


# Rauchwarnmelder PX1-1 Pyrex V3-Q



## Technische Daten:

- CE nach DIN EN 14604, RoHS, TÜV
- Q - Label
-  Made In Germany
- 12 Jahre Batterie-Lebensdauer (Lithium)
- Bi-Sensor-Prozessor-Technologie (Rauch und Hitze)
- Zertifizierte Klebmontage
- Maximale Echtalarmpräzision
- Küchentauglich durch Kondensationsbarrieren
- 3-fach-Insektenschutz
- Alarmsignal > 85 dB
- Reduzierte Lautstärke des Prüftons
- Aktive Verschmutzungskompensation
- 60 m<sup>2</sup> Erfassungsbereich (je nach baulichen Gegebenheiten)
- Große, benutzerfreundliche Prüf-/Stopp-Taste (78 cm<sup>2</sup>)
- Geschlossenes System (kein Batterietausch notwendig)
- Intelligente Software-Analyse der Sensormesswerte (Prozessor-Technologie)
- Zyklische echte Selbsttest-Funktion
- Help-Signal bei negativem Selbsttest (zum Beispiel Energiereserve angebrochen oder kontaminierte Sensorik)

## Bedienanleitung/Fragen und Antworten:

### Herstellergarantie:

Die Rauchmelder-Experten sind ein von Pyrex zertifizierter Fachfirma. Die Garantieleistung der Rauchwarnmelder (RWM) von Pyrex auf Batterie und Elektronik läuft über 12 Jahre. Die Rauchkammer ist von der Garantie ausgenommen, da der Hersteller keinen Einfluss auf den Montageort hat. Der Montageort ist maßgeblich beteiligt an der Lebensdauer eines RWM. Da sich ein RWM über seine Lebenszeit mit Staub zusetzt, wird er mit zunehmendem Alter zu Fehlalarmen neigen. Eine solche Verschmutzung schreitet, je nach Montageort, schneller voran. Auf einem Dachboden z. B. ist die Belastung durch Staub deutlich höher als in einer durchschnittlichen Wohnstube.

Genaue Informationen zur Garantie finden Sie in der Bedienanleitung des Herstellers: Pyrex PX-1

### Montage/Wartung:

Die Montage der RWM wird dokumentiert, d. h. die Durchführung und das Ergebnis der jährlichen Überprüfungen lassen wir vom Mieter/Nutzer gegenzeichnen. Die Dokumentation wird für mindestens 2 Jahre archiviert und der Auftraggeber über die jährlichen Überprüfungen sowie über alle aus Prüfungen resultierenden Tätigkeiten informiert.

### Wie laut ist der Alarm des Rauchmelders?

Der Alarm des Pyrex PX-1 wird mit einer Lautstärke von 85dB/A ausgelöst. In der Regel reicht diese Lautstärke aus, um in einer normalen 60 m<sup>2</sup>-Wohnung den Alarmton raumübergreifend wahrzunehmen.

### Wie kann ich den Rauchmelder im Falle eines Fehl-/Täuschungsalarms deaktivieren?

Bei dem RWM von Pyrex ist der gesamte untere Teil (Deckel) die Stummschaltungstaste. So kann auch in großen Höhen der RWM schnell mit z. B. einem Besenstiel deaktiviert werden. Nach dem Betätigen der Stummschaltungstaste ist der RWM 10 min in seiner Empfindlichkeit gegenüber Rauchpartikeln herabgesetzt. Sollte innerhalb dieser Zeit die Konzentration von Rauch zunehmen, löst der Pyrex PX-1 wieder einen Alarm aus. Im Normalfall setzt sich der Melder nach 10 min wieder in den Normalzustand zurück.

## **Rauchwarnmelder PX1-1 Pyrex V3-Q**

Sollten Sie einmal, wider Erwarten, Probleme mit dem RWM Pyrex PX-1 haben, können Sie diesen dauerhaft deaktivieren, indem Sie den Deckel auf der Sichtseite des RWM entfernen und den roten Stift durch das Loch in Richtung Rückseite zurückschieben. So ist der Melder dauerhaft deaktiviert.

### Funktionsprüfung des Rauchmelders/Wartung

Eine Funktionsprüfung führt der RWM einmal je Minute selbständig durch. Im Falle eines negativen Ergebnisses meldet dies der RWM mit einem Piepton. Aufgrund der Erfahrung des Herstellers empfiehlt es sich, den RWM einmal jährlich mit dem Staubsauger abzusaugen. Dies erhöht die Lebenszeit und verringert die Gefahr von Fehlalarmen.

### Wie lange hält die Lithiumbatterie?

Der Hersteller wirbt mit einer Batterielaufzeit von 12 Jahren. In diesen Wert ist die regelmäßige Funktionsprüfung bereits einkalkuliert. Die Batterie wurde in den RWM fest eingebaut und ist nicht wechselbar, sodass der Pyrex PX-1 am Ende seiner Laufzeit komplett ausgetauscht werden muss. 30 Tage bevor sich die Batterie des RWM vollständig entladen hat, meldet der Pyrex PX-1 den niedrigen Batteriestand mit einem alle 90 sec wiederkehrenden Piepton. Sollte dies in der Nacht passieren, können Sie den Alarm für 24 h mittels Pressen der Stummschaltungstaste deaktivieren.