HI.TEQ
Kälte- und Klimatechnik

UNABHÄNGIG
MIT EXAKTER KÄLTE- UND KLIMATECHNIK.

WARTUNG. REPARATUR. SANIERUNG. SONDERANLAGENBAU
– FÜR INDUSTRIEN, KLINIKEN UND VERWALTUNG.

HI.TEQ, EIN UNTERNEHMEN DER ISO-BA GRUPPE

Unser Anspruch.

Wirtschaftlichkeit betrifft auch die Unterhaltung von Bürokomplexen.

HI.TEQ für Industrien, Kliniken und Verwaltung.

Aussergewöhnliche Rahmenbedingungen und extreme Anforderungen sind unsere Spezialität.

Die steigende • Komplexität und • Effizienz von Produktionsprozessen sowie die • hohen Qualitätsanforderungen, denen sich Unternehmen im Wettbewerb stellen, machen ein wirtschaftliches Handeln notwendig. Denn Wirtschaftlichkeit ist einer der wichtigsten Aspekte, um Unternehmen zukunftsorientiert zu führen. Hierbei übernehmen wir Verantwortung und bieten tatkräftige Unterstützung mit erprobter Kälte- und Klimatechnik.

Von der Serienlösung bis zum komplexen Kältesystem.

In der Kältetechnik langfristig zu überzeugen, bedeutet • eine akribische Analyse und Planung • technische Versiertheit und • viel Erfahrung in der Überwindung scheinbar unlösbarer Anforderungen. Sich dieser Herausforderung mit aller Energie zu stellen, ist unser Prinzip. Dadurch liefern wir die besten Lösungen.

Wir zeigen Ihnen den Weg, der zur optimalen Lösung führt.

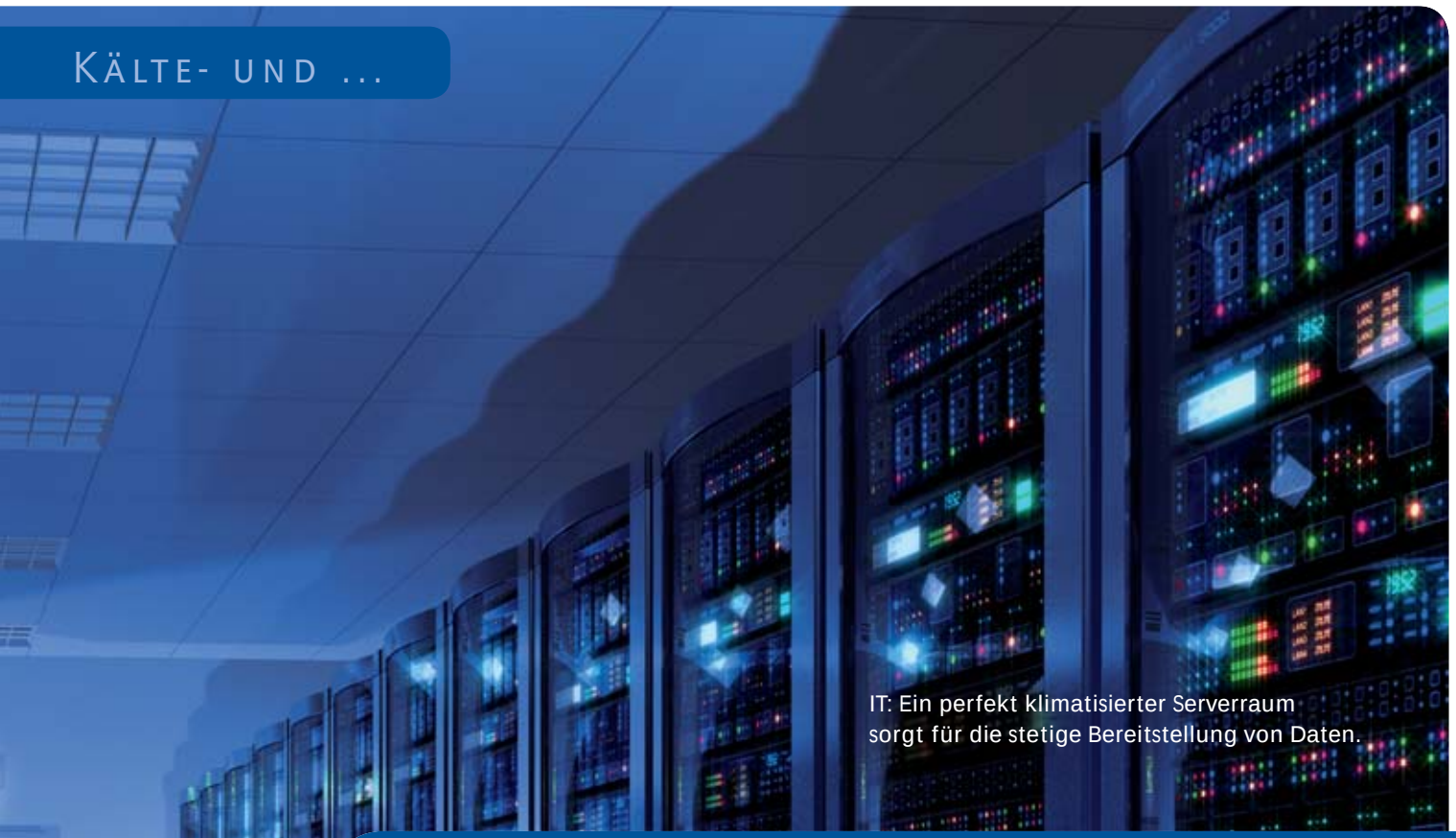
Qualifikation ist der Anfang von allem.

