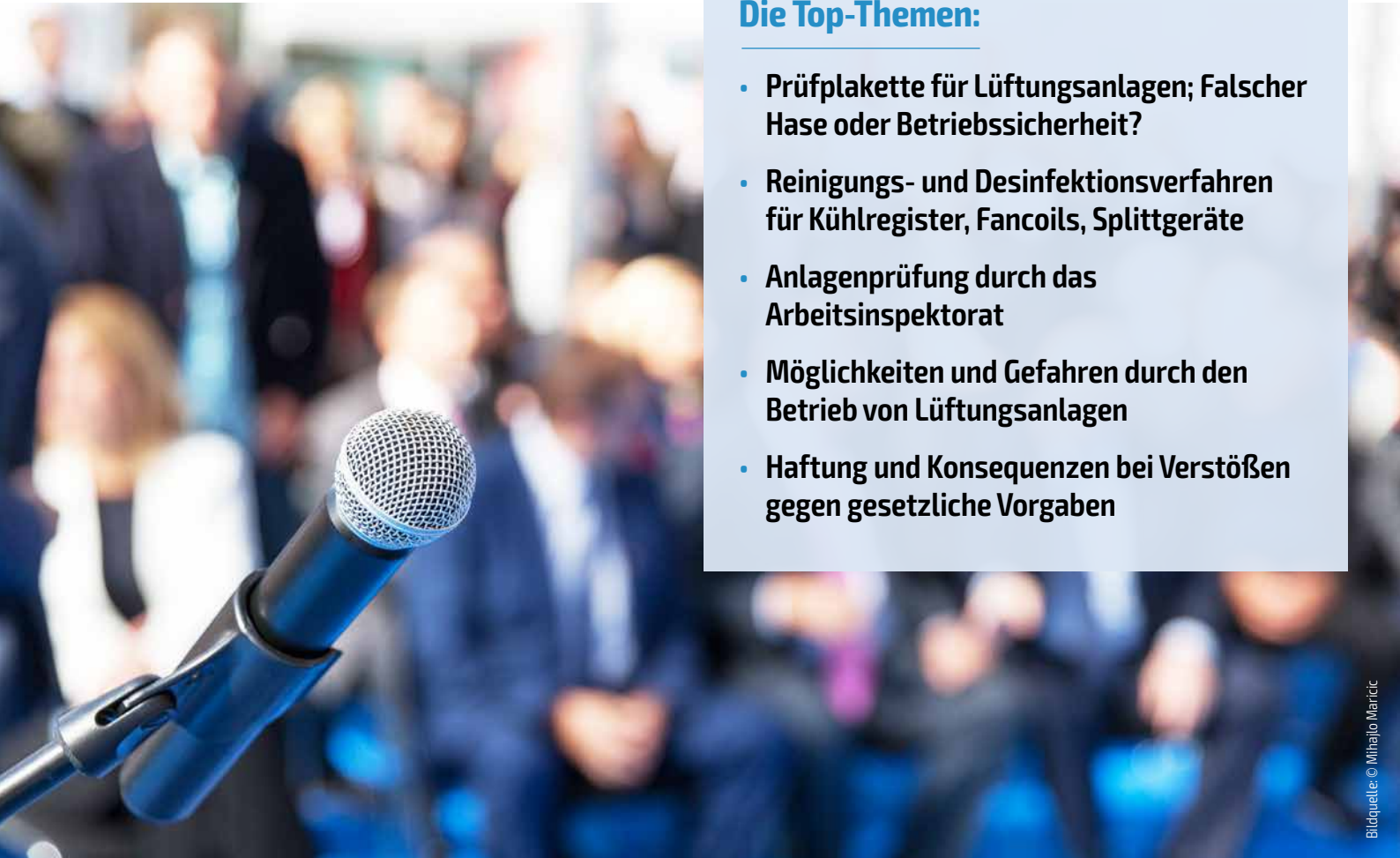


VDI-Expertenforum

# Reinigung von raumlufotechnischen Anlagen

## Die Top-Themen:

- Prüfplakette für Lüftungsanlagen; Falscher Hase oder Betriebssicherheit?
- Reinigungs- und Desinfektionsverfahren für Kühlregister, Fancoils, Splittgeräte
- Anlagenprüfung durch das Arbeitsinspektorat
- Möglichkeiten und Gefahren durch den Betrieb von Lüftungsanlagen
- Haftung und Konsequenzen bei Verstößen gegen gesetzliche Vorgaben



