



Security Tech Germany

GEFAHRENMELDER

BRANDSCHUTZ UND GEFAHRENMELDER

Tipps und Lösungen für Ihren Schutz

**§ RAUCHWARNMELDER-
PFLICHT!**

JETZT AUSRÜSTEN!



abus.com

INHALTSVERZEICHNIS

3	Hilfe, es brennt – Zahlen und Fakten
4	Gefahrenmelder verhindern Schlimmeres
6	Symptome einer Kohlenmonoxid-Vergiftung
8	Kohlenmonoxid-Warnmelder
10	Gaswarnmelder
12	Wassermelder
14	Worauf Sie bei Rauchwarnmeldern achten sollten
16	Übersicht ABUS Rauchwarnmelder
18	Feuerlöschspray für Zuhause und Unterwegs
20	Löschdecke
22	Tipps: So löschen Sie Brände richtig
24	Tipps, um Brände zu vermeiden
26	Gemeinsames Engagement für Sicherheit – ABUS Partner



Hilfe, es brennt – Zahlen und Fakten

- Ca. 400 Brandtote jedes Jahr in Deutschland
- 95 Prozent davon fallen den Brandgasen zum Opfer – nicht den Flammen
- 70 Prozent der Opfer werden nachts im Schlaf von einem Brand überrascht
- 6.000 Brandverletzte mit Langzeitschäden
- Über 1 Milliarde Euro Brandschäden allein im Privatbereich
- Rauchwarnmelder sorgen für einen Rückgang der Brandopfer um bis zu 50 Prozent

Besonders gefährlich bei einem Brand ist der Rauch. Bei unbemerktem Einatmen führen die geruchlosen Gase Kohlenmonoxid und Kohlendioxid innerhalb von zwei bis drei Minuten zur Bewusstlosigkeit und anschließend zum Tod. Daher besteht mittlerweile in allen Bundesländern eine Rauchwarnmelderpflicht.

GEFAHRENMELDER VERHINDERN SCHLIMMERES



Unsichtbar, geruchlos, nicht zu schmecken:

Von Kohlenmonoxid, kurz CO, geht ein häufig unterschätztes Risiko aus. CO kann bei unreinen Verbrennungsprozessen in Kaminen, Öl- oder Gaskesseln, Durchlauferhitzern und Gaskochfeldern entstehen. Bei Methangas kann es bereits zu spät sein, wenn Sie es riechen und auch ein Wasserschaden kann erhebliche Spuren hinterlassen, die oft einen hohen finanziellen Aufwand verursachen.

Sichern Sie sich mit unseren Gefahrenmeldern. Sie melden die Gefahr vor Ort mit einem lauten Signalton und informieren Sie in Ihrer Abwesenheit (in Kombination mit Ihrer Alarmanlage) über Vorgänge zuhause.



SYMPTOME EINER KOHLENMONOXID- VERGIFTUNG

Bei folgenden Symptomen sollten Sie hellhörig werden – vor allem, wenn nicht nur Sie allein, sondern auch Ihre Familie oder Ihr Haustier krank werden.

- Allgemeines Unwohlsein
- Gereiztheit, Verwirrtheit
- Kopfschmerzen
- Schwindel
- Übelkeit
- Kurzatmigkeit
- Krämpfe

Im Verlauf der Vergiftung färben sich Lippen und Wangen deutlich rot. Im schlimmsten Fall kann eine CO-Vergiftung innerhalb weniger Minuten zur Bewusstlosigkeit und zum Tod führen.



KOHLLENMONOXID- WARNMELDER

COWM510



Einsatz

- Zur Detektion von CO in privaten Haushalten
- Räume mit Verbrennungseinrichtungen, Schlafzimmer

Details

- Erfassungsbereich: bis 60 m² innerhalb eines Raumes
- Akustische und optische Alarmierung
- Display mit Anzeige der CO-Konzentration
- 10 Jahre Lebensdauer

Ihr Mehrwert

Der Kohlenmonoxid-Warner COWM510 zeichnet sich durch seinen elektrochemischen Sensor mit einer Lebensdauer von zehn Jahren aus.

Steigt die CO-Konzentration in einem Raum über das normale Maß an, warnt er lautstark vor der Gefahr.



KM 682544
BS EN 50194-1



EN50194-1:2009

GASWARNMELDER

GWM100ME



Einsatz

- Zur Detektion von Methan (Erdgas) in privaten Haushalten
- Räume mit einer Gasquelle, z. B. Gasherd in der Küche oder Gasterme im Bad

Details

- Erfassungsbereich: bis 40 m² innerhalb eines Raumes
- Akustische und optische Alarmierung
- Montage: ca. 30 cm von der Decke entfernt
- Maximalwertspeicher
- Fünf Jahre Lebensdauer

Ihr Mehrwert

Gefährliche Gase vermischen sich mit der Luft und können sich leicht selbst entzünden. Steigt die Gas-konzentration in einem Raum über 6%, warnt der Gaswarnmelder GWM100ME lautstark vor Gefahr.



