



27.02.2023 08:57 CET

# Brandschutz in Hochhäusern

## Praxisbeispiele für Neubau und Bestand

Seit dem Grenfell-Tower-Brand in London stehen in Deutschland die Anforderungen an den Brandschutz in Hochhäusern und die zugehörigen Regelwerke verstärkt im Fokus der Öffentlichkeit. So ist zur Sicherstellung der Schutzziele des Brandschutzes beim Bau von Hochhäusern sowie deren Betrieb und Umnutzung die Erstellung eines spezifischen Brandschutzkonzeptes erforderlich. Es bestehen vielfältige und komplexe Anforderungen an den Bau und Umbau von Hochhäusern, insbesondere hinsichtlich der Nutzungsbedingungen und bei Bestandsbauten.

Das praxisorientierte Grundlagenwerk „Brandschutz in Hochhäusern“

unterstützt bei der Planung und Bewertung von Hochhäusern sowie dem Umbau von Objekten im Bestand. Die übersichtlichen Darstellungen aller bauaufsichtlichen Anforderungen bieten einen umfassenden Überblick für die Brandschutz-Planung von Hochhäusern. Anhand von Praxisempfehlungen und Beispielkonzepten erhalten Planende eine direkte Hilfestellung für die konkrete Umsetzung.

Das Fachbuch fasst die Besonderheiten der Brandschutzanforderungen mittels typischer Brandszenarien zusammen. Dabei erläutern die Autoren unter anderem die Komplexität der Hochhausanforderungen und unterschiedliche Nutzungsbedingungen, die Bauteil- und Baustoffanforderungen sowie die Kompensationen mit Anlagentechnik. Sie zeigen Beispiele für Rettungsweglösungen, erläutern das Indexmodell der Rettungsweggestaltung im Hochhaus und widmen sich nicht zuletzt auch dem Thema Baurecht für Hochhäuser, hier insbesondere der Entwicklung der Hochhausrichtlinie.

### **Brandschutz in Hochhäusern** **Praxisbeispiele für Neubau und Bestand**

FeuerTrutz Network GmbH.

Von Prof. Dr. Michael Rost und Tim-Michael Romahn.

2023. 21 x 29,6 cm. 176 Seiten.

Euro 76,-

Euro 109,-

ISBN Buch: [978-3-86235-473-3](https://www.isbn-international.org/product/9783862354733)

ISBN E-Book: [978-3-86235-474-0](https://www.isbn-international.org/product/9783862354740)

ISBN Bundle: [978-3-86235-475-7](https://www.isbn-international.org/product/9783862354757)

#### **Kundenservice:**

65341 Eltville

Telefon: 06123 9238-259

Telefax: 06123 9238-244

[feuertrutz@vuservice.de](mailto:feuertrutz@vuservice.de)

[www.baufachmedien.de](http://www.baufachmedien.de)

*Ihr Kontakt für die Anforderung von Rezensionsexemplaren:*

*presse@rudolf-mueller.de*

Fachinformationen und -lösungen zum vorbeugenden Brandschutz. Das Herzstück des Programms ist das Standardwerk „Brandschutzatlas“. Das FeuerTrutz Magazin, zahlreiche Fachbücher, elektronische und Online-Angebote ergänzen das Medienprogramm. Neben dem erfolgreichen Veranstaltungsduo FeuerTrutz Brandschutzkongress und FeuerTrutz Fachmesse in Nürnberg bietet FeuerTrutz weitere Seminare und Tagungen zu speziellen Brandschutz-Fachthemen an. FeuerTrutz ist ein Unternehmen der Rudolf Müller Mediengruppe, Köln.

## Kontaktpersonen



### **Justina Kroliczek**

Pressekontakt

Management Unternehmenskommunikation

Rudolf Müller Medienholding GmbH & Co. KG

[presse@rudolf-mueller.de](mailto:presse@rudolf-mueller.de)

+49 221 5497-350