



**BHE**

## **BHE-Sachkundenachweis**

**Herrn Timm Alexander**

von der Firma

**Alarmtechnik Alexander GmbH, Buseck-Oppenrod**

verleihen wir hiermit das Zertifikat

**„Sachkundiger für die Instandhaltung von  
Rauch- und Feuerschutztüren bzw. -toren“**

Über die vermittelten Fachkenntnisse:

- Grundelgenschaften
- wichtige Normen
- Unterschiede T30 / F30 / G30
- Informationen des Übereinstimmungskennzeichens
- Ausführungsvarianten Stahl / Alu / Holz
- Bedeutung der allg. bauaufsichtlichen Zulassung / Konstruktionsmerkmale (Beispiele)
- Unterschied Zulassung T30 zu Prüfzeugnis RS
- Einbau-, Planungs- und Wartungsanleitungen von FS-Türen
- Wartung an Feuerschutztüren
- Grundsätzliches zur Instandhaltung: Differenzierung Prüfung / Wartung / Reparatur
- Wartung und deren Einfluss auf die Produkthaftung bei FS-Türen
- Wartungspflicht und Häufigkeit
- zulässige Änderung an Feuerschutztüren gemäß DIBt
- Beispiele von Änderungen
- fehlerhafte Reparaturen an Feuerschutztüren
- kritische Punkte und Fehler an FS-Türen, insbesondere in Bezug auf Beschlagteile, Schösser und E-Öffner, Türbänder

hat Herr Alexander mit Erfolg eine Fachkundeprüfung abgelegt.



**BHE**

**Bundesverband der  
Hersteller- und Errichterfirmen  
von Sicherheitssystemen e.V.**

Brücken, im Oktober 2011

Dieses Zertifikat ist gültig bis  
zum 12. Oktober 2016!

