



■ DATENBLATT

Holzschalungsträger Compact C 20 N - typisch steidle.

EMIL STEIDLE GMBH & CO. KG

Geschäftsbereich HOLZ
Alte Krauchenwieser Straße 1
72488 Sigmaringen

Tel. +49(0)7571/71-121
Fax +49(0)7571/71-321
holz@steidle.de

- BAU
- BETON-GARAGEN
- QUARZSAND
- HOLZ
- HOLZENERGIE



UNSERE LEISTUNGEN - IHRE VORTEILE

- Vollholzmateriale
- Geringes Gewicht trotz statisch zulässigem Biegemoment und Querkraft
- Wetterfeste, vollflächige 3-fach Verleimung
- Nachträgliche Trägerkürzung an jeder beliebigen Stelle möglich
- Überdurchschnittlich lange Lebensdauer
- Kompatibel zu allen bekannten H 20 Schalungsträgern
- Gleichbleibend hohe Qualität durch werkseigene Produktionskontrolle und Fertigungsstelle

TECHNISCHE DATEN

für die statische Bemessung gilt:

zulässige Querkraft

zulässiger Biegemoment

charakteristischer Grenzwert der Querkraft

charakteristischer Grenzwert des Biegemoments

$Q_{zul} = 11.0 \text{ kN}$

$M_{zul} = 5.0 \text{ kNm}$

$V_k = 24.0 \text{ kN}$

$M_k = 11.0 \text{ kNm}$

Gewicht: 5,0 kg /lfm

Maße Ober- und Untergurt:

Maße Steg:

Trägerhöhe:

Trägerbreite:

Längen in Meter:

Sonderlängen auf Wunsch:

80 mm x 39 mm

35 mm x 120 mm

200 mm

80 mm

1,50 - 6,00 m

bis 12,00 m

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Gurt und Steg:

Hergestellt aus speziellem Fichtenholz (Vollholz), nordische oder heimische Qualität mit geringer Jahrringbreite, in der Länge mit Keilzinkenstößen nach DIN 68140-1.

Herstellung:

Die wasserfeste Verleimung von Obergurt, zwei Stegplatten und Untergurt erfolgt faserparallel mit stumpfem Stoß. Die Fixierung erfolgt über Alu-Nägeln.

