

# Lebensretter Rauchmelder

Es passiert immer wieder: Ob durch einen nicht ausgestellten Elektroherd oder jemand schläft mit einer glühenden Zigarette im Bett ein - und wenige Augenblicke später steht die Wohnung in Flammen. Jedes Jahr sterben dabei in Deutschland rund 600 Menschen und gut 6 000 Personen werden meist durch Rauchgase schwer verletzt. Besonders wehrlos sind schlafende Menschen dem todbringenden Gas ausgeliefert. Ein nicht unerheblicher Teil der Verletzten und Toten sind Kinder.

Dabei kann man sich aus gegen solche Gefahren ganz einfach schützen: berichten Rauchmelder sind effiziente Warner, von denen besonders Brandfall löst der Melder einen Alarm 85 bis 110 db (A) aus. Das ist laut Tiefschlaf geweckt zu werden und sich noch bevor Qualm das Zimmer füllt und bedrohlich wird. Denn bereits drei und betäubenden Rauchgases können Feuer selbst führt zu schweren Stefanie Märzheuser als Berliner Charité aus ihrem Berufsalltag Aussage nach sind die eine verheerende körperliche und das betroffene Kind, unter der es meist



In verschiedenen Räumen montierte Rauchmelder sollten miteinander vernetzt werden, damit bei einem Brand alle Geräte Alarm auslösen. Foto: dpa

Verletzungen sind sehr schmerzhaft und das Gewebe ist bis in die tiefen Schichten zerstört. Die Kinder müssen mehrfach operiert werden und behalten trotz moderner Behandlung oft entstellende Narben zurück. Dabei kann einem solchen Unheil mit Rauchmeldern in Schlafzimmern vorgebeugt werden. In den Bundesländern Schleswig-Holstein Hamburg, Mecklenburg - Vorpommern, Saarland, Rheinland-Pfalz, Hessen und Thüringen gibt es bereits eine Rauchmelderpflicht für Schlaf- und Kinderzimmer sowie für Neu und Umbauten. Stellenweise ist in diesen Ländern auch eine Nachrüstung in allen Wohnungen binnen der nächsten Jahre vorgesehen. Die kleinen Lebensretter sind vergleichsweise günstig, unauffällig und leicht zu installieren. Das Forum Brandrauchprävention in der Vereinigung zur Förderung des Brandschutzes (vtdb) empfiehlt, neben dem Mindeststandard nach DIN EN 14604 auch auf das VdS Zeichen zu achten ([www.rauchmelder-lebensretter.de](http://www.rauchmelder-lebensretter.de)). Die Aktion 'Das sichere Kind' der Deutschen Versicherer (GDV) rät ebenfalls dazu, Wohnungen mit Feuermeldern auszustatten.

Schlafende profitieren. Im mit einer Lautstärke von genug, um aus dem in Sicherheit zu bringen, die Menge lebens-Atemzüge des giftigen tödlich sein. Auch das Verletzungen, wie Dr. Kinderchirurgin an der zu berichten weiß. Ihrer Flammenverletzungen seelische Katastrophe für ein Leben lang leidet. Die