



Gli impianti Sprinkler secondo UNI EN 12845

CONTENUTI

I sistemi antincendio sprinkler sono tra i più antichi sistemi automatici di spegnimento.

Il primo erogatore è stato brevettato nel 1874 e da allora la tecnologia è stata perfezionata garantendo efficacia di estinzione, semplicità di intervento e, dunque, grande affidabilità.

Obiettivo del corso è illustrare l'ultima revisione della norma UNI EN 12845 e fornire al professionista gli elementi per la corretta progettazione idraulica, anche alla luce delle ultime tecnologie ESFR e CMSA, recentemente introdotte dal nuovo standard.

PROGRAMMA

Introduzione al Decreto Impianti D.M. 20.12.2012

La specifica tecnica di impianto

La norma UNI 12845 edizione 2015

Tipologie di impianti Sprinkler (umido, secco, preazione)

Tipi di erogatori

Classificazione delle attività e dei rischi di incendio

Criteri di progettazione idraulica

Concetto di area operativa e coefficiente di efflusso

La documentazione di progetto e le verifiche in fase di collaudo

I sistemi ESFR e CMSA

Studio di un caso reale: il dimensionamento di un impianto per un'autorimessa

Esempi pratici

Dibattito e Test di verifica finale

COD.CORSO: SPEG.SPK

DURATA ORE: 4

ACCEDI AL CORSO
INQUADRA IL CODICE



PER INFO E DETTAGLI:

NewFire snc
Via Libero Temolo n.4
20126 Milano

T. +39 02 304 62 560
M. +39 351 804 4091

info@newfireformazione.it