


Version 2.5 © SOFIS 2024

SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

FEU
INCENDIE
EXTINCTEURS
ÉVACUATION



SANTÉ & SÉCURITÉ AU TRAVAIL
SOFIS

SUPPORT DE FORMATION

2001
Création de SOFIS

Environ
40 000
stagiaires par an

Sofis intervient
partout en France



Auprès d'établissements
publics ou privés de toutes
tailles et tous secteurs
d'activités

NOTRE MISSION ?

Contribuer à une meilleure
prévention des risques professionnels
et à l'amélioration des conditions de
travail dans les entreprises



Belz (56). Siège et Centre de Formation

© SOFIS 2024

2

FORMATION CONSEIL ACCOMPAGNEMENT

SECOURISME



RISQUE INCENDIE



ERGONOMIE



HABILITATION ÉLECTRIQUE



RISQUE ROUTIER ET AUTORISATION DE CONDUITE



TRAVAIL EN HAUTEUR



RISQUES TECHNOLOGIQUES



MANAGEMENT DE LA SANTÉ



RISQUES PSYCHOSOCIAUX ET QVCT



9

PÔLES D'EXPERTISE
EN SANTÉ & SÉCURITÉ AU TRAVAIL

+ de 150

FORMATIONS CLÉS EN MAIN
ADAPTABLES EN SUR-MESURE

+ de 10

PRESTATIONS DE
CONSEIL & ACCOMPAGNEMENT
DOCUMENT UNIQUE, PLAN DE PRÉVENTION,
CONSIGNES DE SÉCURITÉ...

Notre règlement intérieur est disponible sur notre site internet :
<http://www.sofis.fr/content/69-reglement-interieur>

© SOFIS 2024

3



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ACCUEIL - INTRODUCTION



FORMATION

Équipier de première intervention adapté aux types U et J



DURÉE

3 heures



CONDITIONS DE VALIDATION

Présence à la formation

Participation aux ateliers pratiques et aux mises en situation



LIVRET DÉMATÉRIALISÉ

<http://www.doc.sofis.fr/doc/7436/>

Version 2.5 © SOFIS 2024

4



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

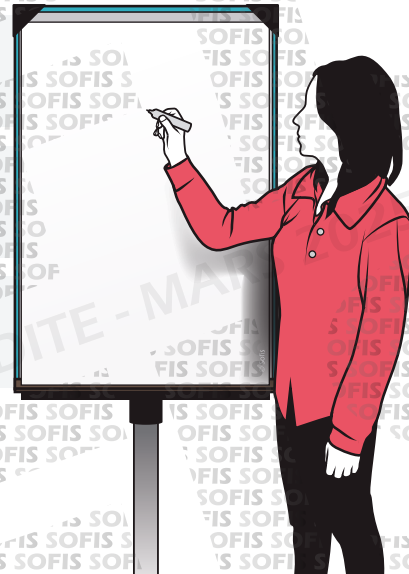
ACCUEIL - INTRODUCTION

ACCUEIL-INTRODUCTION

Présentation du formateur

Présentation des participants

Présentation de la formation



Version 2.5 © SOFIS 2024

5



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

ACCUEIL - INTRODUCTION



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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

6



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ACCUEIL - INTRODUCTION



PROGRAMME

▶	Les consignes incendie
▶	La théorie du feu
▶	Les moyens d'extinction
▶	L'évacuation
▶	Les conduites à tenir particulières
▶	La prévention des incendies
▶	Mise en situation (manipulation des extincteurs sur feux réels)
▶	Visite de l'établissement
▶	Évaluation théorique (QCM)

Version 2.5 © SOFIS 2024

7



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ACCUEIL - INTRODUCTION

DÉVELOPPEMENT D'UN INCENDIE

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

Version 2.5 © SOFIS 2024

8



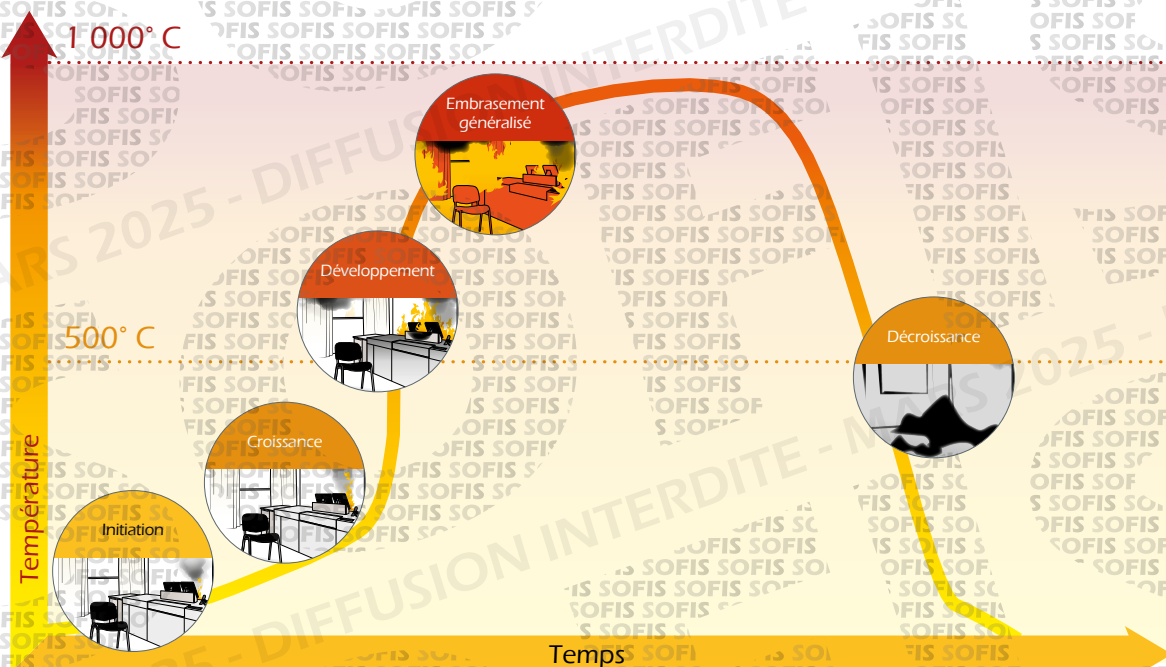
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ACCUEIL - INTRODUCTION

DÉVELOPPEMENT D'UN INCENDIE



Version 2.5 © SOFIS 2024

9



SÉCURITÉ INCENDIE

ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION - CONSEIL DÉPARTEMENTAL DU PUY DE DÔME

SOFIS

MANIPULATION DES EXTINCTEURS - LA THÉORIE DU FEU

LA THÉORIE DU FEU

Version 1.0 © SOFIS 2024

10



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

11



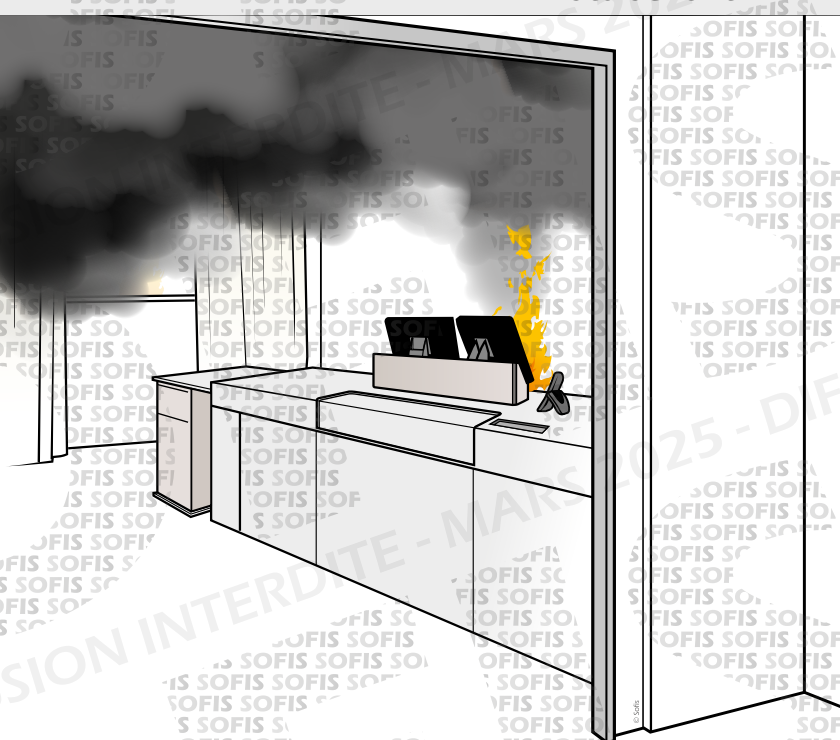
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

Que
feriez-vous ?



Version 2.5 © SOFIS 2024

12



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

1 ALARME & ALERTE L'ALARME INTERNE

Si l'établissement dispose d'un
système d'alarme

Actionnez l'alarme en appuyant sur le
déclencheur manuel.

L'alarme fonctionne pendant **5 minutes**.



Version 2.5 © SOFIS 2024

13



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

1 ALARME & ALERTE L'ALARME INTERNE

Pour les établissements qui sont rattachés à un **Établissement Recevant du Public ou un Immeuble de Grande Hauteur** disposant d'un PC sécurité

Prendre contact avec le PC **par le biais** :

Du **téléphone interne** (rouge)

D'un **autre moyen** mis à disposition
(interphone, talkie-walkie...)



Version 2.5 © SOFIS 2024

14



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

1 ALARME & ALERTE L'ALERTE EXTERNE

N° d'urgence (pompiers)

18

Pompiers

112

N° d'urgence
unique de l'Union
Européenne

114

N° Fax ou SMS



Version 2.5 © SOFIS 2024

15



SÉCURITÉ INCENDIE

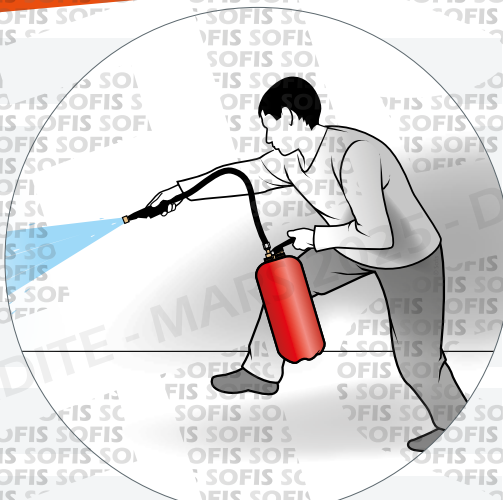
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

1 ALARME & ALERTE L'ALERTE EXTERNE

Message d'alerte

▶ **Nom et numéro** de contre appel▶ **Nature** du problème▶ **Adresse** précise▶ **Fumée** ou **flamme**▶ Nombre éventuel de **blessés**▶ **Actions** en cours (évacuation, extinction...)


Version 2.5 © SOFIS 2024

16

SÉCURITÉ INCENDIE
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

1 ALARME & ALERTE L'ALERTE EXTERNE



Raccrocher
sur instruction
de l'opérateur.

Version 2.5 © SOFIS 2024

17

SÉCURITÉ INCENDIE
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

1 ALARME & ALERTE L'ALERTE EXTERNE

Les moyens d'alerte **externe**

Téléphone d'urgence

PC Sécurité (N°.....)

Portable



Version 2.5 © SOFIS 2024

18



SÉCURITÉ INCENDIE

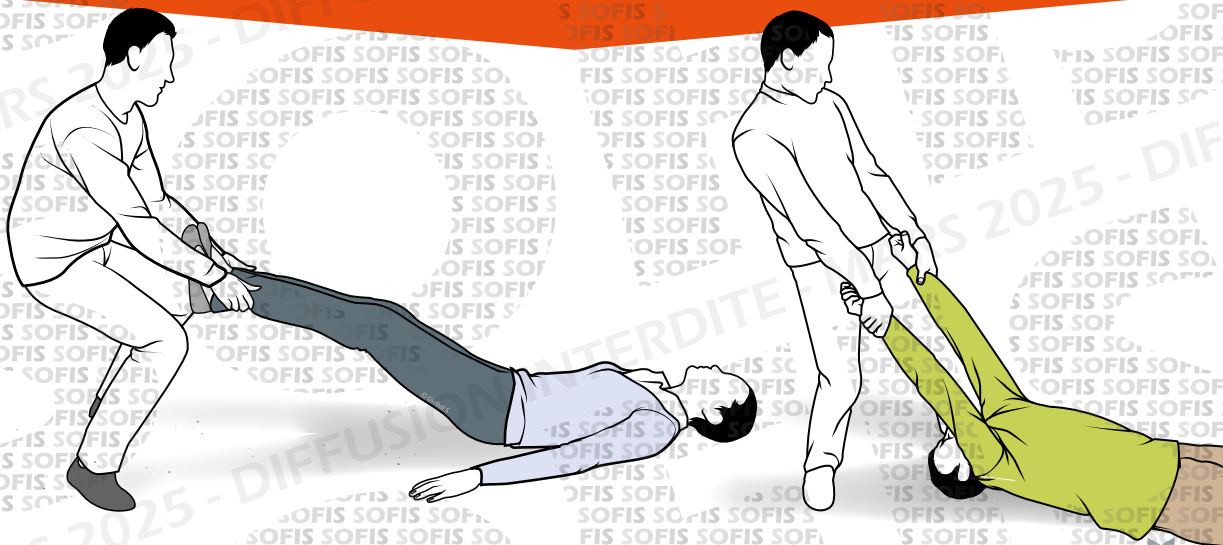
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

2 INTERVENTION

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

19



SÉCURITÉ INCENDIE

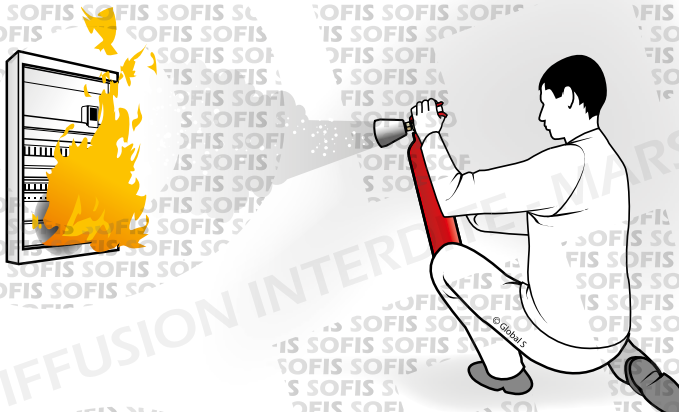
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

2 INTERVENTION

Essayer **d'éteindre** le début d'incendie.



Version 2.5 © SOFIS 2024

20



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

3

ÉVACUATION

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



Afin de faciliter votre évacuation, vous pouvez actionner le système de déverrouillage des issues de secours (s'il existe).



Rejoindre le point de rassemblement.



