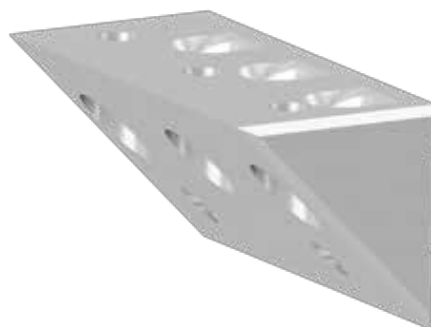


TECHNICKÝ LIST PRODUKTU

ECKTEC

POPIS PRODUKTU

Spojka EckTec môže nahradiť bežnú výstuž. To umožňuje lepší vzhľad bez rušivých výstužných prvkov, najmä pri nízkych montážnych výškach.



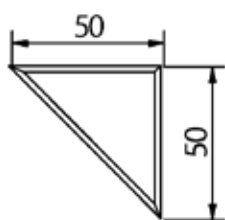
VÝHODY / ŠPECIFIKÁCIE

- Podporuje absorpciu zaťaženia horizontálnymi silami
- Možnosť predmontáže vo výrobnom závode
- Mnoho rôznych oblastí použitia

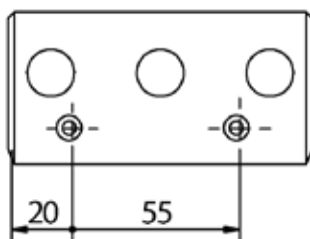
MATERIÁL

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

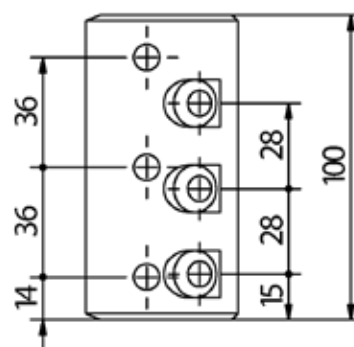
TECHNICKÉ INFORMÁCIE



Bočný
pohľad



Pohľad
zhora



Pohľad
zhora

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU

ECKTEC

NOSNOSŤ

Nosnosti EckTec 100 Drevo - C24, $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$; $k_{\text{mod}} = 1,0$	$M_{1,Rd}$ [kNm]	$F_{1,Rd}$ [kN]
Krútiaci moment	1,39	-
Krútiaci moment a ťah (kombinované)	0,96	8,4

Ďalšie informácie o statickom preddimenzovaní nájdete v našom samostatnom liste o preddimenzovaní.



Poznámka

Tento dokument odráža iba výsledky predbežného návrhu/pomocného dimenzovania.

NÁVOD NA POUŽITIE

Spojka EckTec sa upevňuje dvoma skrutkami Paneltwistec 3,5 x 40. Prvé skrutky KonstruX ST 8 x 155 s celozávitovým závitom sa potom upevnia pod uhlom 25° do stĺpikov. Po namontovaní priečnika sa ostatné skrutky KonstruX ST 8 x 95 s celozávitovým závitom môžu upevniť pod uhlom 90°. Minimálny prierez nosníka: 120 x 120 mm.

TABUĽKA PRODUKTOV

EckTec		
Č.	Rozmery [mm] ^{a)}	PU*
975664	50 x 50 x 100	1

a) Šírka x výška x hĺbka

* vrátane dvoch skrutiek Paneltwistec s plochou hlavou a zapustenou hlavou, modré, TX15, 3,5 x 40/24 mm, troch skrutiek KonstruX ST s plochou hlavou a zapustenou hlavou, modré, TX40, 8 x 95 mm a troch skrutiek KonstruX ST s plochou hlavou a zapustenou hlavou, modré, TX40, 8 x 155 mm

Ak nie ste oboznámení s používaním tohto produktu, a najmä s jeho určeným použitím, kontaktujte prosím naše oddelenie aplikačnej techniky (Technik@eurotec.team).