



COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI MILANO

CORSO DI AGGIORNAMENTO PREVENZIONE INCENDI

Compartimentazione Antincendio

Programma

15 dicembre ore 9.00 – 13.00

- Il concetto di compartimentazione antincendio.
- Le novità del DM 18.10.2019 rispetto al DM 03.08.2015 per gli aspetti connessi alla compartimentazione
- Caratteristiche generali e livelli di prestazione
- Progettazione dei compartimenti antincendio con soluzioni conformi
- La continuità della compartimentazione
- Giunzioni tra gli elementi di compartimentazione
- Attraversamenti degli impianti tecnologici o di processo
- Canalizzazioni che attraversano compartimenti
- Camini di espulsione o di estrazione fumi
- Ascensori e cavedi per impianti o altri condotti verticali
- Distanza di separazione per limitare la propagazione dell'incendio
- Metodi per la determinazione della distanza di separazione
- La protezione delle vie di esodo: filtri a prova di fumo e sistemi a differenza di pressione
- La compartimentazione nelle nuove RTV
- Le soluzioni alternative per la compartimentazione mediante FSE
- Caso Studio 1 (valutazione soluzione conforme e soluzione alternativa distanza di separazione esterna, metodologia piastre radianti, procedura analitica e tabellare)
- Caso Studio 2 (edificio multipiano uffici, soluzione conforme e soluzione alternativa FSE)
- Caso Studio 3 (stabilimento per lavorazione e stoccaggio, soluzione conforme e alternativa FSE)
- Caso Studio 4 (filtri a prova di fumo e disconnessione fluidodinamica, verifica mediante FSE)



COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI MILANO

DOCENTE: ing. Luca Iannantuoni

Il corso è valido ai fini del riconoscimento di n° **4 crediti formativi professionali**
per i geometri iscritti all'Albo provinciale di appartenenza