Version 2.5 © SOFIS 2024

21



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Dans certains établissements, un système de sécurité incendie 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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

22



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

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

Version 2.5 © SOFIS 2024

23



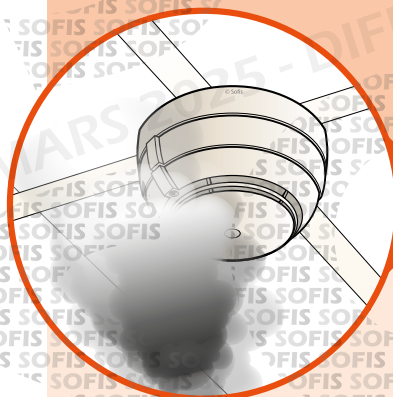
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Déclenchement de l'alarme restreinte
(ou sélective)



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

Version 2.5 © SOFIS 2024

24



SÉCURITÉ INCENDIE

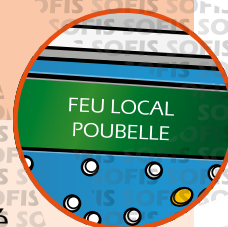
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

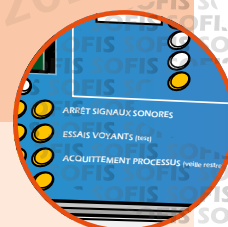
Prise d'information sur le Système de Sécurité Incendie

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



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

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

25



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Vérification sur la zone de déclenchement (levée de doute)

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



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



Version 2.5 © SOFIS 2024

26



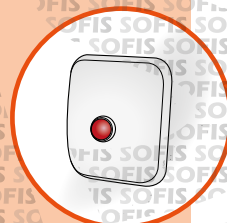
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

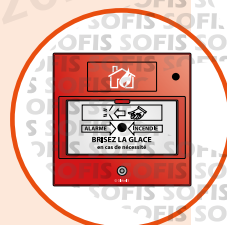
LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

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.



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



Version 2.5 © SOFIS 2024

27



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Alerter les secours.

Incendie
avéré



Intervention/mise en sécurité
(selon procédure interne)

Version 2.5 © SOFIS 2024

28



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

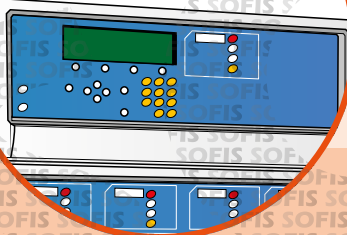
SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Déclenchement
intempestif

4



Réarmement de la centrale

Réarmement des portes coupe-feu et des
trappes de désenfumage

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

Version 2.5 © SOFIS 2024

29



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

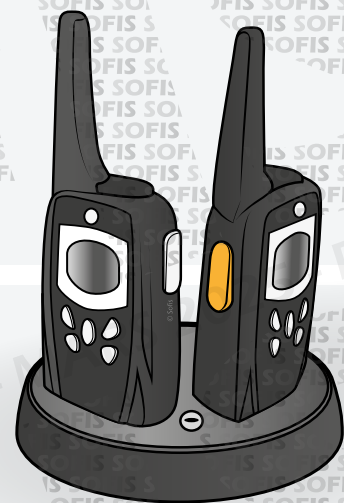
SOFIS

LES CONSIGNES INCENDIE

GESTION DU DÉCLENCHEMENT DE L'ALARME

Pour faciliter les échanges entre les différents
intervenants, un **dispositif de communication**
(radio, téléphone...) peut être particulièrement
intéressant.

Dans certains établissements un **dispositif
de correspondance directe** avec les secours
extérieurs existe.



Version 2.5 © SOFIS 2024

30



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

31



SÉCURITÉ INCENDIE

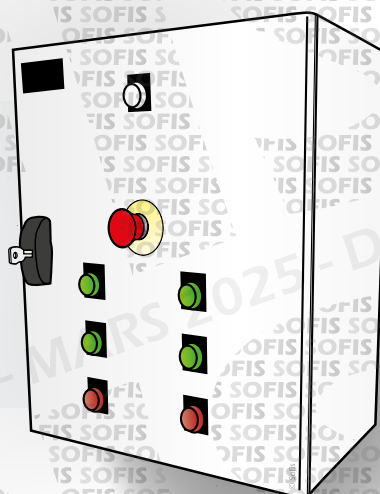
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

CONSIGNES SPÉCIFIQUES

COUPURE ÉNERGIE

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

32



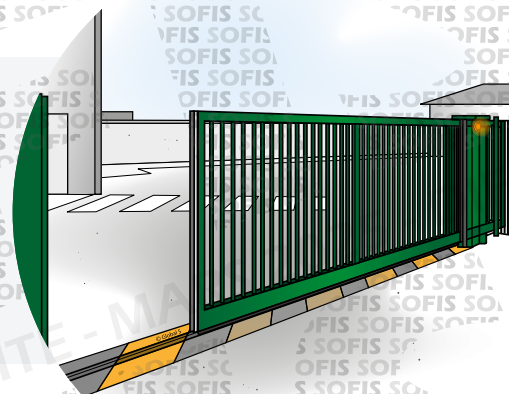
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

33



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LA THÉORIE DU FEU

LA THÉORIE DU FEU

Version 2.5 © SOFIS 2024

34



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LA THÉORIE DU 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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

35



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

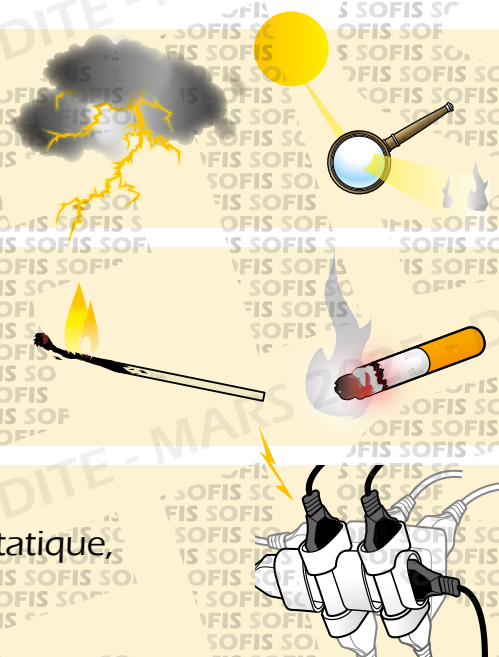
SOFIS

LA THÉORIE DU FEU

QUELLES PEUVENT ÊTRE LES DIFFÉRENTES CAUSES D'INCENDIE ?

Naturelle

Foudre, soleil...

HumaineVolontaire, involontaire
(cigarette...)**Industrielle**Frottement, électricité statique,
chimique, étincelle...

Version 2.5 © SOFIS 2024

36



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LA THÉORIE DU FEU

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

Combustible

Bois, papier,
essence,
propane...



Comburant

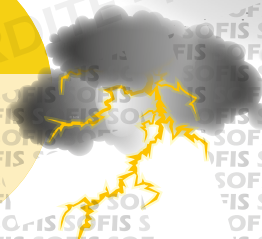
Oxygène,
certains produits
chimiques...



ÉNERGIES D'ACTIVATION

Énergie d'activation

Foudre,
cigarette...



Version 2.5 © SOFIS 2024

37



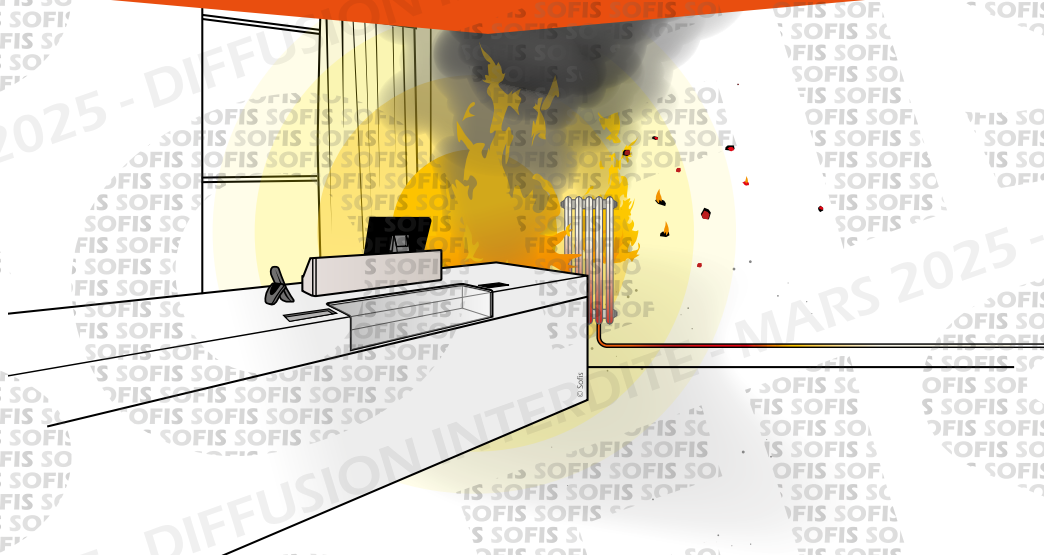
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

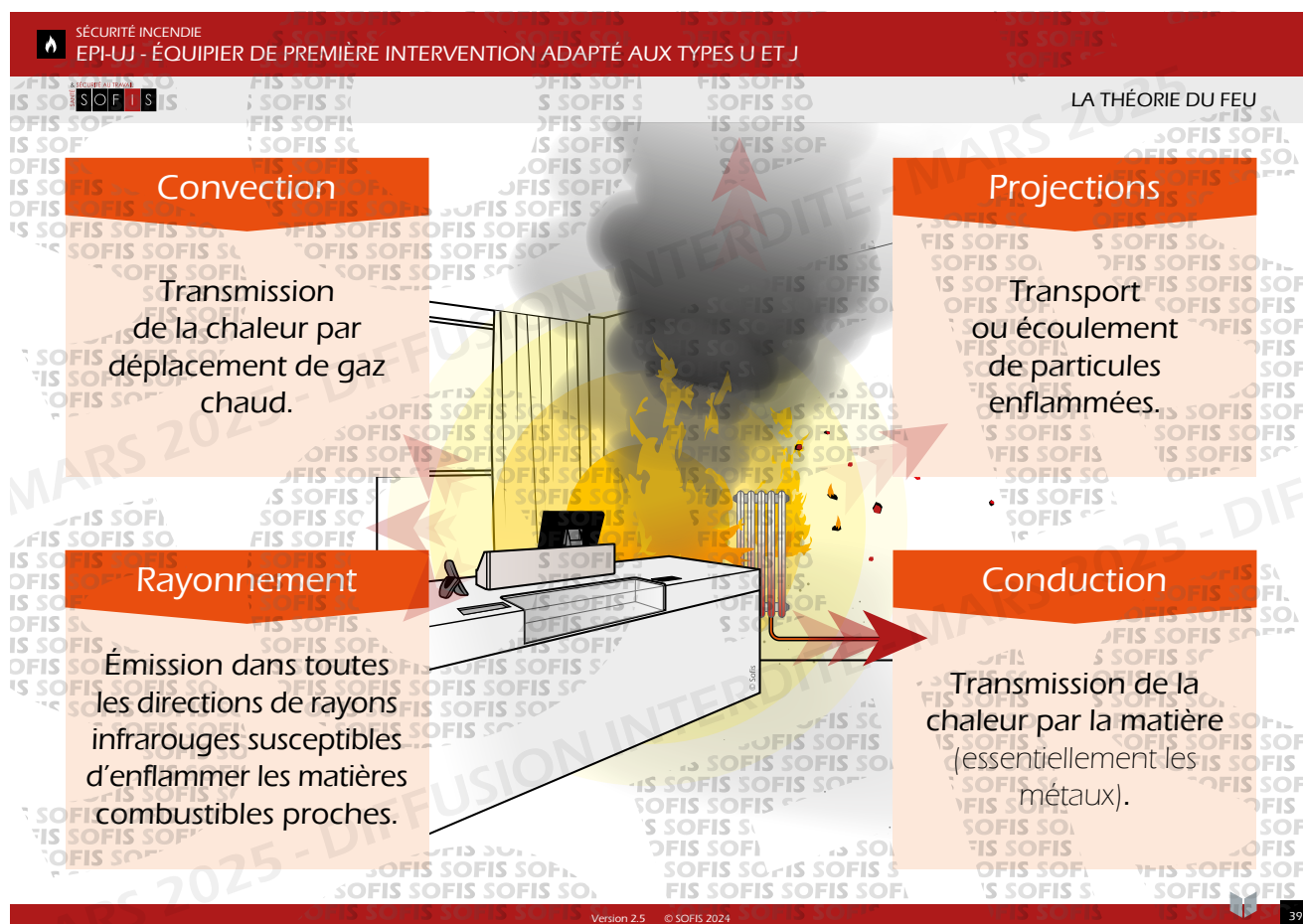
LA THÉORIE DU FEU

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

38



39



40



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES MOYENS D'EXTINCTION

LES MOYENS D'EXTINCTION

Version 2.5 © SOFIS 2024

41



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES MOYENS D'EXTINCTION



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).

Version 2.5 © SOFIS 2024

42



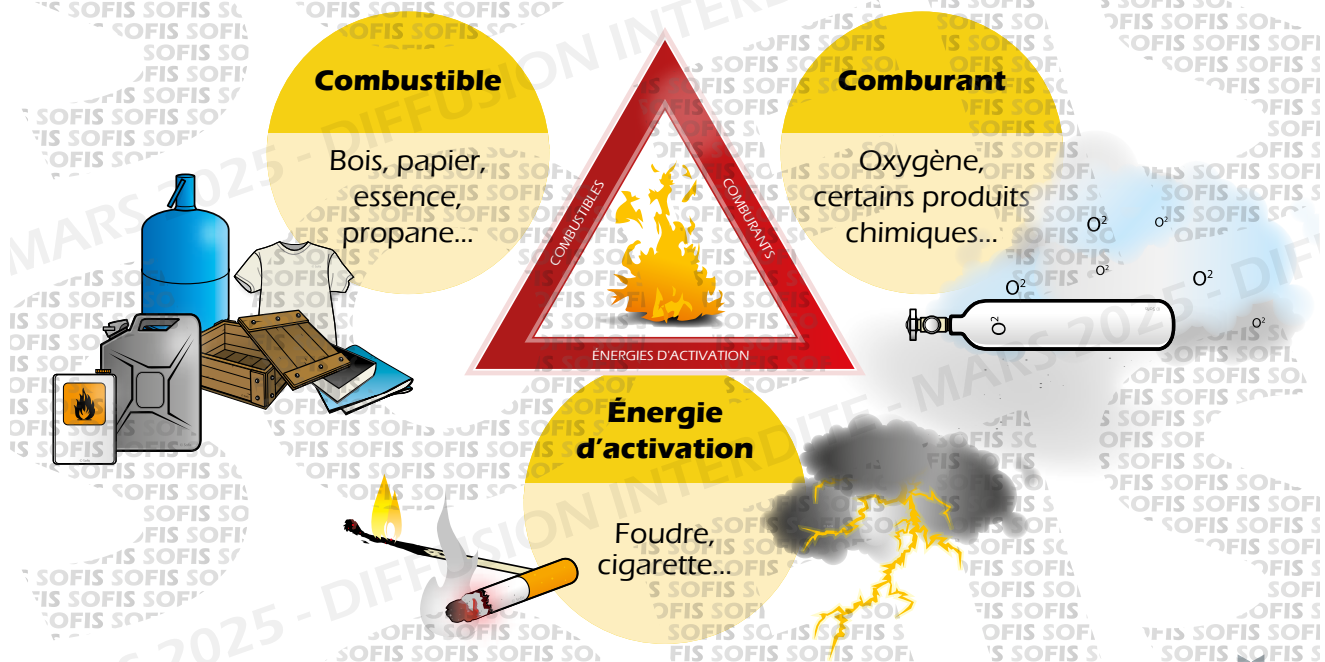
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

43



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

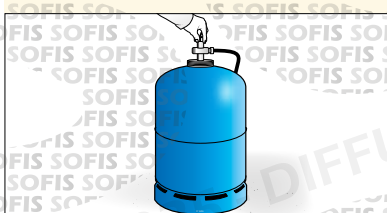
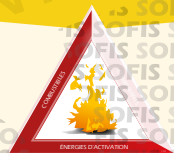
LES MOYENS D'EXTINCTION

QUELS SONT LES DIFFÉRENTS PROCÉDÉS D'EXTINCTION POSSIBLE ?

