

## Das Baustellenhandbuch GEG

Herausgeber/-in: Christine Uske

### Kurzbeschreibung:

Zum schnellen Nachschlagen vor Ort sind in diesem praktischen Taschenbuch alle Anforderungen des neuen Gebäudeenergiegesetzes 2024, praxisnahe Ausführungshinweise und GEG-konforme Detailskizzen übersichtlich nach Bauleistungen gegliedert.

Firma/Einrichtung

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

### ANGABEN ZUM BESTELLER

Anrede, Titel, Name/Vorname

Funktion

E-Mail-Adresse zum Belegversand

### ANGABEN ZUM NUTZER (FALLS ABWEICHEND)

Anrede, Titel, Name/Vorname

Funktion

E-Mail-Adresse zur Produktaktivierung

**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.)

Datum, Unterschrift, Stempel

Wir bestellen:

#### Premium-Ausgabe

Buch, Taschenformat, Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen, E-Book zum Download (EPUB+PDF-Format), Einsatzfertige Arbeitshilfen zum Download  
Preis: 129,00 €, zzgl. Versandkosten  
Bestell-Nr.: 5553052/1/17728-1

Mit Neuauflagenservice\*

Bestell-Nr.: 5553252/1/17728-1  
129,00 €, zzgl. Versandkosten

#### E-Book

E-Book zum Download (EPUB+PDF-Format), Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen  
Preis: 65,00 €, versandkostenfrei  
Bestell-Nr.: 85925/1/17728-1

Mit Neuauflagenservice\*

Bestell-Nr.: 8553252/1/17728-1  
65,00 €, versandkostenfrei

#### Print-Ausgabe

Buch, Taschenformat  
Preis: 72,00 €, zzgl. Versandkosten  
Bestell-Nr.: 3052/1/17728-1

Mit Neuauflagenservice\*

Bestell-Nr.: 3252/1/17728-1  
72,00 €, zzgl. Versandkosten

#### Kombi-Paket

Buch, Taschenformat, Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen, E-Book zum Download (EPUB+PDF-Format)  
Preis: 108,00 €, zzgl. Versandkosten  
Bestell-Nr.: 3952/1/17728-1

Mit Neuauflagenservice\*

Bestell-Nr.: 53252/1/17728-1  
108,00 €, zzgl. Versandkosten

\* Neuauflagenservice: Automatischer Erhalt der neuesten Fassung bei rechtlichen Änderungen - Ohne Abnahmeverpflichtung!

#### Alle Preise inklusive Mehrwertsteuer.

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

Es gelten die Allgemeinen Geschäfts- und Widerrufsbedingungen des Verlags. Diese finden Sie unter [www.forum-verlag.com/agb](http://www.forum-verlag.com/agb). Die Systemvoraussetzungen können Sie unter <https://www.forum-verlag.com/details/index/id/5845> nachlesen. Lieferung innerhalb von fünf Werktagen ab Erscheinen. Die Annahme Ihrer Bestellung bleibt vorbehalten.

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](http://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)

Die wichtigsten Anforderungen des GEG an die Luftdichtheit von Außenbauteilen, den sommerlichen Wärmeschutz, Wärmebrücken, Nachrüstverpflichtungen, Fachunternehmererklärungen sowie Energieausweise, Vereinfachtes Nachweisverfahren, QNG-Siegel und Datenaufnahme

