

# INDIVIDUELLE PLANUNGS- UND TECHNOLOGIE- BERATUNG

## KUNDENLÖSUNG IM NEU- UND SANIERUNGSBAU



Basierend auf einer breiten Produktpalette entwickelt TROX gemeinsam mit Ihnen für Neubauten und Sanierungsvorhaben individuelle Klima- und Lüftungslösungen sowie Brandschutz – und Entrauchungskonzepte für raumluftechnische Anlagen.

Ob es sich dabei um Lüftungssysteme für Laboratorien, die Anbindung von Brandschutzkomponenten an die Gebäudeleittechnik, die Entwicklung von designorientierten Luft-Wasser-Systemen oder um dezentrale Lüftungslösungen handelt – der Weg, den TROX dabei mit seinen Kunden geht, hat sich bewährt.

Sie als unsere Kunden, stehen bei TROX im Fokus. Sie sorgen als Architekt, Planer und Anlagenbauer für ein gutes, gesundes Raumklima und erfüllen bei jedem Ihrer Bauvorhaben die höchsten Sicherheitsanforderungen. Wir sind Ihnen ein zuverlässiger Partner und geben Ihnen die Komponenten, Geräte und Systeme an die Hand, mit denen Sie alle Herausforderungen meistern können – effizient und nachhaltig.

Sprechen Sie uns an – die [TROX-Spezialisten](#) verwirklichen mit einem umfassenden Know-how die für Sie optimalen Lösungen.

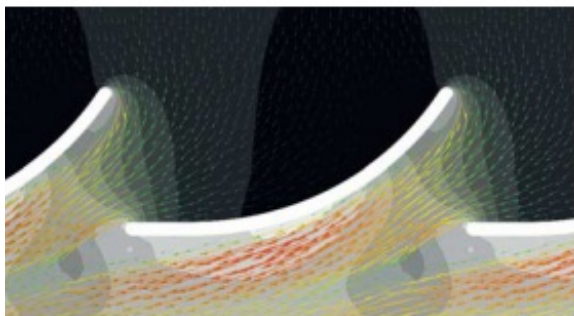


Insbesondere für diese Gebäudetypen bieten wir Ihnen Komponenten, Geräte und Systeme für eine optimale raumluftechnische Lösung.

- Bahnhöfe und Flughäfen
- Bürogebäude
- Einkaufszentren
- Gastronomiestätten
- Hotels
- Industriegebäude und Labore
- Krankenhäuser

- Messehallen
- Museen
- Schiffe
- Schulen und Universitäten
- Stadien und Sporthallen
- Theater- und Konzertsäle
- Tunnel

## UNSERE SERVICES SIND IHRE VORTEILE



Je früher die Ingenieure von TROX in den Planungsprozess integriert werden, umso durchschlagender ist der Erfolg. Durch detaillierte Planung während des gemeinsamen Weges mit Bauherren, Architekten, Planern und Anlagenbauern bietet TROX Planungssicherheit und Kostenkontrolle für komplexe Gebäude.

Unsere Leistungen auf dem gemeinsamen Weg:

- Integration in architektonische Planung
- Konzeptentwicklung und -optimierung
- Variantenanalyse
- Energetische Bewertung
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Designentwicklung
- Prototypenbau
- Leistungstest (Kühlen, Heizen, Akustik, Strömungsverhalten)
- Auftragsrealisierung

Ihre Vorteile

- Verkürzung der Bauzeiten
- Reduzierung des Geschosshöhe
- Einfachere Montage (Plug & Play)
- Schnellere Amortisation der Investition
- Deutliche Reduktion von Schnittstellen
- Geringere Wartungs- und Betriebskosten
- Energieeinsparungen
- Flexiblere Nachrüstung
- Intelligente Steuerung durch Anbindung an Gebäudeleittechnik
- Geringerer Verdrahtungsaufwand
- Höhere Betriebssicherheit
- Maximale Flexibilität in Gestaltung und Technik

## ENTWICKLUNG VON DRALLDURCHLÄSSEN FÜR DEN RIO SANTOS DUMONT AIRPORT IN RIO DE JANEIRO

□

Strömungstests: 1:1 Aufbau im TROX Forschungs- und Entwicklungslabors



Brasilien: Dralldurchlässe von TROX verteilen im Rio Santos Dumont Airport in Rio de Janeiro die Frischluft in den Hallen und Gängen.

## TROX GmbH

---



Heinrich-Trox-Platz  
D-47504 Neukirchen-Vluyn  
Tel.: +49 (0)2845 202-0  
Fax: +49 (0)2845 202-265

## Online-Services

---

Auftrag-Status (Mein TROX NET)

---

TROX Terminliste

---

TROX ACADEMY

---

Kataloge und Preisliste

---

Revisionsunterlagenanforderung

---

Ihr Ansprechpartner

---

Online Service-/Störungsmeldung

---

BIM

---

## Service-Hotlines

---

Vertrieb und  
technische Beratung  
Deutschland  
[Ihre Kontakte](#)

After Sales Service  
[mehr Informationen](#)