Bildquelle: © Mihajlo Maricic

## Vorwort

---

Seit 2019 wurde an der Erarbeitung des Blattes 8 der Richtlinienreihe VDI 6022 gearbeitet. Nach fünf Jahren ist es nun endlich so weit: der erste Standard für gewerbliche Lüftungsreinigung in deutscher Sprache ist fertig gestellt.

Mit der Richtlinie VDI/ÖFR 6022 Blatt 8 liegt erstmals ein Papier vor, in welchem detailliert sämtliche Aspekte der gewerblichen Lüftungsreinigung beschrieben werden. Nicht nur für Dienstleister wie Planungs-/Montageunternehmen, Lüftungsreiniger oder FM-Unternehmen, sondern im gleichen Maße auch für RLT-Anlagenbetreiber, bietet das neue Blatt 8 aus der Richtlinienreihe VDI 6022 eine bedeutende Hilfestellung, um den Betrieb von Lüftungsanlagen hygiene- und brand-schutztechnisch langfristig sicher betreiben zu können.

Um diesen Meilenstein in der RLT-Branche gebührend zu präsentieren, wird die Richtlinie VDI/ÖFR 6022

Blatt 8 im Rahmen des VDI/ÖFR-Expertenforums offiziell vorgestellt.

Vertreter des VDI, ÖFR, Zentralarbeitsinspektorates uvm. werden an diesem Tag die Raumluftechnik mit Fokus auf die Betriebs- und Instandhaltungsphase darstellen und die Besonderheiten des neuen Standards für die gewerbliche Lüftungsreinigung erläutern.

## Vortragende

---

**Oliver Bourzutschky**, Business Innovation Management, TUNAP GmbH & Co. KG

**Stefan Krähan**, Allgemeine Unfallversicherungsanstalt AUVA

**Remus Marasoiu**, Normluft GmbH

**Ernst Piller**, Bundesministerium für Arbeit und Wirtschaft

**Peter Tappler**, IBO Innenraumanalytik OG

**Harry Tischhauser**, Aktinova AG

**Andreas Winkens**, Ingenieurbüro Dr. Winkens

## Moderatoren und Programmausschuss

---

**Remus Marasoiu**, Normluft GmbH

**Andreas Winkens**, Ingenieurbüro Dr. Winkens

## Zielgruppe

---

- Planer, Hersteller, Montageunternehmer, Lüftungsreiniger,
- FM-Dienstleister, Krankenhausverwaltungen, Hausverwaltungen, große Gebäudebetreiber.

## 08:00 Registrierung

## 09:00 Begrüßung und Einführung

### 09:10 Gewerbliche Lüftungsreinigung als Geschäftsmodell

- Interessenskonflikt: Bedarfsermittlung und Bedarfsdeckung durch den gleichen Dienstleister
- Professionelle Lüftungsreinigung: Preiskalkulation und Kosten
- Prüfplakette für Lüftungsanlagen; Falscher Hase oder Betriebssicherheit?