Par **suppression**

En supprimant le combustible, le feu s'éteint.

Ex : en coupant le gaz

Par **étouffement**

En supprimant le comburant, le feu s'éteint.

Ex : en recouvrant une allumette

Par **refroidissement**

En supprimant la chaleur, le feu s'éteint.

Ex : en projetant de l'eau sur le feu



Version 2.5 © SOFIS 2024

44



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

QUELLES SONT LES DIFFÉRENTES CLASSES DE FEU ?

A	B	C	D	F
Feux de solides	Feux de liquides ou de solides liquéfiables	Feux de gaz	Feux de métaux	Feux 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	

Version 2.5 © SOFIS 2024

45



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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

Eau pulvérisée + additif	CO ₂	Poudre

Version 2.5 © SOFIS 2024

46



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

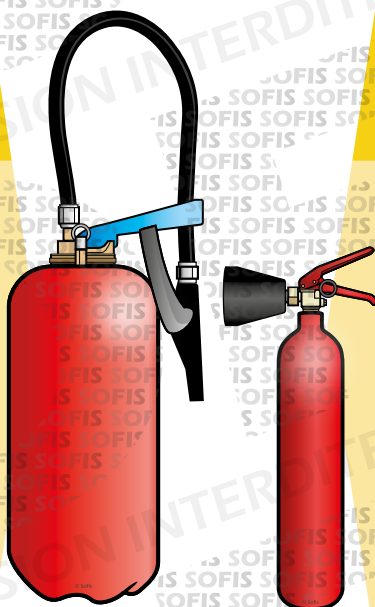
SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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 ».

Version 2.5 © SOFIS 2024

47



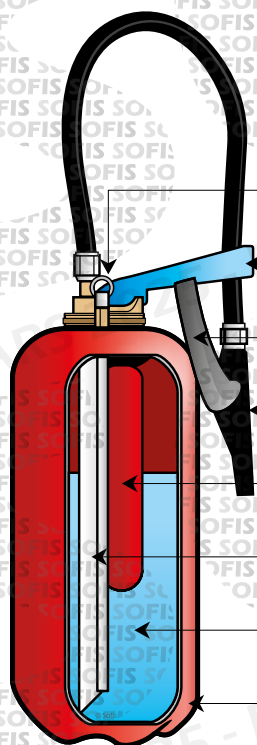
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LES EXTINCTEURS À PRESSION AUXILIAIRE



Goupille

Poignée de percussion

Gâchette

Pulvérisateur

Sparklet

Tube plongeur

Agent extincteur

Cuve

Version 2.5 © SOFIS 2024

48



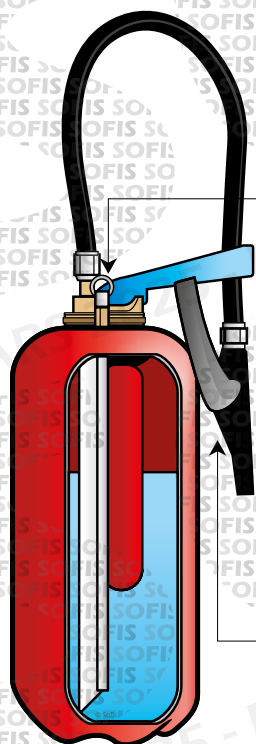
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

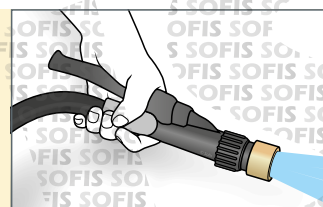
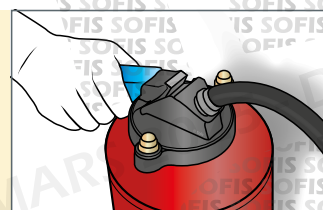
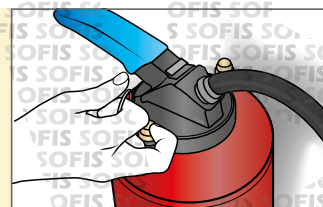
LES EXTINCTEURS À PRESSION AUXILIAIRE



1 Retirer le dispositif de sécurité (goupille)

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

3 Appuyer sur la gâchette en visant la base des flammes



Version 2.5 © SOFIS 2024

49



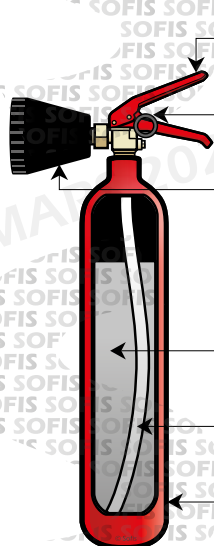
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LES EXTINCTEURS À PRESSION PERMANENTE



Gâchette

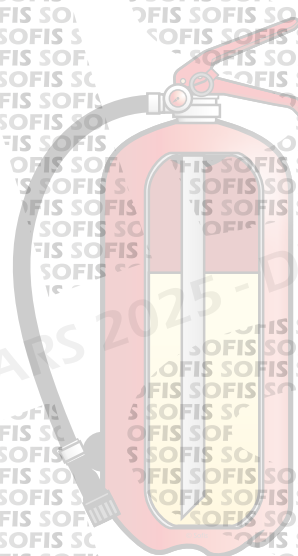
Goupille

Tromblon

Agent extincteur

Tube plongeur

Cuve



Version 2.5 © SOFIS 2024

50



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LES EXTINCTEURS À PRESSION PERMANENTE

Gâchette

Goupille

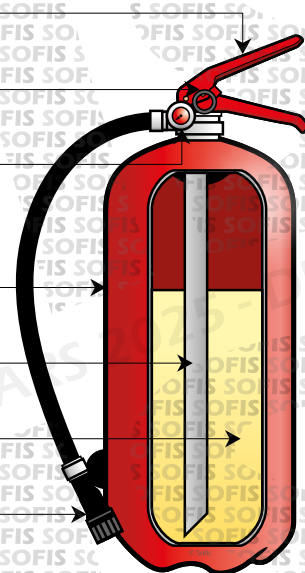
Manomètre

Cuve

Tube plongeur

Agent extingueur

Pulvérisateur



Version 2.5 © SOFIS 2024

51



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

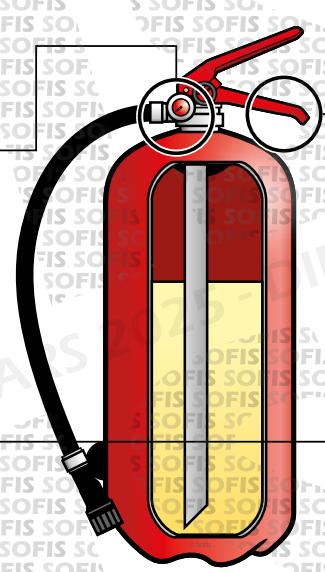
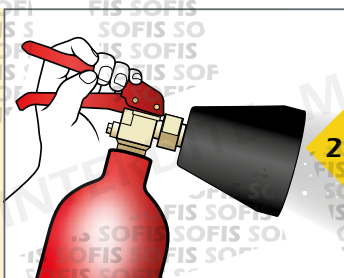
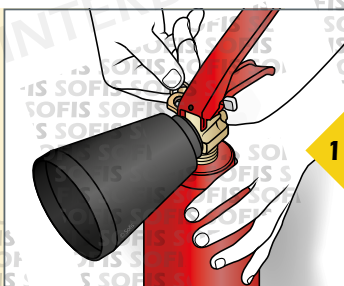
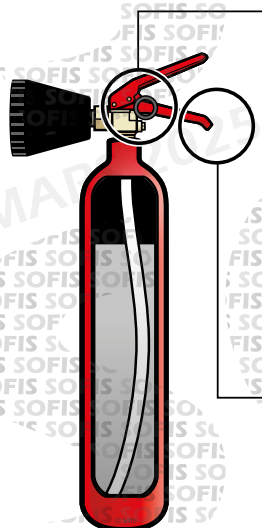
SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LES EXTINCTEURS À PRESSION PERMANENTE

1 Retirer le dispositif de sécurité (goupille)

2 Appuyer sur le levier de commande



Version 2.5 © SOFIS 2024

52



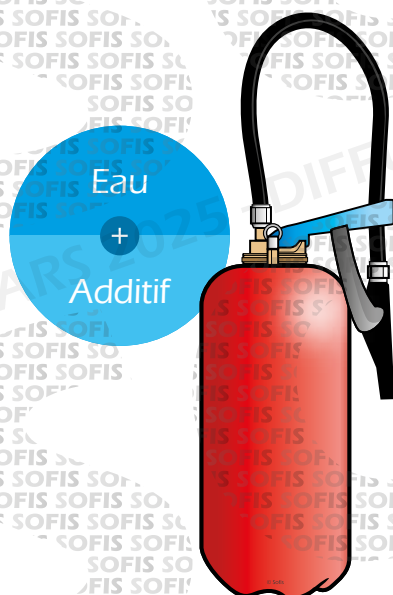
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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



Feux de
solides

Bois

Papier

Carton

Tissus

...



Feux de
liquides ou
de **solides**
liquéfiâbles

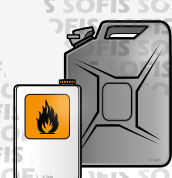
Essence

Alcool

Plastique

Vernis

...



Version 2.5 © SOFIS 2024

53



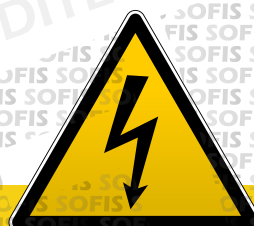
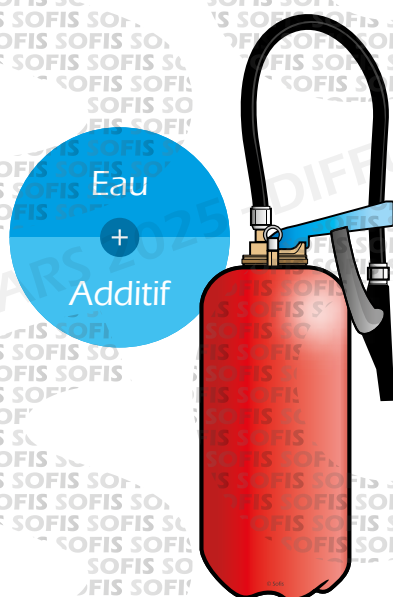
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

54



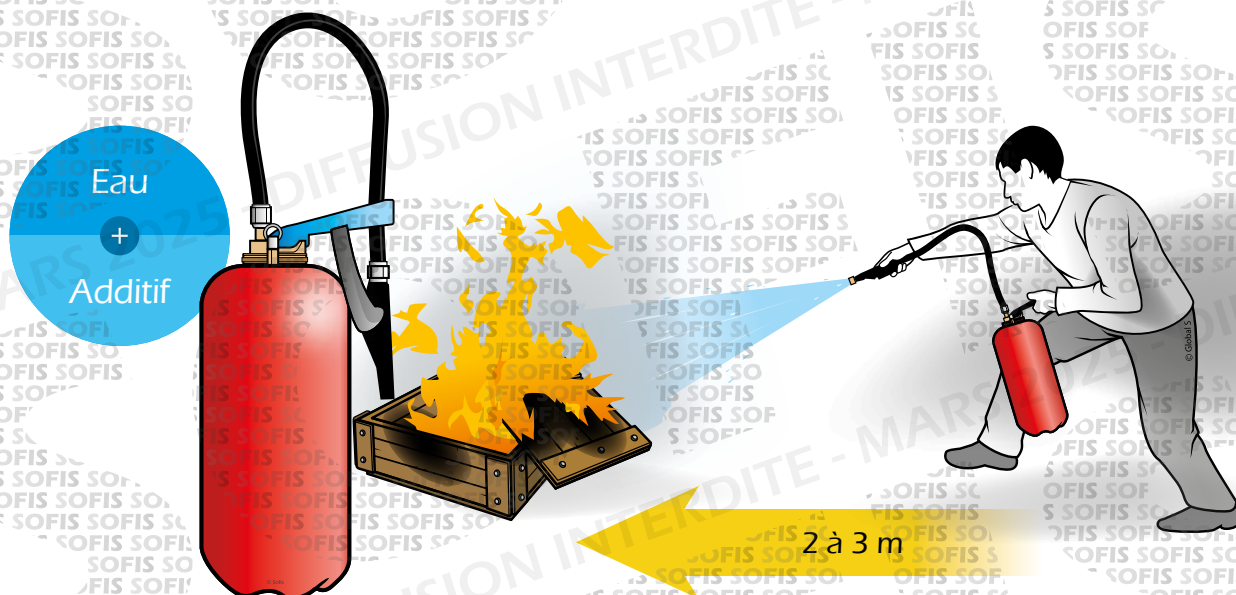
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

