

RLT-Anlagenbau

seit 1949



Hürner Luft- und Umwelttechnik

Gemeinsam	Lösungen	Entwickeln
Konzeptentwicklung und Planung	Projektmanagement	Anlagenbau



Wer sind wir? Was machen wir?

Mit vier Geschäftsbereichen
bietet die HLU perfekte Lösungen
für alle Aufgabenstellungen



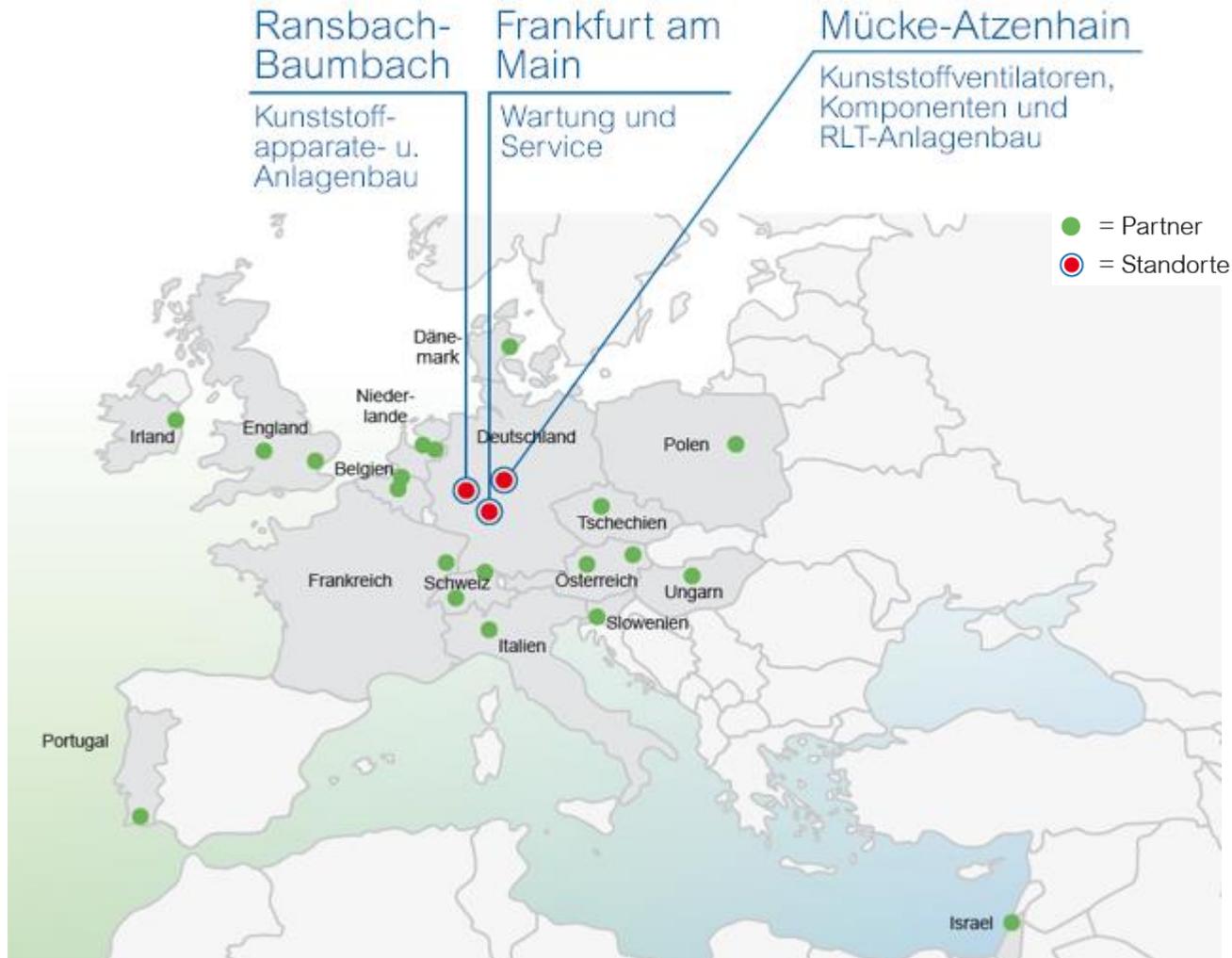
Geschäftsbereich **Wartung- und Service** Lufttechnischer Anlagen

