



Security Tech Germany

GEFAHRENMELDER

GEFAHRENMELDER RETTEN LEBEN!

Tipps und Lösungen für Ihren Schutz



JETZT AUSRÜSTEN!



abus.com

INHALTSVERZEICHNIS

- 3 Hilfe, es brennt – Zahlen und Fakten
- 4 Gefahrenmelder verhindern Schlimmeres
- 6 Symptome einer Kohlenmonoxid-Vergiftung
- 7 Kohlenmonoxid-Warnmelder
- 9 Gaswarnmelder
- 11 Wassermelder
- 12 Worauf Sie bei Rauchwarnmeldern achten sollten
- 14 Übersicht ABUS Rauchwarnmelder
- 16 Tipps: So löschen Sie Brände richtig
- 18 Feuerlöschspray für Zuhause und Unterwegs
- 20 Tipps, um Brände zu vermeiden
- 22 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.



KOHLENMONOXID-WARMELDER

COWM300



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
- Maximalwertspeicher
- Sieben Jahre Lebensdauer

Ihr Mehrwert

Der Kohlenmonoxid-Warmmelder COWM300 zeichnet sich durch eine Sensor-Lebensdauer von sieben 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 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. Ein weiteres Plus bei Meldern, die in eine Alarmanlage eingebunden sind: Auch wenn Wasser eindringt, während niemand zu Hause ist, geht eine Meldung an die Alarmanlage, sodass rasch reagiert werden kann.

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.

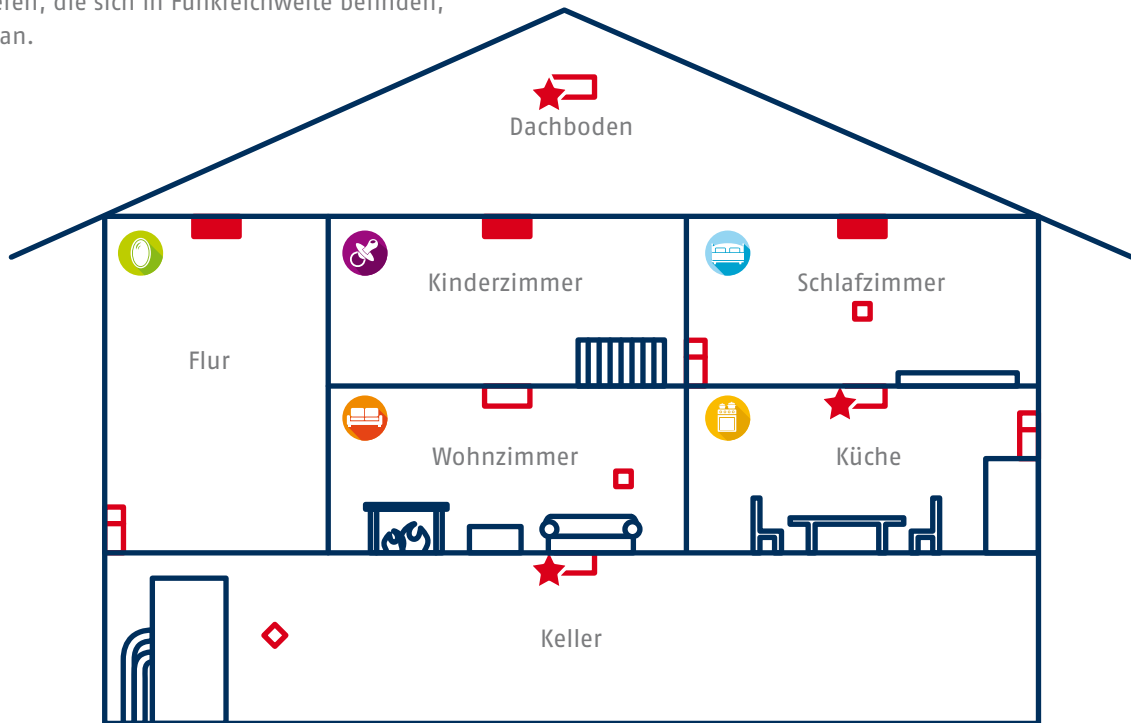
Achten Sie beim Kauf von Rauchwarnmeldern auf die Prüfzeichen von akkreditierten Instituten:



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

Unser Tipp: Prüfen Sie alle vier Wochen die Funktionsfähigkeit Ihrer Rauchwarnmelder!