DISTANCE D'ATTAQUE



Version 2.5 © SOFIS 2024

55



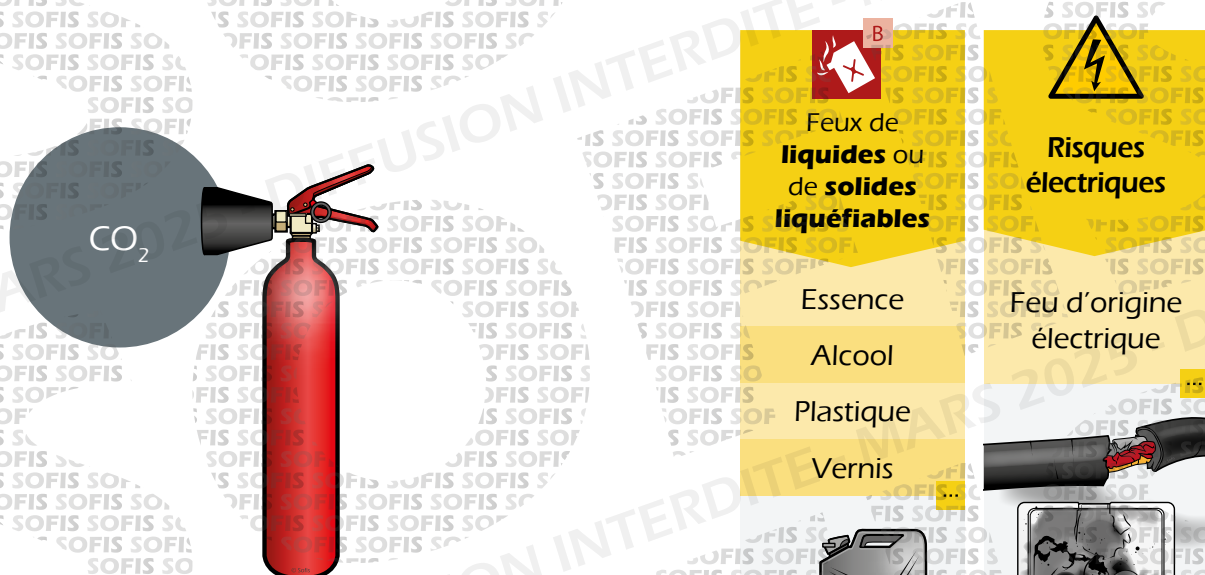
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

56



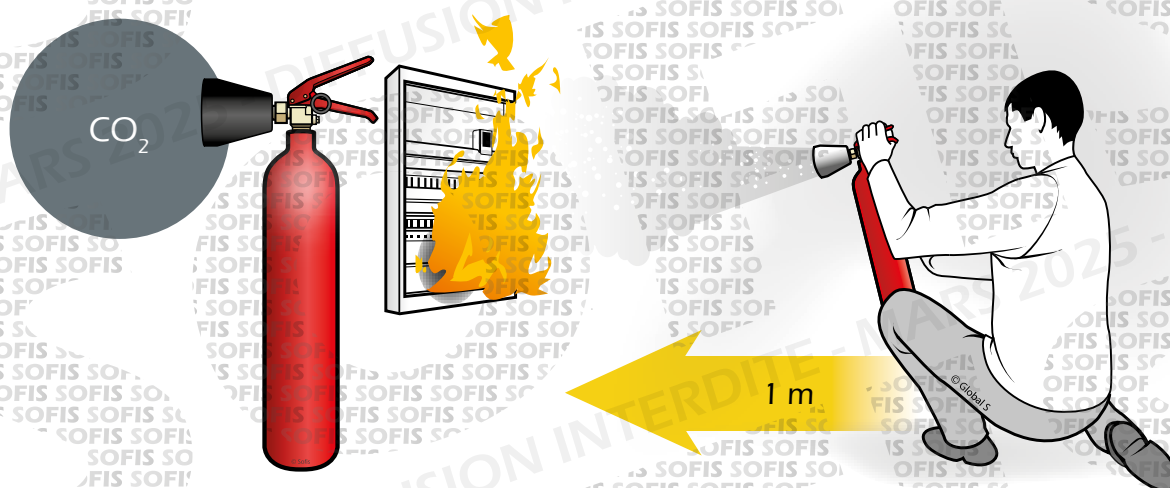
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

DISTANCE D'ATTAQUE



Version 2.5 © SOFIS 2024

57



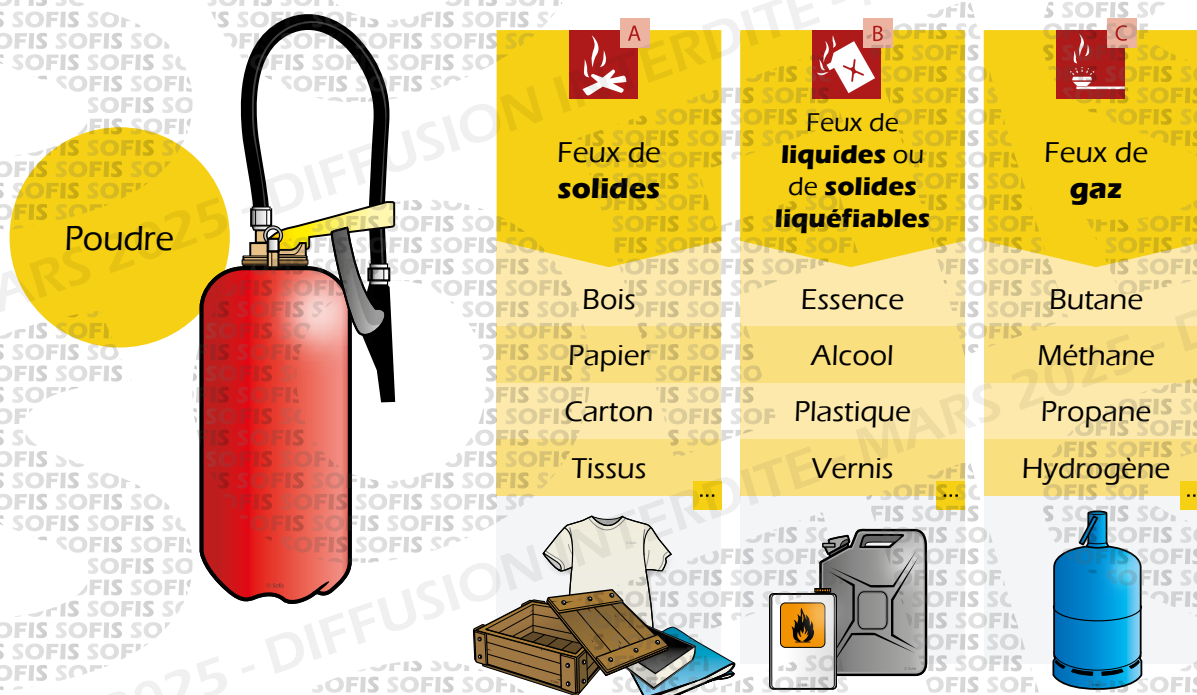
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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



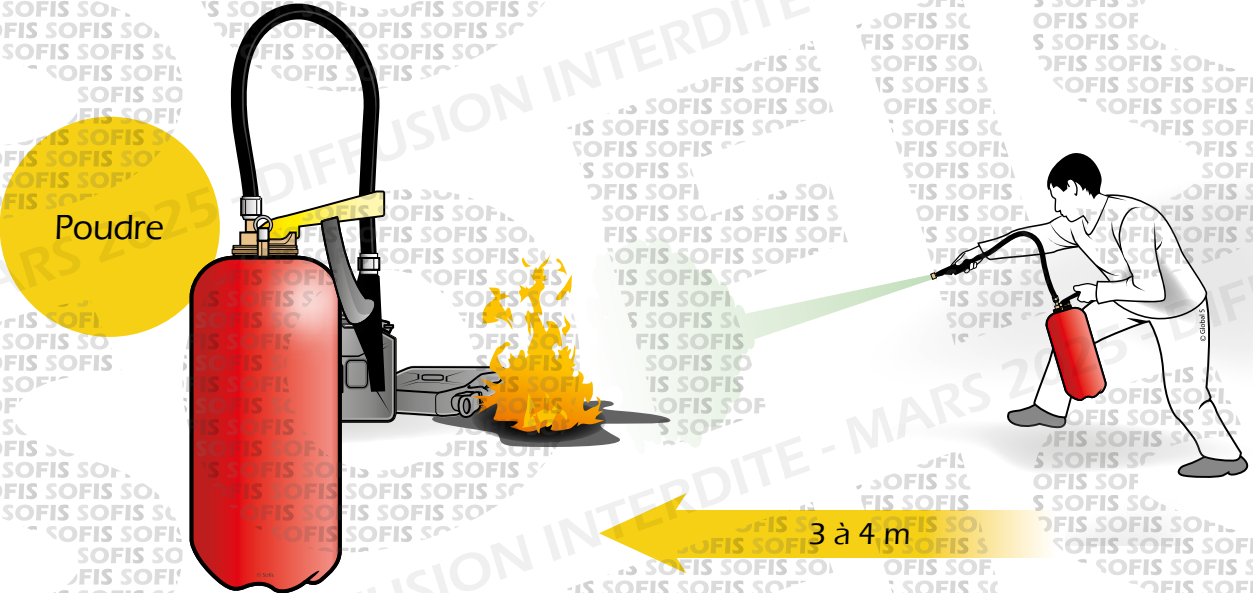
Version 2.5 © SOFIS 2024

58

SÉCURITÉ INCENDIE
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES MOYENS D'EXTINCTION

DISTANCE D'ATTAQUE



BAC POMPE	COUVERTURE ANTI-FEU	FEU DE FRITEUSE	RIA	Système EXTINCTION AUTO	EXTINCTEUR MOBILE
--------------	------------------------	--------------------	-----	-------------------------------	----------------------

Version 2.5 © SOFIS 2024

59

SÉCURITÉ INCENDIE
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

L'ÉVACUATION

L'ÉVACUATION

Version 2.5 © SOFIS 2024

60



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS



OBJECTIFS

L'ÉVACUATION

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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

61



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

62



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

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...)

Version 2.5 © SOFIS 2024

63



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

FACTEURS AGGRAVANTS

LES FUMÉES : LES CONSÉQUENCES SUR L'ÊTRE HUMAIN

Faire en sorte de **ne pas respirer les fumées**, puisque qu'elles sont brûlantes et donc mortelles.

Néanmoins, si vous êtes contraint de respirer dans une zone enfumée, respirez, si possible, de préférence au travers d'un **linge humide**.



Version 2.5 © SOFIS 2024

64



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

FACTEURS AGGRAVANTS LE MOUVEMENT DE PANIQUE

La panique est une **perte totale ou partielle du contrôle de soi** devant une situation inconnue, inattendue et jugée dangereuse.

Version 2.5 © SOFIS 2024

65



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

FACTEURS AGGRAVANTS LE MOUVEMENT DE PANIQUE

La panique est un **facteur alourdissant** le nombre de victimes.

La personne **perd tous ses repères** et ne pense qu'à sauver sa vie.

En groupe, la panique entraîne un **effet de contagion** difficile à maîtriser.



Version 2.5 © SOFIS 2024

66



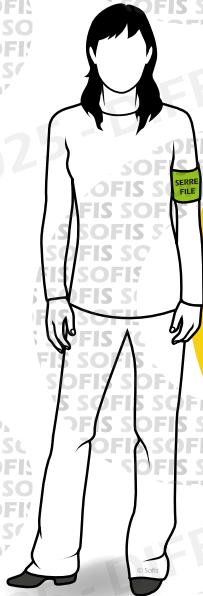
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

FACTEURS AGGRAVANTS LE MOUVEMENT DE PANIQUE



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



Version 2.5 © SOFIS 2024

67



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LES DIFFÉRENTES PHASES LORS D'UNE ÉVACUATION AVEC ALARME

1

Alarme restreinte : dès le déclenchement de l'alarme, un signal restreint informe immédiatement le personnel désigné.

2

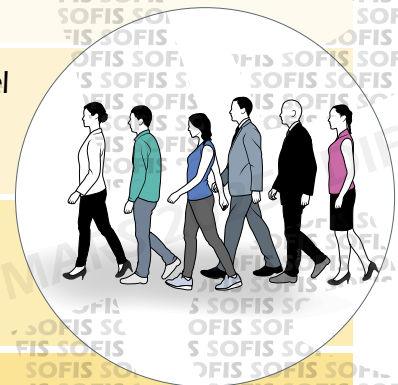
Levée de doute : à son arrivée sur les lieux, le personnel désigné constate rapidement l'ampleur du sinistre et indique la marche à suivre (évacuation, extinction...).

3

Alarme générale : si le feu est non maîtrisable ou l'extinction inefficace, l'alarme générale prend le relais.

4

Évacuation : les équipes d'évacuation prennent alors en charge l'évacuation du public et des collaborateurs vers les points de rassemblement.



Version 2.5 © SOFIS 2024

68



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

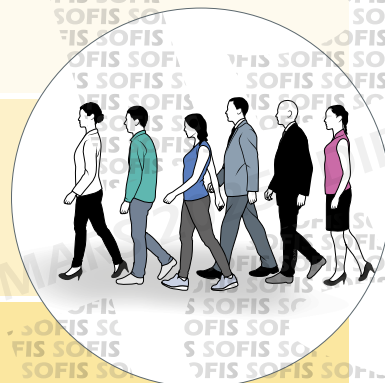
LES DIFFÉRENTES PHASES LORS D'UNE ÉVACUATION SANS ALARME

1 Détection du début d'incendie

2 Ordre d'évacuation donnée par le responsable du site

3 Évacuation

Les équipes d'évacuation prennent alors en charge l'évacuation du public et des collaborateurs vers les points de rassemblement.



Version 2.5 © SOFIS 2024

69



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

Évacuation (alarme générale ou restreinte)

Évacuation
totale
de l'établissement

Évacuation
partielle
de l'établissement

Mise en sécurité
du personnel
et des résidents

Version 2.5 © SOFIS 2024

70



SÉCURITÉ INCENDIE

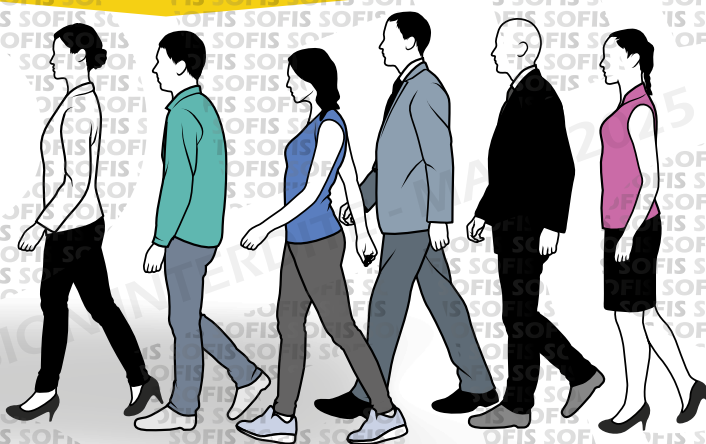
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

L'ÉVACUATION TOTALE

Cela consiste à procéder à **l'évacuation totale du bâtiment** vers le(s) point(s) de rassemblement.



Version 2.5 © SOFIS 2024

71



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LA MISE EN SÉCURITÉ ÉVACUATION PARTIELLE EN ZONE REFUGE

Cela consiste à
rassembler le public
et le personnel dans des
zones refuges (à l'abri
des fumées et des flammes)
en attendant l'arrivée
des secours.

Version 2.5 © SOFIS 2024

72



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LA MISE EN SÉCURITÉ ÉVACUATION PARTIELLE EN ZONE REFUGE

Procédures

Evacuer, si possible, les résidents de la chambre sinistrée.

