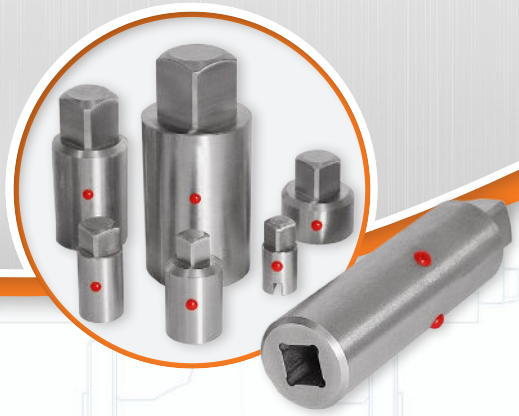
Optimale Lösungen für Ihren Erfolg.

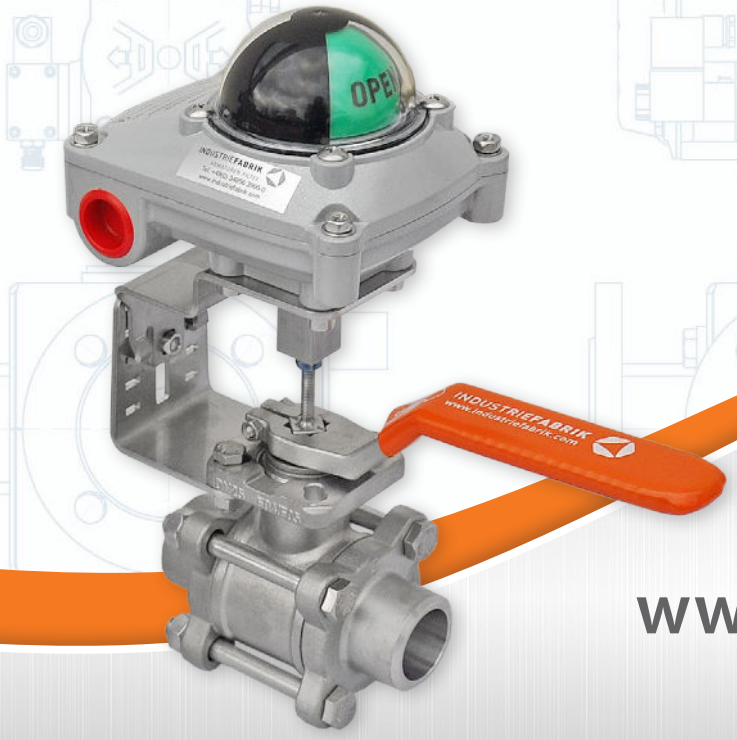
INDUSTRIEFABRIK
VALVES . FITTINGS . PLANTS . STRAINERS



Industriefabrik Schneider

Kundenorientierte Armaturentechnik

Armaturenbau & Armaturenmodifikation



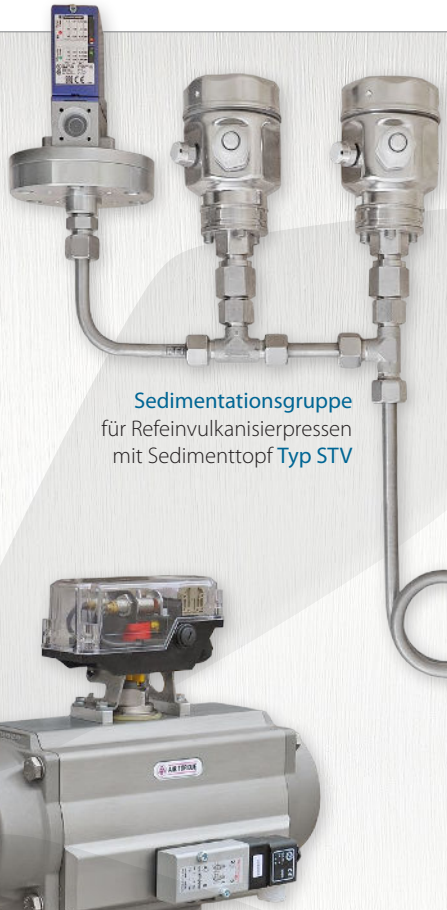
www.industriefabrik.com

Innovativ und kompetent – optimale Lösungen für Ihren Erfolg.

