

NORI 40 ZYLB/ZYSB

Robinet à soupape avec soufflet d'étanchéité, sans entretien



NORI 40 ZYSB

Domaines d'application

Pour huiles thermiques, vapeur, gaz et autres liquides non agressifs :

- Installations de transfert thermique
- Industrie et bâtiment
- Chantiers navals
- Autres liquides sur demande.

Pour plus d'informations :
www.ksb.com/produits



NORI 40 ZYLB



NORI 40 RXS



NORI 40 FSS

NORI 40 ZYLB/ZYSB – Robinet à soupape avec soufflet d'étanchéité, sans entretien

1 Etanchéité fiable

Aucun fluage du joint grâce au joint de chapeau à double emboîtement.

2 Etanchéité assurée et maintenance aisée

grâce au soufflet d'étanchéité à double paroi, soudé à la tige et à l'arcade. Pas de transmission des vibrations du cône au soufflet d'étanchéité. Cône facilement remplaçable.

3 Longue durée de vie et haute sécurité de fonctionnement

grâce au siège de soupape réalisé en des matériaux résistants à l'usure et à la corrosion.

4 Rentabilité

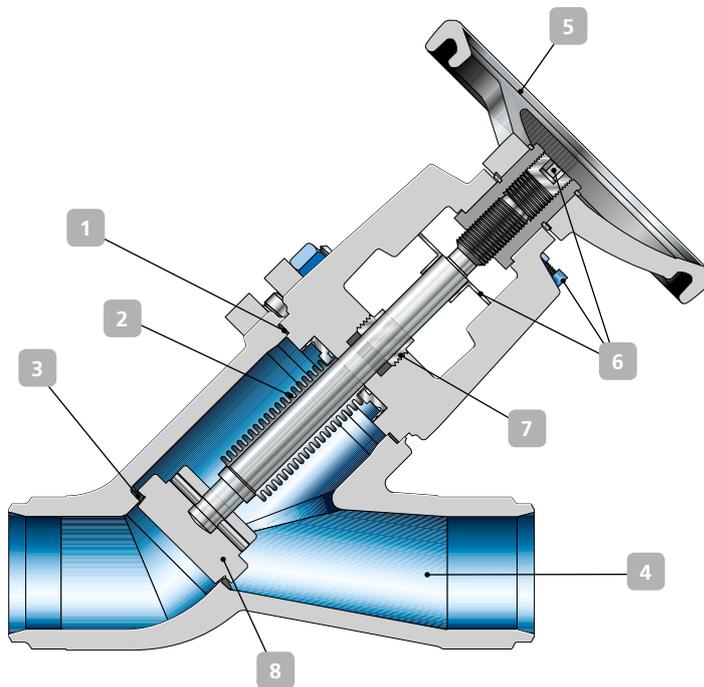
grâce au corps moulé avec profil intérieur optimisé. Très bonnes valeurs Zeta et faibles pertes de charge.

5 Faible encombrement

grâce au volant non montant.

6 Exploitation conviviale

grâce à l'équipement standard comprenant un limiteur de course réglable, indicateur d'ouverture et dispositif de blocage. Aucun risque de blessures grâce au limiteur de course avec vis intérieure.



7 Sécurité accrue

et correction ultérieure simplifiée grâce à la presse-étoupe de sécurité en graphite pur, par exemple pour les installations de transfert thermique suivant DIN 4754.

8 Sectionnement et réglage en une seule variante

grâce au cône de réglage standard jusqu'au DN 100. Facilite la gestion du stock de pièces de rechange.

Variantes standard

Cône de réglage à partir de DN 125

Cône de décharge à partir de DN 125

Variantes d'usinage des brides

Contacteur de fin de course

Goujons filetés / écrous hexagonaux en A4-70 (variante tenace au froid)

Gammes supplémentaires

Filtre, NORI 40 FSL/FSS

Clapet de non-retour NORI 40 RXL/RXS

Tableau des pressions et des températures selon EN 1092-1

Pression nominale	Matériau	PMA en bar pour températures en °C ¹⁾								
		RT ²⁾	100	150	200	250	300	350	400	450
PN 25	GP 240 GH+N	25,0	23,2	22,0	20,8	19,0	17,2	16,0	14,8	8,2
PN 40		40,0	37,1	35,2	33,3	30,4	27,6	25,7	23,8	13,1

¹⁾ Pression de fonctionnement selon DIN 2401 ²⁾ Plage de température -10°C à +50°C

Caractéristiques techniques

Pression	jusqu'à DN 150 : à 40 bar à partir de DN 200 : à 25 bar
Température	jusqu'à 450 °C

Matériaux

Variante raccord à brides	Acier moulé GP 240 GH+N ²⁾
Embouts à souder	