



IRB-Verlag: Energetische Sanierung von Fachwerkhäusern

Fachbuch zur richtigen Anwendung der EnEV

Mit der Energieeinsparverordnung (EnEV) werden erstmals auch Anforderungen an bestehende Fachwerkwände gestellt, die allerdings teilweise im Widerspruch zu einer bestandsverträglichen Instandsetzung stehen. Eine unbedachte Anwendung der Verordnung an Fachwerkgebäuden kann zu schwerwiegenden Sanierungsfehlern führen.

Der Leitfaden bietet Hilfestellung bei der Interpretation und praktischen Anwendung der EnEV und zeigt Möglichkeiten und Grenzen der Umsetzung auf. Dem Leser wird vermittelt, wie er eine individuelle Lösung für eine fachgerechte Fachwerkinstandsetzung und -erhaltung finden kann.

Die Autoren betrachten alle Aspekte einer energetischen Gebäudesanierung – von der Bautechnik, den verschiedenen Baumaterialien und den bauphysikalischen Vorgängen über den Denkmalschutz bis hin zur Ökologie und Nachhaltigkeit einer Instandsetzungsmaßnahme. Darüber hinaus geben sie Hinweise zu den verschiedenen Nachweisverfahren und zu möglichen Befreiungen. An realisierten Projektbeispielen werden abschließend konkrete Lösungsvorschläge vorgestellt.

Bibliographische Angaben:

Frank Eßmann, Jürgen Gänßmantel, Gerd Geburtig:
Energetische Sanierung von Fachwerkhäusern
Die richtige Anwendung der EnEV
IRB Verlag Stuttgart, 2005, 260 Seiten, zahlreiche farbige
Abbildungen und Tabellen, Gebunden
ISBN 3-8167-6676-5, Preis: 47,- [sFr 77,-]

Bestellungen:

Fraunhofer-Informationszentrum
Raum und Bau IRB
Nobelstraße 12, D-70569 Stuttgart
Telefon: + 49 (0) 7 11 / 9 70 - 25 00
Telefax: + 49 (0) 7 11 / 9 70 - 25 08
E-Mail: info@irb.fhg.de
Internet: www.IRBbuch.de

Weitere Informationen:

Fraunhofer IRB Verlag
Frau Dr. Ingrid Honold, Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Telefon: + 49 (0) 7 11 / 9 70 - 25 05
Telefax: + 49 (0) 7 11 / 9 70 - 25 99

E-Mail: presse@irb.fraunhofer.de
Internet: www.IRBbuch.de