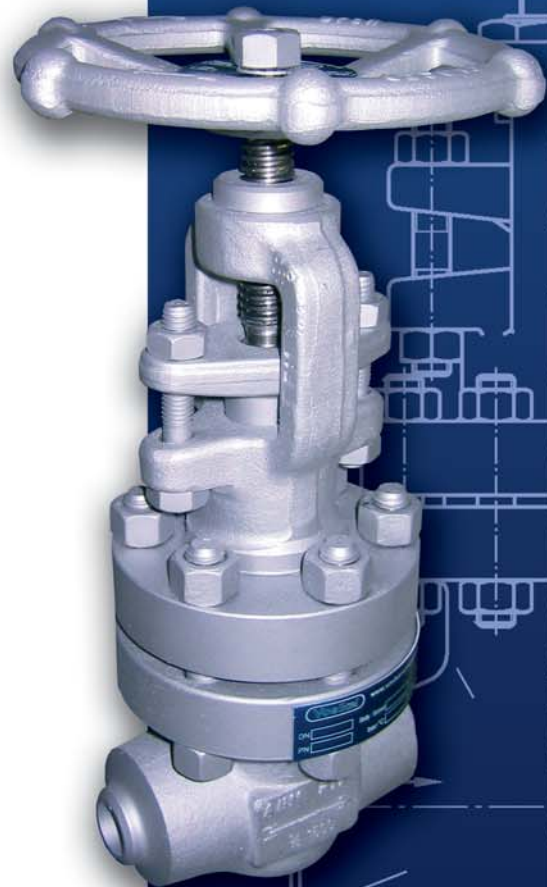
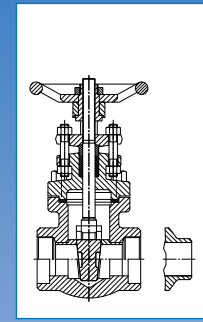
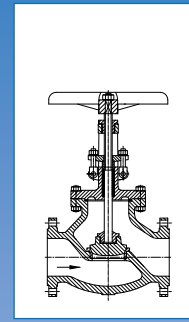
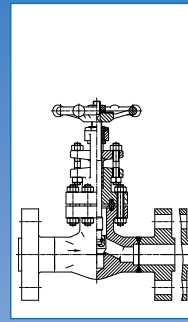
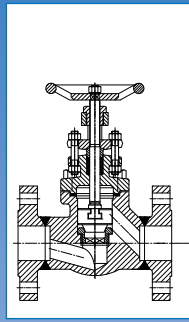
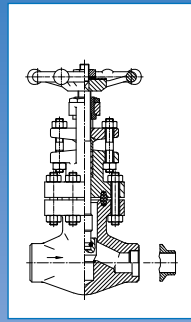
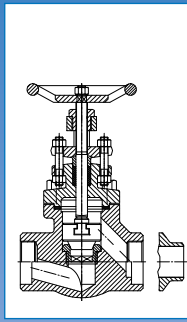




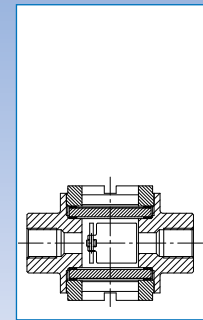
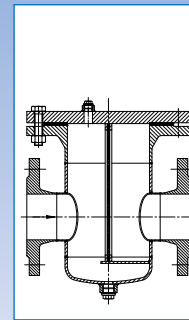
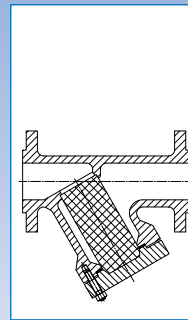
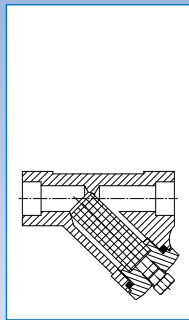
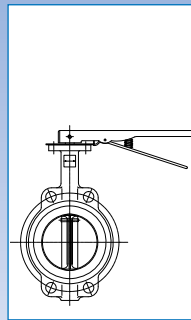
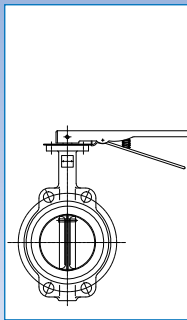
INDUSTRIEARMATUREN

