

GLORIA[®]

Die Marke für mehr Sicherheit



**Optische Rauchwarnmelder
und CO-Melder**

Optische Rauchwarnmelder und CO-Melder

Typ: RWM-F40, PX-1C, PX-1, RWM-10, 29HD-L, 29HD, X10-D

TÜV Kriwan, VdS, vfdb 14/01, EN 14604:2005 sowie EN 50291:2010

Die Lebensretter!

Schnüffeln und warnen, rund um die Uhr!

Rauchwarnmelder: Erstklassig, kompakt, zuverlässig, einfach und sicher montiert.

Zwei Drittel der Haus- und Wohnungsbrände entstehen nachts. Im Schlaf werden die sich in Sekundenschnelle ausbreitenden giftigen Rauch- und Brandgase nicht wahrgenommen; Menschen verlieren das Bewusstsein. Der Rauch vernebelt zudem Fluchtwege, die Orientierung ist in der Notsituation eingeschränkt. Schnell und präzise helfen unsere Rauchwarnmelder Tag und Nacht und schaffen so den oftmals lebensrettenden Zeitvorsprung und können bei Entstehungsbränden sogar den Einsatz des griffbereiten Feuerlöschgerätes ermöglichen.

Einsatzbereiche

- Schlafräume, Kinderzimmer, Küche, Flure/Treppenhaus, Wohnräume, Fluchtwege allgemein
- Wohnmobile/Caravane (Typ RWM-10 und RWM-F40)
- Langzeitmelder PX-1 und RWM-10 ideal für die Wohnungswirtschaft

Produkt- und Leistungsmerkmale

- Alle Varianten batteriebetrieben, keine Verkabelung!
- Typ GLORIA RWM-F40 funkvernetzbar mit bis zu 40 Meldern ohne Einsatz einer Zentrale
- Langzeitmelder mit bis zu 12 Jahren Stromversorgung als günstige Einmalinvestition
- Alarmsignal mindestens 85dBA bei Abstand 3 m
- Mit Test- sowie Stummschaltfunktion
- Signal bei Erreichen der Batteriereserve
- Serienmäßig mit Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung und Montagehinweisen
- RoHS konform

Funkvernetzbarer GLORIA Rauchwarnmelder – Typ RWM-F40

- Vernetzung von bis zu 40 Rauchwarnmeldern des Typs RWM-F40 ohne Einsatz einer Zentrale
- Mikroprozessorgesteuertes Funkmodul für den bidirektionalen Funkverkehr mit Störungsüberwachung und Alarmweiterleitung
- Integrierte Repeaterfunktion für die Verstärkung des Funksignals
- Bidirektionaler Datenaustausch zu anderen Funkmodulen
- Funkreichweite ca. 200 m (+/-10%) auf freiem Feld
- Überwachung auf Batteriewechsel, Störung, Funkstrecke und Lebenszeichen
- Bei Funkbetrieb ca. 2 Jahre Stromversorgung durch **wechselbare** 9V-Lithium-Block-Qualitätsbatterie; ohne Funkmodul beträgt die Batterielebensdauer 10 Jahre
- **Zusatzzertifizierung nach EN 14604 – Anhang L! Geeignet für Anwendungen für den Einsatz in Bereichen mit erhöhten Anforderungen in bewohnbaren Fahrzeugen (Caravane/Wohnmobile)**
- Geeignet für den Einsatz in Küchen oder Bädern durch Vorwarnfunktion bei Betauung
- Rote Leuchtdiode signalisiert periodischen Batterie-Selbsttest und Funktionstest
- Optimale Funktionskontrolle: Lichtwellenleiter dient zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Mit Befestigungsmaterial
- Optional 10er-Klebeplat (Art.-Nr. 925483.0010) mitbestellen!
- Einfachste Inbetriebnahme durch Klick-In Technologie
- Störungsanzeige bei Erreichen der Verschmutzungsschwelle*
- Zertifizierung: VdS



Anhang L

Optische Rauchwarnmelder und CO-Melder

Typ: RWM-F40, PX-1C, PX-1, RWM-10, 29HD-L, 29HD, X10-D

TÜV Kriwan, VdS, vfdb 14/01, EN 14604:2005 sowie EN 50291:2010

Die Lebensretter!

