

Qualität bedeutet Sicherheit.

Vertrauen in Spezialisten.

DIN 14676 Die deutsche Anwendungsnorm DIN 14676 gibt konkrete Empfehlungen zu Einbau, Betrieb und Instandhaltung von Rauchwarnmeldern.

Tipp: Lassen Sie Ihre Geräte vom Fachmann montieren und 1x jährlich warten.

2x Testsieger

Stiftung
Warentest
test
GUT (2,2)
Rauchmelder
Ei650
Ausgabe 1/2016
www.test.de
15EJ05

Stiftung
Warentest
test
GUT (2,2)
Funkrauchmelder
Ei650W + Ei650M
Ausgabe 1/2016
www.test.de
15OH81



	Ei650	Ei650 W	Ei650 C
10-Jahres-Lithiumbatterie	✓	✓	✓
Stummschaltfunktion	✓	✓	✓
Großer Test-/Stummschaltknopf	✓	✓	✓
Reduzierte Testlautstärke	✓	✓	✓
Selbsttest mit Störungsanzeige	✓	✓	✓
Schlafzimmertauglich (kein LED-Blinken)	✓	✓	✓
Verschmutzungskompensation	✓	✓	✓
Optionale Funkvernetzung*	-	✓	✓
Optionale Drahtvernetzung	-	-	✓
10 Jahre Lebensdauer	✓	✓	✓
5 Jahre Garantie inkl. Batterie	✓	✓	✓
Zertifizierung: VdS nach DIN EN 14604	✓	✓	✓

*mit Funkmodul Ei650M oder Ei600MRF

Ei Electronics ist der europäische Marktführer für Rauchwarnmelder im privaten Wohnbereich. Qualität steht im Mittelpunkt unseres Handelns.

- Über 50 Jahre Erfahrung in Entwicklung und Produktion
- Alle Produkte hergestellt im eigenen Werk in Shannon, Irland
- Herstellungsprozess gem. ISO 9001 zertifiziert
- Jeder Melder in echtem Rauch bzw. Gas getestet
- Nach strengsten Standards geprüft



Ei Electronics GmbH
Königsallee 60 F
40212 Düsseldorf
Fon: +49 (0)211 8903296
Fax: +49 (0)211 98436528
vertrieb@eielectronics.de
www.eielectronics.de

§ GESETZLICHE PFLICHT
ab 1.1.2016 in Neu- und Umbau
Rauchwarnmelder-Installationspflicht in Sachsen



Ei650_Sachsen_DINiang_11_2016 Ei_2025

2x Testsieger

Stiftung
Warentest
test
GUT (2,2)
Rauchmelder
Ei650
Ausgabe 1/2016
www.test.de
15EJ05

Stiftung
Warentest
test
GUT (2,2)
Funkrauchmelder
Ei650W + Ei650M
Ausgabe 1/2016
www.test.de
15OH81





Rauchwarnmelderpflicht.

Worauf sollten Sie achten?

Rauchwarnmelder retten Leben.

Über 400 Menschen sterben jährlich in Deutschland durch Brände, die Mehrzahl davon in Privathaushalten.

■ Häufigste Ursache für Wohnungsbrände sind technische Defekte

z. B. bei elektrischen Haushaltsgeräten wie Bügeleisen, Heizdecken etc.

■ Nachts ist die Gefahr am größten.

denn im Schlaf ist der Geruchsinn ausgeschaltet. Und obwohl nur ein Drittel aller Brände nachts ausbrechen, fallen rund drei Viertel aller Verunglückten nächtlichen Bränden zum Opfer.

■ Die meisten Menschen sterben an einer Rauchvergiftung.

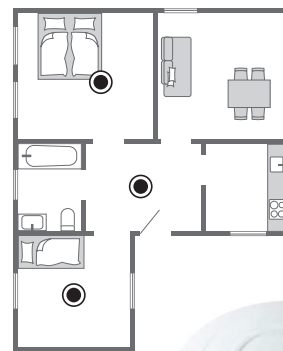
nicht durch Verbrennungen. Schon nach drei Atemzügen im giftigen Brandrauch ist man bewusstlos, zehn Atemzüge sind tödlich.

■ Kinder sind besonders gefährdet –

sie verhalten sich bei Feuer anders als Erwachsene und neigen dazu, sich vor den Flammen zu verstecken oder regungslos zu verharren, anstatt die Flucht zu ergreifen.

Seit Januar 2016 müssen alle Neu- und Umbauten in Sachsen mit den kleinen Lebensrettern ausgestattet sein. Die genauen Anforderungen dokumentiert die Landesbauordnung:

§ 47 Abs. 4 Aufenthaltsräume, in denen bestimmungsgemäß Personen schlafen, und Flure, die zu diesen Aufenthaltsräumen führen, sind jeweils mit mindestens einem Rauchwarnmelder auszustatten, soweit nicht für solche Räume eine automatische Rauchdetektion und angemessene Alarmierung sichergestellt sind. Die Rauchwarnmelder müssen so eingebaut oder angebracht und betrieben werden, dass Brandrauch frühzeitig erkannt und gemeldet wird. Die Sicherstellung der Betriebsbereitschaft obliegt den unmittelbaren Besitzern, es sei denn, der Eigentümer übernimmt diese Verpflichtung selbst. (Auszug aus der SächsBO)



Installation von Rauchwarnmeldern am Beispiel einer Drei-Zimmer-Wohnung.



☑ 10-Jahres-Lithiumbatterie

10-Jahres-Rauchwarnmelder sind die über gesamte Geräte-Lebensdauer einsatzbereit. Gleichzeitig entfallen die Kosten für jährliche Batteriewechsel.

☑ Großer Stummschaltknopf

Damit kann ein unerwünschter, z. B. durch Kochdämpfe ausgelöster Alarm für zehn Minuten unterdrückt werden. Der Stummschaltknopf ist groß genug, dass er vom Boden aus mit einem Besenstiel bedient werden kann.

☑ Schlafzimmertauglich

Unsere Rauchwarnmelder verzichten im Normalbetrieb auf blinkende LED-Signale. Das sichert eine störungsfreie Nachtruhe.

☑ Geringe Fehleranfälligkeit

Die eingebaute, automatische Verschmutzungskompensation minimiert die Fehleranfälligkeit der Rauchwarnmelder erheblich.

☑ Zertifizierung

Rauchwarnmelder von Ei Electronics erfüllen die europäische Produktnorm DIN EN 14604, sind VdS-geprüft und tragen das Qualitätszeichen „Q“ für besondere Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

☑ Funkvernetzung

In größeren Wohnungen und Häusern sowie für Familien mit Kindern empfiehlt sich der Einsatz von funkvernetzten Rauchwarnmeldern (s. umseitige Tabelle). Für eine schnelle Alarmierung im Gefahrfall.