

TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNAIRE D'EXTINCTION

**LA BOULE D'EXTINCTION
À DÉCLENCEMENT AUTOMATIQUE**

**La manière la plus simple
et la plus rapide
pour éteindre un feu**



ELIDE FIRE®
AUTOMATIC extinguishing ball

Comment se déclenche un feu ?

Le saviez-vous ? 90% des gens ordinaires ne savent pas utiliser un extincteur. faites vous partie de ceux qui se sont sentis impuissants quand il fallait utiliser un extincteur dans le cadre de situations réelles ?



Le feu est la production d'une flamme et la dégradation visible d'un corps par une réaction chimique exothermique d'oxydation appelée « combustion ».

Trois facteurs sont requis pour qu'un incendie se déclare : le comburant (l'oxygène de l'air), l'énergie d'activation (une étincelle par exemple) et le combustible (la matière qui brûle). La réaction en chaîne qui conduit à l'incendie survient lorsque les trois facteurs sont réunis, avec la proportion et les circonstances requises.

Afin de prévenir ou d'éteindre un feu, l'un des facteurs mentionnés ci-dessus doit être retiré.

Les extincteurs sont conçus pour éliminer la chaleur et l'oxygène ou pour construire une barrière entre le combustible et l'oxygène, selon la nature de l'agent extincteur contenu.

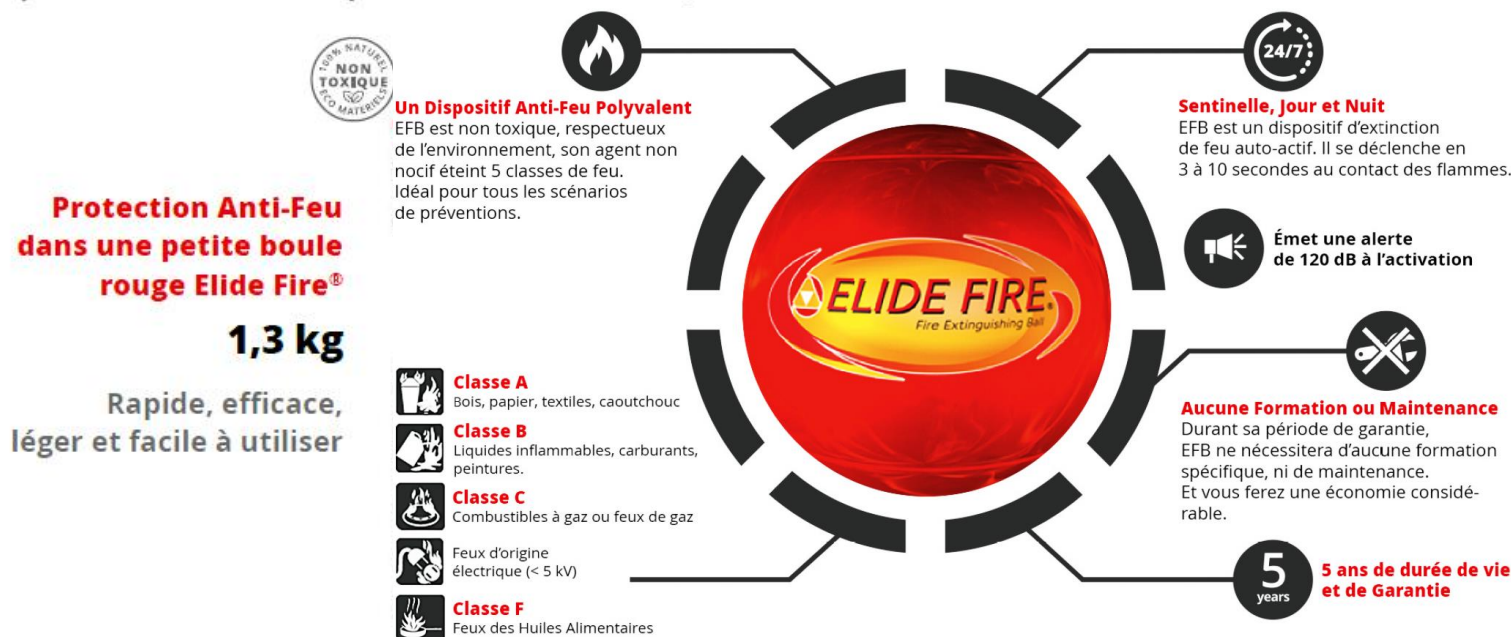
Les feux sont classés en fonction des types de combustibles qui brûlent.

