

BORSIG Service GmbH

Maßgeschneiderte Kugelhähne für den Hochdruckbereich

Die BORSIG Service GmbH bietet Ihnen kundenspezifische Lösungen für die Konstruktion, Herstellung und Wartung von Hochdruck Regel- und Absperrarmaturen für extreme Einsatzbedingungen in der Öl & Gasindustrie, in der Energieerzeugung, im Bergbau sowie im chemischen und petrochemischen Sektor.

Wir bieten keine Standardprodukte! All unsere Armaturenlösungen werden auf die jeweiligen Anwendungen maßgeschneidert und durch die Applikation von Duplex, Super-Duplex und anderen Spezialwerkstoffen für extreme Einsatzbedingungen gefertigt.

Das Unternehmen schaut auf über 60 Jahre Erfahrung im Armaturenbereich zurück und beschäftigt an seinem Standort in Berlin, Gladbeck, Hamburg und Leegebruch 133 Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen.

REIN METALLISCH DICHTENDE REGEL- UND Absperrkugelhähne

Unsere Regelkugelhähne werden immer individuell auf die jeweiligen Anlagenparameter angepasst. Durch die Applikation von speziellen Regelkonturen und der Möglichkeit hohe Differenzdrücke zu realisieren, decken unsere Armaturenlösungen eine sehr große Bandbreite von Lastfällen und Betriebsmodalitäten bei gleichzeitig geringstmöglichen Dreh- und Losbrechmomenten ab.

Baugrößen: NPS 1" - 24"
DN 25 - 600

Druckstufen: ANSI 600 - 2500
PN 100 - 420

- Regelkonturen für lineare, gleichprozentige oder individuelle Regelverläufe

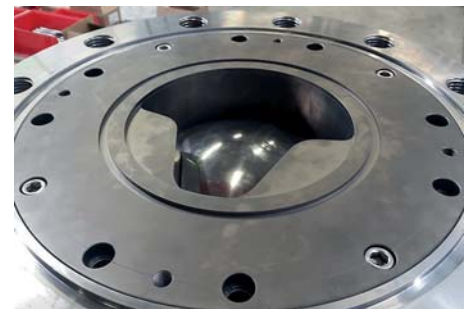


- Mehrstufige Druckreduzierung für unterkritischen, geräusch- und schwingungsarmen Druckabbau in allen Lastbereichen
- Anti-statisches Design
- Single oder Double Piston Effekt
- Double block and bleed
- Ausblassichere Schaltwelle
- Belüftungs- und Drainageanschlüsse
- Kanäle zur Einspritzung einer Notabdichtung
- Bi-direktional
- Brandfestes Design

HEISSDAMPFKÜHLER

- Absperrfunktion durch integriertes Kugelhahnssystem
- Mehrstufige Speisewasser-Druckreduzierung
- Lineare, gleichprozentige sowie individuelle Regelcharakteristik

- Geringer Packungsverschleiß durch Rotationsbewegung
- Einfacher Ersatzteilaustausch durch modulares Design
- Einteiliges Schmiedegehäuse für maximale mechanische Integrität
- Keine Schweißverbindungen an drucktragenden Teilen
- Keine zusätzliche Regelarmatur nötig



BORSIG

BORSIG Service GmbH

Eichenallee 40

16767 Leegebruch

Germany

Tel.: +49 (0) 3304 288-0

Fax: +49 (0) 3304 288-50

E-Mail: valves@bs.borsig.de

www.borsig.de/bs