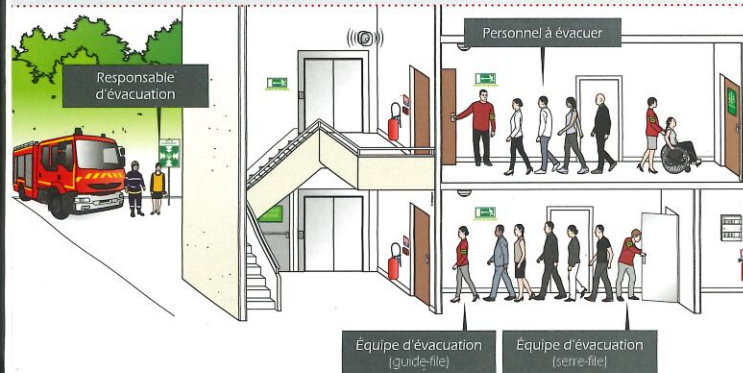


8. L'ÉVACUATION



9. LES FACTEURS AGGRAVANTS

LORS DE L'ÉVACUATION, LES **DEUX DANGERS PRINCIPAUX** SONT LES FUMÉES ET LE MOUVEMENT DE PANIQUE



NOTE Le feu brûle, la fumée tue.

LES CONSÉQUENCES SUR L'ÊTRE HUMAIN



Risques d'asphyxie : l'incendie consomme l'oxygène dans l'air ambiant (le taux d'O₂ diminue au sein des atmosphères enfumées)



Risques de brûlure : la température des fumées oscille entre 200°C et 600°C (brûlure interne par inhalation)



Opacité : les fumées générées par l'incendie sont généralement grasses (l'opacité entrave l'évacuation et désoriente les occupants)



Toxicité : selon le combustible, les fumées dégagent des gaz toxiques (monoxyde de carbone, chlore, ammoniac...)

Lors d'un incendie, la **panique** peut se propager très rapidement. Il est donc primordial d'adopter une attitude calme et rassurante.

10. LES MOYENS D'EXTINCTION

DISTANCE D'ATTAQUE EFFICACE À LA BASE DES FLAMMES	EFFICACITÉ SUR LES CLASSES DE FEUX	AUTONOMIE MOYENNE	EXTINCTEURS PORTATIFS
		6 L => 30 à 40 S 9 L => 60 à 70 S	Eau pulvérisée
		6 L => 30 à 40 S 9 L => 60 à 70 S	Eau pulvérisée avec additif (AFF)
		6 Kg => 13 S 9 Kg => 25 S	Poudre polyvalente ABC
		2 Kg => 6 S 5 Kg => 15 S	CO ₂ Dioxyde de carbone (Attention : -78,5 °C)

Selon le fabricant, la couleur peut différer. Seules les inscriptions indiquées sur l'extincteur font foi.

NOTE

Attention, les classes de feu sont données à titre indicatif. Il convient de consulter les indications figurant sur l'extincteur, car l'efficacité sur les classes de feu peut varier en fonction de chaque fabricant.



LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MESSAGE D'ALERTE À TRANSMETTRE

- Votre nom et numéro de téléphone
- La nature du problème
- L'adresse précise
- La présence de fumée ou flammes
- La présence de blessés
- Les actions en cours (évacuation, extinction...)

112

N° d'urgence unique de l'Union Européenne



18

Pompiers



114

N° Fax ou SMS



Toujours demander l'autorisation avant de raccrocher.

Vos numéros de secours propres à l'entreprise

MEDIAPREV

VOS SUPPORTS EN SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

En vertu de l'article L335-2, toute utilisation frauduleuse et tout détournement frauduleux seront systématiquement poursuivis, qu'ils soient privés, publics ou organismes publics. Reproduction interdite.

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Lors d'un début d'incendie, il convient de respecter **3 étapes** :



2. MÉCANISME DE LA COMBUSTION

Pour qu'une combustion se produise, 3 éléments doivent être réunis simultanément et dans des proportions adéquates (triangle du feu) :

- Comburant
- Combustible
- Énergie d'activation



LES DIFFÉRENTS MODES DE TRANSMISSION DE CHALEUR

Les projections

Transport ou écoulement de particules enflammées.

La convection

Transmission de la chaleur par déplacement de gaz chaud.

La conduction

Transmission de la chaleur par la matière (essentiellement les métaux).

Le rayonnement

Émission dans toutes les directions de rayons infrarouges susceptibles d'enflammer les matières combustibles proches.

