

# Feuchteschutz im Dach- und Holzbau

Sichere Konstruktionen und Projekte nach EnEV  
4., überarbeitete Auflage



23.02.2016 16:31 CET

## Wärme- und Feuchteschutz im Dach- und Holzbau

### Sichere Konstruktionen und Projekte nach EnEV

Die neue, 4., überarbeitete Auflage des Fachbuchs „Wärme- und Feuchteschutz im Dach- und Holzbau“ erläutert praxisbezogen die Umsetzung der Energieeinsparverordnung 2014 sowie deren Verschärfungen in 2016 im Dach- und Holzbau. Neben den bauphysikalischen Grundlagen im Wärme- und Feuchteschutz geht es um die praktischen Auswirkungen von Wärmebrücken und Luftundichtheiten sowie um bauteilbezogene Berechnungen von z.B. U-Wert oder Tauwassernachweis. Anhand konkreter Bauobjekte erläutert Friedhelm Maßong die Anwendung der aktuellen Energieeinsparverordnung. Aktuelle Projektbeispiele aus dem Dach- und

Holzbau dienen hierbei als Leitfaden für eine praxisbezogene Umsetzung.

Die beiliegende CD bietet zusätzlich zahlreiche Berechnungs- und Arbeitshilfen. Die Berechnungstools auf Excel-Grundlage ermöglichen U-Wert-Berechnungen und den Tauwassernachweis nach DIN 4108-3. Außerdem sind Tools zur Erstellung von Lüftungskonzepten und zur Ausstellung von Energieverbrauchsausweisen enthalten. Formulare für die Unternehmererklärung nach EnEV runden die Arbeitshilfen ab. Darüber hinaus enthält die CD die neue EnEV und sämtliche aktuellen Umsetzungsvorschriften im Wortlaut.

Mithilfe der Grundlagen, Berechnungen und Beispiele liefern Dachdecker und Holzbauer eine sichere und kompetente Bauherrenberatung, binden mögliche Fördermittel mit ein und gelangen so zum optimalen Ergebnis von bauphysikalisch sicheren Dach- und Wandkonstruktionen.

**Wärme- und Feuchteschutz im Dach- und Holzbau  
Sichere Konstruktionen und Projekte nach EnEV**

Verlagsgesellschaft Rudolf Müller GmbH & Co. KG  
Von Dipl.-Ing. (FH) Friedhelm Maßong.  
2016. 17 x 24 cm. Gebunden. 448 Seiten.

[Buch:](#)

EURO 59,–  
ISBN 978-3-481-03250-0

[E-Book PDF:](#)

EURO 47,20  
ISBN 978-3-481-03272-2

VERLAGSGESELLSCHAFT RUDOLF MÜLLER GmbH & Co. KG

Stolberger Str. 84

50933 Köln

Telefon: 0221 5497-120

Telefax: 0221 5497-130

service@rudolf-mueller.de

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

---

Die Verlagsgesellschaft Rudolf Müller in Köln ist das Stammunternehmen der Rudolf Müller Mediengruppe. In den drei Verlagseinheiten Architektur-, Bau- und Ausbau- sowie Dach-Fachverlag erscheinen sechs Baufachzeitschriften, zahlreiche Fachbücher sowie elektronische Medien für Planende und Ausführende. Weiterbildung und Netzwerken stehen im Mittelpunkt des umfangreichen Veranstaltungsangebots des Medienhauses bestehend aus Kongressen und Branchen-Foren. Das Portal [www.rudolf-mueller.de](http://www.rudolf-mueller.de) und der E-Shop [www.baufachmedien.de](http://www.baufachmedien.de) bieten den Zugang zum gesamten Fachinformations- und Serviceangebot.

.

## 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