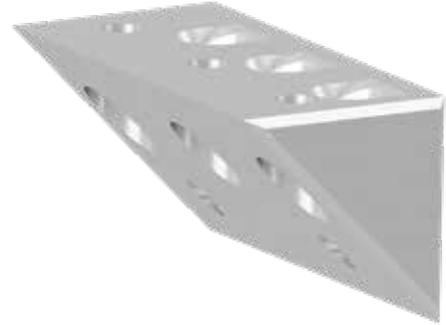


# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO ECKTEC

## 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.



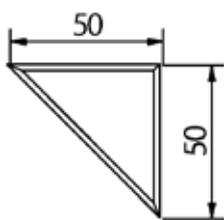
## VENTAJAS / CARACTERÍSTICAS

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

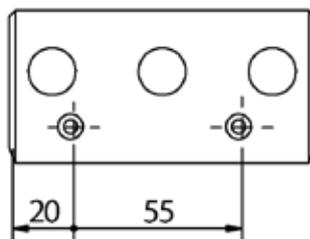
## MATERIAL

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

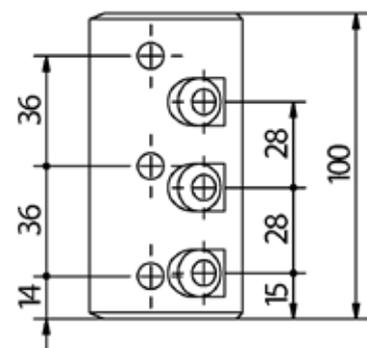
## INFORMACIONES TÉCNICAS



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 4 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] <sup>a)</sup>	Cantidad*
975664	50 x 50 x 100	1

a) Anchura x altura x profundidad

\* incl. dos Paneltwistec cabeza avellanada azul TX20 4,0 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).