WASSERMELDER

HSWM10000



Einsatz

- Geeignet für den Einsatz am Boden in Küche, Bad oder Keller
- Frühzeitige Erkennung und Vermeidung von Wasserschäden

Details

- Sofortige akustische Alarmierung bei Wasserkontakt
- Montage: Zwei Kontaktpunkte direkt am Melder oder durch mitgeliefertes Kabel (Kabellänge ca. 150 cm) an entfernter Stelle anbringen
- Batterielebensdauer: 3 Jahre
- Batterietyp: 9V Block-Batterie (Alkaline)

Ihr Mehrwert

Wassermelder von ABUS warnen die Bewohner schon bei kleinen Überschwemmungen, sodass sie rechtzeitig eingreifen können. Bei Kontakt mit Wasser ertönt ein 85 dBA lautstarkes Signal.

RAUCHWARNMELDER KÖNNEN LEBEN RETTEN

Optische Rauchwarnmelder lösen Alarm aus, sobald Rauch in die Messkammer dringt. In Küche und Bad sollten sie nicht eingesetzt werden, da die Dampfentwicklung zu Fehlalarmen führen kann.

Rauchwarnmelder mit Hitzewarntfunktion analysieren zusätzlich zur optischen Rauchmessung die Temperaturveränderungen im Raum. Daher sind sie auch für den Einsatz in Küche und Bad geeignet.

Funk-Rauchwarnmelder sind miteinander vernetzt: Löst ein Rauchwarnmelder Alarm aus, springt auch bei allen anderen, die sich in Funkreichweite befinden, der Alarm an.

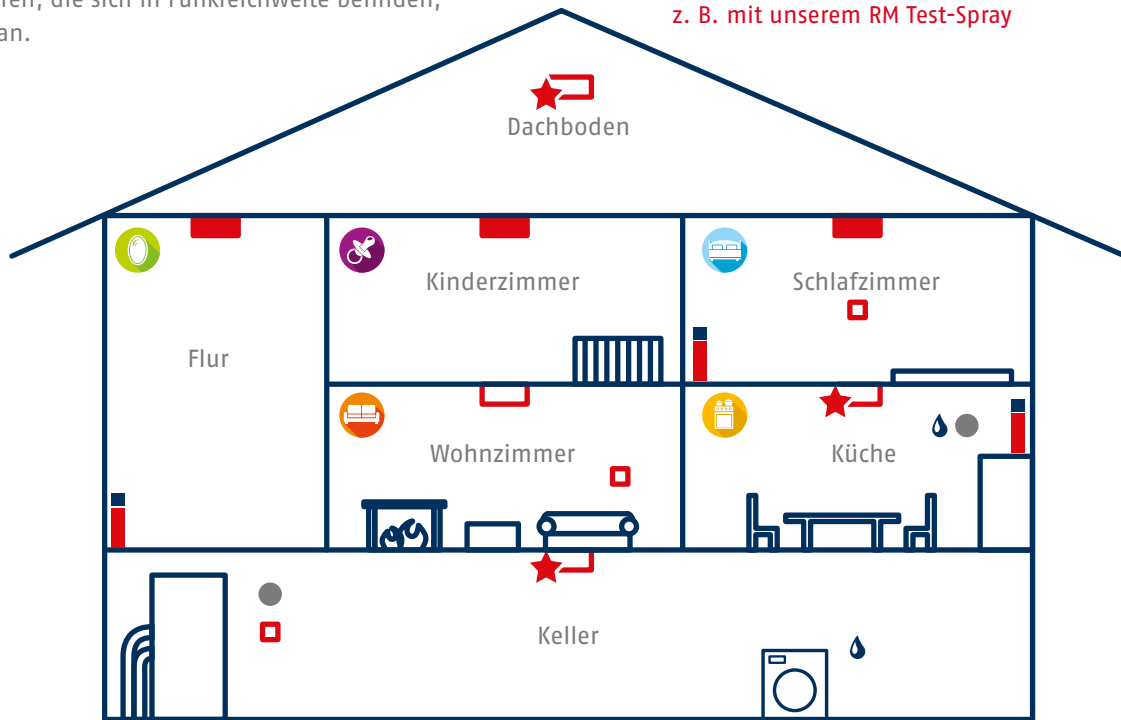
Achten Sie beim Kauf von Rauchwarnmeldern auf die Prüfzeichen von akkreditierten Instituten:



