Produktbroschüre

PX-1 Rauchmelder | PX-1C Funkrauchmelder

PX-iP Gateway | Pyrexx App

DE

Vertrauen durch Qualität

Unsere jahrelangen Erfahrungen haben wir genutzt, um eine völlig neue Generation von hochwertigen Rauchmeldesystemen zu entwickeln.

Alle Pyrexx Qualitätsrauchmelder werden in Deutschland nach der Produktnorm EN 14604 mit dem EU-Konformitätszeichen CE gefertigt. Darüber hinaus erfüllen unsere Geräte die Anforderungen der Qualitätsmatrix von TÜV / KRIWAN und tragen das Q-Label.

Die Stiftung Warentest hat eine Version der Reihe PX-1 mit „Gut“ bewertet (1/2013). Das getestete Gerät war damit der am besten bewertete in Deutschland hergestellte Stand-alone-Langzeitmelder.

Mit Pyrexx Qualitätsprodukten werden Sie den Anforderungen der Rauchmelderpflicht nach DIN 14676 optimal gerecht.

Herstellernorm
DIN EN 14604
Rauchwarnmelder

TÜV NORD
TÜV NORD CERT GmbH
Geprüfter Rauchwarnmelder
KRIWAN TESTZENTRUM
Langzeitbatterie
Langzeitstabilität
Alarmautomatik
Produktion überwacht

Der beste deutsche Langzeitmelder

Der PX-1 ist ein Qualitätsrauchmelder, dessen fest eingebaute Lithiumbatterie eine Lebensdauer von 12 Jahren besitzt. Bei unseren Geräten entfallen lästige und teure Batteriewechsel. Damit tragen wir aktiv zum Umweltschutz bei.

Wir gewähren beim Kauf des PX-1 bei einem autorisierten Händler oder Vertriebspartner 12 Jahre Garantie auf Batterie und Elektronik bei bestimmungsgemäßen Einsatz- und Wartungsbedingungen.

Der PX-1 verfügt über einen sensorgesteuerten Sicherheitsmechanismus. Dadurch wird nur dann ein Alarm ausgelöst, wenn es wirklich konkrete Anzeichen für einen Brand gibt. Unsere Produkte erreichen höchste Fehlalarm- bzw. Täuschungsalarmsicherheit.

Funkrauchmelder mit großer Reichweite

Unsere Funkrauchmelder lassen sich kinderleicht miteinander vernetzen und reagieren gleichzeitig, wenn ein Alarm ausgelöst wird. Denn was nützt ein im Keller oder auf dem Dachboden installierter Rauchmelder, wenn man den Alarm nicht mehr im Schlafzimmer hören kann!

Der PX-1C ist auch für besonders große und mehrstöckige Häuser oder Wohnungen geeignet. Das Gerät überbrückt Funkstrecken von über 400 Metern auf freiem Feld (±10%) und hat eine Repeaterfunktion. Dadurch werden Alarme auch in entfernt liegenden Räumen wahrgenommen.

Selbstverständlich sind unsere Funkrauchmelder mit Lithiumbatterien für eine Lebensdauer von 10 + 2 Jahren inklusive Reserveenergie ausgestattet, sodass auch hier lästige Batteriewechsel nicht notwendig sind.

Sicherheit immer und überall

Das PX-iP Gateway erweitert die Pyrexx Funkrauchmelder zu einem internetfähigen System. Somit sind Sie auch unterwegs über den Sicherheitsstatus zu Hause informiert. Dazu gehören neben Brandmeldungen auch Informationen zu Batterieladestand, Verschmutzungsgrad und Temperatur.

Sobald Sie das Gateway mit der Pyrexx App aktiviert und konfiguriert haben, stellt das Gerät selbstständig die Verbindung zu Ihrem WLAN-Heimnetzwerk her. Sollte es zu Strom- oder Internetstörungen kommen, greift das PX-iP Gateway auf seinen eingebauten Netzausfallakku sowie zur Herstellung einer Backup-Mobilfunkverbindung auf ein GSM-Modul mit SIM-Karte zurück.

