

## 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 <sup>3</sup>
	Masse par carton: 16,5 kg
	Palette: 36 cartons (216 pièces)
	Dimensions palette: BxLxH: 800x1200x1540 mm
Volume palette: 1,48 m <sup>3</sup>	
	Masse par palette: 594 kg net / 614 kg brut (palette incluse)

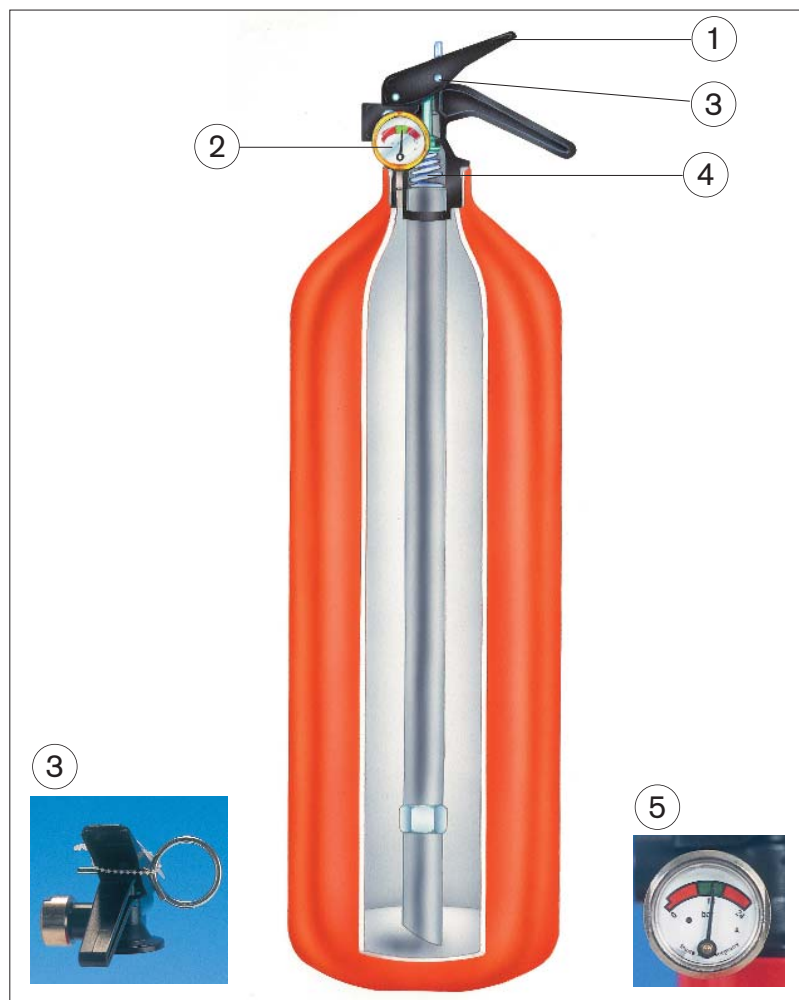
LES DONNÉES ET LES CARACTÉRISTIQUES PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES À TOUT MOMENT SANS PRÉAVIS



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.