Refermer la porte pour ralentir la progression des fumées et flammes.

Transférer les résidents au fur et à mesure vers une zone refuge (derrière les portes coupe-feu).

Version 2.5 © SOFIS 2024

73



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

PROCÉDURE POUR LA MISE EN SÉCURITÉ

Dans certains cas, la présence de **personnes à mobilité réduite** rend difficile l'évacuation totale du site.

On parle alors de mise en sécurité vers des **zones refuges**.



Version 2.5 © SOFIS 2024

74



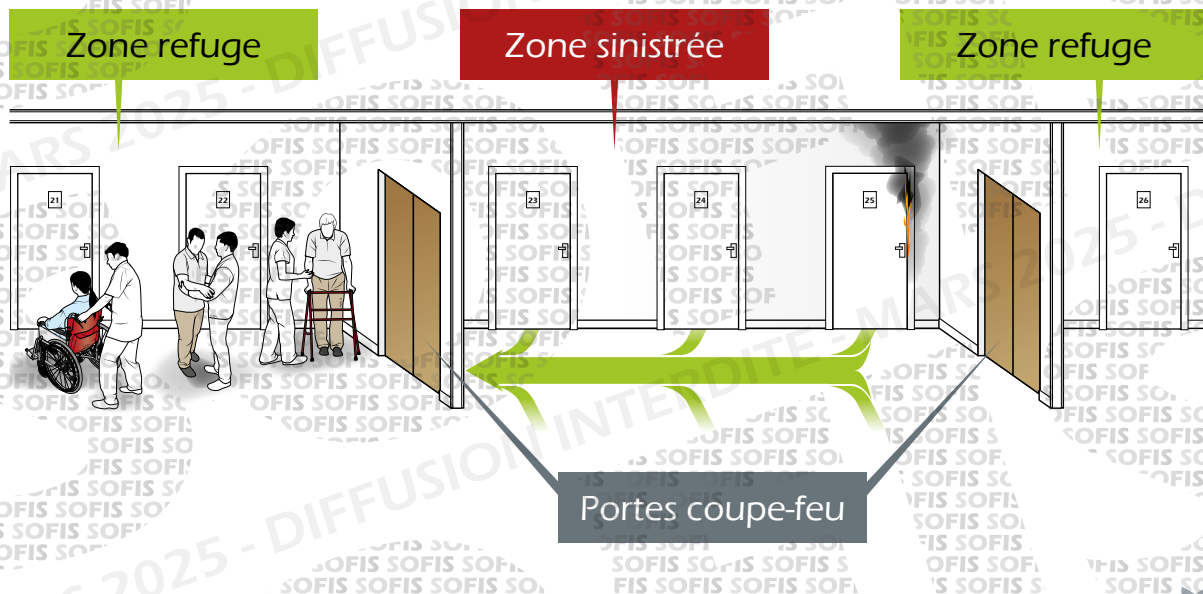
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

PROCÉDURE POUR LA MISE EN SÉCURITÉ



Version 2.5 © SOFIS 2024

75



SÉCURITÉ INCENDIE

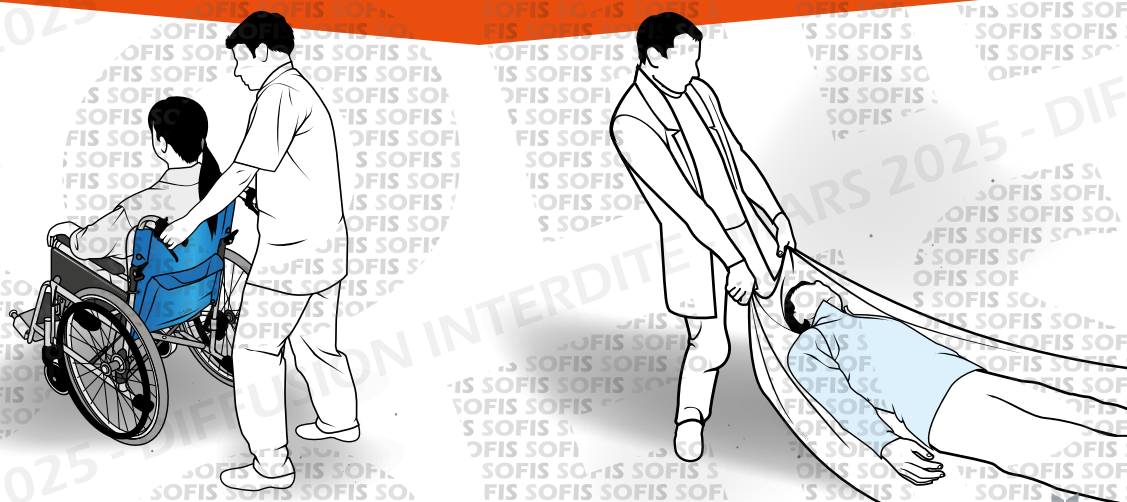
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

PROCÉDURE POUR LA MISE EN SÉCURITÉ

Lors de l'évacuation, il convient de favoriser le déplacement des résidents par **transfert horizontal** en privilégiant la rapidité de la manoeuvre (sur lit, fauteuil, draps...).



Version 2.5 © SOFIS 2024

76



SÉCURITÉ INCENDIE

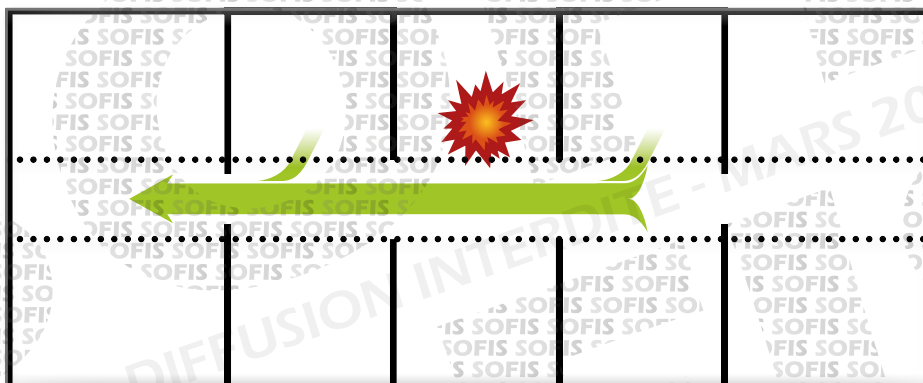
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

PROCÉDURE POUR LA MISE EN SÉCURITÉ

Il faut privilégier, dans les établissement de type J, l'évacuation des
chambres attenantes et opposées.



Version 2.5 © SOFIS 2024

77



SÉCURITÉ INCENDIE

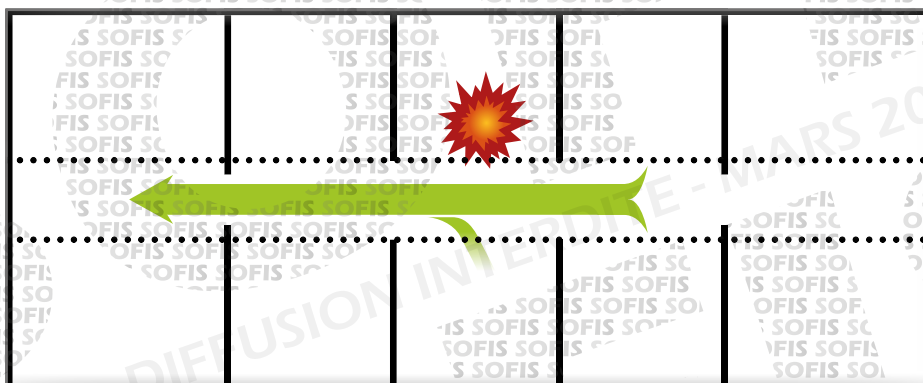
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

PROCÉDURE POUR LA MISE EN SÉCURITÉ

Il faut privilégier, dans les établissement de type J, l'évacuation des
chambres attenantes et opposées.



Version 2.5 © SOFIS 2024

78



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

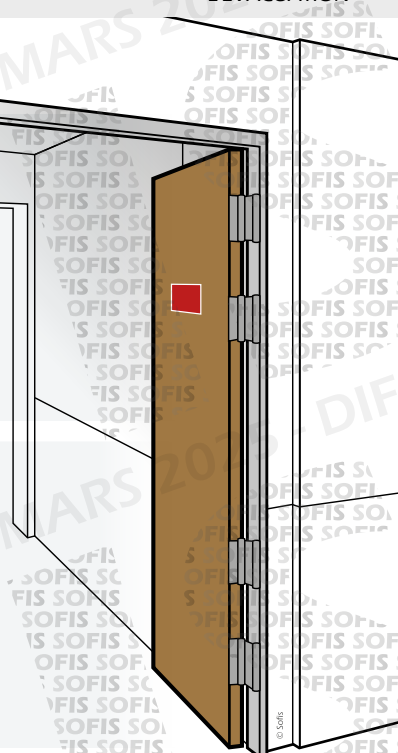
SOFIS

LES PORTES COUPE-FEU

Elles permettent de **limiter la propagation** des fumées et des flammes.

Celles-ci ne sont réellement efficaces que si leur fermeture **n'est pas entravée** (cartons, chariots, plantes ornementales...).

L'ÉVACUATION



Version 2.5 © SOFIS 2024

79



SÉCURITÉ INCENDIE

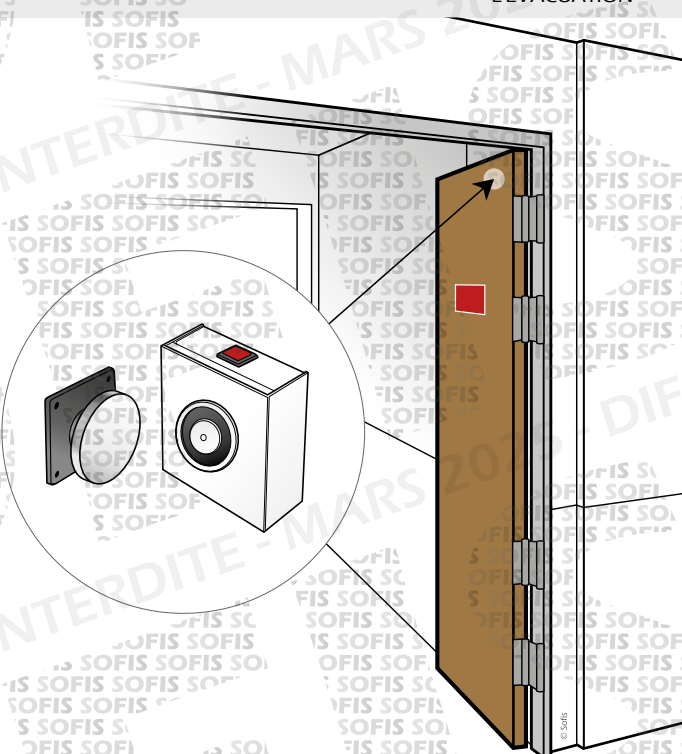
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES PORTES COUPE-FEU

Généralement piloté par la centrale incendie, **l'électro-aimant** cesse d'être alimenté lors d'un incendie et libère ainsi la porte qui se referme alors par gravité.

L'ÉVACUATION



Version 2.5 © SOFIS 2024

80



SÉCURITÉ INCENDIE

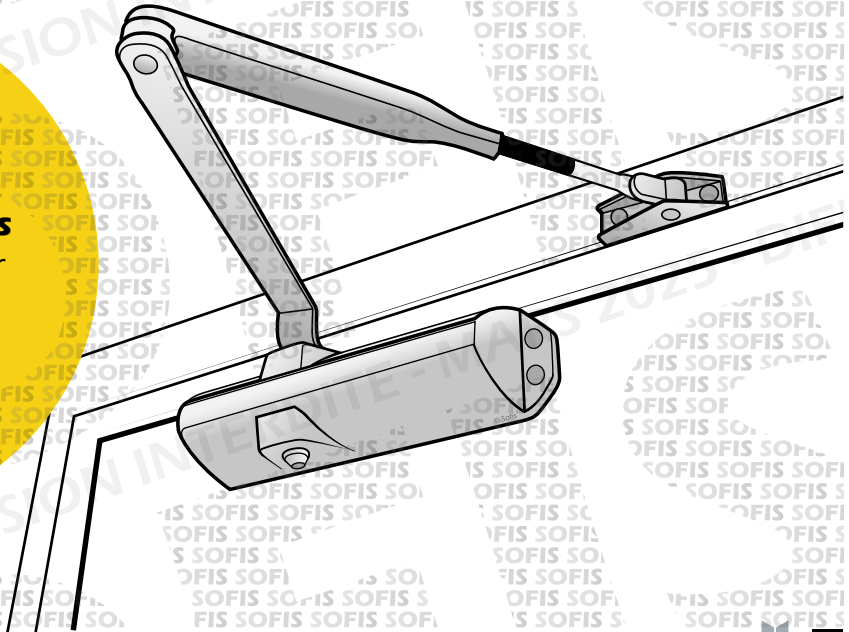
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LES FERME-PORTES (GROOMS)

Ils permettent
de **garder les portes
fermées** et de limiter
ainsi la propagation
de l'incendie.



Version 2.5 © SOFIS 2024

81



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LES ZONES REFUGES

Lorsque l'évacuation est **impossible** :

Rejoindre une pièce avec une **fenêtre accessible** (sans barreau).

Refermer la porte.

La **calfautrer** avec des linges humides (si possible).

Arroser la porte (si possible).

Se manifester par la fenêtre (ou par téléphone...) aux **pompiers** dès leur arrivée.



Version 2.5 © SOFIS 2024

82



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LES ZONES REFUGES

L'évacuation de ces zones refuges est généralement réalisée, dans un second temps, par les **secours extérieurs** lorsque cela s'avère nécessaire.



Version 2.5 © SOFIS 2024

83



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

84



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LE GUIDE-FILE DOIT

➤ **Connaître parfaitement** les cheminements des sorties de secours.

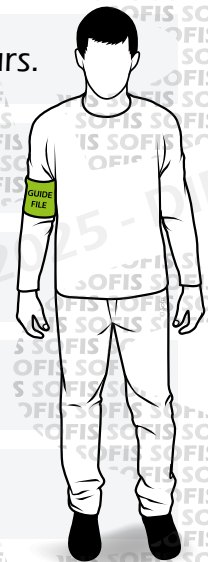
➤ **Orienter** le public et les collaborateurs vers les issues de secours.

➤ **Aider** les personnes âgées et handicapées.

➤ **Se positionner** à des endroits stratégiques pour guider et faciliter au mieux l'évacuation.

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

➤ **Rejoindre** à son tour le point de rassemblement.



Version 2.5 © SOFIS 2024

85



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

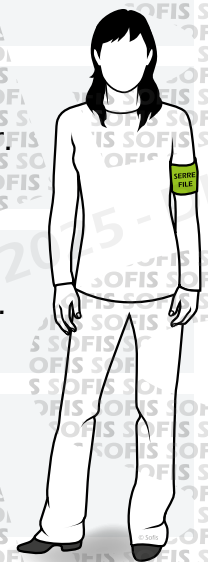
LE SERRE-FILE DOIT

➤ **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 derrière son passage.