Les classes A, B et C sont les plus fréquentes, représentant 98% des incendies.

C'est quoi une boule extinctrice ?

ELIDE FIRE®
AUTOMATIC extinguishing ball
Afrique de l'Ouest

La boule d'extinction Elide Fire® est basée sur une technologie révolutionnaire qui fournit des solutions bien plus avancées que les extincteurs portatifs. Les limitations et problèmes liés aux méthodes conventionnelles d'extinction (maintenance, formation etc.) sont à l'origine de son développement. Elle est simple d'utilisation et fournit une protection permanente étant donné qu'elle s'auto-active en présence d'une flamme, sans intervention humaine.



La boule Elide Fire® est certifiée pour un usage dans la Communauté Européenne et assure la conformité du produit aux exigences communautaires. La durée de performance de la boule d'extinction est de 5 ans.

Aucune mesure de formation pour son utilisation. Elle ne s'active qu'en présence d'un feu.

Respectueuse de l'environnement et non dangereuse pour l'homme.

L'utilisation de la boule



Comment elle fonctionne ?

En seulement **3 à 10 secondes** après un contact avec la flamme, le détonateur situé à l'intérieur de la boule active la mèche sur sa surface externe.

Une explosion immédiate est provoquée : la poudre d'extinction se disperse sur une zone de 8 à 10 m² en champ libre (ce qui équivaut à un extincteur standard de 2,5 kg). La force extérieure de l'explosion pousse alors l'oxygène en dehors de la zone d'incendie, le feu s'éteint instantanément par l'action du souffle.

Comment l'utiliser ?

C'est simple, il suffit de lancer la boule vers le feu, elle s'activera automatiquement et dispersera instantanément l'agent extincteur afin d'éteindre le feu. Si un incendie se déclenche dans une pièce inoccupée, la boule Elide Fire® s'activera en contact avec le feu, émettant en plus de son action d'extinction un avertissement sonore par sa détonation. Par cette caractéristique, la boule peut être placée à n'importe quel endroit présentant un risque d'incendie, comme dans votre cuisine, ou au-dessus des prises de courant souvent surchargées, près d'une armoire électrique, dans une voiture, dans un bateau... Bref, tout ce que vous souhaitez protéger...

Protection active et passive

ELIDE FIRE®
AUTOMATIC extinguishing ball
Afrique de l'Ouest

Protection active

Lorsqu'un incendie se déclare, **il vous suffit de jeter la boule vers le feu.** Elle tombera naturellement au contact des flammes et s'activera **en 3 à 10 secondes.** Pas de goupille ni de pièces de rechange ou de formation : la boule mesure **152 mm de diamètre** et pèse **1,3 kg (+/- 0,2 kg)**, elle est très simple d'utilisation.



Protection passive

Un des avantages des plus importants de la boule Elide Fire® est **qu'elle se déclenche automatiquement en présence de feu.** Si elle est placée dans des zones à haut risque d'incendie, là où la plupart des incendies se déclarent, elle s'activera **automatiquement** lorsqu'elle se retrouvera au contact d'une flamme.



Conditions d'utilisation

La boule Elide Fire® doit être protégée de la pluie et ne pas être exposée directement aux rayons du soleil.



