

# EXTINCTEUR SANS FLUOR

## Gamme FUSION à mousse sans fluor

- Extincteur conforme à la Norme NF EN3-7, aux directives des équipements sous pression 2014/68/UE.
- Selon le paragraphe 9 (essai di-électrique) de la Norme NF EN3-7, l'extincteur est utilisable sur installation électrique sous tension inférieure à 1000 V.
- Corps en tôle d'acier.
- Revêtement anti-corrosion en résine époxy polyester polymérisé au four.
- Tête couvercle en alliage léger protégée contre la corrosion par cataphorèse noire.
- Percuteur en laiton avec revêtement nickelé pour une meilleure perforation et protection contre la corrosion.
- Goupille de sécurité verte, avec scellé plastique (scellé sécable, non repositionnable avec emplacement de marquage de la date de vérification).
- Large ouverture du fond supérieur facilitant le contrôle et le chargement.
- Diffuseur vert avec grille intégrée permettant la diffusion d'une accumulation de bulles et la formation d'un tapis de mousse stable et durable sur le foyer à éteindre. Ce tapis forme une couche résistante pour stopper l'incendie, éviter la ré-inflammation et par conséquent empêche la propagation des vapeurs d'hydrocarbures inflammables. A la diffusion, il procure en effet refroidissant au combustible.
- Flacon d'additif FFF (Free Fluorine Foam - SANS FLUOR) pour mélange au moment de l'emploi (original BREVETE) Formulation avec 1 ou 2 flacons de 90ml différents à base de tensioactifs hydrocarbonés qui ont un fort pouvoir moussant et augmentent la capacité extinctrice de l'eau pour une extinction rapide dans le temps.
- Additifs de nouvelle génération exempts de composés chimiques fluorés PFAS acide perfluorohexanoïque (PFHxA), PFOA et PFOS reconnus comme Persistents, Bioaccumulables et Toxiques (PBT), sans danger pour l'environnement, pour les êtres vivants et totalement biodégradable.
- Véritable alternative écologique aux AFFF traditionnels fluorés utilisés dans les extincteurs à eau additivée.

| CARACTÉRISTIQUES   | TYPE > | F46 SF  | F49 SF   |
|--|--------|---|--|
| Code article   |        | 68360246  | 68360249   |
| Semelle de protection intégrée                                 |        | en option   | en option  |
| Charge nominale  |        | 6 litres  | 9 litres   |
| Agent extincteur   |        | Eau + additif sans fluor<br>1 flacon FFX Compact<br>90 ml | Eau + additif sans fluor<br>1 flacon 90 ml Ecopol EA + 1<br>flacon 90 ml Ecopol EB |
| Charge de la cartouche CO <sub>2</sub>                         |        | 60 g  | 80 g   |
| Poids en ordre de marche                                       |        | 9,9 Kg  | 13,9 kg  |
| Dimensions en mm   |        |   |  |
| Hauteur  |        | 435   | 585  |
| Largeur  |        | 240   | 240  |
| Diamètre   |        | 175   | 175  |
| Classe de feu  |        | A B   | A B  |
| Foyers éteints   |        | 13A 113B  | 21A 183B   |
| Essai di-électrique réalisé                                    |        | conforme  | conforme   |
| Températures d'utilisation                                     |        | +5°C +60°C  | +5°C +60°C   |
| Certification NF EN 3-7<br>Certifié transport avec son support |        | EA6 521 970 A0  | EA9 521 971 A0   |
| Agrément marine MED  |        | oui   | oui  |



FICHEN° 124R - 11/2022



DOCUMENT COMMERCIAL NON CONTRATUEL - La reproduction totale ou partielle de ce document est strictement interdite.

Z.I. 2, avenue Ampère - 77220 GRETZ ARMAINVILLIERS - FRANCE  
Tél : +33 (0)1 64 25 34 45 - www.rot-incendie.com

