

Pos HOVM Holzverbindungsmittel - Beispiel Haupt- an Neben-Träger

EINGABEN:

DIMENSIONEN: Winkel in Grad, Kräfte in kN, Längen in cm

Steuerzahl: AZ
11

1 WINKELVERBINDER

Beschreibung: Winkelverbinder (ein Beispiel:Haupt an Nebentr.)
Bauteil 90_OR_40X60_50X40 Verbindung von Haupt-Nebentraeger
Belastungen: Art Dauer F1k F2k
Ständ. Last Ständig *(ständig) 0.70 1.00
Veränd. Last Veränderl. kurz 1.10 1.00
*
Nutzungsklasse der Verbindungsumgebung 1

2

*

AUSGABEN:

Winkelverbindung:

GZT NACHWEIS - WINKELVERBINDUNG - Haupt-Nebentraeger
Bauteil - SIMPSON StrongTie - 90_OR_40X60_50X40
Winkelverbinder (ein Beispiel:Haupt an Nebentr.)

Index	Bezeichnung	Wert
eta_GZT	Auslastung der Tragfähigkeit in Prozent	58.2

Tragfähigkeitsnachweis ist gegeben!

WINKELVERBINDUNG - DETAILS
Winkelverbinder (ein Beispiel:Haupt an Nebentr.)

Index	Bezeichnung	Wert
F1d	Designwert als Summe der Kraft F1	3408.3
eta_F1	Auslastung der Kraft F1	22.5
F1d	Designwert als Summe der Kraft F2	3916.7
eta_F1	Auslastung der Kraft F2	35.7

Einheiten in N / Auslastungen in Prozent