➤ **Inform** le responsable évacuation au point de rassemblement de toute difficulté.



Version 2.5 © SOFIS 2024

86



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LE RESPONSABLE ÉVACUATION DOIT

Veiller à la bonne marche de l'évacuation.

Aider si nécessaire les guides et serre-files.

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

Accueillir et guider les secours lors de leur arrivée.



Version 2.5 © SOFIS 2024

87



SÉCURITÉ INCENDIE

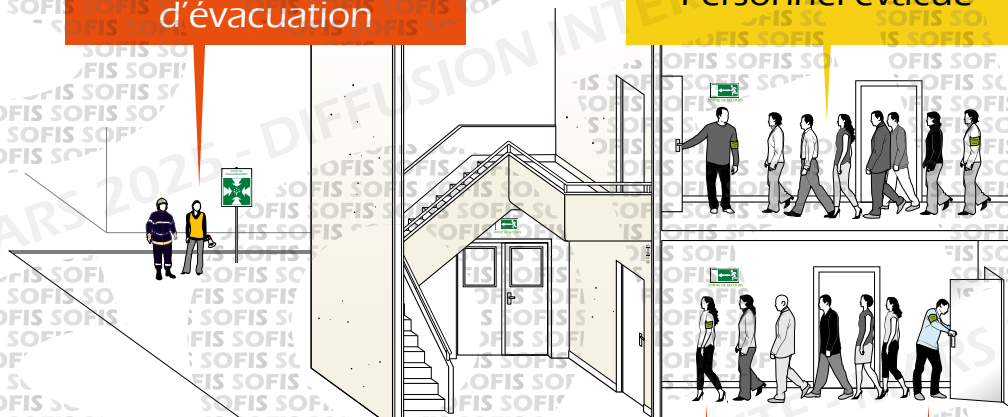
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

Responsable
d'évacuation

Personnel évacué



Équipe d'évacuation
(guide-file)

Équipe d'évacuation
(serre-file)

Version 2.5 © SOFIS 2024

88



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

PRINCIPES GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ

Version 2.5 © SOFIS 2024

89



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

**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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

90



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LES EXERCICES D'ÉVACUATION

Réaliser des **exercices d'évacuation fréquents** permet de :

Réduire
l'**appréhension**
des collaborateurs

Repérer
les éventuelles
difficultés.

Vérifier
si les consignes
prévues sont
réalisables.

Version 2.5 © SOFIS 2024

91



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LES EXERCICES D'ÉVACUATION

Ces exercices
doivent avoir
lieu au moins tous
les **6 mois**.

Cette fréquence
peut varier d'un
établissement
à l'autre.

Version 2.5 © SOFIS 2024

92



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

LES EXERCICES D'ÉVACUATION

Réaliser des
exercices d'évacuation
est une **aide précieuse**
en matière de
prévention.

Version 2.5 © SOFIS 2024

93



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

DESSERTES ET VOIRIES Définition des voies, engin et échelle

Tout ERP doit être **desservi** soit par des :

Version 2.5 © SOFIS 2024

94



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J



L'ÉVACUATION

DESSERTES ET VOIRIES

DÉFINITION DES VOIES, ENGIN ET ÉCHELLE

Tout ERP doit être **desservi** soit par des :

Voies-engins

Voies-échelles

Espaces libres

Version 2.5 © SOFIS 2024

95



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J



L'ÉVACUATION

DESSERTES ET VOIRIES

DÉFINITION DES VOIES, ENGIN ET ÉCHELLE

Les Voies-engins sont les zones d'approche et de stationnement des véhicules de secours (Sapeurs-Pompiers, police, ambulances, EDF-GDF...).

Elles doivent permettre le passage des engins de secours en permanence.

Leur encombrement n'est toléré en aucunes circonstances.

Version 2.5 © SOFIS 2024

96



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

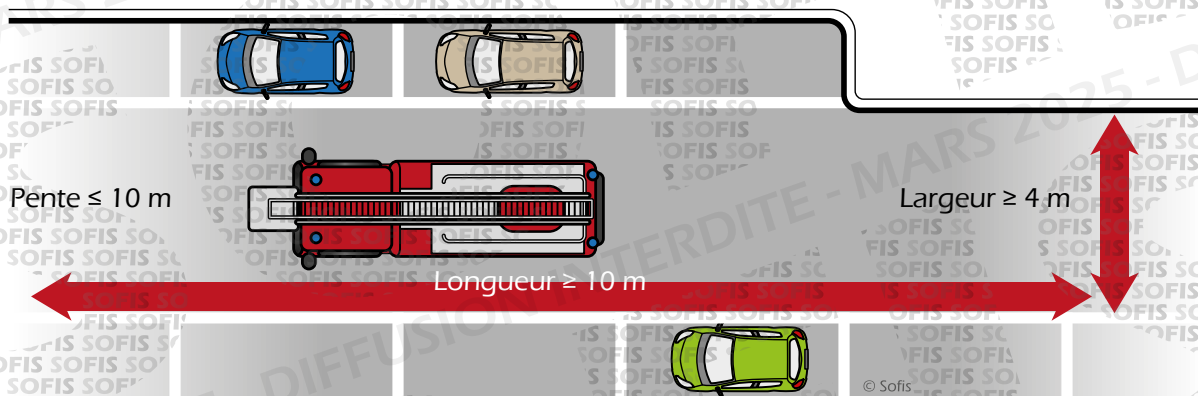
SOFIS

L'ÉVACUATION

DESSERTES ET VOIRIES

DÉFINITION DES VOIES, ENGINS ET ÉCHELLE

La voie échelle est une section de voie engins, utilisable pour la mise en station des échelles aériennes.



Version 2.5 © SOFIS 2024

97



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

DESSERTES ET VOIRIES

DÉFINITION DES VOIES, ENGINS ET ÉCHELLE

Espace libre
**desservant
 une façade**

Espace (voie engins ou échelles en fonction de la hauteur du bâtiment) prévu pour les engins de secours afin de permettre l'accès aux bâtiments non-accessibles par la voie publique.

Version 2.5 © SOFIS 2024

98



SÉCURITÉ INCENDIE

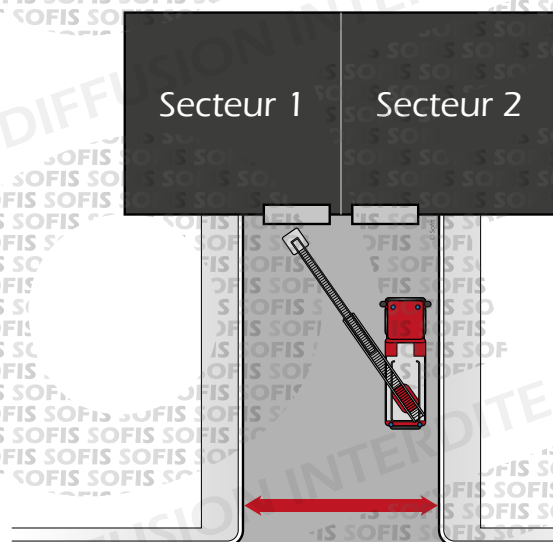
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

L'ÉVACUATION

DESSERTES ET VOIRIES

DÉFINITION DES VOIES, ENGIN ET ÉCHELLE



Version 2.5 © SOFIS 2024

99



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

Version 2.5 © SOFIS 2024

100



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES



OBJECTIFS

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

Version 2.5 © SOFIS 2024

101



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

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**.



Version 2.5 © SOFIS 2024

102



SÉCURITÉ INCENDIE

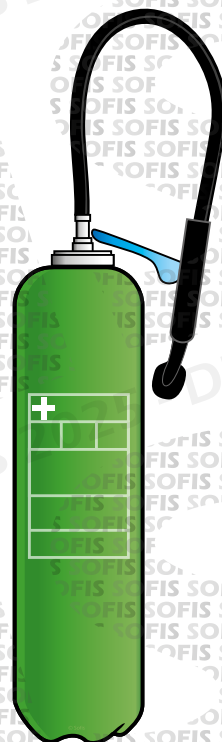
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE BRÛLÉE LA DOUCHE PORTATIVE

Les douches portatives peuvent être utilisées pour **toutes brûlures thermiques et chimiques** (mais ne pas utiliser sur une flamme).



Version 2.5 © SOFIS 2024

103



SÉCURITÉ INCENDIE

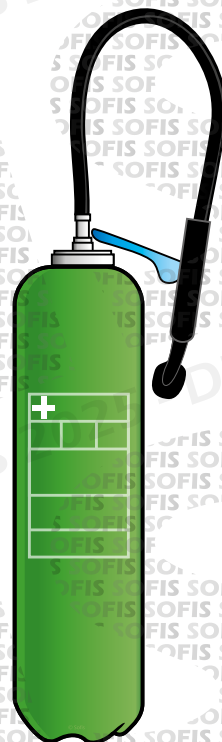
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE BRÛLÉE LA DOUCHE PORTATIVE

Pour la mettre en marche, **3 gestes suffisent**.



Version 2.5 © SOFIS 2024

104



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

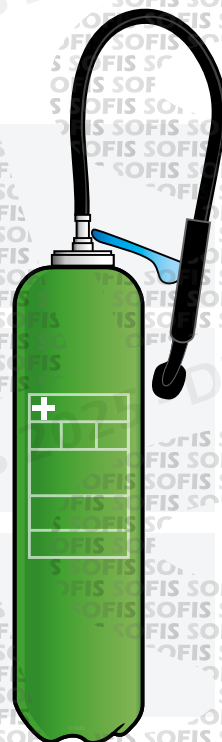
LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE BRÛLÉE LA DOUCHE PORTATIVE

1 Retirer la goupille

2 Percuter l'extincteur

3 Utiliser l'appareil



Version 2.5 © SOFIS 2024

105



SÉCURITÉ INCENDIE

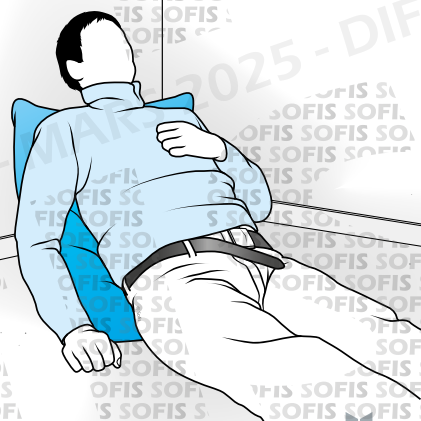
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE INTOXIQUÉE

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

106



SÉCURITÉ INCENDIE

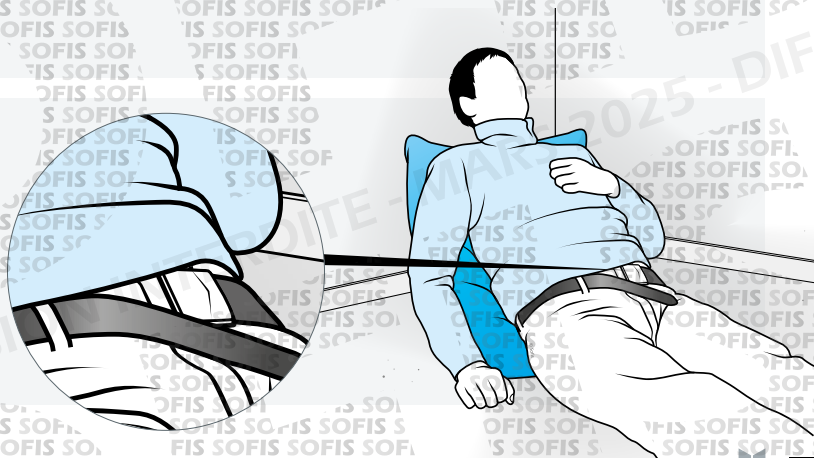
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONDUITES À TENIR PARTICULIÈRES

RÉAGIR DEVANT UNE PERSONNE INTOXIQUÉE

Placer la victime en position **semi-assise**.

Lui proposer de se **mettre à l'aise**.



Version 2.5 © SOFIS 2024

107



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LA PRÉVENTION DES INCENDIES

LA PRÉVENTION DES INCENDIES

Version 2.5 © SOFIS 2024

108



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LA PRÉVENTION DES INCENDIES



OBJECTIFS

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

Intégrer un comportement de prévention des incendies au quotidien.

Version 2.5 © SOFIS 2024

109



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LA PRÉVENTION DES INCENDIES

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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

110



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

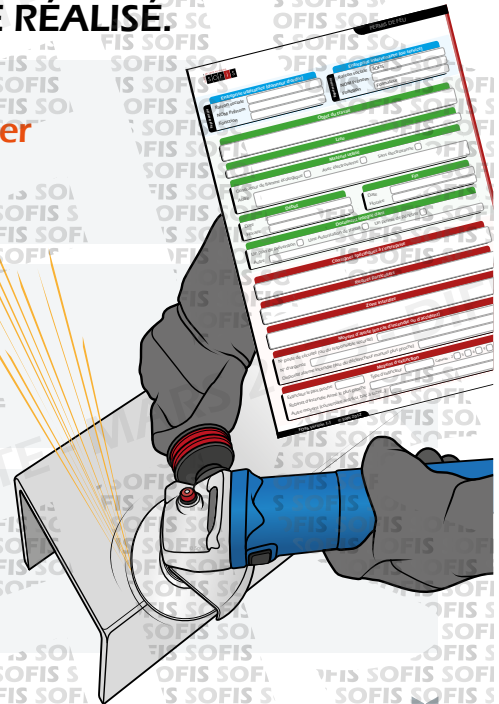
LA PRÉVENTION DES INCENDIES

LORS DE TRAVAUX PAR POINT CHAUD (OXYCOUPAGE, MEULAGE, SOUDURE...), UN PERMIS DE FEU DOIT ÊTRE RÉALISÉ.

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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

111



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LA PRÉVENTION DES INCENDIES

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 lors de l'ouverture.

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

112



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LA PRÉVENTION DES INCENDIES

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

Interdiction
de graisser tout
organe pouvant
être **au contact
d'oxygène**.

Proscrire
l'utilisation de tous
appareils (multiprise,
chauffage d'appoint...)
n'ayant pas été autorisé
par le **service de
maintenance**.

Version 2.5 © SOFIS 2024

113



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LA PRÉVENTION DES INCENDIES

Ces règles
ne sont pas exhaustives
et doivent être largement
complétées ou modifiées par
les **consignes internes**
à l'établissement.

