

## Der Gedanke:

Den Teilnehmern werden in diesem Seminar die Grundkenntnisse auf dem Gebiet des Einbaus sowie der Wartung und Prüfung von Brandschutzklappen vermittelt.

## Zulassungsvoraussetzung

**Fachmonteure, Techniker**

## Veranstaltungsform

Zeitaufwand 1 Tag (8 Std.)

## Preis

345,- € (zzgl. 19% MwSt.)  
( inkl. Schulungsunterlagen und Seminarverpflegung )

## Anmeldung und Infos

### **IKKE gGmbH**

Informationszentrum für Kälte-, Klima- und Energietechnik  
Kruppstraße 184  
47229 Duisburg - Rheinhausen

Ansprechpartner: Dipl.-Ing. Karsten Beermann

Telefon: 02065 - 83 92 60  
Telefax: 02065 - 83 92 79  
E-Mail: [info@i-k-k-e.com](mailto:info@i-k-k-e.com)  
[www.i-k-k-e.com](http://www.i-k-k-e.com)

## Das Ziel:

Brandschutzklappen sind wichtige Elemente des Brandschutzes und sind jederzeit vom Betreiber baulicher Anlagen betriebsbereit bzw. funktionstüchtig zu halten.

In diesem Zusammenhang werden insbesondere Anforderungen an den Einbau, die Wartung und die Prüfung von Brandschutzklappen gestellt.

Diese Anforderungen sind im Wesentlichen in den allgem. bauaufsichtlichen Zulassungen, in der Lüftungsanlagenrichtlinie, im VDMA-Einheitsblatt VDMA 24186 sowie in den Montageanleitungen und Bedienungs- und Wartungsanweisungen der Hersteller zu finden.

## Inhalt:

- Regelwerke und Grundlagen
  - Vorgaben sowie Anforderungen durch die Landesbauordnung
  - Vorgaben sowie Anforderungen durch die Lüftungsanlagenrichtlinie
  - Notwendigkeit des Einbaus von Brandschutzklappen und Rauchauslöseeinrichtungen
- Amtliche Nachweise
  - Prüfzeugnisse, Allgem. bauaufsichtliche Zulassung
  - Fachunternehmerbescheinigung und Übereinstimmungserklärung.
- Aufbau, Bestandteile und Sonderbauformen von Brandschutzklappen
  - Erläuterungen u.a. anhand von Anschauungsobjekten
- Einbau von Brandschutzklappen
  - Einbauvorschriften, Allgem. bauaufsichtliche Zulassung
  - Ausführungsfehler anhand von Beispielen aus der Praxis
- Wartung und Prüfung von Brandschutzklappen
  - Wartung von Brandschutzklappen, u.a. gemäß Prüfzeugnis sowie dem VDMA-Einheitsblatt VDMA 24186
- Prüfung von Brandschutzklappen durch Sachverständige und Sachkundige
- Feuerwiderstandsfähig bekleidete Lüftungsleitungen (L30/L90)
  - Einbauvorschriften
  - Ausführungsfehler anhand von Beispielen aus der Praxis



**Informationszentrum für  
Kälte-, Klima- und Energietechnik**

**Grundlagen zum Einbau,  
Wartung und Prüfung  
von Brandschutzklappen  
VDMA 24186**

Antwortschreiben

IKKE gGmbH  
Dipl.-Ing. Karsten Beermann  
Kruppstr. 184  
47229 Duisburg

Fax: 02065 – 839279

Datum:

**Anmeldung zum Lehrgang  
“Grundlagen zum Einbau, Wartung und Prüfung von  
Brandschutzklappen / VDMA 24186“**

- o 16.03.2011 (Preis: 345,- € / 1 Tag)
- o 27.09.2011 (Preis: 345,- € / 1 Tag)

Sehr geehrte Damen und Herren,

ich habe großes Interesse an der Teilnahme an o.g. Lehrgang  
“**Grundlagen zum Einbau, Wartung und Prüfung von Brandschutzklappen / VDMA 24186**“  
und melde mich zur Teilnahme verbindlich an.

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum: \_\_\_\_\_ Geburtsort: \_\_\_\_\_

Erlerner Beruf: \_\_\_\_\_

(Hinweis! Sie können Ihre Anmeldung auch per E-Mail:  
[info@i-k-k-e.com](mailto:info@i-k-k-e.com) übermitteln.)

Mit freundlichen Grüßen

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift