

Mini-dispositifs d'alarme de fumée de 10 ans

Art.-Nr. GRWM30600

Seite 1 von 2



Avertissement à temps en présence de fumées d'incendie mortelles

Plus de 500 personnes meurent chaque année en Allemagne des suites d'un incendie, dont 95 % à cause des fumées toxiques.

Comme l'odorat ne fonctionne pas pendant le sommeil, la plupart des gens ne se réveillent que lorsqu'il est trop tard : les personnes concernées perdent le sens de l'orientation à cause de la fumée épaisse et ne peuvent plus se mettre en sécurité à temps. Les gaz de fumée nocifs entraînent l'évanouissement après trois inspirations seulement et la mort en peu de temps. La plupart des incendies ne sont pas dus à de l'imprudence : des défauts techniques tels qu'un câble qui prend feu font partie des causes principales pouvant survenir à tout moment sans avertissement. Le mini détecteur autonome avertisseur de fumée 10 ans a obtenu la meilleure note « Bien » (2,2) lors du test de détecteurs de fumée réalisé par l'association allemande Stiftung Warentest (numéro 1/2018). Le détecteur photoélectrique se distingue en outre par son design très compact. Il détecte les plus petites particules de fumée et avertit les habitants à temps et efficacement d'un incendie naissant grâce à une alarme puissante. La zone de détection peut atteindre 40 m² et se limite à la pièce dans laquelle il est installé. Les alarmes indésirables (par ex. dues à la poussière ou à la vapeur d'eau) peuvent être facilement désactivées en appuyant sur la grande touche de test. Une pile fixe de 3 V au lithium garantit un fonctionnement fiable et une longue durée de vie. Le bon fonctionnement doit être vérifié régulièrement en appuyant sur la touche de test. Un dysfonctionnement ou une pile faible sont signalés de manière sonore et visuelle.

Technologies

- Lieux d'utilisation recommandés : Chambres à coucher, pièces de séjour, chambres d'enfants et couloirs
- Contrôle de qualité selon Q (vfdb 14/01)
- Durée de vie de la pile de 10 ans – avertissement si la pile est trop faible
- Pile au lithium 3 V, fixe
- Avertit de manière fiable en cas de développement de fumée dangereuse pour la santé
- Large touche de contrôle pour l'autotest et le déclenchement d'alarme manuels

Mini-dispositifs d'alarme de fumée de 10 ans

Art.-Nr. GRWM30600

Seite 2 von 2

- Conception compacte et design séduisant

Caractéristiques techniques - Mini-dispositifs d'alarme de fumée de 10 ans

Affichage	LED
Affichage d'état	Ja
Alimentation électrique CC	3 V
Autonome	Oui
Batterie - durée de vie max. de la batterie	10 a
Batterie - fixe	Oui
Batterie - quantité	1
Certifications	EN 14604; vfdb 14/01; VDS; Q
Consommation de courant	70 mA
Consommation de courant en veille	0.004 mA
Contrôle de tension	Oui
Diamètre	70 mm
Dimensions	33x70 mm
Hauteur	33 mm
Humidité de l'air max.	90 %
La radio en réseau	Non
Largeur	70 mm
Lieu de montage	Plafond
Matériau du boîtier	ABS
Méthode de détection	Réflexion photoélectrique
Norme	EN 14604:2005 + AC:2008; vfdb 14/01:2010-05; VDS3131:2010-05; Q
Poids de l'article	0.078 kg
Pression acoustique	85 dB
Reconnu par VdS	Oui
Température de fonctionnement max.	40 °C
Température de fonctionnement min.	0 °C
Type de batterie	Lithium 3 V (montage fixe)
Type de capteur	Photodiode
Zone de détection du détecteur (m2)	40 m²
couleur de surface	blanc