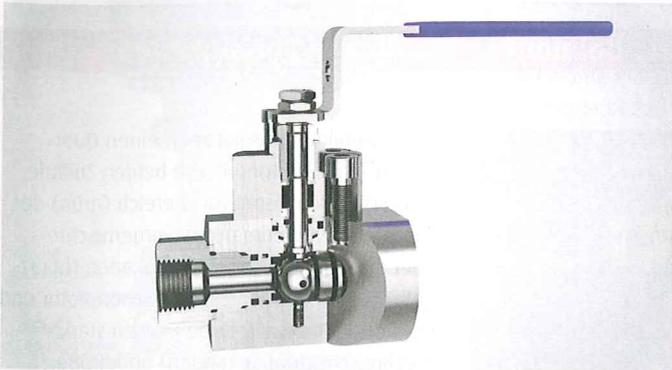


Hohe Dichtigkeit

Kugelhahn erfüllt ISO 15848-1



Die ISO FE-Serie von AS-Schneider wurde mit der Bauartprüfung des neuen ISO FE-Kugelhahns nach ISO 15848-1 vervollständigt. Die Serie kommt bei Absperrventilen, Ventilblöcken und jetzt auch bei Kugelhähnen zum Einsatz, bei denen hohe Anforderungen an Dichtheit und Zuverlässigkeit gestellt werden. Doch die hohe Dichtheit ist laut Hersteller nicht der einzige Vorteil dieser Baureihe. Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und Leichtgängigkeit würden die neue Baureihe auszeichnen. Um die harten Prüfbedingungen der ISO 15848-1 zu bestehen, wurden in der Serie nur hochwertige Komponenten verbaut. Diese und das Design wirken sich auf die Anlagensicherheit und -verfügbarkeit aus. Auch bei der Entwicklung war die höchste Dichtheitsklasse

„A“ und die höchste Ausdauerklasse „CO3“ als Ziel gesetzt, was auch erfolgreich in der Bauartprüfung durch den TÜV Süd nachgewiesen wurde. Die gezielte Auswahl und Oberflächenbehandlung der eingesetzten Werkstoffe macht den Kugelhahn zu einer zuverlässigen Ventiltechnologie. Hohe Drücke von 420 bar (ASME Class 2.500) und eine große Anzahl von Schaltzyklen werden vom Kugelhahn gemeistert. Das Temperaturspektrum von -29 bis +200 °C erlaubt den Einsatz in unterschiedlichen Einsatzgebieten. Der Hahn ist mit einem zweifachen Dichtsystem ausgestattet, bestehend aus einem FPM-O-Ring (RGD-beständig) und einer Graphitpackung.

INFO Tel. +49-7133-1010

Mehr zum Thema auf process.de: AS Schneider

Flanschen-Kugelhähne

Kugelhähne mit vollem Durchgang

Göpfert produziert Kugelhähne aus Rotguss, Edelstahl, GJL oder Stahlguss – je nach Ausführung für Rohre von DN 8 bis DN 150 und Drücke bis 130 bar. Durch die Bauart der Kugelhähne mit vollem Durchgang ergeben sich geringe Strömungsverluste in der Leitung. Weitere Vorteile ergeben sich aus den vielfältigen Ausführungen als Flanschen-, Muffen- und Kompakt-Kugelhahn in Durchgangs- oder Dreiwegenform und als feuersichere, abschließbare, anti-statische Version mit Getriebe sowie pneumatischem

und elektrischem Antrieb. Neu im Programm sind Flanschen-Kugelhähne mit vollem Durchgang und Top-Flansch nach ISO 5211 in Nennweiten von DN 15 bis DN 100 und Baulängen nach EN 558-27 aus Rotguss und Kupfer-Aluminium-Legierung. Geeignet sind diese Kugelhähne für Druckluft, Gase, Wasser, Kraftstoffe und andere neutrale Medien mit Temperaturen bis 150 °C (Nenndruck PN16).

INFO Tel. +49-481-9030

Mehr zum Thema auf process.de: Göpfert

Gather –



INNOVATIONS FOR YOU

PUMP SOLUTIONS FOR YOU

Und sie läuft und läuft und läuft!



Magnetgekuppelte Kreiselpumpen und Zahnradpumpen

COUPLING SOLUTIONS FOR YOU



Flachdichtende Schnellkupplung DN4 bis DN65

Verdreh- und Steckkupplungen



QUALITY

MADE IN GERMANY!



Liefertreue zum günstigen Preis

Schnellkupplungen und Dosierpumpen

GATHER
INDUSTRIE
www.gather-industrie.de

Telefon: 02104 / 77 07-0