INDUSTRIAL VALVES





Figur / Figure	90	90	91 / 92 / 93	95 / 96	91 / 92 / 93	80
Benennung / Description	Ventil Globe Valve	Ventil Globe Valve	Ventil Globe Valve	Ventil Globe Valve	Ventil Globe Valve	Schieber Gate Valve
Abmessung / Size	1/2" – 2"	1/2" – 2"	1/2" – 2"	1/2" – 2"	2" – 12"	1/2" – 2"
Druckstufe / Pressure class	800 + 1500	1500 + 2500	150 + 300 + 600	1500 + 2500	150 + 300 + 600	800 + 1500
Anschluss / Connection	SW, BW, NPT	SW, BW, NPT	RF, RJ	RF, RJ	RF, RJ	SW, BW, NPT



Figur / Figure	705 / 706	705HP / 706HP	107 / 109	107 / 109	107T / 109T	762
Benennung / Description	Absperrklappe Butterfly Valve	Absperrklappe Butterfly Valve	Schmutzfänger Y-Strainer	Schmutzfänger Y-Strainer	Schmutzfänger T-Strainer	Schauglas Sightglass
Abmessung / Size	2" – 40"	2" – 20"	1/2" – 2"	1/2" – 12"	3" – 24"	1/2" – 2"
Druckstufe / Pressure class	150	150 + 300 + 600	800 + 1500	150 + 300 + 600	150 + 300 + 600	150 + 300
Anschluss / Connection	wafer,- lug- type	wafer,- lug- type	SW, BW, NPT	RF, RJ	RF, RJ	SW, NPT

Voelkel-Armaturen ist ein langjähriger Partner der führenden Unternehmen im Anlagen- und Maschinenbau sowie der Chemie und Petrochemie.

Wir haben es uns zum Ziel gemacht unseren Kunden weltweit schnell, kompetent und zuverlässig bei den Lösungen ihrer Aufgaben zu unterstützen.

International sind wir vertreten durch unsere Handelspartner. Voelkel ist zugelassener Lieferant der ADNOC in den Vereinigten Arabischen Emiraten.

Der Name Voelkel® ist eingetragenes Markenzeichen (Nr. 307 42 159) der Voelkel-Armaturen GmbH & Co. KG.

Zu unserem Lieferprogramm gehören Standardarmaturen nach DIN- und ANSI-Normen sowie eine Vielzahl von Sonderarmaturen gemäß Kundenspezifikationen und -anforderungen.

Unser Angebot umfasst:

- Schieber, Ventile, Rückschlagventile, Rückschlagklappen für den Einsatz in Nieder-, Mittel- und Hochdrucksystemen
- Absperrklappen, Kugelhähne in den Ausführungen weich- und metallisch dichtend
- Schmutzfänger, Schaugläser und Kondensatableiter
- Sonderarmaturen gemäß Kundenspezifikationen und -anforderungen

Die verwendeten Werkstoffe umfassen unlegierte, niedriglegierte und hochlegierte Materialien, sowie Sonderwerkstoffe wie Duplex, Hastelloy, Monel und Titan.

Zur Verfügung stehen folgende Anschlussformen:

- Flanschanschluss mit allen gängigen Dichtformen
- An- und Einschweißenden
- Gewindeanschlüsse nach BSP und NPT-Norm

SONDERARMATUREN

Unser Unternehmen ist spezialisiert auf die Produktion von Spezial- und Sonderarmaturen, individuell gefertigt nach den Anforderungen und Bedürfnissen des Kunden mit dem Privileg kürzester Lieferzeit auf höchstem Qualitätsniveau.

Fertigung nach Ihren Anforderungen

- Sonderbaulängen
- Verschiedene Rohranschlussformen je Seite
- Flanschanschluss nach ANSI, DIN, JIS-Normen sowie Ihren Vorgaben
- Anschweißenden, Einschweißenden und Gewindeanschluss nach BSP, NPT
- Produktion nach Ihren Vorgaben und Zeichnungen

