

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO ATLAS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El conector de madera Atlas se emplea prácticamente en todos los ámbitos de la construcción con madera, **independientemente de la dirección de las fibras de las maderas**, lo que ahorra **al usuario el uso un sinfín de otros elementos de fijación**. La singularidad es que al conector de madera Atlas se le enrosca un tornillo de fijación desde arriba, de manera que los **componentes se pueden tensar entre sí**. Asimismo, el Atlas consta de dos piezas idénticas que se pueden encajar sin fuerza y sin dificultad, lo que ofrece una ventaja significativa en el montaje.

El tornillo de fijación empleado une las dos piezas del conector Atlas para madera formando una conexión de nodos y proporcionando, al mismo tiempo, un seguro **que previene que el conector se desajuste** por accidente. La conexión creada **de esta manera ofrece una resistencia estática en cuatro direcciones con valores altos y probados**. El montaje puede realizarse tanto de forma visible (para conexiones de ranura ancha) como no visible (fresado).



VENTAJAS

- Montaje sencillo
- Alto grado de prefabricación
- Elevada resistencia
- Uniones visibles y no visibles
- Fresa y plantilla para el fresado y montaje disponibles



ADVERTENCIA

Aprobado únicamente para construcciones de madera protegidas de la intemperie en la categoría de uso 1 y 2.

EJEMPLO DE APLICACIÓN



Ejemplo de aplicación Atlas

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO ATLAS

CERTIFICACIÓN

- Regulado por la Evaluación Técnica Europea ETA-12/0068



TABLA DE ARTÍCULOS

N.º de art.	Denominación	Incluido en la entrega	Cantidad
30036	ATLAS HF 70	120 tornillos de rosca integral TX15 - 4,0 x 60 mm, zincado azul; 10 tornillos de fijación TX15 - 4,2 x 50 mm, zincado azul; 1 instrucciones de montaje; 1 broca DUO TX 15	10
30056	ATLAS HF 100	160 tornillos de rosca integral TX20 - 5,0 x 80 mm, zincado azul; 10 tornillos de fijación TX20 - 4,8 x 80 mm, zincado azul; 1 instrucciones de montaje; 1 broca DUO TX 20	10
30076	ATLAS HF 135	220 tornillos de rosca integral TX20 - 5,0 x 80 mm, zincado azul; 10 tornillos de fijación TX20 - 4,8 x 120 mm, zincado azul; 1 instrucciones de montaje; 1 broca DUO TX 20	10
30096	ATLAS HF 170	280 tornillos de rosca integral TX20 - 5,0 x 80 mm, zincado azul; 10 tornillos de fijación TX20 - 4,8 x 120 mm, zincado azul; 1 instrucciones de montaje; 1 broca DUO TX 20	10
30116	ATLAS HF 200	144 tornillos de rosca integral TX25 - 6,0 x 100 mm, zincado azul; 6 tornillos de fijación TX25 - 6,3 x 180 mm, zincado azul; 1 instrucciones de montaje; 1 broca DUO TX 25	6



ADVERTENCIA

Para consultar instrucciones de montaje precisas, ingrese a nuestro sitio web: www.eurotec.team/atlas-holzverbinder



En caso de no estar familiarizado con la utilización de este producto, especialmente con su uso previsto, contacte sin falta con nuestro Departamento de Técnicas de Uso (technik@eurotec.team).