



28.07.2017 09:44 CEST

# Aussteifende Holztafeln

## Scheibenbemessung im Holzrahmenbau

„Aussteifende Holztafeln – Scheibenbemessung im Holzrahmenbau“ erklärt in kompakter und verständlicher Form die Gebäudeaussteifung und die Scheibenbemessung im Holztafelbau. Zusätzlich bietet das Buch dem Leser unmittelbar verwendbare Tabellen für die Vorbemessung von Dach- und Deckentafeln.

Die Bemessung von Scheiben wird in vielen Fachbüchern zwar angesprochen, aber meist sehr stiefmütterlich behandelt. Allerdings spielt die Aussteifung und die damit einhergehende Scheibenbemessung im Holztafelbau eine wesentliche Rolle.

Die steigende Holzbauquote bescheinigt dem Holzrahmenbau wachsende Beliebtheit. Dabei zeichnen sich moderne Wohngebäude durch offene Grundrisse mit großen Glasflächen aus. Mit dieser Entwicklung wächst die Bedeutung klar definierter Aussteifungsscheiben und deren Bemessung. Mit „Aussteifende Holztafeln“ ermöglicht der Autor, Aljoscha Ritter, einen schnellen Einstieg in das Thema. Neben Bausystemen für die Scheibenbemessung, konstruktiven Randbedingungen für Tafeln und statischen Modellen zur Erfassung des Tragverhaltens behandelt der Autor auch die Bemessung unter Anwendung der Schubfeldtheorie und liefert Bemessungshilfen für Dach- und Deckenschieben.

**Aussteifende Holztafeln**  
**Scheibenbemessung im Holzrahmenbau**

Bruderverlag Albert Bruder GmbH & Co. KG.

Von Aljoscha Ritter.

2017. 17 x 24 cm. Kartoniert. 80 Seiten.

Euro 59,-

[ISBN Buch: 978-3-87104-243-0](https://www.brunnen.de/ISBN-Buch/978-3-87104-243-0)

ISBN E-Book: 978-3-87104-246-1

**Kundenservice:**

65341 Eltville

Telefon: 06123 9238-273

Telefax: 06123 9238-244

[bruderverlag@vuservice.de](mailto:bruderverlag@vuservice.de)

[www.baufachmedien.de](http://www.baufachmedien.de)

---

**Bruderverlag Albert Bruder GmbH & Co. KG**

1922 gegründet

1995: 100%-Unternehmen der Rudolf Müller Mediengruppe

Der Bruderverlag Albert Bruder ist einer der führenden Fachverlage Deutschlands für das Zimmerer- und Holzbaugewerbe. Mit seinen Fachzeitschriften BAUEN MIT HOLZ und DER ZIMMERMANN, print und digital, sowie der Holzbauplattform [www.bauenmitholz.de](http://www.bauenmitholz.de) informiert der Verlag vom Betriebsinhaber bis zum Auszubildenden alle entscheidenden Teilnehmer der Branche. Das Buchprogramm widmet sich aktuellen baulichen Herausforderungen im Holzbau. Der Bruderverlag ist Mitveranstalter des renommierten Sanierungspreises sowie des Holzbauforums in Berlin.

## Kontaktpersonen



**Justina Kroliczek**

Pressekontakt

Managerin Corporate Communication

Rudolf Müller Medienholding GmbH & Co. KG

[presse@rudolf-mueller.de](mailto:presse@rudolf-mueller.de)

+49 221 5497-350