



Security Tech Germany

Präventiver Brandschutz für Ihr Zuhause

Rauchwarnmelder & Feuerlöschspray



www.abus.com



In den meisten deutschen Bundesländern wurde inzwischen eine Rauchmelderpflicht in die jeweilige Landesbauordnung mit aufgenommen. Setzen Sie deshalb jetzt auf zertifizierte Sicherheit.

Lebensrettende Vorschrift

Rauchwarnmelderpflicht in Deutschland

Sicherheit per Gesetz

Rauch ist besonders nachts gefährlich, denn die geruchlosen Gase Kohlenmonoxid und Kohlendioxid führen bei unbemerktem Einatmen innerhalb von 2 – 3 Minuten zur Bewusstlosigkeit und danach zum Tod. Grund genug, dass Rauchwarnmelder in immer mehr Bundesländern Pflicht sind. Eine lebensrettende Vorschrift. Im Saarland und Thüringen beschränkt sich die Rauchwarnmelderpflicht derzeit auf Neubauten.

In Schleswig-Holstein, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Bremen, Sachsen-Anhalt, Hessen und Rheinland-Pfalz gilt das Gesetz auch für Bestandsbauten. Schützen Sie sich und Ihre Familie mit zertifizierten ABUS Rauchwarnmeldern, die Sie im Brandfall rechtzeitig alarmieren werden und Ihnen damit den lebenswichtigen Vorsprung geben, sich selbst und Ihre Lieben in Sicherheit zu bringen.

Giftige Rauchgase

Lassen Sie sich rechtzeitig warnen

Die tödliche Gefahr

In Deutschland kommt es beinahe alle zwei Minuten zu einem Wohnungsbrand. Täglich verunglücken zwei Menschen tödlich durch Brände. Das traurige Resultat: über 600 Todesopfer pro Jahr. Die meisten Opfer werden im Schlaf überrascht und 95% von ihnen sterben nicht durch das Feuer, sondern durch giftige Rauchgase.

Mit einem ABUS Rauchwarnmelder schützen Sie sich, Ihre Familie und Ihre Umgebung aktiv.

Mit dem ABUS Feuerlöschspray können Sie schnell und effektiv Entstehungsbrände bekämpfen.





Die optischen ABUS Rauchwarnmelder reagieren auf sichtbare Rauchpartikel. Kommt Rauch in die Messkammer eines Melders, löst dieser Alarm aus.



Die Bi-Sensor-Prozessor-Technologie vereint die traditionelle optische Rauchdetektion mit einer präzisen Analyse der Temperaturveränderung in einem Raum.

ABUS Rauchwarnmelder

Modell: Stand-alone

Technologie:

- VdS anerkannt nach DIN EN 14604
- Erfassungsbereich: max. 40 m² innerhalb eines Raumes
- Maße (H × Ø): 33 × 100 mm
- Alarmlautstärke: 85 dB in 3 m Entfernung
- Großflächige Prüftaste zum manuellen Selbsttest und zur Testalarmierung

Einsatz und Anwendung:

- Schlafräume, Wohnräume, Kinderzimmer, Flure

Varianten:

- HSRM10000 mit Alkaline-Batterie (ca. 3 Jahre Batterielebensdauer)
- HSRM11000 mit Lithium-Batterie (> 3 Jahre, erhöhte Batterielebensdauer im Vergleich zur Alkaline-Variante)

ABUS Rauchwarnmelder

Modell: Stand-alone mit Hitzewarntfunktion

Technologie:

- Geprüft nach CE, EN 14604, TÜV/Kriwan
- Erfassungsbereich: max. 40 m² innerhalb eines Raumes
- Maße (H × Ø): 38 × 100 mm
- Alarmlautstärke: 88 dB in 3 m Entfernung
- Zyklische, echte Selbsttest-Funktion, Help-Signal bei negativem Selbsttest
- Großflächige Prüftaste zum manuellen Selbsttest und zur Testalarmierung
- Ereignis-Daten-Speicher mit Zeitmarken und Exportfunktion
- Fest verbaute 3V-Lithium-Batterie mit 12 Jahren Batterielebensdauer

Einsatz und Anwendung:

- Schlafräume, Wohnräume, Kinderzimmer, Flure
- Auch in Küchen einsetzbar



ABUS empfiehlt die Montage von Rauchwarnmeldern in Schlaf- und vor allem Kinderzimmern. Aber auch Räume, in denen Elektrogeräte betrieben werden, sollten abgesichert werden. Aufgrund der möglichen Dampfentwicklung sollten optische Rauchwarnmelder nicht in Küche oder Bad montiert werden.



Machen Sie Ihr Zuhause rundum sicher. Am besten werden Rauchwarnmelder direkt in ein komplettes Sicherungssystem eingebaut. Die High-End Funkalarmzentrale Secvest 2WAY von ABUS bietet die entsprechenden Komponenten.

ABUS Funk-Rauchwarnmelder

Vernetzung der Melder durch Funktechnologie

Technologie:

- Zertifizierung durch VdS gem. DIN EN 14604 und CE
- Typ: RM0011 mit Lithium-Batterie
- Erfassungsbereich: max. 40 qm innerhalb eines Raumes
- Maße (H x Ø): 33 x 106 mm
- Alarmlautstärke: 85 dB in 3 m Entfernung
- Frequenz: 434,3 MHz

Einsatz und Anwendung:

- Schlafräume, Wohnräume, Kinderzimmer, Flure
- Mehrere Rauchwarnmelder werden drahtlos (per Funk) miteinander vernetzt
- Wenn ein Melder alarmiert, alarmieren alle anderen Melder, die sich innerhalb der Reichweite des auslösenden Melders befinden

Secvest 2WAY Funkalarmanlage

Schutz vor Feuer, Einbruch oder im Notfall

Multifunktional

Als weltweit erste und einzige Funkalarmanlage bietet die Secvest 2WAY aktiven Einbruchschutz. Sie ist ein flexibles und jederzeit erweiterbares Komplettsystem. Die Secvest 2WAY sorgt mit 48 Funk- und 2 Drahtzonen, bidirektionalen Funkbedienelementen und individueller Statusanzeige für einen lückenlosen Rundumschutz.

