

# ESEMPI DI PROGETTAZIONE ANTINCENDIO

Prezzo: **Prezzo di listino**  
**89,00 €** **Prezzo a te riservato**  
**84,55 €**



Codice	9788862193696
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	15 giu 2023
Reparto	Tecnico, LIBRI
Argomento	Sicurezza
Autore	La Malfa Antonio, La Malfa Roberto, La Malfa Salvatore, Vanzini Vasco
Edizione	5
Editore	Legislazione tecnica

## Descrizione

---

L'Opera espone 31 esempi reali, appositamente elaborati, che coprono le principali attività soggette ai controlli dei Vigili del Fuoco e le casistiche procedurali e accompagnano il professionista nella definizione delle soluzioni progettuali, conformi o alternative, in grado di soddisfare gli obiettivi di sicurezza antincendio, sfruttando al meglio le potenzialità della progettazione prestazionale.

Il lettore troverà esempi riferiti alle seguenti attività: edificio per uffici; edificio di civile abitazione; asilo nido e scuola primaria; palestra; autorimessa; sala concerti e trattenimenti; attività commerciale in edificio tutelato; attività turistico-alberghiera; poliambulatorio; palazzo storico per esposizioni e conferenze; outlet commerciale; attività di raccolta e trattamento rifiuti; depositi di materiali combustibili e infiammabili, materie plastiche, legna, carta, pneumatici, oli minerali; stabilimento industriale per lavorazione del legno; impianto distribuzione stradale carburanti; attività di lavorazioni meccaniche; luoghi di lavoro a basso rischio d'incendio secondo il D.M. 03/09/2021 (c.d. "Minicodice").

Sono inoltre trattati a vario titolo i seguenti elementi/locali: cucina, impianto termico, impianto fotovoltaico, vano ascensore, gruppo elettrogeno, locale trasformatori, colonnina elettrica per ricarica auto, cabina decompressione gas metano e contenitore-distributore rimovibile, struttura telonata.

Specifici approfondimenti riguardano la progettazione e/o la verifica di: sistema di esodo, impianti di estinzione a idranti, impianti di rivelazione incendio, sistemi SENFC, SEFFC ed EVAC, nonché il calcolo delle curve naturali d'incendio, della resistenza al fuoco di strutture in acciaio, calcestruzzo armato e legno e della distanza minima di separazione fra edifici.

Si tratta dunque di un'Opera straordinariamente completa e affidabile, nonché di uno strumento didattico ottimale nei corsi formativi e di aggiornamento, che risponde alle più disparate esigenze di progettazione antincendio, in applicazione delle regole tecniche tradizionali e del Codice di Prevenzione Incendi con tutte le specifiche RTV per le attività che ne sono dotate, anche grazie ad apposite tabelle comparative che aiutano il tecnico nelle scelte progettuali.

### NOVITÀ DI QUESTA EDIZIONE

Questa quinta edizione è stata integrata con le nuove RTV emanate negli ultimi due anni. In particolare, sono stati introdotti nuovi esempi relativi a: edificio di civile abitazione; outlet commerciale; attività di raccolta, stoccaggio e trattamento rifiuti; nuove attività lavorative a basso rischio d'incendio. Inoltre, sono stati adeguatamente riveduti e aggiornati gli esempi riferiti a: edificio adibito a uffici; palestra; attività commerciale in edificio tutelato; poliambulatorio; progettazione di un IRAI e di un sistema EVAC.

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546

oppure via mail a : [servizioclienti@libriprofessionali.it](mailto:servizioclienti@libriprofessionali.it)

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

