

Produktdatenblatt

EckTec-Verbinder

FEHR
BRAUNWALDER
BEFESTIGUNG + WERKZEUGE

Produktbeschreibung

Herkömmliche Kopfbänder (Schwenkbuge/Querverstreibungen) werden mithilfe des EckTec-Verbinders ohne Probleme ersetzt. Durch die Verwendung des EckTec-Verbinders wird so eine ansprechende Optik ohne störende Kopfbänder geschaffen. Besonders bei niedrigen Einbauhöhen ist dies von Vorteil.

Vorteile

- Unterstützt die Lastaufnahme bei horizontalen Kräften
- Vormontage werkseitig möglich
- Viele verschiedene Einsatzbereiche
- Schrauben im Lieferumfang enthalten

Art.-Nr.	Abmessung (mm)*	VPE	Preis per Stück
ET975664	50 x 50 x 100	1	Fr. 24.80

*Breite x Höhe x Tiefe
Material: EN-AW 6063-T66 (AlMgSi0,5)

Anwendungshinweise

Der EckTec-Verbinder wird mit zwei 4x40 mm Paneltwistec fixiert. Im Anschluss werden die ersten KonstruX ST Vollgewindeschrauben 8x155 mm unter 25° in den Pfosten gesetzt. Nach der Montage des Querbalkens können die anderen KonstruX ST Vollgewindeschrauben 8x95 mm unter 90° gesetzt werden.

Tragfähigkeiten EckTec 100 (Holz - C24, $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$; $k_{\text{mod}} = 1,0$)	$M_{1,Rd}$ (kNm)	$F_{1,Rd}$ (Kn)
Moment	1,39	-
Moment und Zugkraft	0,96	8,4

Weitere Informationen zur statischen Vorbemessung finden Sie in unserem separaten Vorbemessungsblatt.

Hinweis: Dieses Dokument gibt lediglich die Resultate einer Vorbemessung/Bemessungshilfe wieder.

Anwendungsbilder

