
RAUCHMELDER SIND LEBENSRETTER

Eine Information des



Fachdienst 20
Bauen, Brand- und Katastrophenschutz

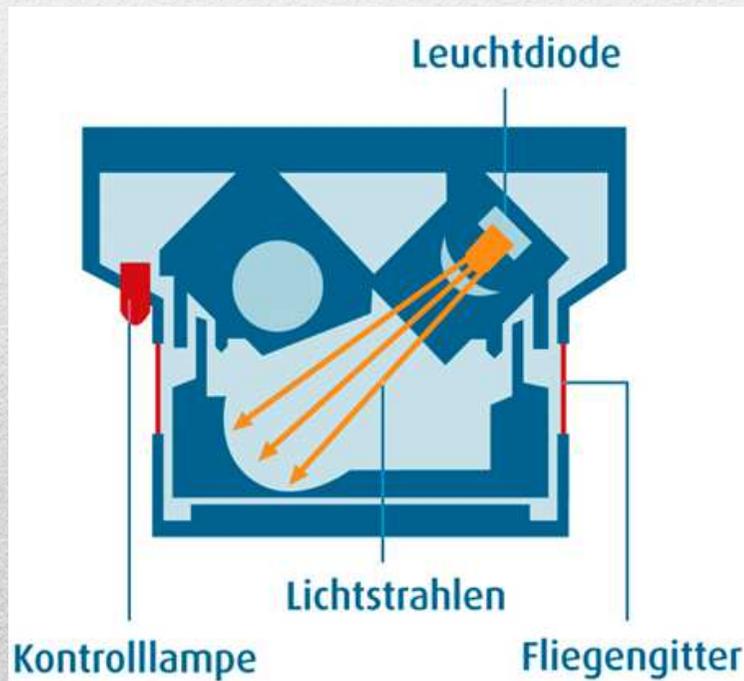


- **Rauch ist schneller und lautloser als Feuer.**
- **Bereits 2 bis 3 tiefe Atemzüge mit Brandrauch können tödlich sein.**
- **Brandrauch betäubt im Schlaf – manche wachen nicht mehr auf.**
- **Der laute Alarm eines Rauchmelders warnt auch im Schlaf rechtzeitig.**
- **Rauchmelder sind Lebensretter.**

