

Fiche Produit

Détecteur de Flamme Autonome Cig-Arrête® (Réf. CSA-FDV)



Description

Dispositif élaboré pour la détection du tabagisme illicite dans des zones exposées à des vents forts, à une ventilation rapide, à la fumée et au gaz. Utilisations type : zones découvertes, entrée/sortie de bâtiment, pièces à hauts plafonds (>3m <6m) ou lieux soumis à des fumées ou à des vapeurs occasionnelles.

Le module est conçu pour des utilisations simples. Il peut détecter une flamme de briquet de 25 mm à une distance de six mètres en moins d'une seconde. Lorsqu'il fait partie du dispositif de contrôle de tabagisme Cig-Arrête, le FDV peut être associé aux dispositifs auxiliaires de détection de fumée (CSA-SGA) afin d'offrir une couverture complète contre la fumée et les flammes.

Caractéristiques du produit

- Conçu pour détecter une flamme allumant une cigarette
- Haut parleur et détecteur de flamme fonctionnant à pile, entièrement indépendant
- Champ angulaire de 120°
- Fonctionne au moyen d'une pile alcaline standard de 6 v de type PP3
- Logement en plastique stratifié blanc brillant, résistant et esthétique
- Message vocal clair de 90 dB lors de l'alarme
- Relais de l'alarme intégré pour un raccordement à un équipement à distance (valeur nominale des contacts 1 A, 24 V CC)
- Peut être alimenté à distance au moyen d'une alimentation externe de 6 v. (réf CSA-SMPSU)

Message : Attention ! Vous êtes dans une zone non fumeurs. Veuillez éteindre votre cigarette.

Couverture

Le détecteur de flamme dispose d'un champ angulaire de 120°. Le tableau ci-après indique la zone de couverture pour à titre indicatif pour une hauteur d'installation donnée.

Hauteur Mètres (x)	Couverture Mètres (y)
1	3,5
2	7
3	10
4	14
5	17
6	21

