

Sammlung Planen und Bauen: Informationsservice

Inhalt 212. Lieferung

Aktuelles

Vorschau

Neue Gesetze,
Verordnungen, Erlässe

Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

wie gewohnt informieren wir Sie mit diesem Newsletter über die aktuelle Lieferung zu Ihrem Loseblattwerk sowie über Entwicklungen in Baurecht und Normung.

Mit der **212. Lieferung** erhalten Sie aktuelle **DIN-Normen im Wert von über 800 €.**

Unter www.planenundbauen-online.de/de/info-loseblattwerk finden Sie wie gewohnt aktuelle Inhaltsverzeichnisse und Übersichten zu Ihrer Sammlung. Dort steht auch ein komplettes Inhaltsverzeichnis mit Ordnerbezug bereit, um Ihnen bei Rückfragen die Einsortierung zu erleichtern.

Bei **Fragen** zur **Sammlung** und zur **Einsortierung** stehen Ihnen **Antje Habekuß** unter **+49 221 5497-115** sowie **Norma Müller** unter **+49 30 2601-2121** gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Verlagsgesellschaft Rudolf Müller GmbH & Co. KG
Antje Habekuß

Beuth Verlag GmbH
Norma Müller

Inhalt der 212. Lieferung November 2020

- **DIN 18015-1** Elektrische Anlagen in Wohngebäuden - Teil 1: Planungsgrundlagen
- **DIN 18017-3** Lüftung von Bädern und Toilettenräumen ohne Außenfenster - Teil 3: Lüftung mit Ventilatoren
- **DIN 68706-1** Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen - Teil 1: Türblätter; Begriffe, Maße und Anforderungen
- **DIN 68706-2** Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen - Teil 2: Umfassungszargen; Begriffe, Maße und Einbau
- **DIN EN 1090-4** Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 4: Technische Anforderungen an tragende, kaltgeformte Bauelemente aus Stahl und tragende, kaltgeformte Bauteile für Dach-, Decken-, Boden- und Wandanwendungen
- **DIN EN 81-50** Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Prüfungen - Teil 50: Konstruktionsregeln, Berechnungen und Prüfungen von

Aktuelles

DIN 18015-1: Elektrische Anlagen in Wohngebäuden - Teil 1: Planungsgrundlagen

Für die Planung von elektrischen Anlagen in Wohngebäuden (z. B. Mehrfamilienhäuser, Reihenhäuser, Einfamilienhäuser) legt Teil 1 der DIN 18015 Planungsgrundlagen fest. Die Norm erschien im Mai 2020 neu und ersetzt die Vorgängerausgabe von 2013. Die Norm gilt auch für elektrische Anlagen außerhalb von Gebäuden, die mit denen im Gebäude in Verbindung stehen. Ergänzt wurde u. a. ein neuer Anhang mit Beispielen für die Dokumentation.

DIN 18017-3: Lüftung von Bädern und Toilettenräumen ohne Außenfenster - Teil 3: Lüftung mit Ventilatoren

Ebenfalls neu im Mai 2020 erschien Teil 3 der DIN 18017, die für Entlüftungsanlagen zur Lüftung von Bädern und Toilettenräumen ohne Außenfenster gilt. Andere Räume innerhalb von Wohnungen, z. B. Küchen oder Bäder mit Fenstern oder Abstellräume, können ebenfalls über Anlagen nach dieser Norm entlüftet werden. Für die Lüftung von fensterlosen Küchen sind die Forderungen der Bauaufsichtlichen Richtlinie über die Lüftung fensterloser Küchen, Bäder und Toilettenräume in Wohnungen zu beachten. Gegenüber der Vorgängerausgabe von 2013 wurden insbesondere die aktuellen Entwicklungen, vor allem in Bezug auf die Überarbeitung der DIN 1946-6 berücksichtigt.

DIN 68706-1: Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen - Teil 1: Türblätter; Begriffe, Maße und Anforderungen und Teil 2: Umfassungszargen; Begriffe, Maße und Einbau

Die im Juni erschienen beiden Teile der DIN 68706 ersetzen deren Vorgänger von Februar 2002. Die vorliegenden Neuausgaben wurden redaktionell überarbeitet. Teil 1 gilt mit DIN 18101 für gefälzte und stumpf einschlagende (ungefälzte) Türblätter im Innenausbau. Teil 2 legt Anforderungen für Umfassungszargen aus Holz und Holzwerkstoffen für gefälzte und stumpf einschlagende Türblätter nach DIN 68706-1 im Innenausbau fest.

