



Wärmeaustauscher
Trinkwassersysteme
Puffer-/Schichtspeicher
Regelungstechnik
Sonderkonstruktionen

**Referenzen:
HS Service Team GmbH**

Ford-Werke, Köln
 Henkel KGaA, Düsseldorf
 BASF AG, Ludwigshafen
 Hoesch Hohenlimburg GmbH, Hagen
 Sachtleben Chemie GmbH, Duisburg
 Porsche AG, Weissach
 UNI, Bonn
 UNI-Klinikum, Heidelberg
 Rheinische Kliniken, Viersen
 Forschungszentrum Jülich GmbH
 Daimler Chrysler, Düsseldorf
 uvm.

**Referenzen:
HS Apparatetechnik GmbH**

Gardner Denver Nash Deutschland
 GmbH, Nürnberg
 Sterling SIHI GmbH Process Systems,
 Itzehoe
 Ceilcote Luftreinigung AIR-CURE
 GmbH, Pfungstadt
 TEXCO Farben GmbH, Bitterfeld
 Hauser Automatic AG, Wallisellen (CH)
 uvm.



Romaneyer Str. 31
 51467 Bergisch Gladbach

Tel.: +49 2202 18877 0
 Fax: +49 2202 18877 66
 info@hs-serviceteam.de
 www.hs-serviceteam.de



Dresdener Straße 16
 06886 Lutherstadt Wittenberg

Tel.: +49 3491 698989
 Fax: +49 3491 698990
 info@hs-apparatetechnik.de
 www.hs-apparatetechnik.de



Die optimale Lösung für Ihren Anwendungsfall bieten wir Ihnen durch die Fachkompetenz unserer erfahrenen Mitarbeiter in Beratung, Planung und Auslegung.



Konstruktive Auslegung und Fertigung von Wärmeaustauschern, Behältern und Sonderkonstruktionen mit fachkundig ausgebildeten Mitarbeitern:

Nach den Anforderungen nach der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG

Konstruktion mit allen Detailzeichnungen auf modernen EDV / CAD-Anlagen

Zulassung als Schweißbetrieb nach Druckgeräterichtlinie 97/23/EG Module G, A1, DIN EN 729-3, AD 2000, HP0 Abs. 3

Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001

Produktbereich Behälter:

Trinkwassersysteme:
stehend / liegend, aus Stahl / gummiert und Edelstahl, Inhalt bis 25.000 Liter

Sonderbehälter:
für Heiz-, Kalt-, Trink-, VE-Wasser, stehend / liegend, aus Stahl/roh, Stahl/gummiert und Edelstahl nach Kundenvorgaben von 500 bis 25.000 Liter Inhalt.

Sonderkonstruktionen / Spezialapparate:
Druckbehälter, wie z. B. Rührwerksbehälter oder Filterabscheider für die chemische- und Grundstoffindustrie, max. Ø 2000 mm, max. 5 Tonnen Gewicht, max. 10 mm Wandstärke



Produktbereich Wärmeaustauscher:

Rohrbündel-Wärmeaustauscher:
stehend / liegend, aus Stahl und Edelstahl in div. Werkstofflegierungen
Heizfläche austauschbar oder fest eingebaut, in U-Nadel- oder Geradrohrausführung
Leistungsbereich je nach Anwendungsfall bis 50.000 kW

Spiralrohr-Wärmeaustauscher:
stehender Apparat mit fest-eingebauter Heizfläche aus kreuzgedrahtem Edelstahl oder wendelförmig gewickelten Kupfer-Rippenrohren.

Platten-Wärmeaustauscher:
gelötete Plattenwärmeaustauscher aus Edelstahl 1.4401 mit Lötstellen aus 99,9 % Kupfer oder geschraubte Apparate mit abnehmbarer Losplatte, Platten aus Edelstahl und Titan, Dichtungen geklebt oder Clip-on (kleberlos)

Dampferzeuger:
liegende Ausführung aus Stahl bzw. Reindampferzeuger aus Edelstahl 1.4571 oder 1.4539. Heizmedium Heißwasser, Dampf.

