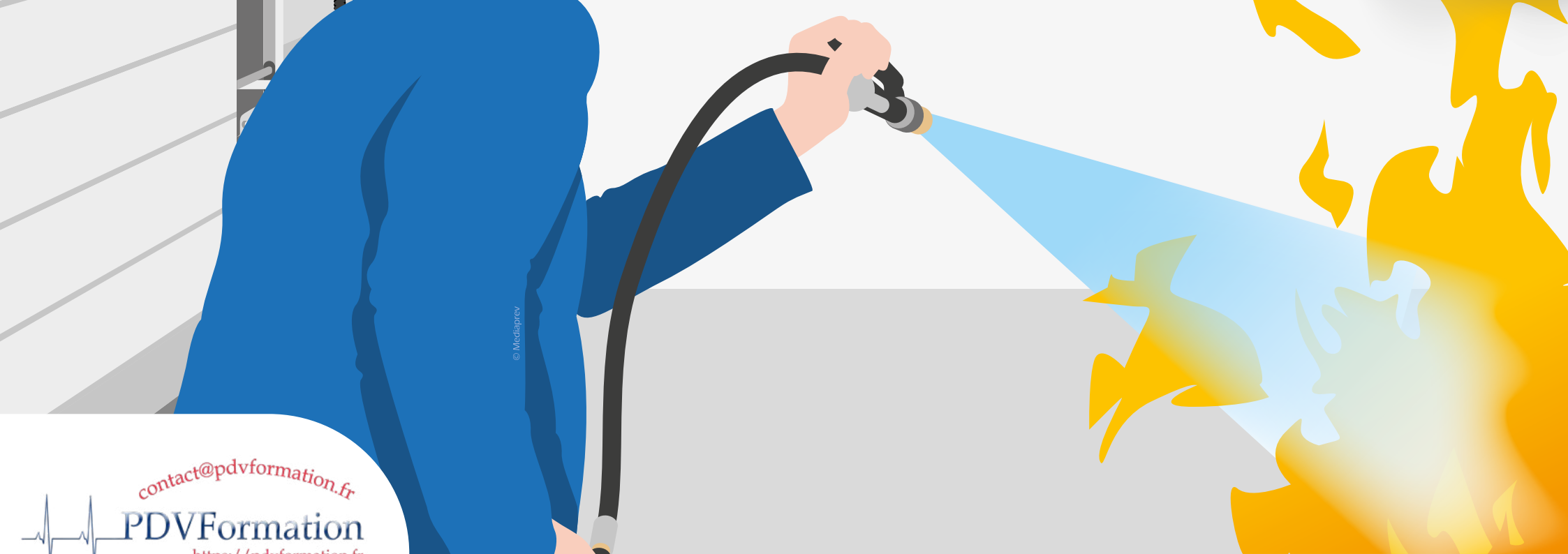




© Mediaprev

contact@pdvformation.fr

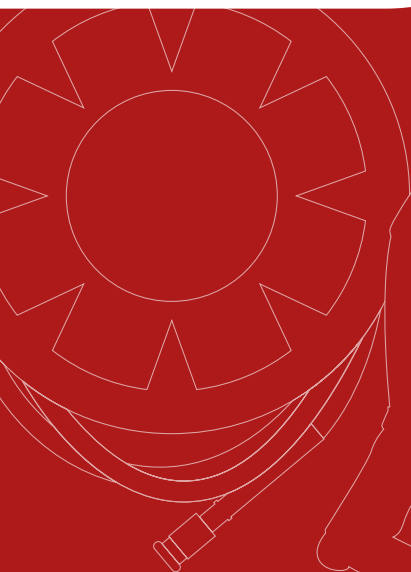
 **PDVFormation**

<https://pdvformation.fr>

Conseil et Expertise

Tel: 06 - 58 - 22 - 80 - 51

ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION



By Mediaprev



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ✓ Connaître les notions élémentaires de naissance et de propagation d'un incendie.
- ✓ Savoir choisir et utiliser judicieusement le moyen de lutte le plus approprié.
- ✓ Maîtriser les procédures d'évacuation ainsi que les techniques et conduites à tenir permettant d'éteindre efficacement un début d'incendie.
- ✓ Comprendre l'importance de la prévention dans la lutte contre l'incendie.



ACCUEIL - PRÉSENTATION

PROGRAMME



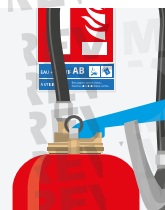
Préambule



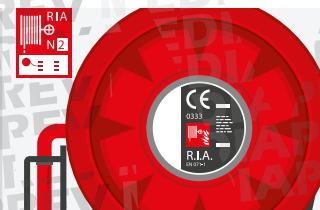
Les consignes incendie



Le feu



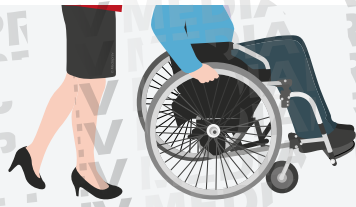
Les extincteurs



Moyens d'extinction spécifiques



L'évacuation



Les conduites à tenir particulières



Les règles de prévention au quotidien



OCM

Correction OCM



Mise en pratique



PRÉAMBULE

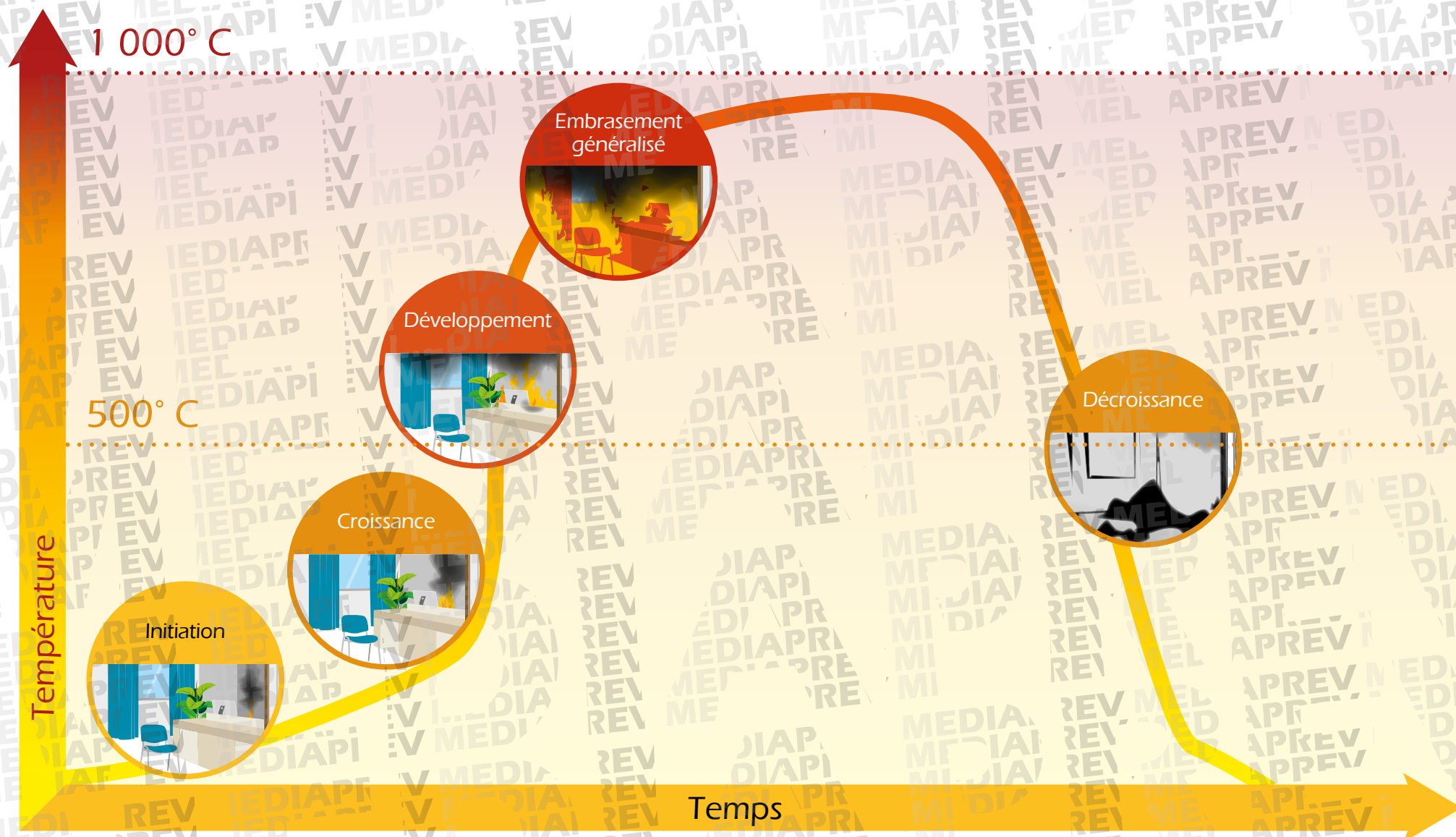


DÉVELOPPEMENT D'UN INCENDIE

Que ce soit au niveau matériel ou humain, les incendies causent chaque année des **dégâts inestimables** dans les établissements.



DÉVELOPPEMENT D'UN INCENDIE





LES CONSIGNES INCENDIE



OBJECTIFS



Connaître les consignes de sécurité générales et particulières propres à l'établissement.



Comprendre l'importance d'organiser la lutte contre l'incendie au sein de l'établissement.



**QUE
FERIEZ-VOUS ?**





LES CONSIGNES INCENDIE

Lors d'un
début d'incendie,
il convient de
respecter **trois**
étapes.





LES CONSIGNES INCENDIE

1

Alarme
& alerte



2

Intervention



3

Évacuation





1

Alarme & alerte

Alarme interne

MOYENS D'ALARME INTERNE

**Déclencheur
manuel**



**Détecteur
de fumées**



**Téléphone
interne**



Autre
(interphone,
Talkie-walkie...)





1

Alarme & alerte

Alerte externe

NUMÉROS D'URGENCE

18

Pompiers



112

N° d'urgence
unique de l'Union
Européenne



114

N° Fax ou SMS





1

Alarme & alerte

Alerte externe

MESSAGE D'ALERTE

- 1 **Nom et numéro** de contre appel
- 2 **Nature** du problème
- 3 **Adresse** précise
- 4 **Fumée** ou **flamme**
- 5 Nombre éventuel de **blessés**
- 6 **Actions** en cours (évacuation, extinction...)



1

Alarme & alerte

Alerte externe

MESSAGE D'ALERTE



Raccrocher
sur instruction
de l'opérateur.



2

LES CONSIGNES INCENDIE



1

Alarme & alerte

Alerte externe

LES MOYENS D'ALERTE EXTERNE



**Téléphone
d'urgence**

**PC Sécurité
(N°.....)**

Portable





2

Intervention

Éloigner

les occupants de la
pièce sinistrée
(réaliser un dégagement
d'urgence si nécessaire).





2

Intervention

Se munir de
l'extincteur adapté
et le tester.





2

Intervention

Essayer
d'éteindre le début
d'incendie.



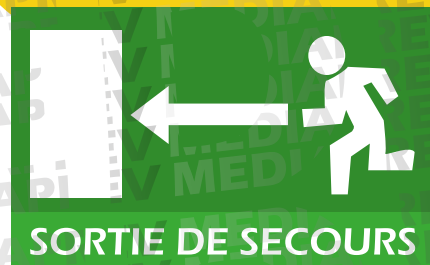


3

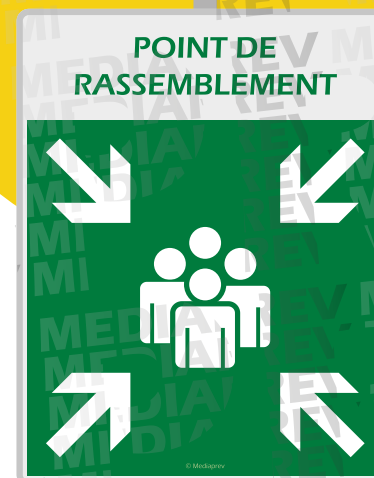
Évacuation

Si le feu est non-maîtrisable ou si l'extinction est inefficace

Évacuer
le bâtiment en
respectant les
indications d'usage
(ne pas utiliser
les ascenseurs...).

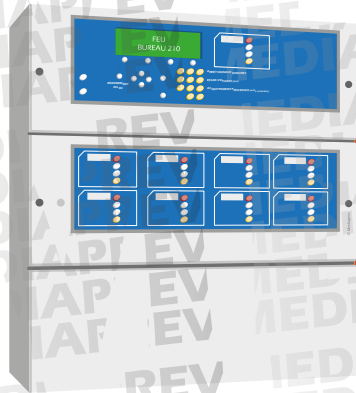


Rejoindre
le **point de
rassemblement.**





GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME



Dans certains établissements, un **Système de Sécurité Incendie** (SSI) peut être mis en place.

Ce dernier est un **atout précieux** lors d'un début d'incendie.

Il permettra une **alarme précoce** et une mise en sécurité du bâtiment.



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

La **connaissance**
de ce système peut
donc permettre une
intervention plus
efficace.



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

1

Déclenchement de **l'alarme restreinte** (ou sélective)



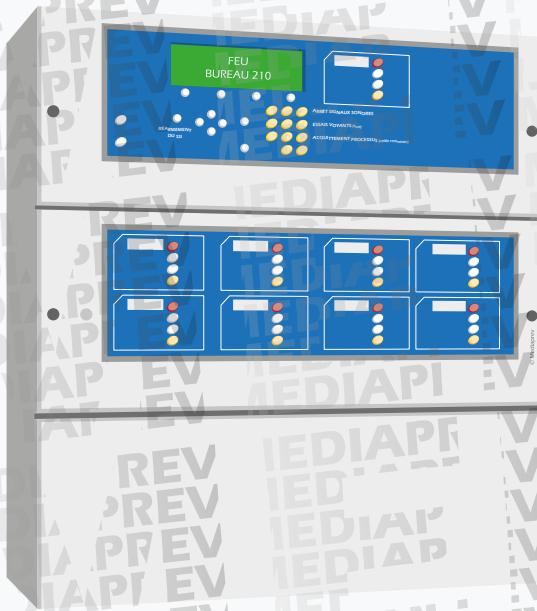
Dès le déclenchement de l'alarme, un **signal** informe immédiatement le personnel.



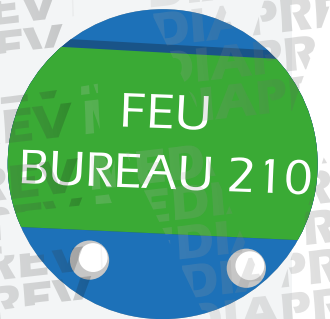
GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

2

Prise d'information sur le Système de Sécurité Incendie



Repérer sur l'écran ou les voyants, la zone où le sinistre se serait déclenché.

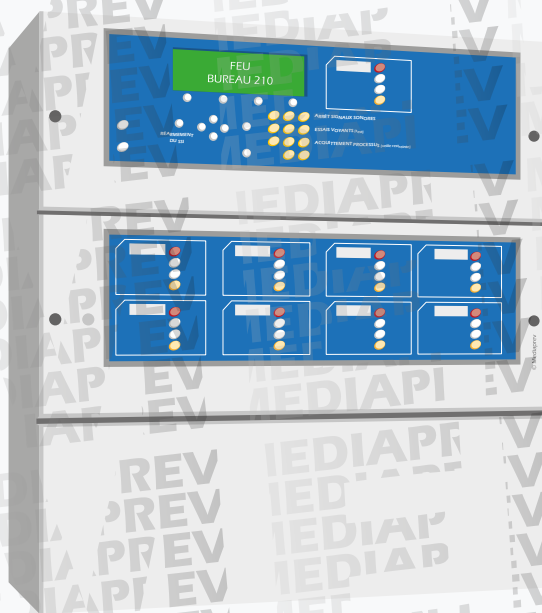




GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

2

Validation de la réception du signal d'alarme (acquiescement)



Appuyer sur le bouton pour valider la réception du signal d'alarme.





GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

3

Vérification sur la zone de déclenchement (levée de doute)



L'intervenant se rend **sur la zone** de déclenchement pour vérifier la véracité du sinistre.



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Il convient
de prendre **certaines
précautions** avant
d'ouvrir une porte.



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Indicateurs d'action



Des **indicateurs d'action** situés au dessus de la porte de certains locaux (chambre, local chaufferie...) peuvent aider à repérer le local où le détecteur s'est déclenché.

Déclencheur manuel



Ces mêmes indicateurs existent sur les **déclencheurs manuels**.



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

4

Incendie **avéré**



Alerter les secours



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

4

Incendie **avéré**



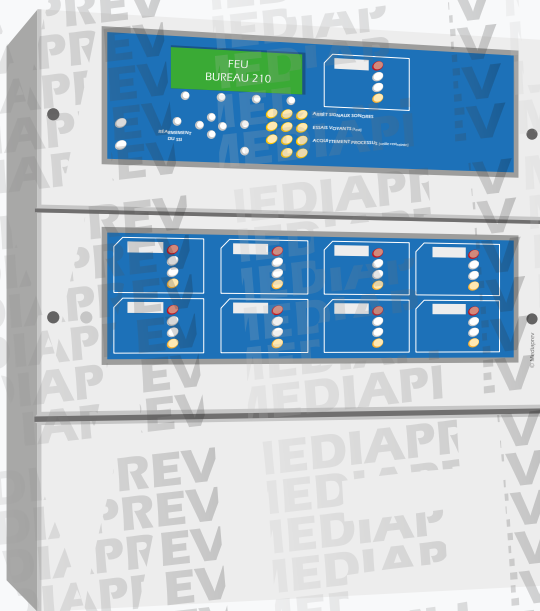
Intervention/mise en sécurité
(selon procédure interne)



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

4

Déclenchement **intempestif**



Réarmement de la centrale

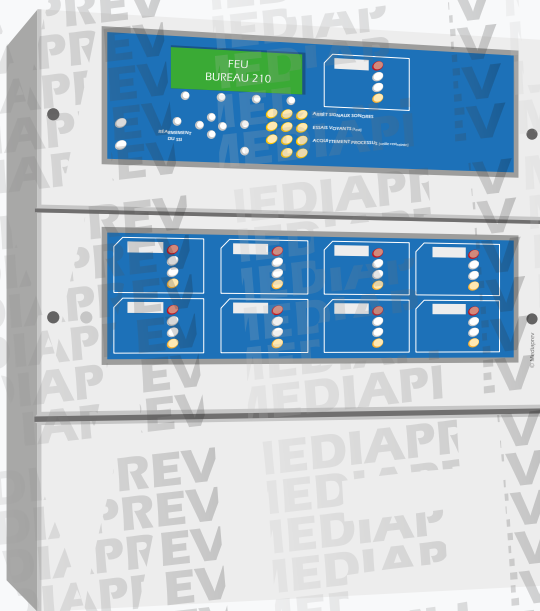
RÉARMEMENT
DU SSI



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

4

Déclenchement **intempestif**



Réarmement des portes coupe-feu
et des trappes de désenfumage



GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

4

Déclenchement **intempestif**



Inscription de l'événement dans le registre
(selon procédure)



CONSIGNES SPÉCIFIQUES

Afin d'organiser au mieux la lutte contre l'incendie et l'intervention des secours externes, des **consignes spécifiques** peuvent être mises en place.

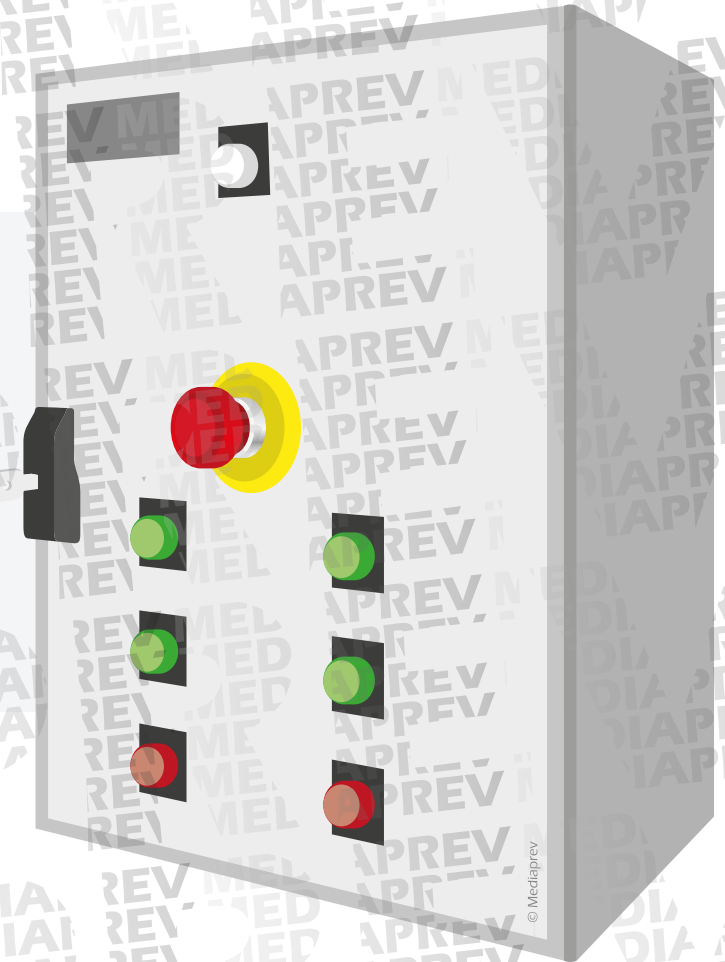
Il peut s'agir par exemple de la **mise à l'arrêt** de certaines machines de **coupure des énergies** ou encore de **l'ouverture** de certains accès.



CONSIGNES SPÉCIFIQUES

COUPURE ÉNERGIE

Lors de l'intervention, si cela est nécessaire, l'intervenant autorisé procédera à la **coupure des énergies** (coupure électrique, gaz...).

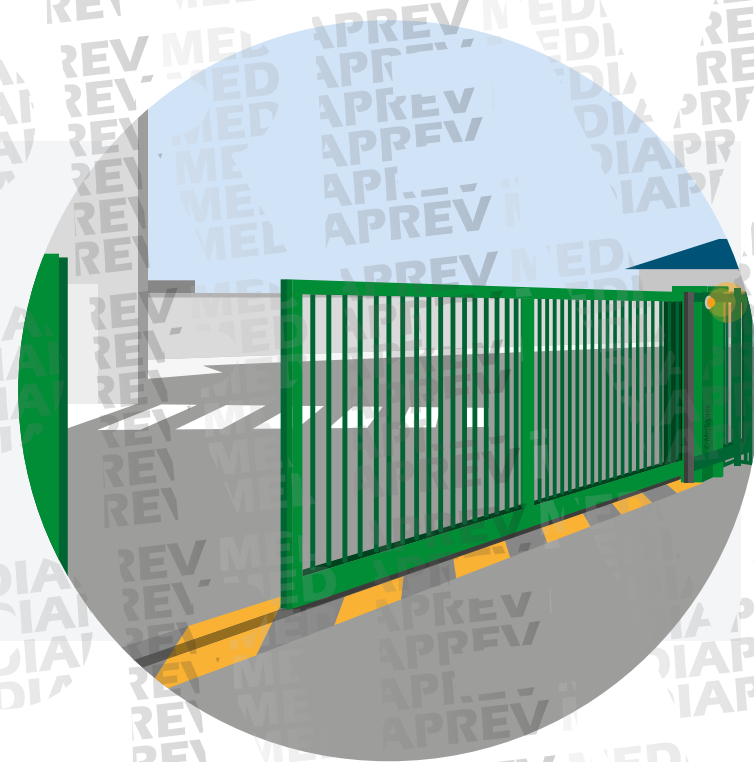




CONSIGNES SPÉCIFIQUES

ACCÈS DES SECOURS

Lors du sinistre, pour faciliter l'accès des secours, il peut être nécessaire de procéder à **l'ouverture des portes et portails**.





LE FEU



OBJECTIFS



Connaître les différentes causes d'incendie au sein de l'établissement et s'en prévenir.



Adapter le mode d'extinction en fonction du type de feu.



Reconnaître les différentes classes de feu ainsi que les différents modes de propagation.



QUELLES PEUVENT ÊTRE LES DIFFÉRENTES CAUSES D'INCENDIE ?



NATURELLE

Foudre

Soleil



HUMAINE

Volontaire

Involontaire (cigarette...)



