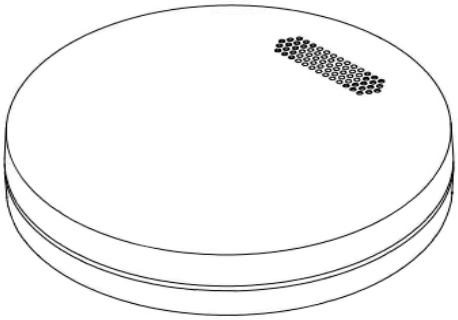
DÉTECTEUR DE FUMÉE ET DE CHALEUR EN RÉSEAU

MANUEL DE L'UTILISATEUR

ALPENLUFT



Article No.: FSH-10000, FSH-10001, FSH-10003, FSH-10005, FSH-10010

Veuillez lire attentivement et conserver les instructions. Remettez le manuel si vous donnez le produit à quelqu'un d'autre.

Spécifications du Produit

- Alimentation: Batterie au lithium CR 14505, 1600mAh
- Durée de vie des piles: 10 ans
- Courant de fonctionnement: <30uA (standby); <70mA (alarme)
- Volume d'alarme: >85 dB(A) à 3 mètres
- Sensibilité d'alarme: 0.09 - 0.17 dB/m
- Sensibilité à la chaleur: 54-72 °C
- Batterie déchargée: 2.6 ± 0.1 V
- Mode silencieux: environ 10 minutes
- Fréquence: 433.92MHz
- Bande de fréquence: 12.1 - 13.9 dB
- Puissance d'émission maximale: 13 dB
- Distance de fonctionnement: jusqu'à 100m (en extérieur)
- Dispositifs interconnectés : 30 maximum par groupe
- Mode de fonctionnement : alarme de fumée ou alarme de chaleur (convertible)
- Modèle d'alarme fumée/chaleur: BI 0.5s - pause 0.5s - BI 0.5s - pause 1.5s, LED rouge clignotant, répéter
- Modèle sonore d'alarme de fumée/chaleur Esclave : BI 0.1 s - pause 0.1 s avec le voyant LED rouge clignotant et le son, répéter ce modèle d'alarme
- Conformité à la Norme EN 14604: 2005/ AC: 2008

Liste des Emballages

1 x Alarme photoélectrique anti-fumée, 1 x Support de montage, 1 x Kit de vis,

1 x Adhésif double-face, 1 x Manuel d'utilisation

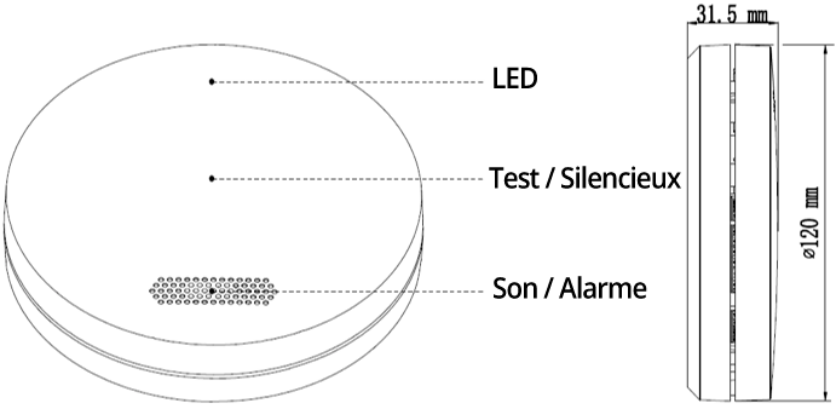
Consignes de sécurité et avertissements

- Lors du montage, veillez à ne pas endommager les câbles sous tension dans le mur.
- Ne laissez jamais les enfants sans surveillance avec le matériel d'emballage. Il existe un risque d'étouffement en cas d'ingestion ou d'inhalation de petites pièces ou de films.
- Tenez toujours les enfants éloignés de l'appareil. Ce n'est pas un jouet.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu des instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil et qu'elles comprennent les risques qui en découlent. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- N'utilisez l'appareil qu'à l'intérieur, dans un environnement sec et sans poussière.
- N'exposez pas l'appareil à l'humidité, à la chaleur, au froid, aux vibrations ou à la lumière constante du soleil.
- N'ouvrez pas le boîtier. L'appareil ne contient aucune pièce à entretenir.
- Ne mettez pas l'appareil en service s'il présente des dommages visibles.
- L'appareil ne peut réagir qu'à la fumée et au dépassement d'un seuil de température et non aux flammes ou au gaz.
- Ne chauffez pas la batterie à plus de 60 °C et ne la jetez pas dans le feu : risque d'incendie, d'explosion et de feu !
- Ne court-circuitez pas la batterie.
- N'essayez pas d'ouvrir la batterie.
- Sur le lieu de stockage, évitez l'exposition directe au soleil. La température idéale est de 10 à 20 °C.

