

BURDIS

Boule d'extinction ELIDE FIRE®

Notice d'utilisation



Burdis SARL

7 allée du Vorzelas - 42480 La Fouillouse - France
Tel : +33 (0)4 77 30 59 31 - Fax : +33 (0)4 77 30 50 60
Email : info@burdis.fr - Web : www.burdis.fr

BURDIS

Boule d'extinction ELIDE FIRE®



SOMMAIRE

- Descriptif et tailles disponibles
- Surveillance automatique des départs de feu
- Protection passive contre les incendies
- Stockage et entretien
- Installation
- Précautions d'emploi

BURDIS

Boule d'extinction ELIDE FIRE®



DEUX TAILLES DISPONIBLES :

TAILLE S

Pour tableaux divisionnaires, nappes de câbles, groupes électrogènes, data centers, centre de commandes, cuisines etc.

Diamètre : 105 mm

Poids : 0.4 kg

Surface d'application : 6m²

Activation en 3 à 10 secondes

Niveau sonore : 90 à 110 dB

Température d'usage/stockage :
de 0 à 60°C

TAILLE L

Pour compteurs électriques, baies informatiques, etc...

Diamètre : 152 mm

Poids : 1.3 kg

Surface d'application : 8 à 10 m²

Activation en 3 à 10 secondes

Niveau sonore : 90 à 139 dB

Température d'usage/stockage :
de -40 à 85°C



- Ceci est un dispositif d'extinction de feu auto-actif. Les boules d'extinction ELIDE FIRE® s'active uniquement en présence de flammes, la chaleur seule ne suffit pas.
- Non-toxique et respectueuse de l'environnement, cette protection atteint 5 classes de feu. C'est l'outil idéal pour tous scénarios de prévention.
- Le produit est garanti 5 ans. Durant cette période, aucune formation ou maintenance n'est nécessaire.
- L'utilisateur doit lire et suivre attentivement les instructions fournies par le fabricant.

BURDIS

Boule d'extinction ELIDE FIRE®



SURVEILLANCE AUTOMATIQUE DES DÉPARTS DE FEU

TYPE A : Surveillance et extinction des feux **secs ou braisants** comme le bois, le papier, le tissu etc.

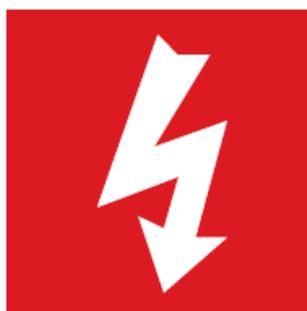
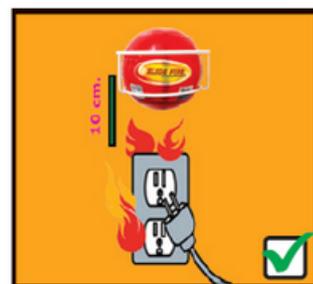


TYPE B : Surveillance et extinction des feux de **liquides** comme les graisses, les huiles, les solvants etc.



TYPE C : Surveillance et extinction des feux de **gaz** comme le butane, le gaz naturel etc. Fermer la vanne d'alimentation après soufflage de la flamme.

+ Surveillance et extinction des feux d'origine **électrique (<5kV)**.



La poudre d'extinction est certifiée selon les standards de la norme EN615. Le produit est conçu pour éteindre les feux naissants.

BURDIS

Boule d'extinction ELIDE FIRE®

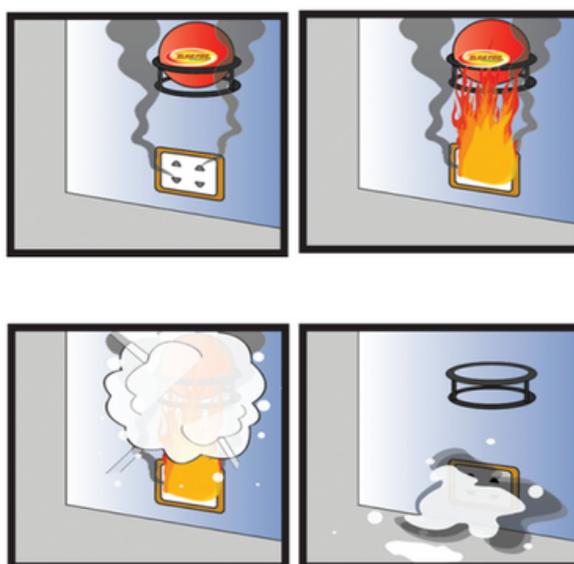


PROTECTION PASSIVE CONTRE LES INCENDIES

La boule d'extinction ELIDE FIRE® peut être installée dans tous les types d'espaces à protéger.

Installez la boule d'extinction ELIDE FIRE® 10 à 20 cm au dessus des zones à risques d'incendie là où les départs de feu sont les plus susceptibles de se produire. Placez la boule d'extinction dans son support métallique, flèche vers le haut.

Lorsque le feu se déclare, ELIDE FIRE® s'active automatiquement au contact des flammes et émet un signal sonore.



STOCKAGE ET ENTRETIEN

Stockez la boule d'extinctions dans un endroit sec, même si cette dernière est imperméable, elle n'est cependant pas étanche.

La température d'usage ou de stockage doit être comprise entre 0 et 60°C ou entre -40 et 85°C selon le modèle.

Ne nettoyez votre boule ELIDE FIRE® avec de l'eau. Utiliser un chiffon humide sans détergent.

Après activation de la boule ELIDE FIRE® procéder à un nettoyage complet de la zone.

BURDIS

Boule d'extinction ELIDE FIRE®



INSTALLATION DE LA BOULE D'EXTINCTION ELIDE FIRE®

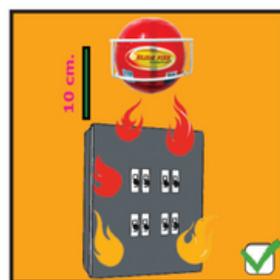
Ce type de produit ne doit être installé que pour la surveillance incendie. Cette boule d'extinction est dédiée à la surveillance et l'extinction d'incendie, **en intérieur uniquement**. La boule d'extinction est également agréée pour tous les types de transport.



ZONES À HAUT RISQUE D'INCENDIE

Installez la boule d'extinction ELIDE FIRE® environ 10 à 20 cm au dessus de la partie à protéger (maison, bureaux, entreprise...).

Peut protéger des espaces cachés ou étroits, plénums, etc, ainsi que des tableaux divisionnaires, nappes de cables, groupes électrogènes, data centers, centre de commandes, cuisines etc.



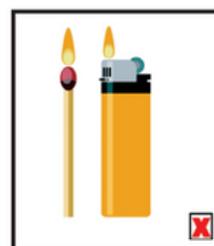
BURDIS

Boule d'extinction ELIDE FIRE®



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas démonter votre boule ELIDE FIRE® sinon le produit sera endommagé.
- Votre dispositif est conçu pour résister aux éclaboussures d'eau. Veiller à ce qu'il ne soit pas en contact avec l'eau en permanence.
- En cas de contact de la poudre avec les yeux, rincer à l'eau claire immédiatement.
- Après activation de la boule, procéder à un nettoyage complet de la zone à l'eau ou avec un aspirateur.



- Pour les feux de classe B, C et d'origine électrique, utiliser ELIDE FIRE® en protection passive uniquement.
- Après expiration du produit, perforer ELIDE FIRE® puis enfouir l'agent extincteur (phosphate de mono-ammonium) sous terre pour la fertiliser.