

CRYSTAL SERVICES

IHR PARTNER FÜR

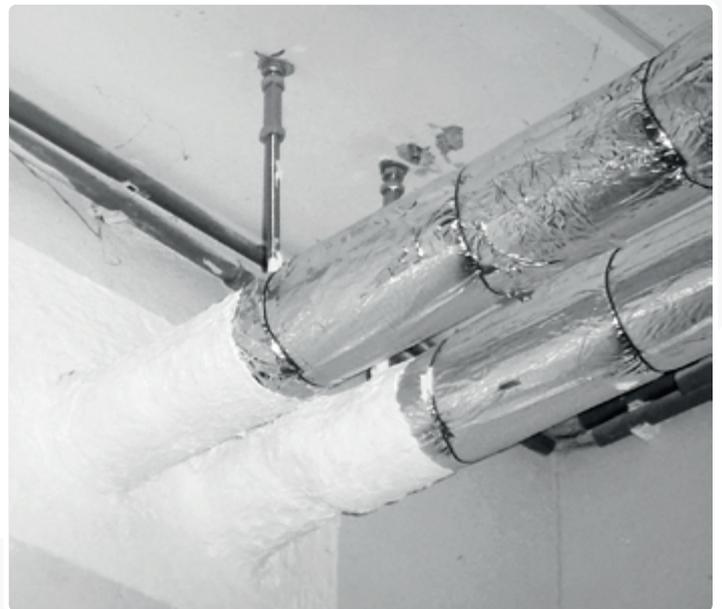


BERATUNG - PLANUNG - INSTALLATION - ÜBERPRÜFUNG - REINIGUNG - WARTUNG - SANIERUNG
von Lüftungs- & Klimaanlage sowie bauliche brandschutztechnische Maßnahmen



System ACAM®

LÜFTUNGSTECHNIK UND
LÜFTUNGSWARTUNG



BURN OUT
BRANDSCHUTZTECHNIK OHNE KOMPROMISSE

BRANDSCHUTZTECHNIK
OHNE KOMPROMISSE



QUALITÄTSSICHERUNG AM WICHTIGSTEN LEBENSMITTEL DES MENSCHEN

Lüftungssysteme verlieren aufgrund von Verschmutzungen und Verschleiß schnell an Effizienz.

Verschmutzungen verursachen nicht nur akute Brandgefahr sondern erhöhen auch die Energiekosten. Verunreinigte Luft, die über verschmutzte Lüftungssysteme transportiert wird, verursacht Kopfschmerzen, Müdigkeit, Augenirritationen, Halsschmerzen, Übelkeit, Allergien, etc.

Diese Verschmutzungen sind ein idealer Keimherd für Viren, Bakterien und Mikroorganismen.

Die Notwendigkeit sauberer Lüftungssysteme ergibt sich daher aus Gründen

- » der Hygiene
- » der Sicherheit
- » der Wirtschaftlichkeit
- » sowie aufgrund von gesetzlichen Auflagen und Verordnungen.

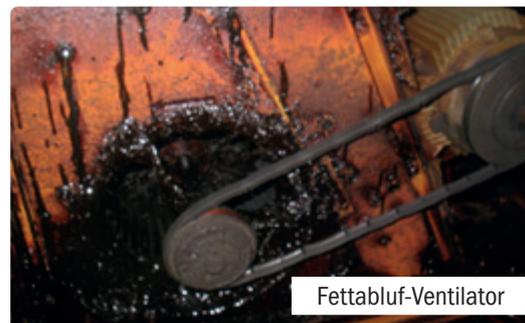
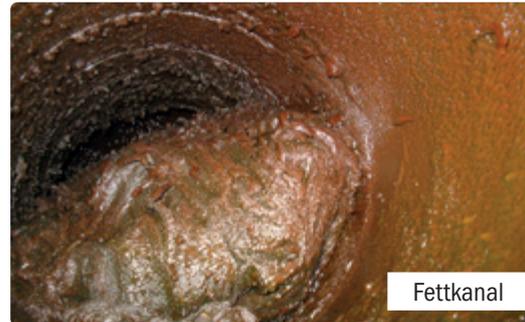
Mit einer System ACAM Lüftungsreinigung ist garantiert, dass Ihre Lüftungssysteme innerhalb der gesetzlichen Vorschriften und Verordnungen in einem hygienisch einwandfreien Zustand betrieben werden.



