

**NORI® 40 ZXL / ZXS**



**Wartungsfreies Stopfbuchs-Absperrventil**

Durchgangsform, metallisch dichtend, drehende Spindel, Absperrkegel

Flansche DIN EN 1092-1, Dichtleiste B1; Schweißenden / -muffen DIN EN 12627 B2 / DIN EN 12760

Gerades Oberteil, Spindelabdichtung mit Stopfbuchse, Deckeldichtung außen und innen gekammert, Rückdichtung, Dichtflächen aus verschleißfestem und korrosionsbeständigem Chrom- (Cr) bzw. Chrom-Nickel-Stahl (CrNi).

Zulassung / Zertifikate (z. T. gegen Aufpreis):

ATEX 94/9/EG, Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der GII, Kat. 2/3 (Zone 1+21 / 2+22)

DGRL 97/23/EG Anhang I, erfüllt Sicherheitsanforderungen für Fluide Gruppe 1 und 2

EG-Baumustergeprüft (Modul B), Bauteilkennzeichen TÜ.A.-290

Abnahme nach Regelwerken wie z. B. TRD/TRB/AD2000 bzw. nach Kundenspezifikation



**Nennweite:** DN10 – DN200, weitere auf Anfrage

**Druckstufen:** PN25 / PN40, bis PN160 auf Anfrage

**Gehäuse:** DN10 - 40 / 50, P250GH (1.0460)  
ZXL > DN50, GP240 GH+N (1.0619+N)  
ZXS > DN65, GP240 GH+N (1.0619+N)

**Temperatur:** -10 °C – +450 °C, bis 550 °C auf Anfrage

**Baulänge:** Flansch: EN 558 - 1 / 1, ISO 5752 / 1; Schweißenden / -muffen: EN 12982 / 64

**Einsatzgebiet:** Wasser, Dampf, Gas, Industrie- und Verfahrenstechnik, Schiffstechnik, Bergbau, Kraftwerkstechnik

Druck-Temperatur-Tabelle [P in bar, T in °C]

P	T	20	100	150	200	250
25	25	23,2	22,0	20,8	19,0	
40	40	37,1	35,2	33,3	30,4	

P	T	300	350	400	450
25	17,2	16,0	14,8	8,2	
40	27,6	25,7	23,8	13,1	

Ab DN125 max. zulässiger Differenzdruck:  
Beim überschreiten sind Entlastungskegel erforderlich.

DN	125	150	200	250	300	350
Δp bar	33	21	14	9	6	4,5

Nennweite DN	Flansch (ZXL)		Schweißenden (ZXS)	
	PN25	PN40	PN25	PN40
010		176,00 €		187,00 €
015		176,00 €		187,00 €
020		191,00 €		200,00 €
025		208,00 €		217,00 €
032		273,00 €		284,00 €
040		329,00 €		340,00 €
050		391,00 €		412,00 €
065		563,00 €		686,00 €
080		739,00 €		897,00 €
100		956,00 €		1.159,00 €
125		1.341,00 €		1.725,00 €
150		1.762,00 €		2.269,00 €
200	3.004,00 €	3.728,00 €	-	4.678,00 €

Preise nicht mehr gültig!

**Varianten auf Anfrage**

Bitte wenden Sie sich an unser Serviceteam: +49 (0) 34956 3996-0, und lassen Sie sich ein Individuelles Angebot machen.

- Drosselkegel
- Stellungsanzeige
- Entlastungskegel
- Verriegelung
- Stellitierte Dichtflächen
- Absperrbares Rückschlagventil
- Stiftschrauben und Muttern in A4-70 (kaltzähe Ausführung)
- Packung PTFE-Seide (max. 250 °C)
- Öl- und fettfrei (mediumberührte Teile)
- Öl- und fettfrei für Sauerstoff
- Andere Flansch- / Schweißenden / -muffen-Bearbeitung

**Bestellschlüssel**

AV-NORI40      -      -     

Flansch: ZXL  
Schweißenden: ZXS  
Nennweite DN:       
Druckstufe PN: