

■ made
■ in
■ Germany

ROCHHAUSEN® KÄLTESYSTEME

GEWERBEKÄLTE-SONDERANLAGEN

ENTWICKLUNG UND FERTIGUNG

Development - Manufacture



KÄLTE + KLIMA + WÄRMEPUMPEN-SYSTEME

Refrigeration, air conditioning and heat pump technology

ROCHHAUSEN®

KÄLTESYSTEME

Seit 1927 werden in Scharfenstein im Erzgebirge Kleinkälteerzeugnisse hergestellt. An diesem traditionellen Standort wurde 1992 die Firma Dieter Rochhausen gegründet, die seit 1999 als ROCHHAUSEN Kältesysteme GmbH firmiert und heute an zwei Standorten in Scharfenstein (Gemeinde Drebach) tätig ist.

Wir erarbeiten individuelle Problemlösungen für Kälte-, Klima- und Wärmepumpensysteme und Sonderanlagen bis ca. 15 kW im Normalkühlbereich und ca. 5 kW im Tiefkühlbereich.

Sowohl Einzelstücke, Kleinserien, aber auch Serien von mehreren tausend Stück können wir auf modernen Fertigungsanlagen mit erfahrenen Mitarbeitern produzieren.

Dabei verstehen wir uns als Systemlieferant für industrielle und gewerbliche Kunden in Europa und darüber hinaus, der Ihnen solide Arbeit „Made in Germany“ bietet.

Since 1927 refrigerating systems have been made in Scharfenstein, Germany. It was this traditional location that in 1992 the company Dieter Rochhausen was founded. In 1999 the company was re-named as ROCHHAUSEN Kältesysteme GmbH and manufactures today at two locations in Scharfenstein (community Drebach).

We provide customized solutions for industrial refrigeration, air conditioning and heat pump technology systems, kits and special equipment of up to 15 kW in the standard range and 5 kW when it comes to low-temperature applications. No matter what the job is - individual units, small batches or batches of several thousand pieces - our skilful staff can make it at our state-of-the-art production facilities.

We see ourselves as system suppliers for industry and trade providing in Europe and beyond, who provides high-quality products „Made in Germany“.

Entwicklung Development



Fertigung Manufacture



Ihre Ansprechpartner Your contacts:



Betriebswirtin
Business economist
Marit Rochhausen-Wildenhain
Geschäftsführerin
Managing director

marit.rochhausen@
rochhausen.eu



Kälteanlagenbauermeister
Foreman refrigeration
equipment construction
Tobias Rochhausen
Geschäftsführer
Managing director

tobias.rochhausen@
rochhausen.eu



Dipl.-Ing.
Engineer
Dieter Rochhausen
Gesellschafter / Berater
Partner / consultant

dieter.rochhausen@
rochhausen.eu



Kristina Rochhausen
Einkauf
Buchhaltung
Purchasing department
Accounts department

kristina.rochhausen@
rochhausen.eu



Dipl.-Ing. (FH)
Matthias Schulze
Mitarbeiter Technik
Technic department

technik@rochhausen.eu



Ute Achatz
Arbeitsvorbereitung
Logistik
Registration
Work preparation

kontakt@rochhausen.eu

+ 49 (0) 37 25 78 64 - 0
+ 49 (0) 37 25 78 64 - 15

**Gern möchten wir unsere
Kompetenz unter Beweis stellen!**
We would be glad to show
our competence!

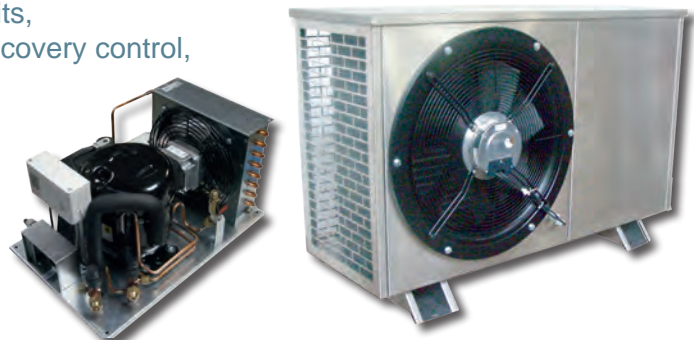
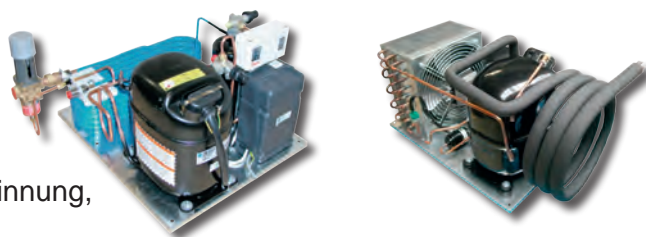
Verflüssigungssätze