- » **Fordern Sie einen kostenlosen Analysecheck an.**
- » **Rund um die Uhr im ganzen Bundesgebiet.**
- » **Werden auch Sie unser Partner.**



BILDER DES GRAUENS DIE REALTIÄT IST OFT ERSCHRECKEND





UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM

ANLAGENÜBERPRÜFUNG

- » Ermittlung des **IST**-Zustandes der Raumlufttechnik und Klima-Anlagen
- » Definition des **SOLL**-Zustandes mit dem Kunden und des Auftragsumfanges
- » Foto-Dokumentation Vorher-Nachher sowie Protokollierung für Ämter und Behörden

WARTUNG & REINIGUNG

- » **Klimaanlagen:** Deckenklimageräte, Split-Geräte, Außengeräte udgl.
- » **Zuluft- und Abluftanlagen:** inklusive Ventilatoren, Wärmetauscher, Heiz-/Kühlregister, Zu- und Abluftkanäle und sonstigen anlagenspezifischen Komponenten
- » **Produktions-Abluftanlagen,** Industrie-Anlagen, Lackierkabinen (Produktionsbetriebe, Tischlereien, Sägewerke, Druckereien, Autowerkstätten etc.)
- » Fettabluftanlagen in **Gastronomiebetrieben** und Großküchen (Dunstabzugshauben, Extraktoren, Fettabluftkanäle, Fettabluftventilatoren, Paguladecken etc.)
- » **Wohnraumlüftungen**

- » Lieferung und Montage sämtlicher **Filtermedien** (Filterzellen, Filtervlies, Taschenfilter, Aktivkohlefilter etc.)
- » Lieferung und Montage sämtlicher **Keilriemen**
- » Funktionstechnische Überprüfungen, wiederkehrende Überprüfungen

NEUINSTALLATIONEN

- » Lieferung und Montage von Lüftungs- und Klimaanlage

WEITERE ARBEITEN

- » **Regelungstechnische Arbeiten**
- » **Steuerungstechnische Arbeiten**
- » **Luftstrommessungen** Vorher-Nachher
- » **Partikelmessungen**
- » **Keimbestimmung** durch mikrobiologische Abklatschtests und Auswertung durch unabhängige akkreditierte Prüfstellen
- » Überprüfung von Lüftungsanlagen lt. VDI 6022
- » Sowie sämtliche damit zusammenhängende Umbau- und Reparaturarbeiten

SYSTEM ACAM (R)
AIR CONDITION AUDIT & MAINTENANCE



WIR ARBEITEN MIT SYSTEM

Unsere Arbeiten werden unter Berücksichtigung sämtlicher nationaler und internationaler **NORMEN** und **VORSCHRIFTEN**, wie z.B. §13 und §27 AStV, Gewerbeordnung, HACCP-Verordnung, §22 Kälteanlagenverordnung, ÖNORM H6031, VDI6022 etc. durchgeführt.

Neben unserer **ZUFRIEDENHEITSGARANTIE** erhalten Sie nach Durchführung der Arbeiten die entsprechenden **DOKUMENTATIONEN** (Wartungsbuch, Prüfzertifikat, Bericht, Fotodokumentation, Messprotokoll, Kälteanlagenprüfbuch etc.).



EFFIZIENTE UND EFFEKTIVE REINIGUNG AM STAND DER TECHNIK



Um stets beste Reinigungsergebnisse erzielen zu können, investieren wir laufend in die Weiterentwicklung unserer Reinigungstechnik.