In unserem Team arbeiten Spezialisten und Generalisten Hand in Hand. Qualifizierung ist bei **HI.TEQ** nachweisbar durch nahezu alle Zertifizierungen, die es in der Branche gibt. Den entscheidenden Vorsprung erreichen wir durch unsere unbedingte Identifizierung mit den Zielen unserer Kunden.

Nachhaltigkeit ist heute selbstverständlich.

Unsere Umwelt so wenig wie möglich zu belasten, ist eine tragende Säule im Nachhaltigkeitskonzept und genauso ein tragendes Element der **HI.TEQ** Unternehmensphilosophie. Das betrifft konkret • den **Einsatz natürlicher Kältemittel** und • die **Planung energieschonender Systeme.** Auch im Hinblick auf zukünftige Vorgaben durch den Gesetzgeber planen wir langfristig und kosteneffizient.

Kälte- und ...



IT: Ein perfekt klimatisierter Serverraum sorgt für die stetige Bereitstellung von Daten.

Exaktheit steuert komplexe Anlagen.

Unsere Produkte und Systeme in der Kälte- und Klimatechnik.

HI.TEQ versteht sich als ganzheitlicher Lösungsanbieter im Bereich Kältetechnik für die Industrie, Bürogebäude, Krankenhäuser und Rechenzentren. Unsere Kunden brauchen Kältetechnik-Produkte und -Systeme, die zuverlässig funktionieren.

HI.TEQ liefert zuverlässige Kälte mit der jeweils optimalen Technik:
• Kälteanlagen • Kaltwassersysteme • Mono- und Multisplitklima
• VRV- und VRF-Klima • Präzisionsklima • Wärmepumpen.

HI.TEQ Kühlzellentechnologie.

Moderne Kühl- und Tiefkühlzellen in hochwertiger Ausführung überzeugen durch • den hohen Benutzungskomfort • perfekte Hygieneeigenschaften • Robustheit und • Langlebigkeit. Die von **HI.TEQ** eingesetzten Systeme ermöglichen eine **saubere und kurze Montage,** sowie das spätere Versetzen oder Erweitern der Zelle. Für die Ausführung des Bodens werden Spezialbeläge mit rutsch- und säurefester Verschleißschicht oder Edelstahl verwendet, die für Kleinkühlzellen, Kühl- oder Tiefkühlzellen in Standardausführung sowie für individuelle Sonderanfertigungen geeignet sind.

Lüftungs- und Klimatechnik dient nur einem Zweck: Den Bedürfnissen unserer Kunden genau zu entsprechen.

Einsatzbereich Industrieprozesse.

Als Klimatechnik-Profi planen, projektieren, montieren und warten wir Lüftungs- und Klimaanlagen, individuell angepasst an die Bedürfnisse unserer Kunden.

Dazu gehören auch • die Klimatisierung von Fertigungsstraßen • Reinraumtechnik im Spezialproduktebereich • industrielle Abluftsysteme • Schadstoffabsaugungen oder • zielgerichtete Kühlung von Lebensmittelprodukten.

In der Lüftungstechnik liegen unsere Aufgaben bei der Planung und Umsetzung von Entrauchung bzw. • Brandschutz. • Druckentlüftungen • Spülluftanlagen und • klimatisierte Fertigungsstraßen komplettieren unseren Wirkungsbereich. Um einen energieeffizienten Betrieb gewährleisten zu können, setzen wir **modernste Steuer- und Regelungstechnik** ein.

Komfort- und Sonderanlagenbau.

Komplexe Versorgungstechnologien erfüllen die Anforderungen der modernen Gesellschaft.

Über die Grenzen des Machbaren hinaus.

Komfort und Energieeffizienz sind kein Widerspruch.

Wir planen und installieren effiziente Komfortanlagen für folgende Bereiche: Büro- und Verwaltungsgebäude, öffentliche Einrichtungen (Schulen, Universitäten, Ämter etc.), Einkaufszentren, Verkaufsstätten, Veranstaltungs- und Versammlungsräume, Hotels und Gastronomie, Schwimmbäder und Thermen.

Z.B. bei Sonderanlagenbau für die komplexe Prozessbegleitung.

Kälte- und Klimaanlagen sind auch Bestandteil von Produktionsabläufen. In der industriellen Fertigung und dem Anlagenbau stößt man mit Standardlösungen oft an die Grenzen des Machbaren. Mit individuell konzipierten Lösungen kann jedoch jeder Wunsch erfüllt werden. Nicht nur das sekundenschnelle Abkühlen um mehrere Hundert Grad Celsius, sondern auch konstante Temperatur- und Feuchtigkeitsverhältnisse sind Bestandteil des Sonderanlagenbaus. Ingenieure, Mechatroniker, Kälte- und Klimatechniker kombinieren ihr Know-How im Sinne der Kundenlösung bei **HI.TEQ**.

Durch perfekte Planung erfüllen wir alle Ansprüche – auf kleinstem und auf grösstem Raum.

Auf den Nutzwert kommt es an, auch bei Heizung und Sanitär.

Zu unserem Sanitär-Leistungsspektrum gehören: • Planung, Realisierung und Sanierung von Komplettbädern, Sanitäranlagen und Nassbereichen für Institutionen, Krankenhäuser, Bürogebäude und Industrien. • Erneuerung von Rohrleitungen. • Erste Hilfe bei Leitungsschäden • Reparatur und Installation.

Spezialbereich Labortechnik und Krankenhäuser.

Forschungseinrichtungen, Labore, Krankenhäuser und Pharmazeutik benötigen Räume, die optimale Arbeitsbedingungen bieten und auf Basis der aktuellen Normen und Richtlinien geplant und errichtet werden. Sie müssen den Erfordernissen der Sicherheit, Hygiene und Behaglichkeit entsprechen. Die Vermeidung von Keimübertragungen, die Einhaltung von MAK-Werten am Arbeitsplatz und die erforderliche Sicherheit der Technik definieren die Bedingungen der Anlagenkonzeptionierung.

Wir planen und installieren Klima- und Lüftungsanlagen für folgende Bereiche:
• OP-Bereiche (1a & 1b) • Intensivmedizin • Sterilisation • Labore • Sicherheitsschränke
• Untersuchungs- und Behandlungsräume.

MLW KommunikationsForm, Worms

Landesinnung Hessen-Thüringen Kälte | Klima | Technik

Handwerkskammer Rhein-Main

Bundesfachschule Kälte | Klima | Technik

GEA

VDI

TÜV SÜD

Ingenieurkammern Südwest

I.KET

Kälte Klima Fachbetrieb

UI Umweltinstitut Offenbach GmbH

STULZ

ProTectum

Die Erhaltung der Umwelt ist ein Teil der Wirtschaftlichkeit. Beide sind untrennbar miteinander verbunden. Mit der Kälte- und Klimatechnik übernehmen wir **Verantwortung.**

Service für Kontinuität im Betriebsprozess.

Wartung: durch unsere Experten.

Unsere Wartung und Fernwartung für Anlagen der Kälte- und Klimatechnik unterstützt Sie dabei, Ihre **Betriebssicherheit, Wirtschaftlichkeit und Umweltverträglichkeit** kontinuierlich zu optimieren. Durch Umrüstung und fachgerecht durchgeführte Wartungen lassen sich hohe Einsparpotenziale an bestehenden Kälte- und Klimaanlagen erreichen.

Weitere Services für den perfekten Anlagenbetrieb:

- Ersatzteile • Instandhaltung • automatische Bürstenreinigung • Mietkälte
- Verdichterwechsel und Umrüstung • Umrüstung von Kühltürmen
- Druckbehälterservice • Wirbelstromprüfung • Volumenstrommessung
- Gefährdungsanalysen • Gaswarnanlagen • Ölanalysen • Schwingungsmessung
- Thermographie • Schichtdickenmessung • Schaltschrankwartung • Touchpanels
- Rückhaltesysteme.

HI.TEQ Kälte- und Klimatechnik GmbH | Blumenstr. 18 | 67547 Worms
Tel: 06241-97410-0 | Fax: 06241-97410-29 | info@hi-teq.de
www.hi-teq.de