

AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser le bouton de mise en sourdine de l'alarme, identifier la cause de l'alarme et s'assurer qu'il n'y a pas de danger.

Mode pile faible

Le détecteur de fumée indiquera que la pile est déchargée en émettant une tonalité répétitive et en clignotant, pendant environ 30 jours. AVERTISSEMENT : La pile est scellée et donc non remplaçable. Lorsque cet avertissement se produit, remplacer l'appareil dès que possible ! Le signal d'avertissement de pile faible peut être désactivé pendant dix heures, en appuyant sur le bouton de test. Dans ce mode, le détecteur de fumée continuera de fonctionner afin de détecter de la fumée.


Mode d'avertissement de panne

Lorsque le détecteur de fumée ne fonctionne pas correctement, le Mode d'avertissement de panne se déclenche. Essayer de nettoyer le détecteur de fumée (voir paragraphe « Maintenance ») ou remplacer le détecteur de fumée !

Maintenance

- Tester ce détecteur de fumée une fois par semaine pour vérifier son bon fonctionnement, à l'aide du bouton de test. Si le détecteur de fumée fonctionne correctement, il émet un signal sonore intense. En raison de l'intensité sonore de l'alarme, veillez à toujours vous tenir à distance de l'appareil lorsque vous effectuez un test. Si le détecteur de fumée n'émet pas de signal sonore, il doit être immédiatement remplacé !
- Nettoyer le détecteur de fumée au moins une fois par mois afin de retirer la saleté, la poussière et d'éventuels débris. Utiliser un aspirateur muni d'une brosse souple et aspirer tous les côtés et couvercles du détecteur de fumée. Ne pas retirer le couvercle supérieur du détecteur de fumée pour nettoyer à l'intérieur.
- Ne jamais essayer de réparer le détecteur de fumée. Si une fonctionnalité du détecteur de fumée semble endommagée, celui-ci doit être remplacé !
- Résolution des problèmes : Les fausses alarmes sont souvent dues à de la poussière ou de la vapeur.

Recyclage et élimination

 Le symbole WEEE indique que ce produit et ses piles doivent faire l'objet d'une collecte sélective. Lorsqu'ils atteignent leur fin de vie, les confier à un centre de collecte de déchets agréé dans votre région, afin de garantir une élimination ou un recyclage en toute sécurité. Les piles doivent être retirées du produit par une personne qualifiée, en ouvrant le produit. Le but est de protéger l'environnement, la santé humaine et les ressources naturelles ! Protection de l'environnement : Ecologic

Transport

Le produit est une marchandise dangereuse, respecter les prescriptions sur les marchandises dangereuses!



<http://www.siemens.com/lowvoltage/dangerousgood>



<https://support.industry.siemens.com>

Remarque : Au cours du transport, le produit doit être désactivé. Retirer la plaque de montage du détecteur de fumée, afin de le désactiver.

Service

Certifié par AFNOR Certification (www.afnor.org). Pour obtenir les conseils d'experts et du pompiers, veuillez consulter : <https://certification.afnor.org/secure/nf-secureite-incendie-domestique> N° d'appel du service d'assistance téléphonique: 0820205101

Le marquage CE apposé sur ce produit confirme sa conformité aux directives européennes applicables et, en particulier, sa conformité aux spécifications harmonisées de la norme EN 14604:2005, relative au Règlement sur les produits de construction 305/2011.

Le marquage NF – DOMESTIC FIRE SAFETY offre une garantie de sécurité et de qualité constante, contrôlée par des experts. Grâce à ses contrôles rigoureux et exhaustifs (système de gestion de la qualité du titulaire, inspections des produits, audits et tests de contrôle, etc.), le marquage NF garantit entièrement aux consommateurs que les produits certifiés sont conformes. Le marquage NF – DOMESTIC FIRE SAFETY confirme la conformité du produit aux règles de certification NF 292.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES: CONFORME

Conditions nominales de déclenchement / sensibilité / délai de réponse (temps de réponse) et performance en condition de feu - Fiabilité opérationnelle - Tolérance de la tension d'alimentation - Durabilité de la fiabilité opérationnelle et du délai de réponse, résistance à la température, résistance aux vibrations, résistance à l'humidité, résistance à la corrosion, stabilité électrique.

SIEMENS

FR DÉTECTEUR DE FUMÉE
Manuel de l'utilisateur

5TC1292-7



Identification

SIEMENS

Siemens AG
Siemensstr. 10
D93055 Regensburg (Germany)
www.siemens.com

CE 20 5TC1292-7
0333 Smoke Alarm
EN 14604:2005 + AC:2008

DoP: 70782A-WA-DoP
<https://support.industry.siemens.com>



Caractéristiques certifiées essentielles couvertes par la marque NF	
Type de montage	Plafonnier
Source principale d'alimentation	Interne au dispositif (pile)
Autonomie de la source principale d'alimentation	10 ans, scellée non remplaçable
Indicateur d'alarme individuelle	Oui
Prévu pour l'installation dans les véhicules de loisir	Oui
Dispositif de neutralisation d'alarme	Oui
Report défaut de batterie la nuit	Oui

