

EXTINCTEUR A POUDRE PS2-Y ABC



PS2-Y ABC est un extincteur à poudre pressurisé avec manomètre conçu spécialement pour le transport, l'automobile et la marine de plaisance. 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 BENOR EN3.
Capacité 2 kg.

CONSTRUCTION

BOUTEILLE • D'un corps en aluminium embouti, peinte extérieurement d'une résine polyester.

VANNE • Corps de vanne en résine acétalique, avec 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 des éventuelles fuites.

AGENT • Poudre ABC.

Toutes les parties en contact avec l'agent extincteur sont compatibles avec celui-ci.

SUPPORT • Support plastique spécialement conçu pour l'utilisation dans les automobiles avec une bande horizontale en matière photoluminescente qui permet de percevoir l'extincteur même dans le noir.

UTILISATION

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



CLASSE DE FEUX



13

89



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELE	PS2 - Y ABC
CLASSE DE FEUX	13 A - 89 B
CHARGE	2 kg ± 3%
GAZ PROPULSEUR	Azote et Hélium
AGENT EXTINCTEUR	Poudre ABC contenant 40% de phosphates d'ammoniac
VIDANGE	Temps de décharge: 12 s
	Jet: 4 m
CORPS	Matériel de construction: alluminium AL3003
	Procédé de fabrication: emboutissage
	Peinture externe: résine polyester, épaisseur minimale 75 µm
PRESSIONS	Résistance à la corrosion: 480 h minimum selon ISO 9227:1990
	Pression à 20 °C: 9 bar
	Pression à 60 °C: 11 bar
	Pression à -30 °C: 6 bar
	Pression d'épreuve bouteille: 20 bar
DIMENSIONS	Pression d'éclatement bouteille: ≥55 bar
	Diamètre externe bouteille: 108 mm
POIDS	Hauteur totale: 378 mm
	Poids à vide/Poids en charge: 0,7 kg / 2,7 kg
SPECIFICATION D'EMBALLAGE	Emballage standard: Emballage carton de 6 pièces
	Dimensions carton: BxLxH: 345x230x385 mm
	Volume: 0,030 m ³
	Masse par carton: 16,5 kg
	Palette: 36 cartons (216 pièces)
	Dimensions palette: BxLxH: 800x1200x1540 mm
Volume palette: 1,48 m ³	
	Masse par palette: 594 kg net / 614 kg brut (palette incluse)

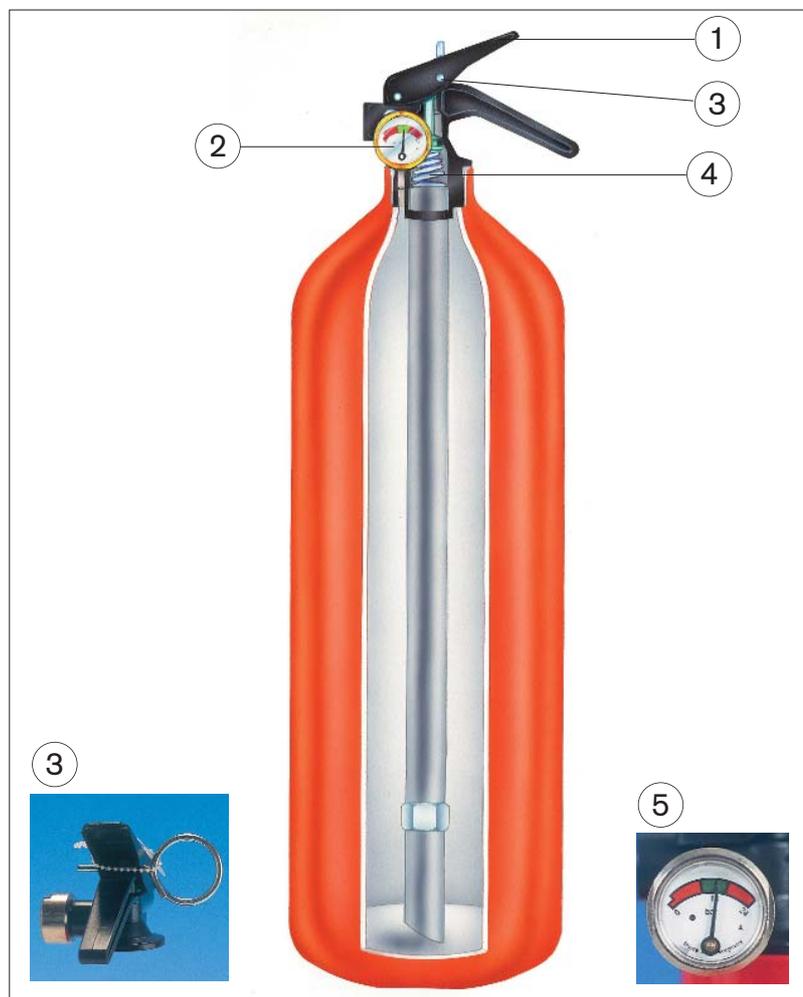
LES DONNÉES ET LES CARACTÉRISTIQUES PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES À TOUT MOMENT SANS PRÉAVIS



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



La coller de sécurité lumineuse 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 acétalique pour garantir une protection complète contre la corrosion.
- ② L'obturateur en résine acétal fournit une plus grande étanchéité.
- ③ La goupille de sécurité de grand diamètre en acier anticorrosif assure une prise facile, même en portant des gants de travail.
- ④ Le ressort est réalisé en acier inaltérable, protégé contre la corrosion interne des produits d'extinction.
- ⑤ Le manomètre de grande précision a des mécanismes internes complètement en laiton, résistant 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.