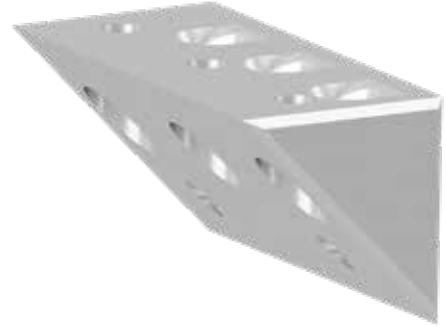


HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO ECKTEC

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El conector EckTec permite reemplazar los cuadrales tradicionales. De este modo, se puede mejorar la estética sin cuadrales molestos, incluso en construcciones de poca altura.



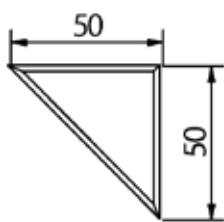
VENTAJAS / CARACTERÍSTICAS

- Ayuda a soportar cargas de fuerzas horizontales
- Posibilidad premontaje en fábrica
- Apto para múltiples ámbitos de aplicación

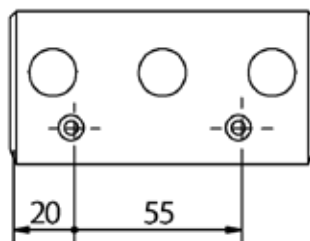
MATERIAL

- EN-AW 6063-T66 (AlMgSi0,5)

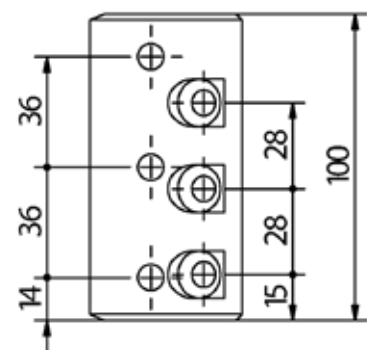
INFORMACIONES TÉCNICAS



Vista lateral



Vista superior



Vista superior

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO ECKTEC

CAPACIDAD DE CARGA

Capacidades de carga EckTec 100 Madera - C24, $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$; $k_{mod} = 1,0$	$M_{1,Rd}$ [kNm]	$F_{1,Rd}$ [kN]
Momento	1,39	-
Par y fuerza de tracción (combinados)	0,96	8,4

Puede encontrar información sobre la medición estática preliminar en nuestra ficha adicional de mediciones preliminares.



Advertencia

Este documento detalla solo los resultados de una medición preliminar o guía de medición.

INDICACIONES DE USO

El conector EckTec se fija con dos Paneltwistec de 3,5 x 40. A continuación, se colocan a 25° los primeros tornillos de rosca completa KonstruX ST de 8 x 155 en los montantes. Tras el montaje de la viga transversal, se pueden colocar a 90° los otros tornillos de rosca completa KonstruX ST de 8 x 95. Sección transversal mínima del rayo: 120 x 120 mm.

TABLA DE ARTÍCULOS

EckTec		
Nº de art.	Dimensiones [mm] ^{a)}	Cantidad*
975664	50 x 50 x 100	1

a) Anchura x altura x profundidad

* incl. dos Paneltwistec cabeza avellanada azul TX15 3,5 x 40/24 mm, tres KonstruX ST cabeza avellanada azul TX40 8 x 95 mm y tres KonstruX ST cabeza avellanada azul TX40 8 x 155 mm

Si no está familiarizado con el uso de este producto, en particular su uso previsto, comuníquese con nuestro departamento de Ingeniería de Aplicaciones (Technik@eurotec.team).