

LES EXTINCTEURS

Les extincteurs font partie des équipements obligatoires pour la lutte contre un début d'incendie dès lors qu'ils sont placés à portée de main et que le personnel a été formé à leur manipulation. Les extincteurs doivent être maintenus une fois par an pour assurer leur bon fonctionnement.

SOMIKA ENGINEERING vous offre une gamme diversifiée d'extincteurs selon les risques incendie. Nos experts de prévention incendie ; vous donne tous les conseils sur le choix de vos extincteurs ; leurs manipulations et emplacements terrain.

La réglementation Marocaine

- **Code de travail de 2004**
- **Arrêté ministériel du 12 Mai 2008**

Les classes de feu

A chaque Classe de Feu correspond une catégorie spécifique d'extincteur contenant un agent extincteur approprié au feu à éteindre.

Classe de feu A

Dénomination : Feux « secs » ou « brisants » Feux de matériaux solides formant des braises

Combustible : bois, papier, charbon, paille, tissu, caoutchouc, plastiques, déchets ...

Agent extincteur :

- Eau pulvérisée (A)
- Eau pulvérisée avec additif (émulseur) ou mousse
- Gaz inerte
- Poudres polyvalentes AB

Classe de feu B

Dénomination : Feux gras, feux de liquides ou de solides liquéfiables

Combustible : Hydrocarbures (essence, diesel, pétrole), alcool, solvants, paraffine, plastiques (polyéthylène, polystyrène), graisses, goudrons, vernis, huiles, cire, peinture, ...

Agent extincteur :

- Dioxyde de carbone (CO₂)
- Eau pulvérisée avec additif ou mousse
- Poudre BC
- Gaz inerte
- Poudres polyvalentes ABC



Classe de feu C

Dénomination : Feux « gazeux », feux de gaz

Combustible : Propane, butane, acétylène, gaz naturel ou méthane, gaz manufacturé

Agent extincteur :

- Poudres BC
- Poudres polyvalentes AB

EXTINCTEURS A EAU PULVERISEE

On l'utilise sur des feux de "**Classe A**". Il a une portée de 3 à 4 Mètres et peut être avec ou sans additifs. Il a une contenance de 6 ou 9 litres. Il agit par **Refroidissement**, en absorbant la chaleur du corps en Combustion.

Pour augmenter certaines des qualités de l'eau on peut lui ajouter des **Additifs** qui la rendront plus ou moins pénétrante suivant si l'on veut **augmenter son pouvoir refroidissant** ou si l'on veut protéger le matériel alentour.

EXTINCTEURS A POUDRE

Les poudres sont classées selon les classes de feux sur lesquelles elles agissent :

- Poudres B.C. : uniquement valables sur les feux de classes B et C.
- Poudres polyvalentes : valables sur les feux de classes A, B et C.
- Poudre pour feux spéciaux : valables sur les feux de la classe D.

PRECAUTION D'EMPLOI :

- Agent extincteur relativement efficace à éviter d'utiliser dans certaines conditions (salle informatique par exemple).
- Ne refroidit pas.



EXTINCTEURS A CO2

Ils ont comme agent extincteur un gaz inerte qui agit en supprimant l'oxygène et par refroidissement (- 80°).

A utiliser sur les Feux d'**origine Electrique**. Convient également sur certains feux de "Classe B".

Le Dioxyde de Carbone (CO₂) : Le **CO₂** agit par Inhibition. (Ou Inertage)



On trouve des Extincteurs à **CO2** de **2** et **5 Kilos**.

NOS SERVICES

- Vente des extincteurs
- Vente des pièces de rechanges des extincteurs
- Maintenance et ré épreuves des extincteurs

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



**SOMIKA ENGENERING SIEGE SOCIAL 4 LOT HOURIA ETG 2 APPT 3 BD PALESTINE
MOHAMMEDIA IF 506 30287/RC 29239/ICE 002930715000094**

