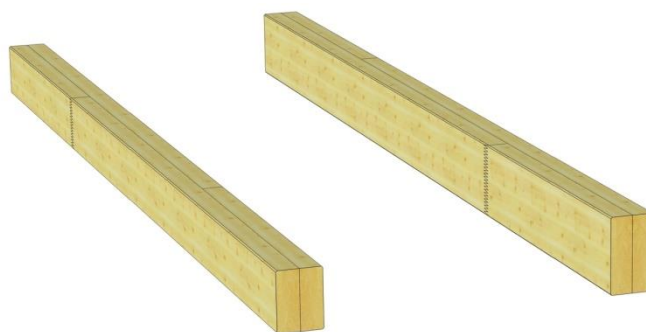


RBS RIGIBALKEN C24

2 bis 4 Lamellen stehend verleimt: Technisches Merkblatt



Holzart:	Fi/Ta Andere auf Anfrage																																																																		
Qualität:	N (SI): Normal für sichtbare Konstruktionen I (NSI): Industrie für Konstruktionen mit geringen ästhetischen Ansprüchen																																																																		
Festigkeitsklasse:	C24																																																																		
Trägerdimensionen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe Breite</th> <th>100</th> <th>120</th> <th>140</th> <th>160</th> <th>180</th> <th>200</th> <th>220</th> <th>240</th> <th>260</th> <th>280</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>120</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>140</td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>160</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table> <p>✓ erhältlich, Breite und Höhe in mm. Andere Querschnitte auf Anfrage.</p>	Höhe Breite	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	120		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	140			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	160				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Höhe Breite	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280																																																									
80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																									
100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																									
120		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																									
140			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																									
160				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																									
Längen:	Nach Liste auf Anfrage																																																																		
Oberfläche:	4-seitig gehobelt und gefast																																																																		
Gewicht:	Nach SIA 261																																																																		
Holzfeuchte:	12% ± 2%																																																																		
Bemessungswerte C24:	Nach SIA 265 (für D: EN 14080:2013)																																																																		
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0.13 \text{ W/mK}$																																																																		
Brandkennziffer	D-s2.do (nach EN 13501-1)																																																																		
Verleimung:	Polyurethan (PUR), Klebstofftyp I nach EN 15425 Lösungsmittelfrei (kein Formaldehyd) Farblose Leimfuge Wasserfest																																																																		