
















Informationsbroschüre

Rauchmelder Ei650



I. Betriebs- und Warnsignale im Überblick

<ul style="list-style-type: none">))) Volle Lautstärke ☀ LED blinkt alle 0,5 Sekunden 		 Alarm durch Rauch
<ul style="list-style-type: none">))) Volle Lautstärke ☀ LED blinkt alle 0,5 Sekunden 		 Falschalarm
<ul style="list-style-type: none">))) Kein akustisches Signal ☀ 1x Blinken alle 8 Sekunden (für 10 Min.) 		 Stummschaltung
<ul style="list-style-type: none">))) 2x Piepen alle 32 Sekunden ☀ 2x Blinken alle 32 Sekunden 		 Elektronikfehler
<ul style="list-style-type: none">))) 1x Piepen alle 32 Sekunden ☀ 1x Blinken alle 32 Sekunden 		 Batterie schwach
<ul style="list-style-type: none">))) Kein akustisches Signal ☀ LED blinkt 1x 		 Inbetriebnahme
<ul style="list-style-type: none">))) Kein akustisches Signal ☀ LED blinkt nicht 		OK Betriebszustand
<ul style="list-style-type: none">))) Lauter Warnton, ansteigend ☀ LED blinkt alle 0,5 Sekunden 		 Funktionsprüfung

II. Erläuterungen



Alarm

Sobald der Warnmelder Rauch detektiert, löst er den Alarm aus. Der Signalton ertönt in voller Lautstärke und die rote LED blinkt schnell. Beachten Sie hierzu auch Abschnitt V - Verhalten im Brandfall (siehe Rückseite).

Verhalten bei unerwünschtem bzw. Falschalarm

Gelegentlich können Rauchmelder auch durch andere Vorkommnisse aktiviert werden, z. B. durch Staub, Insekten oder

Kochdünste. Wenn Sie sich sicher sind, dass es sich um einen unerwünschten Alarm handelt, drücken Sie den großen Test-/ Stummschaltknopf (z. B. mit einem Besenstiel), um den Alarm für 10 Minuten stumm zu schalten – die rote LED blinkt dann 10 Minuten lang alle 8 Sekunden. Der Rauchmelder wird am Ende des Stummschaltzeitraums automatisch zurückgesetzt (Normalbetrieb).



Gerätestörung

Sollte der Warnmelder Alarm auslösen, ohne dass Rauch vorhanden ist, drücken Sie den großen Test-/ Stummschaltknopf, um den Alarm für 10 Minuten stumm zu schalten. Löst der Warnmelder danach erneut aus, ist er möglicherweise verunreinigt.

Sollte die Sensorik der Rauchkammer beeinträchtigt sein, piept der Warnmelder kurz zweimal alle 32 Sekunden und die rote LED blinkt gleichzeitig. Der Warnmelder muss dann ausgewechselt werden.

Batterie schwach

Wenn die automatische Selbstüberwachung zu dem Ergebnis kommt, dass die Batterieleistung nachlässt, piept der Warnmelder und gleichzeitig blinkt die rote LED (ca. alle 32 Sekunden), um den Nutzer zu warnen. Dies zeigt an, dass der Warnmelder ersetzt werden muss.



Funktionsprüfung

Halten Sie den Testknopf gedrückt, bis der Alarm ertönt und die rote LED blinkt. Um das Gehör zu schonen, schwillt die Alarmlaut-

stärke langsam an. Der Warnmelder verstummt kurz nach dem Loslassen des Testknopfes.



Normalbetrieb

Im normalen Betriebsmodus gibt es keine aktiven sichtbaren oder hörbaren Anzeigen, welche die Bewohner stören könnten.



III. Sicherheitshinweise

Vorgehen bei Renovierungen

- Den Rauchmelder Ei650 – außer bei Staub und Verschmutzung hervorruhenden Arbeiten, wie z. B. Renovierungen – **nicht demontieren**.
- Während einer Renovierung der Wohnung entfernen Sie das Gerät und lagern Sie den Melder und Sockel getrennt und staubfrei in einer Plastiktüte.
 - Das Gerät darf nicht mit Farbe überstreichen, übertapeziert oder abgeklebt werden.
 - Um das Gerät aus dem Sockel zu entnehmen, drehen Sie das Gehäuse gegen den Uhrzeigersinn und nehmen Sie es ab.
- Nach der Renovierung umgehend **an gleicher Stelle dasselbe Gerät** wieder montieren und eine Funktionsprüfung durch Drücken des Test-/ Stummschaltknopfs durchführen. Die Betriebsbereitschaft erfolgt mit dem Eindrehen des Rauchmelders Ei650 in den Sockel.

Abstände einhalten

- Einrichtungsgegenstände wie z. B. Schränke, Vorhänge, Baldachine oder Lampen **nicht näher als 50 cm** zum Rauchmelder Ei650 positionieren.

Informieren Sie unverzüglich Ihre Hausverwaltung/ Ihren Vermieter in folgenden Fällen:

- Bei baulichen Änderungen und Nutzungsänderungen einzelner Räume.
- Wenn z. B. innerhalb des Schlafzimmers eine Teilung erfolgt bzw. ein Raumteiler eingebaut wird oder wenn das bisherige Wohnzimmer zum Schlaf- oder Kinderzimmer wird, da dadurch zusätzliche Rauchmelder Ei650 erforderlich sind.

Hinweis bei Einsatz von Ventilatoren

Ventilatoren beeinflussen die Rauchanströmung des Rauchmelders Ei650 negativ und verzögern die Rauchdetektion.

Fest eingebaute Batterie

Den Rauchmelder Ei650 nicht öffnen. Die Batterie ist fest eingebaut und ein Wechsel nicht erforderlich.

Montage nur durch geprüfte Fachkräfte

Die Montage erfolgt durch geprüfte Fachkräfte. Diese montieren den Rauchmelder Ei650 mit je zwei Dübeln und Schrauben in Zweilochnmontage nach DIN 14676.

Funktionselemente

- 1 Raucheintrittsöffnung
- 2 LED unterm Gehäuse
- 3 großer Test-/ Stummschaltknopf
- 4 Schallgeber zur akustischen Meldung



IV. Produkteigenschaften

- VdS geprüft - nach DIN EN 14604, zur Verwendung gem. DIN 14676, erweiterte Prüfung nach vfdb 14-01 und VdS 3131.
- Der Rauchmelder trägt das unabhängige Qualitätszeichen „Q“, das für Rauchmelder mit erweiterter Qualitätsprüfung steht.
- Fest eingebaute Batterie mit einer typischen Lebensdauer von 10 Jahren.
- Verschmutzungskompensation - Automatische Kompensation bei verunreinigter Rauchkammer – der Rauchmelder errechnet aus dem bisherigen Verschmutzungsgrad, wie lange er bei gleich bleibender Verschmutzung noch sicher betrieben werden kann.
- Stummschaltung – bei einem Alarm kann der Rauchmelder durch Drücken des Test-/ Stummschaltknopfs für 10 Minuten stumm geschaltet werden.
- Easy-Press-Knopf - Bedienung ohne Leiter vom Boden aus möglich
- Anschwellende Testlautstärke - Langsam anschwellende Alarmlautstärke im Testmodus
- Selbstüberwachung - Automatischer Selbsttest mit Fehleranzeige
- Silent Standby - Keine sicht- oder hörbaren Anzeigen im Betriebsmodus („schlafzimmertauglich“)

V. Verhalten im Brandfall

Brand in der Wohnung



Brand im Treppenhaus



VI. Elektrogesetz (ElektroG)

Wir erfüllen die Verpflichtungen des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG) in Deutschland und weisen auf Folgendes hin:

Rauchmelder dürfen nicht in den Hausmüll. Sie beinhalten wertvolle Rohstoffe, die umweltschädlich sind und wiederverwertet werden können. Batterien können bauartbedingt nicht sicher entfernt werden. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, die Geräte zu einer geeigneten Sammelstelle bei Handel oder öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern zu bringen, wo sie zum Zwecke der Vorbereitung zur Wiederverwendung von anderen Elektroaltgeräten separiert werden.



Das Mülltonnen-Symbol bedeutet: Elektroaltgeräte dürfen nicht in den Hausmüll.



13

