

EXTINCTEUR A POUDRE PRESSION PERMANENTE 1Kg

CLASSE DE FEUX



5 34 ✓



PS1- X ABC est un extincteur pressurisé à poudre avec manomètre conçu spécialement pour l'automobile, la marine de plaisance et pour l'utilisation domestique. Température d'utilisation de -30 °C à +60°C, par conséquent adéquat aussi dans les pays à température très basse. Certifié selon la Directive Equipements Sous Pression PED 97/23/EC, Directive Européenne pour la Marine MED 96/98/EC et NF EN3. Capacité 1 kg.

CONSTRUCTION

CORPS . En alliage d'aluminium monobloc, peinture extérieure en résine polyester.

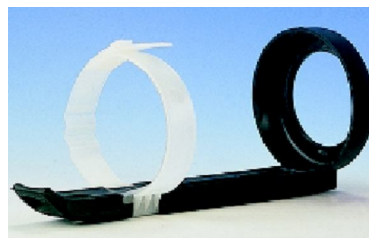
VANNE . Corps de vanne en résine acétalique, équipé d'un manomètre. Toutes les parties extérieures de la vanne sont en matière plastique et protégées contre la corrosion.

GAZ PROPULSEUR . Le gaz propulseur est composé d'un mélange avec Hélium, ce mélange permet un contrôle électronique très sensible aux éventuelles fuites.

AGENT . Poudre ABC, toutes les parties en contact avec l'agent extincteur sont compatibles avec celui-ci.

MANCHETTE . En caoutchouc renforcé, équipée d'une buse.

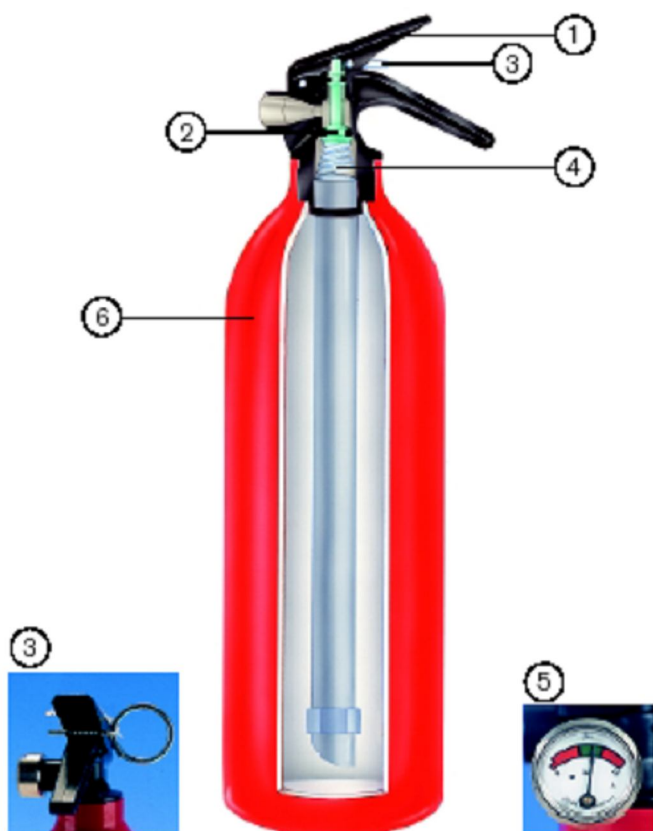
SUPPORT . Plastique spécialement conçu pour l'utilisation dans les automobiles avec une bande verticale en matière photo luminescente qui permet de percevoir l'extincteur même dans le noir



Le support est en polypropylène et polyéthylène, il peut être monté sur n'importe quelle surface à l'aide des dispositifs de fixation.



Le collier de sécurité luminescent permet une facile identification même dans le noir, il tient l'extincteur fixé au support, en assurant sa stabilité même en cas de chocs ou de vibrations très fortes.