**Remus Marasoiu**, Normluft GmbH

### 09:45 Vorteile einer Richtlinie für gewerbliche Lüftungsreinigung

- Entstehung des Blatt 8 der Richtlinienreihe VDI 6022
- Vergleichbare Leistungen in der Lüftungsreinigung
- Verantwortungen und Kompetenzen in der Lüftungsreinigung
- Rechtssicherheit für Auftragnehmer und Auftraggeber

**Harry Tischhauser**, Aktinova AG

## 10:20 Kaffeepause

### 10:40 Hygieneanforderungen an Lüftungsanlagen

- Geschichte der Hygiene
- Wesentliche Anforderungen aus der VDI 6022
- Bedeutung von Lüftungsreinigung für die Hygiene

**Andreas Winkens**, Ingenieurbüro Dr. Winkens

## 11:20 Diskussion der ersten Vorträge

## 11:45 Mittagessen

### 12:45 Reinigungsschemie für gewerbliche Lüftungsreinigung

- Die gewerbliche Lüftungsreinigung von dezentralen Lüftungsanlagen nach VDI/ÖFR 6022, Blatt 8
- Beweggründe für die Neuentwicklung eines Reinigungs-Systems für Kühlregister von Splitt-geräten und Fan Coil Units
- Anforderungen an Reinigungs-Systeme für die gewerbliche Lüftungsreinigung
- Anforderungen der VDI/ÖFR 6022, Blatt 8 an Reinigungs-Systeme für dezentrale Lüftungsanlagen
- Praxisberichte zum Reinigungs-System für die gewerbliche Lüftungsreinigung dezentraler Lüftungsanlagen

**Dipl.-Wirtsch.-Ing. Oliver Bourzutschky**, TUNAP Business Innovation Management

### 13:20 Lüftungsanlagen als zentraler Faktor für hygienische Innenraumluft

- Was ist hygienische Innenraumluft?
- Möglichkeiten und Gefahren durch den Betrieb von Lüftungsanlagen
- Sinnvoller Einsatz von RLT-Anlagen
- Bedeutung und Stellenwert von Entlüftungsanlagen

**Peter Tappler**, IBO Innenraumanalytik OG

## 13:50 Kaffeepause

### 14:10 Arbeitsstättenverordnung und Arbeitnehmerinnenschutzgesetz

- Gesetzliche Anforderungen an Lüftungsanlagenbetreiber
- Haftung und Konsequenzen bei Verstößen gegen gesetzliche Vorgaben
- Anlagenprüfung durch das Arbeitsinspektorat

**Ernst Piller**, Bundesministerium für Arbeit und Wirtschaft

### 15:00 Arbeitsplatzevaluierung & Arbeitnehmerinnenschutz

- Gefahrenpotenziale bei Arbeiten an RLT-Anlagen
- Persönliches Haftungsrisiko für ausführende Techniker und Anlagenbetreiber
- Maßnahmen und Vorkehrungen zur Gefahrenreduzierung bei Arbeiten an RLT-Anlagen

**Stefan Krähan**, Allgemeine Unfallversicherungsanstalt AUVA

### 15:45 Podiumsdiskussion

#### Teilnehmer:

Marasoiu, Tischhauser, Keim, Winkens, Tappler, Piller

## 16:30 Ende der Veranstaltung

## VDI Expertenforum

# Reinigung von raumlufotechnischen Anlagen

✓ Ich nehme wie folgt teil (zum Preis p. P. zzgl. MwSt. des Veranstaltungsortes):

### Reinigung von raumlufotechnischen Anlagen

19. September 2024, Linz, Österreich

(07F0002024)

EUR 420,-

Ich bin VDI-Mitglied und erhalte **pro Veranstaltungstag EUR 50,- Rabatt** auf die Teilnahmegebühr: Mitgliedsnr.\* \_\_\_\_\_

\* Für den VDI-Mitglieder-Rabatt ist die Angabe der VDI-Mitgliedsnummer erforderlich.

