



## Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# **Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung**

*Institut für Bauforschung e. V. (IFB)*

**Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung** Institut für Bauforschung e. V. (IFB)



[Download Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung.pdf](#)



[Online lesen Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung.pdf](#)

## **Downloaden und kostenlos lesen Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung Institut für Bauforschung e. V. (IFB)**

---

529 Seiten

### Kurzbeschreibung

„Bauen im Bestand“ ist das Grundlagenwerk für die professionelle Instandsetzung, Modernisierung und den Umbau bestehender Bausubstanz.

Mit „Bauen im Bestand“ liegt ein umfassender Katalog zu Baukonstruktionen, Baustoffen, Baumängeln und Maßnahmen sowie Schadensanalysen und Analysemethoden vor. Das Werk bietet umfangreiches Basiswissen zum Umgang mit bestehender Bausubstanz und unterstützt die Planung und die Durchführung von energieeffizienten Altbauerneuerungen, Umbauten und Instandsetzungen.

Es erläutert die fachgerechte Analyse und Bewertung vorhandener Bausubstanz auf den aktuellen Grundlagen von Technik und Normung. Typische Schwachstellen des Gebäudebestands und die erforderlichen Maßnahmen zur mängelfreien Altbauerneuerung werden systematisch strukturiert aufgeführt und erläutert.

Für die 3., aktualisierte und erweiterte Auflage des bewährten Standardwerks wurde der aktuelle Stand der allgemein anerkannten Regeln der Technik, der Regelwerke und Gesetze berücksichtigt, vor allem auch die Vorgaben der EnEV 2014. Aus der Praxis wurden aktuelle Modellprojekte ergänzt, u. a. zum Thema Plusenergiehaus im Bestand. Der umfassende Katalogteil (Bauteile, Baukonstruktionen, technische Anlagen, Baustoffe und Materialien) wurde in seiner Systematik überarbeitet und die Handhabbarkeit des Nachschlagewerks damit entscheidend verbessert.

Aus dem Inhalt:

- Einführende Grundlagen
- Methodik zum Planen und Bauen im Bestand (von der Gebäudediagnose über die EnEV bis zum Wohnen im Alter)
- Bauteile und Baukonstruktionen (von der Bauwerksssohle bis zum Dachfirst)
- Technische Anlagen (Wasser und Abwasser, Gas und Wärme, Elektrizität und Lüftung)
- Baustoffe und Materialien (massive und leichte, dämmende und dichtende Materialien für Rohbau und Ausbau)
- Analysemethoden und -geräte

Download and Read Online Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung Institut für Bauforschung e. V. (IFB) #NCRKTYDP45B

Lesen Sie Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung von Institut für Bauforschung e. V. (IFB) für online ebook  
Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung von Institut für Bauforschung e. V. (IFB)  
Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher,  
Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen,  
Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen  
Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung von Institut für Bauforschung e. V. (IFB) Bücher online zu lesen.  
Online Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung von Institut für Bauforschung e. V. (IFB) ebook PDF  
herunterladen  
Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung von Institut für Bauforschung e. V. (IFB)  
Doc  
Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung von Institut für Bauforschung e. V. (IFB)  
Mobipocket  
Bauen im Bestand: Katalog für die Altbauerneuerung von Institut für Bauforschung e. V. (IFB)  
EPub