Häufig sind spezielle Armaturen im Handel nicht erhältlich oder werden vom Hersteller mit begrenzten Eigenschaften geliefert. Die Industriefabrik Schneider hat langjährige Erfahrung und das nötige Know-how um die Einsatzgrenzen von Standard-Armaturen zu erweitern. Zu unserer kundenorientierten Armaturentechnik gehören:

Armaturenbau & Armaturenmodifikation speziell nach Kundenwunsch
beheizbare Industriearmaturen mit gescheißtem Edelstahl Heiz- / Doppelmantel
Automatisieren von Armaturen für Industrieanlagen und automatische Fertigungsprozesse
Rohrleitungsbau – geschweißte Rohrteile für Industrieanlagen und Rohrleitungssysteme
Fertigung von Zubehör für den Antriebsaufbau

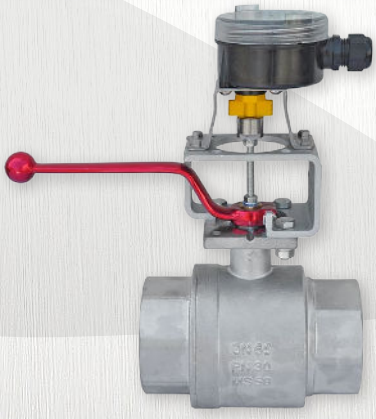
Unsere fachkompetenten Mitarbeiter begleiten Sie in allen Bereichen der Auftragsabwicklung. Nach Ihren Vorgaben berechnen unsere Ingenieure Ihr Projekt. Um die Nachhaltigkeit unserer Produkte zu gewähren, stehen Ihnen unsere Mitarbeiter auch nach der Produktauslieferung mit Rat und Tat zur Seite.



Sedimentationsgruppe
für Refeinvulkanisierpressen
mit Sedimenttopf **Typ STV**

Schrägsitzventil mit Sensor
speziell für Dampfpakete
der Refeinindustrie

2-teiliger Kugelhahn
mit pneumatischem Schwenkantrieb,
Spindelverlängerung und Endschalterbox



beheizbarer Kompakt-Kugelhahn
» mit mechanischem Endschalter und optischer Stellungsanzeige **DVC Typ 5320**
» pneumatischem Schwenkantrieb **Air Torque Typ Edition 2000**

Armaturenmodifikation

Erweitern der Einsatzgrenzen von Standardarmaturen

» Dichtsysteme wechseln / ändern
» Kugel-Entgasungsbohrung für Kugelhahn
» Drehen von Nut und Feder / Vor- und Rücksprung
» Bypass, Differenzdruckanzeige für Ventile und Schmutzfänger
» Verflanschen von Kugelhähnen, Rückschlagklappen, Rückschlagventilen, …
» Montage von Endschaltern, Positionsschaltern – elektromechanisch oder induktiv
» kundenspezifische Armaturenanschlüsse