Utilisation conforme à l'usage prévu

Le détecteur de fumée en réseau radio sert à surveiller la fumée et la chaleur dans l'environnement et à envoyer un signal d'alarme et à informer les autres détecteurs de fumée en cas de détection de fumée ou de dépassement du seuil de température de 54-72 °C. Le détecteur de fumée en réseau radio sert à surveiller la fumée et la chaleur dans l'environnement.

Profil du Produit

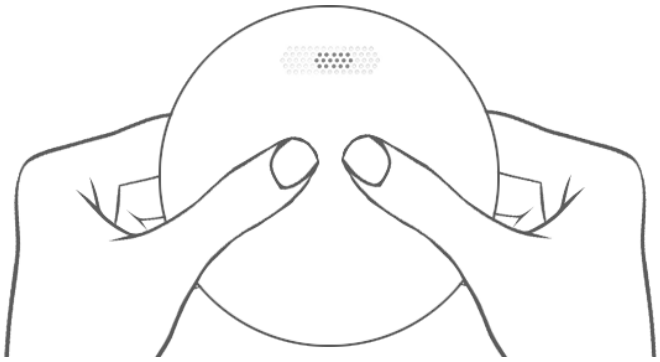


Installation

Mise en marche et Arrêt

Le dispositif est éteint par défaut. Il doit être activé avant l'utilisation.

Mise en marche---Appuyez sur le bouton de test pendant 10 secondes. Lorsque la LED rouge s'allume, relâchez le bouton de test. L'alarme est maintenant active.



Arrêt --- Appuyez à nouveau sur le bouton de test pendant 10 secondes. Lorsque la LED rouge clignote deux fois, relâchez le bouton de test. L'alarme est maintenant désactivée.

Où installer

1. Connectez tous les appareils avant de les monter (voir "Détecteurs de fumée interconnectés").
2. Équipez tous les dortoirs et les couloirs de communication. Dans Chaque chambre devrait être équipée d'une alarme.
3. Installer un dispositif sur les escaliers et à chaque étage de la maison.
4. La fumée, la chaleur et les flammes se propagent horizontalement après être montées au plafond, installez donc l'alarme au centre du plafond.
5. Si l'alarme ne peut pas être installée au centre du plafond, installez-la à 300 mm des coins. (Voir image 1).
6. Si l'alarme est installée sur un mur, elle doit être maintenue à 100mm du plafond.
7. Si la pièce ou la zone est supérieure à 60m², il est nécessaire d'installer plusieurs alarmes.
8. Si le mur ou le plafond sont inclinés, l'alarme doit être installée à au moins 500 mm du point le plus haut du mur ou du plafond dans la pièce (voir image 2).

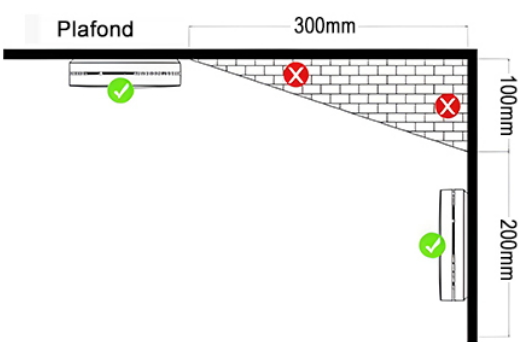


Image 1

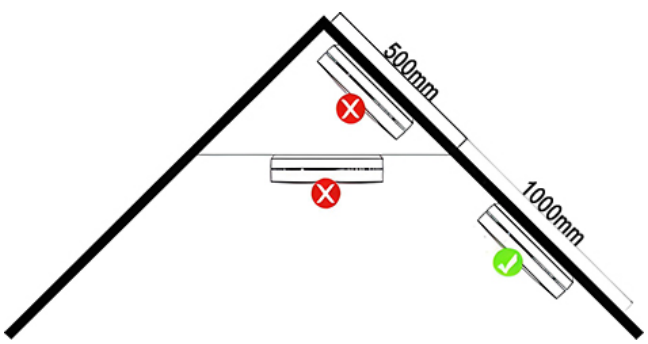


Image 2

Positions à éviter

1. Dans les zones très humides, comme les salles de bains, les garages ou les cuisines, n'utilisez que le mode détecteur de chaleur.
2. Près des bouches d'aération, des ventilateurs et du chauffage central.
3. Zones poussiéreuses, sales ou avec des insectes.
4. Zones à haute température ou sujettes à la saleté.
5. Endroits difficiles d'accès, rendant difficile la réalisation des tests.
6. À moins de 1,5 mètre des lampes.
7. Près des portes ou des fenêtres.
8. Dans la partie supérieure des pièces avec des plafonds inclinés, dans l'angle de la pièce ou d'autres espaces d'air stagnant.

