

DISPOSITIF D'ALARME DE FUMEE DAAF SPD 3.4



Dispositifs d'alarme de fumée conforme à la norme EN 14604 : 2005. Statut : Norme homologuée

Norme élaborée sous mandat donné au CEN par la commission dans le cadre d'une directive Européenne : DI 89/106 01/12/1988 Directive relative au rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives des états membres concernant les produits de construction.

Ce détecteur déclenche alors une alarme sous forme de signaux sonores et lumineux lors de la détection de fumées. Ces détecteurs peuvent être utilisés pour des locaux d'habitation et industriels. Il fonctionne individuellement à l'aide de batteries 6LR61 (9V) ou équivalent.

Ils peuvent être interconnectés avec d'autres détecteurs à l'aide d'un câble une paire. Cela permet de protéger un maximum de locaux clos et de recevoir à temps le signal d'alarme dans des locaux éloignés.

Caractéristiques :

Indication de mode veille (led clignote toute les 35 à 45 s).

Indication de batteries faible (son et lumière court tous les 35 à 45 s)

Indication d'erreurs ou de poussières dans le détecteur (son court tous les 35 à 45 s).

Mode alarme : signal sonore fort et ininterrompu et led clignotante.

INSTALLATION, VERIFICATION DU FONCTIONNEMENT :

Déterminer l'emplacement en tenant compte des éléments suivants :

Les détecteurs sont placés au plafond à plus de 10 cm des murs ou sur un mur à plus de 10 à 30 cm du plafond.

Ne pas placer les détecteurs dans les salles de bains, salle d'eau, wc, buanderies, sauna.

Détacher le détecteur de sa base en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre en exerçant une légère pression sur l'arrière.

Placer une pile dans l'habitacle du détecteur en maintenant la polarité indiquée sur le marquage. Le détecteur doit être réglé sur mode veille (led clignotant toute les 35 à 45s).

Tester le fonctionnement du détecteur en appuyant sur le bouton test situé près de la pile. Un signal sonore ininterrompu doit se déclencher ainsi que le clignotement de la led.

Installer la base sur son socle à l'aide de vis dans des trous de 0.4 mm de diamètre aux emplacements définis.

Placer le détecteur sur sa base et tester le bon fonctionnement à l'aide d'un fil métallique (aiguille par exemple) de moins de 0.9 mm de diamètre à insérer dans le trou test au centre du couvercle du détecteur à une profondeur de 10 à 15 mm pendant 30 secondes.

Le long signal sonore ininterrompu se déclenchera et la led clignotera.

Le détecteur reviendra en mode veille en 20 secondes après avoir retiré le fil test.

Lorsque l'on interconnecte des détecteurs (respecter les polarités, ne pas croiser les fils) tous les détecteurs émettent un signal sonore dès qu'un détecteur de la ligne détecte de la fumée. Dépluss le détecteur qui est l'origine du

déclenchement à une led qui clignote.

Entretien :

Il est recommandé de tester le détecteur régulièrement de préférence avec une bombe d'essai.

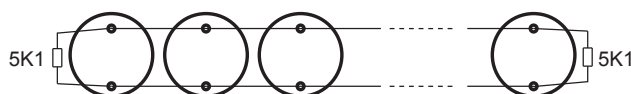
Périodiquement, 2 fois par ans, nettoyer les grilles du détecteur en utilisant un aspirateur pendant quelques minutes.

Lorsque le signal sonore et lumineux est faible, pensez à changer la pile.

Après le remplacement de la pile, tester de nouveau le détecteur.



MONTAGE DE PLUSIEURS DETECTEURS :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Modèle du produit : DAAF SPD3.4

Certificat CE : 1438 CPD 0094

Référenciel normatif : EN 14604 : 2005

Installation à l'intérieur des bâtiments

Sensibilité dB/m : 0.05-0.2

Tension de fonctionnement : 7.5-10 V

Puissance sonore d'alarme à 3 m : >85 dB

Possibilité d'interconnexions : 10

Dimensions en mm : diam. 100 x hauteur 48

Poids (pile incluse), kg: 0.2

Température de fonctionnement : de 10° à 55°C

Durée de vie moyenne : sup ou égal à 10 ans