

## Tagesseminar

EN 13384 Teil I und II Einfach- und Mehrfachbelegung & Verbrennungsluftberechnung

Einführung in das Programm **kesa-aladin** und in die Berechnung nach EN13384. Lernen Sie den sicheren Umgang mit dem Programm und der Norm kennen. Anhand von vielen Beispielen aus der Praxis geht der Lehrgang auf die physikalischen Grundlagen und die Grenzen der Norm ein. Weiterhin werden auch Themen wie Mehrfachbelegung im Überdruck, Pellet-Brennwert & Abnahme durch den bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger in diesem Seminar behandelt. Infos zu Feuerungsverordnungen und der DIN-V 18160 und zur neuen DIN 18160 können ebenfalls gegeben werden. Auch werden das neue Tool zur Berechnung der Verbrennungsluft und die Anforderungen nach TRGI in diesem Seminar vorgestellt.

**Hier erfahren Sie alles Wichtige für die Planung, Erstellung und Abnahme von Feuerungsanlagen. Profitieren Sie von geballter Kompetenz!**

**Hinweis:**

**Bitte bringen Sie einen Laptop mit. Eine Schulungsversion des kesa-aladin-Programms wird für jeden Teilnehmer gestellt.**



## Ablauf des Tagesprogramms

9.00 – 10.30 Uhr

Begrüßung, Einführung in die DIN-EN 13384 und das Programm, Planung der Abgasanlage - Überdruck, Unterdruck, Grundlagen, Anwendungsbereich und Grenzen der DIN-EN 13384

11.00 – 12.30 Uhr

Das Berechnungsprogramm **kesa-aladin**, Möglichkeiten, Projektierungen generelle Anwendungsmöglichkeiten

13.15 – 14.45 Uhr

Anwendungsbeispiele im Unterdruck - trockene und feuchte Betriebsweise  
Anwendungsbeispiele im Überdruck und Pellet-Brennwert Berechnungen

15.00 – 16.30 Uhr

Mehrfachbelegung im Unter- und Überdruck  
Verbrennungsluftberechnungen nach TRGI 2018



**Wann:** 7. Juli 2025

**Wo:** München, Hotel Excelsior

Übernachtungen sind nicht im Preis inbegriffen.  
Falls Sie eine Übernachtungsmöglichkeit wünschen,  
melden Sie sich bitte direkt im Hotel.

**Hotel Excelsior • Schützenstraße 11 •  
80335 München • Tel. 089-551370**

Bitte reservieren Sie rechtzeitig die Zimmer unter dem Stichwort  
"Rieke-Schulungen".

Im Preis inbegriffen sind:

- Kaffeepause vormittags
- Mittagessen Büffet mit 3 Gängen
- Kaffeepause nachmittags
- alkoholfreie Getränke zur Tagung

**Kosten für die Schulung 344,— € zzgl. 19 % MwSt**



## Effektives Lernen in Kleingruppen

Teilnehmerzahl: min. 10 Personen  
max. 15 Personen

**Anmeldeschluss 15.05.2025**

## Rieke Schulungen

**Ulrich Rieke gepr. Sachverständiger im  
Schornsteinfegerhandwerk und Mitglied im  
Normenausschuss Abgasanlagen**

Rieke Schulungen · Schlegelstraße 74 · 49477 Ibbenbüren · Tel. 0049-5451-5628222

# Teilnahmebedingungen

Mit der Anmeldung erkennen der/die Teilnehmer/in unsere allgemeinen Teilnahme- und Zahlungsbedingungen an. Bitte hinterlegen Sie bei der Anmeldung Ihre gültige E-Mail-Adresse, weil die zukünftige Kommunikation per E-Mail durchgeführt wird.

Die Anmeldung zur Teilnahme an Seminaren erfolgt per E-Mail. Alle Anmeldungen sind verbindlich. Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Personen begrenzt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Der Eingang der Anmeldung wird per Mail bestätigt. Teilnehmer die wegen zu großer Nachfrage keinen Seminarplatz bekommen werden beim nächsten Seminarangebot bevorzugt behandelt.

Jeder Teilnehmer/in erhält eine verbindliche Buchungsbestätigung. Diese wird spätestens 2 Wochen vor Seminarbeginn mit detaillierten Angaben zum Seminar sowie einer Rechnung verschickt. Die Rechnungen sind innerhalb von 7 Tagen zu begleichen.

Die Teilnahmegebühr beinhaltet Seminarunterlagen, Teilnahmezertifikat, Kaffee, Erfrischungsgetränke und Verpflegung laut Ausschreibung.

Die Stornierung kann nur schriftlich erfolgen. Telefonische Stornierungen werden nicht bearbeitet. Teilnehmer/innen, die wenigstens 28 Werktage vor Beginn des Seminars Ihre Teilnahme absagen, müssen in diesem Fall keine Teilnahmegebühr entrichten. Bei Nichtteilnahme trotz Anmeldung oder Absage innerhalb von weniger als 28 Werktagen vor Seminarbeginn wird die volle Gebühr in Rechnung gestellt. Bei Nichtteilnahme kann eine Ersatzperson gestellt werden.

Der Veranstalter behält sich das Recht vor, Seminare bei zu geringer Teilnehmerzahl bis zu 2 Wochen vor Seminarbeginn abzusagen. Falls das Seminar durch den Veranstalter abgesagt wird, auch wegen Krankheit, Unfall oder Tod, werden sämtliche in Rechnung gestellten Kosten selbstverständlich erstattet. Weitere Kosten werden nicht erstattet.

Die Haftung des Veranstalters ist, mit Ausnahme der Haftung bei Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit des Teilnehmers, auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Der vorgenannte Haftungsausschluss gilt ebenfalls für leicht fahrlässige Pflichtverletzungen der Erfüllungsgehilfen.

Alle Seminarunterlagen und Seminarinhalte sind geistiges Eigentum des Veranstalters. Die Unterlagen dürfen nicht an Dritte weitergeleitet werden.

## **Salvatorische Klausel**

Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages unwirksam sein oder werden, so berührt dies die Wirksamkeit des Vertrages im Übrigen nicht. Die Vertragsparteien werden in einem derartigen Fall anstelle der unwirksamen Bestimmung eine wirksame vereinbaren,

welche dem Regelungszweck der ursprünglichen Bestimmung wirtschaftlich möglichst nahe kommt. Entsprechendes gilt, falls sich eine Regelung als lückenhaft erweisen sollte.