

Clave de denominaciones:

Ejemplo:

JA3 - SB - D x L / Lg - E16 respectivamente FZD

D = diámetro del tornillo (parte inferior)

L = largura del tornillo (parte inferior)

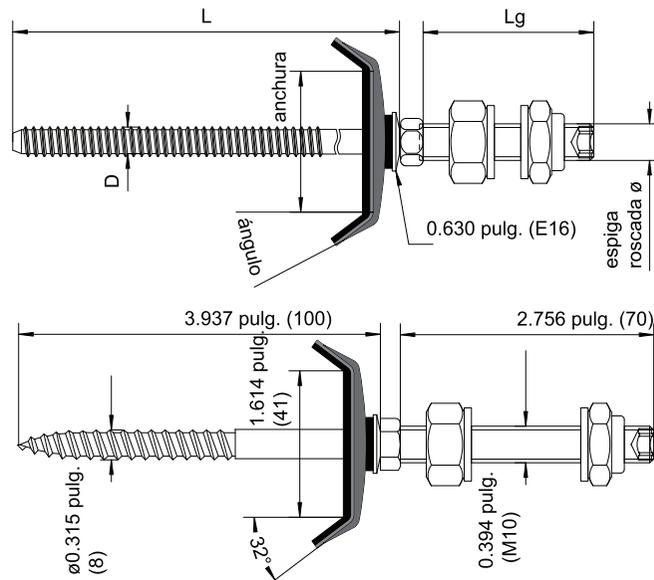
Lg = largura de la espiga roscada (parte superior)

Typ JZ3 = apropiado para subestructuras de acero

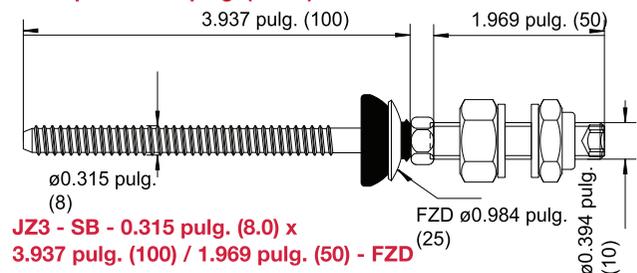
Typ JA3 = apropiado para subestructuras de madera

El estándar es un Ø 0.315 pulg. (8.0 mm) con una espiga roscada 0.394 pulg. (M10) x 1.969 pulg. (50 mm).

Caso de que la largura de la espiga roscada no es especificada, automaticamente es 1.969 pulg. (50 mm).



JA3-SB-0.315 pulg. (8.0)x3.937 pulg. (100)/2.756 pulg. (70)-E16 + casquete 1.614 pulg. (41-32)



JZ3 - SB - 0.315 pulg. (8.0) x 3.937 pulg. (100) / 1.969 pulg. (50) - FZD

Su ventajas:

- Tiempos de entrega cortos
- Flexibilidad acerca de pedidos especiales
- Asesoría técnica competente
- Alta calidad de productos por controles de calidad estrictos
- Reequipamiento rápido en cubiertas existentes
- No agujeros adicionales en la membrana de la cubierta
- Uso de sistemas de estanqueidad probados
- No herramientas especiales necesarias para el montaje
- Fijación segura por fijar directamente en la subestructura
- Sistema de fijación con homologación técnica
- Calculaciones preliminares referido al proyecto gratuito son posibles

Cuestionario:

Características Fijaciones EJOT Solar											
Descripción:	<table border="1"> <tr> <td>Modelo</td> <td>Características de la subestructura de montaje (mm)</td> </tr> <tr> <td>Tipos</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Alcance</td> <td> Altura de las espigas (mm) Ancho de las espigas (mm) </td> </tr> </table>	Modelo	Características de la subestructura de montaje (mm)	Tipos		Alcance	Altura de las espigas (mm) Ancho de las espigas (mm)				
Modelo	Características de la subestructura de montaje (mm)										
Tipos											
Alcance	Altura de las espigas (mm) Ancho de las espigas (mm)										
Cubierta de montaje:	<table border="1"> <tr> <td>Tipos de membrana</td> <td> Perfil 2 (20 mm) Perfil 3 (25 mm) Perfil 4 (30 mm) </td> </tr> <tr> <td>Material de la membrana</td> <td> PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio </td> </tr> <tr> <td>Material de la membrana conectada</td> <td> PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio </td> </tr> <tr> <td>Material de la membrana conectada</td> <td> PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio </td> </tr> <tr> <td>Material de la membrana conectada</td> <td> PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio </td> </tr> </table>	Tipos de membrana	Perfil 2 (20 mm) Perfil 3 (25 mm) Perfil 4 (30 mm)	Material de la membrana	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio	Material de la membrana conectada	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio	Material de la membrana conectada	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio	Material de la membrana conectada	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio
Tipos de membrana	Perfil 2 (20 mm) Perfil 3 (25 mm) Perfil 4 (30 mm)										
Material de la membrana	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio										
Material de la membrana conectada	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio										
Material de la membrana conectada	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio										
Material de la membrana conectada	PVC EPDM Fibras de poliéster de vidrio										
Espiga roscada:	<table border="1"> <tr> <td>Tipos</td> <td> Sin pasador Con pasador </td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td> Aluminio Acero </td> </tr> <tr> <td>Diámetro</td> <td> 0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10) </td> </tr> <tr> <td>Longitud</td> <td> 1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100) </td> </tr> </table>	Tipos	Sin pasador Con pasador	Material	Aluminio Acero	Diámetro	0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10)	Longitud	1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100)		
Tipos	Sin pasador Con pasador										
Material	Aluminio Acero										
Diámetro	0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10)										
Longitud	1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100)										
Detalle de montaje:	<table border="1"> <tr> <td>Tipos</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td> Aluminio Acero </td> </tr> <tr> <td>Diámetro</td> <td> 0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10) </td> </tr> <tr> <td>Longitud</td> <td> 1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100) </td> </tr> </table>	Tipos		Material	Aluminio Acero	Diámetro	0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10)	Longitud	1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100)		
Tipos											
Material	Aluminio Acero										
Diámetro	0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10)										
Longitud	1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100)										
Detalle de fijación:	<table border="1"> <tr> <td>Tipos</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td> Aluminio Acero </td> </tr> <tr> <td>Diámetro</td> <td> 0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10) </td> </tr> <tr> <td>Longitud</td> <td> 1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100) </td> </tr> </table>	Tipos		Material	Aluminio Acero	Diámetro	0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10)	Longitud	1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100)		
Tipos											
Material	Aluminio Acero										
Diámetro	0.315 pulg. (8) 0.394 pulg. (10)										
Longitud	1.969 pulg. (50) 2.756 pulg. (70) 3.937 pulg. (100)										