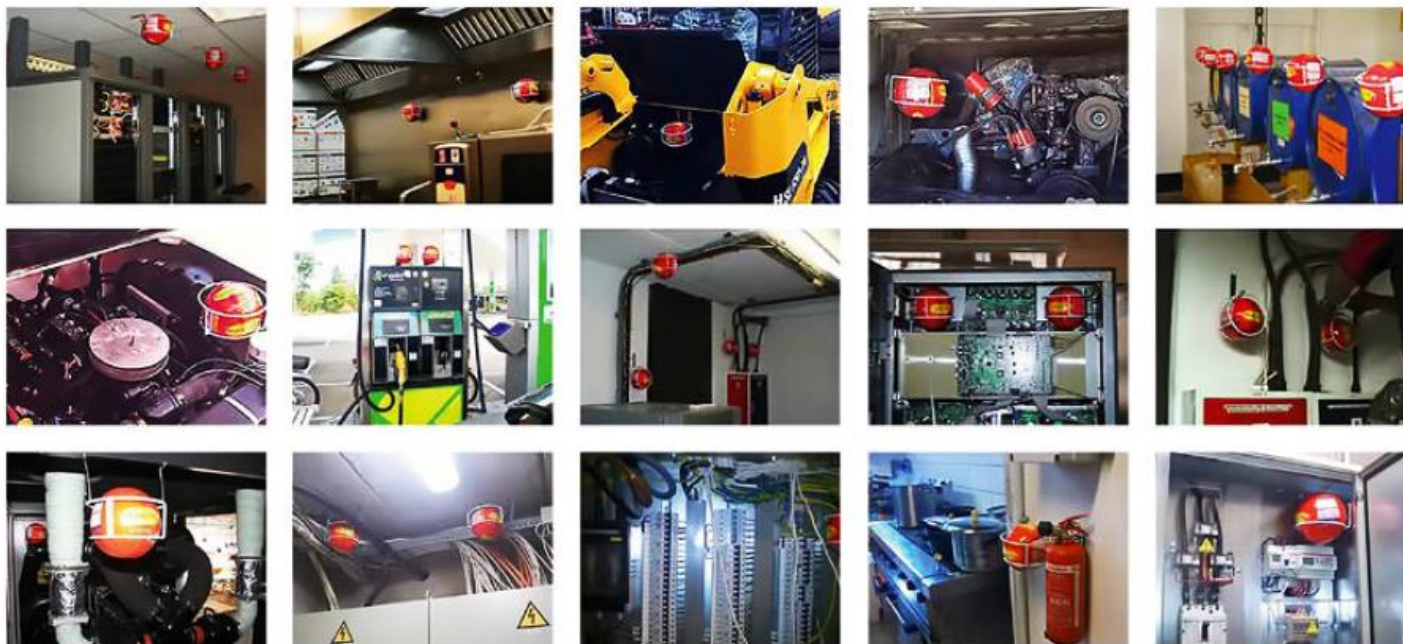


Les applications de la boule

ELIDE FIRE®
AUTOMATIC extinguishing ball
Afrique de l'Ouest

La meilleure option pour une utilisation passive est d'installer la boule dans les endroits les plus vulnérables dans son panier métallique. La boule peut être fixée sur un support ou simplement posée sur une surface plane, visible et facile d'accès.

Les zones plus recommandées sont les endroits à haut risque d'incendie comme les armoires électriques, les cuisines, les cheminées, les compartiments moteurs, etc.



Les avantages de la boule

La boule extinctrice Elide Fire® est le premier dispositif de lutte contre l'incendie manœuvrable et auto-activable disponible sur le marché Européen.

De par ses avantages, la boule d'extinction est une importante avancée technologique, bientôt une référence sur le marché des dispositifs de sécurité incendie.



FACILE A UTILISER

Zéro coût de formation, pas de goupille, pas de pièces mobiles ou de parties mécaniques.



LÉGÈRE ET COMPACTE

Le diamètre de la boule de **152 mm** et son poids de **1,3 kg (+/-0,2 kg)**, la rendent facile à manipuler.



