

PREVENZIONE INCENDI E LOTTA ANTINCENDIO



OBIETTIVI PRIMARI

- Ridurre al minimo le occasioni di incendio
- Assicurare la stabilità delle strutture portanti per un tempo utile a permettere il soccorso degli occupanti
- Limitare la produzione di fuoco e fumi all'interno degli edifici e la propagazione del fuoco alle opere vicine
- Assicurare che gli occupanti lascino l'opera indenni o che siano soccorsi in altro modo
- Assicurare alle squadre di soccorso di operare in condizioni di sicurezza
- Contenere i danni a strutture, macchinari, merci e beni di altra natura
- Garantire la continuità operativa dell'attività
- Ridurre i rischi di perdite patrimoniali di materiali in magazzino, impianti, attrezzature
- Conseguire e mantenere la conformità alle normative in materia di prevenzione incendi

DISCIPLINA GENERALE

Il servizio di prevenzione incendi è un compito istituzionale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, ma con l'entrata in vigore del **D.Lgs. 626/1994** si è introdotto il principio per cui **in tutti i luoghi di lavoro, a prescindere del tipo di attività, deve essere valutato**, congiuntamente a tutti gli altri rischi, anche **il rischio incendio**.

Il medesimo principio è stato ripreso dal D.Lgs. 81/2008 che ha sostituito il D.Lgs. 626/1994.

Le misure particolari in materia di **tutela antincendio** e di **gestione dell'emergenza** nei luoghi di lavoro sono definite nel **D.M. 10/03/1998**.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Esso è esteso a **tutti i settori** di attività pubblici e privati, con alcune limitazioni ed eccezioni che non riguardano comunque le aziende private.

Le disposizioni sulla sicurezza contro gli incendi si applicano alle attività che si svolgono nei luoghi di lavoro ubicati all'interno dell'azienda o dell'unità produttiva, nonché in ogni altro luogo comunque accessibile per lavoro.

In materia di prevenzione incendi nei luoghi di lavoro sono **soggette a controllo da parte dei Vigili del Fuoco le attività elencate nel D.M. 16/02/1982 e nel D.P.R. 689/1959** che, in generale, presentano le seguenti caratteristiche:

- in esse si producono, si sviluppano o si detengono prodotti infiammabili, incendiabili o esplosivi;
- presentano per dimensioni, ubicazione ed altre ragioni gravi pericoli per l'incolumità dei lavoratori in caso di incendio.

Il datore di lavoro è la figura in capo alla quale ricadono le principali responsabilità circa l'applicazione della legge. Per **datore di lavoro** si intende il titolare del rapporto di lavoro con il lavoratore o, comunque, **il soggetto che ha la responsabilità dell'impresa** ovvero dell'unità produttiva di beni o servizi ed è **titolare dei poteri decisionali e di spesa**.

Nelle pubbliche amministrazioni il datore di lavoro è il dirigente al quale spettano i poteri di gestione, oppure il funzionario senza qualifica dirigenziale, ma preposto ad un ufficio avente autonomia gestionale.

Molte delle disposizioni in materia di prevenzione incendi si applicano anche a chi non è soggetto al D.Lgs. 81/2008 (ex D.Lgs. 626/1994, ora abrogato).

COME ADEGUARSI?

Il datore di lavoro, nell'applicazione della sicurezza antincendio in azienda o nell'amministrazione pubblica, deve attivare numerose azioni. Le principali sono:

- redigere una **valutazione del rischio incendio** ai sensi del D.M. 10/03/1998;



- redigere un **piano di emergenza generale** ai sensi del D.M. 10/03/1998, per aziende soggette al controllo dei Vigili del Fuoco e di quelle con più di 10 dipendenti;
- nominare, formare ed addestrare gli **addetti alla gestione delle emergenze e lotta antincendio**;
- **informare e formare** tutti i lavoratori **sul rischio incendio**;
- **installare, controllare e mantenere le attrezzature ed impianti antincendio** (estintori, idranti, naspi, impianti di rivelazione e allarme, impianti automatici di spegnimento, ecc.);
- **installare** idonea **segnaletica ed illuminazione di emergenza**;
- **far redigere da professionisti abilitati il progetto antincendio** per le attività soggette ad esame e parere preventivo dei Comandi Provinciali dei Vigili del Fuoco ai fini del rilascio del **Certificato di Prevenzione Incendi (CPI)**;
- **svolgere periodicamente le attività di esercitazione del piano di gestione dell'emergenza**;
- **ecc...**

L'attivazione di tali misure è indispensabile per non incorrere in gravi sanzioni ed in reati tutti perseguiti penalmente, ma soprattutto per migliorare la sicurezza antincendio della propria attività al fine di salvaguardare la vita umana e l'incolumità dei propri collaboratori e/o dipendenti, nonché la tutela dei beni e dell'ambiente.

A CHI RIVOLGERSI?

Adottare per la propria azienda le misure necessarie per la prevenzione e la protezione dal rischio incendio **non è particolarmente difficoltoso** se ci si affida ad un buon servizio di consulenza: ELIOS ingegneria è uno studio associato che offre i propri servizi mediante le competenze di ingegneri tutti iscritti nell'elenco dei professionisti presso il Ministero degli Interni previsto dal D.M. 25/03/1985 di cui alla Legge 818/1984 (ora D.Lgs. 139/2006), autorizzati a rilasciare certificazioni antincendio, in modo da svolgere un'attività con **standard qualitativi elevati** e con **costi contenuti** grazie ad una efficiente organizzazione aziendale.

I SERVIZI DI ELIOS ingegneria

- **Redazione dei documenti e progetti**
 - Valutazione del rischio incendio
 - Piano di gestione dell'emergenza
 - Redazione del progetto antincendio ed assistenza fino al conseguimento del Certificato di Prevenzione Incendi (CPI) per le attività soggette al controllo dei Vigili del Fuoco
 - Progettazione di impianti di prevenzione incendi e lotta antincendio
 - Perizie e relazioni tecniche di verifica della conformità alla normativa in materia di prevenzione incendi applicabile
- **Informazione, Formazione ed Addestramento**
 - Corsi di informazione e formazione per i lavoratori esposti al rischio incendio
 - Corsi di informazione, formazione ed addestramento per gli addetti alla gestione delle emergenze e lotta antincendio, con prove pratiche di utilizzo dei mezzi antincendio per attività a rischio basso, medio o elevato
 - Corsi di preparazione all'esame di conseguimento dell'attestato di idoneità tecnica e assistenza per l'organizzazione dell'esame con il locale Comando dei Vigili del Fuoco
 - Attività ed esercitazioni periodiche del piano di gestione dell'emergenza, con prova di evacuazione ed impiego di impianti ed attrezzature di lotta antincendio
- **Certificazioni e collaudi**
 - Rilascio di certificazioni di resistenza al fuoco delle strutture fabbricate in opera
 - Effettuazione di collaudi degli impianti antincendio
 - Perizie giurate ed attività per il rinnovo del Certificato di Prevenzione Incendi (CPI)

CONTATTACI

ELIOS ingegneria Studio associato

Via del Redolone 49, Loc. Ponte Stella - 51030 Serravalle Pistoiese (PT)

Tel. 0573 527074 Fax. 0573 520970

www.eliosingegneria.it info@eliosingegneria.it

ELIOS ingegneria Studio associato

Via del Redolone, 49 Loc. Ponte Stella – 51030 Serravalle P.se (PT) Tel. 0573 527074 Fax. 0573 520970
www.eliosingegneria.it E-mail info@eliosingegneria.it P.IVA e C.F. 01525050470