

Avantages du détecteur de fumée SA410LiNF

Qualité et fiabilité

- ✓ Qualité strictement contrôlée, certifiée EN14604:2005 et NF DAAF (NF292)
- ✓ Garantie 10 ans détecteur et pile : sérénité absolue quand à la qualité du produit

Design discret et compact (diamètre 8,6 cm) pour s'intégrer à tous les intérieurs

Facilité d'installation et d'usage

- ✓ Pile lithium 3V intégrée et scellée fournie, autonomie 10 ans certifiée (aucun remplacement requis)
- ✓ Fonction auto-test automatique
- ✓ Large bouton de test et de pause unique ergonomique et central



Fonctionnement

En cas de départ de feu, la fumée pénètre dans la chambre optique de détection du détecteur de fumée BRK SA410LiNF et déclenche instantanément le signal d'alarme sonore du détecteur. Cette alerte réveille les occupants et leur fait gagner de précieuses minutes pour évacuer. L'alarme cesse de retentir lorsque la chambre de détection est dégagée de toute fumée (ou lorsque la fonction Silence est activée).

Dans l'habitation, le détecteur BRK SA410LiNF s'installe en priorité au plafond des lieux de circulation (couloirs, paliers, cages d'escaliers) menant aux chambres.

BRK electronics

La gamme de détecteurs BRK comprend des détecteurs-avertisseurs autonomes de fumée, de monoxyde de carbone et de chaleur.

Grâce à un engagement fort sur la qualité, la société est leader depuis plus de 40 ans. La marque BRK est une marque préférée des grossistes, des prescripteurs et des installateurs électriques. Plusieurs centaines de millions de détecteurs de fumée et de monoxyde de carbone sont aujourd'hui opérationnels à travers le monde et protègent les personnes.

Pour plus d'informations sur la gamme BRK, rendez vous sur le site : www.brkelectronics.fr

Certifications

Certificat NF DAAF (NF292) numéro 061-2/EA/D12

Certificat de Constance de Performance CE EN14604:2005 numéro 0086-CPR-597993

Garantie

Pendant toute la durée de vie du détecteur : 10 ans sur le détecteur et la pile, à compter de la date d'achat (preuve d'achat datée –ticket de caisse ou facture-faisant foi)

Fonctions d'alerte

- Sirène piézo-électrique intégrée d'une puissance acoustique réglementaire de 85 dB à 3 m et d'une fréquence nominale maximale de 3,5 kHz
- Signaux sonores d'alerte :
 - Alarme fumée : séquences de 3 bips puissants espacés d'une seconde : évacuer
 - Dysfonctionnement du détecteur : 2 bip toutes les 45 secondes : l'appareil doit être remplacé
 - Niveau de pile faible et fin de vie du détecteur : 1 bip toutes les 45 secondes pendant 30 jours : l'appareil doit être remplacé

Fonctions de contrôle fonctionnel

- Fonction d'auto-test automatique toutes les 45 secondes : Teste le capteur, le circuit électronique et l'alimentation
- Large bouton ergonomique unique et central, facilement accessible du sol avec un manche rigide :
 - Fonction Test, pour le contrôle hebdomadaire de fonctionnement : Contrôle du capteur, de la sirène, du circuit électronique et de l'alimentation.
 - Fonction Silence, en cas d'alerte intempestive avérée : Réduction pendant 10 minutes de la sensibilité du capteur puis retour en mode normal automatique.
- Indicateur d'absence de pile : pile scellée intégrée à l'appareil et non accessible par l'utilisateur

Alimentation

Pile lithium 3V intégrée et scellée d'une autonomie de 10 ans certifiée

Aucune manipulation, aucun remplacement requis pendant 10 ans, soit toute la durée de vie du produit pour un impact économique et environnemental réduit.

Caractéristiques physiques

- Capteur optique de détection de fumée, par système photoélectrique
- Protection anti-insecte de la chambre optique contre les alarmes intempestives : ouvertures de $(1,3 \pm 0,05)$ mm de diamètre
- Matière plastique ABS HI-121H blanc
- Dimensions produit nu (en mm) : D86xP37
- Masse produit nu (en g) : 95

Conditions d'utilisation et d'installation

- Durée de vie du détecteur : remplacer après 10 ans à compter de la date d'installation.
- Fixation de la plateforme de montage avec 2 vis et chevilles fournies pour une installation rapide, solide et durable et une manipulation aisée par simple clipage
- Positionnement en intérieur : mur et plafond, certifié NF DAAF
- Installation en camping-car, caravane et mobile home, certifiée NF DAAF
- Dispositif inviolable : système mécanique de sécurité pour verrouiller le détecteur sur sa plateforme de montage, idéal pour tout logement en location saisonnière
- Modèle de certificat d'installation à remettre à l'assurance disponible sur : www.brkelectronics.fr
- Interconnectable filaire jusqu'à 12 détecteurs entre eux (câble double multi-brin non fourni) pour une protection homogène étendue à tout l'habitat
- Température de fonctionnement : entre -10°C et 65°C
- Hygrométrie de fonctionnement : entre 10% et 93%

Données logistiques

- Livré en boîte cartonnée unitaire : encombrement réduit, facile et rapide à ouvrir, faible impact environnemental
- Livré avec : 1 pile lithium 3V intégrée et scellée, 1 plateforme de montage, 2 vis et chevilles, 1 manuel d'utilisation en Français avec illustrations et schémas et numéro d'assistance consommateur
- Dimensions produit unitaire emballé (en mm) : H165 x L105 x P40
- Masse produit unitaire emballé (en g) : 165
- Dimensions carton de 20 unités (en mm) : H115 x L220 x P220