Durch die Anwendung unterschiedlicher Techniken sind wir in der Lage, je nach Schmutzart und -stärke die optimale Vorgehensweise bei der Reinigung von raumluftechnischen Anlagen zu erkennen und so effizient und effektiv zu optimalen Ergebnissen zu gelangen.



Unsere **eigens adaptierte PNEUMATISCHE ROHR- UND KANALREINIGUNGSANLAGE** bietet viele Vorteile:

- » Raschere Reinigung
- » Verbessertes Reinigungsergebnis
- » Verbesserte Erreichbarkeit von Lüftungsteilen, die zuvor nicht oder nur schwer zugänglich waren (bspw. Lüftungsrohre unter abgehängten Decken)
- » Verbesserte Absaugung des beim Reinigen aufgewirbelten Schmutzes
- » Zeit- und Kostenersparnis durch die Notwendigkeit weniger Wartungsöffnungen



Lassen auch Sie sich von der verbesserten Reinigungsleistung und von der deutlich rascheren Abwicklung überzeugen.



PROFESSIONELLE ERGEBNISSE



Fettkanal vorher



Fettkanal nachher



Ventilator und Kasten vorher



Ventilator und Kasten nachher



Staubkanal Abluft vorher



Staubkanal Abluft nachher



Fettventilator vorher



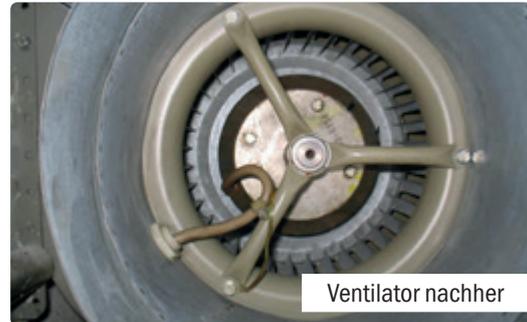
Fettventilator nachher



PROFESSIONELLE ERGEBNISSE



Ventilator vorher



Ventilator nachher



Dunstabzugshaube Innenseite vorher



Dunstabzugshaube Innenseite nachher



Zuluft-Kanal vorher



Zuluft-Kanal nachher



Dunstabzugshaube Innenseite vorher



Dunstabzugshaube Innenseite nachher



JEDEM VOLLBRAND LIEGT EIN ENTSTEHUNGSBRAND ZUGRUNDE

Diese Tatsache zeigt, wie wichtig es ist, bauliche und technische Brandschutzmaßnahmen gesetzeskonform und ordnungsgemäß umzusetzen.

Diese brandschutztechnischen Maßnahmen helfen, potentielle Brandursachen zu minimieren, Brände räumlich abzugrenzen, Flucht- und Rettungswege zu sichern und so den Schaden im Brandfall möglichst gering zu halten.

Deshalb ist es sehr wichtig, vor allem bei älteren Gebäuden, aber auch bei Neubauten, die Brandschutz-Maßnahmen auf Vollständigkeit, technische Mängel und Funktion zu überprüfen und diese ggf. zu beheben oder instand zu setzen.

UNSER SERVICE FÜR SIE

Wir helfen Ihnen die brandschutztechnischen Auflagen zu erfüllen und überprüfen die Vollständigkeit, die technische Ausführung und den Zustand Ihrer baulichen Brandschutzmaßnahmen. Wir bieten Ihnen auch kompetente Fachberatung und Lösungsvorschläge oder sogar die komplette Brandschutzsanierung bei eventuellen Mängeln an.



ECHTER BRANDSCHUTZ KENNT KEINE KOMPROMISSE!



UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM

NEUINSTALLATION

- » Brandschutzklappen > Einbau und Montage
- » Feuerwiderstands-Verkleidungen > Einbau und Montage
- » Hart- und Weichabschottungen > Einbau und Montage für:
 - Brandschutzklappen
 - Luftleitungen
 - Installationskanäle- und schächte
 - Kabel- Durchführungen
 - Kabeltrassen
 - Rohrleitungen
 - Multi-Abschottungen
- » Ablationsbeschichtungen und Dämmschichtbildner > Einbau
- » Brandschutzverkleidungen für Holz- oder Stahl > Einbau
- » Brandschutzwände > Einbau
- » Brandschutz-Revisionsöffnungen > Einbau und Montage
- » Brandschutztüren > Einbau und Montage
- » Feuerfeste Ummantelungen > Einbau und Montage

SANIERUNG

- » Statusbericht baulicher Brandschutz
- » Brandschutzklappen und Brandabschnitte > Kontrolle, Reparatur & Instandsetzung
- » Brand-Abschottungen von Kabelrinnen, Rohren, Schächten > Kontrolle & Sanierung
- » Feuerwiderstands-Verkleidungen > Kontrolle & Sanierung
- » Feuerschutz-Verkleidungen für Kanäle > Einbau & Montage
- » Begleitende Bau-Überprüfung > Normgerechte Ausführung
- » Qualitätsnachweis > Prüfplakette

ÜBERPRÜFUNG

- » Brandschutzklappen und Brandabschnitte
- » Brandschutzbeauftragten-Tätigkeiten
- » Konzeptionelle Beratung bei Brandschutz-Ausführungen

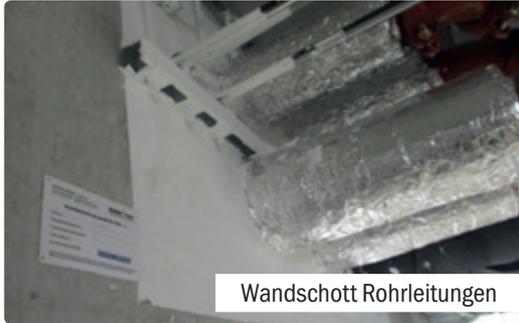


IHRE VORTEILE

- » Positives Feedback durch zufriedene Kunden, Feuerpolizei und Behörde
- » Analyse Ist-Situation und Prüfbericht
- » Gesetzeskonforme, normgerechte Ausführung
- » Alles aus einer Hand bei Brandschutzklappen, Abschottungen und feuerfesten Verkleidungen
- » Kontrolle, Analyse, Dokumentation, Wartung, Sanierung und Neubau von nur einem Ansprechpartner



EINDRÜCKE UNSERER ARBEITEN





Als Familien-Unternehmen in zweiter Generation sind wir bei raumluftechnischen Anlagen und im baulichen Brandschutz aktiv. In diesen Bereichen bieten wir folgende Leistungen an:

- » BERATUNG
- » REINIGUNG
- » PLANUNG
- » WARTUNG
- » INSTALLATION
- » SANIERUNG
- » ÜBERPRÜFUNG



UNSERE ZUFRIEDENHEITS- GRANTIE

- » Sämtliche durchzuführenden Arbeiten bei raumluftechnischen Anlagen sowie im baulichen Brandschutz werden entsprechend der relevanten Verordnungen und Gesetzen durchgeführt.
- » Um bestmögliche Qualität in der Ausführung zu erreichen, orientiert sich unsere Vorgehensweise an den nationalen und europäischen Normen.



MASS- GESCHNEIDERTE AUSFÜHRUNG

- » Bei unseren Projekten legen wir Wert auf praxisbezogene Lösungen mit Berücksichtigung von Kundenwünschen und Einhaltung der Richtlinien und Anforderungen.
- » Wir schaffen so wirtschaftliche Ausführungen, die die Funktionalität der Anlagen und die damit verbundene Sicherheit gewährleisten und eigenen und rechtlichen Vorgaben entsprechen.



CRYSTAL SERVICES

CRYSTAL SERVICES FEIGL GMBH

Semmelweisstraße 20 | A-4055 Pucking

T +43 (0)7229 82766 | F +43 (0)7229 82776 | M +43 (0)676 8400 33 101

office@crystalservices.at | www.crystalservices.at