

### Technische Daten

- ◆ Gem. DIN EN 14604
- ◆ inkl. 9 V Alkaline-Batterie
- ◆ lautstarker Alarmgeber 85 dB-A
- ◆ funktionsorientierter Rauchkammertest
- ◆ Insekten- und Staub geschützter Rauchmelder
- ◆ Batterie-Entnahmesicherung
- ◆ zuverlässiger Temperaturbereich 0 -50 Grad Celsius
- ◆ Batterie-Wechsel-Signal
- ◆ kompakte Abmessungen ø 110 mm, H 40 mm

**Geprüfter Rauchmelder gemäß  
DIN EN 14604**

### Basisgerät Rauchmelder FL 100 22H ohne weitere Zusatzmodule

- ◆ Wenn ein Rauchmelder Alarm auslöst, alarmieren gleichzeitig alle angeschlossenen Rauchmelder. Bei dem alarmauslösenden Rauchmelder blinkt zusätzlich die rote LED.
- ◆ **Bsp. Anwendung:** in Neubauten, wo Kabel noch verlegt werden können, Wohnungen, Eigenheimen oder kleineren gewerblichen Objekten

### Basisgerät Rauchmelder FL 100 22H mit zusätzlichem Funk-Vernetzungs-Modul FL FVM

- ◆ Wenn ein Rauchmelder Alarm auslöst wird das Funk-Vernetzungs-Modul aktiviert. Alle Rauchmelder die im Funkerfassungsbereich des alarmauslösenden Rauchmelders liegen werden mit ausgelöst.
- ◆ Bei dem alarmauslösenden Rauchmelder blinkt zusätzlich die rote LED.
- ◆ **Bsp. Anwendung:** Wohnungen, Einfamilienhäuser, Einliegerwohnungen, kleinere gewerbliche Objekte

### Basisgerät Rauchmelder FL 100 22H mit Funkvernetzungs-Modul FL FVM 868-R mit Repeaterfkt.

- ◆ 2-Kanal-System 868/869 Mhz für doppelte Sicherheit: Bei Störung eines Kanals wird das Signal auf dem zweiten Kanal gesendet und empfangen.
- ◆ Gruppenbildung, max. 7 Gruppen mit je max. 16 Meldern, Gruppe 0 für Sammelalarm
- ◆ Alarm-Rücksetzung und Funktionstest per Fernbedienung (optional)
- ◆ **Bsp. Anwendung:** Mehrfamilienhäuser, Kindergärten, Schulen, Pensionen, kleine Hotels und kleinere gewerbliche Objekte, Apotheken, Arztpraxen

### Basisgerät Rauchmelder FL 100 22H mit zusätzlichem Funk-Sendemodul FL FS 100

- ◆ Alle FlammEx Rauchmelder lassen sich per Funk zu einem Funk-Gefahrenmeldesystem ausbauen.
- ◆ Wenn ein Rauchmelder Alarm auslöst, alarmiert zusätzlich die Gefahrenmeldezentrale FL FZ 100.
- ◆ An der Zentrale kann exakt lokalisiert werden, welche Meldegruppe ausgelöst hat.
- ◆ An der Zentrale kann ein Telefonwählgerät oder eine externe Sirenen angeschlossen werden.
- ◆ **Bsp. Anwendung:** Mehrfamilienhäuser, Kindergärten, Schulen, Pensionen, kleine Hotels und kleinere gewerbliche Objekte, Apotheken, Arztpraxen

### FlammEx - Rauchmelder "Stand alone"

FL 100 22 H



FL 100 22H

#### Testergebnisse:

- 11/2002 Stiftung Warentest "GUT"
- 02/2002 Testsieger in Österreich
- 02/2005 Testsieger in der Schweiz
- 10/2005 Testsieger in Österreich

### Vernetzbarkeit per Kabel-Verbindung

Einfache 2 - Draht Verbindung von FlammEx Melder zu FlammEx Melder

FL 100 22 H + FL 100 22 H



### FlammEx - Funk-Vernetzung

Für kleinere Objekte!

FL 100 22 H + FL FVM



**433 Mhz**

### FlammEx - Funk-Vernetzung mit Repeaterfunktion

Für größere Objekte!

FL 100 22 H + FL FVM-868-R



**868 Mhz**



FL FB 868

Bidirektionale Funkvernetzung mit Repeater-Funktion zur Überbrückung von größeren Funkstrecken.

### FlammEx - Funksystem

Für größere Objekte!

FL 100 22 H + FL FS 100

Alarmierung erfolgt am Melder und an der Funk-Zentrale.

FL FZ 100

**868 Mhz**



FL FZ 100

Hervorragend geeignet, wenn eine zentrale Alarmierung erforderlich ist.