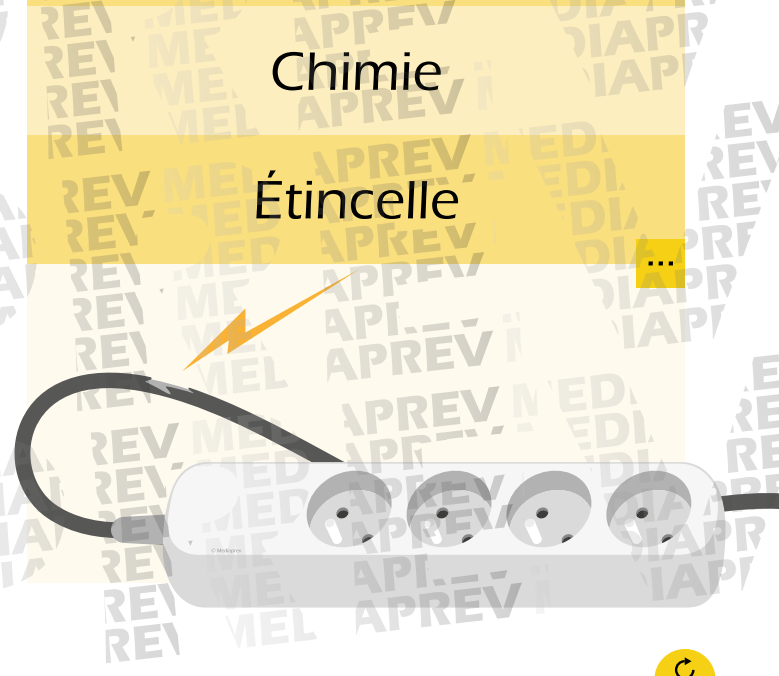
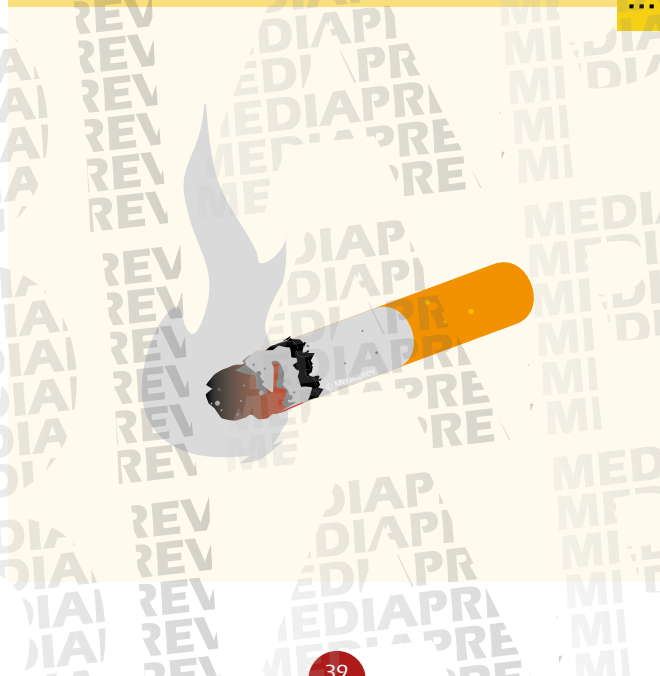
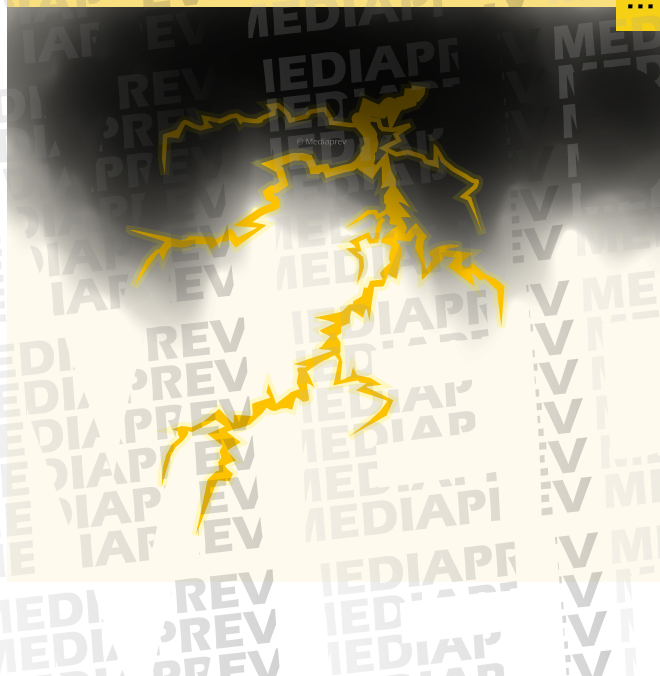
INDUSTRIELLE

Frottement

Électricité statique

Chimie

Étincelle





QUELS SONT LES ÉLÉMENTS NÉCESSAIRES POUR QU'IL Y AIT UNE COMBUSTION ?

Combustible

Bois, papier,
essence,
propane...



Comburant

Oxygène,
certains produits
chimiques...



ÉNERGIES D'ACTIVATION

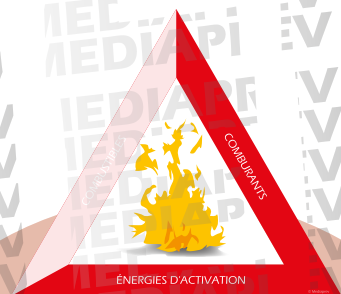
Énergie d'activation

Foudre,
cigarette...





QUELS SONT LES DIFFÉRENTS PROCÉDÉS D'EXTINCTION POSSIBLES ?

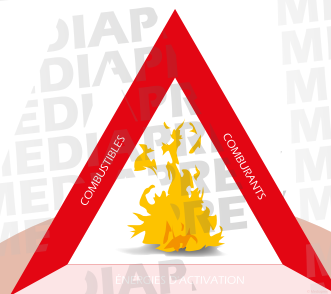


Par suppression
en supprimant le combustible.



Exemple

En coupant
le gaz

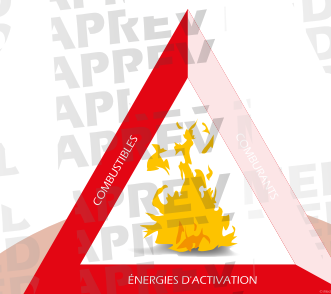


Par refroidissement
en supprimant la chaleur.



Exemple

En projetant
de l'eau sur
le feu



Par étouffement
en supprimant le comburant.



Exemple

En recouvrant
une allumette



QUELLES SONT LES DIFFÉRENTES CLASSES DE FEU ?



A

Feux de
solides

Bois
Papier
Carton
Tissus
...



B

Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence
Alcool
Plastique
Vernis
...



C

Feux de
gaz

Butane
Méthane
Propane
Hydrogène
...



D

Feux de
métaux

Limaille de fer
Aluminium
Magnésium
Sodium
...



F

Feux de
cuisson

Huiles
Graisses
animales ou
végétales
...

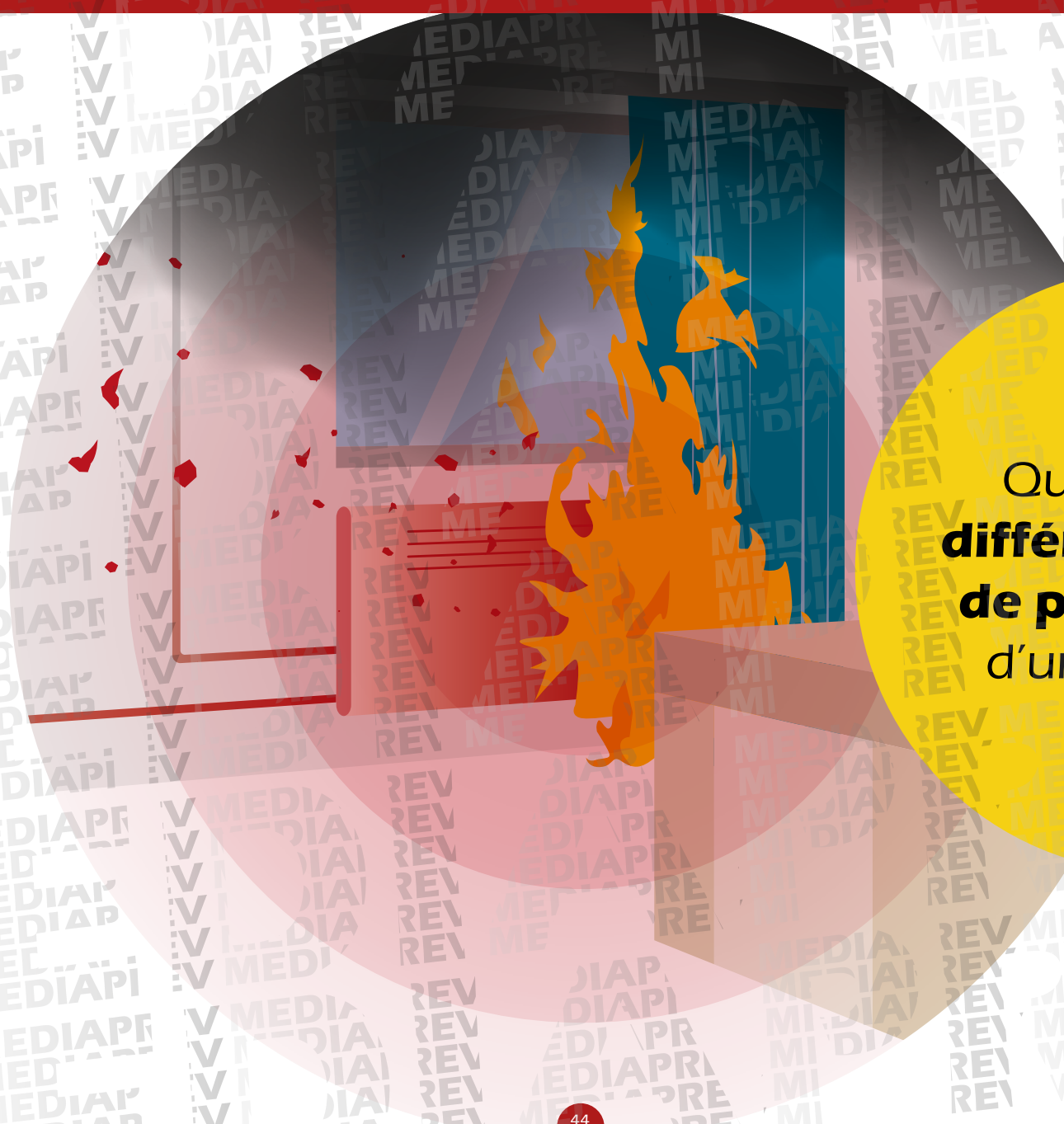




QUELLES SONT LES DIFFÉRENTES CLASSES DE FEU ?

Depuis janvier 2026, la norme ISO 3941:2026 introduit une nouvelle classe de feu, la **classe L**, dédiée aux **feux de batteries lithium-ion**.

Les moyens d'extinction sont encore en **développement**.



Quels sont les
**différents modes
de propagation**
d'un incendie ?



Projections

Transport ou écoulement de **particules enflammées**.

Convection

Transmission de la chaleur par **déplacement de gaz chaud**.

Conduction

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

Rayonnement

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



LES EXTINCTEURS

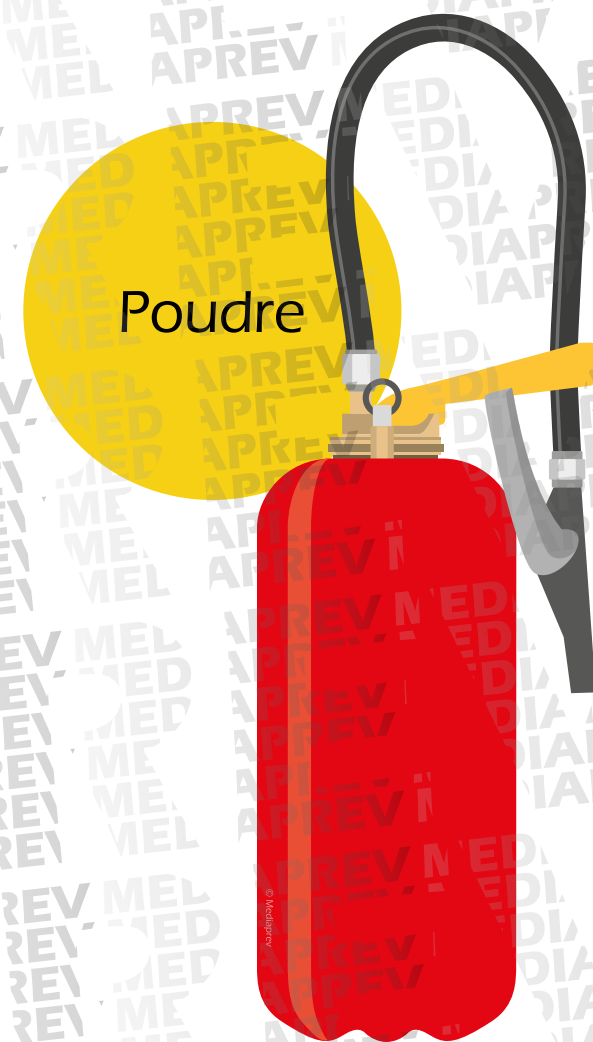
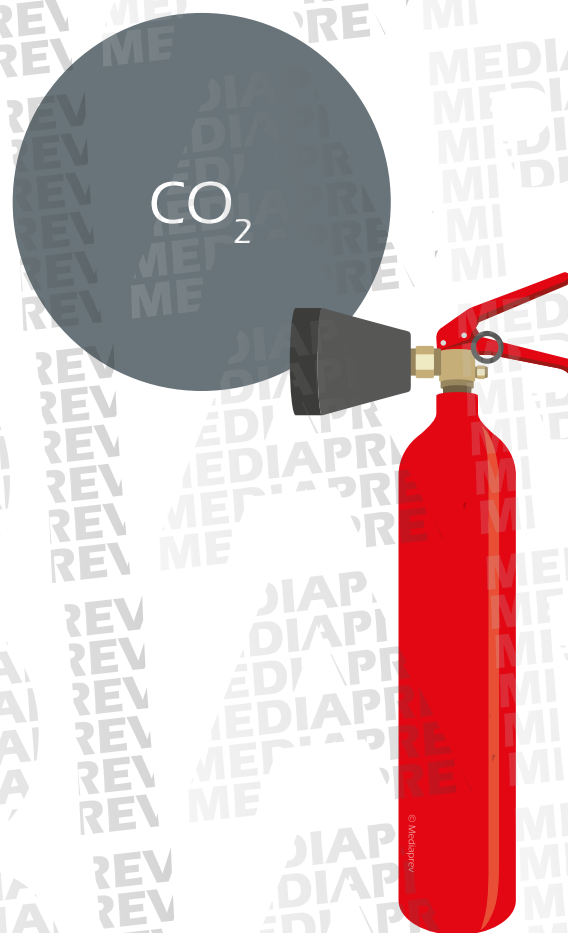
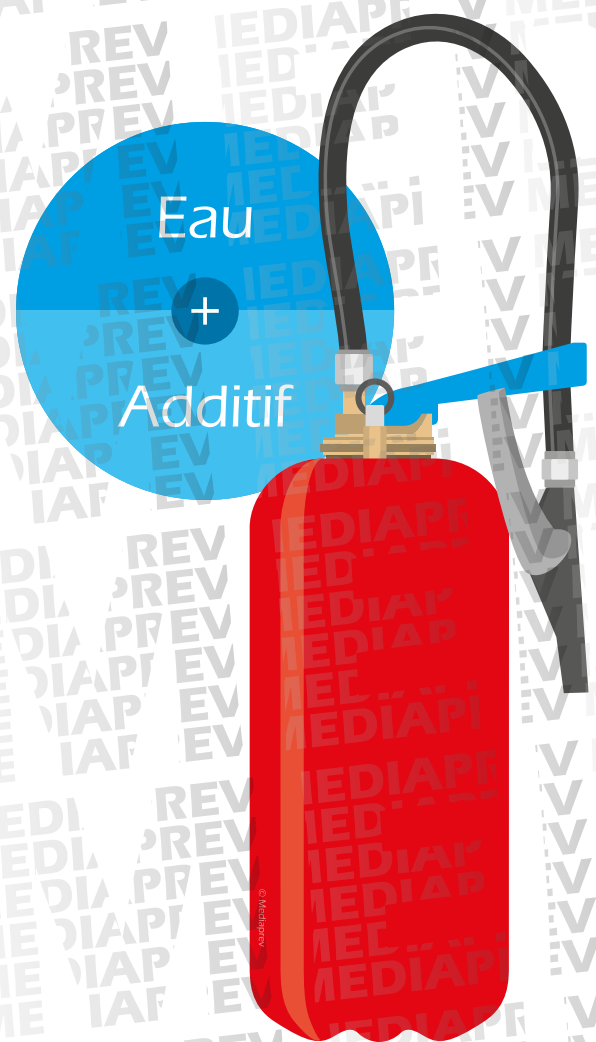


OBJECTIFS

- ✓ Connaître l'emplacement des extincteurs au sein de l'établissement et être capable de différencier les modèles d'extincteur.
- ✓ Comprendre les différents modes de fonctionnement des extincteurs.
- ✓ Adapter l'extincteur en fonction des classes de feux et des dangers inhérents (risque électrique).



QUELS TYPES D'EXTINCTEURS PEUT-ON TROUVER DANS L'ÉTABLISSEMENT ?

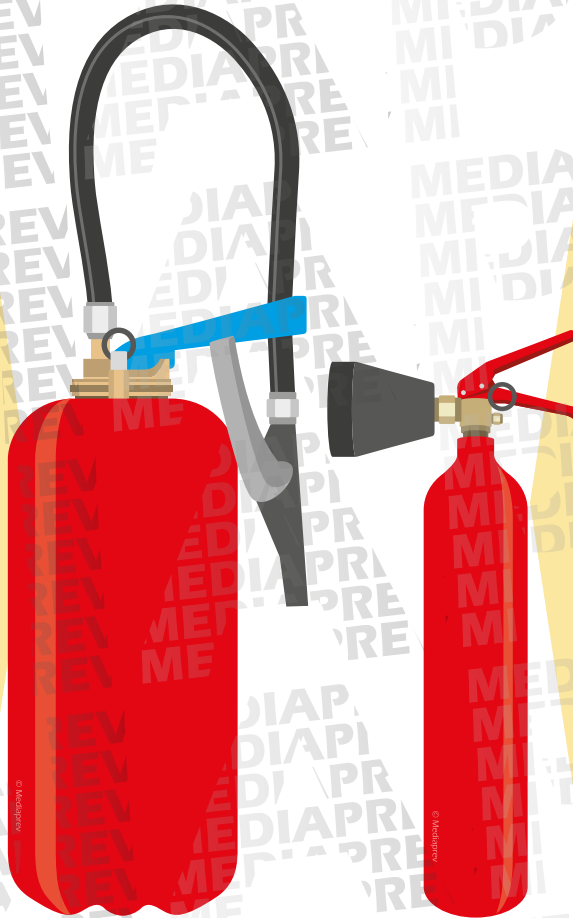




ON DISTINGUE 2 CATÉGORIES D'EXTINCTEURS

Les extincteurs à pression auxiliaire

Avant l'utilisation de l'extincteur, il faut le **mettre « sous pression »** en perçant la cartouche de gaz (sparklet).

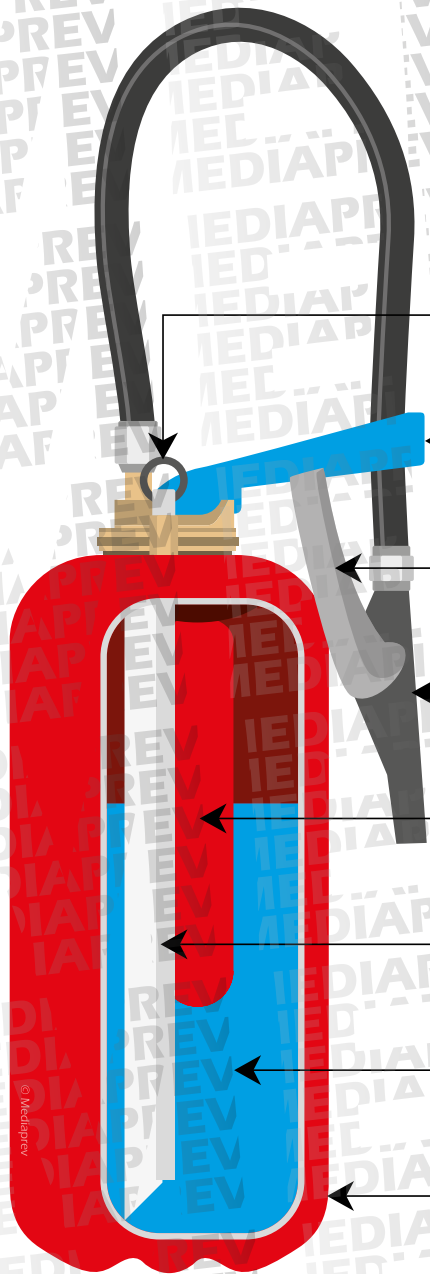


Les extincteurs à pression permanente

Ce type d'appareil est **déjà sous pression**, « prêt à l'emploi ».



LES EXTINCTEURS À PRESSION AUXILIAIRE



Goupille

Poignée de percussion

Gâchette

Pulvérisateur

Sparklet

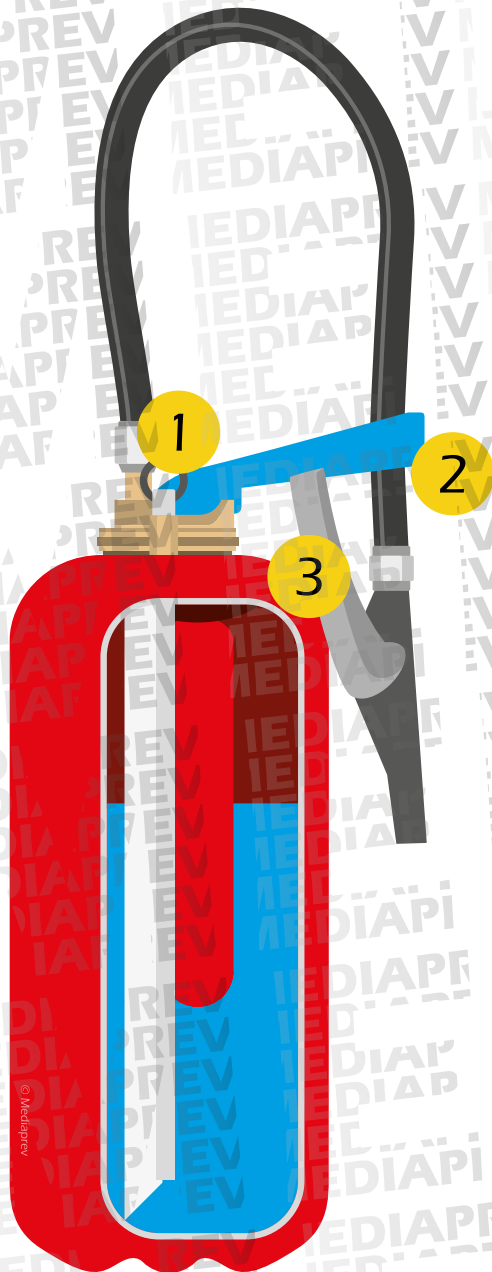
Tube plongeur

Agent extincteur

Cuve



LES EXTINCTEURS À PRESSION AUXILIAIRE



1

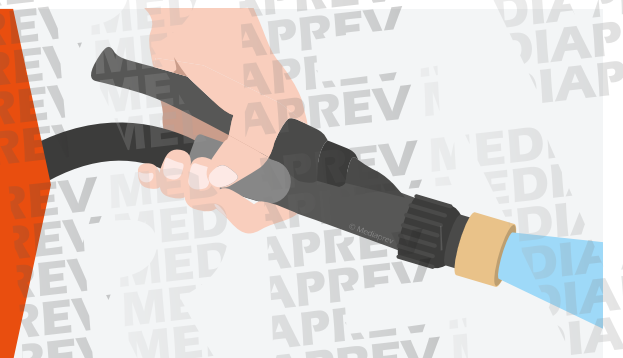
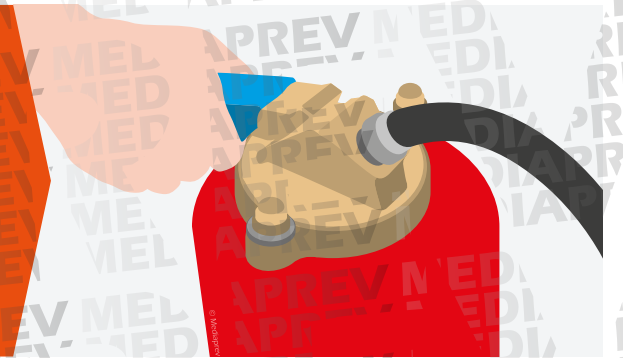
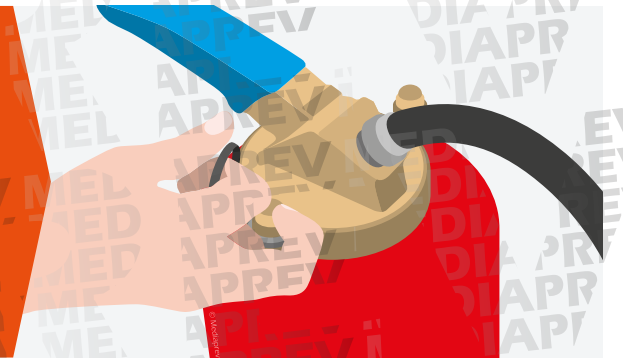
Retirer le dispositif de sécurité (goupille)

2

Percuter l'extincteur en actionnant la poignée (ou le bouton...)