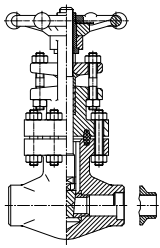
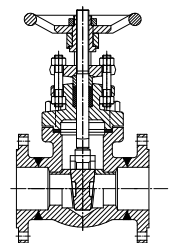
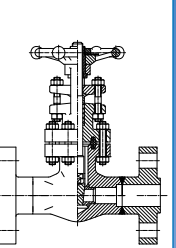
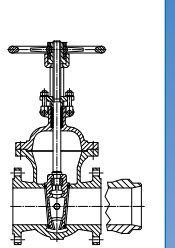
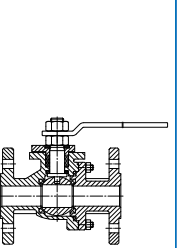
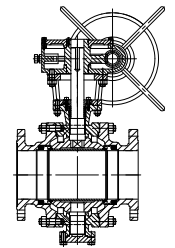
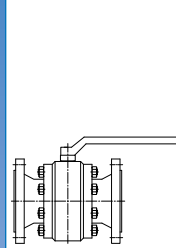
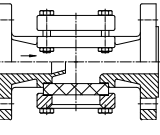
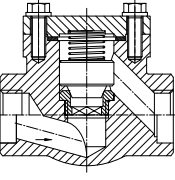
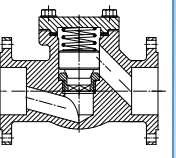
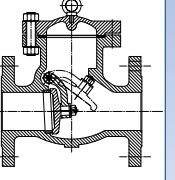
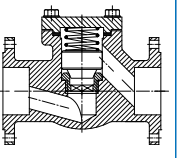
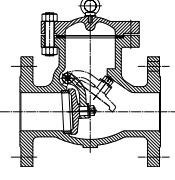
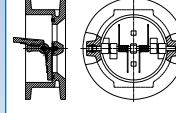
GETRIEBE UND AUTOMATION

Aufbau von:

- Kettenradbetätigung
- Kegelaradgetriebe
- Schneckenradgetriebe
- Elektrische Antriebe
- Hydraulische Antriebe
- Pneumatische Antriebe

Umbau und Modifikation:

- Drossel- und Regelkegel
- Endlagenrückmeldung
- Heizmantel / Kühlmantel
- Sekundärdichtung im Sitz und / oder Gehäuse (PTFE)
- Spindelverlängerung
- Stellungsanzeige
- Umbau nach TA-Luft
- Umführung
- Verriegelungsmöglichkeit
- Cryogen-Aufsatz

						
80	81 / 82 / 83	85 / 86	81 / 82 / 83	407 / 409	447TR / 449TR	447 / 449
Schieber Gate Valve	Schieber Gate Valve	Schieber Gate Valve	Schieber Gate Valve	Kugelhahn Ball Valve	Kugelhahn Ball Valve	Kugelhahn Ball Valve
1/2" – 2"	1/2" – 2"	1/2" – 2"	2" – 36"	1/2" – 8"	6" – 28"	1/2" – 8"
1500 + 2500	150 + 300 + 600	1500 + 2500	150 + 300 + 600	150 + 300	150 + 300 + 600	900 + 1500 + 2500
SW, BW, NPT	RF, RJ	RF, RJ	RF, RJ	RF	RF, RJ	RF, RJ
						
7620	90CV	91CV / 92CV	91CV / 92CV	93CV / 94CV	93CV / 94CV	72
Schauglas Sightglass	Rückschlagventil Check Valve Piston type	Rückschlagventil Check Valve Piston type	Rückschlagklappe Check Valve Swing type	Rückschlagventil Check Valve Piston type	Rückschlagklappe Check Valve Swing type	DUO-Rückschlagklappe Check Valve DUO
1/2" – 4"	1/2" – 2"	1/2" – 12"	2" – 24"	1/2" – 12"	2" – 24"	2" – 40"
150 + 300	800 + 1500	150 + 300	150 + 300	600 + 900	600 + 900 + 1500	150 + 300 + 600
RF, RJ	SW, BW, NPT	RF, RJ	RF, RJ	RF, RJ	RF, RJ	wafer- type

Voelkel-Armaturen is a long standing partner of the leading companies for plant construction and engineering as well as for chemistry and petrochemistry.

We've got the aim to support our customers worldwide with short timed, competent and reliable solutions for their operational tasks.

Internationally we are represented by our trade partners. Voelkel is an accredited supplier of ADNOC in the United Arab Emirates.

The name Voelkel® is a registered trademark (Nr. 307 42 159) of Voelkel-Armaturen GmbH & Co. KG.

Standard DIN and ANSI valves are part of our product range, as well as a variety of special valves according to our customers specifications and requirements.

We supply:

- Gate valves, globe valves, check valves, swing check valves intended for the use in low-, medium- and high pressure systems
 - Butterfly valves, ball valves soft seated and metal seated
 - Strainer, sight flow indicator and condensation drain
 - Special valves according to the customers specifications and requirements
- Used materials are non-alloyed, low-alloyed and high-alloyed materials, as well as special materials such as duplex, hastelloy, monel and titan.

Available connection types:

- Flange connection with all current sealing types
- Welded ends
- Threaded ends according to BSP and NPT-standards

SPECIAL VALVES

Our company is specialised in manufacturing special valves, individually manufactured to our customers request, with the advantage of short delivery times and in first-class quality.