Armaturenbau

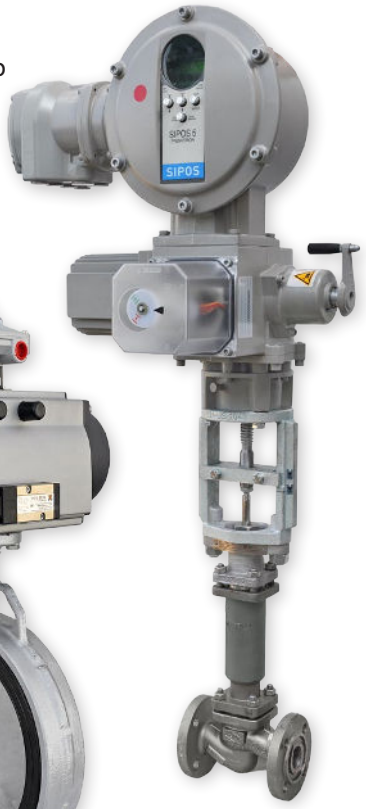
Sonderarmaturen nach Kundenwunsch

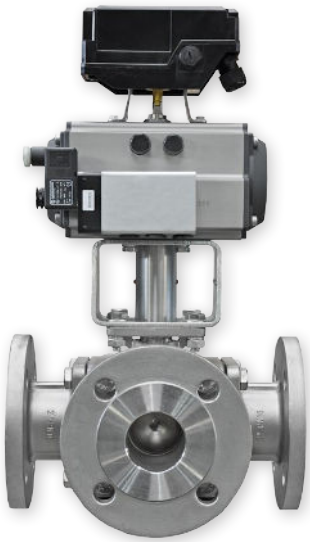
» Pumpenfüße für Saugpumpen
» Rauchgasklappen in spezifischen Ausführungen
» Meßflansche, Thermometer- / Manometer-Halterungen
» Sedimenttöpfe / Kondensattöpfe / flexible Druckschläuche
» spezielle Adapter / Spindelverlängerung für Standard-Armaturen, …

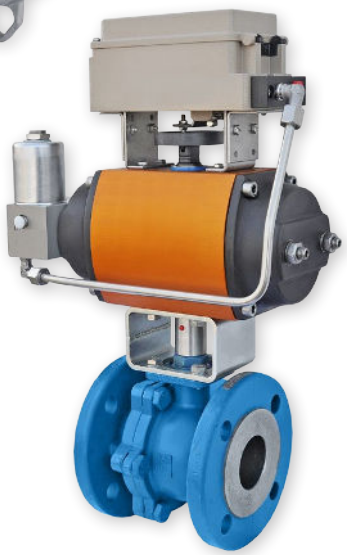
elektrische & pneumatische Automationslösungen

automatisierte Armaturen für Industrieanlagen und automatische Fertigungsprozesse

» 3-Wege-, 2-Wege-, Block-, Kompakt-Kugelhähne mit Stellantrieb
» Absperrklappen, Stell- / Regelventile mit pneumantischen / elektrischen Antrieb
» Kükenhähne, Drosselklappen, Rauchgasklappen mit Stellantrieb





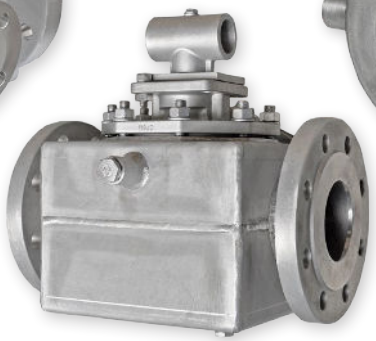
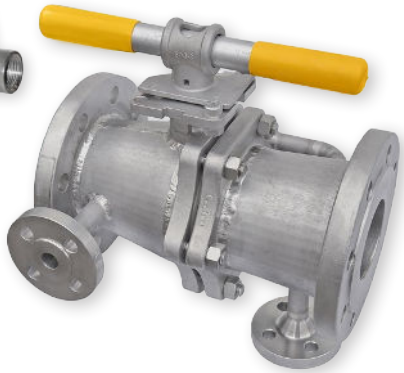


Heizmantel / Doppelmantel / Leckagemantel

beheizbare Industriearmaturen mit gescheißtem Edelstahlmantel

Kugelhähne

» 3-Wege-, 2-Wege-, 2-teilige, 3-teilige Kugelhähne
» Kükenhähne, Blockkugelhähne, Kompaktkugelhähne

Absperrventile

» Regelventile, Stellventile
» Geradsitzventile, Schrägsitzventil

Filter

» Einfachfilter, Siebkorbfilter, Sonderfilter
» Schmutzfänger, Y-Schmutzfänger
» T-type strainer