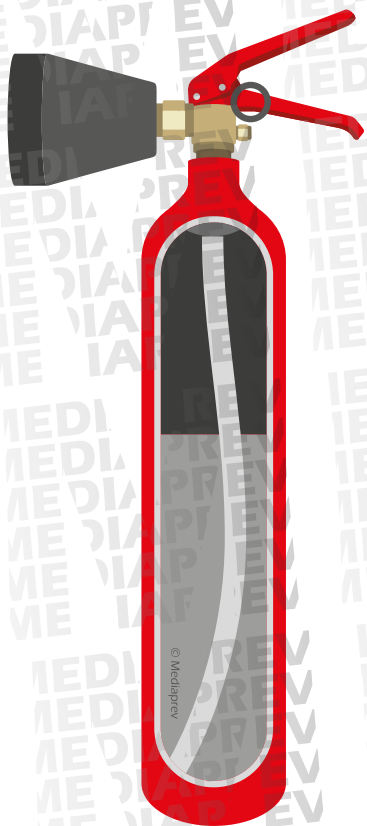
3

Appuyer sur la gâchette





LES EXTINCTEURS À PRESSION PERMANENTE





LES EXTINCTEURS À PRESSION PERMANENTE





LES EXTINCTEURS À PRESSION PERMANENTE

Gâchette

Goupille

Manomètre

Cuve

Tube plongeur

Agent extincteur

Pulvérisateur

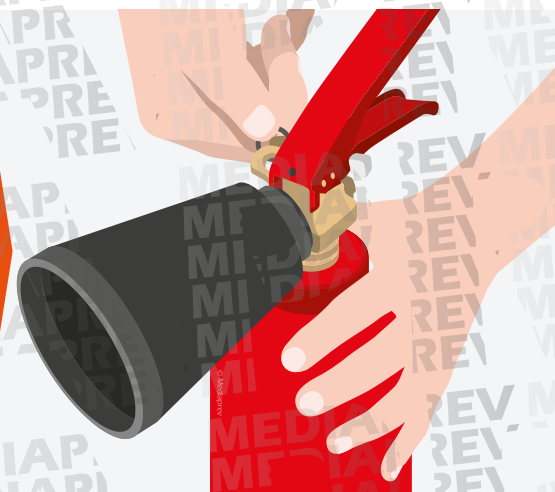




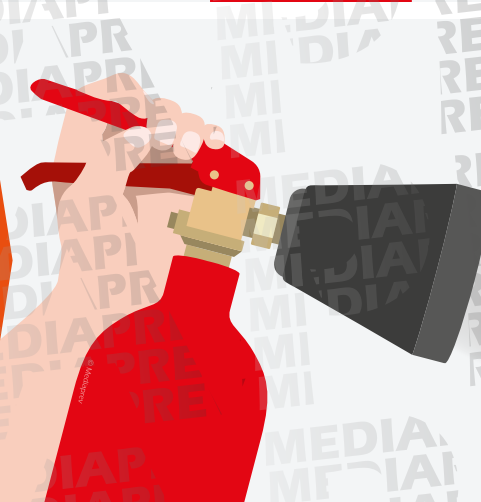
LES EXTINCTEURS À PRESSION PERMANENTE



Retirer
le dispositif
de sécurité
(goupille)

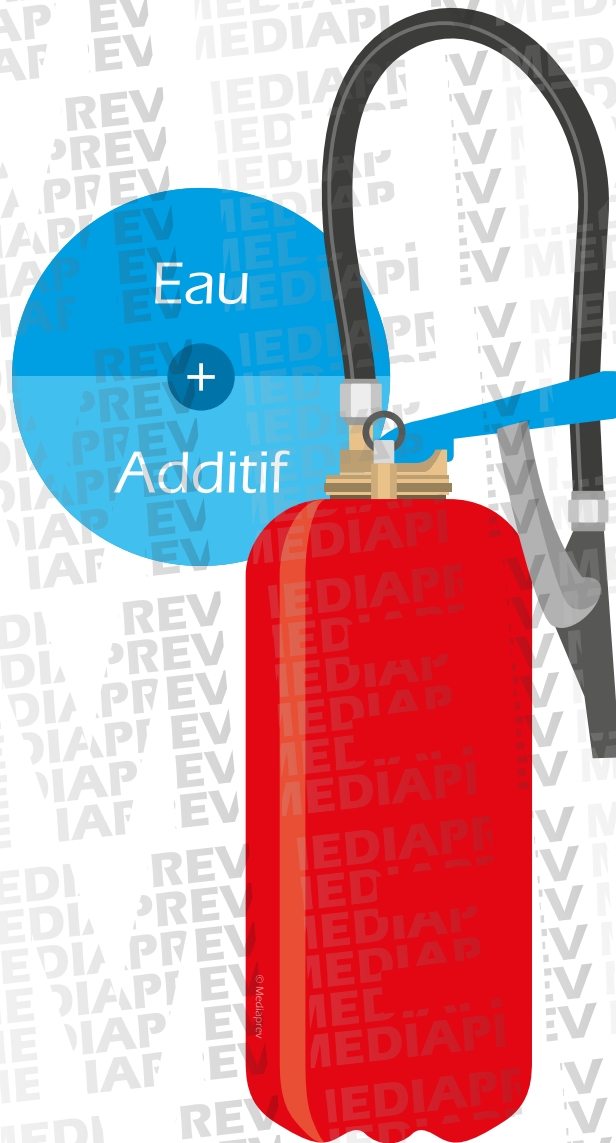


Appuyer
sur la
gâchette





SUR QUELS TYPES DE FEUX PEUT-ON UTILISER L'EXTINCTEUR ?



Feux de
solides

Bois
Papier
Carton
Tissus
...



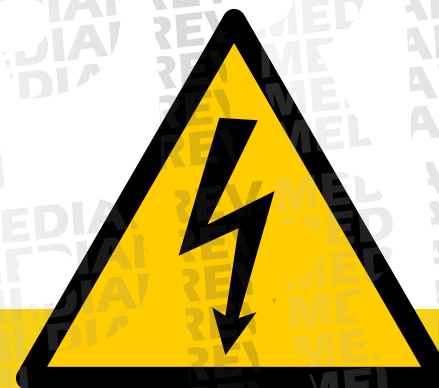
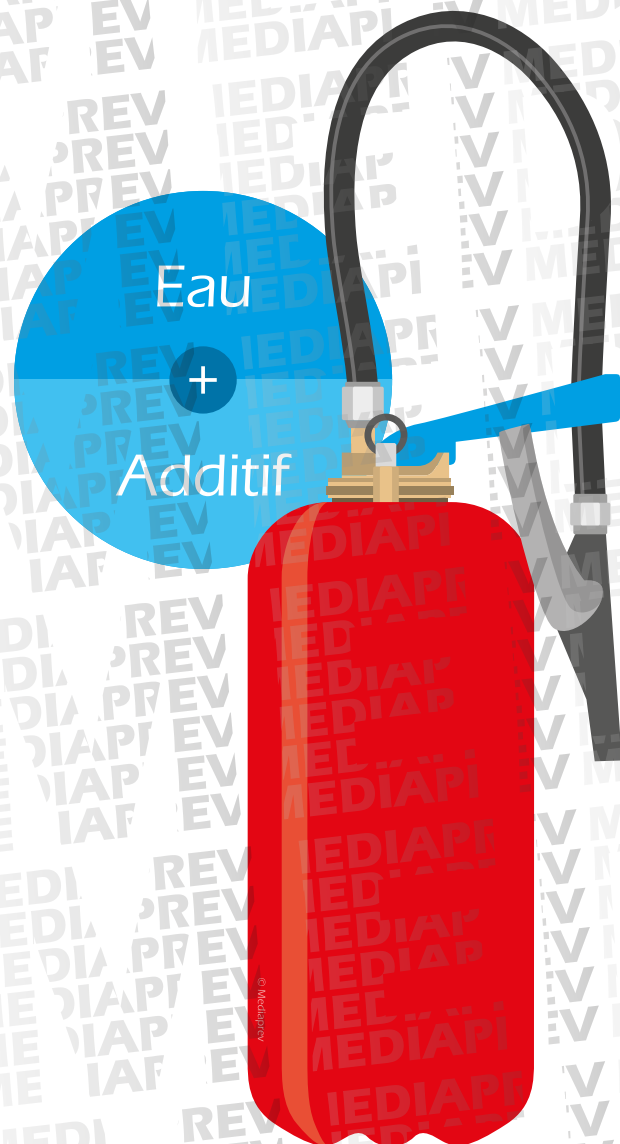
Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence
Alcool
Plastique
Vernis
...





SUR QUELS TYPES DE FEUX PEUT-ON UTILISER L'EXTINCTEUR ?

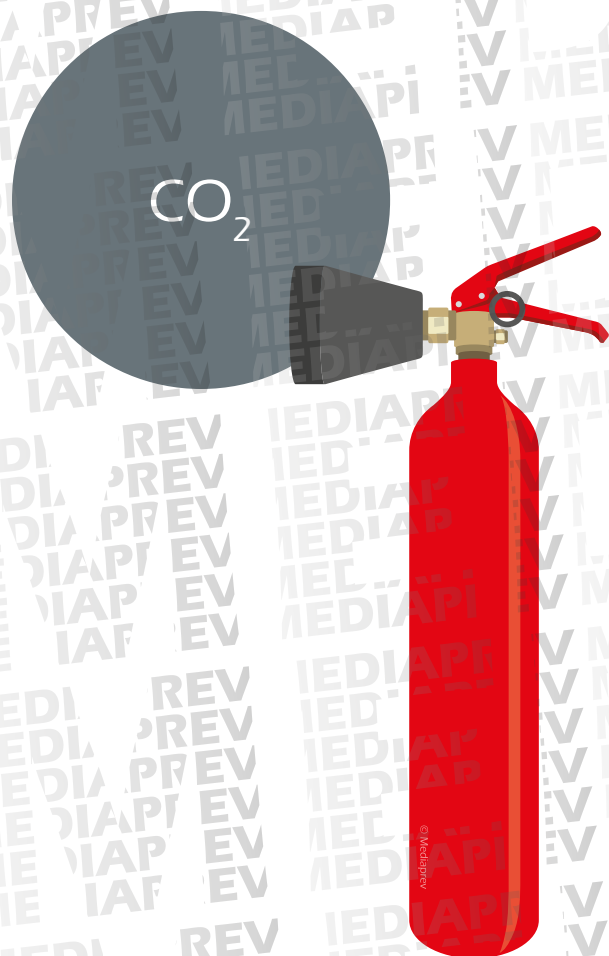


Utilisable également sur les appareils électriques de **moins de 1 000 volts**.

Respecter les prescriptions figurant sur l'extincteur lors d'une utilisation sous-tension



SUR QUELS TYPES DE FEUX PEUT-ON UTILISER L'EXTINCTEUR ?



Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence

Alcool

Plastique

Vernis

...



Risques
électriques

Feu d'origine
électrique

...





SUR QUELS TYPES DE FEUX PEUT-ON UTILISER L'EXTINCTEUR ?



Feux de
solides

Bois
Papier
Carton
Tissus
...



Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence
Alcool
Plastique
Vernis
...



Feux de
gaz

Butane
Méthane
Propane
Hydrogène
...





LES MOYENS D'EXTINCTION



A

Feux de
solides

Bois
Papier
Carton
Tissus
...



B

Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence
Alcool
Plastique
Vernis
...



C

Feux de
gaz

Butane
Méthane
Propane
Hydrogène
...



D

Feux de
métaux

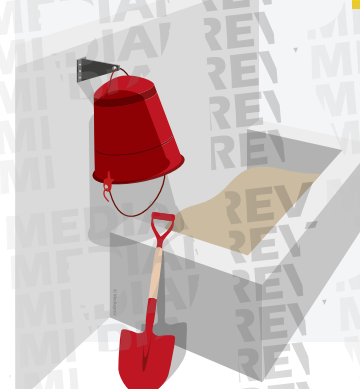
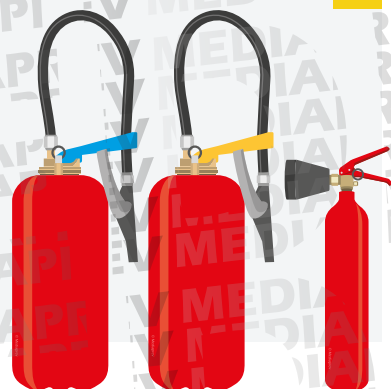
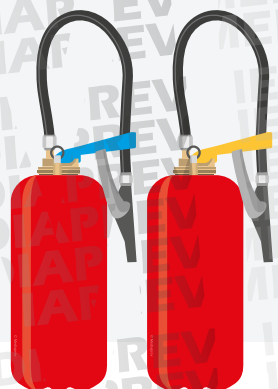
Limaille de fer
Aluminium
Magnésium
Sodium
...



E

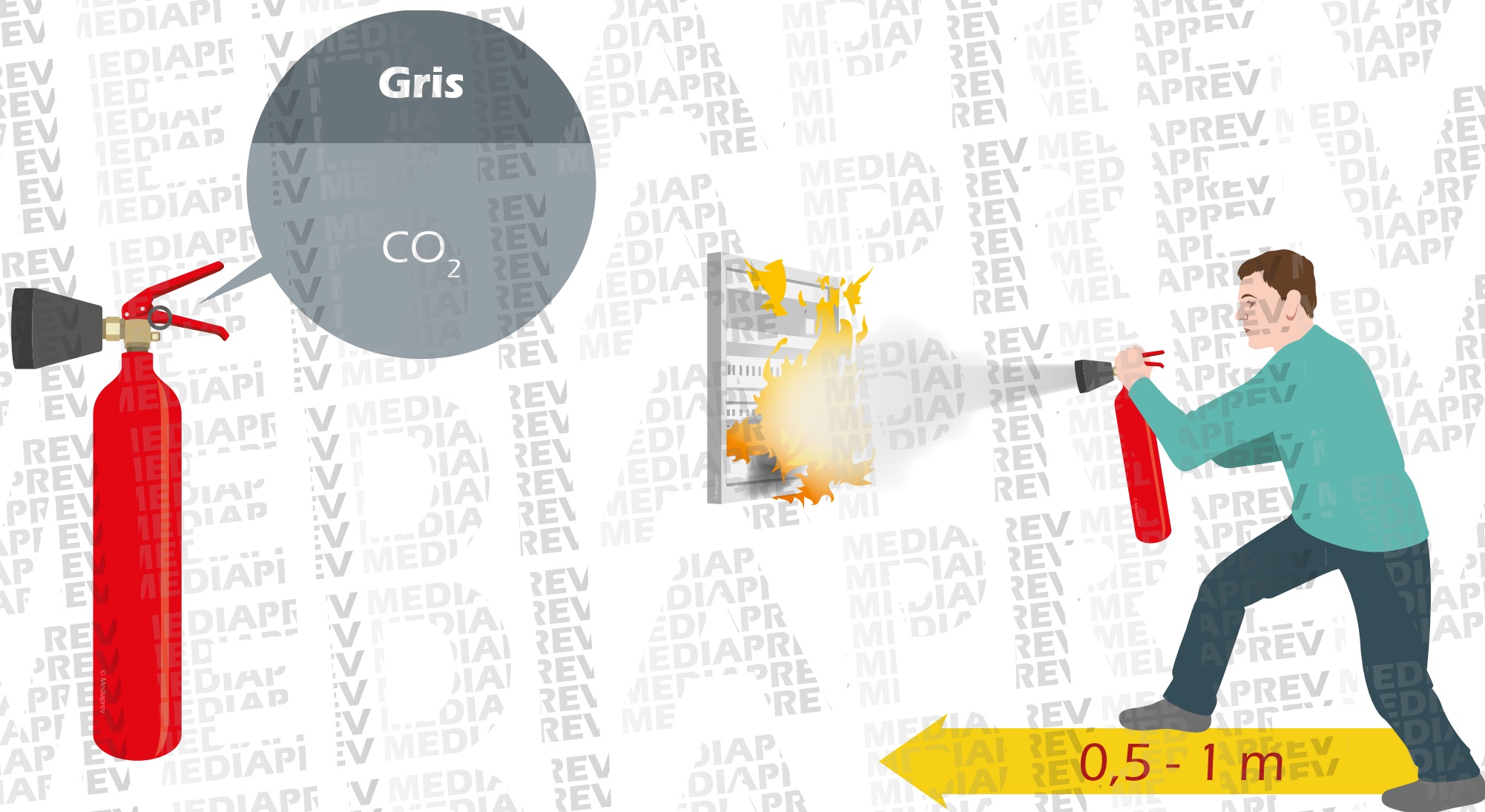
Feux de
cuisson

Huiles
Graisses
animales ou
végétales
...





DISTANCE D'ATTAQUE





DISTANCE D'ATTAQUE

Bleu

Eau pulvérisée,
mousse,
additif...



2 - 3 m

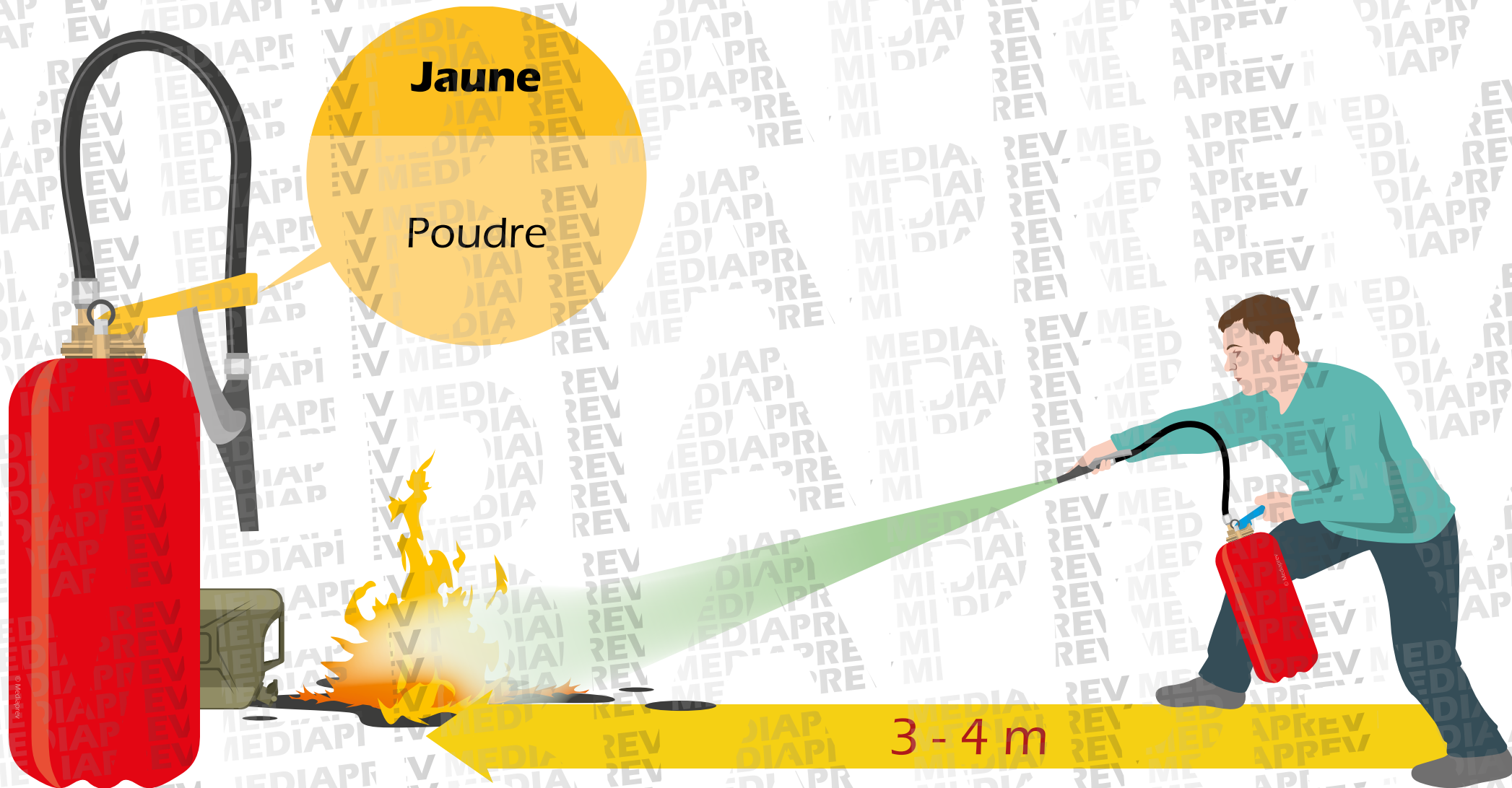




DISTANCE D'ATTAQUE

Jaune

Poudre



3 - 4 m



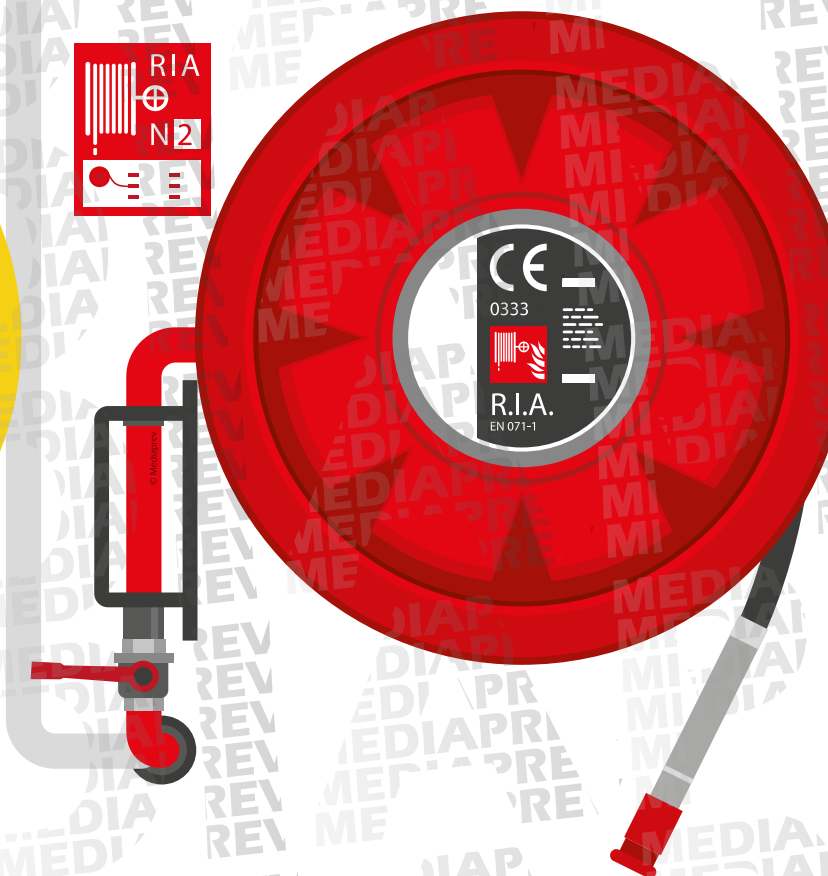
MOYENS D'EXTINCTION SPÉCIFIQUES



LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)



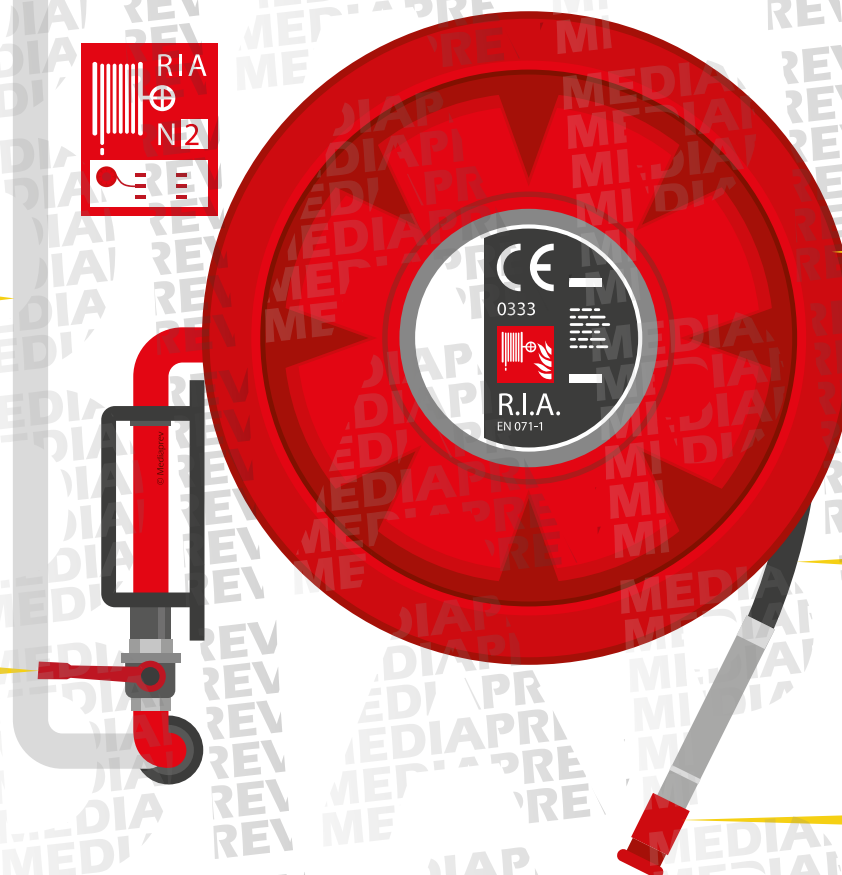
Utilisable sur
les feux de
classe A



**Tenir à
distance** des
installations
électriques
sous tension



LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)



