



Spezialbauteile - Nachweise für den Brandfall

Die Lignum Dokumentation 4.1 „Bauteile in Holz“ zeigt in hervorragender Weise, mit welchen Konstruktionen die Anforderungen gemäss den aktuellen VKF Brandschutzvorschriften erfüllt werden können.

Werden allerdings nicht-tabellierte Spezialbauteile entwickelt, müssen diese mit den entsprechenden Bemessungsmodellen nachgewiesen werden.

Für unseren Kunden durften wir dabei die folgenden Arbeiten ausführen:

- ◆ Nachweis der Tragsicherheit (R60) für den Brandfall für ein neu entwickeltes Wand- und Deckensystem
- ◆ Nachweis des Raumabschlusses (EI60) für ein neu entwickeltes Wand- und Deckensystem
- ◆ Optimierung der Wand- und Deckensysteme und dadurch resultierende Kosteneinsparungen

Swiss Timber Solutions

Quality | Technology | Innovation

www.swisstimbersolutions.ch

Ansprechpartner: Michael Klippel

Telefon: 044 633 31 29

Email: klippel@swisstimbersolutions.ch