

# Rauchmelderpflicht, eine lebensrettende Maßnahme

Brandschutz im Eigenheim ist für viele Leute noch immer kein Thema – die wenigsten möchten sich mit den Gefahren von Feuer beschäftigen. Damit dies niemandem zum Verhängnis wird, besteht mittlerweile in 10 Bundesländern eine Rauchmelderpflicht. Davon sind nicht alle betroffen, dennoch möchte HDI Sie rund um das Thema Brandmelder informieren – denn Brandschutz geht alle etwas an.

## Beispiel

Es ist Nacht. Es fängt an zu brennen. Sie schlafen und merken nichts. Eine schreckliche Vorstellung, die leider viel zu häufig Wirklichkeit wird. Rund 500 Menschen in Deutschland sterben pro Jahr bei Feuer.

Der Geruch von Verbranntem lässt uns normalerweise sofort aufmerksam werden. Instinktiv schlägt unser Geruchssinn Alarm, wenn Rauch in der Luft liegt. Dieser Schutzmechanismus ist sehr gut ausgeprägt und reagiert bereits bei der kleinsten Glut. Allerdings funktioniert unser Geruchssinn nicht im Schlaf, wie viele irrtümlich glauben. Ein Rauchmelder übernimmt diese wichtige Funktion und kann damit Ihr Leben retten.

Die Hauptgefahr bei einem Feuer in der Wohnung oder im Haus sind die entstehenden Rauchgase. Bereits zwei bis drei Atemzüge des hochgiftigen Kohlenmonoxids führen zur Bewusstlosigkeit und schließlich zum Tod. Eine frühzeitige Warnung durch einen Rauchmelder kann dieses Risiko minimieren. Denn anders als der Geruchssinn, ist unser Gehör während des Schlafens aktiv. Rauchmelder reagieren auf kleinste Rauchentwicklungen und lassen ein lautes Warnsignal ertönen, dass Sie auch im Schlaf aufwachen lässt.

Brandschutz hat also nichts mit übertriebener Vorsichtsmaßnahme zu tun. Trotzdem haben viele Menschen weiterhin Vorbehalte gegen Rauchmelder. Hartnäckig halten sich verbreitete Irrtümer, dass Rauchmelder zu viele Fehlalarme auslösen, ein möglicher Ausfall der Batterien den Brandmelder ohne zu merken außer Kraft setzt oder das Anbringen sehr aufwendig ist.

Dabei ist es ganz einfach, dafür zu sorgen, dass Ihre Rauchmelder sicher und zuverlässig funktionieren:

- Beim Kauf eines Rauchmelders sollten Sie auf das VdS-Prüfzeichen und auf die Produktnorm DIN EN 14604 achten. Diese qualitätsgesicherten Geräte sind auf Funktions- und Störsicherheit geprüft. Sie lösen bereits frühzeitig ab einer Rauchdichte von etwa 1,1 % einen Alarm aus. Darüber hinaus sind diese Geräte weitgehend gegen Falschalarme durch Insekten und Lichteinfall geschützt.
- Wenn die Batterie der Rauchmelder zu schwach wird, geben die meisten Geräte einen Warnton ab. Um auf Nummer sicher zu gehen, sollten die Geräte dennoch regelmäßig kontrolliert werden. Viele Melder haben einen Testknopf, mit dem die Funktionalität ganz einfach getestet werden kann – am besten einmal im Monat.
- Guten Schutz gibt es bereits für wenig Geld: Im Baumarkt kosten die Geräte zwischen 5 bis 20 Euro. Ein Test der Stiftung Warentest ergab, dass der Preis weniger eine Rolle spielt, wichtiger sind die genannten Qualitätssiegel der VdS und der DIN EN 14604.
- Sie sollten je einen Melder in Schlafräumen, Kinderzimmern und in Fluren montieren. Die Rauchmelder sollten am besten in der Raummitte und möglichst direkt unter der Decke angebracht werden.
- Keine Rauchmelder sollten in Küche, Badezimmer, Garage und Heizungsraum installiert werden, da in diesen Räumen oft durch alltägliche Nutzung Dampf und Rauch entsteht. Dies kann zu ungewollten Fehlalarmen führen.
- Falls Sie nicht extra Löcher in die Wand oder in die Decke bohren möchten, um keine Strom- oder andere Kabel zu beschädigen, gibt es auch die Möglichkeit, die Melder mit einem speziellen Magneten zu befestigen.

Auch wenn viele Leute wissen, dass Rauchmelder Leben retten, scheuen sie die Mühen oder sind davon überzeugt, dass die Wahrscheinlichkeit für einen Brand im

eigenen Heim minimal ist. Die Zahlen sprechen jedoch eine andere Sprache. In Deutschland gibt es jährlich 150.000 bis 200.000 Brände.

Das in den meisten Bundesländern eingeführte Gesetz der Rauchmelderpflicht soll diese Zahl reduzieren. Dabei regelt jedes Bundesland die Bestimmungen individuell – grundsätzlich gilt die Pflicht aber in allen Neubauten sowie bundeslandabhängig in Bestands- und Umbauten. Auch wenn es keine Kontrollen oder Strafen bei Nichtbeachtung gibt, soll die Rauchmelderpflicht jeden Bundesbürger zu einem ausreichenden Risikoschutz motivieren. Nehmen auch Sie dieses Risiko mit oder ohne Rauchmelderpflicht in Ihrem Bundesland sehr ernst und statten Sie Ihr Haus oder Ihre Wohnung mit den Geräten aus. Schützen Sie Ihr Leben und das Ihrer Familie und investieren Sie ein wenig Zeit und Geld in die kleinen Lebensretter.

**HDI Versicherung AG**  
HDI-Platz 1  
30659 Hannover  
Telefon +49(0)511-645-0  
[www.hdi.de](http://www.hdi.de)