Tuyau
d'alimentation

Robinet d'arrêt

Dévidoir pivotant

Tuyau semi-rigide

Lance à débit
variable



LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

1

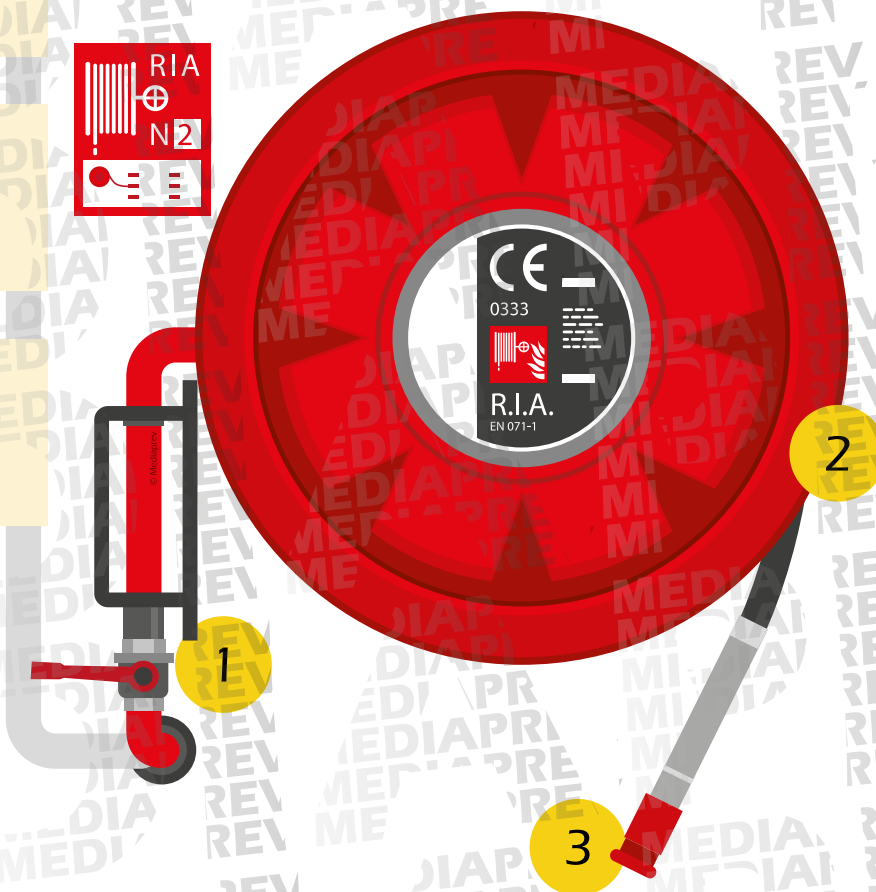
Ouvrir

le robinet d'arrêt

2

Dérouler le tuyau

3

Ouvrir le diffuseur



LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA) LES DIFFÉRENTS TYPES DE LANCE

Robinet diffuseur
mixte réglable

Ouverture/fermeture
+ réglage du jet



Lance
traditionnelle

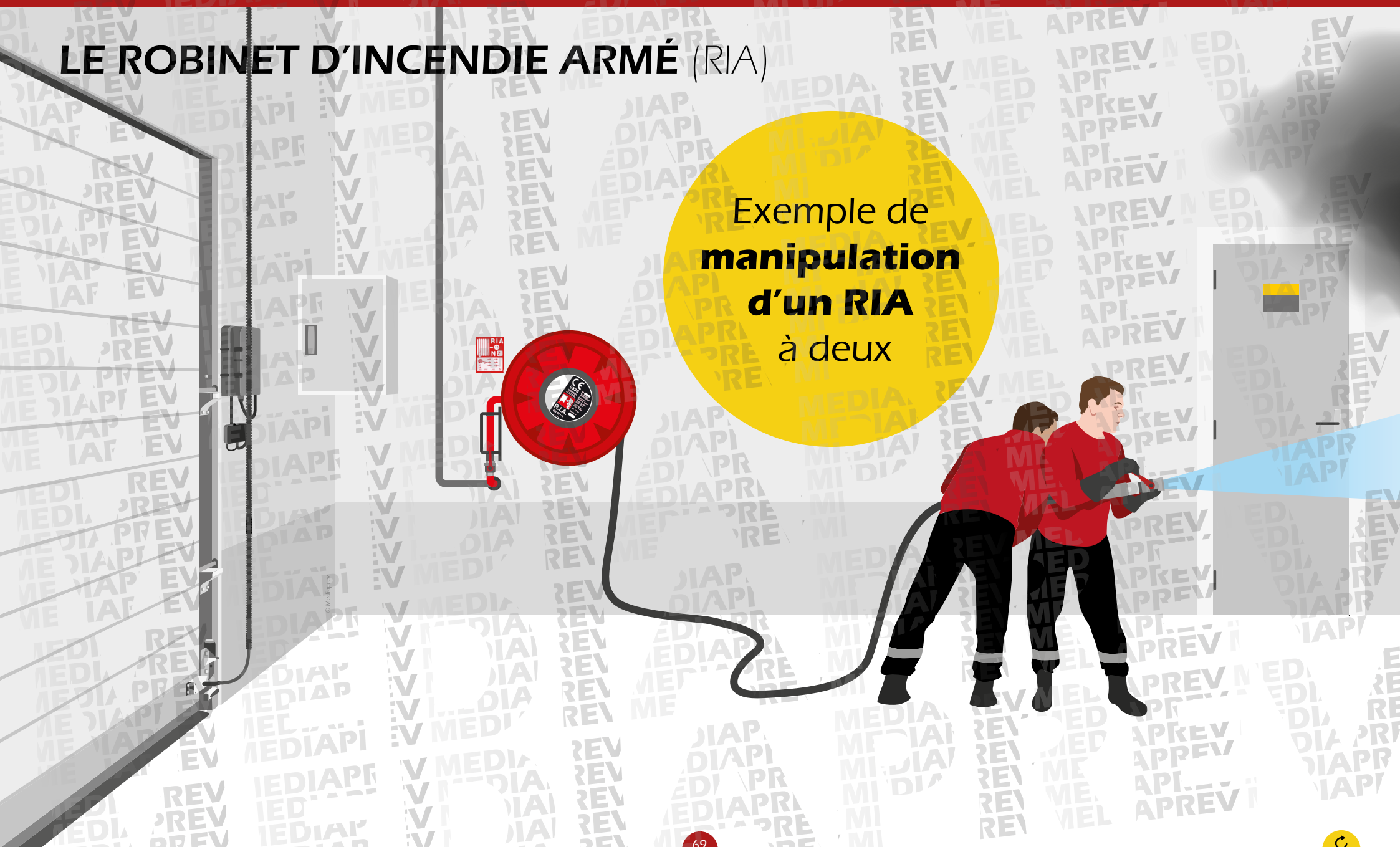
Ouverture/
fermeture





LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

Exemple de
manipulation
d'un RIA
à deux





Exemple de manipulation d'un RIA seul





LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA) ROBINET DIFFUSEUR MIXTE RÉGLABLE TYPE A

Jet **diffusé de protection**



Jet **diffusé d'attaque**



Jet **droit**

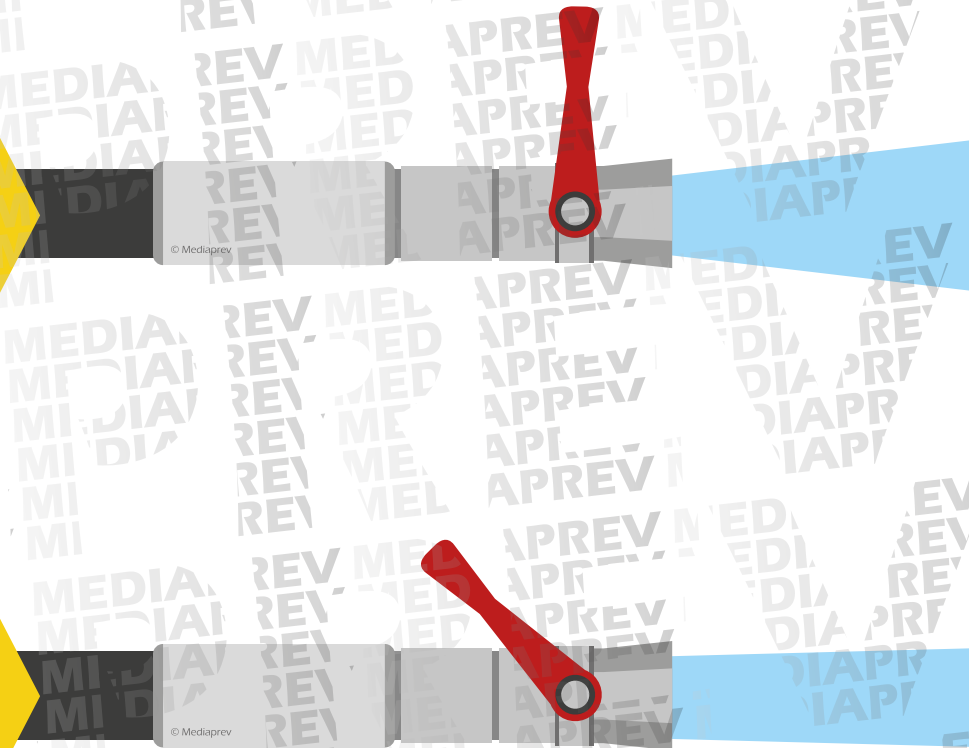




LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA) LANCE TRADITIONNELLE TYPE B

Jet **en nappe**

Jet **droit**





OUVERTURE D'UNE PORTE

Avant d'intervenir sur l'incendie, il est nécessaire de prendre certaines **précautions** avant d'ouvrir une porte.

En effet, **certains phénomènes thermiques** peuvent être dangereux pour les intervenants (explosion de fumée).





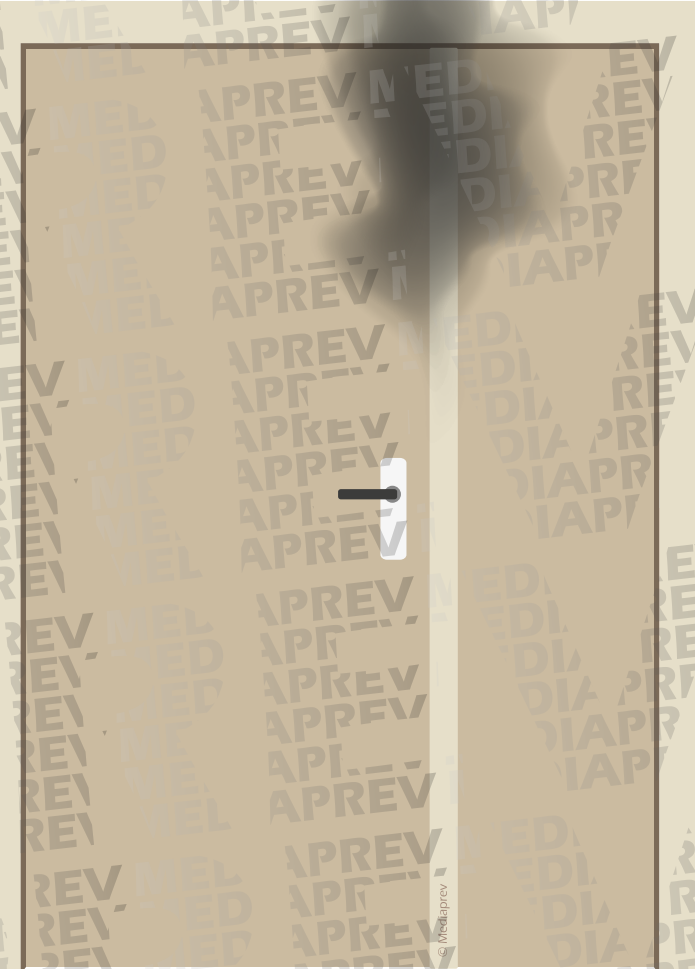
OUVERTURE D'UNE PORTE



Vérifier que la **température** de la porte ne soit pas anormalement élevée.



Vérifier qu'il n'y ait pas de **fumée** s'échappant des interstices.





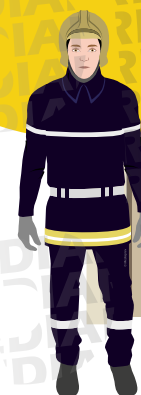
OUVERTURE D'UNE PORTE

En présence de **l'un de ces signes**

Évacuez
rapidement
l'établissement.



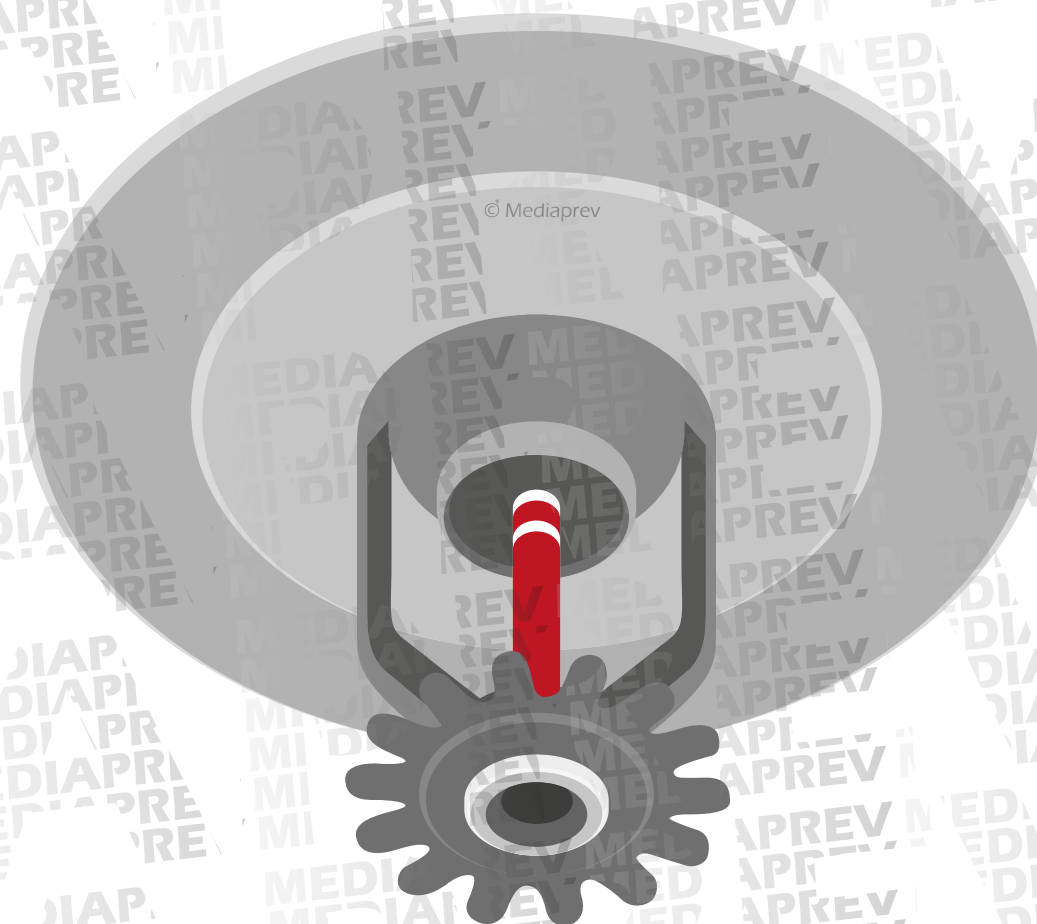
Signalez-le
aux secours.





LES INSTALLATIONS D'EXTINCTION AUTOMATIQUE

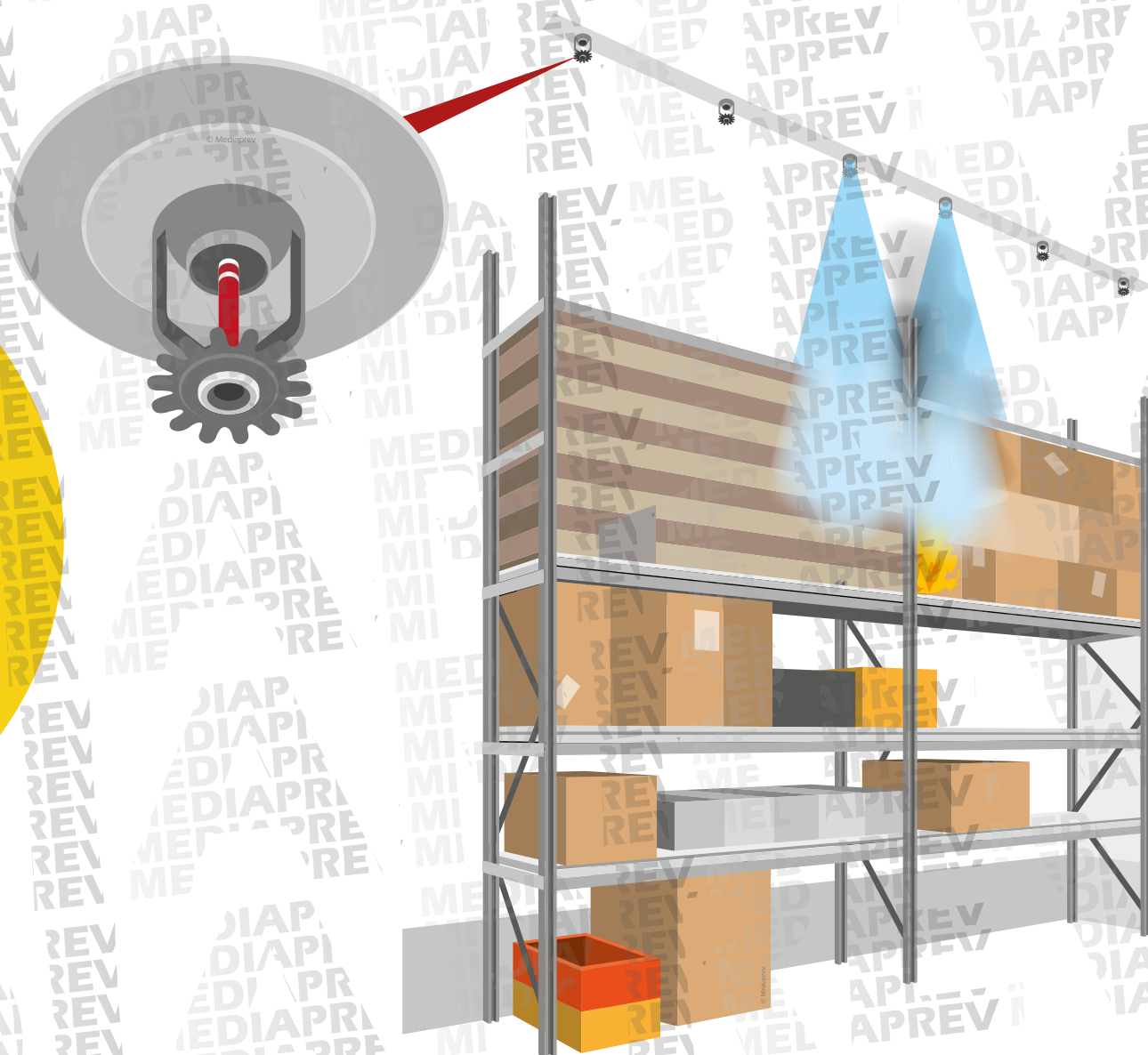
Ces dispositifs
se déclenchent
de manière autonome
à une **température
donnée.**





LES INSTALLATIONS D'EXTINCTION AUTOMATIQUE

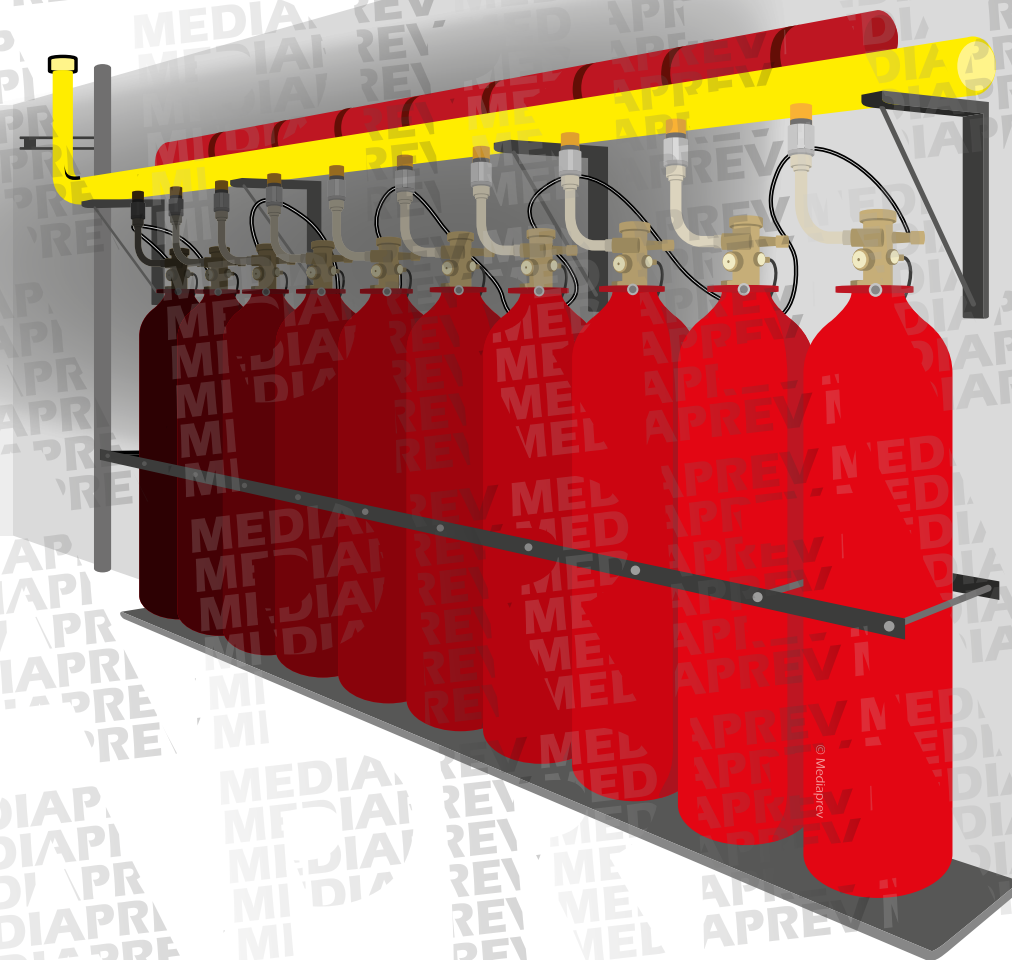
Le **fusible**
(en rouge sur l'image)
cède et laisse alors
s'écouler un jet d'eau
refroidissant la zone
en feu.





LES INSTALLATIONS D'EXTINCTION AUTOMATIQUE

Il existe également **d'autres systèmes d'extinction automatique** fonctionnant par exemple à l'aide de gaz





L'EXTINCTEUR MOBILE

Ce type d'appareil s'utilise de la **même manière** que les extincteurs portatifs.