Melden die Funkrauchmelder dem PX-iP Gateway eine Statusänderung, schickt das Gateway eine Nachricht an Ihr Smartphone, Ihr Tablet oder an Ihren Heimcomputer – in Echtzeit. Die Mitteilung enthält unter anderem die Alarmursache sowie den exakten Einbauort des Rauchmelders.

Software für noch mehr Sicherheit

Über die einfach gestaltete Pyrexx App lässt sich das PX-iP Gateway intuitiv einrichten. Zahlreiche Funktionen sind damit komfortabel steuerbar.

Die App ist für Smartphones und Tablets optimiert, darüber hinaus ist sie auch als Web-App zum Beispiel für Heimcomputer verfügbar.

Auch Ihre jährlich anstehende Rauchmelderwartung nach DIN 14676 können Sie mithilfe unserer App durchführen. Außerdem ist die Software bei der Erstellung von Wartungsprotokollen behilflich.

Auf der übersichtlichen Bedienoberfläche können Sie unter anderem Ihren individuellen Wohnungsgrundriss erstellen und die Seriennummer jedes Pyrexx Rauchmelders bequem via QR-Code-Scanner einlesen.

Laden im App Store

ANDROID APP BEI Google play

Zertifizierte Klebemontage

In jedem Lieferumfang befindet sich ein Magnetträger mit einem Gel-Klebepad. Durch die einzigartige zertifizierte Montagetechnik lassen sich alle Pyrexx Rauchmelder ohne zu bohren fest, sicher und normgerecht nach EN 14604 sowie DIN 14676 mit jeder Deckenstruktur verbinden.

Falls Sie dennoch bohren möchten, liegt jeder Pyrexx Verpackung zusätzlich eine Schraubbefestigung bei.

Einfache Gerätewartung

Die Rauchmelder-Gesetzgebung sieht eine jährliche Wartung der Geräte in Ihrer Wohnung nach DIN 14676 vor.

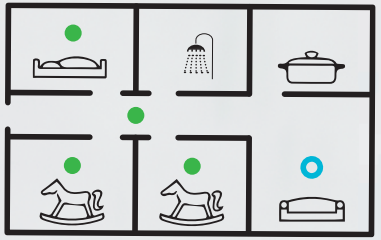
Anwendernorm
DIN 14676
Rauchwarnmelder

Pyrexx Produkte lassen sich normgerecht durch Betätigen der Prüf-/Stopp-Taste zum Beispiel mithilfe eines Besenstiels oder Stocks überprüfen.

Bei Verschmutzungen kann der Rauchmelder problemlos vom Magnetträger abgenommen und einfach gereinigt werden.

Sollten Sie die Wartung mit einem Prüfspray durchführen wollen, so fragen Sie bei Ihrem Händler nach dem neuen Pyrexx Aerosol Testspray.

Mindestausstattung
für Wohnungen



● Notwendig ○ Empfohlen

Individuelle Gestaltung

Pyrexx Qualitätsrauchmelder vereinen moderne Elektronik mit innovativen Funktionen, kleinsten Gehäusemaßen, absoluter Zuverlässigkeit und zeitlosem Design. Das Gehäuse weist keine störenden Bedienelemente wie zum Beispiel Prüfknöpfe oder unnötige Leuchtdioden auf. Die gesamte untere Gehäuseabdeckung dient als Prüf-/Stopp-Taste und lässt sich zum Beispiel im Alarmfall einfach erreichen und sicher betätigen.

Nur Pyrexx Produkte können optisch an Ihre Wünsche und Bedürfnisse angepasst werden. Dadurch fügen sich unsere Rauchmelder harmonisch in jedes individuelle Raumkonzept ein.

interior innovation award 2015
Winner

PLUS X AWARD
ausgezeichnet für:
High Quality
Design
Funktionalität

PLUS X AWARD
ausgezeichnet als:
BESTES PRODUKT DES JAHRES 2014

Einzigartige Farbwelt

Farben sind Ausdruck menschlicher Individualität.