Die richtige Montage von Rauchwarnmeldern:

- Unter der Decke – max. 6 m Raumhöhe
- Deckenmitte – mind. 60 cm Abstand zu den Wänden
- Immer in waagerechter Position
- Ein Rauchwarnmelder für 40 m² Fläche

Tipp: Prüfen Sie alle vier Wochen die Funktionsfähigkeit Ihrer Rauchwarnmelder z. B. mit unserem RM Test-Spray



- **Mindestschutz Rauchwarnmelder**
 - Kinderzimmer
 - Schlafzimmer
 - Flur: 1 Rauchwarnmelder/Etage
- **Optimaler Schutz Rauchwarnmelder**
 - Wohnzimmer
 - Dachboden
 - Keller

- ★ **Ausstattung mit Einschränkungen Rauchwarnmelder**
 - Küche – Rauchwarnmelder mit Hitzewarntfunktion

- | **Feuerlöschspray**
- **CO-Warntmelder**
- **Gaswarnmelder**
- ◊ **Wassermelder**

ÜBERSICHT ABUS RAUCHWARMMELDER

Finden Sie den Richtigen:

Modell	Einsatz	Hitzewarnfunktion	Funkvernetzung
 RWM250	    		-
 GRWM30600 (Stiwa)	    	-	-
 RWM90	   	-	-
 RWM450 Funk	    		
 RWM150	    	-	-
 RWM165	    	-	
 FURM35000A	    		 Kompatibel mit der Smartvest Funk Alarmanlage

Einsatz:

 Küche  Wohnzimmer  Flur  Schlafzimmer  Kinderzimmer

- Schnelle, saubere Montage der Rauchwarnmelder ohne Bohren
- Selbstklebendes Decken- und Sockel-Element – beide Elemente magnetisch
- Universell einsetzbar für ABUS Rauchwarnmelder

Zertifizierung	Festverbaute Batterie	Batterielebensdauer in Jahren	Einfache Klebmontage
Q/KRIWAN		12	Inklusive zertifiziertem Klebepad
Q/VdS		10	optional mit HSZU10100
EN14604	-	5	optional mit Magnetolink 8000
Q/KRIWAN		12	Inklusive zertifiziertem Klebepad
Q/VdS		10	optional mit Magnetolink 8000
Q/VdS		10	optional mit Magnetolink 8000
EN 14604	-	1	optional mit HSZU10100

Befestigung: ohne Bohren



Magnetolink 8000



HSZU10100



Made in Germany

FEUERSTOPP

Feuerlöschspray AFS625 zur Bekämpfung von Entstehungsbränden



Einsatz

- ABUS Feuerstopp ist ein universell einsetzbares Feuerlöschspray zur Bekämpfung von Entstehungsbränden
- Geeignet für die Brandklassen
 - 5A** (feste & nicht schmelzende Stoffe wie Papier, Kohle, Kunststoffe)
 - 21B** (flüssige & schmelzende Stoffe wie Benzin, Wachs, Lacke)
 - 15F** (Speisefette & -öle)
- Auch für den Einsatz bei elektrischen Anlagen bis 1000V geeignet (mind. Abstand 1 m)

Details

- Schnell griffbereit – geringes Gewicht
- Einfach sprühen – bis zu 4 m Sprühweite
- Sicher löschen – ca. 25 Sekunden Sprühzeit
- Optional erhältlich: praktischer Wandhalter

Ihr Mehrwert

Ungeübte Personen können kleine Brände sicher löschen. Feuerstopp AFS625 löscht Fettbrände bis 15 Liter und gehört in jede Küche. Es hält Temperaturen von bis zu -10 ° C stand und kann ganzjährig z.B. im Auto oder Wohnmobil gelagert werden.

LÖSCHDECKE

LD1118 zur Bekämpfung von Entstehungsbränden



Einsatz

Die ABUS Löschdecke ist blitzschnell einsatzbereit und entfaltet sich beim Herausziehen an den Zugbändern automatisch. Die 1x1 m große Decke aus Glasfasergewebe erstickt Brände und kann gerade bei brennender Kleidung an Personen Schlimmeres verhindern.

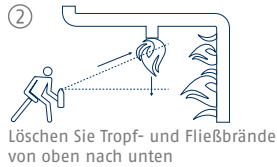
Details

- Ersticken und Löschen von Entstehungsbränden
- Schnell einsatzbereit und einfach zu handhaben – entfaltet sich beim Herausziehen automatisch
- Geeignet für den einmaligen Gebrauch
- Glasfasergewebe, Abmessung 1 x 1 m
- Geprüft nach Norm DIN EN 1869:2001

Ihr Mehrwert

Mit der Löschdecke können auch ungeübte Personen kleine Brände sicher löschen. Sie ist geeignet für Fettbrände in der Küche und kann gerade bei brennender Kleidung an Personen Schlimmeres verhindern.