Vorteile der Secvest 2WAY

- Schutz vor Feuer, Einbruch, Wasserschäden und im Notfall
- Erkennt ein Melder Gefahr, gibt es lautstarken Alarm im ganzen Haus
- Schutz auch während Ihrer Abwesenheit: Anruf, SMS-Benachrichtigung oder Aufschaltung auf Notrufleitstelle möglich
- Home-Automation zur Steuerung von z. B. Rollläden, Zimmertemperatur, Beleuchtung via Telefon



- ✓ Im praktischen Spraydosen Format, somit einfach und schnell einsatzbereit
- ✓ Variante Haus & Wohnung löscht zuverlässig, auch Fettbrände

- ✓ Zuverlässige Löschfunktion, auch bei Aufbewahrung im Außenbereich bis -15 °C
- ✓ Findet in jedem Fahrzeug Platz und ist schnell griffbereit

Schutz aus der Spraydose

Im Notfall schnell zur Hand und effektiv

Wenn es schnell gehen muss

Wie schnell löst eine vergessene Kerze, eine Zigarette oder ein heißer Topf mit Speisefett einen Brand aus, der zu einem erheblichen Schaden oder gar zu einer lebensbedrohlichen Situation führen kann! Was als kleiner Brand beginnt, wird oft innerhalb von Sekundenbruchteilen zu einer großen Gefahr. Wer hier zu viel Zeit verstreichen lässt, hat meist keine Chance mehr, den Brand sicher zu bekämpfen.

Mit einem ABUS Feuerlöschspray können auch ungeübte Personen schnell, effektiv und vor allem sicher sogenannte Entstehungsbrände bekämpfen. Das Feuerlöschspray kann auf Grund seiner geringen Abmessungen fast überall platziert werden. Dies reduziert die Zugriffszeit. Die Bedienung ist intuitiv – nahezu jeder kann damit löschen.

Kein Ersatz für die Feuerwehr

Sollte trotz des großen Abstandes zwischen Brandherd und dem Anwender (Sprühweite ca. 3,5 - 4 m) die Hitze so groß sein, dass man den Raum nicht betreten kann, so sollte unbedingt die Feuerwehr alarmiert werden. Ab dieser Brandgröße wird eine ungeübte Person, selbst mit größeren Löschgeräten, einen Brand nicht mehr sicher bekämpfen können. Hier besteht Lebensgefahr!

Varianten:

- HSFL10000 Feuerlöschspray Haus & Wohnung (Home)
- HSFL11000 Feuerlöschspray Caravan & Outdoor (Mobile)



- ✓ Schnell griffbereit – geringes Gewicht
- ✓ Einfach sprühen – bis zu 4 m Sprühweite
- ✓ Sicher löschen – ca. 25 Sekunden Sprühzeit



Löschen – aber richtig

Anwendung & korrektes Löschverhalten

Technologie:

- 580 ml hochwirksames Schaumlöschmittel
- Bedienung analog einer herkömmlichen Spraydose
- Sprühweite (max. Abstand zwischen Brandherd und Anwender) bis zu 4 m
- Doppelte Wandungsdicke für mehr Stabilität
- Berstdruck max. 38 bar
- Sprühzeit ca. 25 Sekunden
- Geprüft durch das MPA (Dresden) nach BS6165: 2002 (für A/B) sowie EN3-7 (elektrische Nicht-Leitfähigkeit; sowie F bei Home)
- Gewicht: ~ 900 g brutto (Home)
~ 800 g brutto (Mobile)

Einsatz und Anwendung:

- Geeignet zur Bekämpfung von Entstehungsbränden der Brandklassen A und B (sowie F bei Home)
- Auch geeignet für den Einsatz bei elektrischen Anlagen bis 1000V (min. Abstand 1m)
- Mobile: Besonders für den Einsatz im KFZ geeignet, da frostsicher bis -15 °C

Brand in Windrichtung angreifen.



Tropf- und Fließbrände von oben nach unten löschen.



Wandbrände von unten nach oben löschen.



Mehrere Feuerlöscher gleichzeitig einsetzen, nicht nacheinander.



Rückzündung beachten.



Brandklassenübersicht



Feste, nicht schmelzende Stoffe
Holz, Papier, Textilien, Kohle, nicht schmelzende Kunststoffe



Metalle
Natrium, Magnesium, Aluminium



Flüssigkeiten, schmelzende Stoffe
Lösungsmittel, Öle, Wachse, schmelzende Kunststoffe



Speisefette und -öle in Frittier- oder Fettbackgeräten
Speisefett, Speiseöl



Gase
Propan, Butan, Acetylen, Erdgas, Methan, Wasserstoff



Security Tech Germany

Verhalten im Brandfall: Ruhe bewahren!



1. Brand melden - Feuerwehr anrufen
WER meldet?
WAS ist passiert?
WO ist es passiert?



2. In Sicherheit bringen
 - gefährdete Personen mitnehmen
 - Türen schließen

Ihr Fachhändler: