

NACHRÜSTUNG AUCH FÜR BESTANDSBAUTEN GEFORDERT:

Rauchwarnmelder sollen Leben retten – österreichweit!



Foto: Ei Electronics

INFO-BOX:
Die Vorteile auf einen Blick:

Hochwertige Rauchwarnmelder weisen zusätzlich zu den vorgeschriebenen Mindestanforderungen weitere Qualitätskennzeichen auf:

- eine hochwertige, fix verbaute 10-Jahres-Lithiumbatterie
- einen leicht zu bedienenden Testknopf
- eine Stummschaltfunktion
- Schlafzimmertauglichkeit (kein LED-Blinken)
- eine Verschmutzungskompensation (Schutz gegen Falschalarm)
- Prüfsiegel wie »Q«- und »VdS«-Zeichen für besondere Langlebigkeit und Qualität
- 5 Jahre Garantie

◀ *Qualitativ hochwertige Rauchwarnmelder sorgen für frühzeitige Rauchererkennung bei Bränden in Wohnräumen.*

Ei Electronics gilt als europäischer Marktführer bei Rauchwarnmeldern für den privaten Wohnbereich und verfolgt das Ziel, Menschen zuverlässig vor Brand- und Gasgefahren zu schützen. Der Hersteller konzentriert sich dabei auf qualitativ hochwertige Frühwarngeräte und bietet regelmäßig Schulungen an, um eine fachgerechte Installation zu gewährleisten.

Die gesetzlichen Bestimmungen die Installation von Rauchwarnmeldern betreffend, sind in Österreich nicht einheitlich geregelt. Die Ausrüstung mit Rauchwarnmeldern bei Neubauten und umfangreichen Umbauten ist zwar seit 2017 in allen Bundesländern verpflichtend und in der OIB-Richtlinie 2 festgelegt, aber nur in Kärnten war auch die Nachrüstung bestehender Wohnungen mit Rauchwarnmeldern vorgeschrieben. Im Rest von Österreich gibt es Nachrüst-Bedarf, denn Menschen in Bestandsbauten müssen ebenso vor Wohnungsbränden geschützt

werden wie jene, die in Neubauten leben.

Zuverlässigkeit durch Qualität

Rauchwarnmelder sollen Leben retten und müssen deshalb hohen Ansprüchen genügen. Deshalb dürfen nur Qualitätsprodukte zum Einsatz kommen. Ei Electronics als mehrfacher Testsieger bei Rauchwarnmeldern produziert und vertreibt qualitativ hochwertige Frühwarngeräte für Wohnungen und wohnungsähnliche Bereiche. Sowohl die Entwicklung als auch die Produktion findet in Irland statt, wo die Melder nach strengen Standards hergestellt werden.

Um die lebensrettende Funktion von Warnmeldern dauerhaft zu gewährleisten, sollten Planung, Installation und Instandhaltung nur von Fachleuten ausgeführt werden. Ei Electronics engagiert sich besonders aktiv für die Ausbildung in diesem Bereich und bietet österreichweit regelmäßig Schulungen zur »Fachkraft für Rauchwarnmelder nach TRVB 122 S basierend auf der DIN 14676« an. Die Seminare vermitteln Wissen zu Entstehung und Wirkung von Rauch sowie zu den einschlägigen Normen und geben praktische Tipps zu Planung und Installation der Warnmelder.

DIE WICHTIGSTEN TEXTPASSAGEN AUS DEN RICHTLINIEN OIB 2 UND TRVB 122 S:

Die OIB-Richtlinie 2 (Brandschutz), die österreichweit für Neubauten und umfangreiche Umbauten gilt, schreibt folgendes vor: „In Wohnungen muss in allen Aufenthaltsräumen – ausgenommen in Küchen – sowie in Gängen, über die Fluchtwege von Aufenthaltsräumen führen, jeweils mindestens ein unvernetzter Rauchwarnmelder angeordnet werden.“

Die technische Richtlinie für vorbeugenden Brandschutz (TRVB 122 S) legt Mindestanforderungen für die Planung, den Einbau, den Betrieb und die Instandhaltung von Rauchwarnmeldern in Wohnhäusern, Wohnungen, Räumen mit wohnungsähnlicher Nutzung, Beherbergungsbetriebe mit bis zu 30 Gästebetten, Kindergärten etc. fest.

Gemäß Abs. 3 dürfen nur Rauchwarnmelder nach ÖNORM EN 14604 eingesetzt werden. Rauchwarnmelder sind so anzubringen, dass sie vom Brandrauch ungehindert erreicht werden können, damit Brände in der Entstehungsphase zuverlässig erkannt werden. Anzahl und Anordnung richten sich nach der Raumgeometrie (Raumanordnung, Grundfläche, Höhe, Deckenformen usw.) und den Umgebungsbedingungen. Um ein schnelles Ansprechen und eine sichere Warnung sicherzustellen, ist zumindest ein Rauchwarnmelder je zu überwachendem Raum vorzusehen.

Rauchwarnmelder können als Einzelrauchwarnmelder, miteinander vernetzt und/oder an einer Warn-einrichtung betrieben werden.

Ei Electronics Vertriebsbüro Österreich

Tel.: +43 1 205776 0052
E-Mail: vertrieb@eielectronics.at
www.eielectronics.at

Der direkte Link mit Ihrem Smartphone zur vollständigen Norm – QR-Code einscannen!



DIE ONLINE-AFFINEN i-MAGAZIN-WEB-USER GELANGEN HIER DIREKT ZUR NORM:

www.i-magazin.com/norm

PROMOTION

Bitte hier abschneiden