■ 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

ÜBERSICHT ABUS RAUCHWARMELDER

Finden Sie den Richtigen:

Modell	Einsatz	Hitzewarnfunktion	Funkvernetzung	Zertifizierung	Festverbaute Batterie	Batterielebensdauer in Jahren	Einfache Klebmontage
 RWM250	    		-	Q/KRIWAN		12	Inklusive zertifiziertem Klebepad
 RM40Li	    	-		EN14604	-	2	optional mit Magnetlink 8000
 GRWM30600 (Stiwa)	    	-	-	Q/VdS		10	optional mit HSZU10100
 RWM140	    	-	-	Q/KRIWAN		10	optional mit Magnetlink 8000
 RWM50	    	-	-	EN14604	-	2	optional mit Magnetlink 8000
 RWM450 Funk	    			Q/KRIWAN		12	Inklusive zertifiziertem Klebepad
 RWM150	    	-	-	Q/VdS	-	10	optional mit Magnetlink 8000
 RWM100	    	-	-	EN14604	-	5	optional mit Magnetlink 8000

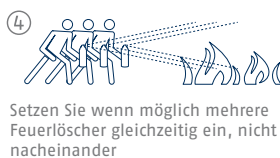
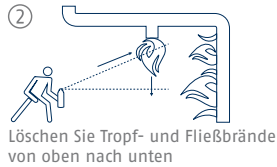
Einsatz:

 Küche  Wohnzimmer  Flur  Schlafzimmer  Kinderzimmer

TIPPS: SO LÖSCHEN SIE BRÄNDE RICHTIG



Achten Sie auf eine mögliche Rückzündung



Setzen Sie wenn möglich mehrere Feuerlöscher gleichzeitig ein, nicht nacheinander



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: Mit dem FLS580 Home werden auch Fettbrände im Nu erstickt.



FEUERLÖSCHSPRAY FÜR ZUHAUSE UND UNTERWEGS

FLS580 Home | FLS580 Mobile



Einsatz

- Geeignet für die Brandklassen
5A (feste & nicht schmelzende Stoffe wie Papier, Kohle, Kunststoffe)
21B (flüssige & schmelzende Stoffe wie Benzin, Wachs, Lacke)
5F (Speisefette & -öle) - nur FLS580 Home
- Auch für den Einsatz bei elektrischen Anlagen bis 1000V (mind. Abstand 1m)

Details

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

Ihr Mehrwert

Ungeübte Personen können kleine Brände sicher löschen. FLS580 Home löscht sogar Fettbrände und gehört in jede Küche. FLS580 Mobile hält Temperaturen von bis zu -15 °C stand und kann ganzjährig z.B. im Auto oder Wohnmobil gelagert werden.



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



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



Ein Feuerlöschspray gehört in jedes Haus.



Rauchwarnmelder können Leben retten.

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



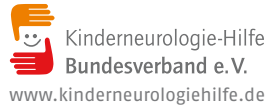
www.radclub.de



www.deutsche-verkehrswacht.de



www.bdk.de



Kinderneurologie-Hilfe
Bundesverband e.V.
www.kinderneurologiehilfe.de



www.stadthelm.de



www.kindersicherheit.de



ABUS | August Bremicker Söhne KG

www.abus.com

Altenhofer Weg 25

58300 Wetter

Germany

+49 23 35 634-0

info@abus.de

Ihr Händler:



Gefahrenmelder
D 2018



4 0033318 589195