

# Q smoke 5.5

## Vereinfacht die jährliche Wartung.

Der neue Funk-Rauchwarnmelder von QUNDIS.

Der **Q smoke 5.5** gehört zu den Qualitätsprodukten auf dem Rauchwarnmeldermarkt. Er vereint neuartige Elektronik mit umfassenden Funktionen, höchster Zuverlässigkeit und den herausragenden Funkeigenschaften von QUNDIS.

### Fernabfrage

Durch das integrierte Funkmodul lassen sich Statusmeldungen über die bewährten QUNDIS-Zählerfernablesysteme übertragen. Somit kann der Gerätezustand zu Wartungszwecken jederzeit bequem aus der Ferne abgefragt werden. Das vereinfacht Prozesse und spart Kosten.

### Verschmutzungskompensation

Der Q smoke 5.5 regelt sein Grundsignal entsprechend seines Verschmutzungsgrades nach und erreicht so eine 2,5-mal höhere Lebensdauer als Rauchwarnmelder ohne Kompensation. Sollte die maximale Verschmutzungsstufe erreicht werden, wird dies durch eine Störung signalisiert.

### Verschmutzungsprognose

Der Rauchwarnmelder errechnet aus zurückliegenden Verschmutzungen, wie lange er bei gleichbleibenden Umgebungsbedingungen noch sicher betrieben werden kann.

### Automatische Betriebsbereitschaft

Nach dem Eindrehen in den Sockel geht der Rauchwarnmelder automatisch in Betrieb und sendet Installationsstelegramme an das Q AMR Funknetzwerk bzw. die Q walk-by Testauslesetelegramme.

### Schlafzimmertauglich

Um die Nachtruhe der Bewohner nicht zu stören, werden von 21 – 7 Uhr MEZ die LED automatisch abgeschaltet und alle Statusmeldungen unterdrückt, welche den Betrieb des Rauchwarnmelders nicht beeinträchtigen.

### Zeitverzögerte Abschaltung

Fünf Minuten nach dem Herausdrehen des Q smoke 5.5 aus dem Sockel wird er automatisch ausgeschaltet. Somit bleibt genügend Zeit,



Der Qualitätsrauchmelder Q smoke 5.5 mit integriertem Funkmodul trägt das **Q-Siegel**.

den Rauchwarnmelder auch außerhalb des Sockels zu testen.

### QUNDIS-Support

Den Support für die Geräte übernimmt wie gewohnt unser Supportteam. Die QUNDIS-Mitarbeiter sind auf das Produkt und die Rauchwarnmelder-Montage bestens geschult.

## Vorteile

### Leistungsmerkmale

- › zertifiziert nach DIN EN 14604:2005 und der vfdb-Richtlinie 14/01:2010-05
- › 10 Jahre Batterie-Lebensdauer\*
- › verstärkter Schutz gegen Eindringen von Fremdkörpern in die Messkammer
- › erhöhte Resistenz gegen feuchtes Raumklima, Korrosion und Temperaturwechsel, Stöße und elektromagnetische Störstrahlung

### Funkeigenschaften

- › 868-MHz-Funkkommunikation mit den Systemen Q AMR (C- oder S-Mode) und Q walk-by (C-Mode)
- › Übertragung von Statusmeldungen (z. B. Funktionsfähigkeit, Öffnungserkennung, Batteriestand) und Alarmen in frei wählbarem Intervall
- › Auslesung an 365 Tagen im Jahr möglich

### Montage

- › Befestigung mit nur einer Schraube (+ Dübel) oder Klebepad
- › einsetzbar in vorhandenem Hekatron-Rauchwarnmelder-Sockel der Genius-Serie

\* Batterie nicht austauschbar, bei Ausfall muss der Melder getauscht werden. Bei Unterschreiten der Versorgungsspannung wird eine Batteriestörmeldung generiert. \*\* Basisgerät: Hekatron Genius Plus X; mehr zum Q-Siegel: [www.qualitaetsrauchmelder.de/das-q](http://www.qualitaetsrauchmelder.de/das-q)