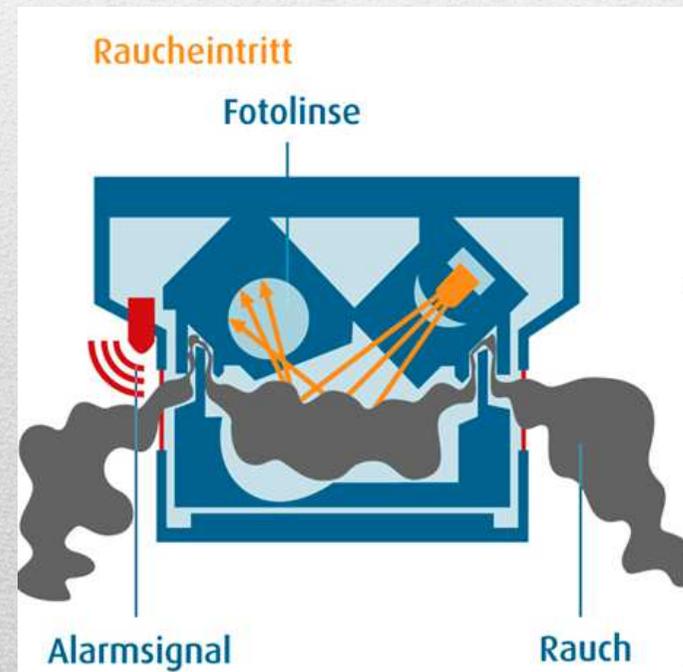
Funktion eines Rauchmelders

Querschnitt durch einen Rauchmelder
mit der Funktion nach dem Streulichtprinzip

Normalzustand / Ruhezustand



Raucheintritt



Darauf sollten Sie beim Kauf eines Rauchmelders achten

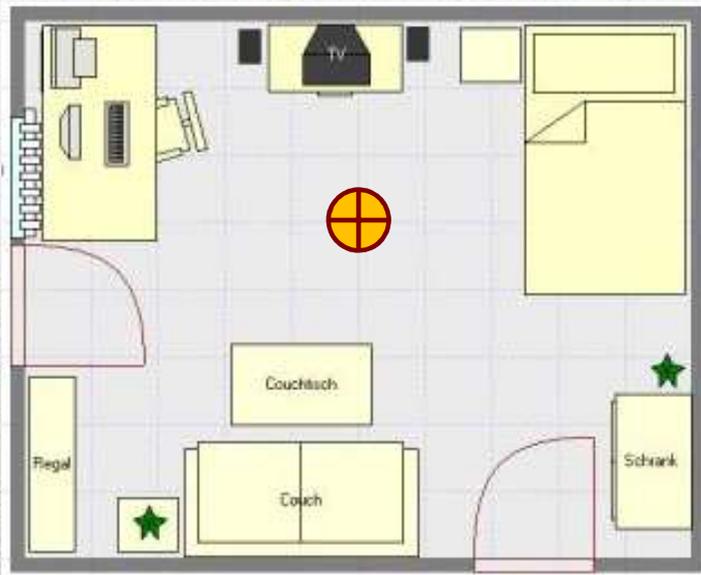
- Das „Q“ in Verbindung mit dem Prüfzeichen des VdS oder Kriwan ist ein unabhängiges Qualitätszeichen für hochwertige Rauchmelder, welche für den Langzeiteinsatz besonders geeignet sind.
- Um den jährlichen Batterietausch zu vermeiden empfehlen wir generell Rauchmelder mit fest eingebauter Batterie welche eine Lebensdauer von bis zu 15 Jahren haben.
- Es gibt sowohl batterie- als auch netzbetriebene Rauchmelder welche untereinander vernetzt werden können – per Kabel und / oder per Funk.



Kaufen Sie nur Rauchmelder, die mit dem CE-Zeichen inkl. Prüfnummer und der Angabe „EN 14604“ versehen sind.
Beachten Sie: Dieses CE-Zeichen trifft keine qualitative Aussage, sondern besagt nur, dass das Produkt in Europa verkauft werden darf.

Installation / Montage

Grundsätzlich ist darauf zu achten dass die Montage des Rauchmelders nie hochkant erfolgt sondern immer waagrecht



