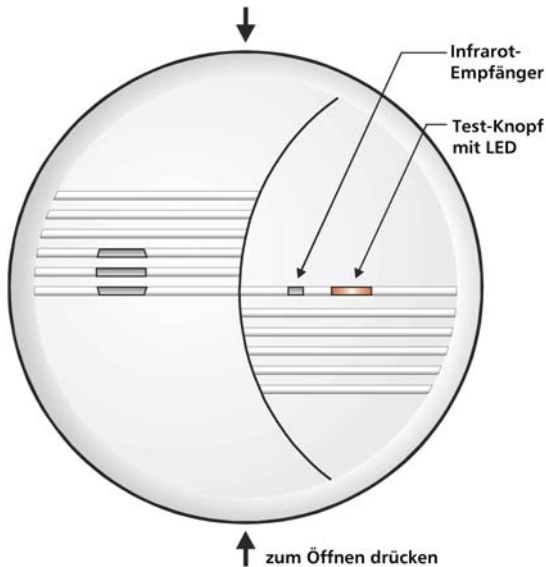


6000 SP Funkrauchmelder

Der 6000 SP erkennt Rauch oder starke Hitze und meldet dies per Funk an eine Zentrale. Die eingebaute Sirene warnt Personen, die sich unmittelbarer Nähe aufhalten. Für einen Funktionstest hat der Rauchmelder einen eingebauten Test-Knopf. Außerdem können Sie ihn mit jeglicher Audio / Video Fernbedienung testen (TV, Stereoanlage etc.).

Der Rauchmelder führt regelmäßig eine automatische Selbstkontrolle durch und gibt seinen Zustand an die Zentrale weiter.



Technische Daten

Stromversorgung	3 V - 2 x AA Batterien 1.5V
Batterielebensdauer	ca. 1 Jahr
Stromverbrauch	im Stand-by 40 µA
Funk-Reichweite	max. 100 m (freies Feld)
Rauchsensoren	Streulichtprinzip
Hitzesensoren	60 °C - 70 °C (abhängig von der Geschwindigkeit)
Empfindlichkeit	m = 0,05 ÷ 0,07 bei 1 m/s (EN 54-7)
Eingebaute Sirene	95 dB / 1 m
EMC-Immunität	30 V / 1 m
Anwendungsbereich	nur für Innenanwendung, IP-40
Temperaturbereich	-10 bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	25% bis 85%
Abmessungen	∅ 120 x 40 mm
Darf betrieben werden nach EN 14676	

Hiermit erklärt Indexa GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 1999/5/EC befindet.

Die vollständige Konformitätserklärung ist nachlesbar unter: www.system6000.de.

CE 0700

Lieferumfang: Rauchmelder, 2 Dübel, 2 Schrauben, 2 AA Batterien

Installation

Installieren Sie den Rauchmelder an der Decke, mit einem Abstand zu den Wänden von mindestens 0,6 m. Installieren Sie ihn nicht an einem Ort, wo eine geringe Luftzirkulation besteht. Wenn Sie ihn in einem Flur von 9 m oder länger installieren wollen, dann benötigen Sie mindestens 2 Rauchmelder – einen an jedem Ende. Der Rauchmelder kann einen freien Raum von ca. 50 m² überwachen. Vermeiden Sie die Platzierung in der Nähe von Lichtquellen, Ventilatoren, Heizungen und anderen Störquellen.

Denken Sie bei der Planung der Platzierung daran, dass die Batterien des Rauchmelders ca. ein Mal pro Jahr gewechselt werden müssen.

- Öffnen Sie den Melder (hierzu drücken Sie beide Seiten des Deckels zusammen – siehe Abb.)
- Befestigen Sie den unteren Teil des Gehäuses mit den zwei mitgelieferten Schrauben an der gewünschten Stelle. Achten Sie beim Festdrehen darauf, dass das Rückteil flach liegt und sich nicht verbiegt.
- Lesen Sie in der Anleitung der Zentrale nach, wie Sie in den Anmeldemodus gelangen, um den Rauchmelder anzumelden.