Condenser-compressor units

Wassergekühlte Verflüssigungssätze bis 25 kW
Water-cooled condenser-compressor units up to 25 kW

Luftgekühlte Verflüssigungssätze nach Kundenwunsch,
beispielweise für mehrere Kühlstellen oder Wärmerückgewinnung,
auch frequenzgeregelte Ausführungen und EC-Technik
Made-to measure air-cooled condenser-compressor units,
pre-assembled for several cooling points or with heat recovery control,
for example also as frequency controlled application or
with EC-technology

Split-Verflüssigungssätze
Split-type condenser-compressor units

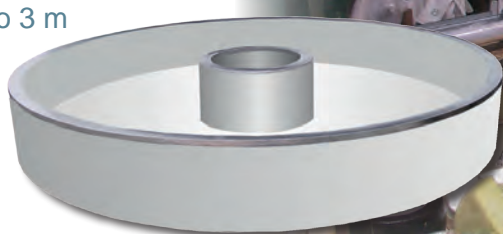


Kühlwannen, Umluft-Kühlwannen, Kälteplatten

Chilling vats, recirculated air chilling vats, refrigerating plates

steckerfertig oder zentralgekühlt
plug-in or centrally refrigerated

nach Gastrostandard oder
individuellen Wünschen bis 3 m
in accordance with catering industry standards
or individual requirements up to 3 m



Kältesysteme

Refrigerating systems

stecker- oder einbaufertig
plug-in or pre-finished refrigerating systems

für: gewerbliche und industrielle Kunden u. a. in den Bereichen
Gastro- und Gemeinschaftsverpflegungsanlagen,
Ladenbau, Labor- und Medizintechnik,
Maschinen und Anlagenbau,
gewerbliche Hausgerätetechnik
for: commercial and industrial
customers in the following districts
canteen equipment and
large-scale catering establishment,
store constructions,
laboratory and medical technology,
machine and plant engineering,
commercial household appliances



Flüssigkeitskühler

Liquid cooler

für:

Prozesskühlungen in Gewerbe und Industrie,
Begleitkühlungen,
Temperiergeräte,

For:

process refrigeration for industrial and
commercial purposes,
trace refrigeration,
temperature control unit,



ROCHHAUSEN®
KÄLTESYSTEME

Kälte- und Industriekomponenten

Refrigerating and industrial components

Konfektionierung von Verdampferbausätzen
Tailoring of evaporator assembly kits

PUR-Schäumen div. Baugruppen
PUR foaming of various components

Anfertigung von Rohrleitungen nach Zeichnung oder Muster
Production of pipelines based on drawings or samples

Kältebausätze nach kundenspezifischen Vorgaben
Refrigerating kits made to customer's specification

Blechteilkonstruktion
Desing of sheet metal components



Sonderanlagen

für Kälte-, Klima- und Wärmepumpensysteme

Special equipment for refrigeration, air conditioning and heat pump technology

Sie haben eine kälte-, klima- oder
wärmepumpentechnische Aufgabe?
You have a refrigeration, air conditioning or
heat pump technical task to solve?

Wir bieten Ihnen:

- Konzeption
- Planung
- Konstruktion
- Prüfung
- Fertigung

We provide:

- Conceptual study
- Planning
- Construction
- Testing
- Manufacturing

Alles aus einer Hand! A single-source solution!



Wir brüten
Ideen aus!



Individuelle Lösungen sind unsere Stärke!
Individual solutions are our strength!

Problemlösungen - wir beraten, planen, entwickeln, fertigen und prüfen kundenspezifische Lösungen für gewerbliche Kälte-, Klima- und Wärmepumpensysteme, Komponenten und Bausätze
 Problem solutions – we give advice, plan, develop, manufacture and test custom-tailored solutions for industrial refrigerating, air conditioning and heat pump systems, components and kits

Beratung vor Ort europaweit und darüber hinaus
 On-site consultancy in Europe and elsewhere

24h-Service für unsere Kältesysteme deutschlandweit
 24h-service for our refrigerating systems in Germany

Standardprodukte ab Lager lieferbar
 Standard products available from stock



erfahrene Mitarbeiter und eigene Ausbildung
 Experienced staff and in-factory training

