

Extinction automatique à eau : SPRINKLERS



Normes:

NF EN 12845 : Installations fixes de lutte contre l'incendie - Systèmes d'extinction automatiques du type sprinkleur

Pré-requis :

Aucun

Profil stagiaires :

Tout collaborateur ayant à surveiller et/ou intervenir sur un réseau d'extinction automatique à eau

Qualification :

Attestation de formation

Durée :

1 jour

Nombre de participants :

Jusqu'à 8

Objectifs

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable:

- Respecter les règles d'installation et les principes de fonctionnement d'une extinction automatique à eau
- Reconnaître les différents composants d'une installation automatique à eau

Programme

Rappels et réglementations:

- Rappel des principes de la combustion et de ses phénomènes
- Généralités sur le comportement au feu des matériaux
- Principes techniques de fonctionnement d'une installation Sprinklers
- Règle APSAD et réglementation ERP/IGH

Conception d'une installation de Sprinklers:

- Les différents types d'installation
- Les types de poste
- Organe de liaison
- Sources d'eau

Exploitation d'une installation de Sprinklers:

- Règles et principes
- Obligations et contraintes
- Vérification et entretien

Visite d'une installation de Sprinklers:

- Mise en situation des stagiaires
- Exercice pratique

Evaluation de la formation:

- QCM d'évaluation des connaissances acquises