libres. Canal de montaje para tuercas cuadradas M8 DIN 557 para la fijación del módulo y tuerca hexagonal M10 DIN 933 para la fijación de la propia estructura al soporte o gancho de tejado. Luz máxima: 1,25m. (con carga de nieve 0,75 KN/m² + 0,50 KN/m² viento).</p> |
|  | <p>QUICK-LINE Standard</p> <p>Material: Aluminio AlMgSi0,5 F22 Aplicación para todo tipo de módulos en tejados inclinados, terraza plana o colocación en espacios libres. Canal de montaje para tuercas cuadradas M8 DIN 557 para la fijación del módulo y tuerca hexagonal M10 DIN 933 para la fijación de la propia estructura al soporte o gancho de tejado. Luz máxima: 1,85m. (con carga de nieve 0,75 KN/m² + 0,50 KN/m² viento).</p> |
|  | <p>QUICK-LINE Premium COD. 4040111005</p> <p>Material: Aluminio AlMgSi0,5 F22 Aplicación para todo tipo de módulos en tejados inclinados, terraza plana o colocación en espacios libres. Dispone de un canal de montaje para colocar la "piedra de ranura" para la fijación del módulo y un canal para tuerca hexagonal M10 DIN 933 para la fijación de la propia estructura al soporte o gancho de tejado. Tercer canal adicional para la colocación del clip porta-cables. Luz máxima: 1,79m. (con carga de nieve 0,75 KN/m² + 0,50 KN/m² viento).</p> |
|  | <p>QUICK-LINE BIG 100</p> <p>Material: Aluminio AlMgSi0,5 F22 Aplicación para todo tipo de módulos en tejados inclinados, terraza plana o colocación en espacios libres. Un canal de montaje para colocar la "piedra de ranura" para la fijación del módulo y dos canales para tuerca hexagonal M10 DIN 933 para la fijación de la propia estructura al soporte o gancho de tejado. Cuarto canal adicional para la colocación del clip porta-cables. Luz máxima: 4,40m. (con carga de nieve 0,75 KN/m² + 0,50 KN/m² viento)</p> |
|  | <p>QUICK-LINE BIG 120</p> <p>Material: Aluminio AlMgSi0,5 F22 Aplicación para todo tipo de módulos en tejados inclinados, terraza plana o colocación en espacios libres. Un canal de montaje para colocar la "piedra de ranura" para la fijación del módulo y dos canales para tuerca hexagonal M10 DIN 933 para la fijación de la propia estructura al soporte o gancho de tejado. Cuarto canal adicional para la colocación del clip porta-cables. Luz máxima: 5,25m. (con carga de nieve 0,75 KN/m² + 0,50 KN/m² viento)</p> |
|  | <p>PIEDRA DE RANURA COD. 4040111020</p> <p>Material: Aluminio con bola amortiguada de acero inoxidable. Aplicación a lo largo de todo el perfil sin perder tiempo en guiar o colocar tuercas hexagonales. Disponible para sistemas QUICK-LINE Premium, BIG100 y BIG120.</p> |