Doppelmantel / Leckagemantel

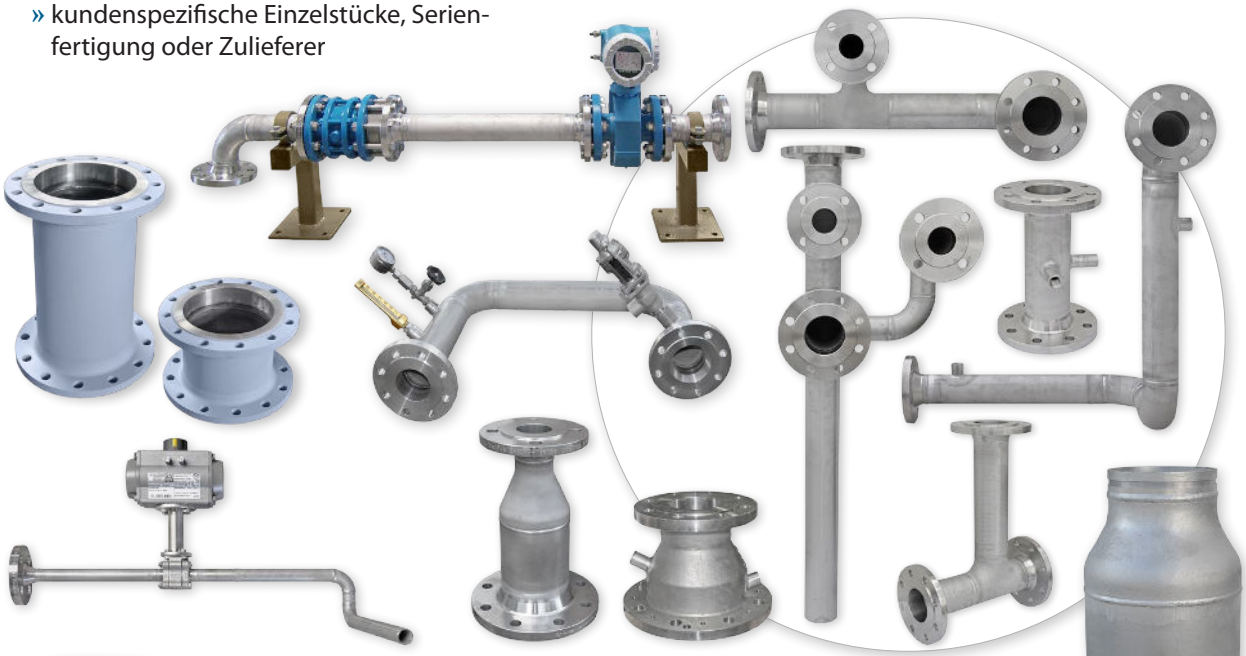
» Armaturen-Körper aus Edelstahl
» optional mit Sensors für austretende Leckagen

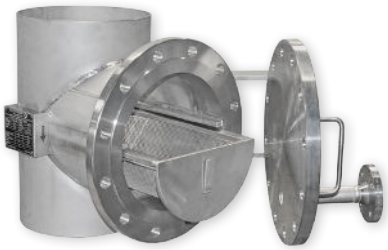
beheizbarer 3-Wege-Kugelhahn mit
» pneumatischem Schwenkantrieb
» mechanischem Endschalter und optischer Stellungsanzeige
» Magnetschalter mit NAMUR-Lochbild

Rohrvorfertigung / Rohrleitungsbau

geschweißte Rohrteile aus Stahl / Edelstahl für Industrieanlagen und Rohrleitungssysteme

» Lieferung als Baugruppe mit integrierten Armaturen wie Kugelhähnen, Stellventilen, Absperrklappen, ...
» Fertigung von Rohrleitungsfiltern, Schutzsieben & Schmutzfängern
» kundenspezifische Einzelstücke, Serienfertigung oder Zulieferer





