

PRESSEMITTEILUNG



Energetische Gebäudemodernisierung

Hrsg.: Institut für Bauforschung e.V. -IFB-
2., erw. Aufl., 2010, 308 S., zahlr. Abb.,
Tab., Geb.

ISBN 978-3-8167-8117-2

€ 74,-

Energetische Gebäudemodernisierung

Basierend auf der EnEV 2009 wird die Möglichkeit geboten, sich gezielt mit den Einzelheiten, die bei der Vorbereitung und Planung ganzheitlicher Gebäudemodernisierungen auftreten, auseinanderzusetzen. Das Buch bietet einen umfassenden Katalog mit Grundlagen zum energieeffizienten Planen, Bauen und Betreiben im Gebäudebestand. Aufgezeigt werden bauphysikalische Analysen, bau- und anlagentechnische Maßnahmen, nachhaltige Konzeptionen und qualitätssichernde und schadensvermeidende Prophylaxehinweise sowie Kosten- und Nutzenanalysen.

Die Autoren erläutern die fachgerechte Aufnahme, Analyse und Bewertung vorhandener Bausubstanz. Auf der Grundlage der (allgemein) anerkannten Regeln der Technik werden typische energetische Schwachstellen des Gebäudebestands und mögliche Maßnahmen für energieeffiziente Altbauerneuerung dargestellt. Gebäudetechnische Anlagen sind in dem Fachbuch ebenso detailliert enthalten wie die im Baubestand anzutreffende Bautechnik.

[991 Zeichen]

22. Juni 2010

Fraunhofer IRB Verlag

Nobelstraße 12
70569 Stuttgart

Ansprechpartnerin
Dr. Ingrid Honold
Telefon 0711 970-2505 | Fax -2599
presse@irb.fraunhofer.de
www.irb.fraunhofer.de

Abdruck honorarfrei | Beleg erbeten

Die Pressetexte und druckfähige
Umschlagabbildungen stehen im Internet
zum Download bereit:
www.irb.fraunhofer.de/presse