Mindestschutz ein Rauchmelder im Flur, Kinder- und Schlafzimmer

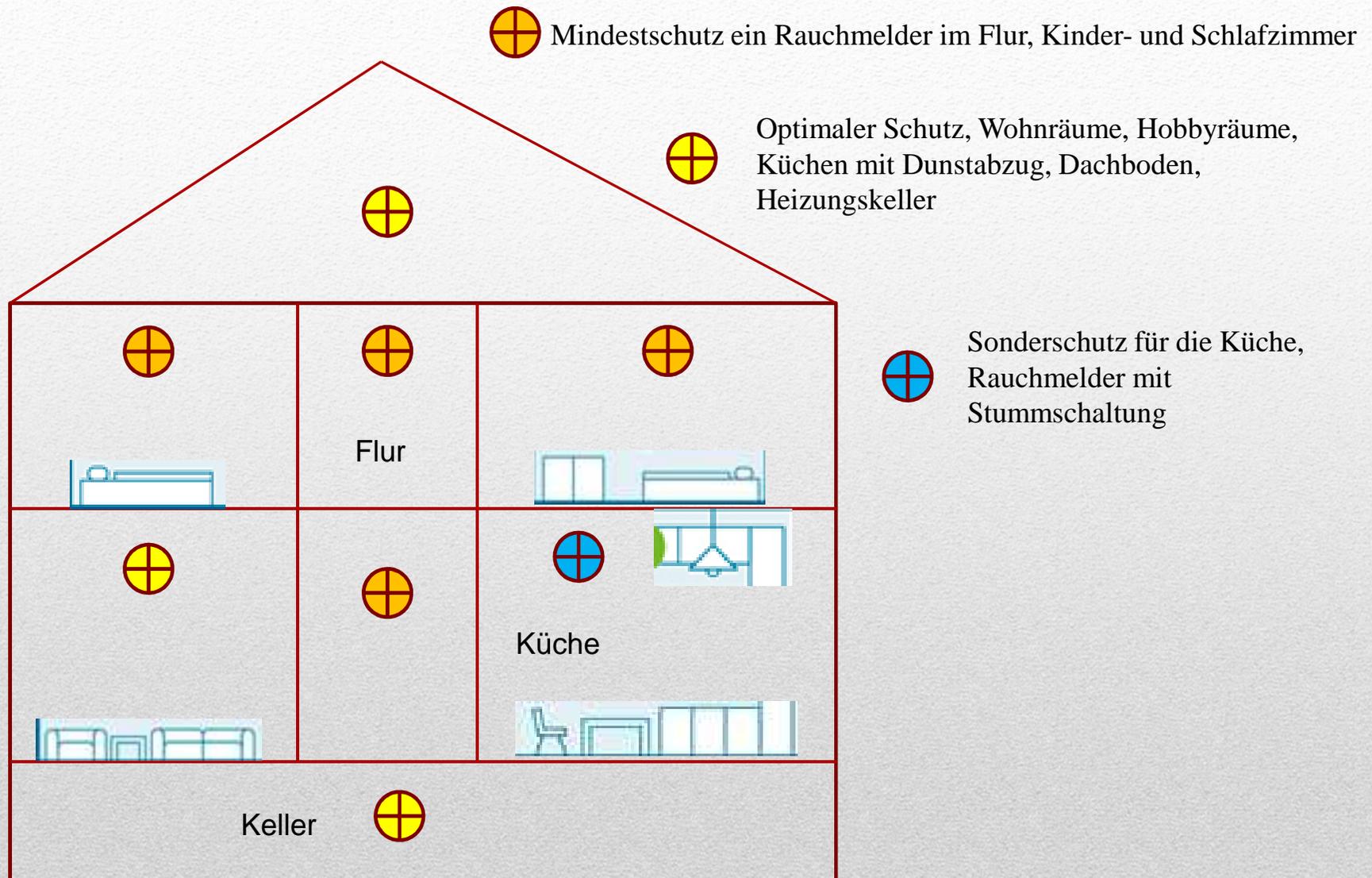


Optimaler Schutz, Wohnräume, Hobbyräume, Küchen mit Dunstabzug, Dachboden, Heizungskeller



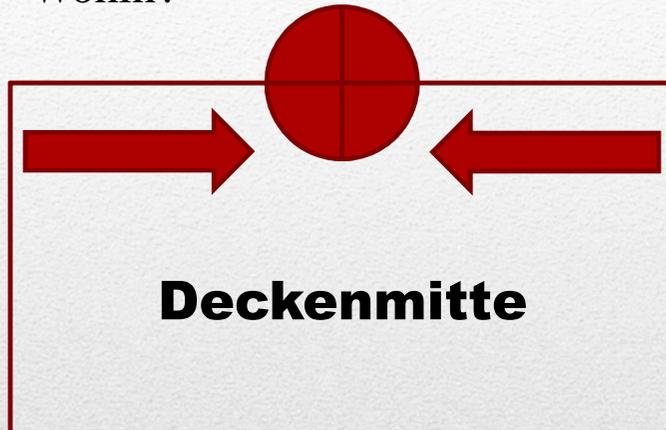
Sonderschutz für die Küche, Rauchmelder mit Stummschaltung

