[Fiche technique]

Générateur de flammes écologique PYROS 3

Réf. 774133

Des flammes hautes et puissantes pour des formations réalistes.

Destiné à la formation au maniement de différents matériels d'extinction (tous types d'extincteurs, lances, unités mousse, etc...).
Effet feu de nappe impressionnant : l'eau permet une répartition homogène du feu sur toute la surface du bac.
Génère des flammes réalistes et très puissantes s'élevant jusqu'à 3 m de hauteur avec un fort rayonnement thermique ressenti.
Hauteur des flammes contrôlée à l'aide d'un manomètre sur pupitre ergonomique, léger et stable.
Nombreux modules adaptables. Bac à feu 41,8 kg , Pupitre d'alimentation 8,8 kg.
Deux télécommandes fournies pour une maîtrise du feu (allumage et extinction) : filaire et sans fil pratique pour accompagner le stagiaire au plus proche du foyer en s'affranchissant du câble.
Electrovanne intégrée pour le contrôle automatique et instantané du gaz.
Bouton d'arrêt d'urgence situé sur le pupitre.
Possibilité de connecter 1 à 2 bouteilles de gaz propane de type industrielle sans limiteur de débit, ou 4 bouteilles de gaz propane domestiques avec limiteur de débit.
Facile à transporter : se range dans le bac durant le transport.Connecteurs.

Informations complémentaires

Vidange facilitée grâce aux poignées permettant une bonne prise en main du bac ainsi qu'aux roues permettant de déplacer aisément le bac et de le basculer sans effort.
Espace de rangement prévu au niveau de l'allumeur pour y placer la télécommande filaire et non filaire.
Pupitre équipé de : 2 robinets d'alimentation gaz / 1 ajusteur de débit pour régler la hauteur des flammes / 1 manomètre de pression pour vérifier en permanence la pression du gaz / 1 bouton d'arrêt d'urgence.
Bac à feu avec eau :
Surface de feu : 0,83 m².
Volume d'eau : 62 litres.
Batterie rechargeable incorporée de 12V.
Connecteurs équipés de bouchons de protection.
Pupitre d'alimentation :
Réglage de la pression d'alimentation de 0 à 3 bar par détendeur pourvu d'un manomètre.
Sécurisation par bouton « coup de poing » pour les arrêts d'urgence.
Connecteurs équipés de bouchons de protection.
Télécommande filaire :
Poignée de commande d'embrasement et d'extinction du feu par bouton poussoir sécurisé.
Poignée étanche aux projections d'eau.
Câble électrique d'une longueur de 9 mètres.
Télécommande non filaire :
Résistante aux projections d'eau.
Portée de 30 mètres.
Flexible armé d'alimentation gaz :
Longueur de 6 mètres, avec raccords à visser.
Débit d'allumage = 36 kg/h (1 bar), débit nominal = 59 kg/h (2 bar).
Câble électrique : longueur 9 m.

Caractéristiques techniques

Marque	Leader
Dimensions	(Lxlxh) Bac à feu 117 x 96,5 x 26 cm. Pupitre d'alimentation 57 x 39,5 x 99 cm
Caractéristiques produit	Dimensions (Lxlxh) Bac à feu 117 x 96,5 x 26 cm. Pupitre d'alimentation 57 x 39,5 x 99 cm
Couleur	Metal
Alimentation	1 à 2 bouteilles de gaz propane de type industrielle sans limiteur de débit, ou 4 bouteilles de gaz propane domestiques avec limiteur de débit. (Bouteilles non fournies)
Conforme 10g	Non
Matière	Bac à feu et pupitre d'alimentation en inox
Unité de vente	A l'unité
Poids	Bac à feu 41,8 kg . Pupitre d'alimentation 8,8 kg
Normes et Certification	Norme IEC 331 : Câbles électriques résistants au feu
Indice de protection	Connecteurs IP67
Classification	Non concerne
Partie du corps	
Poids du produit	50.6
Accessoires et Consommables	Réf. 774205 - Module écran plat Réf. 774206 - Module corbeille Réf. 774207 - Module moteur électrique Réf. 774208 - Module feu de friteuse Réf. 774209 - Module explosion d'huile Réf. 774210 - Module explosion d'aérosol Réf. 774134 - Bombe aérosol pour module explosion d'aérosol Réf. 774119 - Adaptateur pour PYROS 3 Réf. 774124 - Kit de connexion gaz pour générateur de feu Pyros Réf. 774125 - Kit de connexion gaz pour générateur de feu Aeros ou GF42