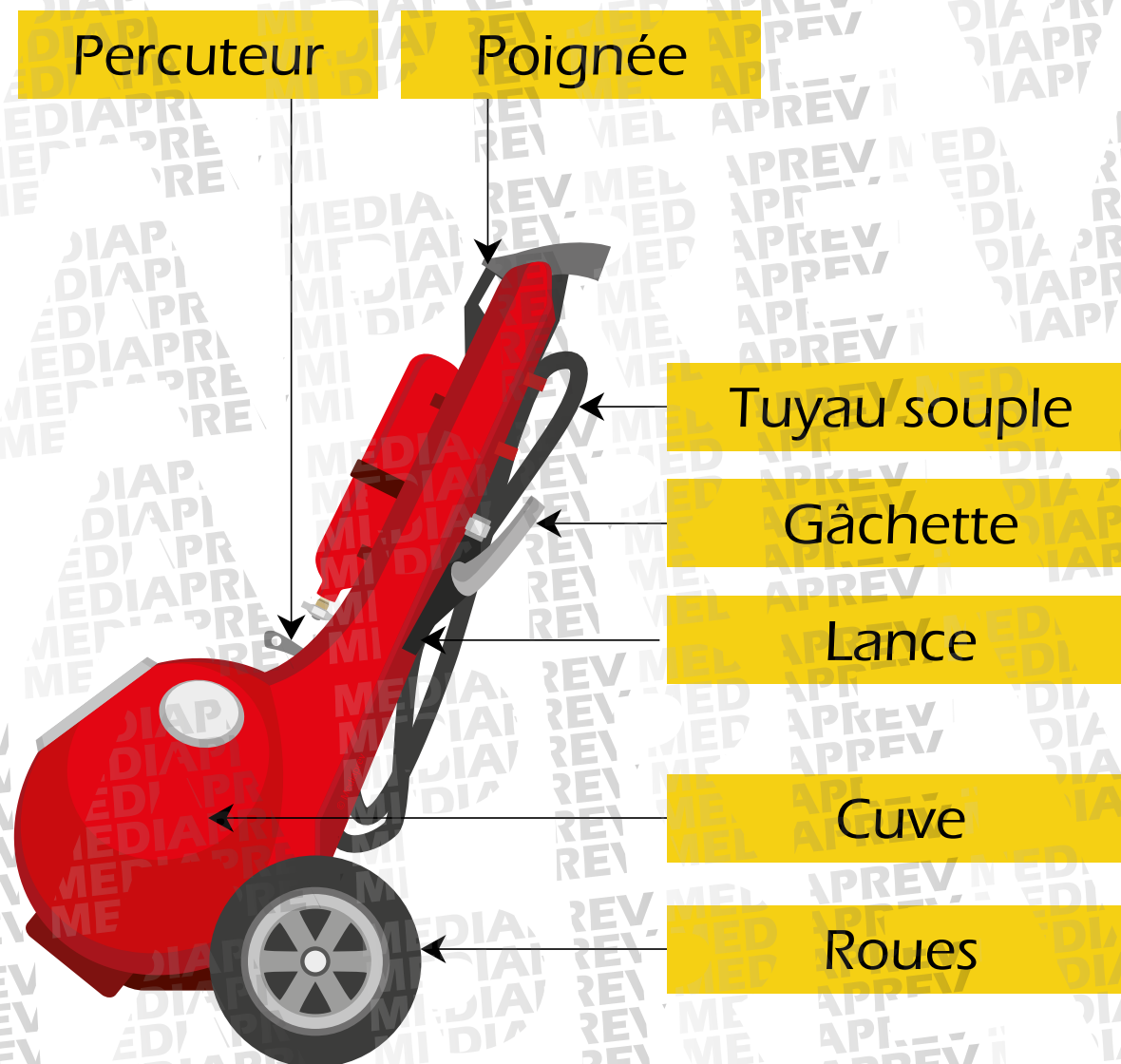
Son autonomie et la distance d'attaque sont cependant **supérieures**.

Son efficacité sur les classes de feux dépend du **type d'agent** présent dans l'appareil.





L'EXTINGUEUR MOBILE

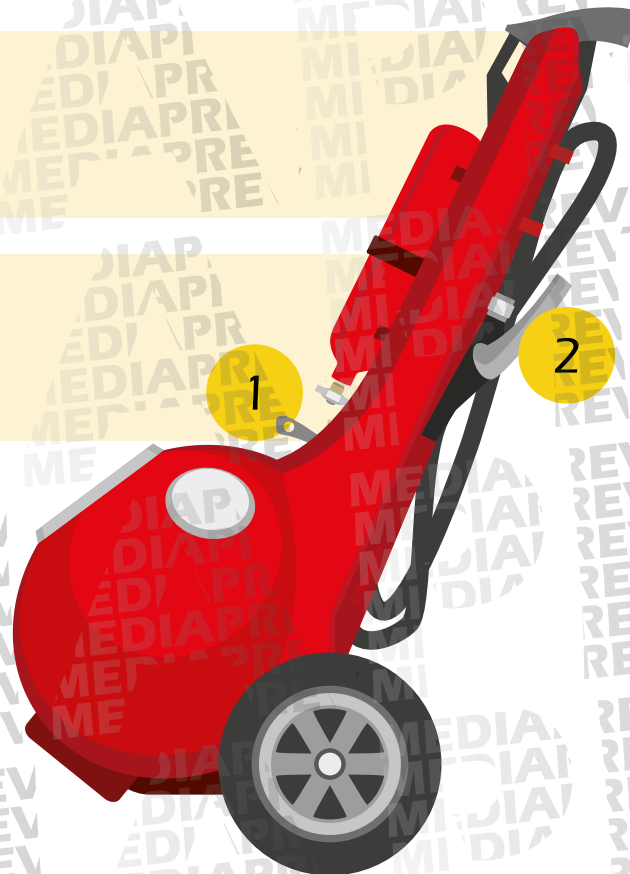




L'EXTINCTEUR MOBILE

1 **Percuter** l'extincteur

2 **Utiliser** l'appareil





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.



LA COUVERTURE ANTI-FEU

CONSIGNES D'UTILISATION





LA COUVERTURE ANTI-FEU

CONSIGNES D'UTILISATION

1

Sortir la
couverture
de la housse.





LA COUVERTURE ANTI-FEU

CONSIGNES D'UTILISATION

2

Saisir la
couverture en
enroulant ses mains
à l'intérieur pour
qu'elle ne soient
pas exposées
au feu.



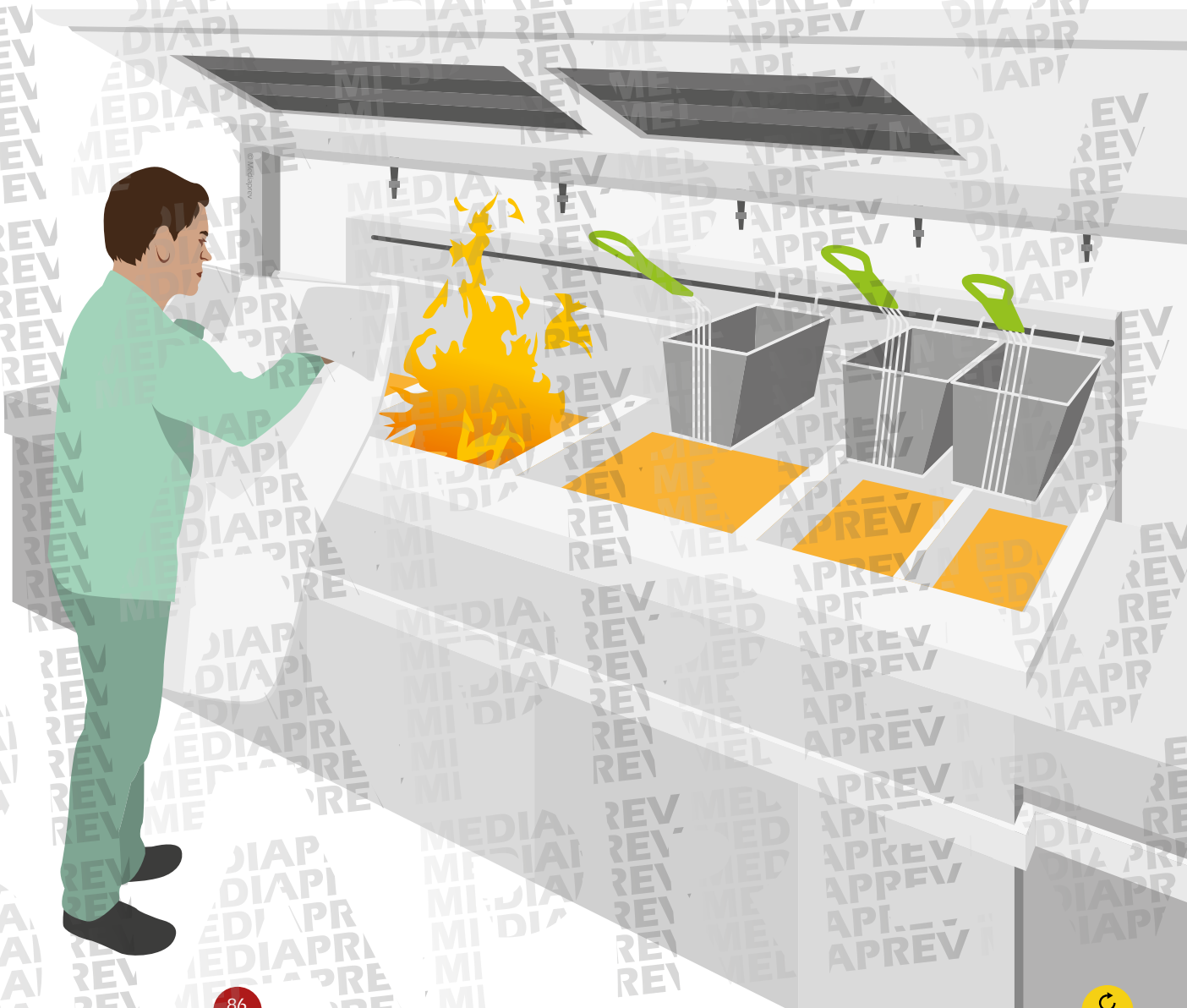


LA COUVERTURE ANTI-FEU

CONSIGNES D'UTILISATION

3

S'approcher
prudemment de la
friteuse en utilisant
la couverture comme
**écran de
protection.**



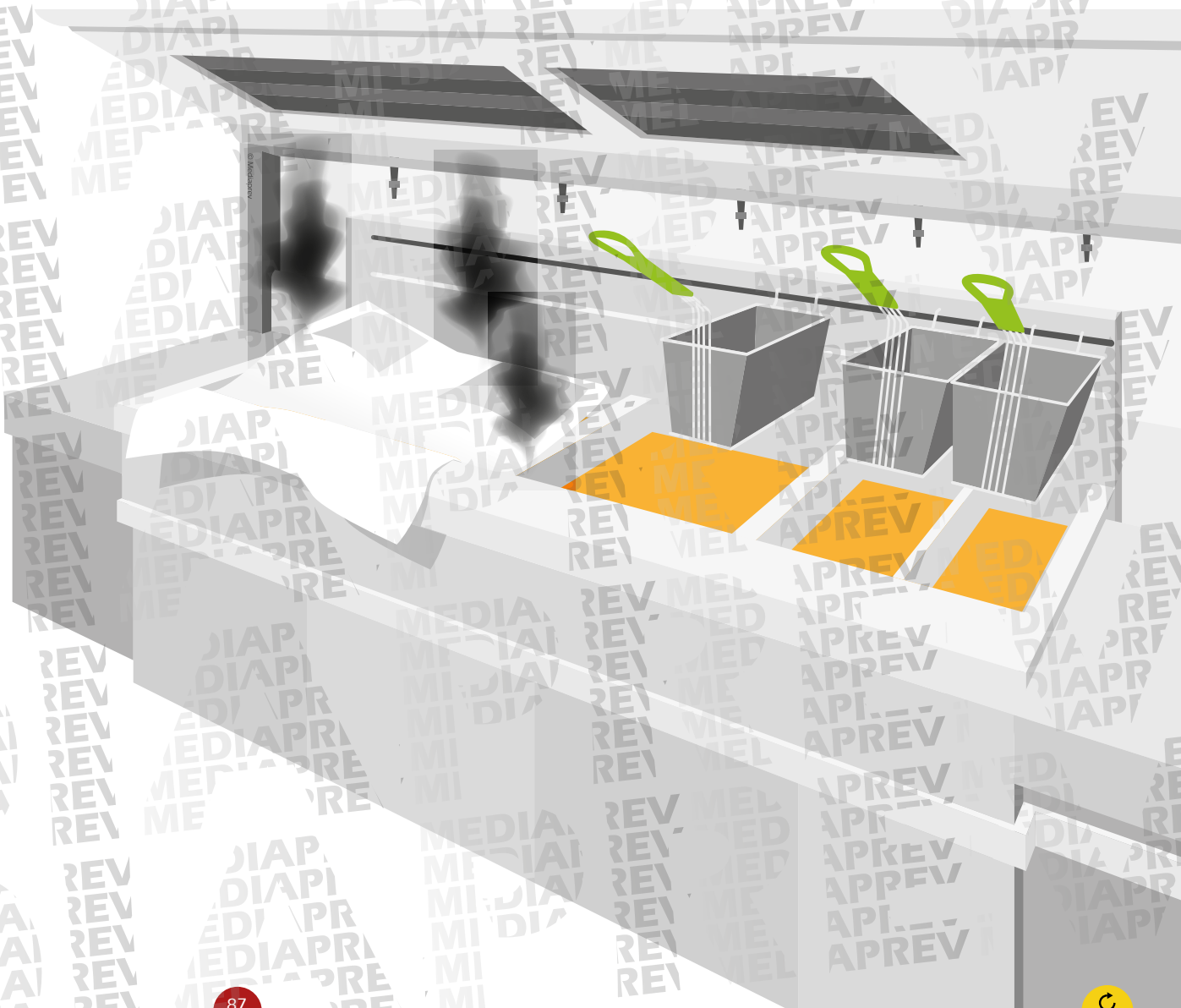


LA COUVERTURE ANTI-FEU

CONSIGNES D'UTILISATION

4

Recouvrir
l'ensemble de
la friteuse.





LA COUVERTURE ANTI-FEU

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

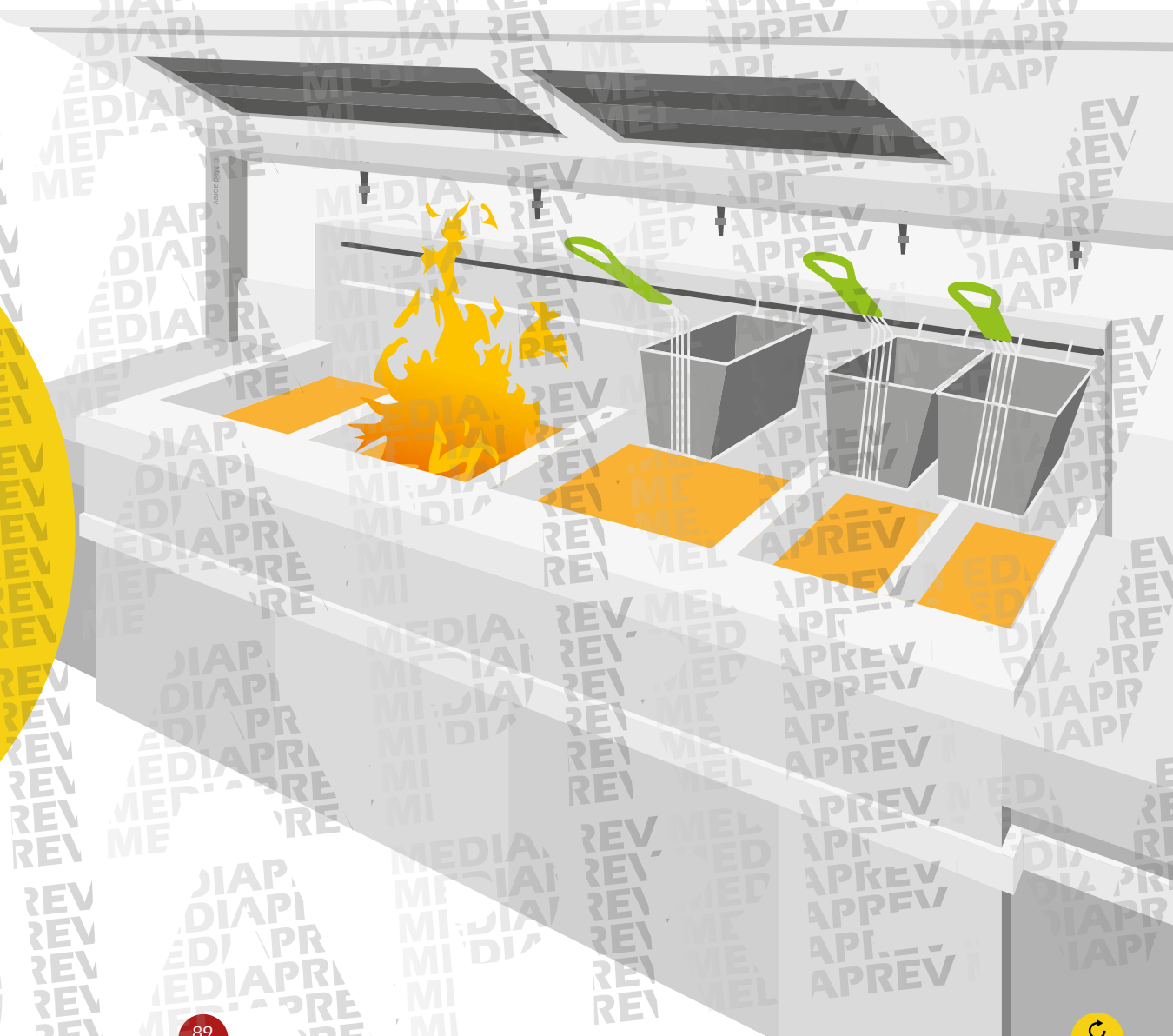
En l'absence de couverture anti-feu, le même procédé peut être utilisé à l'aide d'un **tissu en coton humide** (drap...).





SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE POUR FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Les feux d'auxiliaire de cuisson doivent être traités avec la **plus grande précaution**.





SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE POUR FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Effectivement, la projection d'eau dans de l'huile végétale ou animale en combustion provoque une **réaction violente** suivie de projections d'huile enflammées.





SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE POUR FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Le système d'extinction automatique permet une **intervention rapide** sur un feu d'auxiliaire de cuisson évoluant (feu de friteuses).

Il intervient à **différents niveaux**

Extinction
du bac par
isolement

Extinction
du **conduit**
de fumée

Extinction
du **filtre**

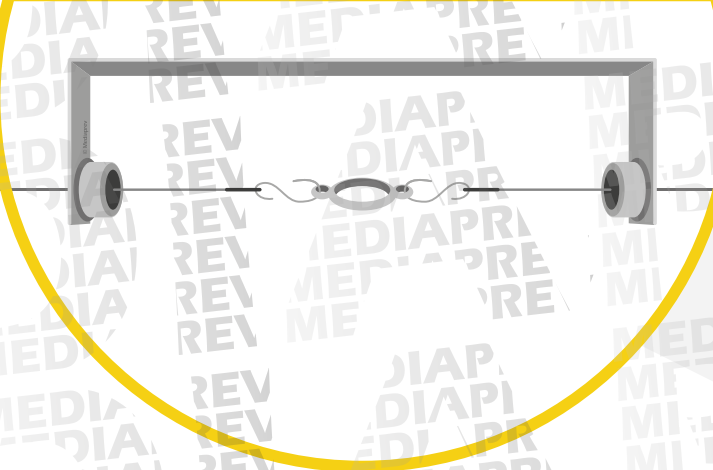


SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE POUR FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Il peut être activé par :

Déclenchement **automatique**

Fusible réagissant
à la chaleur





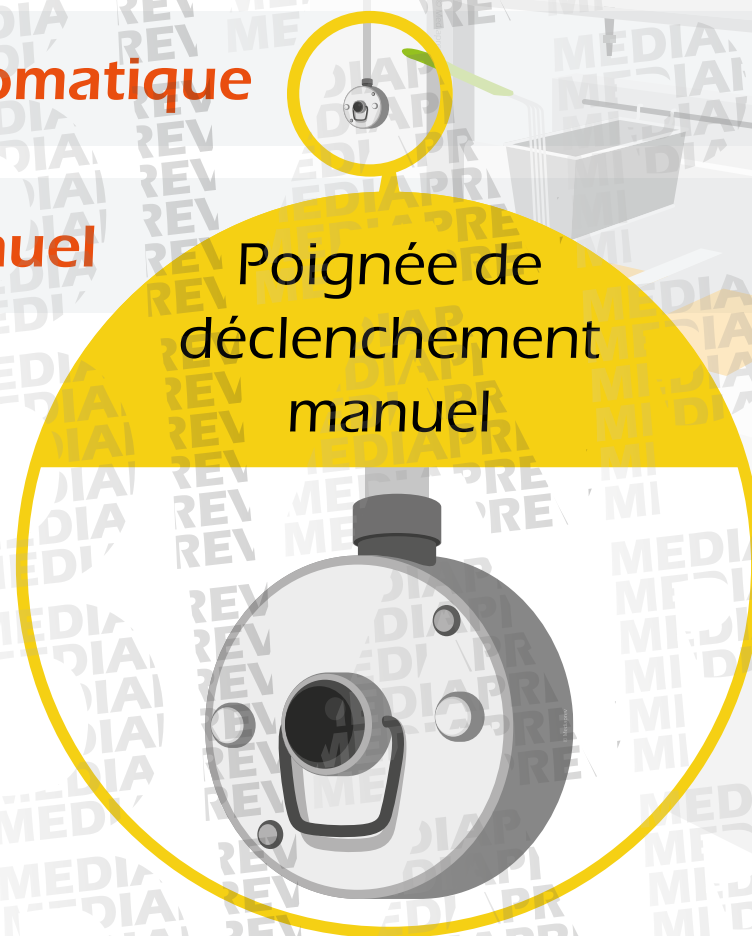
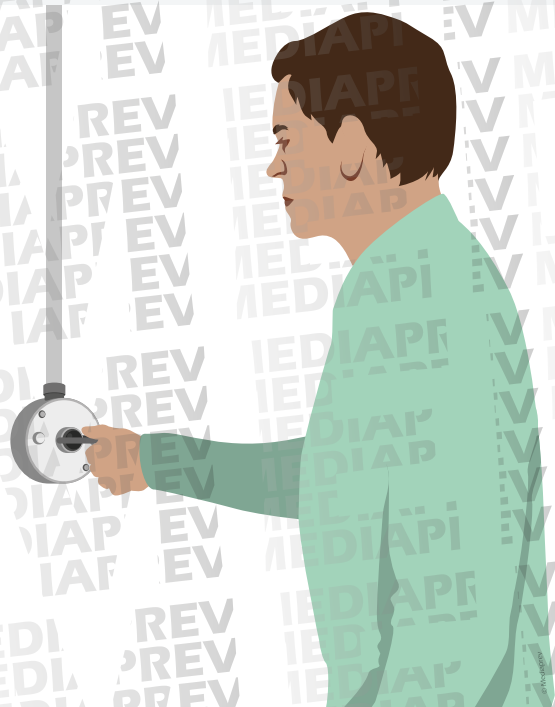
SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE POUR FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Il peut être activé par :

Déclenchement **automatique**

Déclenchement **manuel**

Poignée de
déclenchement
manuel





SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE POUR FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Certains extincteurs sont spécialement conçus pour **l'extinction de feu de friteuse ou de graisse alimentaire**.

Ils projettent un **brouillard d'eau** ou dotés d'un **agent extincteur spécifique**.

Ils sont repérables grâce au pictogramme représentant la **classe F** apposé sur ceux-ci.



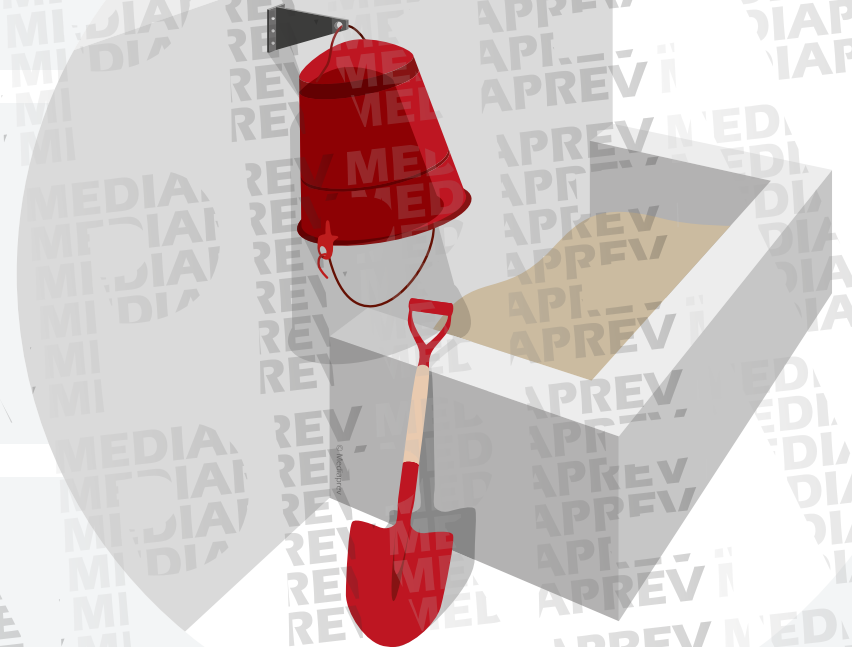


LE BAC À SABLE

Particulièrement efficace sur les feux de flaque d'hydrocarbure, il agit par **étouffement**.

Il suffit pour cela de **répandre le sable** à l'aide d'un seau ou d'une pelle de manière uniforme sur la surface en feu.

Le sable permet également de **stopper l'extension** d'une fuite d'hydrocarbure (enflammée ou non) en créant un barrage.