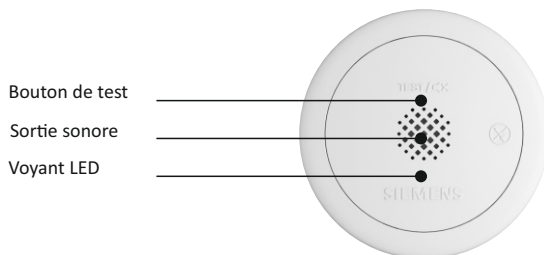
Aperçu des signaux visuels et sonores			
Mode de fonctionnement	Signal visuel (flash)	Signal sonore (bip sonore)	Mode de description
Normal	1 x toutes les 40 secondes	Aucun	Le dispositif fonctionne correctement.
Test	1 x par seconde (3 x), pause de 1,5 seconde	1 x par seconde (3 x), pause de 1,5 seconde	Le dispositif est en cours de test.
Alarme	1 x par seconde (3 x), pause de 1,5 seconde	1 x par seconde (3 x), pause de 1,5 seconde	Le dispositif a détecté de la fumée.
Mise en sourdine de l'alarme	1 x toutes les 8 secondes	Aucun	Le détecteur de fumée est mis en sourdine.
Pile faible	1 x toutes les 40 secondes (avec signal sonore)	1 x toutes les 40 secondes (avec flash)	La pile est déchargée.
Mode pile faible	1 x toutes les 40 secondes	Aucun	L'avertissement de pile faible est coupé.
Avertissement de panne	1 x toutes les 40 secondes (avec signal sonore)	1 x toutes les 40 secondes (avec flash)	Le dispositif ne fonctionne pas correctement.

Merci d'avoir acheté notre détecteur de fumée !

Veuillez lire attentivement ces instructions et les conserver dans un endroit sûr pendant toute la durée de vie du produit.

Description du produit et utilisation prévue

Ce détecteur de fumée (livré avec pile), muni d'un capteur optique, est destiné à être installé dans des immeubles d'habitation, des appartements et des pièces à usage résidentiel. Les détecteurs de fumée sont conçus pour avertir rapidement de la présence de fumée et d'incendie, afin de pouvoir réagir de manière adéquate face à cet événement dangereux. Veuillez toujours consulter les réglementations locales sur les détecteurs de fumée.



Spécifications du produit

Méthode de détection	: Optique
Alimentation électrique	: Pile scellée (3 V CC)
Durée de vie de la batterie	: 10 ans
Volume de l'alarme	: > 85 dB (A) à 3 mètres
Sensibilité de l'alarme	: 0,094 - 0,149 dB/m
Zone contrôlée	: max. 40 m ²
Température de fonctionnement	: 0 °C - 40 °C
Humidité de fonctionnement	: < 93 %
Date de remplacement	: Consulter l'étiquette du produit
Voyant d'alarme individuel	: Oui
Bouton de mise en sourdine de l'alarme	: Oui Délai de silence : 5-15 minutes
Avertissement de pile faible	: Oui
Bouton de mise en sourdine en cas de pile faible	: Oui Délai de silence : 10 heures
Installation dans des véhicules habitables de loisir	: Oui
Emplacement de montage	: Plafond
Interconnectable	: Non

Avertissements

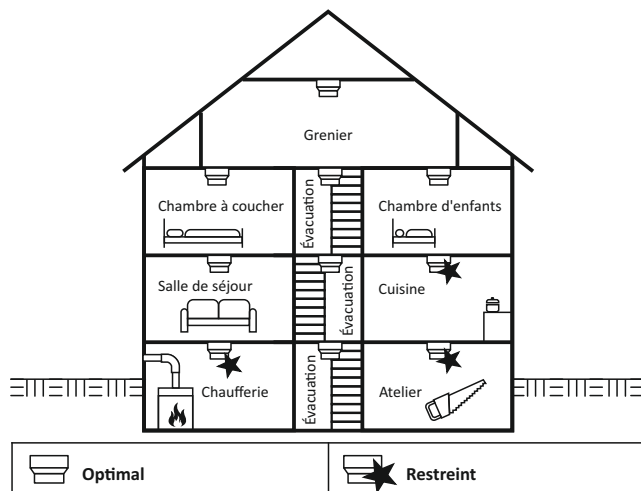
- Pour éviter toute blessure, cet appareil doit être solidement fixé au plafond, conformément aux instructions d'installation.
- Les piles ne doivent pas être exposées à des températures excessives (soleil direct, flamme, etc.).
- Ne pas peindre ou recouvrir le détecteur de fumée.

Où installer un détecteur de fumée ?

Les détecteurs de fumée doivent être installés de manière à ce qu'ils puissent être atteints sans être gênés par la fumée d'un incendie, afin que celui-ci puisse être détecté avec fiabilité pendant sa phase de développement.

- Installer au moins dans les espaces de sommeil (en particulier les chambres d'enfants).
- Installer au moins dans les issues de secours.
- Au centre du plafond d'une pièce.

- À au moins 50 cm du mur et d'autres objets.
- Hauteur maximale d'installation de 6 mètres.



