



---

## BSM 30 Rauchmelder retten Leben

### 1. Hintergrund

**Brandtote sind Rauchtote.** Täglich verunglückt ca. ein Mensch tödlich durch einen Brand in Deutschland, die meisten davon in den eigenen vier Wänden. Die Mehrheit stirbt an einer Rauchvergiftung, denn Rauch ist schneller und lautloser als Feuer. Rund Zwei Drittel aller Brandopfer sterben nachts im Schlaf. Warum ist das so? Der Geruchssinn des Menschen funktioniert im Schlaf nicht. Die Gefahr bewusstlos zu werden und zu ersticken ist daher akut.

**Die jährlichen Folgen in Deutschland:** ca. 400 Brandtote, ca. 5.000 Brandverletzte und hohe Brandschäden im Privatbereich.

**Rauchmelder als Lebensretter.** Da bereits das Einatmen einer Lungenfüllung mit Brandrauch tödlich sein kann, ist ein Rauchmelder der beste Lebensretter in Ihrer Wohnung. Der laute Alarm des Rauchmelders warnt Sie auch im Schlaf rechtzeitig vor der Brandgefahr und gibt Ihnen den nötigen Vorsprung, sich und Ihre Familie in Sicherheit zu bringen.

**Brandmeldesysteme schützen Leben, Gesundheit und Eigentum.**

**Rufen Sie bei einem Brand sofort die Feuerwehr 112!**

### 2. Die Feuerwehr empfiehlt

#### Tipps zum Kauf von Rauchmeldern

- Achten Sie darauf, dass die Rauchmelder nach DIN 14604 gefertigt sind.
- Rauchmelder müssen ein CE Kennzeichen mit Prüfnummer tragen.
- Ein zuverlässiger Rauchmelder ist im Elektrofachhandel, bei Sicherheitsunternehmen oder bei Brandschutzfirmen erhältlich.

<http://www.rauchmelder-lebensretter.de/home/kaufipps/bezugsquellen/>

- Empfehlung: Erwerben Sie Rauchmelder mit dem Qualitätskennzeichen „Q“. Diese hochwertigen Rauchmelder besitzen eine zehnjährige Garantie und die Batterien halten ebenfalls 10 Jahre.
- Vernetzte Lösungen erhöhen die Wahrnehmungssicherheit auch über Geschossdecken und Trennwände innerhalb einer Nutzungseinheit.

#### Tipps zur Installation und Prüfung von Rauchmeldern

- Installieren Sie Rauchwarnmelder in allen Schlafräumen, Fluren und Kinderzimmern.
- Befestigen Sie Rauchmelder immer an der Zimmerdecke, da der Rauch nach oben steigt.
- Möglichst in der Raummitte bzw. mindestens 50 cm von Wänden entfernt anbringen.
- Immer in waagerechter Position (auch bei Dachschrägen) und nicht in Dachspitzen befestigen.
- Nicht in der Nähe von Luftschächten und nicht in starker Zugluft installieren.
- Nicht in Räumen, in denen normalerweise starker Dampf, Staub oder Rauch entsteht.
- Achten Sie darauf, dass Sie den Rauchmelder zur Überprüfung leicht erreichen können.

Ausführliche Informationen im Internet erhalten Sie unter: <http://www.rauchmelder-lebensretter.de/home/>

Überlegen Sie sich, wie sie in einem Brandfall reagieren. Besprechen Sie die Maßnahmen mit Ihrer Familie und Ihren Kindern.