Version 2.5 © SOFIS 2024

114



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

MISE EN SITUATION (MANIPULATION DES EXTINCTEURS SUR FEUX RÉELS)

MISE EN SITUATION

(MANIPULATION DES EXTINCTEURS SUR FEUX RÉELS)

Version 2.5 © SOFIS 2024

115



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

VISITE DE L'ÉTABLISSEMENT

VISITE DE L'ÉTABLISSEMENT

Version 2.5 © SOFIS 2024

116



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

Version 2.5 © SOFIS 2024

117



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)



CONSIGNES

Série de 10 questions à choix multiples

Une seule réponse possible

Durée du questionnaire : 10 minutes

Pour chaque question, choisir la réponse la plus appropriée et la reporter sur la grille d'évaluation (exemple ci-contre).

N° de question	Réponses souhaitées				Correction
	A	B	C	D	
1		<input checked="" type="checkbox"/>			
2	<input checked="" type="checkbox"/>				
3		<input checked="" type="checkbox"/>			

Version 2.5 © SOFIS 2024

118



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)



CONDITIONS DE VALIDATION

Note de validation
de **5/10** minimum.

Version 2.5 © SOFIS 2024

119



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

1 Quels sont les éléments constitutifs du triangle du feu ?

A

Bois, combustible, oxygène

B

Comburant, combustible, énergie d'activation

C

Bois, combustible, étincelle

Version 2.5 © SOFIS 2024

120



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

2

Avec un extincteur eau pulvérisée + additif, vous pouvez éteindre :

A

Un feu de gaz

B

Un feu de métaux

C

Un feu de solide

Version 2.5 © SOFIS 2024

121



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

3

La convection est :

A

Une cause d'incendie

B

Une méthode d'extinction

C

Un mode de transmission de chaleur

Version 2.5 © SOFIS 2024

122

SÉCURITÉ INCENDIE
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

4 Il existe en France :

A 3 classes de feux

B 4 classes de feux

C 5 classes de feux

Version 2.5 © SOFIS 2024

SÉCURITÉ INCENDIE
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

5 Un feu de carton est un feu de classe :

A A

B C

C D

Version 2.5 © SOFIS 2024



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

6

La couverture anti-feu agit par :

A

Étouffement

B

Refroidissement

C

Suppression

Version 2.5 © SOFIS 2024

125



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

7

Un extincteur possédant une poignée bleue est un extincteur à :

A

Poudre

B

Eau pulvérisée + additif

C

CO₂

Version 2.5 © SOFIS 2024

126



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

8

Un feu de gaz peut être éteint en :

A

Utilisant un extincteur à eau

B

Couplant l'arrivée de gaz

C

Utilisant un extincteur CO₂

Version 2.5 © SOFIS 2024

127



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ÉVALUATION THÉORIQUE (OCM)

9

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

A

1 000 V

B

20 000 V

C

30 000 V

Version 2.5 © SOFIS 2024

128



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

ÉVALUATION THÉORIQUE (QCM)

10

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.

Version 2.5 © SOFIS 2024

129



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

En application de la loi du 11 mars 1957 et du Code de la Propriété Intellectuelle du 1er juillet 1992, toute reproduction partielle ou totale à usage collectif de la présente publication est strictement interdite sans autorisation expresse de :



02 46 85 02 99

contacts@sosis.fr

www.sosis.fr

Article L.335-2 du Code de la Propriété Intellectuelle :

Toute édition d'écrits, de composition musicale, de dessin, de peinture ou de toute autre production, imprimée ou gravée en entier ou en partie, au mépris des lois et règlements relatifs à la propriété des auteurs, est une contrefaçon et toute contrefaçon est un délit. La contrefaçon en France d'ouvrages publiés en France ou à l'étranger est punie de 3 ans d'emprisonnement et de 300 000 € d'amende.

En cas de litige, le présent document ne peut se substituer aux textes officiels et n'est pas opposable aux jugements des tribunaux compétents.

Version 2.5 © SOFIS 2024

130



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

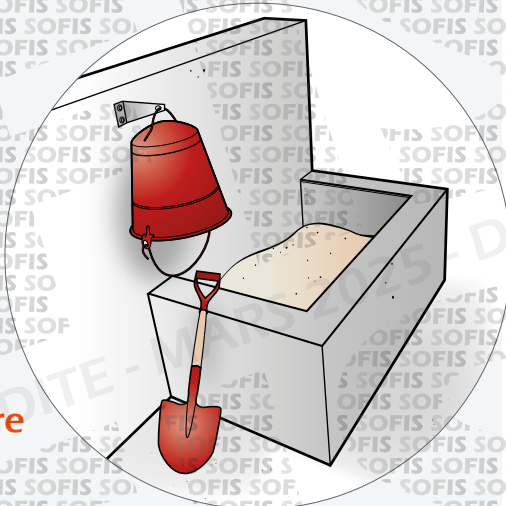
SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

131



SÉCURITÉ INCENDIE

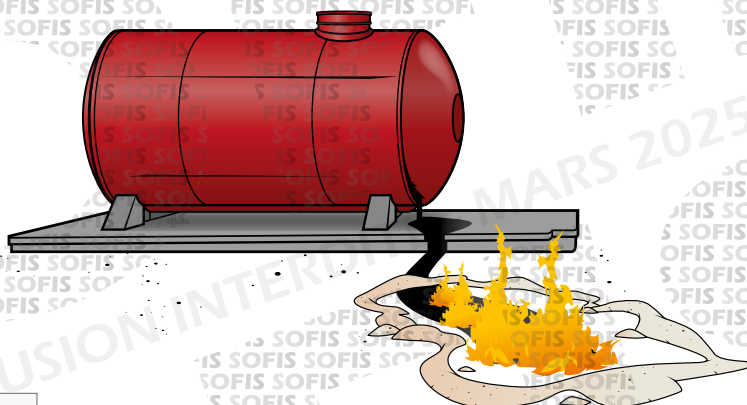
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LE BAC À SABLE

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

132



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LA COUVERTURE ANTI-FEU



Version 2.5 © SOFIS 2024

B1



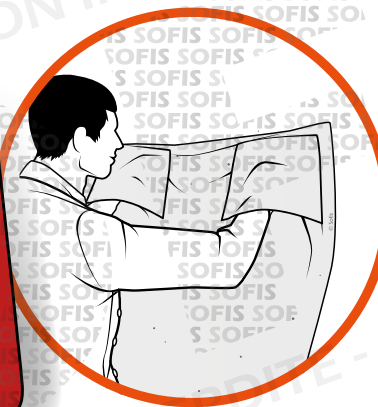
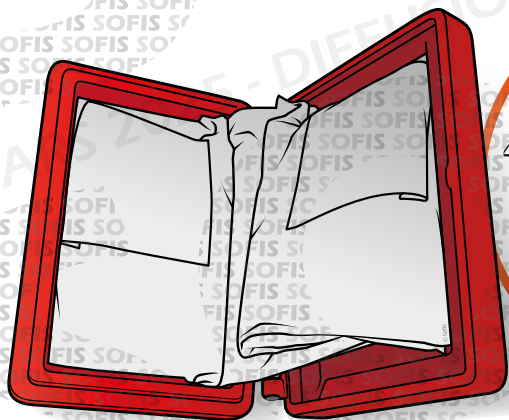
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LA COUVERTURE ANTI-FEU



Version 2.5 © SOFIS 2024

B2



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION



OBJECTIFS

Réagir efficacement et adapter le mode d'extinction face à un feu d'auxiliaire de cuisson.

Mettre en marche le système d'extinction automatique.

Version 2.5 © SOFIS 2024

C1



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

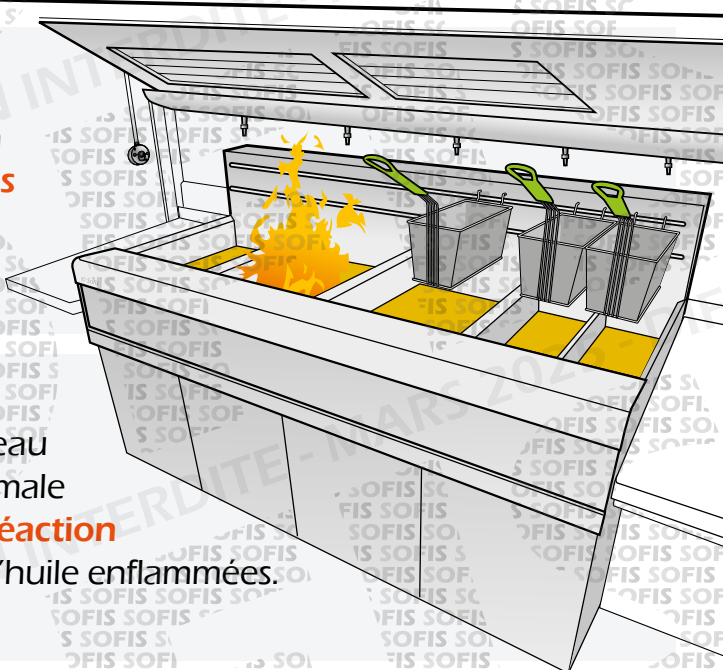
SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

FEUX DE CLASSE F

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

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

C2



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

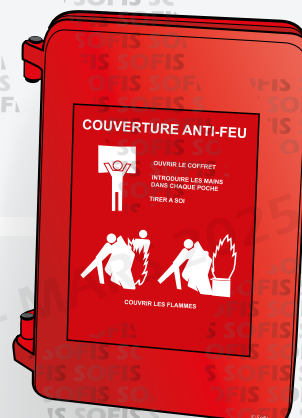
SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

FEUX DE CLASSE F LA COUVERTURE ANTI-FEU

Cette couverture spécialement conçue pour l'extinction de feux de classe F agira par **étouffement**.

Elle **empêche** le contact entre le combustible et le comburant.



Version 2.5 © SOFIS 2024

C3



SÉCURITÉ INCENDIE

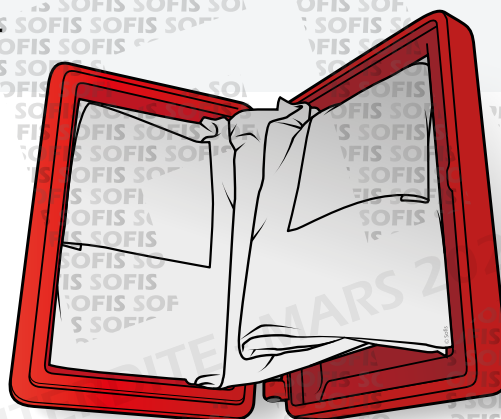
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

FEUX DE CLASSE F CONSIGNES D'UTILISATION DE LA COUVERTURE ANTI-FEU

1 Sortir la couverture de la housse.



Version 2.5 © SOFIS 2024

C4



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

FEUX DE CLASSE F

CONSIGNES D'UTILISATION DE LA COUVERTURE ANTI-FEU

2

Saisir la couverture par les languettes et/ou **enrouler ses mains** à l'intérieur.



Version 2.5 © SOFIS 2024

C5



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

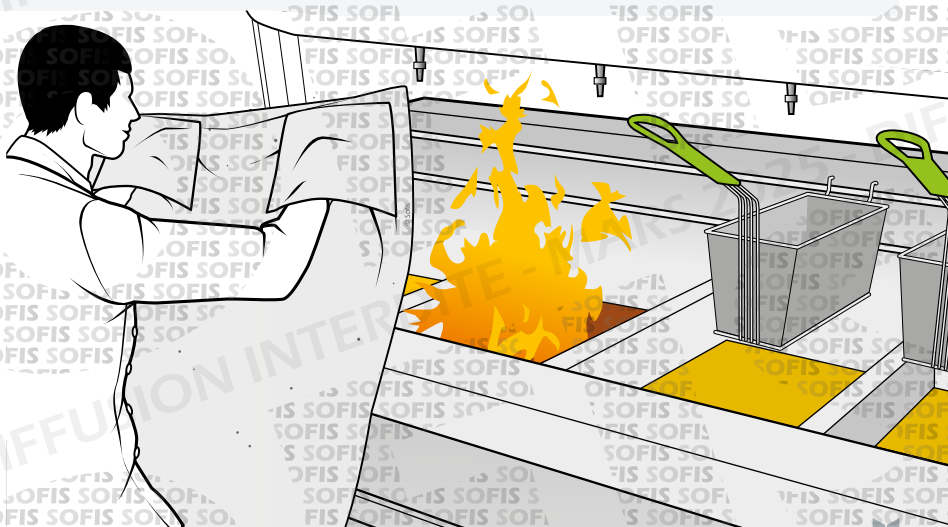
LES MOYENS D'EXTINCTION

FEUX DE CLASSE F

CONSIGNES D'UTILISATION DE LA COUVERTURE ANTI-FEU

3

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

C6



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

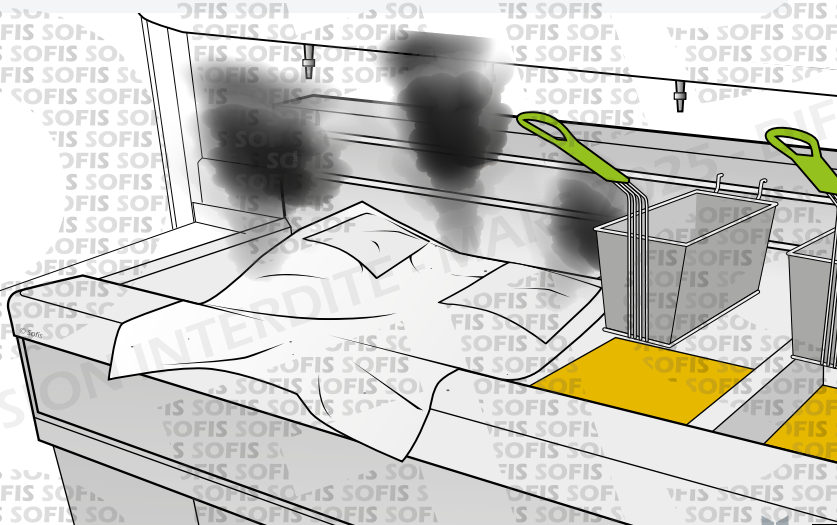
LES MOYENS D'EXTINCTION

FEUX DE CLASSE F

CONSIGNES D'UTILISATION DE LA COUVERTURE ANTI-FEU

4

Recouvrir l'ensemble de la friteuse.



Version 2.5 © SOFIS 2024

C7



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE 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).