## Sie haben noch Fragen? Kontaktieren Sie uns einfach!

### VDI Wissensforum GmbH

Kundenzentrum  
Postfach 10 11 39  
40002 Düsseldorf  
Telefon: +49 211 6214-201  
Telefax: +49 211 6214-154  
E-Mail: [wissensforum@vdi.de](mailto:wissensforum@vdi.de)  
[www.vdi-wissensforum.de](http://www.vdi-wissensforum.de)

### Fachlich:

Björn Düchting  
Telefon: +49 211 6214-470  
E-Mail: [duechting@vdi.de](mailto:duechting@vdi.de)

Die **allgemeinen Geschäftsbedingungen** der VDI Wissensforum GmbH finden Sie im Internet [www.vdi-wissensforum.de/de/agb/](http://www.vdi-wissensforum.de/de/agb/)

### Veranstaltungsort

**OÖNachrichten FORUM**, Promenade 25, 4010 Linz, Österreich

Für die Zimmerreservierung empfehlen wir Ihnen das Leonardo Boutique Linz City Center, Steingasse 6, 4020 Linz, Tel. +43 732 210 400, E-Mail: [info.boutiquelinz@leonardo-hotels.com](mailto:info.boutiquelinz@leonardo-hotels.com) oder das Park Inn by Radisson Linz, Hessenplatz 16 - 18, 4020 Linz, Tel.: +43 732 777100, E-Mail: [groupreservations.linz@parkinn.com](mailto:groupreservations.linz@parkinn.com)

Weitere Hotels in der Nähe des Veranstaltungsortes finden Sie auch über unseren kostenlosen Service von HRS, [www.vdi-wissensforum.de/hrs](http://www.vdi-wissensforum.de/hrs)



**Leistungen:** Im Leistungsumfang ist die Bereitstellung der Veranstaltungsunterlagen enthalten. Bei Präsenzveranstaltungen werden die Pausengetränke und an jedem vollen Veranstaltungstag ein Mittagessen gestellt.

**Exklusiv-Angebot:** Als Teilnehmer dieser Veranstaltung bieten wir Ihnen eine 3-monatige, kostenfreie VDI-Probenmitgliedschaft an (dieses Angebot gilt ausschließlich bei Neuaufnahme).

**Datenschutz:** Die VDI Wissensforum GmbH verwendet die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, um Sie regelmäßig über ähnliche Veranstaltungen der VDI Wissensforum GmbH zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchten, können Sie der Verwendung Ihrer Daten zu diesem Zweck jederzeit widersprechen. Nutzen Sie dazu die E-Mail-Adresse [wissensforum@vdi.de](mailto:wissensforum@vdi.de) oder eine andere der oben angegebenen Kontaktmöglichkeiten. Auf unsere allgemeinen Informationen zur Verwendung Ihrer Daten auf <https://www.vdi-wissensforum.de/datenschutz-print> weisen wir hin.

Hiermit bestätige ich die AGBs der VDI Wissensforum GmbH sowie die Richtigkeit der oben angegebenen Daten zur Anmeldung. Ihre Kontaktdaten haben wir basierend auf Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO (berechtigtes Interesse) zu Werbezwecken erhoben. Unser berechtigtes Interesse liegt in der zielgerichteten Auswahl möglicher Interessenten für unsere Veranstaltungen. Mehr Informationen zur Quelle und der Verwendung Ihrer Daten finden Sie hier: [www.wissensforum.de/adressquelle](http://www.wissensforum.de/adressquelle)

### Meine Kontaktdaten:

Nachname \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Titel \_\_\_\_\_

Funktion/Jobtitel \_\_\_\_\_

Abteilung/Tätigkeitsbereich \_\_\_\_\_

Firma/Institut \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_

PLZ, Ort, Land \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Mobil \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

Abweichende Rechnungsanschrift \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

Teilnehmer mit einer Rechnungsanschrift außerhalb Deutschlands, Österreichs oder der Schweiz bitten wir, mit Kreditkarte zu zahlen. Bitte melden Sie sich über [www.vdi-wissensforum.de](http://www.vdi-wissensforum.de) an. Auf unserer Webseite werden Ihre Kreditkartendaten verschlüsselt übertragen, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.