

BOA[®]-H/HE – Wartungsfreies Absperrventil mit Faltenbalg



Einsatzgebiete:

Für Wasser, Dampf, Gas und sonstige nicht aggressive Medien:

- Anlagen in der Gebäudetechnik
- Anlagen der Industrie- und Kraftwerkstechnik
- Schiffsbau

Weitere Informationen:
www.ksb.com/produkte

BOA[®]-H



BOA[®]-HE



NORI 40 RXS



NORI 40 FSS

Wartungsfreies Absperrventil mit Faltenbalg

1 Sichere Abdichtung

und kein Fließen des Dichtrings durch innen und außen gekammerte Deckeldichtung

2 Bessere Energieeffizienz der Anlage

Minimale Wärmeverluste durch kurzes und einfach isolierbares Oberteil

3 Zusätzliche Spindelabdichtung

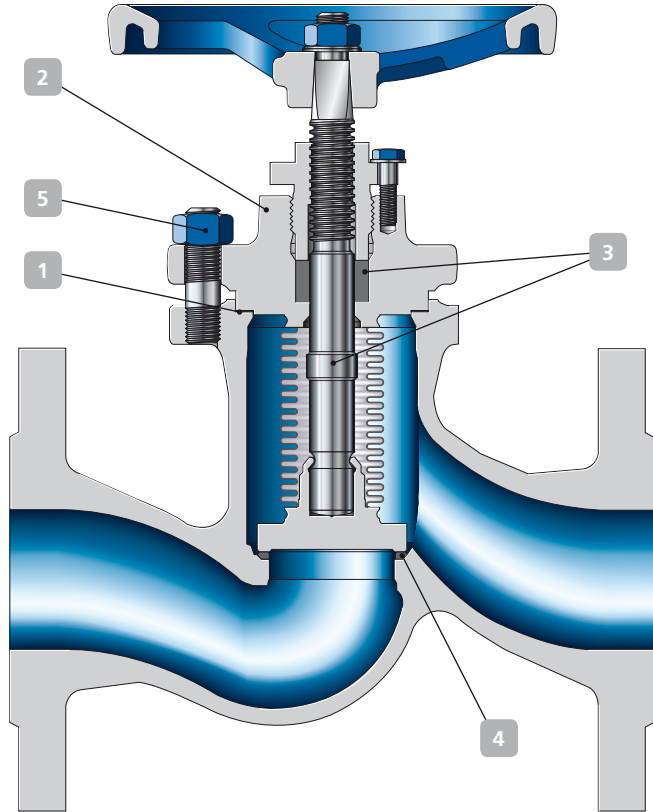
im Notbetrieb und Blow-out Schutz durch serienmäßige Rückdichtung sowie nachgeschalteter Sicherheitsstopfbuchse aus Reingraphit.

4 Lange Lebensdauer und hohe Funktionssicherheit

durch gepanzerten Ventil Sitz aus verschleißfesten und korrosionsbeständigen Werkstoffen

5 Korrosionsbeständig und reparaturfreundlich

durch olivchromatierte Schrauben und Muttern



Standardvarianten

- Drosselkegel
- Entlastungskegel ab DN 125
- Feststellvorrichtung / Hubbegrenzung
- Schrauben und Muttern in kaltzäher Ausführung
- Öl- und fettfrei
- Andere Flansch- bzw. Schweißendenbearbeitung

Zusätzliche Baureihen

- Schmutzfänger NORI 40 FSL/FSS
- Rückschlagventil NORI 40 RXL/RXS

Druck-Temperatur-Tabelle nach EN 1092-1

Nenndruck	Werkstoff	Zulässige Betriebsüberdrücke in bar bei Temperatur in °C ¹⁾							
		120	200	250	300	350	400	450	
PN 25	P 250 GH ²⁾	22,7	20,8	19	17,2	16	14,8	8,2	
PN 40	GP 240 GH+N ³⁾	36,3	33,3	30,4	27,6	25,7	23,8	13,1	

¹⁾ Die Armaturen sind einsetzbar bis -10 °C, ²⁾ früher: C 22.8, ³⁾ früher: GS-C 25 N

Technische Daten

Druck	bis 40 bar
Temperatur	bis 450 °C

Werkstoffe

Flanschausführung	DN 10-40 Schmiedestahl P 250 GH2) DN 50-350 Stahlguss GP 240 GH+N3)
Schweißenden-ausführung	DN 10-50 Schmiedestahl P 250 GH2) DN 65-350 Stahlguss GP 240 GH+N3)