

 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell

MORLEY IAS
FIRE SYSTEMS
by Honeywell

ESSER
by Honeywell



Mit Infografik zum
Rauchmelderwechsel

Für mehr Sicherheit in Ihrem Gebäude

Lassen Sie jetzt Ihre
Rauchmelder austauschen!

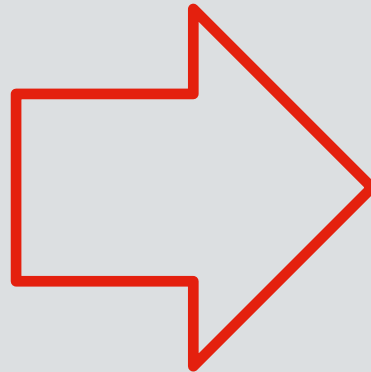
Was riskieren Sie, wenn Sie alte Rauchmelder nicht auswechseln?



Mit der Zeit gelangt Schmutz in den Rauchmelder und Bauteile altern. Dadurch können Täuschungsalarme ausgelöst werden.



Veraltete Melder ohne Mikroprozessor reagieren nicht mehr so zuverlässig wie Melder der neuesten Generation.



Durch Fehlalarmierung der Feuerwehr und durch zu spät bemerkte Brände entstehen hohe Kosten.



Verspätete Evakuierung oder Gefahrenbekämpfung erhöhen die Gefahr eines wirtschaftlichen Schadens und eines Imageverlustes.



Mögliche Verlustrisiken bei einer Schadensbegleichung nach einem Brandschaden.

Was verlangt die DIN 14675?



Normale Rauchmelder ohne Verschmutzungskompensation müssen nach spätestens 5 Jahren ausgetauscht werden.

Gilt für ESSER-Rauchmelder
Serie 9000, Serie 9100

Gilt für NOTIFIER-Rauchmelder
Serie EC, Serie 100, Serie 100EIS, Serie 400, Serie 500, Serie 600, Serie 700 mit Endung -E, HPX-751 und IPX-751E



Rauchmelder mit automatischer Verschmutzungskompensation dürfen bis zu 8 Jahre im Einsatz bleiben.

Gilt für ESSER-Rauchmelder
Serie 9200, IQ8Quad und ES Detect

Gilt für NOTIFIER-Rauchmelder
Serie 700 mit Endung -EM, Serie IRX, Serie OPAL, Serie ECO 1000, Serie 800 und IPX-751EA

Gilt für Morley-IAS-Rauchmelder
MI-PSE-S2I, MI-PTSE-S2I, MI-PTIR-S2I und Serie ECO 1000

Diese Norm gilt für Brandmeldeanlagen, die

- nach 12/2006 errichtet wurden
- baurechtlich gefordert sind
- eine direkte Anbindung zur Feuerwehr haben

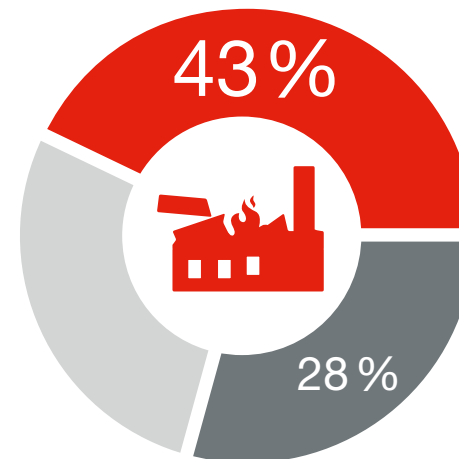
Für Brandmeldeanlagen, die vor dem Erscheinen dieser Norm in Betrieb genommen wurden, wird der Austausch der Rauchmelder empfohlen. Unabhängig davon kann der Austausch aufgrund von Verkehrssicherungspflichten geboten sein.

Was Brände anrichten können



3.750.000 €

beträgt der jährliche Schadendurchschnitt bei Bränden in der Industrie.



43% der Unternehmen nehmen nach einem Brand nie wieder den Betrieb auf.