TIPPS: SO LÖSCHEN SIE BRÄNDE RICHTIG



Verhindern Sie größere Schäden

Wichtig: Sie dürfen nur kleinere Brände, so genannte Entstehungsbrände, löschen. Empfinden Sie die Hitze als so groß, dass sie den Raum kaum noch betreten können? Dann verlassen Sie das Haus und benachrichtigen Sie die Feuerwehr.

FEUERLÖSCHSPRAY SCHNELL. EINFACH. SICHER

Genauso wichtig wie die richtige Löschtechnik ist das Löschmittel. Denn ungeübte Personen sollten es sofort bedienen können, um kleinere Brände direkt im Keim zu ersticken.

Das praktische Feuerlöschspray gibt's im handlichen Dosenformat. Die Bedienung erfolgt intuitiv und wie bei einer handelsüblichen Spraydose. Damit Sie nicht selbst in Gefahr geraten und den Brand aus sicherer Entfernung bekämpfen können, verfügt das Spray über eine Sprühweite von vier Metern.

Darüber hinaus ist es leicht an Gewicht und kommt in kompakter Form daher. Sie können das Feuerlöschspray deshalb überall dort platzieren, wo Sie es stets griffbereit haben möchten. Zum Beispiel in der Küche oder im PKW: Das universell einsetzbare Feuerstopp AFS625 löscht Fettbrände bis 15 Liter und ist frostsicher bis -10°C .



TIPPS, UM BRÄNDE ZU VERMEIDEN

So vermeiden Sie Brände

Die häufigsten Brandursachen in privaten Haushalten sind elektronische Defekte und menschliches Fehlverhalten. Viele Brände lassen sich aber verhindern, wenn Sie einige Punkte beachten.

- Elektronische Geräte immer ganz ausschalten
- Achten Sie beim Kauf von elektronischen Geräten auf Prüfsiegel
- Schließen Sie nicht mehrere Mehrfachsteckdosen aneinander an
- Streichhölzer und Feuerzeuge gehören nicht in Kinderhände
- Rauchen Sie nicht im Bett oder wenn Sie müde sind
- Lassen Sie Kerzen oder offenes Feuer niemals unbeobachtet
- Achten Sie darauf, Herdplatten immer auszuschalten
- Legen Sie keine brennbaren Gegenstände in die Nähe des Herdes
- Füllen Sie keine heiße Asche in den Abfalleimer



Ein Feuerlöschspray gehört in jedes Haus.



Rauchwarnmelder können Leben retten.



Alarmieren Sie die Feuerwehr:
WER sind Sie?
WO brennt es?
WAS ist passiert?
WIE VIELE Verletzte gibt es?
Warten Sie auf Rückfragen!

Es brennt? So verhalten Sie sich richtig

- Zunächst gilt: Ruhe bewahren und Panik vermeiden
- Verlassen Sie auf schnellstmöglichem Weg das Haus – und rufen Sie erst dann die Feuerwehr
- Bewegen Sie sich bei dichtem Rauch auf dem Boden, da die Konzentration des giftigen Qualms in Bodennähe am geringsten ist
- Eine weitere Gefahr sind die sogenannten Backdrafts: Dabei entzündet sich der Rauch in einer gewaltigen Stichflamme. Prüfen Sie daher vor Verlassen eines Raumes, ob die Tür heiß ist und Rauch durch die Ritzen dringt. Vermeiden Sie in diesem Fall das Öffnen der Tür
- Verlassen Sie das Haus auf kürzestem Weg
- Wenn Sie in einem mehrgeschossigen Haus wohnen, benutzen Sie die Treppe!
- Gehen Sie niemals zurück in ein brennendes Haus. Hilfe bekommen Sie durch die professionellen Kräfte der Feuerwehr

GEMEINSAMES ENGAGEMENT FÜR SICHERHEIT

ABUS Partner



www.k-einbruch.de



www.polizei-beratung.de



www.adfc.de



www.hannelore-kohl-stiftung.de



www.weisser-ring.de



www.e110.de



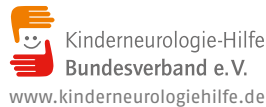
www.radclub.de



www.deutsche-verkehrswacht.de



www.bdk.de



www.kinderneurologiehilfe.de



www.stadthelm.de



www.kindersicherheit.de



ABUS | August Bremicker Söhne KG
abus.com

Altenhofer Weg 25
58300 Wetter
Germany
+49 23 35 634-0
info@abus.de

Ihr Händler:



Gefahrenmelder
D 2019



4 0033318 589195