Funkvernetzbarer Rauch- und Hitzemelder* – Typ PX-1C GLORIA Edition



- Vernetzung von bis zu 15 Rauchwarnmeldern des Typs PX-1 C innerhalb einer Funkgruppe (z. B. Wohnung) möglich. Bis zu 14 Funkgruppen (z.B. 14 Wohnungen in einem Mehrfamilienhaus) können optional mit einer Gemeinschaftsgruppe (z.B. das Treppenhaus des Mehrfamilienhauses) verbunden werden .
- Mikroprozessorgesteuerter, bidirektionaler Funkverkehr mit Störungsüberwachung und Alarmweiterleitung innerhalb der Funkgruppe
- Integrierte Repeaterfunktion für die Verstärkung des Funksignals
- Funkreichweite: 400 m ($\pm 10\%$) auf freiem Feld
- Minütliche, automatisierte Prüfung der Funktionsbereitschaft
- **12 Jahre** maximale Lebensdauer durch zwei fest eingebaute 3V-Lithium-Markenbatterien
- **Hochmoderne Bi-Sensor-Prozessor-Technologie für Rauch und Hitzedetektion***
- Permanente Auswertung beider Sensor-Messdaten für maximale und präzise Echtalarmerkennung
- Hitzesensor reagiert bei Umgebungstemperatur $> 40^\circ\text{C}$ und gleichzeitigem Temperaturanstieg um 4°C pro Minute oder bei längeren Temperatureinflüssen $> 60^\circ\text{C}$
- Küchentauglich - die Küche ist Brandherd Nr.1! Sensorik sehr resistent gegen Fehlalarme, die durch Wasserdampf initiiert werden könnten.
- Verzicht auf äußere Leuchtdioden , daher ideal z. B. für das Schlafzimmer
- Optimale Funktionskontrolle: Gesamte Melderhaube dient zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Melderhaube kann außen individuell dekoriert werden;
- z.B. ist Überstreichen möglich!
- Zusätzliche Transparenz durch auslesbaren Ereignisspeicher
- **Serienmäßig: Mit ultra-haftfähigem Magnet-Gelklebepad für die saubere, schnelle Montage ohne Bohraufwand**
- Zusätzlich Schraube und Dübel für die konventionelle Bohrmontage im Lieferumfang ohne Aufpreis
- Alarmsignal: sehr laute 88dBA bei Abstand 3 m
- Reduzierte Lautstärke (ca. 65dBA) bei Inbetriebnahme und Test
- Störungsanzeige bei Erreichen der Verschmutzungsschwelle*
- Sehr kompakt: H nur ca. 4 cm, \varnothing 10 cm
- Zertifizierung: TÜV NORD / Kriwan, Forchtenberg



Rauch- und Hitzemelder* der Spitzenklasse – Typ PX-1 GLORIA Edition

Stand alone

- **12 Jahre** maximale Lebensdauer durch fest eingebaute 3V-Lithium-Markenbatterie
- **Hochmoderne Bi-Sensor-Prozessor-Technologie für Rauch und Hitzedetektion***
- Permanente Auswertung beider Sensor-Messdaten für maximale Echtalarmerkennung
- Hitzesensor reagiert bei Umgebungstemperatur $> 40^\circ\text{C}$ und gleichzeitigem Temperaturanstieg um 4°C pro Minute oder bei längeren Temperatureinflüssen $> 60^\circ\text{C}$
- Verzicht auf Leuchtdioden, daher ideal z.B. für das Schlafzimmer
- Optimale Funktionskontrolle: Gesamte Melderhaube dient zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Melderhaube kann außen individuell dekoriert werden; z.B. ist Überstreichen möglich!
- Küchentauglich! – Die Küche ist Brandherd Nr. 1! Sensorik sehr resistent gegen Fehlalarme, die durch Wasserdampf initiiert werden könnten
- Zusätzliche Transparenz durch auslesbaren Ereignisspeicher
- **Serienmäßig: ultra-haftfähiges Magnet-Gelklebepad für die saubere, schnelle Montage ohne Bohraufwand**
- Zusätzlich Schraube und Dübel für die konventionelle Bohrmontage im Lieferumfang ohne Aufpreis

* Gerät ist kein Wärmemelder im Sinne der EN 54-5

Optische Rauchwarnmelder und CO-Melder

Typ: RWM-F40, PX-1C, PX-1, RWM-10, 29HD-L, 29HD, X10-D

TÜV Kriwan, VdS, vfdb 14/01, EN 14604:2005 sowie EN 50291:2010

Die Lebensretter!