Détecteurs de Fumée Interconnectés

Les détecteurs de fumée sont reliés par des fréquences radio. Si un dispositif détecte de la fumée ou un incendie, tous les dispositifs émettront l'alarme. Aucun câblage n'est requis. Pour établir une connexion, il est nécessaire d'avoir au moins 2 dispositifs.

Instructions vidéo pour le détecteur

Vous pouvez également regarder un tutoriel vidéo sur l'utilisation de vos détecteurs de fumée. Pour ce faire, rendez-vous sur www.alpenluft.org/vidfshgafr ou scannez le code QR ci-dessous:

Instructions vidéo pour la télécommande

Si vous souhaitez utiliser vos détecteurs à l'aide d'une télécommande, rendez-vous sur le site www.alpenluft.org/vidfshfbfr ou scannez le code QR ci-dessous pour visionner un tutoriel vidéo:

Connexion des dispositifs

Méthode 1: via le dispositif

Étape 1: Appuyez rapidement sur le bouton Test 4 fois sur l'un des dispositifs. Le voyant vert clignote: le mode d'envoi est maintenant activé pendant 60 secondes.

Étape 2: Appuyez rapidement sur le bouton Test 2 fois sur les autres dispositifs. Le voyant vert clignote: le mode de réception est maintenant activé.

- Connexion réussie: Le voyant vert cesse de clignoter.
- Connexion échouée: Le voyant vert continue de clignoter pendant 60 secondes, suivi d'un clignotement du voyant rouge pendant deux secondes.

Déconnecter les appareils

Appuyez deux fois de suite sur le bouton Test. Le voyant vert clignote pendent 60 secondes. Ensuite, le voyant rouge clignote pour confirmer que la connexion a été interrompue.

Méthode 2 - via la télécommande

Étape 1: Appuyez rapidement sur le bouton Test 2 fois. Le voyant vert clignote lentement: le mode de réception est activé.

Étape 2: Appuyez sur le ( ) bouton Test de la télécommande. Le voyant rouge commence à clignoter : le mode d'envoi est activé pendant 60 secondes. Une fois que le détecteur de fumée a reçu le signal, la connexion est établie.

- Connexion réussie : Le voyant vert cesse de clignoter.
- Connexion échouée : Le voyant vert continue de clignoter pendant 60 secondes, suivi d'un clignotement du voyant rouge pendant 2 secondes.

Intégrer un appareil dans un réseau existent

Pour intégrer un nouveau détecteur de fumée dans un réseau existant, il suffit de régler n'importe quel détecteur - comme décrit ci-dessus - en mode d'envoi et le nouvel appareil en mode de réception.

Montage

Option 1- Ruban Adhésif

Install your devices at the ceiling using the included adhesive tape.

Option 2 - Perceuse

1. Dévisser le support de montage de l'alarme.
2. Placez le support sur le point d'installation et marquez les trous des vis sur le plafond ou le mur.
3. Percez deux trous de montage aux points marqués avec une perceuse électrique (le diamètre du trou est de 5 mm) et insérez deux chevilles en plastique à l'aide d'un marteau.
4. Vissez le support de montage au plafond ou au mur (voir image 3).
5. Fixez l'alarme au support de montage et tournez-le dans le sens horaire pour le verrouiller en position.

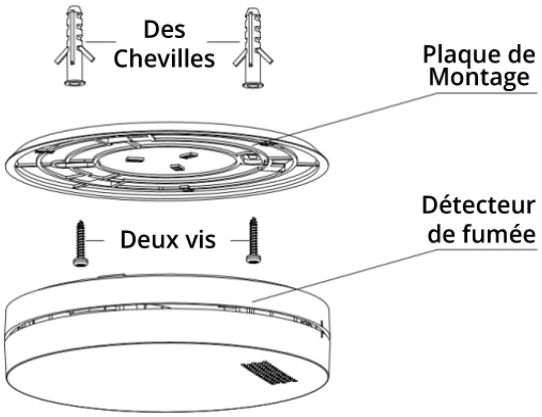


Image 3

VEUILLEZ NOTER

Si la surface n'est pas adaptée aux bandes adhésives, les detecteurs de fumée doivent être vissés pour éviter qu'ils ne lamben! du plafond et ne soient endommagés.

