



Hygieneinspektion

Gesunde Raumlufte aus der Klima- oder Lüftungsanlage – wir geben Ihnen Sicherheit

Moderne Bürogebäude und Hotels, aber auch immer mehr Produktionsbetriebe und Labore verfügen heute über raumluftechnische Anlagen (RLT-Anlagen). Diese sorgen durch Frischluftzufuhr, Klimatisierung und Feuchteregulierung für ein angenehmes Raumklima. Hygienemängel an RLT-Anlagen können für die Raumnutzer jedoch beträchtliche Gesundheitsrisiken zur Folge haben – etwa durch Schimmelsporen oder Legionellen. DEKRA nimmt für Sie die vorgeschriebenen Anlageninspektionen nach VDI 6022 vor, damit Sie als Betreiber auf der sicheren Seite sind.

Dafür steht VDI 6022

In der VDI-Richtlinie 6022 („Hygienische Anforderungen an raumluftechnische Anlagen“) ist der Stand der Technik für den sicheren Betrieb von Klima- und Lüftungsanlagen beschrieben. Sie ist nach geltendem Recht in Arbeitsstätten und öffentlichen Gebäuden verbindlich anzuwenden.

Nach der Inbetriebnahme von RLT-Anlagen sind gemäß VDI 6022 in einem Turnus von drei Jahren Hygieneinspektionen durch geschultes Fachpersonal durchzuführen. Für RLT-Anlagen mit Luftbefeuchtung oder nassen Rückkühlwerken gilt ein verkürzter Turnus von zwei Jahren.

Die Hygieneinspektion nach VDI 6022 umfasst eine fachmännische Inaugenscheinnahme der Räume und Geräte sowie die messtechnische Überprüfung bestimmter Anlagenteile auf Staub- und Keimbelastung. DEKRA führt die Erst- und Wiederholungsinspektionen an Ihren RLT-Anlagen durch und zeigt anhand der Messergebnisse Optimierungsmöglichkeiten auf.

Das bietet Ihnen DEKRA

Unsere Experten sind nach VDI 6022 geschult und verfügen über langjährige Erfahrung in der technischen und hygienischen Überwachung von RLT-Anlagen. Nutzen Sie die Vorteile:

- ▶ Jederzeit Planungs- und Rechtssicherheit
- ▶ Maßgeschneiderte Unterstützung von der Anlagenplanung über die Inbetriebnahme bis zum dauerhaften Betrieb
- ▶ Objektives und repräsentatives Gesamtbild Ihrer Anlagen- und Raumlufteituation
- ▶ Vermeidung von Gesundheitsrisiken
- ▶ Sicherung der Produktivität am Arbeitsplatz
- ▶ Präsenz vor Ort durch Messstellen-Standorte in ganz Deutschland

Wir unterstützen Sie von Anfang an als kompetenter und neutraler Partner: praxisnah, unkompliziert und zuverlässig.



Schritt für Schritt auf Nummer sicher

Die DEKRA Experten sind als Ansprechpartner für Hygienefragen rund um raumlufttechnische Anlagen für Sie da. Bei der Durchführung der vorgeschriebenen Hygieneinspektion nach VDI 6022 berücksichtigen sie Ihre individuellen Gegebenheiten vor Ort: von der ersten Begehung bis zur Auswertung der Ergebnisse und der anschließenden Optimierungsberatung.

Inaugenscheinnahme

- ▶ Begehung der RLT-Zentrale
- ▶ Begehung der versorgten Räume
- ▶ Sichtprüfung auf Hygienemängel wie
 - Verschmutzung
 - Rostbildung
 - Kalkablagerungen
 - Beschädigungen
 - Faserausträge

Mikrobiologische Untersuchung

- ▶ Kontrolle des Hygienezustandes
- ▶ Mikrobiologische Luftproben in der Außen- und in der Zuluft
- ▶ Abklatschproben an typischen Anlagenschwachstellen (z. B. Filter, Kühlregister, Befeuchter, Tropfenabscheider Wärmetauscher)
- ▶ Bestimmung der Gesamtkoloniezahl und Legionellen im Befeuchterwasser
- ▶ Bestimmung der Besenreinheit

Auswertung und Beratung

- ▶ Schriftlicher Untersuchungsbericht mit Messergebnissen an Sie als Betreiber
- ▶ Sanierungsempfehlungen bei Hygienemängeln und/oder Befindlichkeitsstörungen der Raumnutzer

Unsere Erfahrung

Alle sprechen über Sicherheit. Wir tun etwas dafür. Ganz gleich, ob es um Informationen, Messung, Prüfung oder um Beratung geht: Wir sind ganz nah bei Ihnen. Oder kennen Sie einen anderen Sicherheitsdienstleister, der in ganz Deutschland flächendeckend mit einem so umfassenden, einheitlichen Leistungsspektrum und durchgängiger Qualität für Sie da ist?

Machen Sie sich selbst ein Bild von unseren Dienstleistungen oder sprechen Sie gleich persönlich mit uns.

Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen.

Weitere Leistungen, von denen Sie profitieren

DEKRA bietet Ihnen kompetenten Prüf- und Beratungsservice auch in vielen angrenzenden Bereichen, darunter:

- ▶ Thermische Behaglichkeit
- ▶ Gefahrstoffe am Arbeitsplatz
- ▶ Gefahrstoffe in Innenräumen
- ▶ Lärmmessung
- ▶ Brandschutz
- ▶ Explosionsschutz

und vieles mehr.

DEKRA Automobil GmbH

Industrie, Bau & Immobilien
Handwerkstraße 15
70565 Stuttgart
Telefon 0800.333 333 3
kundencenter@dekra.com

dekra.de