Kooperation mit Universitäten und Instituten
 Cooperation with universities and institutes

eigene Entwicklungs- und Versuchsabteilung
 Factory-integrated R&D department

partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Lieferanten
 Collaboration with our customers and suppliers as partners

permanente Weiterbildung unserer Mitarbeiter
 Regular training of our staff



solide handwerkliche Arbeit nach modernen, industriellen Arbeitsmethoden
 Good workmanship in line with modern, industrial methods

Einzel- und Serienanfertigung
 Single-job and series production

große Fertigungstiefe
 Great vertical range of fabrication

kurze Lieferzeiten
 Short delivery times



Qualitätsmanagement nach ISO 9001 seit 1998
 Quality management system compliant with ISO 9001 since 1998

Bauartprüfung bzw. GS-Zeichen für ausgewählte Erzeugnisse
 Type approval tests and GS mark of selected products

moderne Arbeitsorganisation
 State-of-the-art work organisation

computergestützte Prüfprozesse
 Computer-aided test procedures

solide Fertigung mit ausgewählten Markenkomponenten
 High-quality fabrication using selected brand-name components

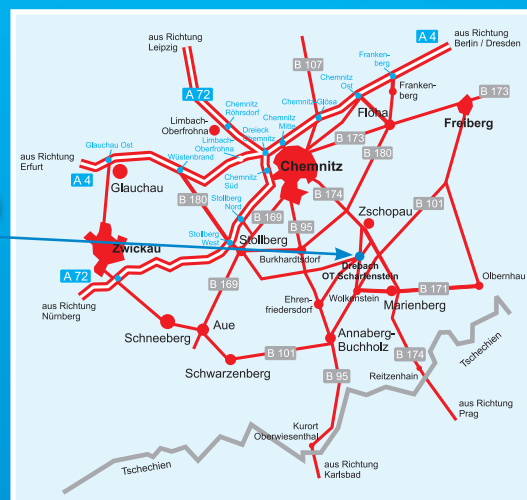
Ersatzteilversorgung und Reparaturservice,
 mindestens 12 Jahre oder nach Vereinbarung
 Spare parts supply and repair service
 for at least 12 years or by arrangement





Unser Maschinenpark: Our machinery:

- ❄ Montagebänder für Wechselfließ- und Einzelfertigung mit modernen Flammenlötarbeitsplätzen sowie Induktionslöt
Assembly lines for alternating flow-line and single-piece production with modern torch as well as induction soldering
- ❄ automatische Evakuier- und Kältemittel-Füllstationen, auch für natürliche (brennbare) Kältemittel
Automatic evacuating and refrigerant filling stations, also for natural (flammable) refrigerant
- ❄ hochgenauer Sicherheitsprüftechnik und computergestützter Funktionsprüfung
High-precision safety testing equipment and computer-aided performance tests
- ❄ 3D-Rohrbiegeautomaten mit Rohrendbearbeitungsmaschine
3D-automatic pipeline bending machines with pipeline-dressing unit
- ❄ Hochdruck-PUR-Schäummaschine
High-pressure PUR foaming machine
- ❄ Kunststoff-Vakuumtiefziehmaschine
Vacuum forming machine
- ❄ WIG-Schweißarbeitsplätze
TIG welding stations
- ❄ eigene Blechteilfertigung mit Stanznibbelmaschine und Abkantpresse, spezielle Einpresstechnik
Own design of sheet metal components with trimming-press, special press fit technology
- ❄ Einrichtung zur Kabelkonfektionierung
Facilities for cable assembly
- ❄ Presstechnik zur Kälteschlauchkonfektionierung
Pressing technology for refrigeration hose assembly
- ❄ eigener Muster- und Versuchsbau
Own prototype building and test station
- ❄ Klimakammer mit computergestützter Messtechnik
Climate chamber with computer-aided measuring equipment
- ❄ eigene Konstruktion mit 3-D-Arbeitsplätzen (Solide Edge)
Own construction with stereoscopic drawings (Solide Edge)



ROCHHAUSEN®
❄ **KÄLTESYSTEME**

GEWERBEKÄLTE-SONDERANLAGEN
Industrial refrigeration-special equipment

ROCHHAUSEN Kältesysteme GmbH
Scharfenstein
Hopfgartener Straße 38 c
D - 09430 Drebach
Telefon: + 49 (0) 37 25 78 64 - 0
Telefax: + 49 (0) 37 25 78 64 - 15
E-Mail: kontakt@rochhausen.eu
Internet: www.rochhausen.eu