Tester l'appareil

Veuillez effectuer un test pour assurer le bon fonctionnement. Appuyez sur le bouton de test: l'alarme retentira si l'appareil fonctionne correctement. Si aucun son n'est émis, reportez-vous à la section "Dépannage" pour trouver une solution.

⚠ AVERTISSEMENT!

1. **Aucune flamme ouverte!** NE PAS tester l'alarme avec une flamme ouverte. Cela pourrait endommager le détecteur de fumée ou enflammer des matériaux combustibles, provoquant un incendie.
2. **Utilisez une protection auditive!** NE PAS tester l'alarme sans porter de protection auditive. L'exposition à courte distance sans protection peut endommager l'ouïe.

Changer entre le mode Fumée et Chaleur

Appuyez sur le bouton de Test 3 fois pour passer entre les modes Fumée et Chaleur. LED rouge = Mode Fumée. LED verte = Mode Chaleur. Le Mode Chaleur est destiné aux pièces telles que les cuisines, les salles de bain ou les garages, où les détecteurs de fumée ne peuvent pas être utilisés en raison de la fumée et de la vapeur.

Indicateurs LED

1. Mode Test: La LED rouge clignote une fois par seconde pendent trois fois, après une courte pause, le processus se répète.
2. Mode Silencieux: La LED rouge clignote une fois toutes les huit secondes.
3. Batterie Faible: La LED rouge clignote et émet un bip une fois toutes les 60 sec.
4. Mode Erreur: L'alarme émet un bip une fois toutes les 40 secondes.

Mode Silencieux

Il est possible d'interrompre le mode alarme sur l'appareil en appuyant sur le bouton Test pendent 10 minutes. La LED rouge clignotera toutes les 8 secondes-l'appareil est maintenant en Mode Silencieux. Le Mode Silencieux ne peut être utilisé que si une fausse alarme s'est produite (par alarma (por ejemplo, humo proveniente de la cocina). El dispositivo vuelve automáticamente al modo de alarma después de 10 minutos. Si aún hay partículas de combustión en el aire, la alarma sonará nuevamente.

⚠ AVERTISSEMENT!

Avant de passer en Mode Silencieux, identifiez la source de la fumée et assurezvous qu'il n'y a pas de risque d'incendie.

Trouver la cause d'une alarme

Lorsqu'un détecteur de fumée détecte de la fumée ou un incendie, il émet une alarme "Maître". Lorsque les autres dispositifs reçoivent le signal, ils émettent une alarme sonore "Récepteur" jusqu'à ce que l'alarme "Maître" s'arrête. Il est possible de trouver la cause en recherchant le dispositif "Maître". En appuyant sur le bouton de test sur ce dispositif, il est également possible d'arrêter l'alarme sur tous les dispositifs "Récepteur".

Entretien et Nettoyage

Pour enlever la poussière et la saleté, nettoyez les dispositifs au moins une fois par mois. Utilisez un spirateur ou un chiffon doux. Nettoyez tous les côtés du dispositif. Si vous constatez des dommages sur les dispositifs ou la batterie, reportez-vous à la section "Résolution des problèmes". Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire, envoyez un e-mail à office@alpenluft.org ou contactez le vendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.

⚠ CAUTION!

Cet appareil est équipé d'une batterie au lithium intégrée avec une durée de vie de 10 ans. La batterie est scellée dans l'appareil et ne peut être retirée ou remplacée.
NE PAS TENTER DE RETIRER LA BATTERIE!

Résolution des Problèmes

Problème	Solution
Aucune réaction lors du test de l'alarme	Assurez-vous que l'alarme est activée (Appuyez sur le bouton Test pendant 10 secondes).
La LED rouge clignote, l'alarme sonne toutes les 60 secondes	La charge de la batterie est faible. Le dispositif doit être remplacé.
L'alarme sonne toutes les 40 secondes	▪ Nettoyer le dispositif. ▪ Le dispositif est défectueux. Veuillez contacter le vendeur.

Fausse alarme lors de la cuisson, de la douche, etc.	▪ Appuyez sur le bouton Test pour activer le Mode Silencieux. ▪ Nettoyer le dispositif. ▪ Installer le dispositif à un autre emplacement.

Nous sommes là pour vous aider

Si le dispositif présente un dysfonctionnement, contactez-nous par e-mail à l'adresse office@ alpenluft.org. Incluez le numéro de facture ou de commande et décrivez le dysfonctionnement. Nous vous répondrons et remplacerons le dispositif défectueux.