Version 2.5 © SOFIS 2024

C8



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Il intervient à **différents niveaux** :

Extinction du bac par **isolement**

Extinction du **conduit de fumée**

Extinction du **filtre**

Version 2.5 © SOFIS 2024

C9



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

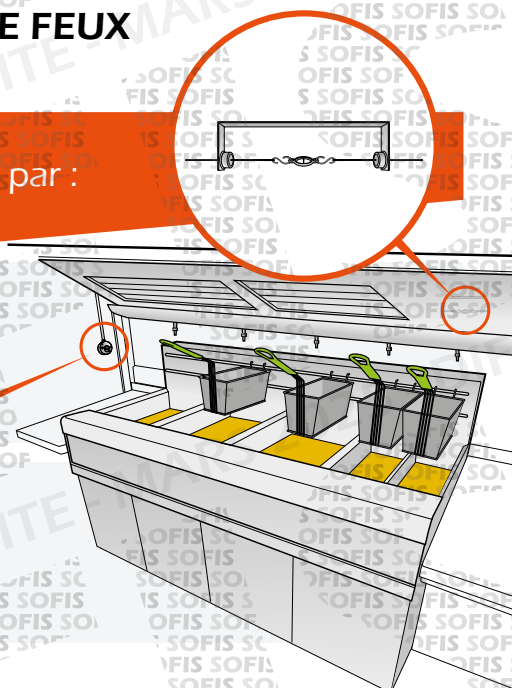
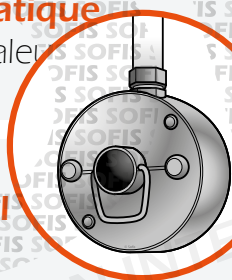
LES MOYENS D'EXTINCTION

SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE FEUX D'AUXILIAIRE DE CUISSON

Il peut être **actif** soit par :

Déclenchement **automatique**
(fusible réagissant à la chaleur)

Déclenchement **manuel**
(activation de la poignée)



Version 2.5 © SOFIS 2024

C10



SÉCURITÉ INCENDIE

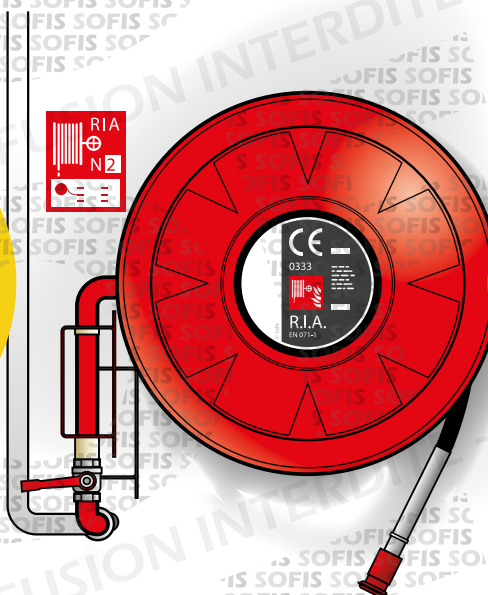
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

Utilisable sur
les feux de
classe A



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

Version 2.5 © SOFIS 2024

C11



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

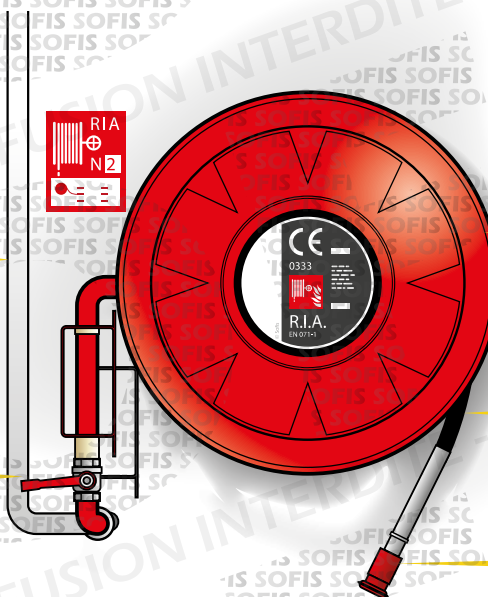
SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

Tuyau
d'alimentation

Robinet d'arrêt



Dévidoir pivotant

Tuyau semi-rigide

Lance à débit
variable

Version 2.5 © SOFIS 2024

C12



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

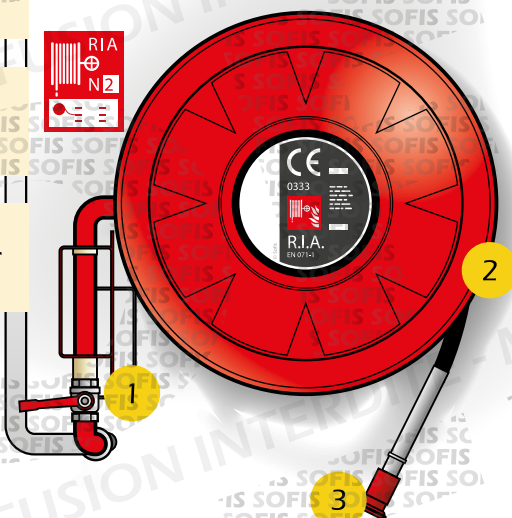
LES MOYENS D'EXTINCTION

LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

1 **Ouvrir**
le robinet d'arrêt

2 **Dérouler** le tuyau

3 **Ouvrir** le diffuseur



Version 2.5 © SOFIS 2024

C13



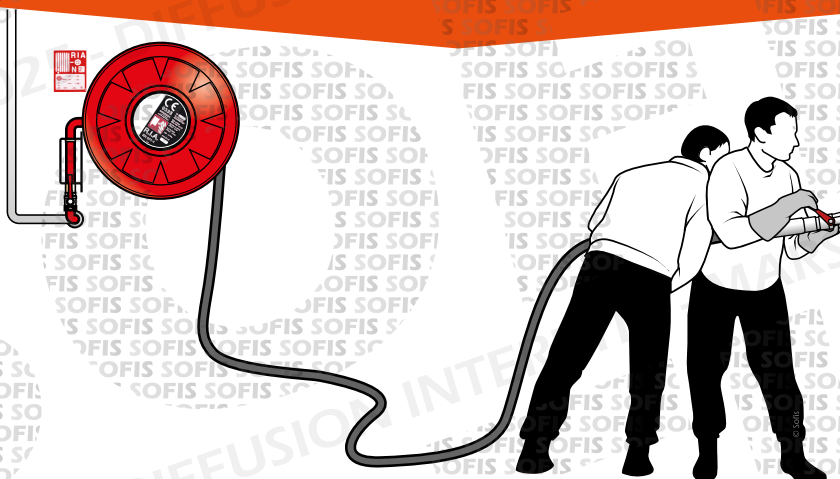
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

Exemple de **manipulation d'un RIA** seul ou à deux

Version 2.5 © SOFIS 2024

C14



SÉCURITÉ INCENDIE

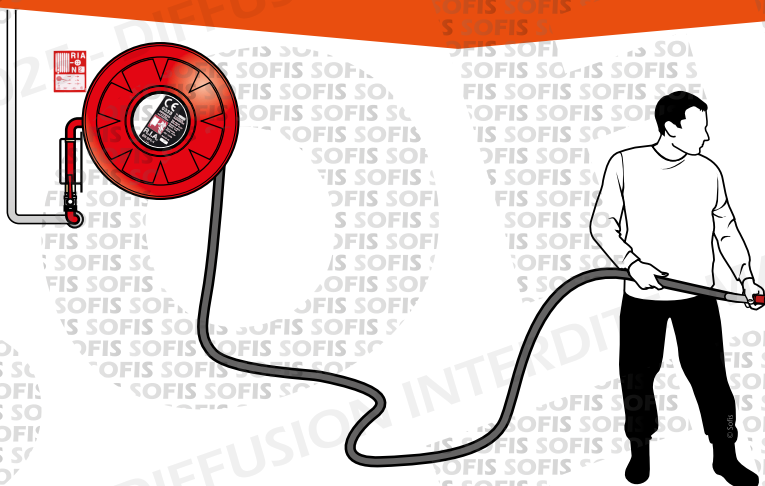
EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

Exemple de **manipulation d'un RIA** seul ou à deux



Version 2.5 © SOFIS 2024

C15



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

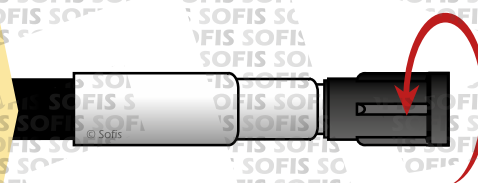
LES MOYENS D'EXTINCTION

LE ROBINET D'INCENDIE ARMÉ (RIA)

LES DIFFÉRENTS TYPES DE LANCE

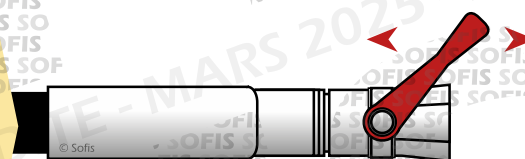
Robinet diffuseur
mixte réglable

Ouverture/fermeture
+ réglage du jet



Lance
traditionnelle

Ouverture/
fermeture



Version 2.5 © SOFIS 2024

C16



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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

Jet **diffusé de protection**

Jet **diffusé d'attaque**

Jet **droit**

Version 2.5 © SOFIS 2024

C17



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

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

Jet **en nappe**

Jet **droit**



Version 2.5 © SOFIS 2024

C18



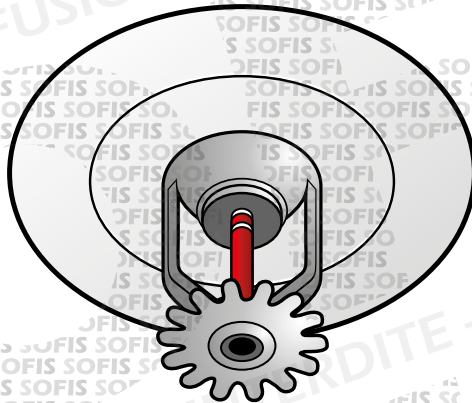
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J



LES MOYENS D'EXTINCTION

LES INSTALLATIONS D'EXTINCTION AUTOMATIQUE



E1



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J



LES MOYENS D'EXTINCTION

LES INSTALLATIONS D'EXTINCTION AUTOMATIQUE



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

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

Version 2.5 © SOEIS 2024



E2



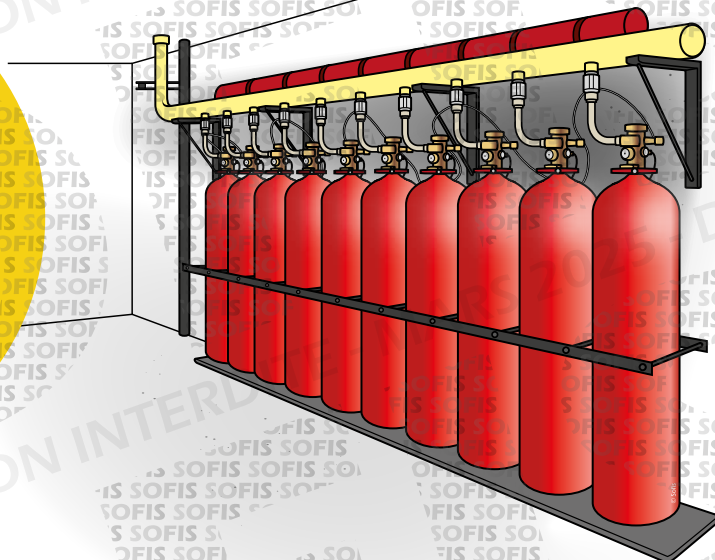
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES MOYENS D'EXTINCTION

LES INSTALLATIONS D'EXTINCTION AUTOMATIQUE

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



Version 2.5 © SOFIS 2024

E3



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

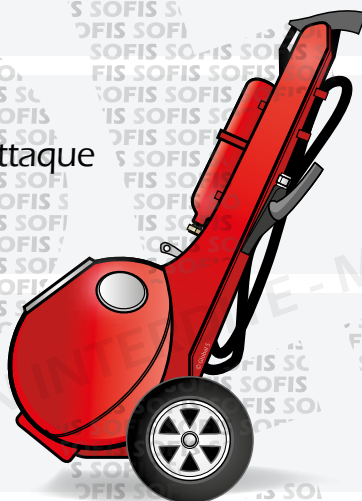
LES MOYENS D'EXTINCTION

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.



Version 2.5 © SOFIS 2024

E4



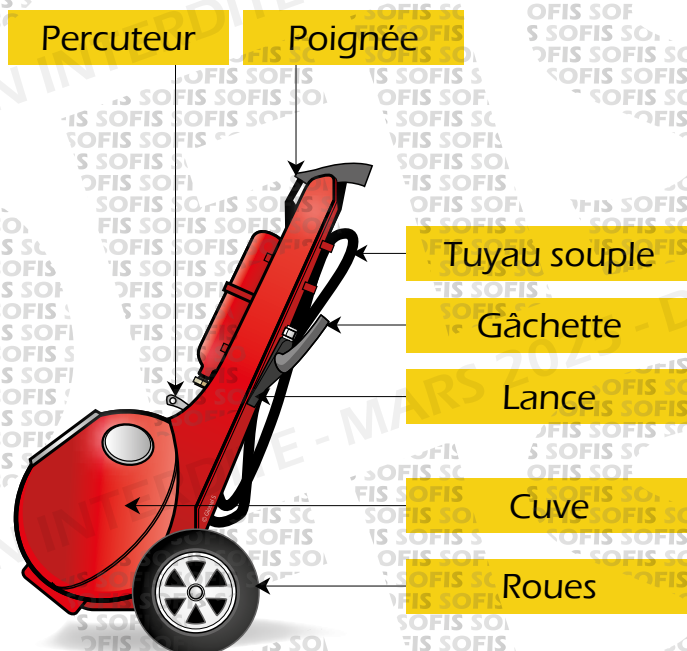
SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

L'EXTINCTEUR MOBILE



Version 2.5 © SOFIS 2024

E5



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

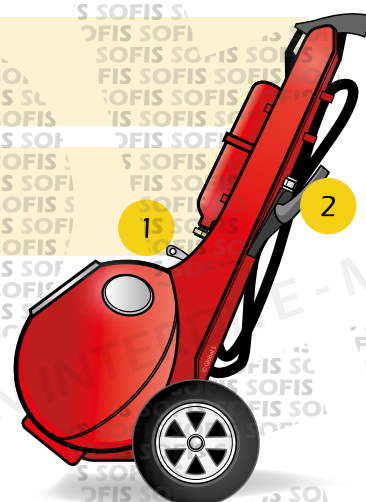
SOFIS

LES MOYENS D'EXTINCTION

L'EXTINCTEUR MOBILE

1 Percuter l'extincteur

2 Utiliser l'appareil



Version 2.5 © SOFIS 2024

E6



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

CONDUITE À TENIR AVEC ALARME

CAT
AVEC
ALARMECAT
SANS
ALARME

L'alarme se déclenche

Repérer la zone sinistrée et effectuer une levée de doute

Il s'agit d'une fausse alarme

Il s'agit d'un feu



Réarmer le système de sécurité

Il est
maîtrisableS'il est non
maîtrisableProcéder à
l'évacuation

Version 2.5 © SOFIS 2024

E7



SÉCURITÉ INCENDIE

EPI-UJ - ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION ADAPTÉ AUX TYPES U ET J

LES CONSIGNES INCENDIE

CONDUITE À TENIR SANS ALARME

CAT
AVEC
ALARMECAT
SANS
ALARME

Incendie détecté

Donner l'alarme

Feu maîtrisable

Feu non maîtrisable

Essayer d'éteindre
le sinistre

Évacuer

Prendre compte

Version 2.5 © SOFIS 2024

E8