

Détecteurs de Fumée Ei605 TYC Optique

- ✓ **Détecteur Optique qui répond à tous les feux standards**
- ✓ **Technologie minimisant les alertes intempestives**
- ✓ **Alimentation par Pile Lithium Scellée**
- ✓ **Autonomie de la pile : supérieure à 10 ans**
- ✓ **Gros Bouton Test/Silence facile à utiliser**
- ✓ **Auto Diagnostique de bon fonctionnement**
- ✓ **Puissance de l'Alarme Sonore : min 85dB à 3m**



Description du produit

Le modèle Ei605TYC est un détecteur optique de fumée utilisant le principe de diffusion de la lumière, permettant de répondre rapidement à tous les feux standards.

Le Ei605TYC est alimenté par pile Lithium 9V scellée et inaccessible d'une autonomie de 10 ans. Le Ei605TYC dispose d'une chambre optique performante avec écran anti-insectes intégré, réduisant les alertes intempestives. Il s'installe facilement et est livré avec toutes les vis de fixation nécessaires. Il est équipé d'un socle Antivol minimisant le vol du détecteur.

Le Ei605TYC possède un grand bouton Test/Silence, (diam 5cm) permettant un test complet de l'alarme et une interruption des fausses alarmes. Grâce à l'ajout d'un petit module RF, le détecteur Ei605TYC peut être rapidement configuré pour communiquer en sans fil (RadioLink). Au maximum, 12 détecteurs de fumée peuvent être connectés en filaire ou en sans fil. Les détecteurs de fumée et/ou de chaleur équipés d'un module sans fil (RadioLINK) peuvent être synchronisés au sein d'un même réseau et s'avertir dès la détection d'un défaut par l'un des détecteurs du groupe.

Fonctionnement

Le détecteur de fumée active l'alarme dès la perception des premières particules de fumée. La sirène s'interrompt lorsque plus aucune particule ne se trouve dans la chambre. Le voyant LED rouge clignote une fois toutes les 45 secondes, indiquant que le détecteur est alimenté et qu'il a effectué un autotest automatique.

La conception de l'alarme sonore garantit au minimum 85 dB à 3 mètres.

Bouton Test/Silence - TEST : Lorsque le bouton est pressé en mode Normal, l'appareil effectue un test des composants, de la sensibilité du capteur et de l'alarme sonore / **SILENCE :** en cas d'alerte intempestive, l'utilisateur peut, en appuyant sur le bouton, mettre en mode silencieux le détecteur durant 10 minutes. Après cette durée, l'appareil revient automatiquement en mode de fonctionnement normal. Le détecteur n'est alimentée qu'après avoir été fixée/verrouillée sur son socle de montage. Cette particularité évite le déchargement de la pile avant l'installation chez le client.

Lorsque les détecteurs de fumée sont équipés d'une liaison RF, ils doivent être synchronisés (apprentissage d'un code) pour éviter les interférences et interconnexions avec des systèmes voisins.

Caractéristiques Techniques

Type de capteur	Optique fonctionnant sur le principe de diffusion de lumière à partir de particule de fumée
Type de détection	Fumée
Alimentation	Pile Lithium scellée - 9V 2000mAh
Autonomie de la pile	10 ans
Alarme Sonore	Piézoélectrique (diam 35 mm) - fixée par collage et par serrage mécanique
Niveaux sonore	85dB minimum à 3 mètres
Alarme visuelle	Voyant lumineux LED Rouge - Alimentation et alarme
Autotest	Test toutes les 45s
Interconnexion	Jusqu'à 12 détecteurs
Interconnexion filaire	Oui
Interconnexion Sans Fil RF	Option : Module Encliquetable Ei605MTYRF
Minimisation des alertes intempestives	Protection CEM (perturbations électromagnétiques) Protection anti-insecte par un filet maillé inférieur à un diam 0,8 mm
Bouton Test/Silence	Large bouton diam 5 cm / Test vérification de l'électronique, de la sensibilité du capteur et de l'alarme sonore Silence : Mise en silence de l'alarme pendant 10 min
Température de fonctionnement	0° à 45° C
Humidité	0 à 90 %
Fixation	Vis fournies pour fixation au plafond
Socle avec protection antivol	Minimise le risque de vol du détecteur ou de la pile
Dimensions	Dx12 cm, Hx5 cm
Poids	230 g
Couleur	Blanc
Garantie	5 ans (pile exclue)
Certification	NF DAAF EN14604 CE
Durée de vie du détecteur	Remplacement tous les 10 ans

La marque NF DAAF est délivrée par Afnor certification consultable sur : www.marque-nf.com/marquenf/argumentaires/NF-detecteurs-avertisseurs-autonomes-de-fumee.html