- Kellerdämmung
  - Dämmung der Kellerdecke und der Bodenplatte
  - Ausbildung von Frostschrüben ...
- Monolithische Außenwände aktualisiert
  - Ausbildung der luftdichten Ebene
  - Fenster- und Sockelanschluss
  - Dämmung von Stürzen und tragenden Bauteilen...
- Wärmedämmverbundsysteme (WDVS) aktualisiert
  - Ausführung mit verschiedenen Dämmstoffarten
  - Anforderungen an den Brandschutz
  - Sockel-, Fenster- und Ortgangdetails ...
- Innendämmung
- Aufgaben der Bauteile und Funktionsschichten im Holzbau
  - Luft-, Winddichtheit und Feuchteschutz
  - Wärmebrücken ...
- Anforderungen an Flachdächer
- Anforderungen an die oberste Geschossdecke
- Anforderungen an die Dachkonstruktion
  - Luftdichtigkeit von Anschlüssen nach DIN 4108-7
  - Trauf-, Ortgang- und Dachgaubendetails
- Einbau von Fenster, Fenstertüren und Außentüren
  - Erforderliche Kennwerte von Fenstern und Türen
  - Konstruktion, Rahmen und Verglasung
  - Luftdichter Einbau von Fenstern und Türen ...
- Elektroinstallationen
  - Luftdichter Einbau im Holz- und Massivbau ...
- Beleuchtung
- Heizanlagen und zentrale Wassererwärmungsanlagen aktualisiert
  - Besonderheiten beim Einsatz von Brennwerttechnik
  - Hybride Heizsysteme Neu
  - Optimierung der Regelungseinrichtung der Heizung
  - Anforderungen an Verteilungseinrichtungen und Warmwasseranlagen ...
- Raumlufttechnische Anlagen aktualisiert
  - Einbau raumlufttechnischer Anlagen
  - Brandschutz- und Schallschutzanforderungen
  - Wartung, Pflege und Instandhaltung ....
- Erneuerbare Energien aktualisiert
  - Anforderungen des GEG
  - Funktion der verschiedenen Wärmepumpen
  - Photovoltaik- und Solaranlagen ...
- Anhang
  - Erklärung wichtiger Begriffe des GEG aktualisiert
  - Wichtige DIN-Normen ...

## Zusätzliche Inhalte (Auszug) bei:

### Premium-Ausgabe / mit Neuauflagenservice

#### Digitale Arbeitshilfen zum Download

#### Bestandsaufnahme

- Checkliste zur Datenerfassung
- Checkliste zur Erfassung von Raumsituationen (Raumbuch)
- Gebäudezustands-Analyse
- Leitfaden des UBA zur Vorbeugung, Erfassung und Sanierung von Schimmelbefall in Gebäuden
- DGUV-Information 201-028: Gesundheitsgefährdungen durch biologische Arbeitsstoffe bei der Gebäudesanierung

#### Anforderungen des GEG

- Wärmetechnische Anforderungen an Bauteile
- Anforderungen nach GEG an Dach- und Flachdachkonstruktionen
- Anforderungen nach GEG an die oberste Geschossdecke
- Anforderungen nach GEG an monolithisches Mauerwerk
- Anforderungen nach GEG an Holzbauwände
- Anforderungen nach GEG an die Kellerdämmung
- Anforderungen nach GEG an Fenster sowie Fenster- und Außentüren
- Technische Ausführung des Referenzgebäudes
- Checkliste zur Optimierung der Beleuchtung

#### Energieberatung

- FLiB - Leitfaden Luftdichtheitskonzept
- Merkblatt für die Erstellung eines Beratungsberichts (Richtlinie 2020)
- Checkliste der dena zur Vertragsgestaltung von Energieberater-Verträgen
- Bekanntmachung der Regeln zur Datenaufnahme und Datenverwendung im Wohngebäudebestand (08.10.2020)
- Bekanntmachung der Regeln zur Datenaufnahme und Datenverwendung im Nichtwohngebäudebestand (08.10.2020)
- Hinweis zur Ausführung von Brandriegel von WDVS mit EPS Dämmstoffen

#### Formulare

- Vereinbarung zur Lüftungstechnik
- Inbetriebnahme- und Einregulierungsprotokoll für Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung
- Checkliste zur Sicherstellung der Hygiene in Wohnungslüftungsanlagen nach DIN 1946-6:2019
- Bedenkenanmeldung bei Lüftungstechnischer Maßnahme (Anmeldung von Bedenken gem. § 4, Nr. 3 VOB/B)

## Hinweise zu Ihrem Bezug bzw. unseren Leistungen:

### Premium-Ausgabe / mit Neuauflagenservice

Aktualisierte Neuauflagen erscheinen nach Bedarf bei rechtlichen oder inhaltlichen Änderungen und werden Ihnen – ganz bequem für Sie – automatisch zugeschickt. Es besteht keine Abnahmeverpflichtung. Wenn Sie wider Erwarten keine Verwendung für die Neuauflage haben, schicken Sie diese einfach an uns zurück und die Sache ist für Sie erledigt. Ihre Mengenrabatte werden automatisch berücksichtigt.