Installation / Montage

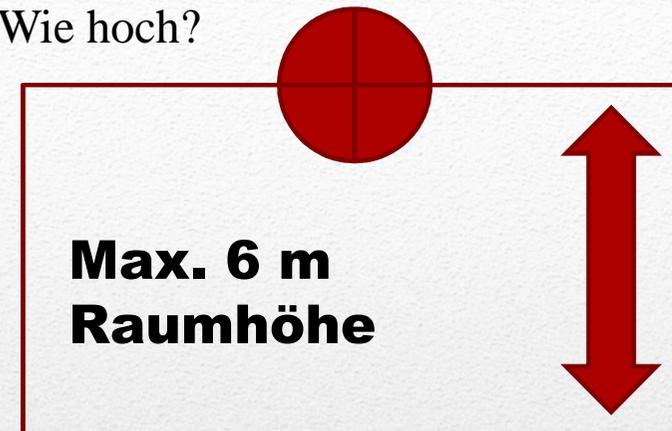


Installation / Montage

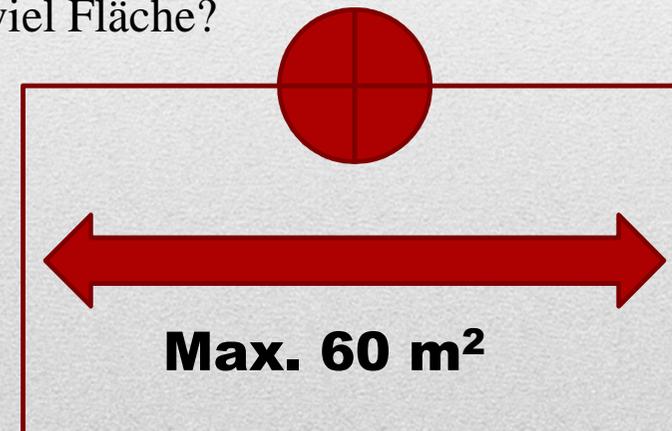
Wohin?



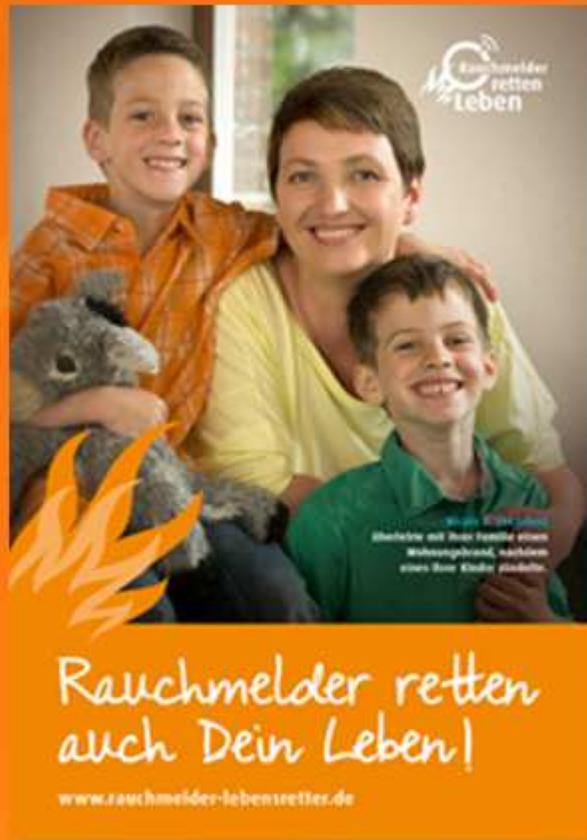
Wie hoch?



Wieviel Fläche?



Quelle:



„Rauchmelder retten Leben“ ist eine bundesweite Aufklärungskampagne des Forum Brandrauchprävention in der vfdb.

www.rauchmelder-lebensretter.de