DIN EN 1090-4: Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 4: Technische Anforderungen an tragende, kaltgeformte Bauelemente aus Stahl und tragende, kaltgeformte Bauteile für Dach-, Decken-, Boden- und Wandanwendungen

Die Neuausgabe dieser Europäischen Norm ersetzt die vorhergehende Fassung von 2018 und legt die Anforderungen an die Ausführung, das heißt Herstellung und Montage, von kaltgeformten, tragenden Bauteilen und Profiltafeln aus Stahl und kaltgeformten Tragwerken für Dach-, Decken-, Boden-, Wand- und Bekleidungsanwendungen fest. Sie gilt für Tragwerke, die nach der Normenreihe EN 1993 bemessen sind.

DIN EN 81-50: Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Prüfungen - Teil 50: Konstruktionsregeln, Berechnungen und Prüfungen von Aufzugskomponenten

Diese Norm ist die Zusammenführung der schrittweisen Entwicklung der Europäischen Normen für Aufzüge. Der Inhalt dieser Norm enthält die Konstruktionsregeln, Berechnungen, Prüfungen und Tests für Aufzugskomponenten, deren Anforderungen in anderen Normenreihen der EN 81 festgelegt sind. Daher kann diese Norm nur in Verbindung mit den Normen für bestimmte Aufzugstypen verwendet werden, zum Beispiel EN 81-20 für Personen- und Lastenaufzüge.

Auch Teil 20 mit Regelungen zu Personen- und Lastenaufzügen erschien im Juni als Weißdruck. Dieses Dokument erhalten Sie mit einer der nächsten Lieferungen.

Vorschau

Mit der nächsten, der 213. Lieferung erhalten Sie im Januar 2021 folgende neue DIN-Normen und Bauvorschriften:

- **DIN 18065** Gebäudetreppen - Begriffe, Messregeln, Hauptmaße
- **DIN 4109-5** Schallschutz im Hochbau - Teil 5: Erhöhte Anforderungen
- **DIN EN 12150-1** Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung
- **DIN 18032-7** Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 7: Prallschutzwandsysteme; Anforderungen, Prüfungen
- **DIN 18035-2** Sportplätze - Teil 2: Bewässerung
- **Gebäudeenergiegesetz**

Neue Gesetze, Verordnungen, Erlässe

In dieser Rubrik geben wir Ihnen einen Überblick über wichtige neue gesetzliche Bestimmungen oder deren Änderungen.

- **Baden-Württemberg:** Verwaltungsvorschrift Herstellung Stellplätze - Änderungen
- **Berlin:** Bauordnung – Änderungen
- **Berlin:** Denkmalschutzgesetz – Änderungen
- **Berlin:** Gesetz zur Ausführung des Baugesetzbuches – Änderungen
- **Berlin:** Bauverfahrensverordnung – Änderungen
- **Brandenburg:** Prüfsachverständigenverordnung – Änderungen
- **Brandenburg:** Sicherheitstechnische Gebäudeausrüstungs-Prüfverordnung – Änderungen
- **Bremen:** Landesbauordnung - Änderungen
- **Saarland:** Versammlungsstättenverordnung – Änderungen

Beuth Verlag

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Saatwinkler Damm 42/43
13627 Berlin

Geschäftsführung:
Dominik Grau
Marion Winkenbach

Sitz der Gesellschaft: Berlin
Registergericht: Amtsgericht Berlin-Charlottenburg: HRB 3357

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015-11

Verlagsgesellschaft Rudolf Müller GmbH & Co. KG

Postfach 410949, 50896 Köln
Stolberger Straße 84, 50933 Köln

AG Köln HRA 13602
Persönlich haftende Gesellschafterin:
Verlagsgesellschaft Rudolf Müller Verwaltung
GmbH
AG Köln HRB 26861
Ust-Id Nr. DE 178716743

Telefon: 0221 5497-0
Fax: 0221 5497-326
E-Mail: VBV@rudolf-mueller.de

Geschäftsführer:
Dr. Christoph Müller
Telefon: 0221 5497-236
E-Mail: GL@rudolf-mueller.de

Günter Ruhe
Telefon: 0221 5497-136
E-Mail: g.ruhe@rudolf-mueller.de

Redaktion und v.i.S.d. § 55 RStV:

Norma Müller
Telefon: 030 2601-2121
E-Mail: norma.mueller@beuth.de

Antje Habekuß
Telefon: 0221 5497-115

E-Mail:a.habekuss@rudolf-mueller.de

Um die Bilder unseres Newsletters direkt angezeigt zu bekommen, fügen Sie einfach die Absender-Adresse zu Ihren Kontakten hinzu.

[Homepage Planen und Bauen](#)
[Homepage des Beuth Verlags](#)
[Homepage Verlagsgesellschaft Rudolf Müller](#)

[Newsletter abbestellen](#)