Weitere 28% der Unternehmen melden innerhalb von 3 Jahren nach dem Brand Insolvenz an.



Senioren- und Pflegeheime fallen jährlich Bränden zum Opfer. Dabei kommen bis zu 20 Personen ums Leben und bis zu 150 werden verletzt.



der Brandopfer in Deutschland kommen nicht durch das Feuer, sondern durch eine Rauchvergiftung zu Schaden.

Warum ist der Austausch notwendig?

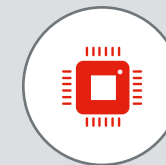


Verschmutzung durch Umgebungseinflüsse

- chemische Kontamination
- mechanische Belastungen



Umgebungsbedingungen z. B. Wärme und Feuchtigkeit

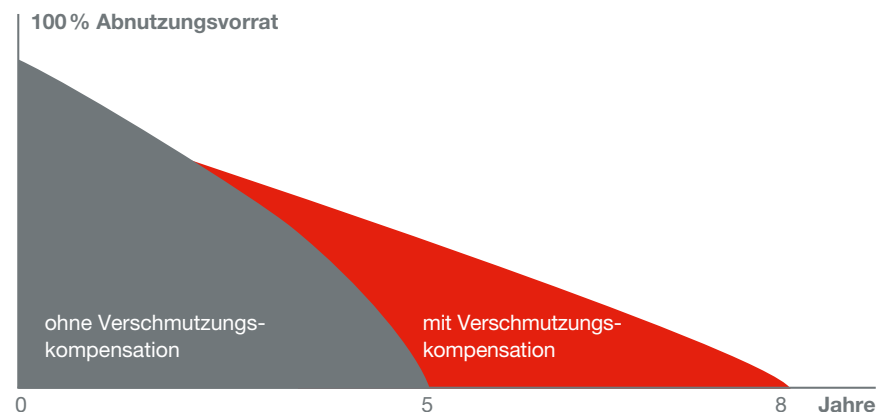


Alterungsprozess der elektronischen Bauteile



Automatische Verschmutzungskompensation

Rauchmelder mit mikroprozessorgesteuerter Messwertnachführung sind nicht nur wirtschaftlicher, sondern erhöhen auch Ihre Sicherheit! Sie können zwischen Staub und Brandursache unterscheiden. Sie „wissen“, dass sie im Lauf der Zeit verschmutzen, weswegen die Schwelle, bei der sie einen Alarm auslösen, ansteigt. Dadurch wird das Risiko von Täuschungsalarmen niedriger, während sie gleichzeitig genauso zuverlässig arbeiten wie andere Rauchmelder. Durch diese innovative Technologie müssen sie erst nach 8 Jahren ausgetauscht werden, nicht schon nach 5 Jahren.