Nuestro departamento de aplicación estará encantado de asesorarle sobre la selección de la Fijación Solar adecuada. Llámenos por teléfono por el número +1 262-612-3550 o envíenos un e-mail a info@ejot-usa.com. Le enviaremos a vuelta de correo el formulario original y la homologación actual.

EJOT® Fastening Systems LP

9900 58th Place, Suite 100, Kenosha, Wisconsin 53144 USA
 phone: +1 262-612-3550, fax: +1 62-721-1245,
info@ejot-usa.com, www.ejot-usa.com



Fijaciones EJOT® Solar

Para el anclaje de soportes de paneles solares



Fijaciones EJOT® Solar

Con las nuevas fijaciones EJOT®, fabricadas con acero inoxidable A2 de grado 304 de alta calidad, tiene la posibilidad de fijar sus nuevas instalaciones de paneles solares y fotovoltaicos con sencillez y seguridad.

Son adecuadas para todas las subestructuras más usuales, tanto de madera como de acero.

La instalación de soportes en cubiertas nuevas o existentes supone un reto de cara a la estanqueidad y la funcionalidad. Los elementos de Fijación EJOT® Solar son una combinación de un anclaje autoroscante, permitido por las inspecciones de obra, o un tornillo para madera, y un tornillo de montaje, unidos mediante soldadura.

El paquete completo consta del anclaje, el tornillo de montaje soldado, una tuerca, una tuerca de seguridad, así como las correspondientes arandelas y arandelas de sellado.

El tornillo es anclado a la subestructura y traslada todas las fuerzas de tensión y compresión originadas a esta, así, por ejemplo, la fina chapa protectora de los paneles sándwich no sufre daños.

Las cargas tensionales admisibles pueden, bien tomarse de la homologación Z-14.4-532 de la inspección de obra alemana, o bien calcularse según la norma DIN 1052-2-1988-04.

El sellado de la conexión está optimizado por la forma de sombrerete del reborde superior junto con una junta de estanqueidad.

Esta fijaciones son ideales para cubiertas de chapas con perfil trapezoidal, paneles sándwich y placas de fibrocemento.

Característica distintiva: si los trabajos de construcción se refieren a una cubierta pre-existente fijada a una subestructura de acero con tornillos de 1/4 pulg. (5.5 o 6.3 mm) de diámetro, es posible retirar los tornillos antiguos y sustituirlos por Fijación EJOT® Solar de 0.315 pulg. (8.0 mm) de diámetro. El diámetro del taladro ha de ser respetado en cualquier caso.



Aplicaciones para las Fijaciones EJOT® Solar:

Techo:

Perfiles trapezoidales



Elementos sándwich



Chapas metálicas de perfil ondulado



Subestructura:

Madera



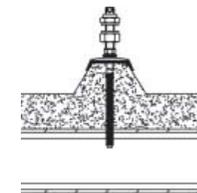
Acero



Variantes de las Fijaciones EJOT® Solar:

Sellado:

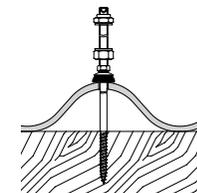
Arandela + casquete EJOT ORKAN



Aplicaciones:

- Chapas de perfil trapezoidal
- Chapas de perfil ondulado
- Elementos sándwich

Elemento de obturación FZD



Aplicaciones:

- Chapas de perfil ondulado
- Superficies rugosas

Fijación:

Rosca JA3 para una subestructura de madera



Rosca JZ3 para una subestructura de acero