AUTO-ACTIVATION

La boule s'active même dans un espace ou une zone inoccupée. Rôle de surveillance.



FONCTION D'ALARME

Le son émis de **120 dB** n'excède pas les valeurs limites fixées pour les agents physiques par les experts de l'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists), valeurs qui peuvent être appliquées pour les alarmes incendie d'évacuation.



SÉCURITÉ DES UTILISATEURS ACCENTUÉE

Inutile de s'approcher du feu pour l'éteindre.



Les avantages de la boule

ELIDE FIRE®
AUTOMATIC extinguishing ball
Afrique de l'Ouest



Classe A Classe B Classe C

Classe A, B, C



PAS DE FAUSSES ALARMES

La boule d'extinction Elide Fire® ne s'active qu'en présence d'un feu.



FLEXIBLE

Son design esthétique et son installation facile lui permettent d'être simplement posée sur une table ou accrochée à un mur grâce à son support métallique.



AUCUNE MAINTENANCE

La durée de performance du produit est de **5 ans**, durant lesquels aucune mesure d'inspection ou de maintenance n'est requise.



COUT DE PROTECTION AVANTAGEUX

En tant qu'utilisateur, vous bénéficiez du coût de protection le plus avantageux à travers le cycle de vie du produit.



RESPECTEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

Ne pollue pas l'environnement. La boule Elide Fire® est composée d'agents extincteurs biodégradables.



SÉCURISÉ

La force générée par l'activation de la boule n'est pas dangereuse pour l'homme.



Éteint 5 classes de feu
Classes A, B, C, E, F



Non toxique, respectueux de l'en-
vironnement, agent non nocif



Se déclenche automatiquement au
contact de la flamme 7j/7 et 24h/24



Ne nécessite d'aucune formation,
ni de maintenance



5 ans de durée de
vie et de garantie



TECHIDEAS

LIFE SAVERS

LOVING CARE



4 INCHES

4 INCHES

STANDARD : 6 INCHES





ELIDE FIRE®

AUTOMATIC extinguishing ball

Afrique de l'Ouest

La boule Elide Fire® est protégée par un BREVET international de propriété intellectuelle.

Méfiez-vous des contrefaçons !!!

InduSupply SAS est le Distributeur Exclusif et Officiel ELIDE FIRE® pour notre marché.

Vous pouvez vous procurer les ELIDE FIRE BALL via InduSupply ou chez ses partenaires:

- LA PIPE au Sénégal
- ComServices en Gambie
- FIM en Côte d'Ivoire

CONTACTEZ NOUS POUR DEVENIR DISTRIBUTEUR DANS VOTRE PAYS...

www.indus-supply.com

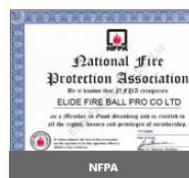
info@indus-supply.com

10 raisons essentielles

de choisir la boule d'extinction Elide Fire®

- **AUTO-ACTIVATION :** En contact direct avec la flamme, en 3 à 10 secondes
- **LARGE ZONE DE COUVERTURE :** 1 boule pour 8 à 10 m² en champ libre
- **EXTINCTION INSTANTANÉE :** sur la surface où elle est utilisée
- **PETITE TAILLE :** 152 mm de diamètre, équivalent à un extincteur portatif de 2,5 kg
- **COMPACTE ET LÉGÈRE :** seulement 1.3 kg (+/- 0,2 kg)
- **FACILE A UTILISER :** Pas de formation, ni d'entraînement spécifique
- **RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT**
- **5 ANS DE GARANTIE**
- **PAS D'INSPECTION PÉRIODIQUE**
- **PAS DE COÛT DE MAINTENANCE**

Brevets et Certifications



Indu Supply

Besoins industriels en Afrique de l'Ouest
The Industrial needs in West Africa region

Allié pour une meilleure fourniture
The Partner for a better provision