| | |
|---|--|
|  | <p>PORTA-CABLES</p> <p>Material: Plástico.</p> <p>Mantiene el orden en la colocación de cables y evita el peligro de congelación de cables en las canaletas convencional. Puede abrirse y cerrarse y sacarse del perfil cuantas veces sea necesario. Puede colocarse en cualquier sitio del perfil sin tener que emplear las guías. Disponible para sistemas QUICK-LINE Premium, BIG100 y BIG120.</p> |
|  | <p>GRAPA FINAL E INTERMEDIA COD. 4040111010 - 30</p> <p>Material: Aluminio. Largo: 50mm.</p> <p>Para diferentes espesores del bastidor del módulo, desde 35-50mm. (ofrecemos también medidas especiales en acero inoxidable según pedido). Altura de la grapa variable según largo del tornillo. Disponible para todos los sistemas QUICK-LINE y perfiles de otros fabricantes.</p> |
|  | <p>GRAPA FINAL E INTERMEDIA PARA LAMINADO</p> <p>Material: Aluminio con juntas de EPDM. Largo: 70mm.</p> <p>Para laminados de 6 y de 8mm de espesor. Disponible para todos los sistemas QUICK-LINE y perfiles de otros fabricantes.</p> |
|  | <p>GUIAS DE SEGURIDAD PARA LAMINADO</p> <p>Material: Acero inoxidable.</p> <p>Disponible para todos los sistemas QUICK-LINE y perfiles de otros fabricantes. Evita que resbale el módulo laminado (el módulo laminado se fija con llave dinamométrica).</p> |
|  | <p>GANCHO TEJA STANDARD COD. 4040111032</p> <p>Material: Acero inoxidable (opcional 14016 ó 14301). Aplicación en casi todas las tejas comunes. Pletina: 150 x 50mm. con 7 orificios (diámetro 9mm.), espesor 4mm. Anclaje: 35mm., espesor material 5mm.</p> |
|  | <p>GANCHO TEJA MEGA</p> <p>Material: Acero inoxidable (opcional 14016 ó 14301).</p> <p>Aplicación en casi todas las tejas comunes. Recomendado para tejados con gran carga de nieve. Pletina: 180 x 80mm. con 8 orificios (diámetro 11mm.), espesor 4mm. Anclaje: 40mm., espesor material 6mm.</p> |



| | |
|---|--|
|  | <p>GANCHO TEJA TRIPLE AJUSTABLE EN HORIZONTAL Y VERTICAL COD. 4040111033</p> <p>Altura y lateral variable.</p> <p>Material: Acero inoxidable (opcional 14016 ó 14301). Aplicación en casi todas las tejas comunes. Pletina: 140 x 56mm. con 9 orificios (diámetro 9mm.), espesor 5mm. Anclaje: 30mm., espesor material 5/6mm., incl. tornillos y tuercas (V2A)</p> |
|  | <p>GANCHO TEJA "RABO DE CASTOR" Material: Acero inoxidable (opcional 14016 ó 14301). Aplicación en casi todas las tejas sobrepuestas (Rabo de castor). Ancho 35mm., espesor de material 5mm.</p> <p>GANCHO TEJA DE PIZARRA Material: Acero inoxidable (opcional 14016 ó 14301). Aplicación en casi todas las tejas de pizarra. Ancho 35mm., espesor de material 5mm.</p> |
|  | <p>GANCHO TEJA DE LAMINA</p> <p>Material: Acero inoxidable (opcional 14016 ó 14301).</p> <p>Aplicación en casi todos los tejados de chapa plegada. Ancho 100mm., opcional sueltos o preconfeccionados.</p> |
|  | <p>GANCHO TRAPECIO</p> <p>Material: Acero inoxidable (opcional 14016 ó 14301).</p> <p>Se fabrica según indicaciones del cliente y tamaño del trapecio. Aplicación en casi todas las naves industriales que cuentan con tejados tipo "sandwich".</p> |
|  | <p>VARILLA / JUEGO DE VARILLA COD. 4040111006</p> <p>Material: Acero inoxidable y goma de EPDM (junta). Medidas: M10 x 140, M10 x 160, M19 x 200, M12 x 300. Base de acero inoxidable. 80 x 40 x 5mm. con orificio alargado.</p> |



DATOS SUJETOS A VARIACION SIN PREVIO AVISO DEL FABRICANTE. LAS FOTOGRAFIAS NO TIENEN CARACTER CONTRACTUAL.



ecoesfera renovables, s.l.
Malvasia, 14, nau 2 · Pol. Ind. Clot de Moja
08734 Olèrdola (Barcelona) – Spain
Tel. 93.817.46.67 · Fax 93.817.50.38
e-mail: ecoesfera@ecoesfera.net
www.ecoesfera.net