

GEG im Bestand

Anforderungen und Lösungen für Konstruktionen, Bauteile und technische Anlagen
Herausgeber/-in: Dipl.-Ing. (FH) MA. Christine Uske

Kurzbeschreibung:

Dieser Ratgeber informiert über die Anforderungen des neuen GEG an Bestandsgebäude. Detailzeichnungen zu Sanierungsmaßnahmen, Hinweise zur Bestandsaufnahme sowie wichtige Kennwerte und neueste Entwicklungen helfen, diese Vorgaben korrekt umzusetzen.



Wir bestellen:

- Online-Ausgabe, Jahresbezug**
Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen
Inklusive: Einsatzfertige Arbeitshilfen zum Download, Fortlaufende Erweiterungen und Aktualisierungen für den Bezugszeitraum
Bestell-Nr.: 8551391/1/
Preis: 251,45 EUR, versandkostenfrei
- Premium-Ausgabe**
Handbuch, DIN A5 Ringordner
Inklusive: Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen, Einsatzfertige Arbeitshilfen zum Download
Bestell-Nr.: 51391/1/
Preis: 179,00 EUR, zzgl. Versandkosten
- Print-Ausgabe**
Handbuch, DIN A5 Ringordner
Bestell-Nr.: 1391/5/
Preis: 118,99 EUR, zzgl. Versandkosten

Alle Preise inklusive Mehrwertsteuer.

Hinweise zu Ihrem Bezug bzw. unseren Leistungen entnehmen Sie bitte dem Anhang.

Firma/Einrichtung

Name/Vorname

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

E-Mail

Zur Auftragsbestätigung bitte E-Mail-Adresse angeben. Für den Versand oder die Freischaltung von digitalen Produktanteilen wird die E-Mail-Adresse unbedingt benötigt.

(Diese Angabe ist freiwillig, Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit zu den ortsüblichen Basistarifen widersprechen.)

X

Datum, Unterschrift, Stempel

Es gelten die Allgemeinen Geschäfts- und Widerrufsbedingungen des Verlags. Diese finden Sie unter www.forum-verlag.com/agb. Die Systemvoraussetzungen können Sie unter <https://www.baustellenhandbuch.de/details/index/id/5868> nachlesen. Lieferung innerhalb von fünf Werktagen ab Erscheinen.

Diese Produktinformationen erhalten Sie, weil Ihr Unternehmen bei uns als Bestandskunde oder Interessent geführt wird. Wir erheben Ihre Daten gemäß Art. 6 Abs. 1 Buchst. b) und f) DSGVO zur ordnungsgemäßen Abwicklung unserer Geschäftsvorgänge sowie zur Mitteilung von Produktinformationen. Die aktuellen Datenschutzbestimmungen finden Sie unter www.forum-verlag.com/datenschutz. Wenn Sie zukünftig keine interessanten Angebote mehr erhalten wollen, können Sie der Nutzung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widersprechen. Bitte richten Sie Ihren Widerspruch an: FORUM VERLAG HERKERT GMBH, Fax (08233) 735 14 44 oder Tel. (08233) 735 11 56.

Inhalte (Auszug)

1. Anforderungen des GEG an Bestandsgebäude

- Anforderungen an Bauteile und technische Anlagen
- Nachrüstungsverpflichtungen im Bestand
- Bestehende öffentliche Gebäude
- Nachweisverfahren für Bestandsgebäude
- Ausnahmen und Befreiungen vom GEG
- Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)

2. Bestandsaufnahme und Bewertung der Bausubstanz

- Einteilung von Gebäuden in Baualtersklassen und Nutzungstypologien
- Konstruktive und energetische Besonderheiten von Gebäuden
- Gebäudeschadstoffe (Asbest, Künstliche Mineralfaser, ...)

3. Energieberatung

- Luftdichtheit im Bestand
- Vermeidung von Wärmebrücken nach neuer DIN 4108 Beiblatt 2
- Bauphysikalische Ursachen für Schimmelpilzbildung und deren Vermeidung
- Einführung in die energetische Bewertung von Wohngebäuden nach DIN V 18599:2018-09

4. Häufige Schadensbilder und ihre Lösungen im Detail

Maßnahmen zur Verbesserung des Wärme-, Feuchte-, Schall- und Brandschutzes für:

- Erdberührte Bauteile
- Außenwände
- Dächer
- Fenster, Fenstertüren und Außentüren

5. Modernisierung der Anlagentechnik

- Modernisierung von Heizungsanlagen
- Lüftung von Wohngebäuden
- Hydraulischer Abgleich

6. Realisierte Projektbeispiele zur Gebäudesanierung

Zusätzliche Inhalte (Auszug) bei:

Premium-Ausgabe & Online-Ausgabe, Jahresbezug

Arbeitshilfen – Allgemein und Bestandsaufnahme

- Bauabnahmeprotokoll
- Muster für Übereinstimmungserklärung Bauteileigenschaft und -einbau...
- Leitfaden des UBA zur Vorbeugung, Erfassung und Sanierung von Schimmelfall in Gebäuden
- Checkliste zur Beurteilung einzelner Bauteile: Haustechnik und Installationen...

Arbeitshilfen – Energieberatung

- iSFP – Individueller Sanierungsfahrplan - Checkliste
- Checkliste der dena zur Vertragsgestaltung von Energieberater-Verträgen

Arbeitshilfen – Formulare

- Formular "Bestätigung des Hydraulischen Abgleichs"
- Fachunternehmererklärung Bauteile
- Fachunternehmererklärung Technische Gebäudeausrüstung...

Arbeitshilfen – Unterlagen der KfW

- KfW Effizienzhaus-Check zur Online-Bestätigung
- Technische Mindestanforderungen für die Umsetzung von Einzelmaßnahmen sowie die Sanierung zum KfW-Effizienzhaus

Gesetze, Verordnungen und Bekanntmachungen

- Bekanntmachung der Regeln zur Datenaufnahme und Datenverwendung im Wohngebäudebestand (08.10.2020)
- Bekanntmachung der Regeln zur Datenaufnahme und Datenverwendung im Nichtwohngebäudebestand (08.10.2020) ...
- Gesetze und Verordnungen – Lesefassungen und Volltexte
- GEG
- Richtlinie zur Vor-Ort-Beratung...

Hinweise zu Ihrem Bezug bzw. unseren Leistungen:

Online-Ausgabe, Jahresbezug

Die Online-Ausgabe wird im Jahresbezug fortlaufend aktualisiert und erweitert. Dieser Service ist im Preis enthalten. Den Zugriff auf die Online-Ausgabe können Sie jederzeit zum Ende des Bezugszeitraums formlos kündigen.

Print-Ausgabe

Profitieren Sie von unserem Aktualisierungsservice. Aktualisierungen erscheinen bei rechtlichen und inhaltlichen Änderungen. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht. Durch Mitteilung an den Verlag beenden Sie den Service.

Premium-Ausgabe

Profitieren Sie von unserem Aktualisierungsservice. Aktualisierungen erscheinen bei rechtlichen und inhaltlichen Änderungen. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht. Durch Mitteilung an den Verlag beenden Sie den Service. Damit erlischt auch der Zugang zur Online-Ausgabe und den zugehörigen Online-Diensten.