



FGK-Seminar Wohnungslüftung

Die neuen Normen
zur Wohnungslüftung

DIN 1946 Teil 6, DIN 18017 Teil 3



Hotel Bristol Bonn

Bonn, 02. März 2010

Allgemeine Informationen

Tagungsort: Hotel Bristol Bonn
Prinz-Albert-Straße 2
53113 Bonn
Telefon: (02 28) 26 98-0
Fax: (02 28) 26 98-2 22

Tagungsbüro: Während der Veranstaltung ist ein
Tagungsbüro eingerichtet.

Preis: Die Teilnahmegebühr beträgt 250,- Euro
(FGK-Mitglieder 200,-Euro) zzgl. MwSt.
zahlbar nach Eingang der Rechnung.

Anmeldung: Ihre Anmeldung erbitten wir bis
spätestens **17. Februar 2010**. Sie
erhalten dann eine Rechnung über den
Teilnehmerbeitrag. Nach Eingang Ihrer
Zahlung werden Sie als Teilnehmer
registriert.

Tagungsband: Im Nachgang zu der Veranstaltung
wird ein Tagungsband erstellt, der den
Teilnehmern kostenlos zugestellt wird.

Stornierung:
Bitte haben Sie dafür Verständnis, dass nur bei schrift-
licher Abmeldung bis 1 Woche vor der Veranstaltung
(Poststempel) die Teilnahmegebühr (abzüglich 30,00
EUR plus 19 % MwSt. für Bearbeitungskosten) erstat-
tet wird. Bei Abmeldung nach diesem Termin wird die
Teilnahmegebühr in voller Höhe berechnet. Eine Vertre-
tung des angemeldeten Teilnehmers ist selbstver-
ständlich möglich.

Rückantwort an:
(Für Fensterumschlag geeignet)

Fachinstitut Gebäude-Klima e.V.
– Veranstaltungen –
Danziger Straße 20
D-74321 Bietigheim-Bissingen

Absender:
Raum für Firmenstempel

Zielsetzung

Die im Mai 2009 neu erschienene DIN 1946 Teil 6 Lüftung von Wohnungen – Allgemeine Anforderungen zur Bemessung, Ausführung und Kennzeichnung von Lüftungsanlagen mit dem dort dokumentierten Lüftungskonzept ist als Nachweisverfahren für die Notwendigkeit einer lüftungstechnischen Maßnahme geeignet. Damit können alle am Bau beteiligten Parteien nachweisen, wie eine ausreichende nutzerunabhängige Lüftung sichergestellt wird.

In dieser Norm werden freie Lüftungskonzepte und ventilatorgestützte Systeme für die Wohnungslüftung gemeinsam und ganzheitlich behandelt:

- o Fensterlüfter (Fensterintegrierte Lüftungssysteme für Feuchteschutzlüftung; für die Sicherstellung des Mindestluftwechsels nach EnEV ist eine Nutzerunterstützung durch aktives Öffnen der Fenster erforderlich)
- o Quer-, Schacht- und Auftriebslüftung über Außenwand-Luftdurchlässe
- o Abluftsysteme
- o Zuluftsysteme
- o Zu- und Abluftsysteme

Es werden Anforderungen an die Bemessung, die Ausführung, die Dokumentation und an den Betrieb und die Instandhaltung gestellt. Berücksichtigt werden die Aspekte der Funktion, der Sicherheit, der Hygiene und der Akustik.

In diesem Seminar werden die Grundlagen der DIN 1946 Teil 6, der DIN 18017 Teil 3, sowie die Schnittstellen zwischen diesen Normen behandelt und beispielhaft verschiedene Systemlösungen gezeigt.

Zielgruppe

Wohnungsbaugesellschaften, Investoren, Architekten, Planer, Systemhersteller, Anlagenbauer, TGA-Fachleute

Organisation

Fachinstitut Gebäude-Klima e.V.
Danziger Straße 20
D-74321 Bietigheim-Bissingen
Telefon 071 42/788899-0, Telefax 788899-19
e-Mail: info@fgk.de
Internet: www.fgk.de

Programm

(Änderungen vorbehalten)

Teil 1: Grundlagen

10.00 - 10.15 Uhr **Begrüßung**

10.15 - 11.15 Uhr **Verordnungsrechtlicher Rahmen
Übersicht Lüftungskonzept
DIN 1946-6**
Dipl.-Ing. Claus Händel, FGK

11.15 - 12.15 Uhr **Außenluftvolumenströme und
Infiltration**
Dipl.-Ing. Oliver Solcher,
IB für Wärmetechnik (Technischer
Berater Lunos Lüftungstechnik GmbH)

12.15 - 13.15 Uhr Mittagessen

Teil 2: Systeme und deren Auslegung

13.15 - 14.00 Uhr **Zu- und Abluftanlagen mit
Wärmerückgewinnung**
Dipl.-Ing. Michael Lange,
Zehnder GmbH

14.00 - 14.30 Uhr **Abluftsysteme nach DIN 18017-3**
Dipl.-Ing.(FH) Hansjürgen Haller,
Produktmanagement Maico GmbH

14.30 - 15.00 Uhr **Bedarfsgeführte Abluftsysteme**
Ulrich Holl, Aereco GmbH

15.00 - 15.30 Uhr Kaffeepause

15.30 - 16.00 Uhr **Zuluftsysteme und Fensterlüfter**
Dipl.-Ing. Nils Zander,
Siegenia-Aubi AG

16.00 - 16.30 Uhr **Dezentrale raumweise Lüftungssysteme mit WRG**
Sven Seidel, Schüco KG
Dipl.-Ing. Dirk Scherder, Trox GmbH

16.30 Uhr Ende der Veranstaltung

Anmeldung zum "FGK-Seminar zur Wohnungslüftung"

Bonn, Hotel Bristol, 02. März 2010

Fax: +49 7142 788899-19

Hiermit melde ich mich verbindlich an:

Teilnehmer: _____

Teilnehmer: _____

Teilnahmepreis: EUR 250,-

Teilnahmepreis FGK-Mitglieder: EUR 200,-

zuzüglich MwSt. (einschließlich Mittagessen, Kaffeepausen, Tagungsband). Die Rechnung erhalte ich nach Eingang deiner Anmeldung beim Fachinstitut Gebäude-Klima e.V.

Name, Vorname _____
Titel _____
Firma/Institution _____
Straße/Postfach _____
PLZ, Ort _____
Telefon, Fax _____
E-mail _____

Ort, Datum, Unterschrift