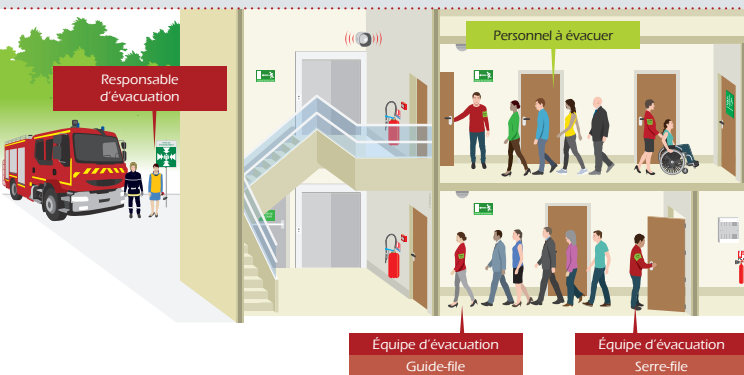


8. L'ÉVACUATION



9. LES FACTEURS AGGRAVANTS



LES CONSÉQUENCES SUR L'ÊTRE HUMAIN

| | | |
|--|---------------------------|---|
| | Risques d'asphyxie | L'incendie consomme l'oxygène dans l'air ambiant (le taux d'O ₂ 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 | 2 Kg : 6 S 5 Kg : 15 S | 6 L : 30 à 40 S 9 L : 60 à 70 S | 6 Kg : 13 S 9 Kg : 25 S |
| Extincteurs portatifs | CO ₂ Dioxyde de carbone (Attention : -78,5 °C) | Eau pulvérisée avec additif (AFFF) | Poudre polyvalente ABC |

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

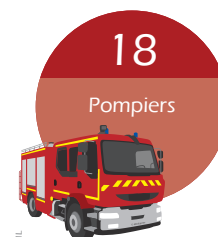
NOTE

Attention, seules les inscriptions indiquées sur l'extincteur font foi. 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.



91-93 rue Claude Guichard
63 000 Clermont-Ferrand
04 73 98 47 74
www.pag.fr

Formation



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...)

Toujours **demandez l'autorisation** avant de raccrocher.



Vos numéros de secours propres à l'entreprise

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

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

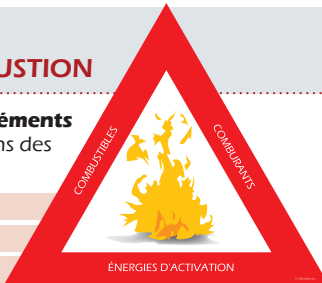
Lors d'un début d'incendie, il convient de respecter **3 étapes** :



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

Par suppression en supprimant le combustible.



Par refroidissement en supprimant la chaleur.



Par étouffement en supprimant le comburant.



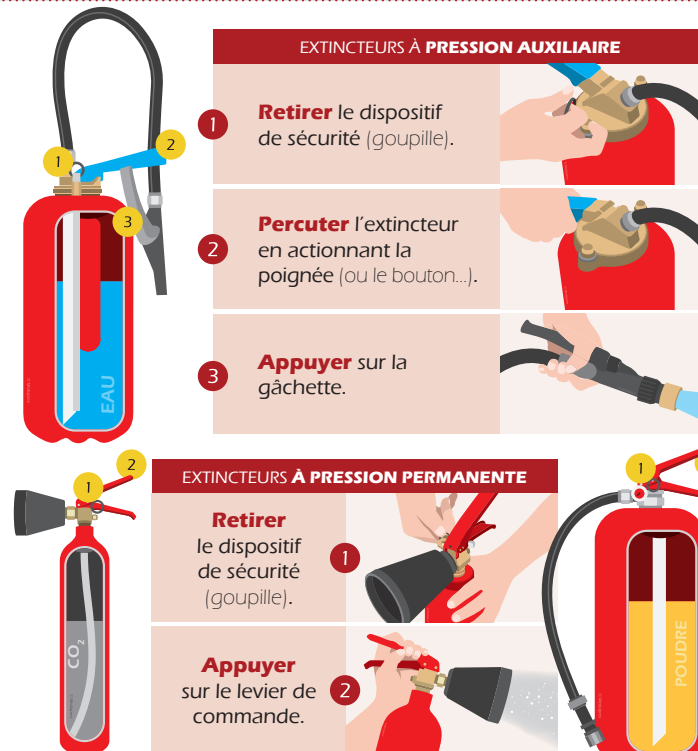
3. CLASSES DE FEUX

| 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 | |

5. INDICATION SUR LES EXTINCTEURS

| EXTINCTEUR 9 Kg POUDRE ABC | | | Type d'appareil et sa contenance Extincteur 9 Kg de poudre polyvalente (classes A, B et C) |
|---|------|---|---|
| 55A | 233B | C | Homologation |
| | | | 55 Kg de bois (classe A), 233 L de liquides inflammables (classe B) et feux de gaz (classe C) |
| | | | Pictogrammes |
| | | | (types de feux combattus par l'agent extincteur) |
| MODE D'EMPLOI | | | Consultez-le régulièrement |
| Précautions d'emploi | | | Précautions d'emploi (Il peut exister selon l'extincteur ou l'agent extincteur des consignes particulières d'utilisation : électricité...) |
| À recharger après utilisation, même partielle | | | Mention obligatoire |
| FABRICANT | | | Nom du fabricant |

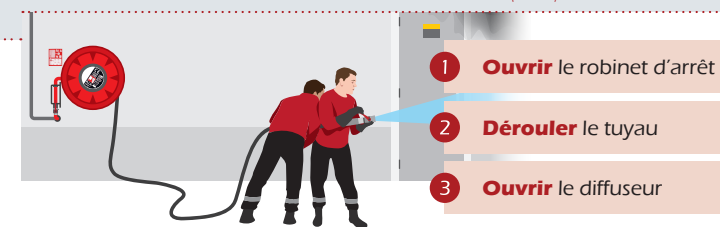
4. L'UTILISATION DES EXTINCTEURS



NOTE

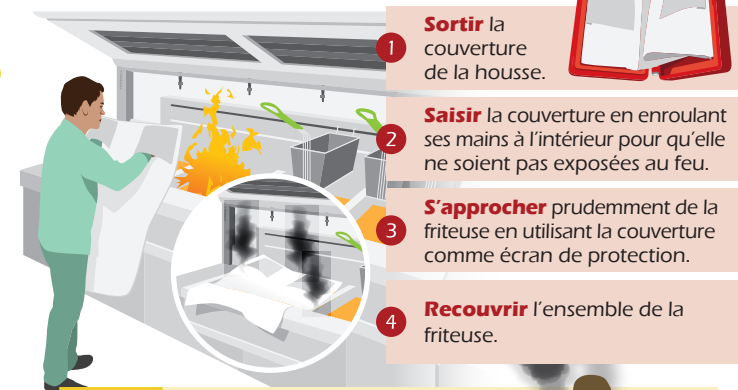
Quel que soit l'extincteur, on retrouve la notice d'utilisation sur le corps de l'appareil.

6. LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)



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.



NOTE

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