Schutzsieb **Form T**
DN400, Edelstahl

Drosselscheiben
Steckscheiben

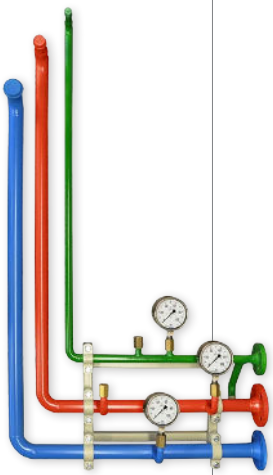
Anfahrsiebe
Hutsieb **Typ H**
Stecksieb **Typ S**

Reduzierstück DN300 Flansch
auf DN200 mit Nut für
Victaulic-Verschluss-Systeme

Leitungsfilter DN150,
Schmutzfänger **Form Y**
mit Differenzdruck-Anzeige

Tubular Filter,
8 Zoll, 300 lbs

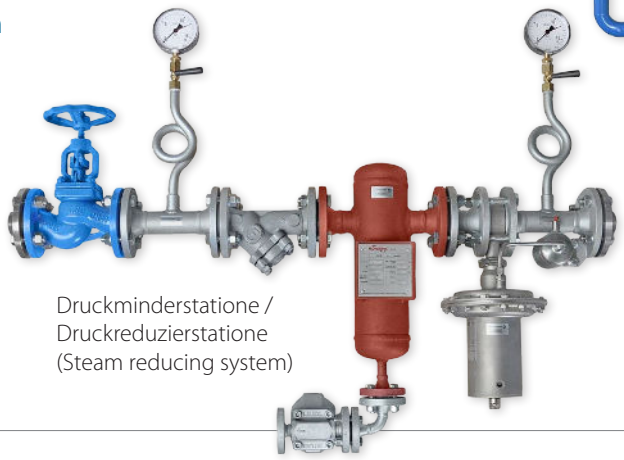
Aktivkohlefilter DN80



Armaturenbaugruppen

Rohrsegmente mit Industriearmaturen

» Armaturenbaugruppe mit Kugelhähnen, Stellventilen, Druckmessumformern, ...
» kundenspezifische Einzelstücke oder Serienfertigung

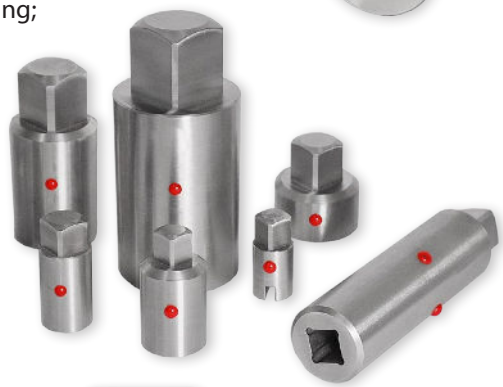


Druckminderstatione /
Druckreduzierstatione
(Steam reducing system)

Kupplungen, Adapter, Mitnehmer, Adapterrohlinge

Verbindung für formschlüssige Übertragung des Drehmoments zwischen Stellantrieb und Armatur gemäß EN ISO 5211

» Material: Edelstahl 1.4305 – weitere auf Anfrage
» Ausführungen: Zweiflachtasche, Vierkanttasche, Achtkanttasche mit optischer Stellungsanzeige
» Varianten: Standard Kupplungen für pneumatische und elektrische Schwenkantriebe; Blindadapter / Adapterrohlinge zur armaturenseitigen Bearbeitung; Sonderadapter nach Kundenwunsch
» Einzelstücke und Serienfertigung



Reduzierhülsen

Adapterhülsen, Reduzierungen zur reduktiven Adaption der Innenschlüsselweiten des Vierkants eines Stellantriebes