- **Wartung**
- **Instandsetzung**
- **Reparatur und Umbau**
- **Bestandsaufnahme und Optimierung**
- **MSR-Technik**
- **Kältetechnik**
- **24h-Notdienst**

Klima- und Luftsysteme:

- Industrielüftung
- Energierückgewinnung (Wärme und Kälte)
- Laborlüftung
- Krankenhausklimatisierung
- Labor-Tierstall-Klimatisierung
- Büro-Klimatisierung
- Hallen-Klimatisierung
- Lüftung für Rechenzentren
- Tiefgaragenlüftung
- Küchenlüftung
- Kleinlüftungsanlagen

Wir planen, konstruieren und bauen für Sie.



Kompetenz von A bis Z in der Klimatechnik

- Anlagenplanung und - projektierung
- 3D- Konstruktion
- Bauleitung
- Montage
- Inbetriebnahme
- Wartung
- Service
- Zukunfts- und zielorientierte Ressourcennutzung

CAD-Konstruktion

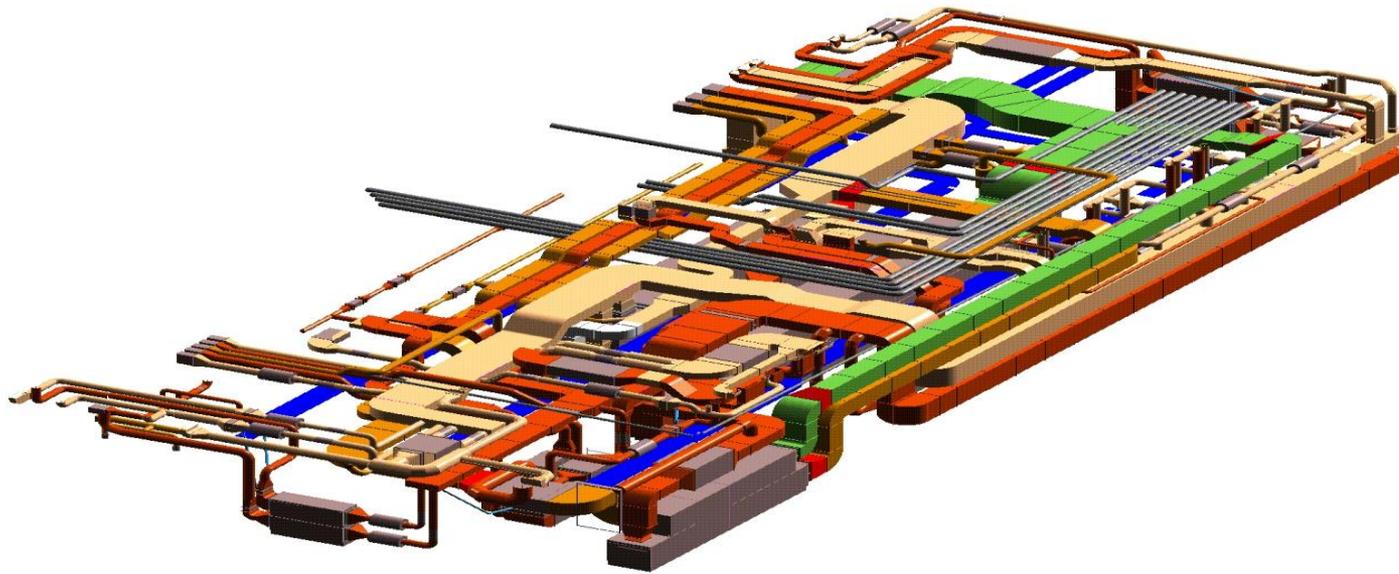
Die Konstruktion unserer Anlagen erfolgt dreidimensional.

Die Überschaubarkeit und die Koordination mit Fremdgewerken ist ein wesentlicher Faktor für Effizienz bei Montage und Inbetriebnahme.

