



## Wartung von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen DIN 18232 / EN 9001

### Tätigkeiten für Rauch- Wärmeabzugsanlagen

#### Routineüberprüfung

- Kontrolle des freien Zugangs zu den Einrichtungen
- Kontrolle der Kennzeichnungen
- Kontrolle auf äußere Beschädigungen

#### 1. Sichtprüfung

- Visuelle Kontrolle der Anlage und Feststellen augenscheinlicher Defekte
- Kontrolle auf Verschmutzungen, mögliche Beeinträchtigung aus dem Umfeld der Anlage sowie der Kennzeichnung bzw. der Beschriftung

#### 2. Betätigungs- und Auslösekontrolle

- Manuelle Auslösung bzw. automatische Original-Auslösung über die dafür vorgesehenen Anlagenteile oder mittels Ersatz-Beanspruchung der automatischen Branderkennungsvorrichtungen bzw. Simulation der Abläufe nach Auslösung der Anlage.
- Kontrolle des bestimmungsgemäßen Öffnens der Anlagenteile und Feststellung der Funktion
- Schließen der RW-Geräte und Scharfstellen der Anlage

#### 3. Grundprüfung aller Funktionen

- Überprüfung der mechanischen Stabilität bzw. Befestigung und Leichtgängigkeit aller Anlagenteile
- der gesicherten Energie-Bevorratung der Auslöse-Vorrichtungen, der Eignung und Funktionsbereitschaft des Leitungsnetzes sowie der automatischen und manuellen Auslösevorrichtungen
- ggf. Nachjustieren bzw. Nachspannen der Einstell- und Befestigungselemente
- ggf. Ausführung kleinerer Reparaturen bzw. Austausch defekter Teile

#### 4. Reinigung und Pflege

- Säubern und einfetten der beweglichen Teile, Führungen, Dichtungen
- Säubern der Zentralen, Auslösestationen und Öffneraggregate incl. Beseitigung kleinerer Korrosions- bzw. Lackschäden

#### 5. Abschließende Kontrollen

- Schließen und Scharfstellen der Anlage
- Anbringen eines Prüfvermerkes
- Ausstellung des Wartungsberichtes

#### Wartungsintervalle

Gesamte Anlage jährlich nach DIN durch Sachkundigen