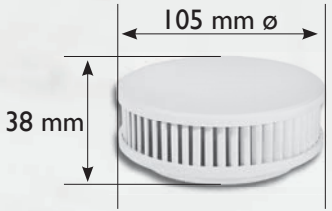
Um möglichst jedem Geschmack gerecht zu werden, bieten wir als einziger Hersteller Qualitätsrauchmelder in zahlreichen Farben und Farbkombinationen an.

Unsere umfangreiche Farbpalette reicht von Gold über Silber bis Holzoptik und Swarovski Elements®. Einen vollständigen Überblick erhalten Sie auf unserer Homepage.

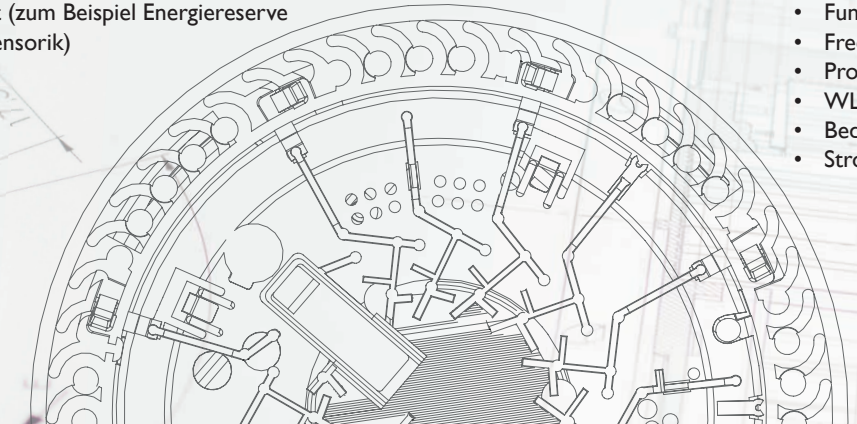
rauchmelder.com

Technische Daten

PX-1 Rauchmelder



- CE, EN 14604, ROHS, TÜV
- Q-Label
- Made in Germany
- Max. 12 Jahre Batterie-Lebensdauer (Lithium)
- Bi-Sensor-Prozessor-Technologie (Rauch und Hitze)
- Zertifizierte Klebemontage
- Maximale Echtalarmpräzision
- Küchentauglich
- 3-fach-Insektenschutz
- Alarmsignal > 85 dB
- 60 m² Erfassungsbereich (je nach baulichen Gegebenheiten)
- Große, benutzerfreundliche Prüf-/Stopp-Taste (78 cm²)
- Geschlossenes System (kein Batterietausch)
- Intelligente Software-Analyse der Sensormesswerte (Prozessor-Technologie)
- Zyklische echte Selbsttest-Funktion
- Help-Signal bei negativem Selbsttest (zum Beispiel Energiereserve angebrochen oder kontaminierte Sensorik)

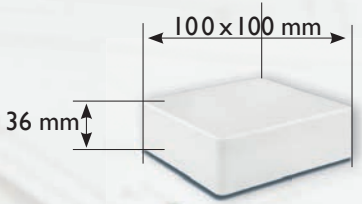


PX-1C Funkrauchmelder

Zusätzliche Eigenschaften zum PX-1:

- Funkvernetzung
- Frequenz: 868,3 MHz
- Protokoll: FSK (Frequency Shift Keying)
- Maximale Anzahl vernetzter Teilnehmer pro Funkgruppe: 15
- Zuordnung von bis zu 14 Nebengruppen möglich
- Funkreichweite: 400 m (±10 %) auf freiem Feld
- Repeaterfunktion

PX-iP Gateway



- 32-Bit-Prozessor
- Funkvernetzung mit PX-1C
- Frequenz: 868,3 MHz
- Protokoll: FSK (Frequency Shift Keying)
- WLAN, GSM (Backup)
- Bedienung via Pyrexx App (Web, Android und iOS)
- Stromversorgung über beiliegendes Netzteil

pyrexx®
rauchmelder.com

Pyrexx Technologies GmbH

Spichernstr. 2
10777 Berlin

Deutschland / Germany

T +49 30 88716060
info@pyrexx.com

pyrexx.com

k_101090