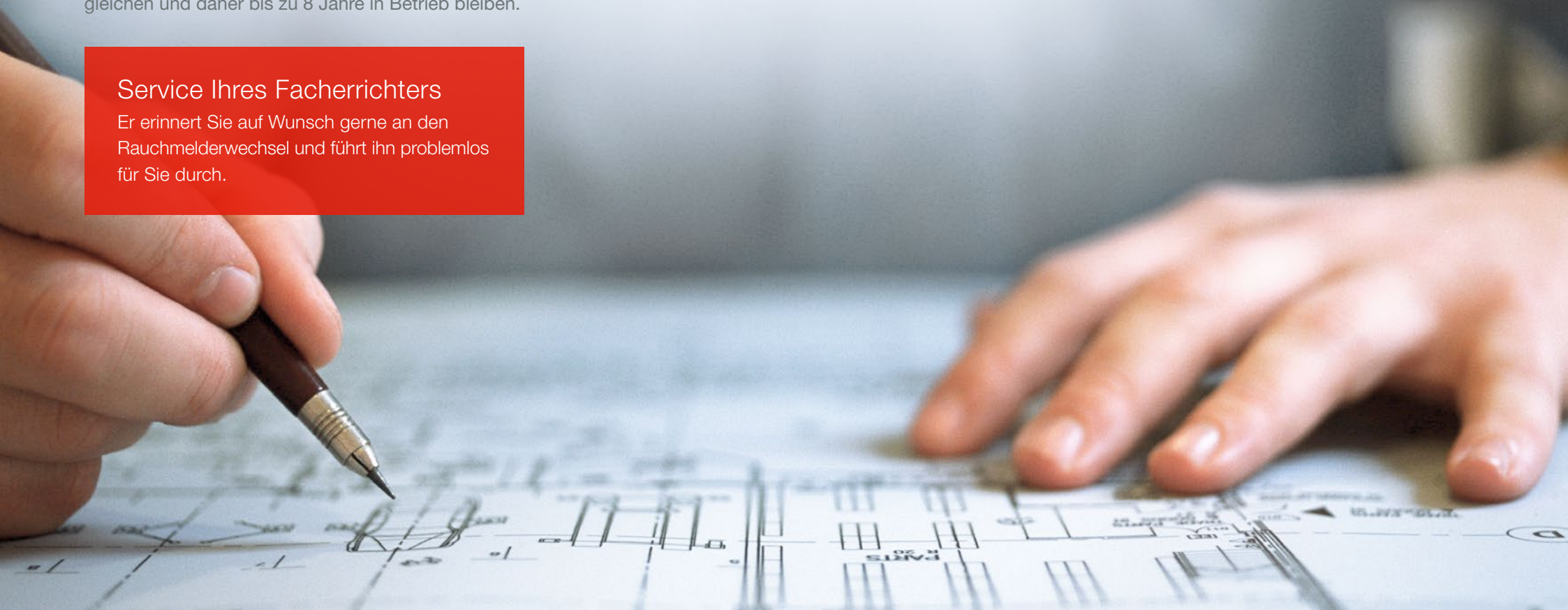
Mit unseren Empfehlungen gehen Sie kein Risiko ein

Rauchmelder werden im Laufe der Zeit betriebsbedingt verunreinigt, korrosiv belastet, und die elektronischen Bauteile altern. Erfahrungsgemäß können Standard-Rauchmelder bis zu 5 Jahre betrieben werden, so wie es die DIN 14675 für baurechtlich geforderte Brandmeldeanlagen vorschreibt. Moderne Rauchmelder mit automatischer Verschmutzungskompensation und Ruhewertnachführung können diese Belastungen mikroprozessorgesteuert ausgleichen und daher bis zu 8 Jahre in Betrieb bleiben.

Auch wenn Rauchmelder regelmäßig kontrolliert und die IST-Zustände geprüft werden, müssen sie dennoch im vorgegebenen Zeitraum ausgetauscht werden. Mobile Prüfeinrichtungen zum Nachweis des Ansprechverhaltens gemäß EN 54-7 sind noch nicht verfügbar, daher ist ein Austausch unvermeidbar. Und nur eine funktionierende Brandmeldeanlage minimiert Risiken und schützt vor Brandgefahren.

Service Ihres Fachrichters

Er erinnert Sie auf Wunsch gerne an den Rauchmelderwechsel und führt ihn problemlos für Sie durch.



Ihr Facherrichter berät Sie gerne

Stempel

Mit innovativen Rauchmelder-Technologien den Wartungsaufwand minimieren:
Informieren Sie sich jetzt über Rauchmelder mit mikroprozessorgesteuerter
Messwertnachführung.

Novar GmbH a Honeywell Company

Dieselstrasse 2

41469 Neuss

Tel.: +49 2131 40615-600

Fax: +49 2131 40615-606

Internet: www.esser-systems.com

E-Mail: info@esser-systems.com

NOTIFIER Sicherheitssysteme GmbH

Stadionring 32

40878 Ratingen

Tel.: +49 2102 70069-0

Fax: +49 2102 70069-44

Internet: www.notifier.de

E-Mail: vertrieb@notifier.de

 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell


FIRE SYSTEMS
by Honeywell

ESSER
by Honeywell