

Funk-Rauchwarnmelder

Rauchwarnmelder lösen einen akustischen Alarm aus, sobald gefährlicher Rauch in die Rauchkammer eingedrungen ist. Bewohner werden somit frühzeitig vor einem Brand gewarnt und können sich und andere in Sicherheit bringen. Insbesondere in der Nacht ist dies sehr wichtig, da im Schlaf der Geruchssinn des Menschen ausgeschaltet ist.



Funktionsprinzip

Der Hecon Funk-Rauchwarnmelder arbeitet nach dem Streulichtprinzip und verfügt über eine fest eingebaute 10-Jahres-Lithium-Batterie. Sobald Rauch in die optische Rauchkammer eingedrungen ist, löst der Rauchwarnmelder einen Alarm aus. Das eingebaute piezo-elektronische Horn alarmiert mit einem Schalldruck von mindestens 85dB(A) in drei Metern Entfernung. Durch das eingebaute Funkmodul ist eine Integration in das Hecon Funksystem jederzeit möglich.

Kein Betreten der Wohnung durch Ferninspektion

Der Hecon Funk-Rauchwarnmelder ist gemäß der novellierten DIN 14676 ferninspizierbar. Mit einem regelmäßigen Funktionsselbsttest prüft das Gerät verschiedene Parameter und übermittelt die Ergebnisse per Funk. Somit kann der Gerätezustand jederzeit bequem aus der Ferne abgefragt werden. Die jährliche Überprüfung vor Ort in der Wohnung entfällt damit.



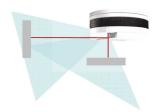


"Q" definiert höchste Qualitätsstandards!

Der Hecon Funk-Rauchwarnmelder wurde zusätzlich mit dem Q-Label zertifiziert. Das Qualitätskennzeichen "Q" definiert eindeutige Standards, die ein hochwertiger und langlebiger Rauchwarnmelder erfüllen muss. Mit dieser Kennzeichnung können Verbraucher schnell und einfach einen Qualitätsmelder von einem Standardprodukt unterscheiden.

Automatische Umfeldüberwachung

Das Umfeld des Funk-Rauchwarnmelders wird automatisch mittels Ultraschallabtastung auf eventuelle Hindernisse bis zu einem Abstand von 50 cm überprüft. Die Anforderungen der DIN 14676 werden damit erfüllt. Die bisher notwendige optische Prüfung innerhalb der Wohnung ist somit nicht mehr erforderlich. Eine Anwesenheit der Bewohner ist ebenfalls nicht mehr erforderlich.





Zu Ihrer Sicherheit!

Die Prüfung des Raucheintritts erfolgt mit modernster Leuchtdiodentechnik. Auch der akustische Signalgeber sowie der Batteriestatus werden regelmäßig überprüft. Die Montage der Rauchwarnmelder erfolgt durch geschultes und TÜV-zertifiziertes Personal "Fachkraft für Rauchwarnmelder nach DIN 14676".

Automatische Verschmutzungskompensation

Der Hecon Funk-Rauchwarnmelder verfügt über eine automatische Verschmutzungskompensation. Die Empfindlichkeit der Rauchkammer passt sich fortlaufend ihrem Verschmutzungsgrad an und erreicht damit eine gleichbleibend hohe Sensitivität hinsichtlich der Rauchdetektion über die gesamte Lebensdauer.

Komfortable Anzeige des Gerätestatus

Eine eventuelle Demontage des Geräts wird erkannt und vom Rauchwarnmelder gespeichert. Der Gerätestatus wird jeweils per Funk übertragen. Eine Kontrollleuchte mit Helligkeitssensor für die Nacht zeigt die Störmeldungen des Geräts an.

Noch Fragen?

Nehmen Sie einfach Kontakt mit uns auf. Wir beraten Sie gerne!







