

Fachkraft für Rauchwarnmelder: Praxiswissen und Prüfungsvorbereitung

Mit dem Wortlaut der DIN 14676

Durch die mittlerweile in allen Bundesländern in den Landes-Bauordnungen verankerte Verpflichtung zum Einbau von Rauchwarnmeldern entsteht ein wachsender Markt für Dienstleister zur fachgerechten Montage und Wartung dieser Geräte. Die Anwendungsnorm DIN 14676 „Rauchwarnmelder für Wohnhäuser, Wohnungen und Räume mit wohnungsähnlicher Nutzung“ definiert den Stand der Technik für Einbau, Betrieb und Instandhaltung von Rauchwarnmeldern und legt die Anforderungen und Prüfungsinhalte für die Qualifizierung zur Fachkraft für Rauchwarnmelder fest. Dieses Fachbuch erklärt die im Regelwerk genannten Themen und informiert zusammenfassend über die gesetzliche Lage in den einzelnen Bundesländern. Ein Blick ins Innere der verbreiteten Geräte und auf deren Spezifikationen gibt einen umfassenden und herstellerneutralen Überblick. Anhand verständlicher Erläuterungen und Grafiken wird das Thema ausführlich und praxisnah dargestellt und schafft somit die optimalen Voraussetzungen für die erfolgreiche Qualifikation zur Fachkraft für Rauchwarnmelder. Die 4. Auflage berücksichtigt die gesetzlichen Änderungen zur Rauchwarnmelderpflicht in einigen Bundesländern, die neue DIN 14676 vom Dezember 2018 und die damit einhergehenden Möglichkeiten zur Ferninspektion von Rauchwarnmeldern. Die DIN 14676-1:2018 ist in der Originalfassung enthalten.

Durch die mittlerweile in allen Bundesländern in den Landes-Bauordnungen verankerte Verpflichtung zum Einbau von Rauchwarnmeldern entsteht ein wachsender Markt für Dienstleister zur fachgerechten Montage und Wartung dieser Geräte. Die Anwendungsnorm DIN 14676 „Rauchwarnmelder für Wohnhäuser, Wohnungen und Räume mit wohnungsähnlicher Nutzung“ definiert den Stand der Technik für Einbau, Betrieb und Instandhaltung von Rauchwarnmeldern und legt die Anforderungen und Prüfungsinhalte für die Qualifizierung zur Fachkraft für Rauchwarnmelder fest. Dieses Fachbuch erklärt die im Regelwerk genannten Themen und informiert zusammenfassend über die gesetzliche Lage in den einzelnen Bundesländern. Ein Blick ins Innere der verbreiteten Geräte und auf deren Spezifikationen gibt einen umfassenden und herstellerneutralen Überblick. Anhand verständlicher Erläuterungen und Grafiken wird das Thema ausführlich und praxisnah dargestellt und schafft somit die optimalen Voraussetzungen für die erfolgreiche Qualifikation zur Fachkraft für Rauchwarnmelder. Die 4. Auflage berücksichtigt die gesetzlichen Änderungen zur Rauchwarnmelderpflicht in einigen Bundesländern, die neue DIN 14676 vom Dezember 2018 und die damit einhergehenden Möglichkeiten zur Ferninspektion von Rauchwarnmeldern. Die DIN 14676-1:2018 ist in der Originalfassung enthalten. Der Inhalt Einleitung - Gefahrenquelle Brandrauch - Normen und Gesetze - Technik - Planung und Einbau - Betrieb und Instandhaltung - Wortlaut DIN 14676-1:2018 - Auszüge aus den Bauordnungen der Länder - Muster-Formulare - Technische Eigenschaften von Rauchwarnmeldern - Übungsaufgaben und Lösungen - Begriffe und Abkürzungen. Die Zielgruppen - Handwerker, vorrangig Elektriker, Schornsteinfeger, Hausmeister, Gebäudetechniker - Dienstleister in der Gebäudewirtschaft - Hersteller und Distributoren von Rauchwarnmeldern - Fachschulen und Veranstalter von Qualifikationslehrgängen Der Autor Lars Inderthal, M.Eng., ist Fachgebietsverantwortlicher Brandschutz im Fachbereich Gebäudetechnik der DEKRA Automobil GmbH. Er ist Sachverständiger für vorbeugenden Brandschutz und Referent für die Ausbildung der Trainer für die Q-Geprüfte Fachkraft für Rauchwarnmelder beim BHE Bundesverband Sicherheit e. V. und an der ZVEI Akademie.



84,99 €
79,43 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783658269067
Medium: Buch
ISBN: 978-3-658-26906-7
Verlag: Springer
Erscheinungstermin: 25.07.2019
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 4. aktualisierte Auflage 2019
Produktform: Gebunden
Gewicht: 641 g
Seiten: 230
Format (B x H): 173 x 246 mm

