



KLEIN
VERSORGUNGS- & VERFAHRENSTECHNIK

JOACHIM KLEIN GMBH & CO KG

Versorgungs- und Verfahrenstechnik



GRÜNDUNG UND ENTWICKLUNG DES UNTERNEHMEN

- 1986 wurde das Unternehmen durch den Geschäftsführer *Joachim Klein* in Essen gegründet.
- 1990 hatte das Unternehmen bereits 10 Mitarbeiter und verlagerte den Sitz an den heutigen Standort nach Bottrop
- 2003 beschäftigte das Unternehmen mittlerweile 20 Mitarbeiter und benötigte größere Werkstatt - und Lagerflächen.
- Seitdem befindet sich die Verwaltung am alten Sitz in 46242 Bottrop, Südring 85 und die Werkstatt, das Lager, die Sozialräume und der Fuhrpark in 46238 Bottrop, An der Knippenburg 94.

UNSERE MITARBEITER

- Unser Mitarbeiterteam ist seit der Gründung stetig gewachsen.
- Alle unsere Mitarbeiter sind bestens ausgebildete Facharbeiter, Meister, Techniker und Ingenieure.
- Der überwiegende Teil der von uns ausgebildeten Lehrlingen gehört noch heute zu unseren Mitarbeitern.
- Neben den fachspezifischen Aus – und Weiterbildungen sind unsere Mitarbeiter insbesondere auch im Arbeitsschutz ausgebildet.

VERSORGUNGS- UND VERFAHRENSTECHNIK

Die Versorgungs – und Verfahrenstechnik beschreibt ein weites Gebiet der Technik. Wir beschäftigen uns mit folgenden Fachbereichen:

- Erdgas- und Wasserstoffanlagen auf Werksgeländen
- Trinkwasseranlagen auf Werksgeländen
- Dampf- und Kondensatanlagen
- Thermalölanlagen
- Thermoprozessanlagen
- Produktions- und Prozessanlagen
- Anlagen zum Umgang mit brennbaren und nichtbrennbaren Fluiden (gasförmig, flüssig, pastös, staubförmig)
- Druckgeräteeinrichtungen Behälter, Rohrleitungen, Armaturen, Baugruppen
- Anlagen zum Umgang mit technischen Gasen und/oder Druckluft
- Hydraulik- und Pneumatikanlagen
- Wärmerückgewinnungsanlagen
- Abwasserreinigungsanlagen

ROHRLEITUNGS- UND BEHÄLTERBAU

In allen von uns vertretenen Disziplinen steht der Rohrleitungs – und Behälterbau im Vordergrund, weil der Transport, das Speichern und Lagern von gasförmigen, flüssigen, dispersen oder staubförmigen Medien Grundlage für fast alle Versorgungs – und Produktionsanlagen ist.

Um die dazu notwendigen Anforderungen zu erfüllen sind wir für die jeweils anzuwendenden Regelwerke anerkannt und zugelassen.

ANLAGEN UND APPARATETECHNIK

Anlagen – und Apparatetechnik eines Unternehmens werden in erster Linie von den Herstellprodukten und deren Herstellverfahren definiert.

Wir beschäftigen uns in diesen Bereichen mit allen Systemen in denen Armaturen, Pumpen, Kessel, Wärmeerzeuger, Wärmetauscher, Filter, Behälter, Rohrleitungen und ähnliche Bauteile zur Anwendung kommen.

FÜGETECHNIK

Die Fügeverfahren: Schweißen, Lötten, Kleben sind zentraler Bestandteil unserer Arbeiten. Daher verfügen unsere Mitarbeiter über die entsprechenden Ausbildungen und Nachweise und unser Unternehmen über die diesbezüglichen Anerkennungen.

WÄRMETECHNIK

In diesem Fachbereich beschäftigen wir uns mit:

- Dampf
- Kondensat
- Thermalöl
- Heisswasser
- Kühlwasser
- Wärmerückgewinnung
- Wärmeübertragung

UNSERE KOMPETENZEN

- Konstruktion
- Basic- und Detail-Engineering
- Herstellung in unseren Werkstätten oder auf Baustellen
- Reparatur
- Instandhaltung
- Prüfung
- Wartung

Dafür stehen uns neben allen notwendigen Maschinen, Ausrüstungen, Werkzeugen, Fahrzeugen und Prüfmitteln unsere EDV-Ausstattungen CAD, Rohr2, Dimy, P&ID, AD 2000 und EN 13480 zur Verfügung.

UNSERE ZULASSUNGEN

Wir sind für folgende Regelwerke anerkannt, zugelassen und zertifiziert:

- Erdgasversorgung: VIU und DVGW GW301
- Trinkwasserversorgung: VIU und DVGW GW301
- Druckgeräte: AD 2000 HP0, HP 100R, 120R, EN 13480
- WHG: Fachbetrieb nach WHG für Rohrleitungen und Behälter mit Zulassung zum Arbeiten in EX-Bereichen
- Qualität: ISO 9001 Analyse und Beratung, Planung, Herstellung, Prüfung, Instandhaltung und Wartung in der Verfahrens- und Versorgungstechnik

ZUSÄTZLICHE QUALIFIKATIONEN

- Befähigte Person nach § 2 Abs. 7 BetrSichV für Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen
- Befähigte Person zur Prüfung von Druckgeräten und Rohrleitungen
- Befähigte Person zur Prüfung von Gasanlagen
- Sachkundige für Gasdruckregelanlagen
- Sachkundige für Gasanlagen auf Werksgeländen
- Sachkundige nach WHG für LAU- und HBV- Anlagen sowie Werksrohrleitungen
- Fachplaner für Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- Befähigte Person Leitungstechnik Hydraulik
- Hygienefachkraft nach Trinkwasserverordnung

UNSERE KONTAKTDATEN

Joachim Klein GmbH & Co KG
Sitz der Geschäftsführung:
Südring 85, 46242 Bottrop
Telefon: 02041/28012
E-Mail: J.Klein@fa-klein.com

Betriebssitz:
An der Knippenburg 94, 46238 Bottrop
Telefon: 02041/77998-0
E-Mail:
K.Klein@fa-klein.com
F.Klein@fa-klein.com
M.Klein@fa-klein.com

www.iht-klein.de