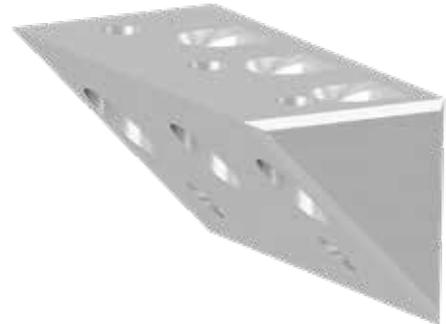


## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

## ECKTEC

### DESCRIZIONE PRODOTTO

Il connettore EckTec può sostituire i rinforzi tradizionali. Ciò migliora l'aspetto senza fastidiosi rinforzi che interferiscono specialmente in presenza di altezze di montaggio ridotte.



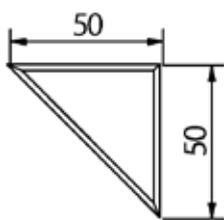
### VANTAGGI / CARATTERISTICHE

- Favorisce il supporto di carichi in presenza di forze orizzontali
- Premontaggio possibile in fabbrica
- Molti campi d'impiego differenti

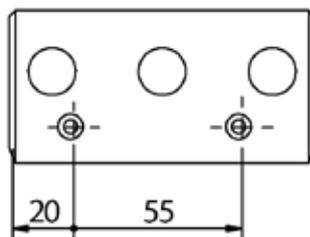
### MATERIALE

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

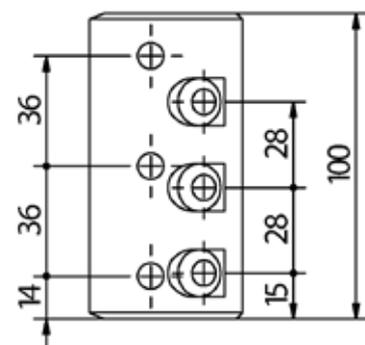
### INFORMAZIONI TECNICHE



Vista laterale



Vista dall'alto



Vista dall'alto

# SCHEDA TECNICA PRODOTTO ECKTEC

## CAPACITÀ DI CARICO

Capacità di carico EckTec 100 Legno - C24, $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ ; $k_{mod} = 1,0$	$M_{1,Rd}$ [kNm]	$F_{1,Rd}$ [kN]
Momento	1,39	-
Momento e forza di trazione (combinati)	0,96	8,4

Per ulteriori informazioni sul predimensionamento statico, consultare la nostra scheda di predimensionamento separata.



### Nota

Questo documento riporta solo i risultati di un predimensionamento/un aiuto al dimensionamento.

## INDICAZIONI DI UTILIZZO

Il connettore EckTec viene fissato con due Panelwistec 4 x 40. Successivamente vengono inserite nel palo le prime viti a filettatura totale KonstruX ST 8 x 155 a 25°. Dopo il montaggio della traversa possono essere inserite le altre viti a filettatura totale KonstruX ST 8 x 95 a 90°. Sezione trasversale minima della trave: 120 x 120 mm.

## TABELLA DEL PRODOTTO

EckTec		
Art. no.	Dimensioni [mm] <sup>a)</sup>	Pz./conf.*
975664	50 x 50 x 100	1

a) Larghezza x altezza x profondità

\* incl. due Panelwistec testa svasata bianche TX20 4,0 x 40/24 mm, tre KonstruX ST testa svasata blu TX40 8 x 95 mm e tre KonstruX ST testa svasata blu TX40 8 x 155 mm

Se non si ha familiarità con l'uso di questo prodotto, in particolare l'uso previsto, si prega di contattare il nostro dipartimento di ingegneria delle applicazioni (Technik@eurotec.team).