

Allgemeine Informationen

Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr für die Seminare beträgt eintägig EUR 520,00 zzgl. MwSt. und zweitägig EUR 990,00 zzgl. MwSt. pro Teilnehmer. Jeder weitere Teilnehmer des gleichen Unternehmens und Teilnehmer von FGK- bzw. BTGA-Mitgliedsunternehmen erhalten einen Nachlass von 30 % auf die Teilnahmegebühr. In der Teilnahmegebühr enthalten sind Mittagessen, Tagungsgetränke, Seminarunterlagen und Teilnahmebescheinigung.

Anmeldung

Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens zwei Wochen vor Beginn des jeweiligen Seminars mit beiliegendem Antwortformular oder per E-Mail an info@fgk.de. Nach Eingang erhalten Sie eine Anmeldebestätigung sowie eine Rechnung über die Teilnahmegebühr. Nach Eingang Ihrer Zahlung werden Sie ohne weitere Benachrichtigung als Teilnehmer registriert.

Stornierung

Die Anmeldung ist verbindlich. Bei Rücktritt nach Anmeldeabschluss besteht kein Rechtsanspruch auf Rückerstattung der Teilnahmegebühren. Ein kostenfreier Rücktritt des angemeldeten Teilnehmers ist nur möglich, wenn ein bis dahin noch nicht angemeldeter Ersatzteilnehmer genannt wird. Erfolgt dies nicht, werden bei einem Rücktritt bis zu zwei Wochen vor dem jeweiligen Seminarbeginn 50 Prozent der Teilnahmegebühr, bei einem späteren Rücktritt 80 Prozent erhoben.

Haftung

Die Veranstaltung wird von qualifizierten Referenten sorgfältig vorbereitet. Der FGK übernimmt keine Haftung für Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit von Seminarinhalten und Unterlagen.

Fax 0 71 42/78 88 99-19

Rückantwort an:
(Für Fensterumschlag geeignet)

Absender:
(Raum für Firmenstempel)

Fachverband Gebäude-Klima e. V.
– SEMINAR §12 EnEV Inspektion –
Danziger Straße 20
74321 Bietigheim-Bissingen

ILK Dresden



DMT

BTGA



SEMINARE 2017

Energetische Inspektion von
Klimaanlagen nach § 12 EnEV
für Kälteanlagenbauer und
Ergänzungsseminar Raumluftechnik



Nr. 2770 - Foto: ILK Dresden

10. Oktober 2017, Kassel | 12. Dezember 2017, Mannheim
Ergänzungsseminar: 13. Dezember 2017, Mannheim

Seminar: Energetische Inspektion von Klimaanlage nach § 12 EnEV für Kälteanlagenbauer und Ergänzungstag Raumluftechnik

Die eintägigen Seminare vermitteln jeweils die notwendigen Kenntnisse zur Durchführung der energetischen Inspektion von Klimaanlage nach § 12 der Energieeinsparverordnung (EnEV) speziell für das Kälteanlagenbauerhandwerk. Der Schwerpunkt liegt dabei auf der Klimakälteerzeugung (Kälteerzeugung, VRF-Klimaanlagen, Wasser-Klimaanlagen). Dies beinhaltet sowohl die relevanten Grundlagen gemäß § 12 EnEV, als auch deren praktische Umsetzung.

Das Ergänzungsseminar Raumluftechnik behandelt die Energetische Inspektion für den RLT-Teil der Klimaanlage. Aufbauend auf der Fachkunde der Stufe A werden die notwendigen Tätigkeiten für die Inspektion aller Teile der Klimaanlage vermittelt.

Durch die mit der erfolgreichen Teilnahme am Seminar verbundene Weiterqualifizierung zur fachkundigen Person erschließt sich für Fachleute aus dem Kälteanlagenbauerhandwerk ein zusätzliches Betätigungsfeld.

Zielgruppe

Die Seminare richten sich an Kälteanlagenbauer (Gesellen und Meister), Kältetechniker und Mechatroniker für Kältetechnik, Ingenieure im Fachbereich Kältetechnik und Fachleute aus dem TGA-Bereich.

