

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

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

