Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 5**

Ausgewählte historische Technische Baubestimmungen von 1925 bis 2000



1. Auflage 2018. 276 S. A5. Broschiert.
52,00 EUR | ISBN 978-3-410-28458-1
E-Book: 52,00 EUR | ISBN 978-3-410-28459-8
E-Kombi (Buch + E-Book): 67,60 EUR

Der 5. Band der Reihe über Brandschutz in Bestandsbauten behandelt die Entwicklung der Brandschutzvorschriften und Normen seit 1925. Er geht dabei auf die Besonderheiten in der DDR ein und ermöglicht so auch dort ein lückenloses Aufschließen zum heutigen Standard. Das Buch beinhaltet Muster-Richtlinien und bauaufsichtliche Anforderungen für die Praxis, unter anderem für das Gebiet der Leitungs- und Lüftungsanlagen, sowie die Flächen für die Feuerwehr auf Grundstücken.

Die Muster-Richtlinien beinhalten unter anderem: Lüftungsanlagen in Gebäuden, Flächen für die Feuerwehr auf Grundstücken, baulicher Brandschutz im Industriebau, elektrische Verriegelungen von Türen in Rettungswegen, brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen u. v. m. Im Buch finden sich zudem ergänzende Dokumente zu den Regelungen in der DDR/den neuen Bundesländern. Mit diesen umfassenden Informationen bietet auch der fünfte Band dieser Reihe ein größtmögliches Maß an Sicherheit bei Entscheidungen zur Nachrüstung.



Baulicher Brandschutz im Bestand
Paket | Band 4 und 5
82,00 EUR | ISBN 978-3-410-28797-1

Bestellen Sie jetzt Ihre Fachtitel

www.beuth.de/go/brandschutz
E-MAIL **kundenservice@beuth.de**
TELEFON **+49 30 2601-1331**
BESTELLFAX **+49 30 2601-1260**

Ja, ich bestelle:

Anzahl	Titel	ISBN	Einzelpreis
	Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 1**	978-3-410-27684-5	52,00 EUR
	Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 2**	978-3-410-24658-9	49,00 EUR
	Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 3**	978-3-410-28823-7	52,00 EUR
	Paket | Band 1 bis 3	978-3-410-28826-8	120,00 EUR
	Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 4**	978-3-410-26189-6	49,00 EUR
	Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 5**	978-3-410-28458-1	52,00 EUR
	Paket | Band 4 und 5	978-3-410-28797-1	82,00 EUR

Alle Bücher sind **auch als E-Book** und E-Kombi (Buch + E-Book) erhältlich.

Absender

Firma

Kundennummer: **K** _ _ _ _ _ _ _ _

Name

Straße

PLZ / Ort

Telefon Telefax

E-Mail

Mit Ihrer Bestellung akzeptieren Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Beuth Verlag GmbH (einschließlich der Zusatzbedingungen, die für das jeweils bestellte Produkt gelten), abrufbar unter www.beuth.de/agb

Datum / Unterschrift

Alle Preise inkl. deutscher MwSt., zzgl. Versandkosten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ihre personenbezogenen Daten werden zur Bestellabwicklung genutzt. Zudem dienen die Daten dazu, Sie über Angebote der DIN-Gruppe zu informieren. Dem können Sie jederzeit widersprechen. Ausführliche Informationen zu Ihrem Widerspruchsrecht und zum Datenschutz finden Sie unter www.beuth.de/datenschutzhinweis

Beuth 2018-11/94568

Beuth Verlag GmbH | Am DIN-Platz | Burggrafenstraße 6 | 10787 Berlin



Beuth
publishing DIN

Baulicher Brandschutz im Bestand

Umfassende und kompetente Nachschlagewerke zur brandschutztechnischen Beurteilung und Klassifizierung vorhandener Bausubstanz ab 1934



Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen

Seit Erscheinen der ersten Fassung der Norm DIN 4102 im August 1934 erfolgt in Deutschland die Klassifizierung des Brandschutzes von Baustoffen und Bauteilen. Bis heute ist beim Bauen im Bestand eine Auseinandersetzung mit den jeweils zur Errichtungszeit geltenden normativen Bestimmungen unerlässlich.

Mit seinen Fachbüchern „Baulicher Brandschutz im Bestand" legt Prof. Dr.-Ing. Gerd Geburtig eine einmalige und umfassende Zusammenstellung für die brandschutztechnische Beurteilung und Klassifizierung vorhandener Bausubstanz vor. Darin erörtert er Möglichkeiten, wie auf heutige Bestimmungen des bautechnischen Brandschutzes sowie auf einschlägige Standards Bezug genommen werden kann und schließt die Lücke zur aktuellen Norm DIN 4102-4 „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen".



Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 1**

Brandschutztechnische Beurteilung vorhandener Bausubstanz

4., überarbeitete Auflage 2017.
292 S. A5. Broschiert.
52,00 EUR | ISBN 978-3-410-27684-5
E-Book: 52,00 EUR | ISBN 978-3-410-27685-2
E-Kombi (Buch + E-Book): 67,60 EUR

Dieses Buch widmet sich der Beurteilung von Bestandsbauten hinsichtlich des Brandschutzes: Es liefert alle Informationen über Brandsicherheit. Dabei berücksichtigt es den Bestandsschutz und denkmalpflegerische Aspekte, behandelt das häufig notwendige Vorgehen bei Abweichungen und gibt Handlungsempfehlungen für Sanierungen. Die brandschutztechnische Beurteilung sämtlicher Bestandsbauteile wird detailliert vorgeführt und macht eigene konkrete Berechnungen möglich.

Aus dem Inhalt:
- → Entwicklung von deutschen Brandschutzvorschriften im 20. Jahrhundert
- → Gefahrbegriffe und genügende Brandsicherheit
- → Brandschutztechnische Beurteilung bestehender Bausubstanz
- → Kommentierte Anhänge

In der Beuth-Mediathek verfügbar:
Eine aktualisierte Checkliste zur ganzheitlichen Bewertung von Bestandsbaustoffen und -bauteilen.



Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 2**

Ausgewählte historische Normteile DIN 4102 ab 1934

1. Auflage 2014. 376 S. A5. Broschiert.
49,00 EUR | ISBN 978-3-410-24658-9
E-Book: 49,00 EUR | ISBN 978-3-410-24659-6
E-Kombi (Buch + E-Book): 63,70 EUR

In diesem Band werden erstmals die für die brandschutztechnische Klassifizierung wesentlichen Bestandteile der Norm DIN 4102 für das Bauen im Bestand zusammengefasst. Damit können Gebäude, die ab dem Jahr 1934 errichtet wurden, lückenlos hinsichtlich ihrer brandschutztechnischen Leistungsfähigkeit bewertet werden. Das Buch ist ein kompaktes Nachschlagewerk bei der Erarbeitung von Brandschutzkonzepten und geeigneten Brandschutzmaßnahmen.



Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 3**

Ausgewählte historische TGL und weitere Vorschriften von 1963 bis 1990

2., aktualisierte und erweiterte Auflage 2018.
474 S. A5. Broschiert.
52,00 EUR | ISBN 978-3-410-28823-7
E-Book: 52,00 EUR | ISBN 978-3-410-28824-4
E-Kombi (Buch + E-Book): 67,60 EUR

Dieses Buch bietet Unterstützung bei der Erarbeitung von Brandschutzkonzepten für Bestandsbauwerke, die zwischen 1963 und 1990 auf dem Gebiet der ehemaligen DDR errichtet wurden. Es enthält neben einer Auswahl von historischen TGL weitere ehemalige Vorschriften der Staatlichen Bauaufsicht der DDR.



Baulicher Brandschutz im Bestand | **Band 4**

Ausgewählte historische Normen und TGL für Rauch- und Feuerschutzabschlüsse seit 1953

1. Auflage 2016. 258 S. A5. Broschiert.
49,00 EUR | ISBN 978-3-410-26189-6
E-Book: 49,00 EUR | ISBN 978-3-410-26190-2
E-Kombi (Buch + E-Book): 63,70 EUR

In diesem Band sind die spezifischen normativen Regelungen für Feuer- und Rauchschutzabschlüsse sowie für Türen in Fahrschächten mit feuerbeständigen Wänden zusammengetragen. Damit können Anwender sowohl bei der Erarbeitung eines Brandschutzkonzeptes als auch auf der Baustelle einen sicheren Abgleich mit den zur Errichtungszeit geltenden Vorschriften vornehmen und ggf. den rechtmäßigen Verbleib in einem Bestandsgebäude bestimmen.

Mit diesem vierten Band wird die Gesamtdarstellung zur brandschutztechnischen Beurteilung von bestehenden Bauteilen in Deutschland punktuell um das Thema der Öffnungsabschlüsse mit brandschutztechnischer Klassifikation ergänzt.

Baulicher Brandschutz im Bestand
Paket | Band 1 bis 3
120,00 EUR | ISBN 978-3-410-28826-8

