

DÉTECTEUR DE FUMÉE RADIO NF DAAF

› 151-21X



ATOOUTS

Le détecteur de fumée radio décèle les incendies à progression lente.

Il est adapté à la protection des parties privatives des immeubles ou résidences d'habitations et des mobil-homes*.

Existe en version autonome 158-21X (voir gamme Prévention Incendie).



0333-CPD-292010

Conforme à la norme EN14604 2005

Liaison radio conforme aux exigences du standard EN 50131-3-5 Grade 2

FONCTIONS

Technologie optique de détection de fumée

particulièrement adaptée à la détection d'incendies à progression lente qui peuvent couvrir pendant de nombreuses heures avant de s'enflammer.

Système d'auto-contrôle et de compensation du niveau d'encrassement de la tête de détection avec signalisation sonore locale.

Possibilité d'inhiber volontairement le détecteur pour 15 min en prévention de fausses alarmes ou de détection de fumée non nocive.

Report des signalisations sonores de défaut possible

Inhibition des signalisations sonores de défaut pendant les périodes d'obscurité.

Déclenchement d'alertes à plusieurs niveaux

- › Déclenchement du buzzer intégré de 85 dB pendant la durée de détection de fumée (actif 24 h/24).
- › Déclenchement des sirènes du système de sécurité (5 min) avec une modulation spécifique incendie.
- › Déclenchement du transmetteur téléphonique avec un message spécifique incendie.

Eclairage d'un halo de secours blanc en cas d'incendie

Autonomie de 5 ans en usage domestique normal.

Autocontrôle de l'état de l'alimentation avec signalisation sonore locale.

Possibilité d'interconnexion filaire

- › Réseau filaire jusqu'à 40 détecteurs,
- › Possibilité de faire tout le câblage sur la base puis d'enficher le détecteur,
- › Entretoises de fixation pour permettre l'entrée des câbles en saillie.

Exemples d'applications

- › Conseillé dans les pièces à risque telles que : garages, greniers, et tout local contenant du bois, moquettes, tentures et tapisseries (chambre...).
- › Installation proscrite dans les lieux avec risque de condensation (salle de bain, buanderie...), et où des fumées peuvent se dégager (cuisine, garage peu ventilé...).

* Ne convient pas à la protection des Etablissements Recevant du Public (ERP) ou des Etablissements Recevant des Travailleurs (ERT).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Possibilité de bloquer le détecteur sur son socle de fixation

Emetteur radio TwinBand®

Protection plastifiée fournie

Touche test externe et bips sonores pour vérification du fonctionnement correct du détecteur

Touche interne pour apprentissage et test de la liaison radio avec la centrale

Voyant externe pour signalisation du bon fonctionnement, des déclenchements et des anomalies

Voyant interne pour signalisation de l'état de la pile

Couverture moyenne : 50 m² (4 m de rayon)

Grille de protection anti-insectes dans la chambre de détection

Buzzer intégré :

- 85 dB à 3 m en cas de détection,
- 75 dB à 3 m en cas de test manuel

Test de détection à l'aide de la bombe aérosol TESTFUM (vendue séparément)

Alimentation par bloc lithium BATLi26 3,6 V fourni

Indice de protection : IP32

Dimensions (Ø x H) : 125 x 48 mm

Poids (avec alimentation) : 210 g

Température de fonctionnement : - 10 °C à + 55 °C

Usage intérieur