1. La vanne inaltérable est formée d'une pièce directement moulée en résine polyacétalique pour garantir une protection complète contre la corrosion. Cette soupape est munie d'une buse brevetée assurant le maximum de débit du produit d'extinction dans le plus bref délai, conformément aux normes en vigueur.
2. L'obturateur en résine acétal fournit une plus grande étanchéité, son épaisseur se réduit avec l'augmentation de la température et avec une réduction de la pression interne, ce qui garantit une plus longue durée car le matériau de construction est résistant à la corrosion des agents d'extinction et aux intempéries.
3. La goupille de sécurité de grand diamètre en acier inoxydable anticorrosif assure une prise facile, même en portant des gants de travail .
4. Le ressort est réalisé en acier inoxydable inaltérable, protégé contre la corrosion interne des produits d'extinction.
5. Le manomètre de grande précision a des mécanismes internes en laiton, résistants aux impacts, son cadran est divisé dans un champ vert pour indiquer la juste condition de travail et des champs rouges pour indiquer une basse pression ou une surpression.
6. Le réservoir d'aluminium, moulé d'une seule pièce sans soudure, n'assure pas seulement une grande étanchéité, mais il est aussi très léger et facilement manipulable.

UTILISATION

Adapté pour l'utilisation sur tous types de feux sauf feux de métaux.

EXTINCTEUR A POUDRE PRESSION PERMANENTE 1Kg



FIRE STAR 1

Efficace sur



Feux de solides classe A
Feux de liquides classe B
Feux de gaz classe C

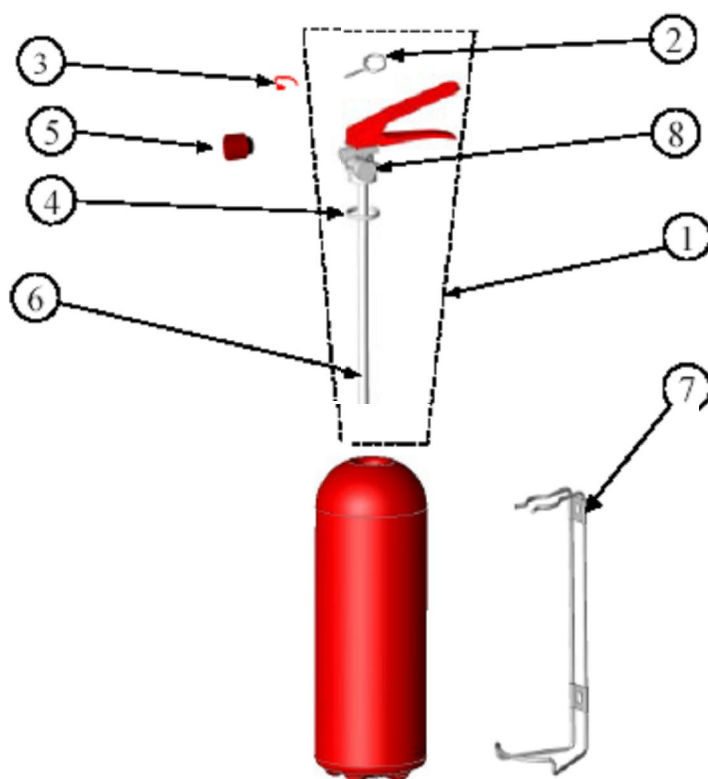
Mode d'extinction :

- Action inhibitrice sur les feux de classe B et C.
- Action par étouffement sur les feux de classe A grâce à la formation d'un vernis liquide qui isole les surfaces chaudes de l'oxygène et des gaz inflammables, empêchant la reprise du feu.



Pièces détachées

Repère	Désignation pièces
1	Tête complète
2	Goupille de sécurité
3	Scellé plastique
4	Joint de tête
5	Diffuseur
6	Tube plongeur
7	Support transport
8	Indicateur de pression



Caractéristiques techniques

N° de certification EN3	EP1 255 558
Capacité en charge	1 Kg
Agent extincteur	Poudre ABC
Foyers	5A – 34B – C
Poids en ordre de marche	2,04 Kg
Hauteur	270 mm
Largeur hors tout	100 mm
Diamètre	90 mm
Agent propulseur	Azote + 3% Hélium à 15 bar
Température d'utilisation	- 30°C + 60°C
Temps de fonctionnement	6,28 s