



BRANDSCHUTZ: EINFACH SICHER.

Ruhig schlafen, sich sicher wissen. Der PREFIRA 5 mit austauschbaren 5-Jahres-Batterien ist ein optisch ansprechender Rauchmelder für Wohnzimmer, Schlafzimmer, Kinderzimmer, Flur und auch für den Wohnbereich im Camper - für zuverlässigen Brandschutz entwickelt.

Ein Rauchmelder ist 85 Dezibel laut. Das soll er auch sein, um bei Gefahr durch Feuer und Rauch deutlich zu warnen. Doch niemand möchte grundlos von dem schrillen Piepen des Rauchmelders aufgeschreckt werden. Daher hat der PREFIRA 5 zwei clevere Funktionen zur Vermeidung von Fehlalarmen:

- Ein Insektenschutzgitter um die Rauchkammer, das ungewollten Alarm durch Krabbeltiere verhindert.
- Die automatische Rekalibrierung der Rauchkammer kompensiert Verschmutzungen und verringert so das Risiko von Fehlalarmen bei allmählicher Staubansammlung.

 Zudem überzeugt der nach EN 14604 zertifizierte Rauchmelder mit schlichtem Design und einer komfortablen Prüftaste, die nahezu die gesamte Unterseite des Melders abdeckt. So ist sie problemlos zu bedienen und auch mit einem Hilfsmittel wie dem Besenstiel einfach zu erreichen. Praktisch für die regelmäßige Prüfung des Melders.

Schützen Sie sich, Ihre Liebsten und Ihr Zuhause mit Rauchmeldern. Der PREFIRA 5: ein Rauchmelder, der nur dann auffällt, wenn er muss.

Technologien

- Rauchwarnfunktion: der Melder erkennt sichtbare Rauchpartikel in der Luft und löst bei Gefahr einen lauten Alarm aus – für die frühzeitige Warnung bei Bränden
- Verschmutzungskompensation: dank Rekalibrierung der Rauchkammer wird die Schwelle zur Alarmierung

PREFIRA™ 5 Rauchwarnmelder

Seite 2 von 3

automatisch an zunehmende Verschmutzung angepasst, um so effektiv Fehlalarmen durch Staub entgegenzuwirken

- Insektenschutzgitter: feinmaschiges Gitter, das Fehlalarme durch das Eindringen von Insekten und anderen kleinen Tieren in die Rauchkammer vermeidet
- Durchscheinende LED: für eine angenehme Lichtwirkung ist die Status-LED unter dem Gehäuse des Warnmelders angebracht – für eine harmonische Optik ohne grelle Lichtpunkte
- Großflächige Prüftaste: fast die gesamte Unterseite des Melders dient als Taste und kann für einen Funktionstest schnell erreicht werden – beispielsweise auch mit einem Besenstiel oder Stab
- Stummschaltung: der Alarmton kann durch Betätigen der Prüftaste vorübergehend ausgeschaltet werden – der Melder bleibt aktiv und alarmiert nach 10 Minuten wieder, sofern weiterhin Rauch erkannt wird
- Batterie: der Melder ist mit 2 austauschbaren AAA-Batterien mit einer Batterielebensdauer von bis zu 5 Jahren ausgestattet – Rauch- und Hitzemelder sollten nach 10 Jahren Einsatz ersetzt werden
- Automatischer Selbsttest: prüft alle 8 Sekunden still die Batterie und Sensorik
- Akustischer und optischer Alarm: bei Gefahr warnt der Melder deutlich hörbar mit lautem Alarm und durch Blinken der Status-LED
- Einfache Schraubmontage: die Montageplatte des Melders wird mit Schrauben und Dübeln (im Lieferumfang enthalten) an der Decke befestigt
- Geprüft und zertifiziert nach EN 14604:2005/AC:2008: der Melder erfüllt die europäische Norm für Rauchwarnmelder – zertifiziert durch KRIWAN Testzentrum

Einsatz und Anwendung

- Geeignet für Schlaf- und Aufenthaltsbereiche: idealer Warnmelder für Schlafzimmer und Kinderzimmer; auch optimal zum Einsatz in Wohnzimmer und Flur
- Geeignet für Wohnmobil, Camper und Van: der Rauchwarnmelder dient der frühzeitigen Rauchererkennung im Schlaf- und Aufenthaltsbereich

Technische Daten - PREFIRA™ 5 Rauchwarnmelder

Alarmierung	Akustisch, Optisch
Alarmspeicher	Nein
Automatischer Selbsttest	Ja
Batterie	AAA
Batterie - Menge	2
Batterie - max. Batterielebensdauer	5 a
Breite	110 mm
Detektionsverfahren	Rauchwarnfunktion
Durchmesser	110 mm
Einfache Funkgruppe	Nein
Einsatzbereiche	Schlafzimmer und Kinderzimmer, Wohnmobil, Camper und Van, Wohn- und Durchgangsräume

PREFIRA™ 5 Rauchwarnmelder

Technische Daten - PREFIRA™ 5 Rauchwarnmelder

Empfohlene Einsatzdauer	10 a
Erfassungsbereich Melder (m ²)	60 m ²
Färbung	weiß
Gehäusematerial	Kunststoff
Geprüft nach EN 14604:2005/AC:2008	Ja
Gerätebauform	Standard
Gewicht	220 g
Hinweis auf schwache Batterie	Optisch, Akustisch
Höhe	36 mm
IP Schutzklasse	IP 20
Insektenschutzgitter	Ja
Integrierte Magnethalterung	Nein
Kitemark-Zertifizierung	Nein
Kompatibel mit Alarmanlage	Nein
Länge mm	110 mm
Matter over Thread	Nein
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10 %
Montageart	Schraubmontage
Montageplatte mit gängigem Bohrbild	Ja
Produkt	Stand-alone
Prüftaste	Großflächig
Q-Label zertifiziert	Nein
Rauchkammertechnologie	Verschmutzungskompensation
Schalldruck	85 dB(A)
Smart Home integrierbar	Nein
Status-LED - Eigenschaften	Eindeutige Statusanzeige, Durchscheinende LED
Stummschaltung	Ja
Vernetzte Funkgruppen (Mehrfachgruppe)	Nein
festverbaute Batterie	Nein
EAN	4003318355523