



REIFLEXA

Gummi-Kompensator

Typ
1 S

REIFLEXA-Spezialkompensator mit Baulänge
160 mm (DN 25-200)

Seit Jahren mit bestem Erfolg im militärischen und
zivilen Schiffs- und Anlagenbau im Einsatz.

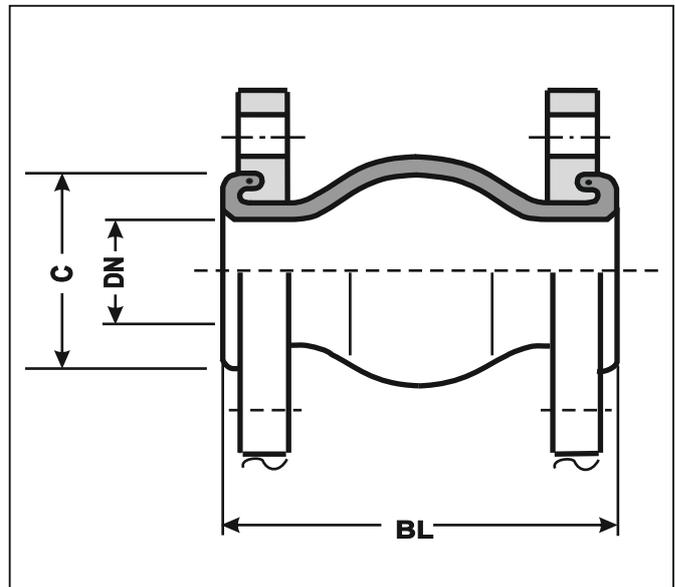
Durch die strömungstechnisch günstige Form der
Welle werden störende Turbulenzen des strömenden
Mediums weitgehendst vermieden und die Druck-
verluste extrem niedrig gehalten.

Textilcordeinlagen mit hoher Reißfestigkeit und die
Verarbeitung bewährter Kunstkautschukmischungen
garantieren höchste Sicherheit und eine lange
Lebensdauer.

Ausführung entsprechend der Bundeswehnorm
VG 95 959 - auch mit Zulassung - lieferbar.

Konstruktion: Mit beiderseits profiliertem Gummi-
dichtbund, der durch eine einvulkanisierte Einlage
verstärkt ist. Die Gumdichtbunde liegen in einer
Spezialausdrehung der Flansche und gewährleistet
zusammen mit den Profilrillen eine einwandfreie
Abdichtung.

**Zusätzliche Dichtungen sind beim Einbau nicht
notwendig!**



Die Lieferung erfolgt einbaufertig mit beiderseits
drehbaren Flanschen nach DIN PN 6, PN 10, PN 16,
ASA, BS, VG oder anderen Normen. Werkstoffe der
Flansche: Stahl, Rg, Ms, G-Cu Sn 12, Leichtmetall,
Kunststoff oder andere Werkstoffe nach Wahl;
mit oder ohne Oberflächenvergütung

DN	BL	ND	Vakuum max	Bewegungsaufnahme			wirksame Balgfläche	Dichtbund Ø C	Gewicht *
				axial	lateral	angular			
	mm	bar	bar abs.	mm	mm	Grad	cm ²	mm	ca. kp
25	160	16	0,2	-30/+30	± 30	10	15	66	1,6
32	160	16	0,2	-30/+30	± 30	10	15	66	1,9
40	160	16	0,3	-30/+30	± 30	10	20	70	3,5
50	160	16	0,3	-30/+30	± 30	10	30	84	4,4
70(65)	160	16	0,4	-30/+30	± 30	10	50	105	5,6
80	160	16	0,5	-30/+30	± 30	10	85	116	6,3
100	160	16	0,5	-30/+30	± 30	10	125	138	7,8
125	160	16	0,6	-30/+30	± 30	10	185	165	8,9
150	160	16	0,6	-30/+30	± 30	10	250	190	11,8
200	160	16	0,6	-30/+30	± 30	10	400	250	17,0

* mit Stahlflanschen nach DIN PN 10

REIFLEXA
Peter Reischl GmbH

22096 Hamburg
Postbox 74 0628
w w w. reiflexa.de

Telefon: ++49 040 712 20 46
Telefax: ++49 040 713 61 99
e-mail: info@reiflexa.de