- Alarmsignal: sehr laute 88dBA bei Abstand 3 m
- Reduzierte Lautstärke (ca. 65dBA) bei Inbetriebnahme und Test
- Störungsanzeige bei Erreichen der Verschmutzungsschwelle*
- Sehr kompakt: H nur 3,8 cm, Ø 10 cm
- Zertifizierung: TÜV NORD / Kriwan, Forchtenberg



GLORIA Rauchwarnmelder mit Qualitätszertifikat – Typ RWM-10

Stand alone

- 10 Jahre Lebensdauer durch festeingebaute 3V-Lithium-Qualitätsbatterie
- Geprüfte Qualität gemäß vfdb-Richtlinie 14/01 zertifiziert, mit Q-Label**!
- **Zusatzzertifizierung nach EN 14604 – Anhang L! Geeignet für Anwendungen für den Einsatz in Bereichen mit erhöhten Anforderungen in bewohnbaren Fahrzeugen (Caravane/Wohnmobile)**
- Rote Leuchtdiode signalisiert periodischen Batterie-Selbsttest und Funktionstest
- Optimale Funktionskontrolle: Gesamte Melderhaube dient zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Mit Befestigungsmaterial
- Optional 10er-Klebeband (Art.-Nr. 925483.0010) mitbestellen!
- Einfachste Inbetriebnahme durch Klick-In Technologie
- Störungsanzeige bei Erreichen der Verschmutzungsschwelle*
- Zertifizierung: VdS



Anhang L

Rauchwarnmelder mit 5 Jahren Garantie – Typ KIDDE 29HD-L

Stand alone

- 5 Jahre ununterbrochene Stromversorgung durch 9V-Lithium-Blockbatterie
- 5 Jahre Garantie auf einwandfreie Funktion und Stromversorgung
- Batterie nach Ablauf von 5 Jahren **wechselbar**
- Rote Leuchtdiode signalisiert periodischen Batterie-Selbsttest und Funktionstest
- Mit 2 Funktionstasten zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Mit Befestigungsmaterial
- Einfachste Inbetriebnahme durch Klick-In Technologie
- Extrem kompakte Bauweise: H 3,5 cm, Ø 10 cm
- Zertifizierung: VdS



Rauchwarnmelder mit 5 Jahren Garantie – Typ KIDDE 29HD

Stand alone

- Stromversorgung durch 9V-Alkaline-Blockbatterie
- 5 Jahre Garantie auf einwandfreie Funktion
- Batterie **wechselbar**
- Rote Leuchtdiode signalisiert periodischen Batterie-Selbsttest und Funktionstest
- Mit 2 Funktionstasten zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Mit Befestigungsmaterial
- Einfachste Inbetriebnahme durch Klick-In Technologie
- Extrem kompakte Bauweise: H 3,5 cm, Ø 10 cm
- Zertifizierung: VdS



* Ein Mikrochip regelt die Empfindlichkeit, um den Einfluss von z.B. Staub auszugleichen.

Wird die Verschmutzungsschwelle überschritten, erzeugt das Gerät ein Help-Signal.

** Das „Q“-Label ist ein unabhängiges Qualitätszeichen für hochwertige Rauchmelder, die für den Langzeiteinsatz besonders geeignet sind.

Optische Rauchwarnmelder und CO-Melder

Typ: RWM-F40, PX-1, PX-1C, RWM-10, 29HD-L, 29HD, X10-D

Die Lebensretter!

TÜV Kriwan, VdS, vfdB 14/01, EN 14604:2005 sowie EN 50291:2010

Prüfaerosol für Rauchwarnmelder - Art.-Nr. 925847.0000

Ermöglicht das rückstandsfreie Prüfen bereits demontierter Rauchwarnmeldern.
Das Aerosol wird direkt in die Rauchkammer bzw. die Raucheintrittsöffnungen gesprüht.
Inhalt 150 ml für bis zu 150 Anwendungen.

CO-Melder: Unübertroffen langlebig

KIDDE CO-Melder detektieren das unsichtbare, geruchlose und in hohen Konzentrationen in wenigen Sekunden tödliche Kohlenstoffmonoxid durch modernste elektrochemische Sensorik schon bei geringen Konzentrationen und melden akustisch sowie optisch zuverlässig. Und das mindestens 10 Jahre lang.

Einsatzbereiche

Gas-, Öl-, Brikett- oder Pellet-Heizungen, Öfen, Kamine oder Kohleöfen, Gasherde und -boiler oder sonstige offene Feuerstellen im Wohnbereich.

