

## EXTINCTEUR A POUDRE PS6-H ABC



PS6 - H ABC est un extincteur pressurisé à poudre avec manomètre.

Température d'utilisation de  $-30^{\circ}\text{C}$  à  $+60^{\circ}\text{C}$ , par conséquent adéquat aussi dans les Pays à température extrême.

Certifié selon la Directive Equipement Sous Pression PED 97/23/EC, Directive Européenne pour la Marine MED 96/98/EC et BENOR EN3.

Capacité: 6 kg.

### CONSTRUCTION

**BOUTEILLE** • Corps en acier embouti d'un diamètre de 160 mm, soudage MIG à fil continu, peint extérieurement d'une résine polyester. Marquage CE.

**VANNE** • Corps de vanne en laiton nickelé, équipé d'un manomètre. Toutes les parties extérieures de la vanne sont protégées contre la corrosion. Marquage CE.

**GAZ PROPULSEUR** • Le gaz propulseur utilisé est l'azote. Un faible pourcentage d'Hélium est ajouté, pour garantir un contrôle électronique très sensible des éventuelles fuites.

**AGENT** • Poudre ABC. Toutes les parties en contact avec l'agent extincteur sont compatibles avec lui-même.

**MANCHETTE** • Manchette en caoutchouc renforcé, équipée d'une buse.

**SUPPORT** • Support mural adapté pour montage vertical.

En option: support transport et coffret extincteur pour camions et bateaux.

### UTILISATION

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



### CLASSE DE FEUX



27

183



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELE	PS6 - H ABC
CLASSE DE FEU	27 A - 183 B - C
CHARGE	6 kg ± 2 %
GAZ PROPULSEUR	Azote ou Azote + Hélium
AGENT EXTINCTEUR	Poudre ABC avec 40% de phosphates d'ammoniac
VIDANGE	Temps de décharge: 21,5 s
	Jet: 6 m
CORPS	Matériel de construction: acier
	Procédé de construction: emboutissage et MIG soudage
	Peinture externe: résine polyester, épaisseur minimale 75 µm
	Résistance à la corrosion: 480 h selon ISO 9227:1990
PRESSIONS	Pression à 20 °C: 13 bar
	Pression à 60 °C: 15 bar
	Pression à -30 °C: 11 bar
DIMENSIONS	Diamètre externe bouteille: 160 mm
	Hauteur totale: 520 mm
MANCHETTE	Manchette en caoutchouc renforcé 10 x 19 mm avec une buse
	Longueur totale: 530 mm
POIDS	Poids à vide / Poids en charge: 3,3 kg / 9,3 kg
SPECIFICATION D'EMB.	Emballage standard: Boîte en carton
	Dimensions cartons BxLxH: 175 x 175 x 525 mm
	Volume: 0,02 m <sup>3</sup>
	Masse par carton: 9,5 kg
	Palette: 72 cartons
	Dimensions palette BxLxH: 800 x 1200 x 1725 mm
Volume palette: 1,7 m <sup>3</sup>	
	Masse par palette: 684 kg net / 704 kg lord (palette incluse)

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



Vanne avec dispositif d'arrêt pour assurer une parfaite étanchéité en cas d'interruption provisoire du jet.

- ① La vanne est formée d'une pièce directement moulée en laiton.
- ② La goupille de sécurité en laiton nickelé de grand diamètre assure une prise facile, même en portant des gants de travail.
- ③ L'obturateur en laiton fournit une plus grande étanchéité. La matière utilisée résiste à la corrosion des agents d'extinction et aux intempéries.
- ④ Le ressort est réalisé en acier à ressort et est protégé contre la corrosion interne des produits d'extinctions.
- ⑤ Le manomètre de grande précision a un mécanisme interne complètement en laiton, résistant aux impacts. Son cadran est composé d'une plage verte indiquant que l'appareil est dans de bonnes conditions et des plages rouges pour indiquer une basse pression ou une surpression.
- ⑥ La lance en caoutchouc est facile à manœuvrer, grâce à sa longueur.
- ⑦ Le support monté sur paroi en acier galvanisé, résistant à la corrosion et aux intempéries, permet de sortir aisément l'extincteur en cas d'emploi. Ce support, qui est fixé à la paroi par des vis, peut supporter deux fois le poids total de l'extincteur.