Où installer un détecteur de fumée dans les pièces dont la forme est particulière ?

- Couloirs dont la largeur maximale est de 3 mètres : Max. 15 m entre 2 détecteurs de fumée. Max. 7,5 m à l'avant de la galerie et des détecteurs de fumée aux débuts/croisements des couloirs.
- Pièces mansardées :
 - En cas d'inclinaison du plafond > 20° par rapport à l'horizontale : Les détecteurs de fumée doivent être installés à au moins 0,5 m et au plus 1 m du plafond.
 - Pentes de toit partielles : Si la largeur de la partie plate du plafond est ≤ 1 m, considérer que l'inclinaison du plafond est > 20°. Si la largeur de la partie plate du plafond est > 1 m, considérer que le plafond est plat.
- Pièces aux plafonds à plusieurs pentes :
 - La hauteur des différentes pentes est ≤ 0,2 m : Poutres : le détecteur de fumée peut être aussi bien installé sur les poutres qu'au plafond.
 - La hauteur des différentes pentes est > 0,2 m et si l'un des panneaux > 36 m² : un détecteur de fumée doit être installé sur le panneau de plafond en question ainsi qu'un détecteur de fumée dans la pièce, de préférence au centre de l'autre panneau du plafond.
 - La hauteur des différentes pentes est > 0,2 m et la surface de panneaux de plafond ≤ 36 m² : Les panneaux du plafond ne sont pas pris individuellement en compte. Il est impératif d'installer un détecteur de fumée dans un panneau du plafond ou sur la poutrelle, de préférence au centre de la pièce.

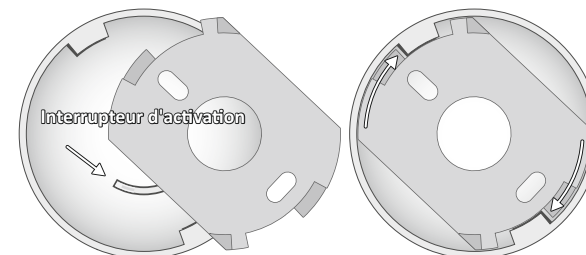
Où ne pas installer un détecteur de fumée ?

- Dans un environnement présentant un risque élevé de courants d'air (par ex. : à proximité d'un système de climatisation, de ventilateurs et de bouches d'aération). Le déplacement de l'air pourrait empêcher la pénétration de la fumée dans le détecteur de fumée.
- Dans des zones où des combustions se produisent régulièrement, telles que les cuisines.
- Dans des zones à forte humidité, comme les salles de bains, ou à proximité d'appareils tels que les lave-vaisselle ou les machines à laver.

Activation

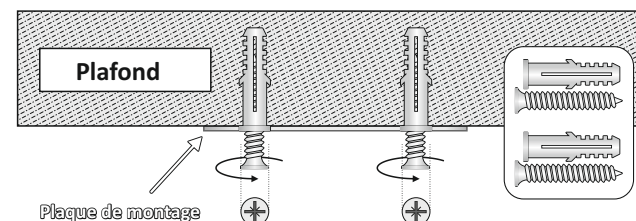
Avant de mettre en service le détecteur de fumée, il est important de l'activer et de le tester pour vérifier son bon fonctionnement.

- Placer la plaque de montage sur le détecteur de fumée et le fixer en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Lorsque le détecteur de fumée est correctement serré, l'interrupteur d'activation émet un signal sonore fort.
- Vérifier que votre détecteur de fumée est correctement activé en appuyant sur le bouton de test. Si aucun son ne se produit, le détecteur de fumée n'a pas été activé correctement et ne doit pas être utilisé ! Pour qu'un essai soit concluant, maintenir le bouton de test pendant 10 secondes environ jusqu'à ce que deux séquences de trois bips retentissent, puis relâcher.
- Il est recommandé d'écrire la date de remplacement (10 ans) sur l'étiquette, dans un calendrier ou n'importe où facile à consulter.



Montage

- Retirer la plaque de montage du détecteur de fumée.
- Placer la plaque de montage à l'emplacement souhaité et marquer l'endroit où les trous doivent être percés.
- Percer deux trous d'un diamètre de 5 millimètres.
- Enfoncer les chevilles en plastique dans les trous.
- Insérer les vis dans la plaque de montage et bien les visser dans les chevilles.
- Placer le détecteur de fumée sur le support de montage et le fixer en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Dès qu'il est correctement placé, le détecteur de fumée émet un signal sonore (bip).
- Vérifier que votre détecteur de fumée fonctionne correctement en appuyant sur le bouton de test. Si aucun son ne se produit, le détecteur de fumée ne fonctionne pas correctement et ne doit pas être utilisé !



Bouton de mise en sourdine de l'alarme

Lorsque l'appareil détecte de la fumée et passe en mode alarme, il est possible de mettre l'alarme en sourdine pendant 5 minutes au minimum et 15 minutes au maximum en appuyant sur le bouton de test. Le détecteur de fumée se réinitialise et reprend ensuite son mode de fonctionnement normal. En cas de particules de combustion dans l'air, le détecteur de fumée se remet en mode alarme.