

- Connaître la conduite à tenir en cas d'alarme

2. CONTENU DE LA FORMATION

THEORIE

1. GENERALITES

- 1.1. Domaine d'application
- 1.2. Rôle d'un système sprinklers

2. CLASSIFICATION DES ACTIVITES ET DES RISQUES INCENDIE

- 2.1. Définition des classes de risques et des modes de stockage
- 2.2 Classes de risques
 - 2.2.1. Définition des modes de stockage



- 2.3. Risques à faible potentiel calorifique
- 2.4. Risques courants (RC)
- 2.5. Risques très dangereux
- 2.6. Risques spéciaux

3. TYPES D'INSTALLATIONS

- 3.1. Installations sous eau
- 3.2. Installations sous air ou alternatives
- 3.3. Installations alternatives ou installations sous air, montées en dérivation sur une installation sous eau
- 3.4. Installations à préaction
- 3.5. Installations déluge
- 3.6. Installations sous antigel
- 3.7. Installations complémentaires (de sécurité)

4. LES SOURCES D'EAU

- 4.1. Prescriptions générales
- 4.2. Local des sources d'eau
- 4.3. Dispositif d'essai des sources d'eau
- 4.4. Tableau signalétique des sources d'eau
- 4.5. Les types de Sources d'eau



5. LES RÉSERVES D'EAU

- 5.1. Caractéristiques générales des réserves
 - 5.1.1. Réserves intégrales de type pétrolier ou cuves béton
 - 5.1.2. Réserves à ciel ouvert
 - 5.1.3. Prise d'aspiration avec ou sans puisard
 - 5.1.4. Protection contre le gel
- 5.2. Réserves des sources A
- 5.3. Réserves des sources B
- 5.4. Réseau d'eau public

6. POMPES 111

- 6.1. Seuils de démarrage
- 6.2. Caractéristiques générales des pompes
- 6.3. Conditions d'aspiration et de refoulement des pompes
- 6.4. Caractéristiques des pompes constituant une source de type A

6.5. Caractéristiques des pompes constituant une source de type B

7. ALIMENTATION ELECTRIQUE

7.1. Généralités

7.2. Alimentation de l'électropompe source A

7.3. Alimentation de l'électropompe source B

7.4. Armoires de commande et de contrôle des groupes électropompes

8. MOTEURS DIESEL D'ENTRAINEMENT DES POMPES

9. LE RESEAU DE PROTECTION

9.1. Réseau de protection et postes de contrôle

9.2. Les canalisations

9.3. Pose des sprinklers

9.4. Calcul des réseaux

10. LES ALARMES

11. EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES

11.1. Les sprinklers

11.1.2. Types de sprinklers

11.2. Les postes de contrôle

11.3. Vannes

11.4. Clapet de retenue (ou clapet anti-retour)

11.5. Les supports de tuyauterie

11.6. Raccords

12. SYSTÈMES SPRINKLEURS DE TYPE GROSSES GOUTTES 190

13. SYSTEME SPRINKLEURS DE TYPE ESFR 199

14. MAINTENANCE, VERIFICATION ET INTERRUPTION DE FONCTIONNEMENT



3. MOYENS PÉDAGOGIQUES

- PC et vidéo projecteur

4. DUREE

2 jours

6. PARTICIPANTS

Jusqu'à 15 par groupe

7. Prérequis

- Compréhension technique
- Connaissances de base en hydraulique

8. MODALITES D'ENCADREMENT :

- Mise à disposition d'une salle pour théorie



9. VISITE DE VOTRE ÉTABLISSEMENT

Découvrir les différents organes du système d'extinction automatique à eau de votre établissement

10. VALIDATION :

Évaluation continue des stagiaires et délivrance d'une attestation de formation

11. DOCUMENTATION :

Remise du support de formation.

12. QUALIFICATION DU FORMATEUR :

Formateurs agréés CNPP compétents dans le domaine des systèmes d'extinction automatique à eau (Sprinkler),

13. SUPPORT DE FORMATIONS SPRINKLER

Pour nos formations « Exploitation des systèmes de sécurité incendie », tous nos supports de formation sont adaptés en fonction de votre système d'extinction automatique à eau, nous nous déplaçons dans vos locaux afin de faire un audit.

14. CADRE RÉGLEMENTAIRE

- ROYAUME DU MAROC MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR DIRECTION GÉNÉRALE DE LA PROTECTION CIVILE « REGLEMENT DE SECURITE CONTRE LES RISQUES D'INCENDIE ET DE PANIQUE DANS LES CONSTRUCTIONS »
- Règle APSAD R 1
- Norme NF EN 12 845

Contactez- nous en cas de besoin

GSM : 212 6 64 52 51 85/ 212 6 55 41 58 44



www.somika.ma



Somika99@outlook.fr

Carmenkossir@gmail.com

Somengenering24@gmail.com

