

## FICHE TECHNIQUE

### Détecteur de Fumées et Feux

Fiche Technique N° : MES 09-11-07

Référence Produit Self Climat : **740 028**

#### DESCRIPTION

Détecteur de fumées photoélectrique standard pour les habitations

#### FONCTIONNEMENT DETAILLE

##### **Fonctionnement en cas de feu**

Cette alarme détecte rapidement les débuts d'incendie à la maison et la fumée qui s'en dégage.

Elle émet un signal sonore aigu lorsque la concentration de fumée dans l'air dépasse un seuil déterminé. Le détecteur de fumée est constitué d'une diode photoélectrique émettant un rayon lumineux vers une cible. Dans le cas d'un incendie, la fumée monte au plafond et se répand dans l'appareil. Au passage devant la cellule, la fumée cause la diffraction de la lumière. La cellule photoélectrique ne capte alors plus le rayon lumineux et l'alarme se déclenche.

##### **Indication de fonctionnement**

Ce détecteur de fumée est équipé d'un voyant rouge clignotant. Le voyant est situé au-dessus du bouton de test et clignote toutes les 30 à 40 secondes pour indiquer que le détecteur est opérationnel

#### CARACTERISTIQUES

- Capteur photoélectrique
- Pile alcaline 9V ou pile lithium d'une durée de 5 ans incluse
- Bouton test permettant de vérifier le bon fonctionnement
- Emission d'un signal sonore lorsque la pile est à remplacer
- Installation facile avec support de montage fourni
- Puissante alarme de 85 db
- Contrôlé et approuvé NF EN 14604
- Certifié N.F.
- Garantie 5 ans



#### EMPLACEMENTS RECOMMANDES

Il est indispensable d'installer un détecteur de fumée dans le couloir qui donne accès aux chambres afin que le signal soit entendu par tous. Il est toutefois recommandé d'installer au moins un détecteur à chaque niveau de l'habitation. Par contre, il est déconseillé de placer un détecteur dans les cuisines, salles de bains et salles d'eau, garages et chaufferies ; ceci afin d'éviter les alarmes intempestives provoquées par la vapeur, l'humidité ou la cuisson.