Manufacturing according to your request

- special face-to-face dimensions
- several pipe connection types for each side
- Flange connection acc. to ANSI, DIN, JIS-standards as well as to your requirements
- BW-ends, SW-ends and Threaded ends acc. to BSP, NPT-standards
- Manufacturing according to your requirements and drawings

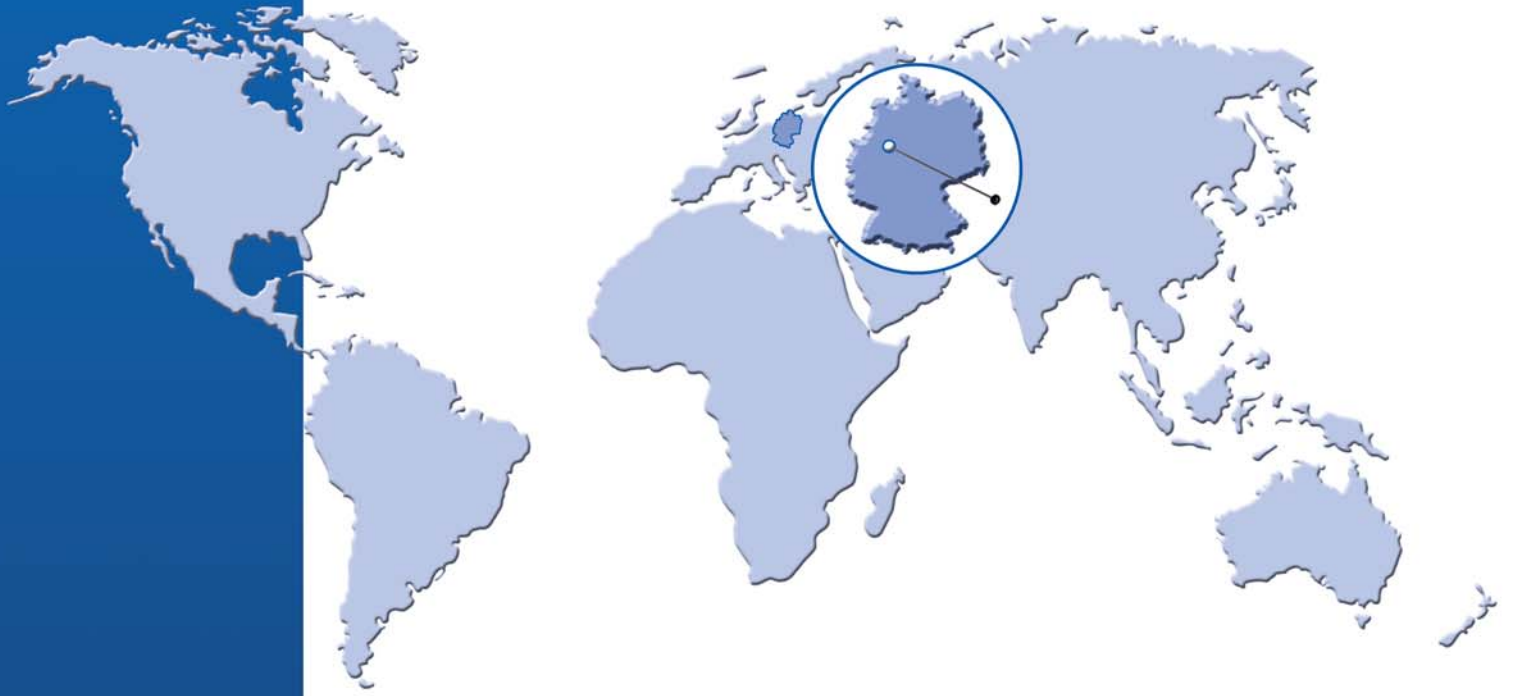
GEAR UNIT AND AUTOMATION

Installation of:

- sprocket operations
- bevel gears
- spiral gears
- electric actuators
- hydraulic actuators
- pneumatic actuators

Conversion und modification:

- throttle and regulating disc
- end-position indicator
- heating jacket / cooling jacket
- secondary seal in the seat and/or in the body (PTFE)
- spindle extensions
- position indicator
- conversion to life loaded-standards
- by-passing
- locking device
- cryogen valves



Voelkel®

Voelkel-Armaturen GmbH & Co. KG
 Dr.-C.-Otto-Str. 182a
 44879 Bochum (Germany)
 Fon: +49 (0) 234 539923-0
 Fax: +49 (0) 234 539923-21
 E-Mail: info@voelkel-armaturen.com
 Internet: www.voelkel-armaturen.com