L'EXTINCTEUR PENDULAIRE

Sur certains équipements de l'établissement (local chaufferie, rayonnage de produits chimiques...) des **extincteurs pendulaires** peuvent être mis en place.

Ces derniers se déclencheront automatiquement lors d'un début d'incendie grâce au **fusible thermique** positionné en partie basse.





L'ÉVACUATION



OBJECTIFS



Respecter les prescriptions de sécurité lors de l'évacuation.



Se protéger des effets des fumées sur l'homme.



Connaître le rôle des différents acteurs lors de l'évacuation.



LE RÔLE DU GUIDE-FILE

Connaître

parfaitement les
cheminements
des sorties de
secours.

Orienter

le public et les
collaborateurs
vers les issues
de secours.

Diriger

les occupants
vers le point de
rassemblement.



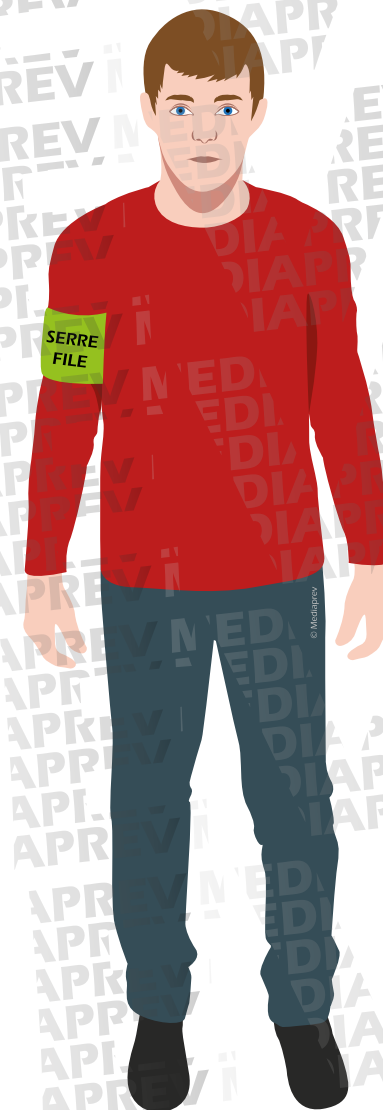


LE RÔLE DU SERRE-FILE

Vérifier
que toutes les
personnes ont
entendu
l'alarme.

Vérifier
qu'aucune
personne ne reste
dans la zone
à évacuer.

Refermer
si possible les
portes et fenêtres
après son
passage.





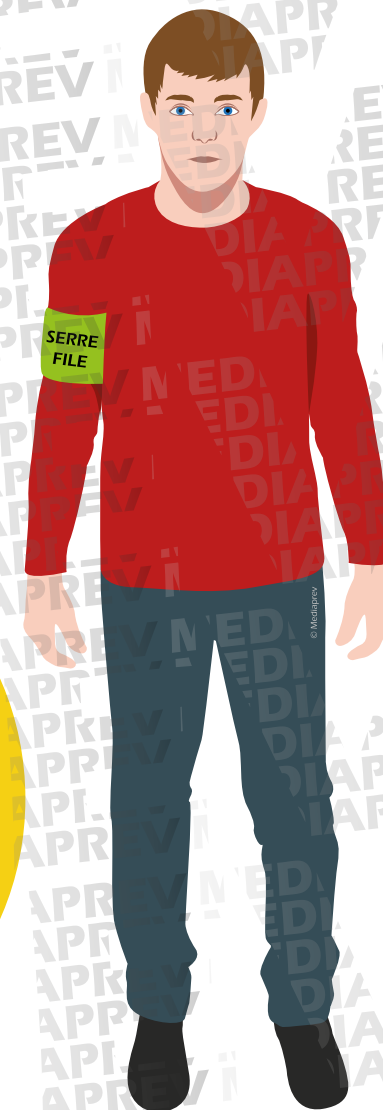
LE RÔLE DU SERRE-FILE

Vérifier
que toutes les
personnes ont
entendu
l'alarme.

Vérifier
qu'aucune
personne ne reste
dans la zone
à évacuer.

Refermer
si possible les
portes et fenêtres
après son
passage.

Inform
le responsable
d'évacuation au
point de rassem-
blement de toute
difficulté.



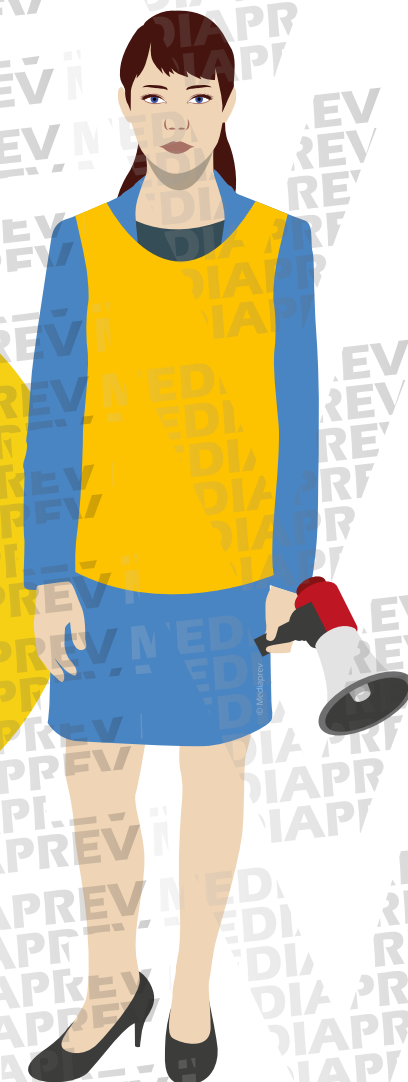


LE RÔLE DU RESPONSABLE D'ÉVACUATION

Veiller à la bonne marche de l'évacuation.

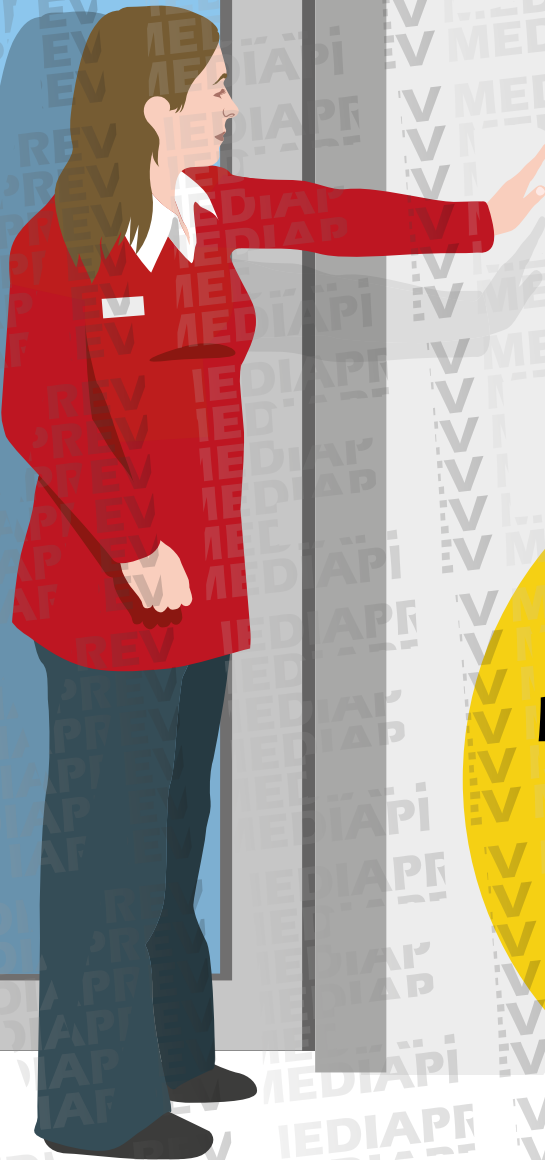
Vérifier la présence de tous les collaborateurs au point de rassemblement.

Accueillir et guider les secours lors de leur arrivée.





LE RÔLE DU PERSONNEL D'ACCUEIL



**Empêcher
public et personnel**
de continuer à
pénétrer dans
le bâtiment.

Cette
consigne
s'applique aux
**établissements
recevant du
public (ERP).**



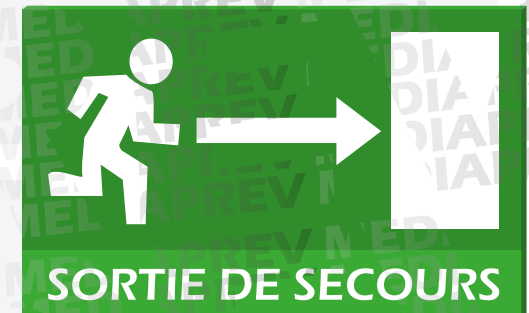
LE RÔLE DU PERSONNEL ÉVACUÉ

Évacuer systématiquement dès l'audition du signal sonore (sans s'interroger sur le bien-fondé de l'évacuation).

Suivre et écouter les consignes des guides et serre-files (généralement repérables par leur brassard ou chasuble).

Ne pas rebrousser chemin pour récupérer ses effets personnels (vestes, clés, sac à main...).

S'orienter grâce à la signalétique d'évacuation.

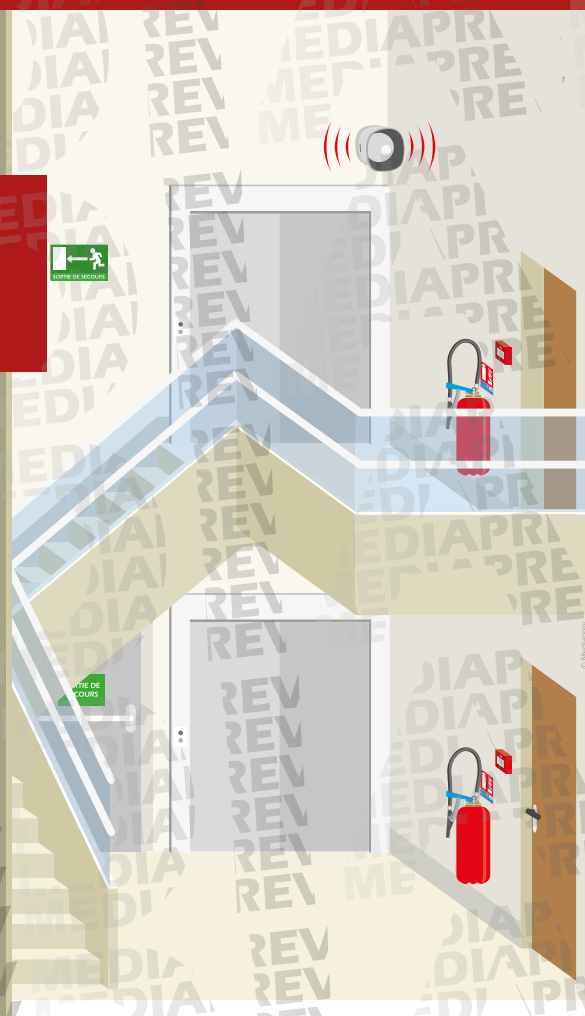




6

L'ÉVACUATION

Responsable
d'évacuation



Personnel à évacuer



Équipe d'évacuation
(guide-file)

Équipe d'évacuation
(serre-file)



FACTEURS AGGRAVANTS LES FUMÉES



Les fumées
sont la **première**
cause de décès lors
des incendies.

De plus,
les fumées ont
un rôle essentiel dans
la **propagation**
de l'incendie.



FACTEURS AGGRAVANTS

LES FUMÉES: LES CONSÉQUENCES SUR L'ÊTRE HUMAIN



Risques d'asphyxie

L'incendie **consomme l'oxygène** dans l'air ambiant (par conséquent, le taux d'O₂ dans les fumées diminue)



Risques de brûlure

La température des fumées varie entre **200°C et 1000°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 un bon nombre de **gaz toxiques** (Monoxyde de carbone, chlore, ammoniac...)



FACTEURS AGGRAVANTS LE MOUVEMENT DE PANIQUE

Lors d'un incendie, le **comportement des autres individus** a une influence importante.

La panique peut alors se **propager** très rapidement.

Les réactions des personnes sont ainsi disproportionnées, provoquant un **mouvement de panique**.





FACTEURS AGGRAVANTS

LE MOUVEMENT DE PANIQUE



Il est donc primordial d'adopter une **attitude calme et rassurante** afin de ne pas amplifier ce phénomène.





Ne jamais utiliser l'ascenseur ou le monte-charge lors de l'évacuation.

Ne pas essayer de **récupérer ses affaires** (vestes, clés, sac à main...).

Une fois la zone évacuée, **ne pas revenir en arrière** sans y être invité.





ARRIVÉ AU POINT DE RASSEMBLEMENT, IL FAUT :

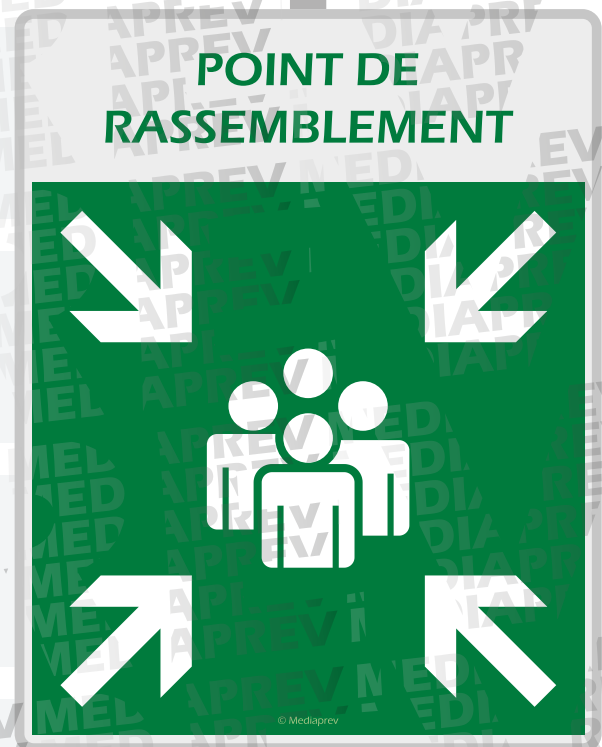
Contrôler la présence de ses collègues de travail.

Rester **discipliné et calme**.

Suivre les consignes du responsable d'évacuation.

Ne pas gêner la circulation et l'intervention des secours extérieurs.

Regagner les locaux **uniquement sur ordre** des pompiers ou du responsable.





LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES



OBJECTIFS



Connaître la conduite à tenir face à une personne brûlée ou intoxiquée par des fumées.



QUE FAIRE FACE À UNE BRÛLURE THERMIQUE ?



Supprimer la cause (ou soustraire la victime à la cause).



Refroidir à l'eau le plus tôt possible la zone brûlée.



Allonger si possible la victime sur un drap propre.



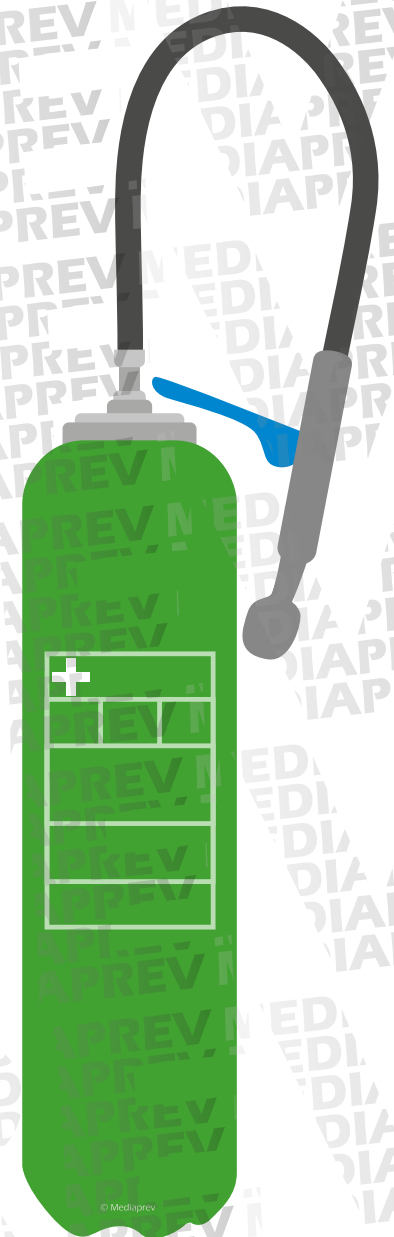
Demander un **avis médical**.





RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE BRÛLÉE

La **douche portative** peut être utilisée pour toutes brûlures thermiques et chimiques.





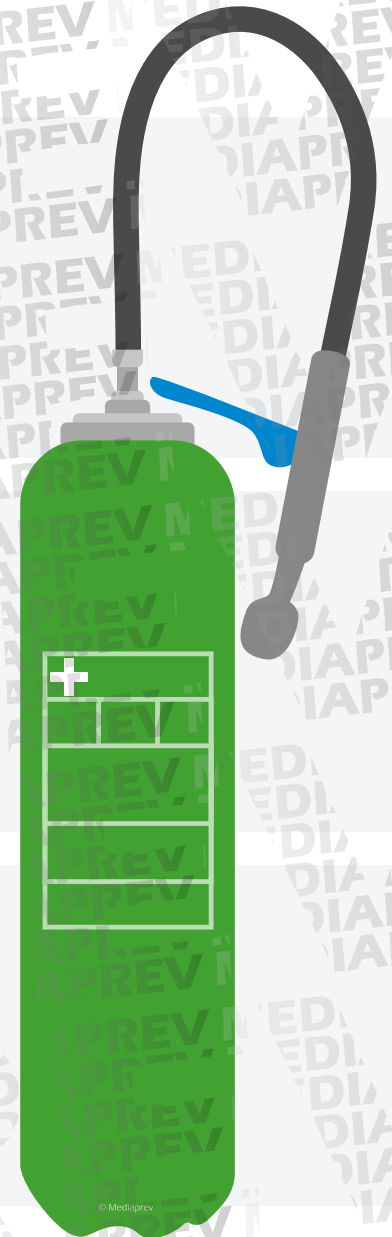
RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE BRÛLÉE

Retirer la goupille

Pour la mettre
en marche, **trois**
gestes suffisent :

Percuter l'extincteur

Utiliser l'appareil





RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE INTOXIQUÉE

Que faire
devant une personne
consciente présentant
des **difficultés
respiratoires**, en
attendant l'arrivée
des secours ?



RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE INTOXIQUÉE

Placer la victime en **position assise**.

Demander un **avis médical**
et suivre les conseils donnés.

Surveiller la victime





PRISE EN CHARGE DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Certaines personnes
souffrant d'un handicap
se trouvent en situation
défavorable lors de
l'évacuation.



PRISE EN CHARGE DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Les équipes d'évacuation et plus généralement l'ensemble des collaborateurs se doivent **d'aider et d'accompagner les personnes en situation de handicap** pour :

Rejoindre
une **sortie de secours**.

Les mettre
en **sécurité**.



PRISE EN CHARGE DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Pour assurer la prise en charge d'une **personne mal ou non voyante**, il convient :



D'**aborder** la personne en se faisant entendre.



D'être **rassurant**.



De **commenter** le cheminement.



De **l'accompagner** jusqu'à une sortie.





PRISE EN CHARGE DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Pour assurer la prise en charge d'une **personne mal ou non entendante**, il convient :



De **visiter** tous les locaux où les personnes peuvent être isolées.



D'informer la personne de la nécessité d'évacuer (par geste ou par lecture sur les lèvres).



De favoriser la mise en place d'un système **d'alarme visuelle**.





PRISE EN CHARGE DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Pour assurer la prise en charge d'une **personne déficiente intellectuelle**, il convient :



D'**aborder** la personne avec calme et fermeté.



De lui **faire comprendre** la nécessité d'évacuer.



De **visiter les locaux** où les personnes peuvent être isolées.



De **l'accompagner** jusqu'à une sortie.



PRISE EN CHARGE DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Pour assurer la prise en charge d'une **personne à mobilité réduite**, il convient :



De **proposer votre aide** à la personne ou lui faciliter le cheminement dans la foule.



De **mettre en œuvre l'élévateur** si son fonctionnement est secouru.



De **l'accompagner dans un espace d'attente sécurisé** et rendre compte de sa présence aux services de secours lorsque l'évacuation totale n'est pas possible.





L'ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ



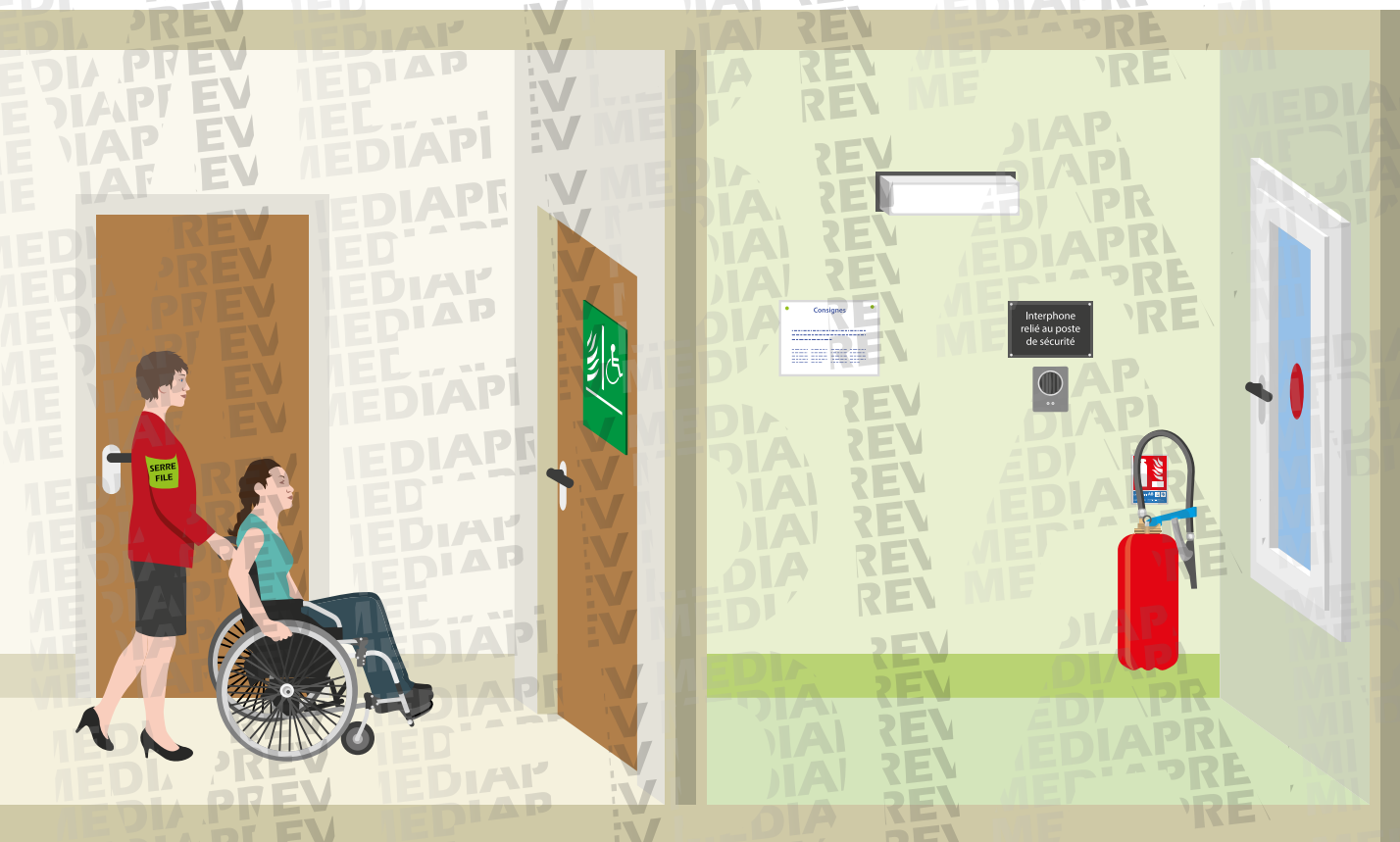
Local
à l'abri des
flammes et de
la fumée

Espaces
indiqués par des
pictogrammes
spécifiques.

Leur accès
et leur vacuité
doivent être
permanents.

