

<p><b>Brandschutz Jähnigen GmbH</b> Brandschutzbeauftragter</p>		<p>Lupinenweg 13 · 91220 Schnaittach Telefon 0 91 53 - 84 53 · Fax 84 13 Mobil 0170 - 00 12 500 E-mail : brandschutz@jaehnigen.de Internet: www.jaehnigen.de</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Brandsimulationsgerät für Löschvorführungen</li> <li>● Prüfen und Füllen aller Feuerlöschabkatzkate</li> <li>● Löschanlagen mit Argon CO<sup>2</sup>-Pulver</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fluchtwegbeschilderungen, Rauchmelder</li> <li>● Wartung von Wandhydranten u. Steigleitungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● RWA-Anlagen, Brandschutztüren, Tore</li> <li>● Brandabschottungen</li> <li>● Flucht- und Rettungspläne</li> <li>● Befähigte Person § 15 BetrSV</li> </ul>
<p>BRANDSCHUTZ JÄHNIGEN GmbH · Lupinenweg 13 · 91220 Schnaittach</p>		

## Norm für mehr Sicherheit bei Feststellanlagen und Rauchschaltern

(8.3.2011; [BAU-Bericht](#)) Die [DIN 14677](#) fasst die Anforderungen für die Instandhaltung von Feststellanlagen zusammen. Mit ihrer Verabschiedung wird eine längst überfällige Regelung im Bereich der Wartung von Rauchschaltern umgesetzt - darauf hat Hekatron u.a. im Rahmen der BAU hingewiesen.

Feststellanlagen leisten einen wichtigen Beitrag, um Flucht- und Rettungswege rauchfrei zu halten sowie eine Rettung der im Gebäude befindlichen Personen zu ermöglichen. Dieser Aufgabe können sie allerdings nur nachkommen, wenn die Rauchschalter als Bestandteil der Feststellanlage dauerhaft funktionieren. In der Praxis ist diese Funktionalität jedoch nicht immer gewährleistet.

### ***Rauchschalter müssen nach acht Jahren Betrieb ausgetauscht werden!***

"Schätzungen gehen davon aus, dass rund 30 Prozent aller Feststellanlagen nicht gewartet werden", weiß Oliver Eckerle, Produktmanager Rauchschaltanlagen und Rauchwarnmelder bei Hekatron. Wenn Rauchschalter aber nicht reibungslos funktionieren, hat das fatale Auswirkungen auf die Sicherheit von Personen. Die [DIN 14677](#) verspricht nun Abhilfe. "Mit dieser Anwendungsnorm erreichen wir ein deutliches Plus an Sicherheit. Erstmals wird normativ festgelegt, dass Rauchschalter nach acht Jahren Betrieb ausgetauscht werden müssen", erklärte Oliver Eckerle in München.

Die DIN 14677 fasst die Anforderungen für die Instandhaltung von Feststellanlagen für Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüsse zusammen und gibt Empfehlungen für den Nachweis der Kompetenz von Fachfirmen, die Feststellanlagen instand halten. So wird deren Funktionsfähigkeit gewährleistet. Für Betreiber bedeutet die DIN 14677 Sicherheit, für Errichter die Möglichkeit, Marktwachstum im Bereich der Dienstleistung zu generieren.

Hekatron ist auf diese neue Norm offenbar vorbereitet. Der Geschäftsbereich Rauchschaltanlagen und Rauchwarnmelder hat in sein Schulungsprogramm 2011 unter anderem ein Grundlagenseminar integriert, das sich mit der Anwendungsnorm DIN 14677 und ihrer Bedeutung für Planer und Errichter auseinandersetzt.

Mit freundlichen Grüßen

Brandschutz Jähnigen GmbH  
Lupinenweg 13  
9120 Schnaittach

Tel. 09153 8453  
[www.jaehnigen.de](http://www.jaehnigen.de)