

Rauchwarnmelder sorgen für Sicherheit



Es gibt Rauchmelder, die die sichtbaren Rauchpartikel in der Messkammer erkennen und dann Alarm auslösen. Darüber hinaus gibt es Rauchmelder mit einem doppelten Sicherheitsmechanismus, die nicht nur Rauch, sondern auch eine zu starke Hitzeentwicklung bemerken. Letzterer vereint die Messung des optischen Rauchmelders mit einer präzisen Analyse der Temperaturveränderung im Raum. Daher ist der Rauchmelder mit Hitzewarnfunktion auch in Küchen einsetzbar.

Beispiel Rauchwarnmelder RM20 Li

Der Rauchwarnmelder mit Hitzewarnfunktion ABUS RM20 Li setzt auf die zuverlässige Bi-Sensor-Prozessor-Technologie, die eine optische Rauchmessung mit der präzisen Analyse der Raumtemperatur vereint. Beide Sensorwerte werden permanent beobachtet und ausgewertet. So wird nur dann Alarm ausgelöst, wenn es wirklich konkrete Anzeichen für eine entsprechende Gefahr gibt. Dank dieser ausgefeilten Technologie ist RM20 Li auch besonders gut für Küchen geeignet. Außerdem können auch schwer zu erfassende Schwelbrände deutlich früher erkannt und gemeldet werden.

Einsatz und Anwendung:

- Für den Einsatz in Schlafräumen, Kinderzimmern, Fluren etc.
Auch in Küchen einsetzbar
Tipp: Funktionskontrolle alle vier Wochen prüfen!

Technologie:

- Geprüft nach DIN EN 14604
- TÜV/Kriwan geprüft
- Zwei Sensoren: Ein Sensor für optische Rauchererkennung und ein Sensor für die Temperaturmessung
- Fest verbaute 3V-Lithium-Batterie mit bis zu 12 Jahren Batterielebensdauer, geschlossenes System
- Maximale Echtalarmpräzision
- 88 dB Alarmsignal in 3 m Abstand
- Besonders großflächige Prüftaste zum manuellen Selbsttest und Testalarmierung
- Erfassungsbereich: max. 40 m² innerhalb eines Raumes
- Ereignis-Daten-Speicher mit Zeitmarken und Exportfunktion
- Zyklische echte Selbsttest-Funktion
- Help-Signal bei negativem Selbsttest (z. B. bei Anbruch der Energiereserve oder kontaminierter Sensorik)
- MSS-Montage-System (erleichterte Bohrmontage)
- Mit Insektenschutz
- Besonders umweltfreundlich



Partner im Netzwerk Zuhause sicher



Riegel vor! Sicher ist sicherer.

Gegen Einbrecher und für Sicherheit und Geborgenheit in den eigenen vier Wänden. Riegel vor!