



Tecnica e pratica della Prevenzione incendi

A cura di: Simone Cappelletti - **Isbn:** 978-88-6219-322-1 - **Pagine:** 720
Formato: 170x240 mm - **Edizione:** 5° giugno 2019 - **Prezzo:** Euro 60,00

NOVITÀ DI QUESTA EDIZIONE

- Aggiornamenti derivanti dalle nuove Norme tecniche per le costruzioni (D.M. 17/01/2018, c.d. "NTC 2018") e dal D. Leg.vo 106/2017 sui prodotti da costruzione.
- Ulteriori dettagli applicativi del Codice di prevenzione incendi (D.M. 03/08/2015) e modifica al campo di applicazione D.M. 12/04/2019.
- Completa revisione con maggiore sviluppo e dettaglio del capitolo sulla reazione al fuoco dei prodotti da costruzione e aggiornamento a recenti decreti di modifica alle "Euroclass" di reazione al fuoco dei prodotti da costruzione.
- Aggiornamenti letteratura e normativa tecnica (es.: UNI 9494; UNI 16750).

Argomenti principali: Normativa, adempimenti e procedure per edifici civili - Reazione e resistenza al fuoco - Luoghi sensibili (*ascensori, depositi, locali tecnici, ambienti confinati, autorimesse, cucine*) - Impianti (*elettrici, fotovoltaici, a gas, di produzione del calore e del freddo, di aerazione*) - Controllo di fumi e calore - Distanze, coesistenza tra attività, soccorsi - Vie di fuga, illuminazione di emergenza, segnaletica - Impianti e mezzi di rivelazione, allarme ed estinzione - Casi notevoli e complessi (*edifici di pregio, condomini, edifici di grande altezza*).

Destinatari: Professionisti antincendio iscritti negli elenchi del Ministero dell'Interno - Funzionari tecnici dei Vigili del Fuoco - Ingegneri, Architetti, Periti industriali, Geometri, Dottori Agronomi e Forestali, Agrotecnici, Periti agrari che si occupano di Prevenzione incendi.

Questo manuale costituisce una guida pratica a tutto campo, che riunisce e coordina in un unico completo strumento le nozioni che occorrono al Professionista che si occupa di Prevenzione incendi.

La razionale organizzazione degli argomenti permette una consultazione su temi specifici sia al Professionista esperto sia a chi si affaccia per la prima volta alla materia, in modo che tutti possano trovare un concreto punto di riferimento per la soluzione dei problemi più frequenti. Le tematiche sono affrontate secondo un approccio trasversale, che consente di valutare e declinare le differenti soluzioni tecniche nella maniera più adatta all'attività oggetto di attenzione. Dall'esperienza acquisita dall'Autore discendono altresì suggerimenti, consigli e rilievi nell'affrontare una casistica estremamente variegata e complessa.

La lettura di questo volume consente dunque di avere una completa conoscenza delle norme e regole tecniche e delle possibili traduzioni pratiche delle prescrizioni in esse contenute, di gestire i rapporti con l'Autorità, di conoscere i pregi ed i limiti tecnologici dei vari sistemi costruttivi e di comprendere quando e come fare ricorso ai metodi dell'Ingegneria della sicurezza antincendio.

Questa nuova edizione reca i necessari aggiornamenti derivanti dalle nuove Norme tecniche per le costruzioni (D.M. 17/01/2018, c.d. "NTC 2018") e dal D. Leg.vo 16/06/2017, n. 106 sui prodotti da costruzione, maggiori dettagli applicativi del Codice di prevenzione incendi (D.M. 03/08/2015), anche dovuti alle modifiche introdotte con D.M. 12/04/2019, ed è allineata alle innovazioni della normativa e della letteratura tecnica.

Simone Cappelletti

Ingegnere meccanico ad indirizzo termotecnico, progettista esperto di Prevenzione incendi, è Direttore tecnico meccanico in una importante società di ingegneria, posizione nella quale si confronta continuamente con temi di progettazione complessa quali l'ospedaliero e i locali di pubblico spettacolo.

Opere collegate

- Ingegneria della Sicurezza Antincendio
Antonio La Malfa, Salvatore La Malfa, Roberto La Malfa
(€ 78,00)
- Esempi di Progettazione Antincendio
Antonio La Malfa, Salvatore La Malfa, Vasco Vanzini, Roberto La Malfa
(€ 75,00)
- Progettazione antincendio delle autorimesse
Antonio La Malfa, Salvatore La Malfa, Vasco Vanzini, Roberto La Malfa
(€ 35,00)
- Sistemi per il controllo di fumi e calore
Giovanni Paparelli
(€ 30,00)

Timbro dell'agente