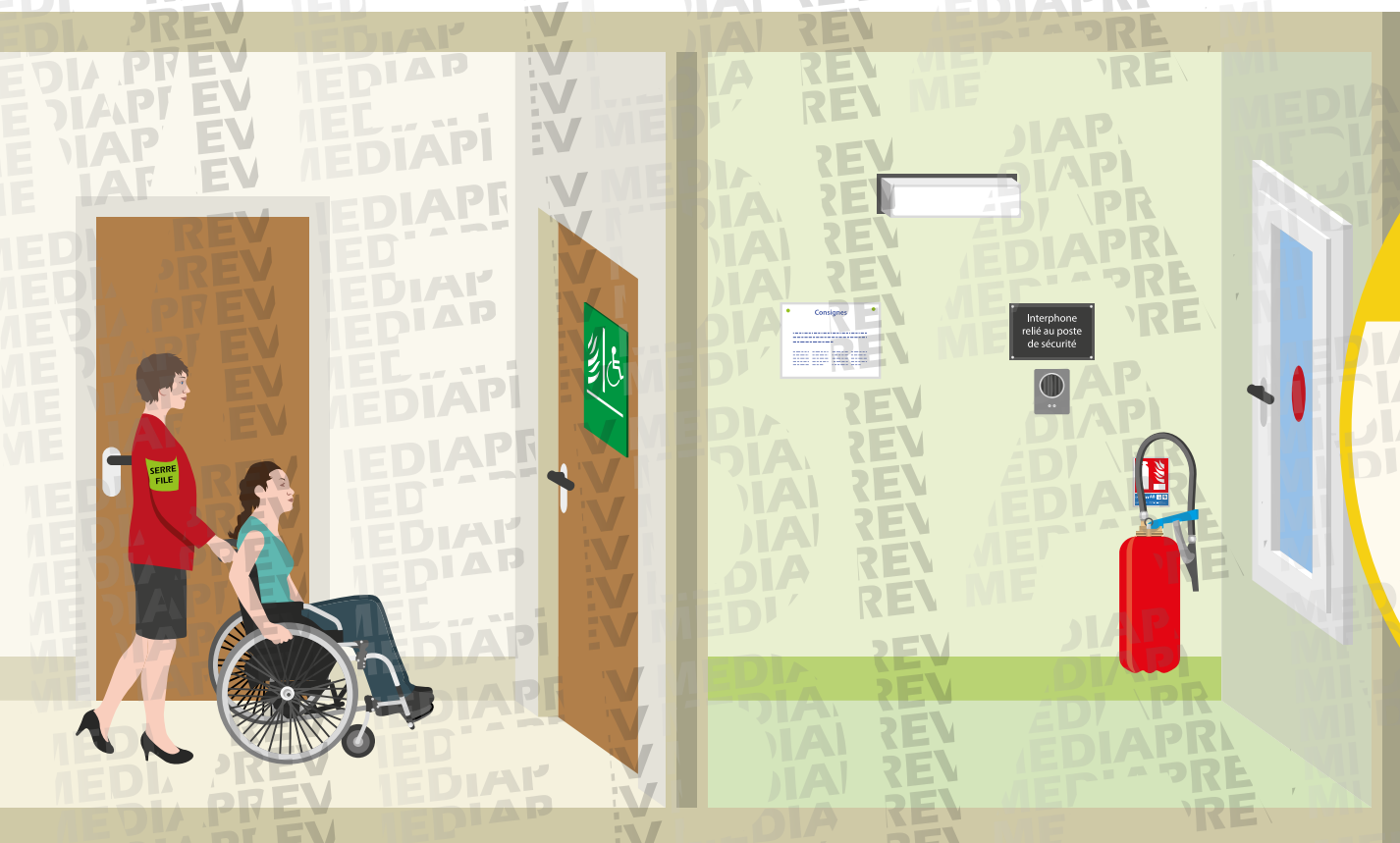


L'ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ





L'ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ

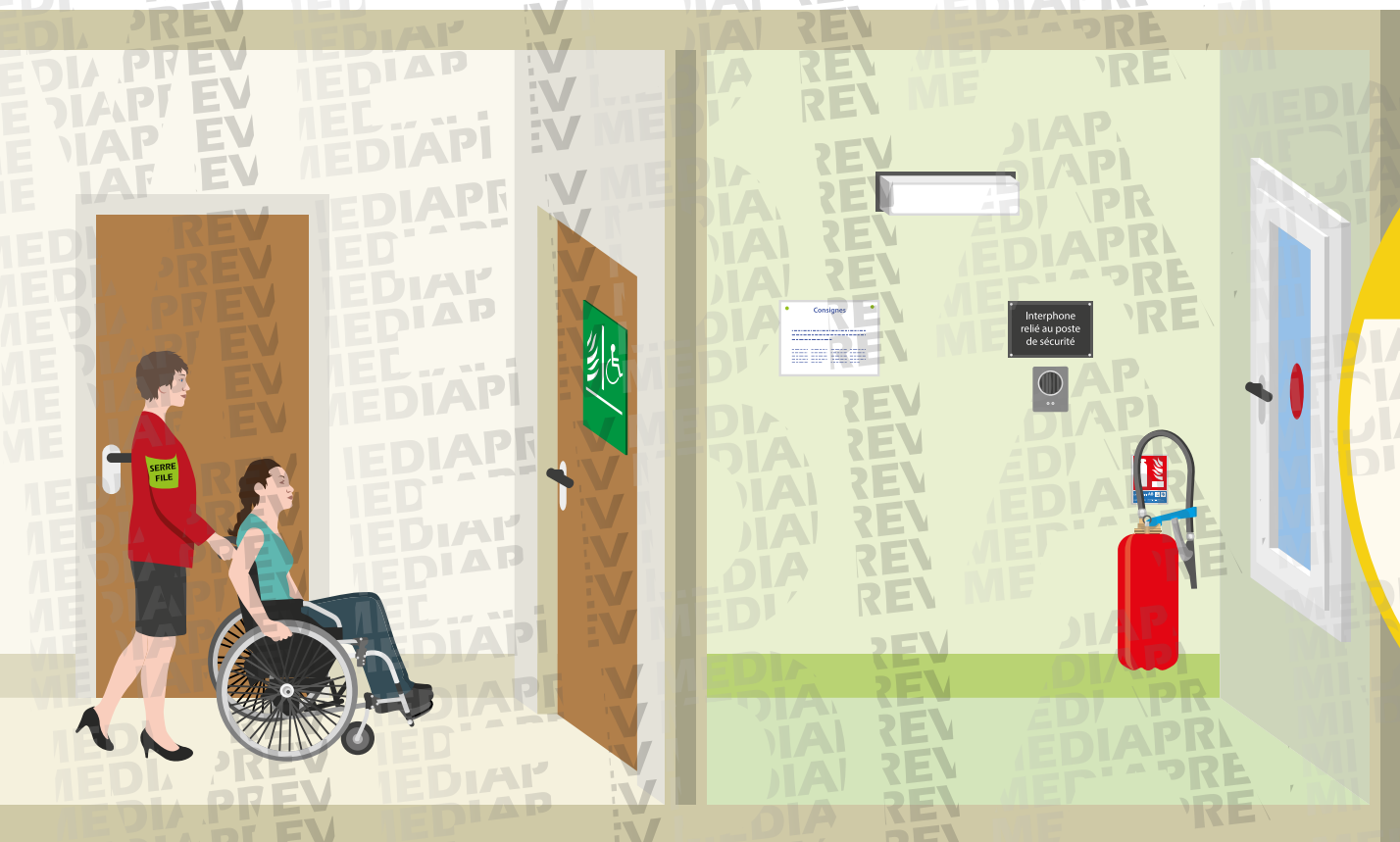


Porte **coupe-feu** +
panneau de signalisation





L'ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ



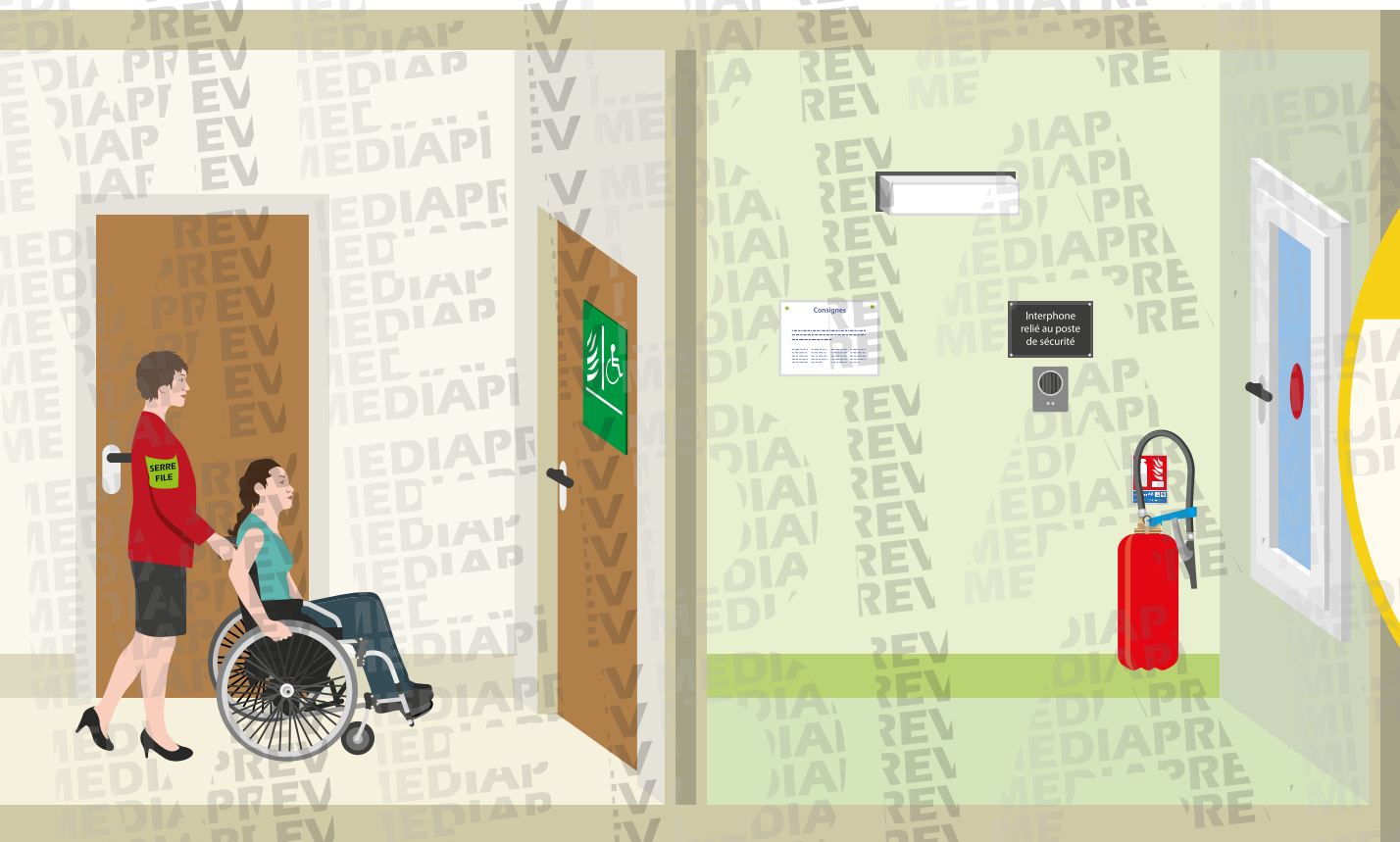
Moyens
de **signallement**
(fenêtre, interphone, téléphone...)

Interphone
relié au poste
de sécurité

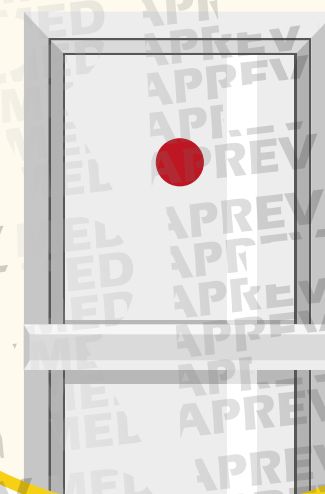




L'ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ

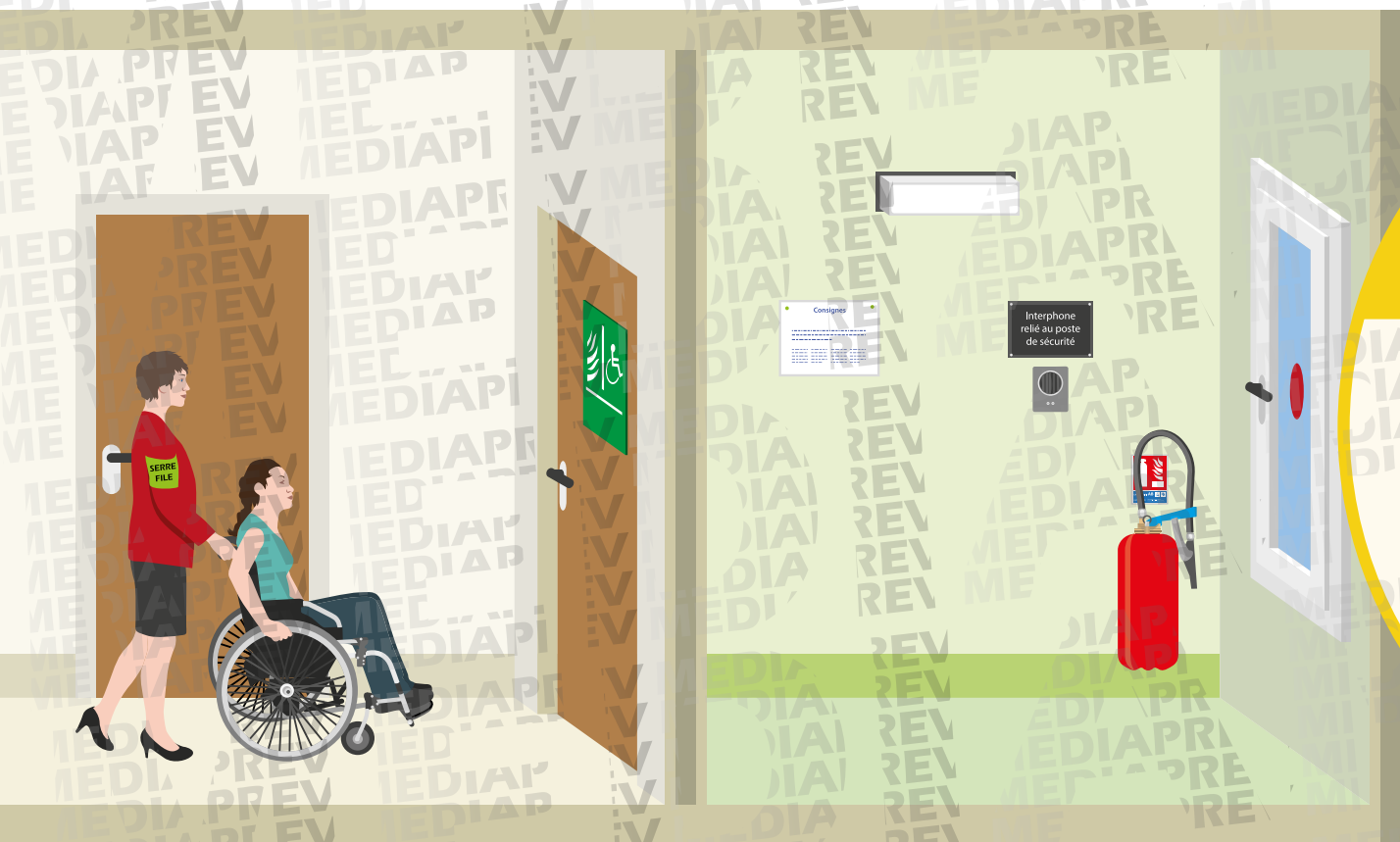


Moyens
de **signallement**
(fenêtre, interphone, téléphone...)

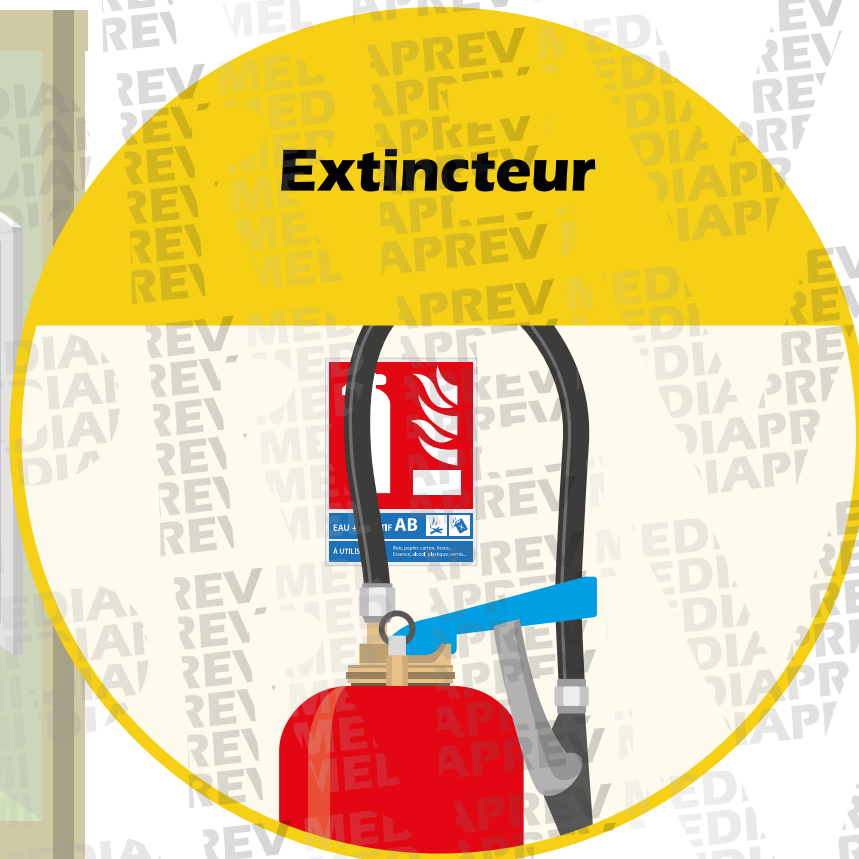




L'ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ

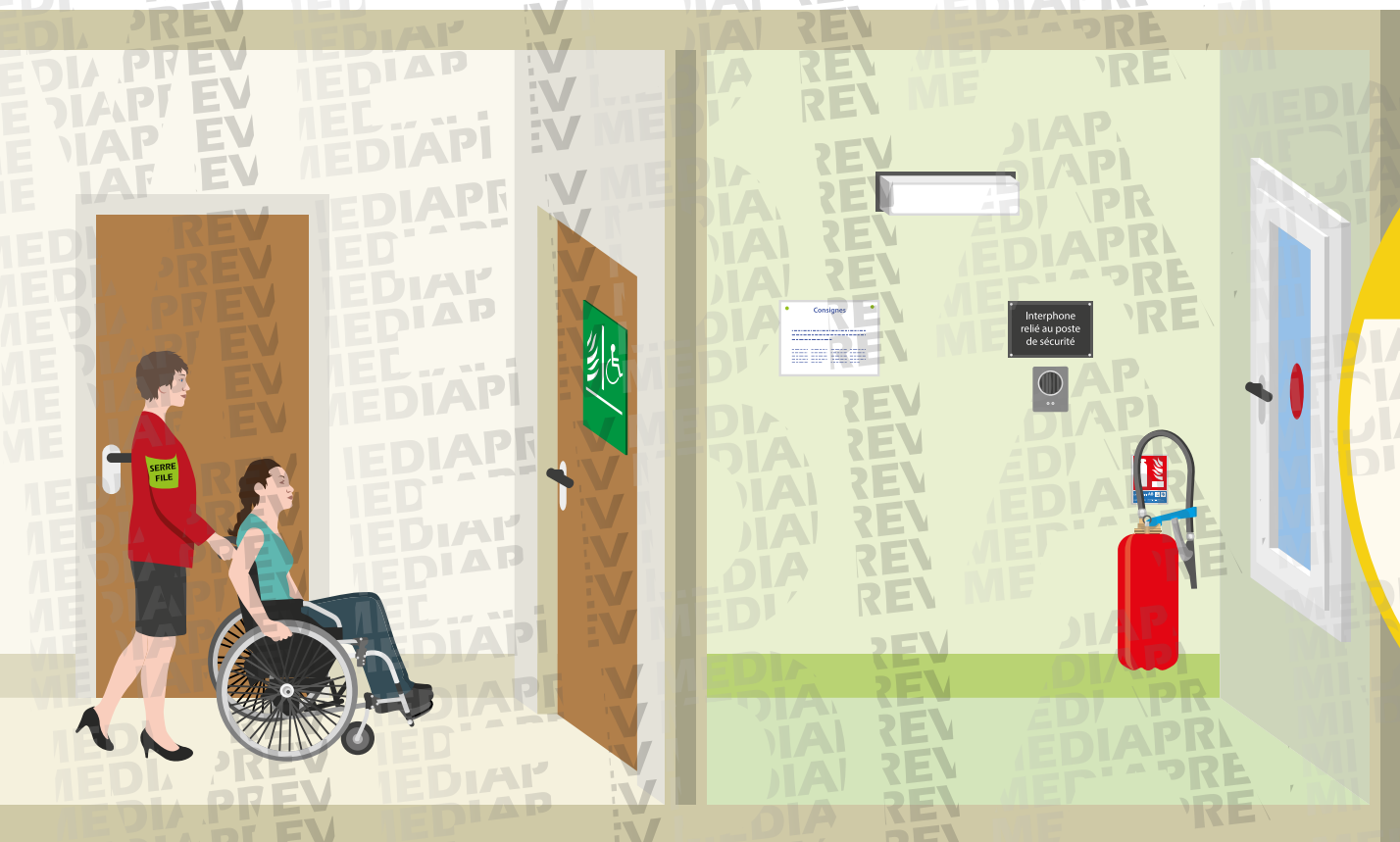


Extincteur





L'ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ



Éclairage
de sécurité





LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES



Il peut également
exister, sur certains sites,
d'autres équipements
permettant d'organiser
l'évacuation des personnes
à mobilité réduite
(Par exemple les chaises
d'évacuation.).



LES RÈGLES DE PRÉVENTION AU QUOTIDIEN



OBJECTIFS



Avoir recours au permis de feu lors de travaux par point chaud.



Intégrer un comportement de prévention des incendies au quotidien.



LES INCENDIES NE SONT PAS UNE FATALITÉ !

Ils peuvent être évités en adoptant un **bon comportement** au quotidien



Ne pas surcharger les multiprises.



Interdiction de fumer dans les locaux.



Débrancher les appareils électriques non utilisés.



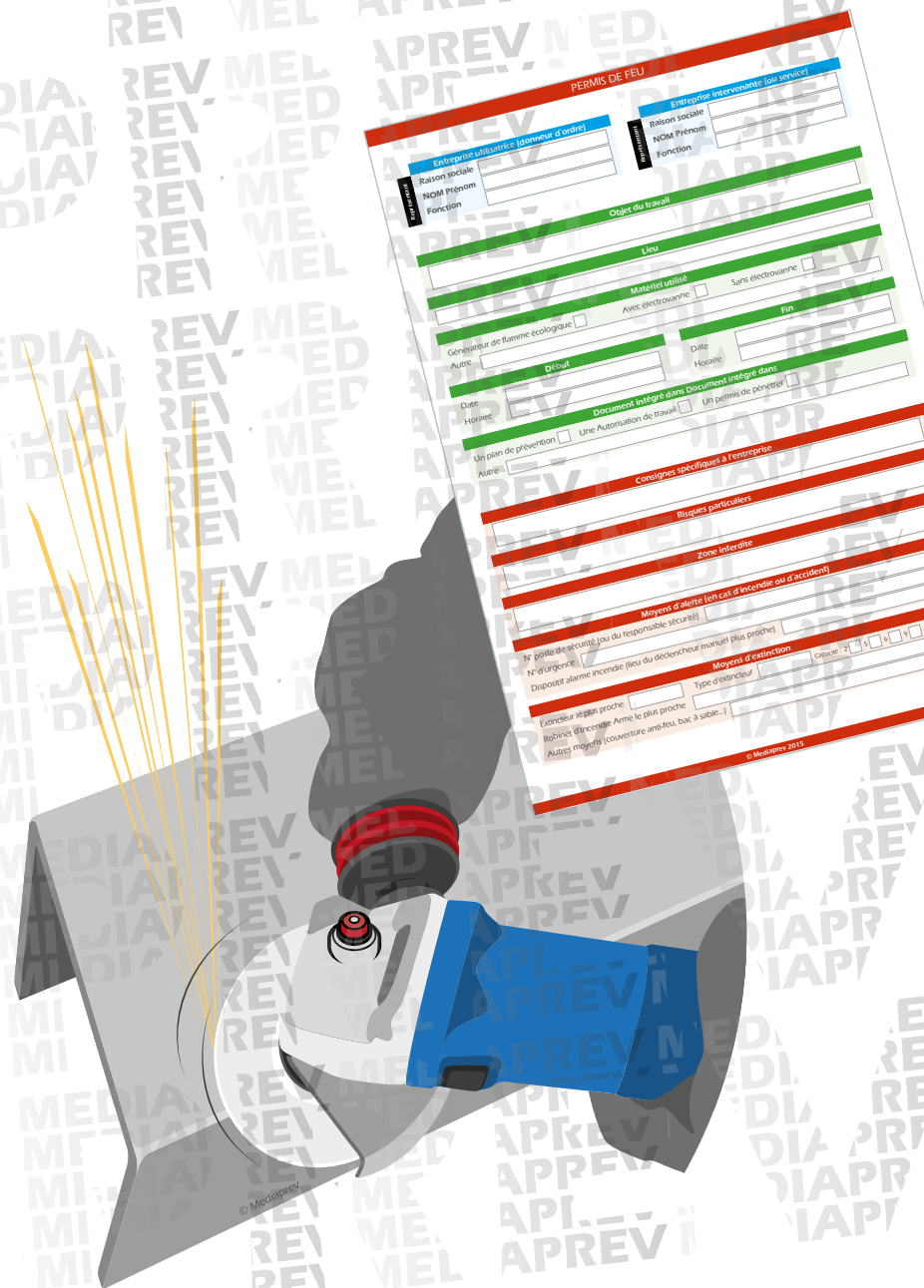
Effectuer les travaux par point chaud selon les **consignes** en vigueur.





