Anerkannter Lehrgang
Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz (LANUV) Nordrhein-Westfalen
für Immissionsschutzbeauftragte

Krantz Abluftreinigung

4. Workshop
„Neue Wege zur energieoptimierten Abluftreinigung“

30. September/01. Oktober 2015 in Aachen

Krantz

Mittwoch, 30. September 2015

10:30	**Eintreffen der Teilnehmer**
11:00	**Begrüßung** Werner Kühn (Sprecher der Geschäftsführung), Caverion Deutschland GmbH
11:15	**Umsetzung und Auswirkung der Industrieemissionsrichtlinie (IED) für Alt- und Neuanlagen** Thomas Terstappen, Bezirksregierung Köln
12:00	**Das KfW-Energieeffizienzprogramm: Energiekosten sparen – nachhaltig profitieren** Markus Merzbach, KfW-Bankengruppe
12:45	**Mittagessen**
13:30	**Effizienzsteigerung durch Wärmerückgewinnung mittels Thermalöl-erwärmung** Dr. Andreas Glück, heat 11 GmbH & Co. KG
14:15	**Tipps und Tricks bei der Wärmeauskopplung mit Dampferzeugern** Hein Achenbach, Achenbach GmbH
15:00	**Erfahrungsberichte über die Energieeinsparung im Zusammenhang mit dem Betrieb thermischer Abluftreinigungsanlagen** Dr. Christoph Dötsch, Krantz Abluftreinigung
15:45	**Kaffeepause**
16:15	**Erfahrungen mit einer regenerativen Nachverbrennungsanlage zur Methanminderung im Schwachgas einer Biogasaufbereitungsanlage** Frank Schäfer, STAWAG Energie GmbH
17:00	**Energieoptimierte Integration der thermischen Abluftreinigung bei Bandbeschichtungsanlagen** Uli Röltgen, EnVPro
18:00	**Abendprogramm – Die Euregio kulinarisch** mit anschließendem Shuttle-Service zu den Hotels

Donnerstag, 01. Oktober 2015

9:00	**Zusammenfassung des 1. Workshoptages** Stefan Gores, Krantz Abluftreinigung
9:15	**Zeolith-Glättungsfilter zur Effizienzsteigerung von thermischen Abluftreinigungsanlagen** Dr. Sven Meyer/Prof. Dr. Otto Carlowitz, Institut für Umweltwissenschaften, TU Clausthal
10:00	**Hocheffiziente Aufkonzentrationstechnik am Beispiel einer Flugzeuglackierung** Matthias Pfutterer, AWS Group AG
10:45	**Kaffeepause**
11:15	**Brand und Explosionsschutz bei Abluftreinigungsanlagen** Dr. Ralph Semmler, Müller-BBM GmbH
12:00	**Neue innovative Konzepte zur thermischen Abluftreinigung: Kombination von Microgasturbine, Aufkonzentration und Katalyse** Olaf Neese, Clausthaler Verfahrens- und Energietechnik GmbH
12:45	**Mittagessen**
13:30	**Ventilatoren für Abluftreinigungsanlagen, Auslegung und Besonderheiten** Hans Muijs, FIW Fischer Industrie- und Wärmetechnik GmbH & Co. KG
14:15	**Anlagendaten-Archivierung mittels Teleservice** Uwe Hövelmann, Krantz Abluftreinigung
15:00	**Abschlussdiskussion**

Krantz

Antwort an Krantz Abluftreinigung
Faxnummer: **+49 241 441-670**

4. Workshop
„Neue Wege zur energieoptimierten Abluftreinigung“
am 30. September und 01. Oktober 2015 in Aachen

Absender:

Name, Vorname: .....

Firma / Abteilung: .....

Straße, Nr.: .....

PLZ, Ort: .....

Telefon (Büro): .....

E-Mail: .....

[ ] **JA**, ich/wir nehme/n mit insgesamt _____ Personen am Workshop „Neue Wege zur energieoptimierten Abluftreinigung“ am 30. September und 01. Oktober 2015 in Aachen teil. Über die Seminarkosten in Höhe von 350,- EUR pro Person erhalte ich unmittelbar nach meiner Anmeldung eine Rechnung.

Die CO_2–Emissionen dieser Veranstaltung werden durch atmosfair (www.atmosfair.de) kompensiert. Bitte teilen Sie uns in diesem Zusammenhang das Verkehrsmittel Ihrer Anreise mit:

[ ] PKW **[ ]** Bahn **[ ]** Flugzeug

nachdenken • klimabewusst reisen
atmosfair
Klimafreundliche Veranstaltung

..... ✗ .....
Datum Unterschrift

Die Verpflegung während des gesamten Seminars sowie das Abendessen sind in den Seminarkosten enthalten.

Ansprechpartner:
Ernst Luthardt
ernst.luthardt@krantz.de
Tel.: +49 241 441-559
Fax: +49 241 441-670

Unsere Hotelempfehlungen:

Novotel Aachen City
www.novotel.com
EZ 125 EUR zzgl. Frühstück
abrufbar bis 19.08.2015

Leonardo Hotel Aachen
www.leonardo-hotels.com
EZ 75 EUR inkl. Frühstück
abrufbar bis 05.08.2015

Anmeldung jeweils unter dem Stichwort: Krantz Abluftreinigung

Bitte vollständig ausgefüllte Antwortkarte abtrennen und zurückfaxen.

Anfahrt

Vom AB-Kreuz Aachen bis Uersfeld (ca. 10 min.):

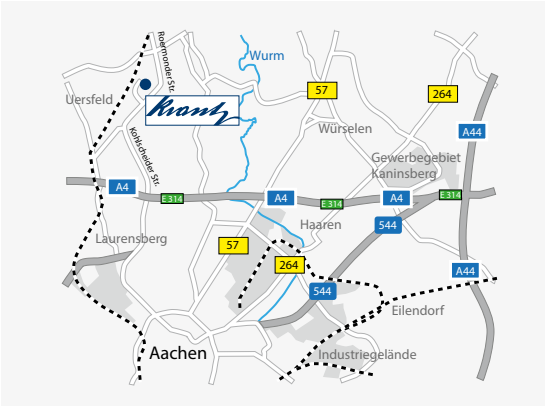
- A4 Richtung Antwerpen / Heerlen
- 2. Abfahrt Laurensberg / Herzogenrath abfahren
- Links abbiegen in Richtung Herzogenrath
- 2. Ampel links abbiegen nach Uersfeld
- Nach ca. 150 m rechts in die Privatstraße abbiegen

Vom Flughafen Düsseldorf bis Uersfeld (ca. 1 Stunde):

- Am Flughafen zur Anschlussstelle (A44)
- Auf die A44 in Richtung Mönchengladbach auffahren
- Über A44, A52 und A61 der Beschilderung Richtung Aachen bis zum AB-Kreuz Aachen folgen. Weiter, siehe oben.

Vom Flughafen Köln / Bonn bis Uersfeld (ca. 1 Stunde):

- Vom Flughafen Richtung AB-Kreuz Flughafen
- Weiter bis AB-Dreieck Porz
- Wechseln auf A559 (Köln-Deutz)
- Fahren bis AB-Kreuz Gremberg
- Wechseln auf A4 Richtung Aachen
- Fahren bis AB-Kreuz Aachen. Weiter, siehe oben.



Caverion Deutschland GmbH
Krantz Abluftreinigung
Uersfeld 24, 52072 Aachen
Tel.: +49 241 441-1
Fax: +49 241 441-670
info.abluftreinigung@krantz.de
www.krantz.de

Eine Marke der Caverion