CO-Melder mit 10 Jahres Batterie – Typ KIDDE X10-D

Stand alone

- Batteriebetrieb, keine Verkabelung
- 10 Jahre Garantie auf ununterbrochene Stromversorgung durch verlötete 3V-Lithium-Qualitätsbatterie
- 10 Jahre garantierte Sensorleistung
- Alarmanzeige akustisch und optisch
- Mit zwei Funktionstasten für Test/Reset und Spitzenwert-Digitalanzeige seit letztem Reset
- Ereignisspeicher: 11 – 999 ppm
- Alarmstufen 50, 100, 300 ppm
- Geprüft und zertifiziert nach EN 50291:2010
- Mit Befestigungsmaterial
- Alarmsignal: 85dBA bei Abstand 3 m



EN 50291

Typ	Funktionsgarantie**	Typische Batterielebensdauer	Batterie-reserve-signal	Alarmton bei Abstand 3 m	Testfunktion	Verschmutzungs-kompensation	Bi-Sensor für Hitze	Maße cm ca.	Betriebs-temperaturbereich
Zertifizierung	Art.-Nr. Melder	Batterietyp	Batterie wechselbar?	Reduzierte Testlautstärke	Stumm-/HUSH	Bewohnbare Fahrzeuge	Küchen-tauglich	Gewicht ca.	Luftfeuchtigkeit
RWM-F40 GLORIA VdS	2 Jahre 002518.0005	ca. 2 Jahre bei Funkbetrieb 9V Lithium-Blockbatterie	ja ja	85dBA nein	ja ja	ja ja	nein ja	Ø 10 / H 5,2 156 g	-10° bis +60°C bis 95%
PX-1C GLORIA Edition TÜV NORD / Kriwan	12 Jahre 002518.0006	12 Jahre 3V Lithium	ja nein	88dBA ja	ja ja	ja nein	ja ja	Ø 10 / H 4 200 g	-10° bis +55°C bis 90%
PX-1 GLORIA Edition TÜV NORD / Kriwan	12 Jahre 002518.0003	12 Jahre 3V Lithium	ja nein	88dBA ja	ja ja	ja nein	ja ja	Ø 10 / H 3,8 180 g	-10° bis +55°C bis 90%
RWM-10 GLORIA VdS	10 Jahre 002518.0010	10 Jahre 3V Lithium	ja nein	85dBA nein	ja ja	ja ja	nein nein	Ø 10 / H 5,9 136 g	-10° bis +60°C bis 95%
29HD-L KIDDE VdS	5 Jahre 002518.2979	5 Jahre 9V Lithium-Blockbatterie	ja ja	85dBA nein	ja ja	nein nein	nein nein	Ø 10 / H 3,5 145 g	0° bis +40°C bis 93%
29HD KIDDE VdS	5 Jahre 002518.2978	ca. 2 Jahre 9V Alkaline-Blockbatterie	ja ja	85dBA nein	ja ja	nein nein	nein nein	Ø 10 / H 3,8 145 g	0° bis +40°C bis 93%
X10-D KIDDE CO-Alarm	10 Jahre 002518.0200	10 Jahre 3V Lithium	ja nein	85dBA nein	ja nein	nein nein	nein nein	B 11,8 x H 7,1 x T 4 150 g	0° bis +40°C bis 93%

** Garantie auf Batterie/Elektronik sowie fehlerhafte Materialien und Herstellung und unter Beachtung der Gebrauchsanleitung.
Alle Melder serienmäßig mit Befestigungsmaterial (Schraube/Dübel) und Bedienungsanleitung im Lieferumfang. Typ PX-1 GLORIA Edition zusätzlich mit Magnet-Gel-Klebe-pad inklusive!

GLORIA®

Die Marke für mehr Sicherheit

**Tragbare Feuerlöscher
Fahrbare Feuerlöscher
Feuerlösch-Großgeräte
Fahrzeuganlagen
Löschwassertechnik
Objektschutz-Löschanlagen
Schutzhauben
Schutzschränke
Standsäulen
Halter für Feuerlöscher
Rauchmelder, Brandsimulationsgerät
Zubehör, Ersatzteile, Kooperationen
Schulungen, Seminare, Informationen**

Überreicht durch:



**GLORIA GmbH
Diestedder Straße 39
59329 Wadersloh**

**Telefon +49 (0)2523 | 77-0
Telefax +49 (0)2523 | 77-255**

**info@gloria.de
www.gloria.de**