

HOUTVERBINDERS

Voor zichtbare en verborgen verbindingen



NIEUW

ZICHTBARE VERBINDING

De verbinders worden direct op de hoofddrager en nevendrager bevestigd. Het wordt aanbevolen om voor te boren bij de positionerings schroeven. Gebruik hierbij niet een boordiameter die groter is dan de kerndiameter van de schroeven.

VERBORGEN VERBINDING

Gefreesde uitsparing
in de hoofd balk



Gefreesde uitsparing
in de secundaire balk



Verbinding op
beton of staal



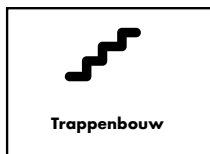
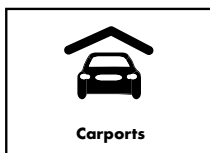
IDEAAL VOOR ZOWEL VERBORGEN ALS ZICHTBARE VERBINDINGEN

De houtverbinders bestaan elk uit twee aluminium delen die kunnen worden verbonden voor een nauwsluitende verbinding op basis van een klassieke zwaluwstaartverbinding. Ze zijn geschikt voor een breed scala aan toepassingsgebieden. Van houten constructies en interieurmontage tot wand-, dak- en plafondoplossingen, alles is mogelijk.



VOORDELEN

- Snelle montage van lastdragende verbindingen van hout-hout, beton-hout en hout-staal
- Aanzienlijke vermindering van de montagetijd door prefabricage mogelijkheden
- Meerdere afmetingen voor betrouwbare oplossingen
- Eenvoudig, doorlopend montagesysteem met identieke randspelingen en niet-uitgelijnde schroeven om de sterkte te behouden
- Koppelbelasting kan over alle drie de assen worden overgedragen



ETA-12/0067



Bekijk de Hout-Beton/Metaal verbinders via deze QR code

HET ASSORTIMENT HOUT-HOUT VERBINDERS

(Borgschroeven art.nr. 0681 352 29.)

| Type omschrijving | Art.nr. | VE | Dragende capaciteit* | Gebruik hiervoor systeem Schroef |
|-------------------|---------------------|-----------|----------------------|----------------------------------|
| XS5 | 0681 352 240 | 10 | 5 kN | 0681 352 283 |
| XS10 | 0681 352 241 | 10 | 10 kN | 0681 352 283 |
| XS15 | 0681 352 242 | 10 | 15 kN | 0681 352 283 |
| XS20 | 0681 352 243 | 10 | 20 kN | 0681 352 283 |
| S5 | 0681 352 244 | 10 | 5 kN | 0681 352 283 |
| S10 | 0681 352 245 | 10 | 10 kN | 0681 352 283 |
| S15 | 0681 352 246 | 10 | 15 kN | 0681 352 283 |
| S20 | 0681 352 247 | 10 | 20 kN | 0681 352 283 |
| M15 | 0681 352 248 | 10 | 15 kN | 0681 352 284 |
| M20 | 0681 352 249 | 10 | 20 kN | 0681 352 284 |
| M25 | 0681 352 250 | 10 | 25 kN | 0681 352 284 |
| M30 | 0681 352 251 | 10 | 30 kN | 0681 352 284 |
| M40 | 0681 352 252 | 10 | 40 kN | 0681 352 284 |
| L30 | 0681 352 253 | 4 | 30 kN | 0681 352 285 |
| L40 | 0681 352 254 | 4 | 40 kN | 0681 352 285 |
| L50 | 0681 352 255 | 4 | 50 kN | 0681 352 285 |
| L60 | 0681 352 256 | 4 | 60 kN | 0681 352 285 |
| L80 | 0681 352 257 | 4 | 80 kN | 0681 352 285 |
| L100 | 0681 352 501 | 4 | 100 kN | 0681 352 285 |
| L120 | 0681 352 502 | 4 | 120 kN | 0681 352 285 |
| XL55 | 0681 352 258 | 1 | 55 kN | 0681 352 286 |
| XL70 | 0681 352 259 | 1 | 70 kN | 0681 352 286 |
| XL80 | 0681 352 260 | 1 | 80 kN | 0681 352 286 |
| XL100 | 0681 352 261 | 1 | 100 kN | 0681 352 286 |
| XL120 | 0681 352 262 | 1 | 120 kN | 0681 352 286 |
| XL140 | 0681 352 263 | 1 | 140 kN | 0681 352 286 |
| XL170 | 0681 352 264 | 1 | 170 kN | 0681 352 286 |
| XL190 | 0681 352 265 | 1 | 190 kN | 0681 352 286 |
| XL250 | 0681 352 266 | 1 | 250 kN | 0681 352 286 |
| XXL170 | 0681 352 267 | 1 | 170 kN | 0681 352 286 |
| XXL190 | 0681 352 268 | 1 | 190 kN | 0681 352 286 |
| XXL220 | 0681 352 269 | 1 | 220 kN | 0681 352 286 |
| XXL250 | 0681 352 270 | 1 | 250 kN | 0681 352 286 |
| XXL280 | 0681 352 271 | 1 | 280 kN | 0681 352 286 |
| XXL300 | 0681 352 272 | 1 | 300 kN | 0681 352 286 |

* Opmerking: de toegestane werklasten zijn ca. 40% van het karakteristieke draagvermogen.

Het statische ontwerp en de maatvoering van de verbindingen moeten gemaakt of beoordeeld worden door een de verantwoordelijke bouwkundig ingenieur.