- Legen Sie die Batterien in den Rauchmelder ein (entfernen Sie den Folien-Streifen). Der 6000 SP sendet ein Anmeldesignal, es ertönt ein Anmelde-ton. Nun ist der Rauchmelder betriebsbereit.
- Drücken Sie das Vorderteil auf das Rückenteil des Gehäuses, so dass beide Befestigungsglaschen einrasten. Überprüfen Sie, dass der Melder fest installiert ist.
- Drücken Sie den Test-Knopf. Nach ca. 10 Sekunden ertönt ein akustisches Signal und der Melder sendet ein Testsignal. Das Funk-Testsignal wird immer als „Sofort-Alarm“ gesendet, unabhängig von der Einstellung der Brücken FIRE/INSTANT.
- Falls die Melder LED unregelmäßig blinkt und der TEST erfolglos ist befindet sich eine Störquelle in der Nähe des Melders. In diesem Fall ist es notwendig den Melder an einer anderen Stelle anzubringen.

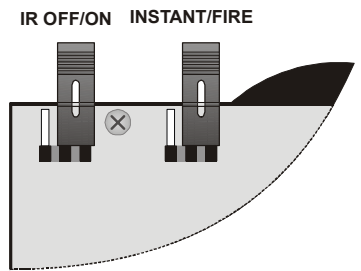
Brücken:

FIRE (Werkseinstellung) – die eingebaute Sirene gibt Alarm und die Zentrale wird immer ausgelöst, unabhängig von ihrem Zustand (SCHARF / UNSCHARF).

INSTANT – die eingebaute Sirene ist deaktiviert. Die Zentrale wird nur ausgelöst, wenn sie scharfgeschaltet ist. Diese Einstellung ist besonders dort von Nutzen, wo bei Anwesenheit (z.B. durch einen offenen Kamin) Rauch verursacht wird.

WARNUNG: In diesem Modus gibt das System keinen Alarm, wenn die Zentrale auf UNSCHARF eingestellt ist!

IR ON / OFF - die Möglichkeit zu einem Funktionstest über eine Infrarot-Fernbedienung kann hier ein- (ON) bzw. aus- (OFF) geschaltet werden.



Normaler Betrieb

Bei normalem Betrieb nimmt der Melder ca. alle 60 Sekunden einen Selbsttest vor (dies wird durch ein kurzes Blinken der LED signalisiert).

Wird Hitze oder Rauch in der Messkammer gemeldet, blinkt die Rauchmelder LED gleichmäßig. Nimmt die Rauchkonzentration innerhalb von 5 Sekunden nicht ab, löst der Rauchmelder Alarm aus (eingebaute Sirene & Warnsignal an die Zentrale - abhängig von der Einstellung der Brücke FIRE/INSTANT).

Wenn die Rauchdichte sinkt, wird der Alarmzustand automatisch zurückgestellt. Sie können die Sirene ausschalten, indem Sie den Test-Knopf drücken oder eine Infrarot-Fernbedienung benutzen.

Für einen Funktionstest drücken Sie den Test-Knopf oder verwenden Sie eine Infrarot-Fernbedienung (nur möglich, wenn IR ON/OFF Brücke auf ON steht). Stellen Sie sich hierzu unter den Rauchmelder, richten Sie die Fernbedienung auf den Rauchmelder und drücken Sie irgendeine Taste. Beachten Sie dabei, dass jede Fernbedienung eine andere Reichweite hat. Die Rauchmelder LED blinkt regelmäßig. Nach ca. 10 Sekunden ertönt ein akustisches Signal und der Melder sendet ein Testsignal (als „Sofort-Alarm“, unabhängig von den Brücken FIRE/INSTANT).

Batterien ersetzen

Der Rauchmelder kontrolliert automatisch den Zustand der Batterien. Wenn es notwendig ist, die Batterien zu ersetzen, sendet der Melder ein entsprechendes Signal an die Zentrale und beginnt, jede Minute leise Warntöne von sich zu geben.

Verwenden Sie nur alkalische AA Batterien von hoher Qualität. Nach dem Einsetzen neuer Batterien gibt der Rauchmelder einen Ton von sich, um die Betriebsbereitschaft anzuzeigen. Ist kein Ton zu hören und die LED blinkt, bedeutet dies, dass der Ladezustand der Batterien zu niedrig ist.

WARNUNG: Es ist nicht möglich, den Rauchmelder zu schließen, wenn keine Batterien eingesetzt sind.

Hinweis: Wir empfehlen, gleichzeitig zum Ersetzen der Batterien den Rauchmelder von Staub zu befreien, indem Sie ihn vorsichtig mit einem trockenen Tuch abreiben oder den Staub vorsichtig wegblassen.



Hinweis: Werfen Sie Verpackungsmaterial oder Geräte nicht einfach weg, sondern führen Sie sie der Wiederverwertung zu. Den zuständigen Recyclinghof bzw. die nächste Sammelstelle erfragen Sie bei Ihrer Gemeinde.