LES PRINCIPES D'EXTINCTION



Exemple : En coupant le gaz



Exemple : En recouvrant une allumette

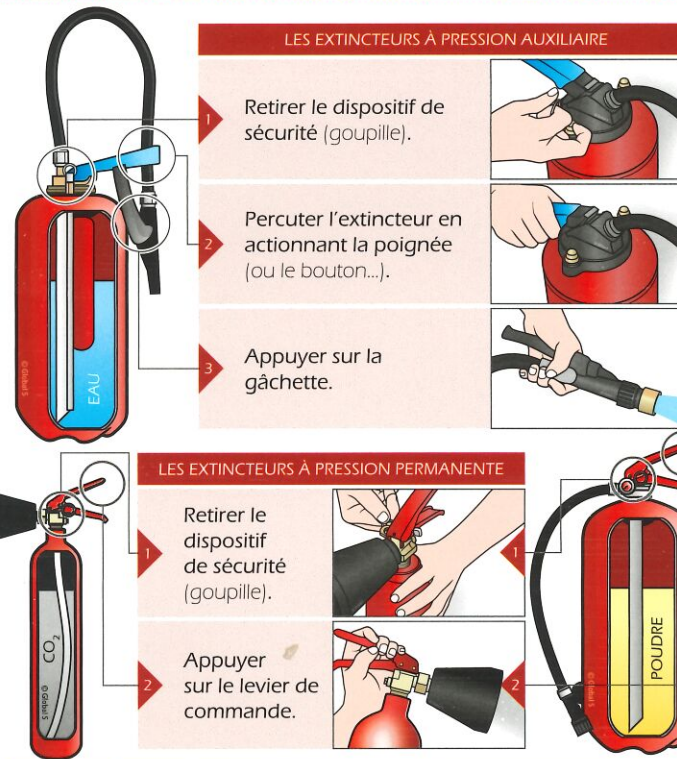


Exemple : En projetant de l'eau sur le feu

3. CLASSES DE FEUX

A	B	C	D	F
FEUX DE SOLIDES	FEUX DE LIQUIDES OU DE SOLIDES LIQUÉFIABLES	FEUX DE GAZ	FEUX DE MÉTAUX	FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON
Bois	Essence	Butane	Limaille de fer	Huiles
Papier	Alcool	Méthane	Aluminium	Graisses animales ou végétales
Carton	Plastique	Propane	Magnésium	
Tissus	Vernis	Hydrogène	Sodium	

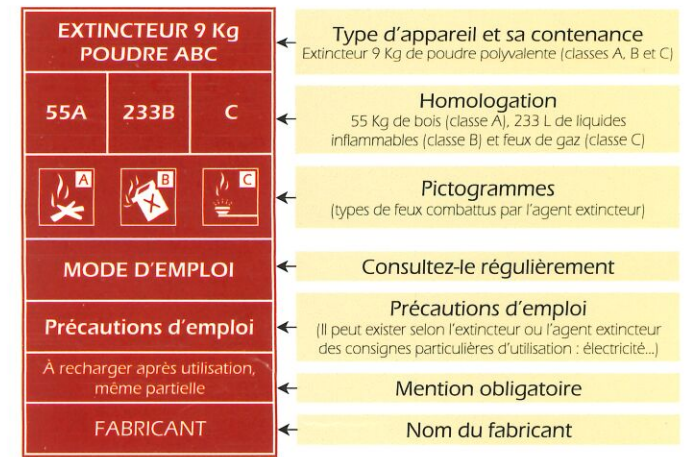
4. L'UTILISATION DES EXTINCTEURS



NOTE

Quel que soit l'extincteur, on retrouve la notice d'utilisation sur le corps de l'appareil.

5. INDICATION SUR LES EXTINCTEURS



6. LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

Mise en marche

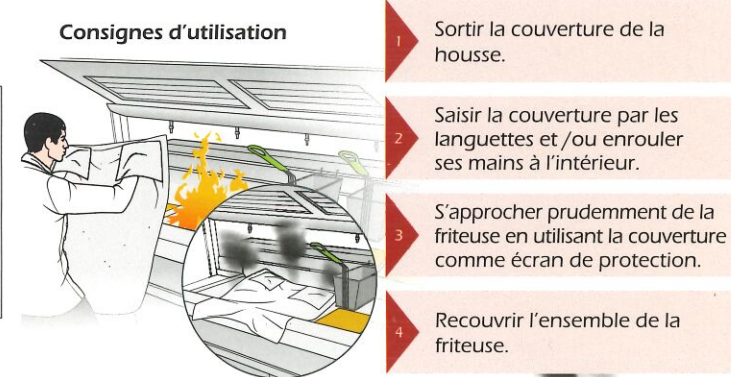
- 1 Ouvrir le robinet d'arrêt
- 2 Dérouler le tuyau
- 3 Ouvrir le diffuseur



7. LA COUVERTURE ANTI-FEU

Cette couverture spécialement conçue pour l'extinction de feux de classe F agira par étouffement. Elle supprime le contact entre le combustible et le comburant.

Consignes d'utilisation



NOTE

Le même procédé peut être utilisé pour une personne en feu.