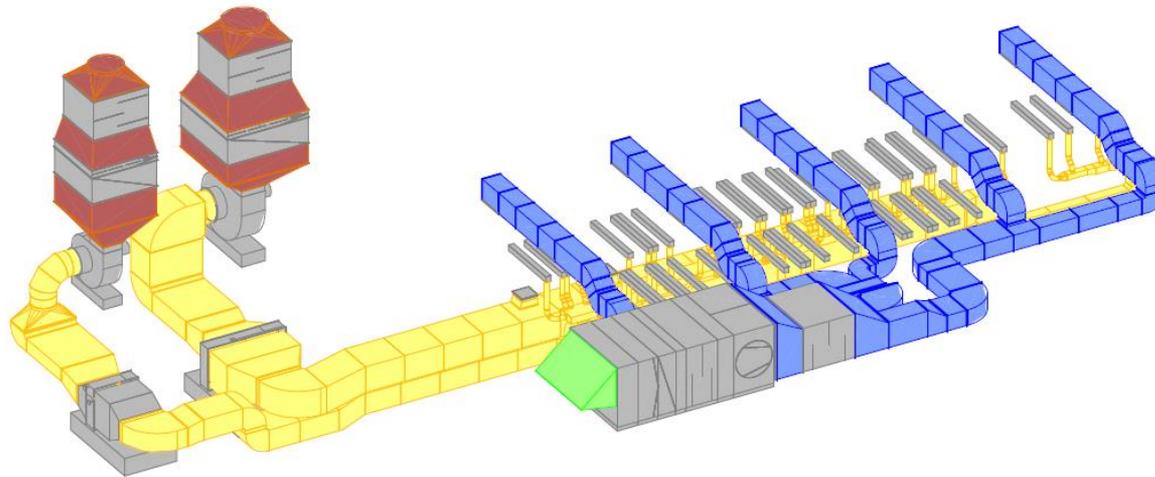
Druckverlust, Geräuschpegel und Strömungsverhalten der Anlage werden mit der Erstellung der Montagepläne berechnet und im Hinblick auf den späteren Energieverbrauch optimiert.

Die so erstellten Pläne sind ein wesentlicher Bestandteil der Dokumentation der von uns erstellten Anlagen.

Beispiel: Zentrum für Biochemie und molekulare Zellforschung



Beispiel: Galvanikbetrieb



Lüftung für die Industrie

Die Reduzierung von Energie- und Betriebskosten, das Monitoring von Anlagensystemen sowie die Verfügbarkeit arbeitsschutzgerechter Fertigungsstätten sind für die Industrie zunehmend entscheidende Faktoren. Mit Energierückgewinnung und dauerhaft wirtschaftlichen Betriebsweisen der Anlagen machen wir Ihre Fertigungsprozesse erfolgreich.



Wir bauen Anlagentechnik für:

- Chemische Industrie
- Pharmazeutische Industrie
- Galvanisierungsbetriebe
- Kompostierungsbetriebe
- Lebensmittelhersteller
- Rechenzentren

Klimatisierung für Medizin- und Hygienebereiche

Seit über 30 Jahren ist die HLU erfolgreich in der Krankenhaus-Klimatisierung tätig. Eine energetische sparsame Betriebsweise, in Verbindung mit hoher Funktionalität, sichern den wirtschaftlichen Erfolg.

Unsere Lüftungs- und Klimatechnik im Krankenhaus befasst sich mit den Bereichen:



- OP-Säle
- Intensivmedizin
- Sterilisation
- Labor
- Radiologie
- Pathologie
- Apotheke
- Untersuchungs-u. Behandlungsräume
- Bettenhaus
- Küche

Klima- und Lüftungstechnik für Forschung und Lehre

Deutschlands Zukunft liegt in der Entwicklung neuer Technologien.
Wissenschaft und Technik benötigen Räume, die optimale Voraussetzungen
für den wissenschaftlichen Erfolg bieten.



Wir bauen Anlagentechnik für:

- Laborlüftung mit den Sicherstufen S1 bis S3
- Abluftanlagen für Digestoren
- Abluftanlagen für Sicherheitsschränke
- Labor-Tierstall-Klimatisierung
- Reinräume

Klimatisierung für Komfortzonen

Behaglichkeit und Wohlbefinden in unserer täglichen Umgebung können durch eine auf das Objekt und das Nutzungsverhalten abgestimmte Klimatechnik erzielt werden.



- Büro- und Verwaltungsgebäude
- Einkaufszentren
- Veranstaltungs- u. Versammlungsstätten
- Hallen
- Hotel- und Gastronomie
- Küchen
- Schwimmbäder
- Wellness-Center

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !