

# Rauchmelder<sup>star</sup>

Die Funktechnologie bietet Verwaltern eine Reihe von Vorzügen. Für die vorgeschriebene jährliche Rauchmelderprüfung muss eine Wohnung nicht mehr betreten werden. Das spart Zeit und Aufwand. Ein TÜV-Gutachten bestätigt, dass die Fernprüfung beim Rauchmelder<sup>star</sup> die Prüfung vor Ort ersetzen kann. Funkbasierte Rauchmelder bieten aber noch mehr: Beispielsweise wird der Gerätestatus regelmäßig geprüft und die Daten an einen Datensammler im Hausflur übertragen.



## METRONA FUNKSYSTEM<sup>star</sup>



## DATENSAMMLER<sup>star</sup>

### Fernprüfbar

Über die Einbindung in das METRONA FUNKSYSTEM<sup>star</sup>, kombiniert mit dem Rauchmelderservice<sup>star</sup>, entfällt die Prüfung vor Ort. Die Nutzer müssen nicht mehr zu Hause bleiben. Die Rauchmelder werden aus der Ferne geprüft. Ihr großer Vorteil: Zur Geräteprüfung muss die Wohnung nicht mehr betreten werden. Sonderbesuche und Rechtsstreitigkeiten werden vermieden.

### Sicher

Automatische Selbsttests gewährleisten eine erhöhte Funktionsbereitschaft. Die Abstandskontrolle und die Kontrolle der Raucheintrittsöffnungen erfolgen über Ultraschallsensoren und Infrarot-Technologie.

### Wirtschaftlich

Echt-Alarm-Garantie und 10-Jahres-Gerätegarantie, hochwertige und langlebige Gerätebauteile. Die 10-Jahres-Langzeitbatterie erspart einen lästigen Batterieaustausch.

### Rücksichtsvoll

Der integrierte Helligkeitssensor unterdrückt nicht betriebsrelevante Störungsmeldungen in der Nacht.

### Aufmerksam

Die Nachführung der Detektionsempfindlichkeit kompensiert die normale Verschmutzung eines Rauchmelders. Täuschungsalarme werden minimiert – bei konstant hoher Sicherheit.



FERNPRÜFBAR ✓

SICHER ✓

AUFMERKSAM ✓

WIRTSCHAFTLICH ✓

RÜCKSICHTSVOLL ✓



## Produktmerkmale

- Bestätigung durch TÜV-Gutachten: Die Fernprüfung beim Rauchmelder<sup>star</sup> kann die Prüfung vor Ort ersetzen
- Automatische Umfeldüberprüfung über Ultraschallsensoren
- Demontageerkennung
- Selbstständige Überprüfung der Raucheindringöffnungen auf Durchlässigkeit
- Automatischer Funktions-Selbsttest
- Rauchdetektion gemäß fotooptischem Streulichtprinzip
- Mikroprozessorgesteuert
- Fest eingebaute Langzeitbatterie (mindestens 10 Jahre Laufzeit)
- Verschmutzungskompensation
- Manuelle Benutzertaste
- Echt-Alarm-Garantie und 10-Jahres-Gerätegarantie (bei Abschluss eines Rauchmelderservice<sup>star</sup>-Vertrages)

Der fernprüfbare Rauchmelder<sup>star</sup> ist für den Einsatz in der Wohnungswirtschaft konzipiert. Über die Einbindung in das METRONA FUNKSYSTEM<sup>star</sup>, kombiniert mit dem Rauchmelderservice<sup>star</sup>, entfällt eine Prüfung vor Ort.

## Qualitätsmerkmale



Unsere geprüften Montage- und Servicefachkräfte erfüllen die Anwendungsnorm DIN 14676. Diese Anwendungsnorm spezifiziert die Planung, den Einbau, den Betrieb sowie die Wartung von Rauchmeldern.



Der Rauchmelder<sup>star</sup> wird nach der Produktnorm DIN EN 14604 hergestellt.



Durch die unabhängige Prüfinstitution VdS<sup>1</sup> geprüft und mit dem VdS-Zertifikat ausgezeichnet.



Unser Qualitäts-Rauchmelder ist mit dem „Q“-Label ausgezeichnet. Voraussetzung hierfür ist die erfolgreiche Prüfung nach den strengen Anforderungen der vfdb<sup>2</sup>-Richtlinie 14-01. Weitere Informationen zum Q-Label unter: [www.brunata-metrona.de/q-label](http://www.brunata-metrona.de/q-label)



Der TÜV Rheinland bestätigt in seiner Prüfung, dass die Fernprüfung dem Stand der Technik entspricht und die in den Landesbauordnungen geforderte Betriebsbereitschaft der Rauchmelder gewährleistet.

<sup>1</sup> Akkreditiertes Prüfinstitut: VdS Schadenverhütung GmbH | <sup>2</sup> vfdb: Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes e.V.