

Détecteur de fumée sans fil

Art.-Nr. FU8340

Seite 1 von 2



Le détecteur de fumée sans fil (FU8340) est un détecteur de la Secvest (ou de la Terxon avec un module d'extension sans fil). Il réagit aux particules de fumées et à une température maximale élevée. Ces indicateurs sont détectés de façon fiable et notifiés à la centrale d'alarme sans fil. Le détecteur de fumée optique sans fil est installé au plafond au milieu de la pièce. Dégagement par rapport au mur latéral : au moins 15 cm; distance par rapport à chaque coin : au moins 50 cm. Son rayon de détection s'étend jusque sur 40 m². Il est recommandé d'installer un détecteur de fumée par étage, à chaque sortie d'escalier, dans chaque chambre et dans le salon. Le détecteur de fumée optique reconnaît des particules de fumée pénétrant son compartiment de mesure ainsi que le dépassement d'un seuil de température ambiante de 65° C. Relié dans l'installation d'alarme, le détecteur de fumée sans fil couvre en permanence une zone qui reste sous surveillance même lorsque l'installation est désactivée. Outre l'alarme fournie par la centrale (éventuellement reliée au centre d'urgence via AWAG ou AWUG), l'appareil de signalisation piézoélectrique intégrée du détecteur fournit une notification d'alarme supplémentaire d'au moins 85 dB. Comparé aux batteries correspondantes (9 V lithium), le détecteur de fumée sans fil a une durée de vie d'environ 24 mois. La durée de vie varie en fonction de la fréquence à laquelle vous testez le détecteur. Il est recommandé de le tester une fois par semaine. Lorsque la charge de la batterie est faible, le détecteur le signale par des bips réguliers.

Technologies

- Détecteur optique de fumée et fonction d'alerte en cas de chaleur anormale
- Norme EN-14604
- Sirène d'alarme piézo intégrée
- Tonalité d'avertissement lorsque la pile est faible et signalisation à la centrale
- Tonalité d'avertissement lorsque la pile est quasiment épuisée et signalisation à la centrale

Détecteur de fumée sans fil

Art.-Nr. FU8340

Seite 2 von 2

Caractéristiques techniques - Détecteur de fumée sans fil

Alimentation électrique CC	9 V
Batterie - durée de vie max. de la batterie	2 a
Batterie - type	9 V CC, bloc 9 V
Certifications	EN 14604:2005
Classe d'environnement	II
Contrôle de tension	Non
Degré de sécurité	2
Dimensions	(HxD) 105x34 mm
Fréquence radio	868,6625 MHz
Hauteur	105 mm
Humidité de l'air max.	85 %
Indice de protection IP	54
Largeur	34 mm
Lieu de montage	Plafond
Matériau du boîtier	ABS
Modulation	FM
Méthode de détection	Optique et thermique
Poids net	0,12 kg
Portée max. émission (bâtiment)	30 m
Portée max. émission (champ libre)	100 m
Puissance radio	10 mW
Température de fonctionnement max.	40 °C
Température de fonctionnement min.	0 °C
Type de capteur	Photodiode, thermocouple
Zone de détection du détecteur (m ²)	40 m ²