Veranstalter

- Fachverband Gebäude-Klima e. V. (FGK)
- Bundesindustrieverband Technische Gebäudeausrüstung e. V. (BTGA)
- DMT GmbH & Co. KG
- Institut für Luft- und Kältetechnik (ILK) Dresden gGmbH

Termine und Orte

- 10. Oktober 2017, Kassel, ECKD Event- und Tagungszentrum
- 12. Dezember 2017, Mannheim, Maritim Hotel
- 13. Dezember 2017, Mannheim, Maritim Hotel, Ergänzungstag Raumluftechnik

Überblick

Seminarinhalte

Fachkunde der Stufe A – Klimakältetechnik

- Überblick Energieeinsparverordnung (EnEV) Stand 2014
- Betreiberpflichten
- Grundlagen der Energetischen Inspektion nach § 12 EnEV
- Schnittstellen zu Dichtigkeitskontrollen nach Chemikalien-Klimaschutzverordnung (ChemKlimaschutzV)
- Durchführung der Energetischen Inspektion gemäß DIN SPEC 15240 an Klima-Kälteanlagen
- Fehlersuche und Energieeffizienzmaßnahmen am Kältekreislauf
- Prüfbericht und Registriernummer
- Bewertung der Energieeffizienz von Kälteanlagen z. B. gemäß VDMA 24247
- Abschätzung der Kühllast gemäß VDI DIN SPEC 15240

Ergänzungstag Raumluftechnik

- Innenraumklima FGK-STATUS-REPORT 17
- Bewertung der Anlagenauslegung – EN 15251/EN 16798-3
- Energetische Inspektion an Lüftungs- und Klimaanlage

Lehrmaterial

Die Seminarteilnehmer erhalten

- Seminarunterlagen in gedruckter Form
- Arbeitshilfen und Exceltools auf CD-ROM
- Sonderdruck DIN SPEC 15240 mit ergänzenden Unterlagen
- FGK STATUS-REPORT Nr. 17
- Ergänzende Empfehlung: Software Klima-Check FGK gegen Aufpreis von 150,- EUR (Sonderkondition)

Fachkundenachweis

Die Teilnehmer erhalten einen Fachkundenachweis für die Energetische Inspektion nach § 12 EnEV der Stufe A nach DIN SPEC 15240 (Split, Multisplit, VRF und Kaltwassersätze). Bei Zustimmung des zertifizierten Seminarteilnehmers werden Name, Titel und Kontaktdaten auf der Internet-Seite des FGK bekannt gemacht. Teilnehmer des Ergänzungsseminars erhalten einen Fachkundenachweis der Stufe B.

Referenten

- Dr.-Ing. Meinolf Gringel
- Dipl.-Ing. Claus Händel

Anmeldung zum Seminar

Energetische Inspektion von Klimaanlage nach § 12 EnEV für Kälteanlagenbauer

Hiermit melde ich mich für folgende Seminare an:

10. Oktober 2017, Kassel, ECKD Event- und Tagungszentrum

12. Dezember 2017, Mannheim, Maritim Hotel

Ergänzungstag:

13. Dezember 2017, Mannheim, Maritim Hotel

Bestellung Klima-Check FGK für 150,- EUR

Eintägig: EUR 520,00 zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Zweitägig: EUR 990,00 zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Weitere Teilnehmer des gleichen Unternehmens und Mitglieder von FGK bzw. BTGA erhalten einen Nachlass von 30 % auf die Teilnahmegebühr.

Mitglied FGK oder BTGA und angeschlossenen Landesverbänden

Name, Vorname: _____

Name, Vorname: _____

Die Rechnung erhalten Sie nach Eingang dieser Anmeldung.

Name, Vorname

Titel

Firma/Institution

Straße/Postfach

PLZ, Ort

Telefon, Fax

E-Mail

Ort, Datum, Unterschrift