

Fiche produit



www.acquaprotection.com



Service Assistance Technique

- Particulièrement adapté pour combattre les feux naissants.
- Système d'extinction à faible coût, réactif et compact.
- Non toxique et sans impact sur l'environnement et la couche d'ozone.
- Durant la phase d'extinction, le taux d'oxygène dans l'air ne diminue pas.

L'aérosol agit dans les secondes qui suivent le début d'incendie. Ainsi, les dégâts sur les constructions et les équipements sont quasi nuls.

Applications

- Armoires et locaux électriques.
- Groupes électrogènes.
- Machines de production.
- Cuisines industrielles.
- Centres serveurs télécoms.
- Moyens de transport.
- Locaux de stockage.
- Éoliennes.
- ...

Méthode d'extinction ciblée : sur un composant d'un système



Méthode d'extinction par noyage total : dans un local complet



Produits complémentaires

- Centrale d'extinction
- Détecteur optique de fumée
- Caisson lumineux 24 V

Aérosols d'extinction



Caractéristiques techniques

Agent extincteur	Carbonate de potassium sous forme d'aérosol solide
Taille des particules	Entre 0,5 et 2,5 microns
Types de feux	Adaptés pour feux de classe B et C
Type de déclenchement	Électrique Une cartouche pyrotechnique déclenche la réaction chimique d'extinction
Fonctionnement	L'aérosol absorbe l'énergie de la flamme La réaction en chaîne est interrompue
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

Désignation	Aérosol 200-E02	Aérosol 300-E02	Aérosol 2000-E02
Volume protégé	2 m ³	3 m ³	20 m ³
Volume maxi couvert	30 m ³ (15 aérosols)	60 m ³ (20 aérosols)	500 m ³ (25 aérosols)
Durée d'extinction approx.	5 secondes	8 secondes	15 secondes
Poids	0,9 kg	1,3 kg	7,5 kg
Dimensions	H.118 x Ø 82 mm	H.198 x Ø 82 mm	H.250 x Ø 200 mm