

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Numéro du modèle : 2025SN2018
Diamètre du produit : 150 mm
Poids total : 1 350 +/- 67,58 gr
Poids de l'agent extincteur : 1 300 +/- 65 gr
Volume d'extinction : $\approx 3 \text{ m}^3$
Temps d'activation : ≤ 5 secondes
Température de fonctionnement : de -10°C à $+85^\circ\text{C}$
Durée de vie : 5 ans (aucun entretien nécessaire)
Agent extincteur : 90% de poudre sèche ABC ($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)
Dimensions de l'emballage : 18 x 18 x 18 cm
Normes : CE, RoHS, ISO 9001

DISTRIBUTEUR EXCLUSIF :
CONSEIL STRUCTURE RENOVATION

☎ 02 72 22 51 05

✉ contact@csrfrance.fr

📍 4, Rue des Bourreliers - ZI es Dorices - 44330 VALLET

URGENCE FEU est une marque déposée d'ASY GROUP INVEST - 9, Boulevard de l'Europe - 44330 VALLET - RCS de NANTES 841 458 342



URGENCE FEU



BOULE
EXTINCTRICE

Votre bouclier contre les flammes.
Toujours là pour vous protéger.

www.urgencefeu.com

Pourquoi la boule anti-feu URGENCE FEU ?

La boule anti-feu (souvent appelée Fire Ball ou Fire Extinguisher Ball) est un dispositif conçu pour éteindre automatiquement un départ d’incendie, notamment dans des endroits où on ne peut pas intervenir immédiatement. Il est à noter que la boule anti-feu ne remplace pas un extincteur classique.

Principe de fonctionnement :

Il s'agit d'une boule légère (1,3 kg pour la boule URGENCE FEU) remplie d'une poudre extinctrice sèche identique à celle présente dans certains extincteurs. La boule doit être placée au-dessus ou près des zones à risque (compteur électrique, cuisine, VMC, combles, sèche-linge, ...). Il est possible de la lancer directement dans un feu (barbecue notamment) ; la chaleur fait alors éclater la coque. L'explosion disperse la poudre, ce qui permet d'étouffer les flammes et d'empêcher la propagation.

Principe de fonctionnement détaillé :

- 1- Coque externe – en plastique ou matériau léger, imprimée avec instructions
- 2- Poudre extinctrice – remplissage interne, prête à être dispersée
- 3- Détonateur thermique – déclencheur qui réagit à la chaleur (environ 70-90 °C) ou au contact direct des flammes
- 4- Mécanisme d'explosion contrôlée – petite charge pyrotechnique qui éclate la coque pour disperser la poudre
- 5- Dispersion – La poudre est projetée sur un rayon de 3 à 5 m étouffant le feu

Quelle utilisation :

Particuliers : pour sécuriser la maison, notamment les combles, la cuisine, le garage ou près de zones électriques.
Petites entreprises et commerces : pour protéger des locaux non surveillés en permanence.
Entrepôts et hangars : pour zones difficiles d’accès.
Véhicules : voitures, caravanes, camping-cars, bus, camions ou bateaux où un feu peut se propager rapidement.
Secours rapides : peut être lancée dans un feu naissant sans s’approcher trop près, limitant les risques pour la personne.



QUELLES CLASSES DE FEU ?

Classe	A	B	C
Type de combustible	Matières solides combustibles	Liquides ou solides liquéfiables inflammables	Gaz inflammables
Exemples	Bois, papier, tissu, carton	Essence, huile, peinture, alcool	Propane, butane, méthane
Action de la boule	✓	✓ (avec prudence car risque de projection)	! (non directement, il faut couper l'alimentation du gaz d'abord)
Classe	D	F	Pas de classement officiel
Type de combustible	Métaux inflammables	Huiles et graisses de cuisson	Feux électriques
Exemples	Magnésium, sodium, aluminium en poudre	Friteuses, huiles végétales	Tableaux électriques, câblages
Action de la boule	⊘ (la poudre standard n'est pas adaptée)	! (peu efficace, risque de projection violente)	✓ (oui, la poudre n'est pas conductrice)

Avantages et limites :

Avantage principal : elle fonctionne sans formation spécifique et même sans présence humaine si le feu atteint la boule

Limites : efficace seulement sur de petits départs de feu et pas sur tous les types (par exemple, pas adaptée aux feux de métaux)