

## NORI 40 ZXL/ZXS – Absperrventil mit Stopfbuchse



NORI 40 ZXL

### Einsatzgebiete:

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

- Anlagen der Industrie-,  
Chemie- und  
Kraftwerkstechnik
- Anlagen der  
Gebäudetechnik
- Schiffsbau

Weitere Informationen:  
[www.ksb.com/produkte](http://www.ksb.com/produkte)



NORI 40 ZXS



NORI 40 RXS



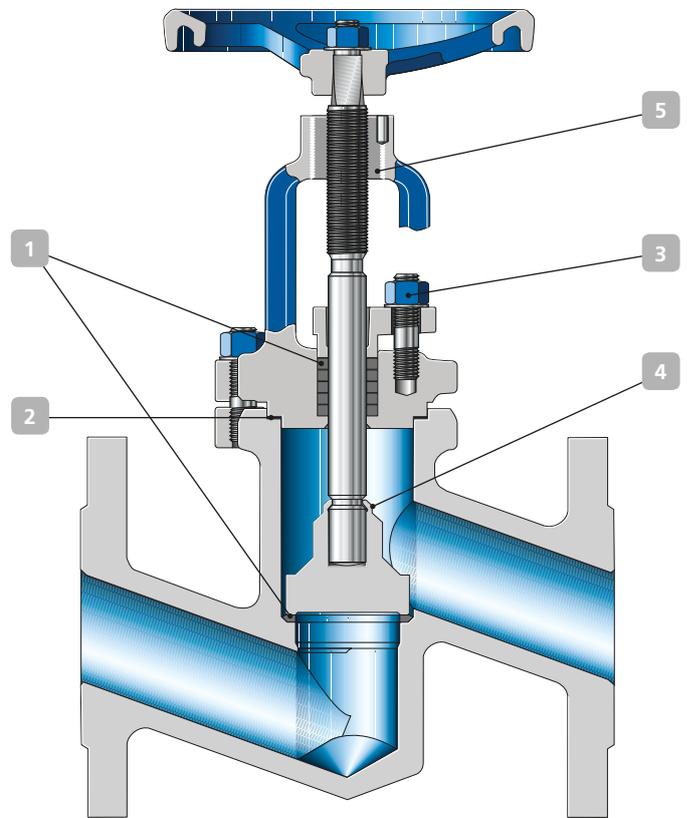
NORI 40 FSS

Ihr Ansprechpartner:



# NORI 40 ZXL/ZXS – Absperrventil mit Stopfbuchse

- 1 Lange Lebensdauer und hohe Funktionssicherheit**
  - Der Stopfbuchse durch Spindel mit prägepoliertem Schaft
  - Durch gepanzerten Ventilsitz aus verschleißfesten und korrosionsbeständigen Werkstoffen
- 2 Sichere Abdichtung**  
Kein Fließen des Dichtrings durch innen und außen gekammerte Deckeldichtung.
- 3 Korrosionsbeständig und reparaturfreundlich**  
Durch olivchromatierte Schrauben und Muttern
- 4 Zusätzliche Sicherheit und Blow-Out Schutz**  
Durch serienmäßige Rückdichtung
- 5 Für zahlreiche Anwendungen einsetzbar**  
Durch buntmetallfreie Gewindebuchse



## Standardvarianten

|  |
|--|
| Drosselkegel   |
| Stellungsanzeige   |
| Entlastungskegel   |
| Verriegelung   |
| Absperrbares Rückschlagventil                              |
| Stiftschrauben/6kt.-Muttern in A4-70 (kaltzähe Ausführung) |
| TA-Luft Ausführung (unbefedert oder befedert)              |
| Packung PTFE-Seide (max. 250 °C)                           |
| Öl- und fettfrei   |
| Andere Flansch- bzw. Schweißendenbearbeitung               |

## Druck-Temperatur-Tabelle nach EN 1092-1

| Nenn-<br>druck | Werkstoff   | Zulässige Betriebsüberdrücke in bar bei Temperatur in °C <sup>1)</sup> |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|----------------|-------------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                |             | RT <sup>2)</sup>   | 100  | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  |  |
| PN 25          | P 250 GH    | 25,0   | 23,2 | 22,0 | 20,8 | 19,0 | 17,2 | 16,0 | 14,8 | 8,2  |  |
| PN 40          | GP 240 GH+N | 40,0   | 37,1 | 35,2 | 33,3 | 30,4 | 27,6 | 25,7 | 23,8 | 13,1 |  |

<sup>1)</sup> Betriebsüberdrücke nach DIN 2401 ebenfalls zulässig

<sup>2)</sup> Raumtemperatur (-10 °C bis +50 °C)

## Zusätzliche Baureihen

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

## Technische Daten

|            |            |
|------------|------------|
| Druck      | bis 40 bar |
| Temperatur | bis 450 °C |

## Werkstoffe

|  |
|--|
| Flanschausführung:<br>DN 10 - 40 Schmiedestahl P 250 GH<br>DN 50 - 200 Stahlguß GP 240 GH+N      |
| Schweißendenausführung:<br>DN 10 - 50 Schmiedestahl P 250 GH<br>DN 65 - 200 Stahlguß GP 240 GH+N |



KSB SE & Co. KGaA  
Johann-Klein-Straße 9  
67227 Frankenthal (Deutschland)  
www.ksb.com