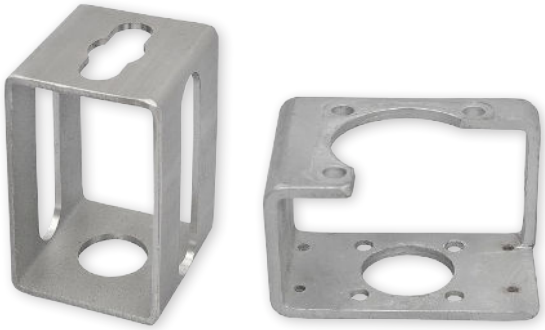
» Material: Stahl gesintert, vernickelt, Edelstahl
» 4-4 Außenvierkant auf Innenvierkant
» 8-4 Außenvierkant auf Innenvierkant

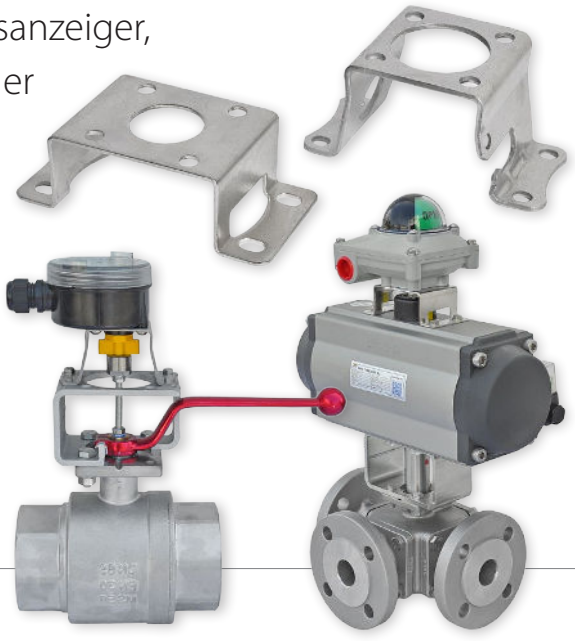
Konsolen, Montagebrücken, Laternen

Verbindung zwischen pneumatischen oder elektrischen Stellantrieb und Armatur gemäß DIN EN 15081

» Material: Stahl verzinkt; Edelstahl 1.4301
» Baulänge: F03 ... F30; Sondermaße
» Varianten: Standard F-Maße; Sonderlochbild oder spezifische Bauweise nach Kundenwunsch
» Einzelstücke und Serienfertigung

Montagebrücken zum Aufbau von Stellungsanzeiger, Positionsanzeiger, Endschalter, Stellungsregler





» Sonderbrücken nach Kundenwunsch

Schaltwellen- / Spindelverlängerungen
für Schwenkantriebe & Armaturen

Verlängerung zwischen Armatur und Absperreinheit gemäß EN ISO 5211 / Einsatz bei Isolierungen von beheizbaren Armaturen (Heizmantel)

- » Material: Edelstahl 1.4301 – weitere auf Anfrage
- » Baulänge: 50 mm ... 2000 mmm, Lochmaß F03 ... F16
- » Varianten: Spindelverlängerung mit O-Ring-Abdichtung, Ausführung mit Schmiernippel / Fettnippel, Sonderanfertigung nach Kundenwunsch
- » Einzelstücke und Serienfertigung

Mehr aus unseren Fertigungsbereichen

Filterbau · Anlagenbau · Armaturenbau

finden Sie unter: **www.industriefabrik.com**

und **www.siebkorbfilter.de**

Produkt-Informationen, Kataloge & Datenblätter für

Siebkorbfilter, Einfachfilter, Doppelfilter, T-Filter, Topfschmutzfänger, Schutzsiebe, Y-Schmutzfänger, ...

Hutsiebe, Stecksiebe, Anfahrsiebe, Industriesiebe, Filtereinsätze, ...

Modulare Industrieanlagen

INDUSTRIEFABRIK

VALVES. FITTINGS. PLANTS. STRAINERS

Industriefabrik Schneider GmbH
Rosenweg 3, 06780 Großzöberitz
Tel.: +49 (0) 34956 / 3996-0
Fax: +49 (0) 34956 / 3996-66
Mail: info@industriefabrik.com
Web: www.industriefabrik.com