

## INAIL: "LA PROTEZIONE ATTIVA ANTINCENDIO"

L'INAIL, in collaborazione con l'Università "Sapienza" di Roma, il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco ed il Consiglio Nazionale degli Ingegneri, ha recentemente pubblicato un nuovo documento con finalità di supporto nella gestione e progettazione della sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro.

### OBIETTIVO

L'obiettivo generale è quello di illustrare le potenzialità del Codice di Prevenzione Incendi e di fornire degli strumenti esplicativi, incentrati su esempi pratici di progettazione. In quest'ottica, l'INAIL pubblicherà una serie di compendi riguardanti, fondamentalmente, le dieci misure della strategia antincendio presenti nel CPI.

Il risultato sarà quello di creare uno strumento di supporto nella progettazione e gestione della sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro e uno spunto di riflessione per i professionisti antincendio e, anche a scopo didattico, un ausilio pratico per gli studenti interessati alla formazione specialistica in materia di progettazione antincendio.

### TEMI TRATTATI

Capitolo S.6 CPI, dedicato ai presidi ed impianti che possono controllare lo sviluppo di un incendio (estintori, reti di idranti ed impianti di controllo o spegnimento)

Capitolo S.7 CPI, dedicato agli impianti di rivelazione ed allarme incendio (IRAI)

Capitolo S.8, CPI dedicato agli accorgimenti ed agli impianti di smaltimento del fumo e del calore

Il documento contiene esempi di selezione e progettazione di alcune tipologie di impianti e presidi di protezione attiva, ossia di quelle misure che, secondo la definizione adottata dall'INAIL:

- sono capaci di sorvegliare gli ambienti per accorgersi prima possibile dell'insorgere di un incendio e di allarmare gli occupanti per l'esodo o per le misure gestionali previste in relazione all'emergenza incendio appena rilevata/rivelata (a seconda del tipo di impianto);
- possono controllare, sia manualmente che automaticamente, lo sviluppo dell'incendio e, in casi specifici, riuscire anche a spegnerlo;
- sono in grado di gestire il fumo ed il calore prodotti da un incendio.

Verona, 24 luglio 2019

Ester Bonifacio  
*Ester Bonifacio*

