

DETEX Encastré

Catégorie Sécurité Incendie

Série *DET-E*

Description

Le Detex est le premier détecteur-extracteur autonome de fumée au monde. Il se compose principalement de ventilateurs, filtres, une batterie, un détecteur de fumée et une alimentation sécurisée.

Le Detex est équipé d'un détecteur de fumée et active la sirène incorporée dès la perception des premières particules de fumée. Le système de ventilation se met alors en route pour aspirer et retenir les suies présentes dans les fumées, et filtrer les gaz toxiques supérieurs à 0,3 micron en totale autonomie, et ce pendant 30 minutes minimum après la première coupure d'électricité.

Spécifications techniques

Modèle encastré comprenant un détecteur de fumées VESTA
Branchement sur secteur en 220 V ou 110 V
Batterie de secours 12V 500mA autonomie 30 minutes
Débit de filtration 192 m³/heure
Filtration à 0,3 micron

Composition

Alimentation sécurisée : 110V / 220V sortie 12V 500mA
Relais et support relais Finder 95.05 10A 250V
Batterie AGM S12V-7Ah FR, autonomie de 30min
Durée de vie : 2 ans
Indicateur de charge : alerte lumineuse et sonore

Filtration

Filtres laminaires H13, filtration à 0,3 micron avec un débit volumique minimum de deux fois le volume d'une pièce de 192m³ par heure

Matières

Polycarbonate VO - Fil incandescent 960° - Polyamide 30% fdv

Caisson

Tôle 0,8 mm – Peinture époxy blanche 9016

Détecteur de fumée

DAAF NF 14604 - Capteur du détecteur : photoélectrique

Alarme

Sirène piézoélectrique intégrée au détecteur Vesta.
Signal sonore : >85 dB(A) à 3m, et >94.5 dB(A) à 1m

Autotest automatique

Teste son capteur, son électronique et la tension de la pile

Certification

Filtre : EN 1822
Détecteur : NF-EN 14604
Detex : CE

Code douanier 85311030

Information d'emballage

Dimensions hors conditionnement : 590 * 590 * 140 (mm)
Dimensions avec conditionnement : 600 * 600 * 300 (mm)
Poids brut : 20 kg – Poids net : 18 kg