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

No. : DOP-2024-07-03

Conformément à l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011 (règlement sur les produits de construction)

Pour le produit :

1. **Code d'identification unique du type de produit :**

ALPENLUFT - Détecteur de fumée

2. **le numéro de type, de lot ou de série ou toute autre marque permettant d'identifier le produit de construction conformément à l'article 11, paragraphe 4** :

N° d'art. STA-10000, FSH 10000

3. **Utilisation prévue par le fabricant ou utilisation prévue du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable :**

Détecteurs de fumée à usage domestique conformes à la norme EN 14604 (2005) + AC 2008

4. **le nom, le nom commercial enregistré ou la marque déposée et l'adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :**

MAJUMU GmbH
Hauptgasse 23/5
7083 Purbach am Neusiedlersee
Autriche

5. **le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :**

Système 1

6. **Dans le cas de la déclaration de performance, qui concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :**

Organisme de contrôle notifié : 1008/ TÜV Rheinland InterCert Kft.

7. **Déclaration de performance**

Caractéristiques essentielles	**Puissance**	**Spécification technique harmonisée**
Fiabilité opérationnelle	Réussite	EN 14604 : 2005 EN 14604 : 2005/AC:2008
Répétabilité	Réussite	
Directionnalité	Réussite	
Sensibilité de la réponse de sortie	Réussite	
Mouvement d'air	Réussite	
Test d'éblouissement (45°, 90°)	Réussite	
Chaleur sèche (55±2°C, 2h)	Réussite	
Froid (en fonctionnement) (0±2°C, 2h)	Réussite	
Chaleur humide (en fonctionnement) (40±2°C, 93±3%, 96h)	Réussite	
Corrosion par le dioxyde de soufre (SO2) (25 °C ; 93 % ; 25 ppm ; 4 jours)	Réussite	
coup (1,9±0,1 J ; 1 temps)	Réussite	
Oscillation (en fonctionnement) (10 to 150 Hz ; 5m/s2 ; 3 axes)	Réussite	
Vibration (essai d'endurance) (10 to 150 Hz ; 10m/s2 ; 3 axes)	Réussite	
Compatibilité électromagnétique (CEM) Essais d'immunité (en fonctionnement)	Réussite	
Sensibilité au feu (TF2 ; TF3 ; TF4 ; TF5)	Réussite	
Message de dysfonctionnement de la batterie	Réussite	
Émission sonore	Réussite	
Durabilité du siqnalqeber	Réussite	
Détecteurs de fumée interconnectables	N/A	
Dispositif de sourdine d'alarme (au choix)	N/A	
Variations des tensions d'alimentation /	Réussite	
Inversion de la polarité	Réussite	
Alimentation électrique supplémentaire	N/A	
Exigence en matière de sécurité électrique	Réussite	

8. **Les performances du produit visées aux points 1 et 2 correspondent aux performances déclarées visées au point 8.**

La responsabilité de l'établissement de cette déclaration de performance incombe au fabricant, conformément au point 4.

Signé par le fabricant :

Maurice Müller, directeur
(nom et fonction)

03.07.2024, Purbach
(date et lieu)

Declaration of Conformity

CE

No.:	**DOC 2024-07-03**
Name and address of manufacturer	**MAJUMU GmbH** **Hauptgasse 23/5** **7083 Purbach am Neusiedlersee** **Austria**
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.	
Name and address of manufacturer	**MAJUMU GmbH** **Hauptgasse 23/5** **7083 Purbach am Neusiedlersee** **Austria**
Object of the declaration: Model:	**Smoke Alarm** **FSH-10000**
Brand:	**ALPENLUFT**
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant union harmonization legislation:	
EU legislation:	Radio Equipment Directive and Regulation (RED) 2014/53/EU Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU
Harmonized standards:	EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-3 V2.1.1 EN 50130-4:2011+A1:2014 EN 300 220-1 V3.1.1 EN 300 220-2 V3.2.1 EN 62479:2010 EN IEC 63000:2018

Place and date of issue:	**Purbach, 03.07.2024**
Signature:	
Name, Function:	**Maurice Müller, Geschäftsführer**
Company name:	**MAJUMU GmbH**

Visitez notre ALPENLUFT Helpcenter

Dans notre centre d'aide, vous trouverez des conseils utiles et des réponses aux questions les plus fréquentes, ainsi que des téléchargements pratiques et des vidéos d'instruction:

www.alpenluft.org/helpcenter-fr

ALPENLUFT

MAJUMU GmbH
Hauptgasse 23/5, 7083 Purbach
Austria
office@alpenluft.org

© 2024 MAJUMU GmbH

V 180924