TRAVAUX PAR POINT CHAUD

Lors de **travaux par point chaud** (oxycoupage, meulage, soudure...), un permis de feu doit être réalisé.



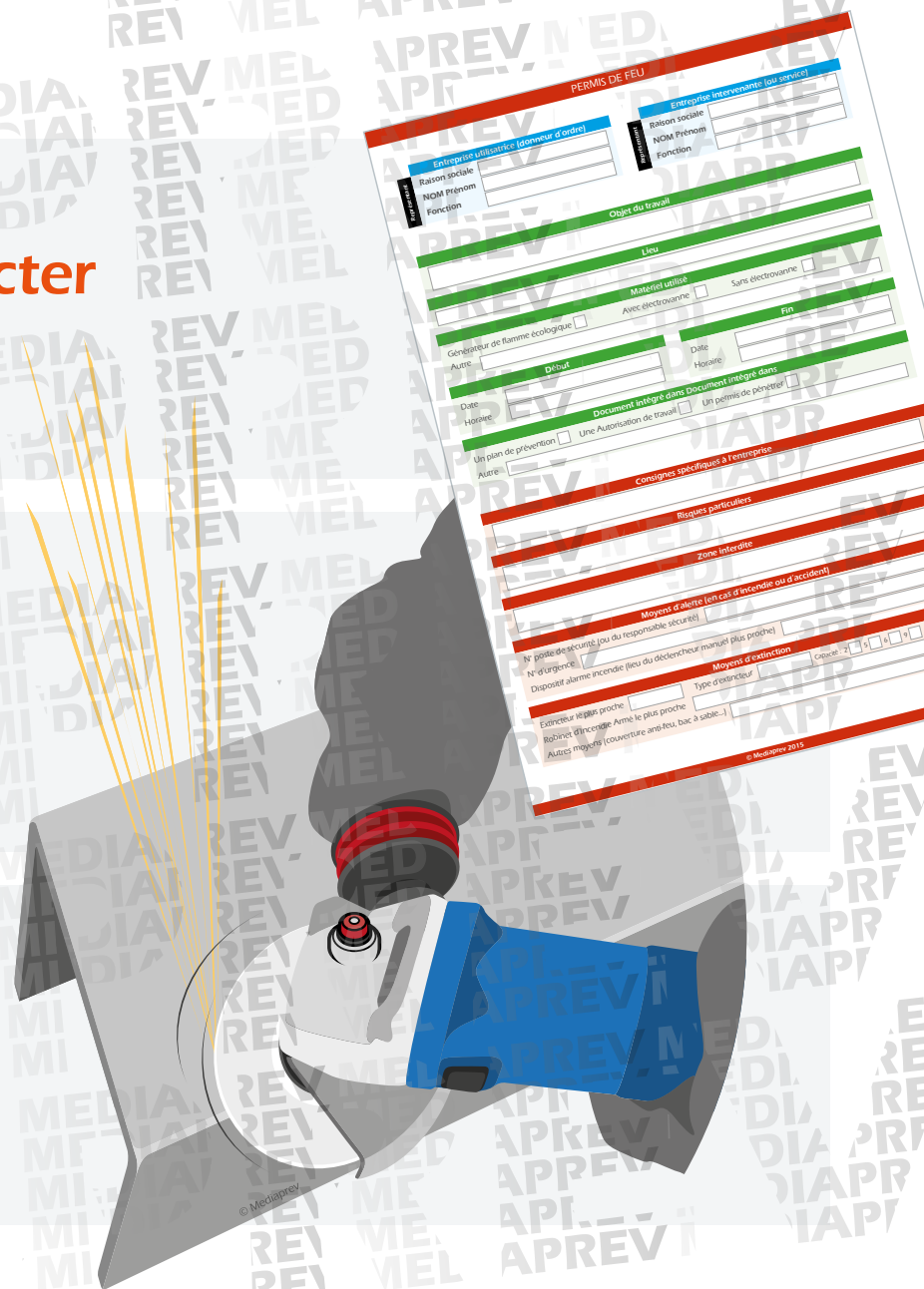


TRAVAUX PAR POINT CHAUD

Ce document reprend les **consignes à respecter** lors de travaux par point chaud.

Il doit obligatoirement être **rédigé et signé** avant le commencement des travaux.

Il est un élément **incontournable** de la prévention dans l'établissement.



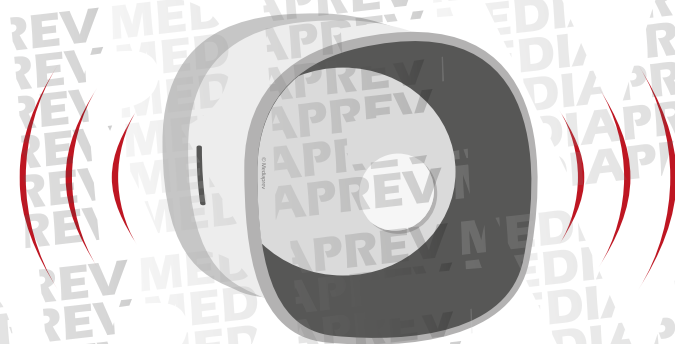


AFIN DE FACILITER L'ÉVACUATION, IL CONVIENT DE RESPECTER AU QUOTIDIEN QUELQUES RÈGLES SIMPLES :

Ne pas encombrer les circuits d'évacuation.

Ne pas cadenasser les issues de secours.

Procéder à **l'évacuation systématique** lors de l'audition du signal sonore.





QCM



CONSIGNES

Série de
10 questions
à choix
multiples

1 seule
réponse
possible



1

Quels sont les éléments constitutifs du triangle du feu ?

A

Bois, combustible, oxygène

B

Comburant, combustible, énergie d'activation

C

Bois, combustible, étincelle



2

Avec un extincteur eau + additif, vous pouvez éteindre :

A

Un feu de gaz

B

Un feu de métaux

C

Un feu de solide



3

La convection est :

A

Une cause d'incendie

B

Une méthode d'extinction

C

Un mode de transmission de chaleur



4

Il existe en France :

A

3 classes de feux

B

4 classes de feux

C

5 classes de feux



5

Un feu de carton est un feu de classe :

A

A

B

C

C

D



6

La couverture anti-feu agit par :

A

Étouffement

B

Refroidissement

C

Suppression



7

Un extincteur possédant une poignée bleue est un extincteur à :

A

Poudre

B

Eau + additif

C

CO₂



8

Un feu de gaz peut être éteint en :

A

Utilisant un extincteur à eau

B

Coupant l'arrivée de gaz

C

Utilisant un extincteur CO₂



9

Lors d'une évacuation, le guide-file doit :

A

Vérifier qu'il ne reste plus personne dans les bâtiments.

B

Accueillir les pompiers.

C

Orienter le public et les collaborateurs vers les issues de secours.



10

Vous pouvez utiliser un extincteur eau + additif sur une tension inférieure à :

A

1 000 V

B

20 000 V

C

30 000 V



CORRECTION QCM



1

Quels sont les éléments constitutifs du triangle du feu ?

A

Bois, combustible, oxygène

B

Comburant, combustible, énergie d'activation

C

Bois, combustible, étincelle



1

Quels sont les éléments constitutifs du triangle du feu ?

Bois, combustible, oxygène

B

Comburant, combustible, énergie d'activation

Bois, combustible, étincelle



QUELS SONT LES ÉLÉMENTS NÉCESSAIRES POUR QU'IL Y AIT UNE COMBUSTION ?

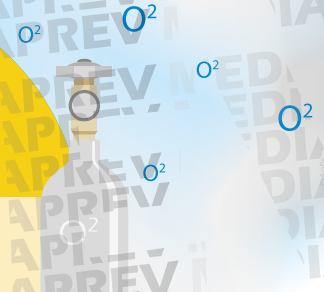
Combustible

Bois, papier,
essence,
propane...



Comburant

Oxygène,
certains produits
chimiques...



ÉNERGIES D'ACTIVATION

Énergie d'activation

Foudre,
cigarette...





2

Avec un extincteur eau + additif, vous pouvez éteindre :

A

Un feu de gaz

B

Un feu de métaux

C

Un feu de solide



2

Avec un extincteur eau + additif, vous pouvez éteindre :

Un feu de gaz

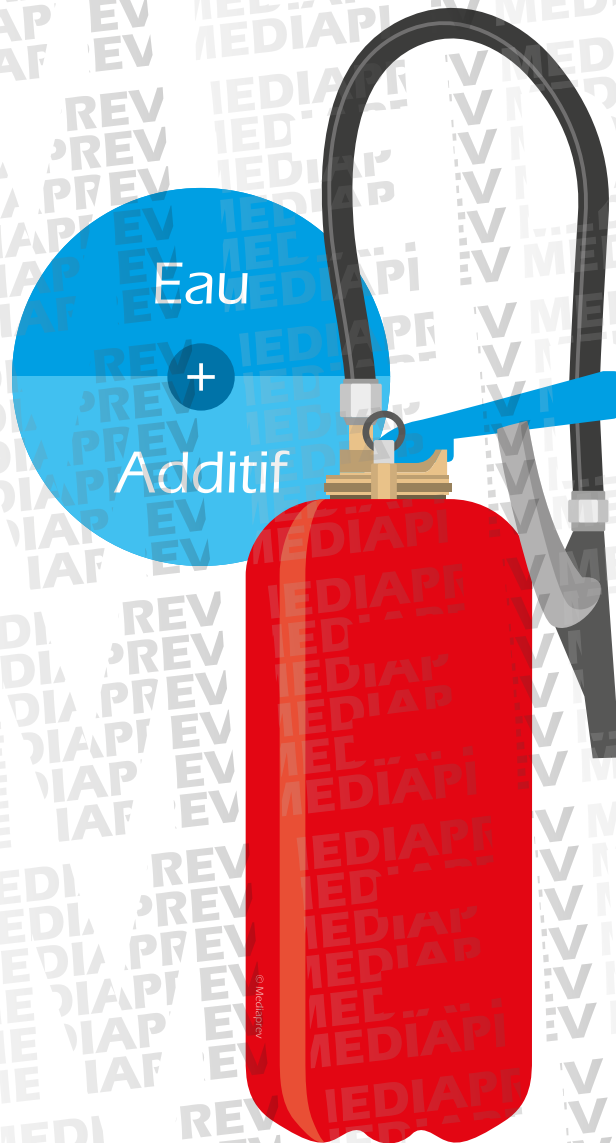
Un feu de métaux

C

Un feu de solide



SUR QUELS TYPES DE FEUX PEUT-ON UTILISER L'EXTINCTEUR ?



Feux de
solides

Bois
Papier
Carton
Tissus
...



Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence
Alcool
Plastique
Vernis
...





3

La convection est :

A

Une cause d'incendie

B

Une méthode d'extinction

C

Un mode de transmission de chaleur



3

La convection est :

une cause d'incendie

une méthode d'extinction

C

Un mode de transmission de chaleur



Projections

Transport ou écoulement de **particules enflammées**.

Convection

Transmission de la chaleur par **déplacement de gaz chaud**.

Conduction

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

Rayonnement

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



4

Il existe en France :

A

3 classes de feux

B

4 classes de feux

C

5 classes de feux



4

Il existe en France :

3 classes de feux

4 classes de feux

C

5 classes de feux



QUELLES SONT LES DIFFÉRENTES CLASSES DE FEU ?



A

Feux de
solides

Bois
Papier
Carton
Tissus
...



B

Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence
Alcool
Plastique
Vernis
...



C

Feux de
gaz

Butane
Méthane
Propane
Hydrogène
...



D

Feux de
métaux

Limaille de fer
Aluminium
Magnésium
Sodium
...



F

Feux de
cuisson

Huiles
Graisses
animales ou
végétales
...





5

Un feu de carton est un feu de classe :

A

A

B

C

C

D



5

Un feu de carton est un feu de classe :

A

A



QUELLES SONT LES DIFFÉRENTES CLASSES DE FEU ?



A

Feux de
solides

Bois
Papier
Carton
Tissus
...



B

Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiables

Essence
Alcool
Plastique
Vernis
...



C

Feux de
gaz

Butane
Méthane
Propane
Hydrogène
...



D

Feux de
métaux

Limaille de fer
Aluminium
Magnésium
Sodium
...



F

Feux de
cuisson

Huiles
Graisses
animales ou
végétales
...





6

La couverture anti-feu agit par :

A

Étouffement

B

Refroidissement

C

Suppression



6

La couverture anti-feu agit par :

A

Étouffement

Refroidissement

Pression



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.



7

Un extincteur possédant une poignée bleue est un extincteur à :

A

Poudre

B

Eau + additif

C

CO₂



7

Un extincteur possédant une poignée bleue est un extincteur à :

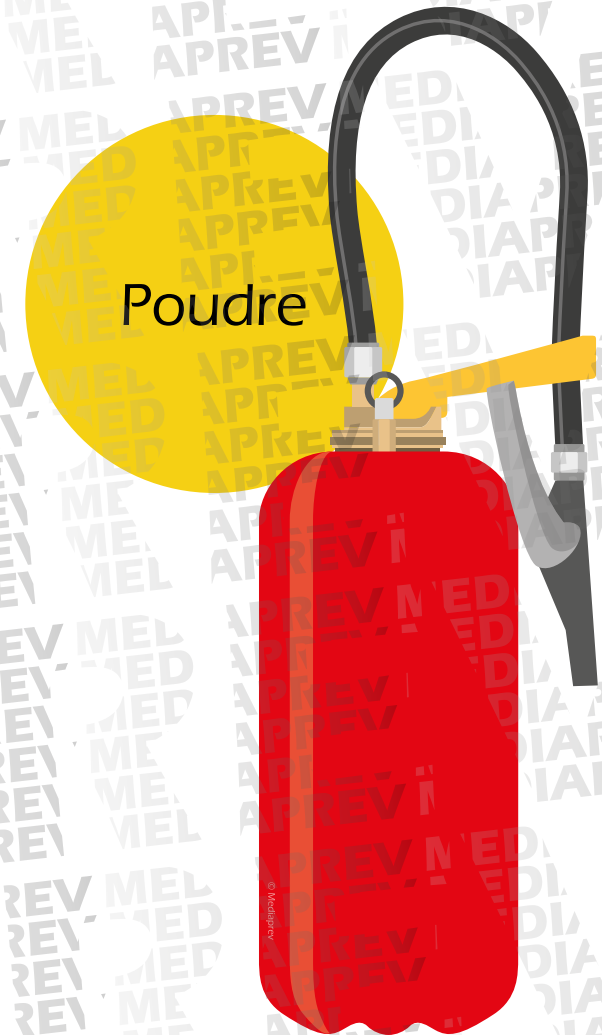
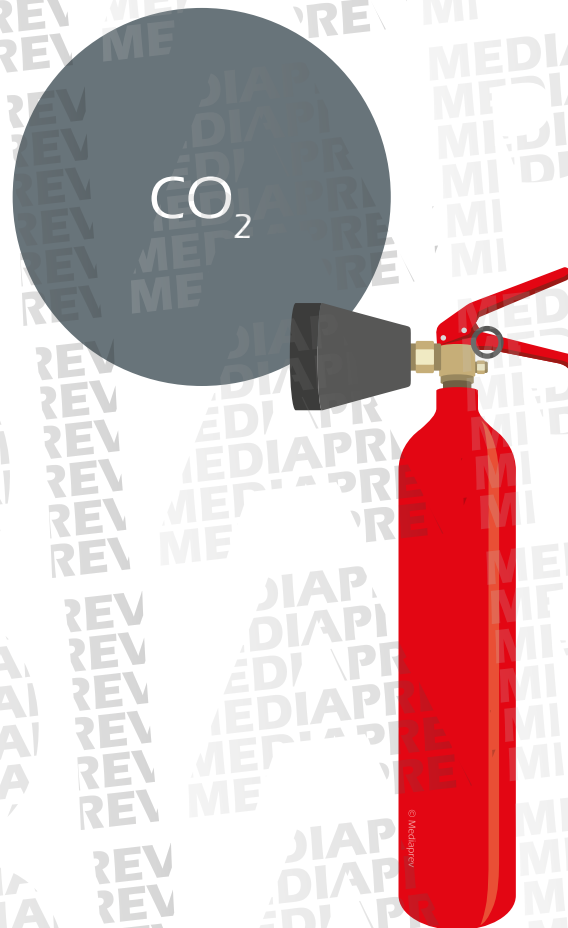
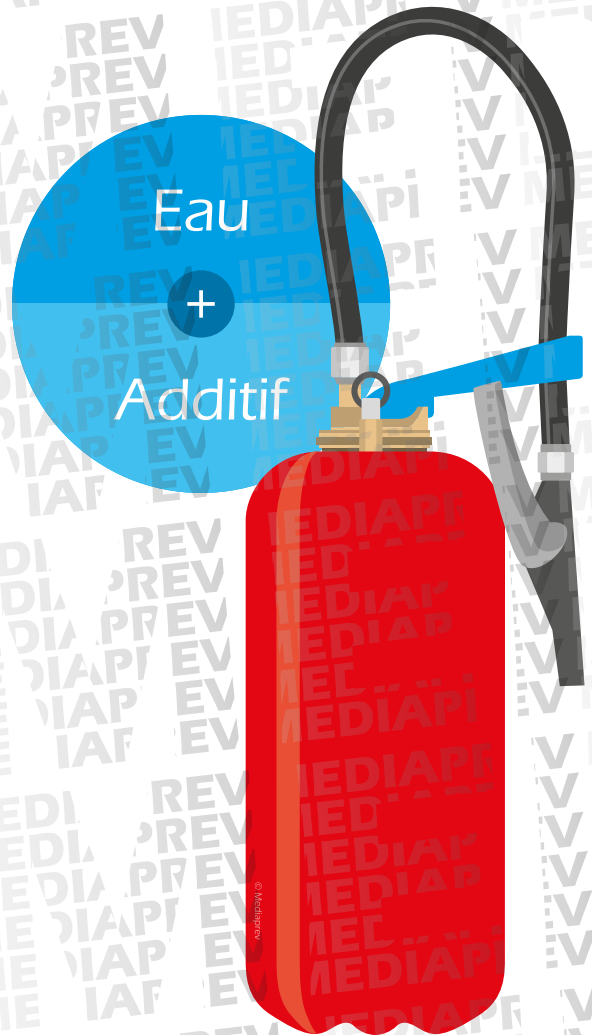
Poudre

B

Eau + additif



QUELS TYPES D'EXTINCTEURS PEUT-ON TROUVER DANS L'ÉTABLISSEMENT ?





8

Un feu de gaz peut être éteint en :

A

Utilisant un extincteur à eau

B

Coupant l'arrivée de gaz

C

Utilisant un extincteur CO₂



8

Un feu de gaz peut être éteint en :

Utilisant un extincteur d'eau

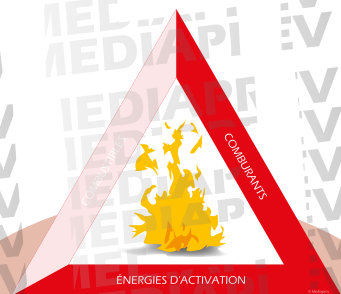
B

Coupant l'arrivée de gaz

Utilisant un extincteur CO₂



QUELS SONT LES DIFFÉRENTS PROCÉDÉS D'EXTINCTION POSSIBLES ?

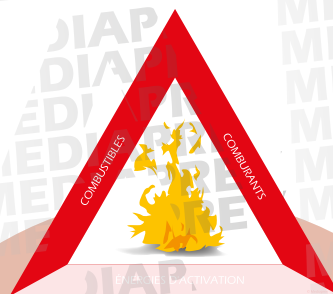


Par suppression
en supprimant le combustible.



Exemple

En coupant
le gaz

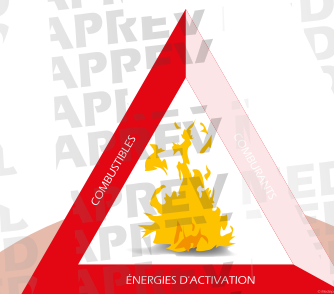


Par refroidissement
en supprimant la chaleur.



Exemple

En projetant
de l'eau sur
le feu



Par étouffement
en supprimant le comburant.



Exemple

En recouvrant
une allumette



9

Lors d'une évacuation, le guide-file doit :

A Vérifier qu'il ne reste plus personne dans les bâtiments.

B Accueillir les pompiers.

C Orienter le public et les collaborateurs vers les issues de secours.



9

Lors d'une évacuation, le guide-file doit :

Vérifier qu'il ne reste plus personne dans les bâtiments.

Prévenir les pompiers.

C

Orienter le public et les collaborateurs vers les issues de secours.



LE RÔLE DU GUIDE-FILE

Connaître
parfaitement les
cheminements
des sorties de
secours.

Orienter
le public et les
collaborateurs
vers les **issues**
de secours.

Diriger
les occupants
vers le **point de**
rassemblement.





10

Vous pouvez utiliser un extincteur eau + additif sur une tension inférieure à :

A

1 000 V

B

20 000 V

C

30 000 V



10

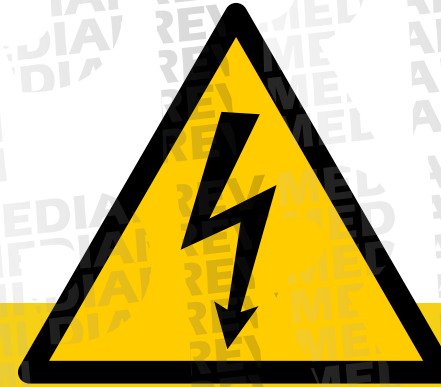
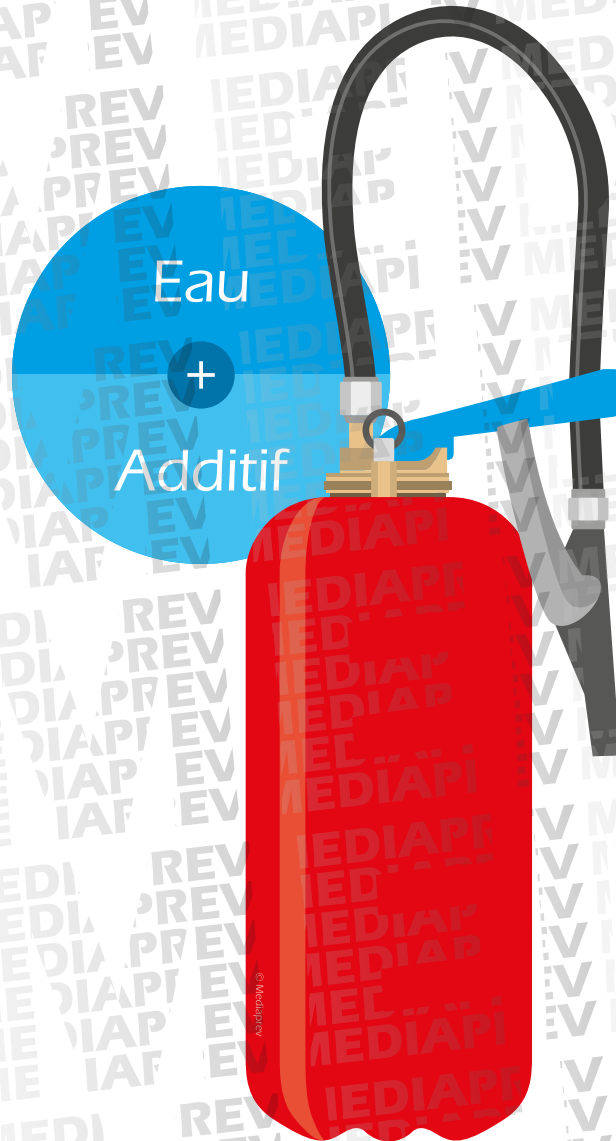
**Vous pouvez utiliser un extincteur eau + additif sur
une tension inférieure à :**

A

1 000 V



SUR QUELS TYPES DE FEUX PEUT-ON UTILISER L'EXTINCTEUR ?



Utilisable également sur les appareils électriques de **moins de 1 000 volts**.

Respecter les prescriptions figurant sur l'extincteur lors d'une utilisation sous-tension



MISE EN SITUATION

MANIPULATION DES EXTINCTEURS SUR FEUX RÉELS



Conception, réalisation Mediaprev



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

L'éditeur ainsi que tous les auteurs ne peuvent être tenus responsables de l'utilisation ou de l'application par les lecteurs des indications mentionnées dans cet ouvrage.