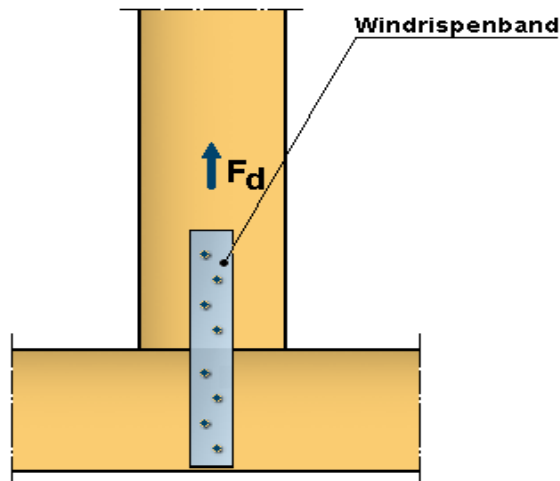


Position: 1

Nachweis von Holzanschlüssen nach EC5-1-1, 6.5 (NA Deutschland)



Zug-Anschluss mit Windrispenband

SIMPSON/Strong-Tie® - Windrispenband Typ BAN2025XX

CNA - Kammnägeln 4,0 x 50

Anzahl Nägel je Anschluss-Seite = 6 Stk.

Anschlusskraft: $F_d = 8,00 \text{ kN}$

$k_{mod} = 0,800 [-]$

Ausnutzung $\eta = 0,98 \leq 1,00$

$R_{d,1} = 9,08 \text{ kN}$ (aufnehmbare Kraft Blech)

$R_{d,2} = 8,20 \text{ kN}$ (aufnehmbare Kraft Nägel)

Es ist darauf zu achten, dass die angegebene Anzahl an Nägeln je Anschluss-Seite eingebaut wird und die Randabstände eingehalten werden!

Querzug ist ggf. noch gesondert nachzuweisen!