

HOCHDRUCK-GUMMI-KOMPENSATOREN TYP I IN SONDER-BAULÄNGEN = "S-B" - PN 16

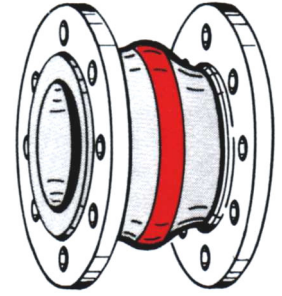
identisch mit der tausendfach bewährten optimalen Bauweise des Typ I nach Blatt 810 a, jedoch mit noch größerer Beweglichkeit

max. zulässige Bewegungsaufnahmen:
BL 125 / 130 mm = axial + 15 / - 30, lateral + / - 30 mm
BL 150 - 175 mm = axial + 15 / - 35, lateral + / - 30 mm
BL 200 mm = axial + 15 / - 45, lateral + / - 30 mm
angular + / - 25° (DN 32) bis + / - 8° (DN 300)
(bei Betriebstemperaturen bis 90 °C)

mit hochreißfesten Kunstfaser-Einlagen (Nylon-Cord), bis 16 bar Betriebsdruck - bei ca. 5-facher Sicherheit, Unterdruck bis 9 m WS (s. Fußnote*)

bds. Losflanschen mit Führungswulst nach DIN PN 10 /16 (ab DN 200 - PN 10)
Gummibunde selbstdichtend - Flansche aus **Stahl, galv. verzinkt** mit Durchgangslochern

812 a - 8.09



Typ "S-B" - rot EPDM-Kautschuk (innen und außen) für Industrie-Abwässer, Salzlösungen, konz. Laugen, Lösungsmittel sowie warme Luft bis + 70 °C, kurzzeitig + 90 °C; für **Trinkwasser** gem. den Anforderungen des DVGW-Arbeitsblattes W 270 in den Kategorien DI + D2 der KTW-Empfehlungen

für **Heizungsanlagen** mit Ww 90 / 70 °C und Absicherungstemperaturen bis 110 °C den **Typ I - "ROTEX"** nach DIN 4809 und mit TÜV-Zulassung einsetzen, **siehe Blatt 816**

Typ "S-B"- gelb PERBUNAN N (NBR 1), elektrisch leitfähig (R = 103 - 106 Ohm); für Treibstoffe, Öle (Hydrauliköl), Fette, ölhaltige Kompressorluft, Kühlwasser mit Korrosionsschutzölen bis + 90 °C; Stadt-, Erd- und Gichtgas bis + 70 °C - mit **DIN-DVGW-Eignungsbescheinigung**

Typ I - "S-B - A"				Typ I - "S-B - B"			
DN	Baulänge ¹⁾ mm	"rot"	"gelb"	DN	Baulänge ¹⁾ mm	"rot"	"gelb"
32	125 ²⁾	Preise auf ANFRAGE		32	160	Preise auf ANFRAGE	
40	125 ²⁾			40	160		
50	125 ²⁾			50	150 o. 160		
65	125 ²⁾			65	150 o. 160		
80	150			80	160		
100	150			100	160		
125	150			125	160		
150	150			150	160		
200	175			200	150 o. 160		
250	175			250	200		
300	200						

¹⁾ Baulängen-Toleranzen: - 0 bis + 5 mm

²⁾ Baulänge: 130 mm - Einbaulänge 125 mm

Lieferzeiten: ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten

Lieferung: ab Werk, ausschließlich Verpackung (EXW / FCA) und zu unseren AGB

Zahlung: innerhalb 14 Tagen mit 2% Skonto oder 30 Tagen netto (Mindest-Rechnungswert EURO 50,--)

Zulässiger Ausnutzungsgrad für Druck / Temperatur bzw. Bewegungsbereich s. Blatt 810 b

Flansch-Sonderausführungen: **Edelstahl** (1.4571) bis DN 300 **aus Vorrat**; größere Abmessungen sowie Stahl, feuerverzinkt oder Leichtmetall und nach **DIN PN 6**, PN 25 / 40, Marine-Norm, SAE, ANSI oder BS sind lieferbar.

Bei Anfragen/Aufträgen bitte Durchflussmedium, Konzentration, max. Betriebstemperatur, -druck und Vakuum angeben.

¹⁾ Vakuum: DN 25 - DN 65 bis ca. 6 m WS, DN 80 - DN 100 bis ca. 5 m WS, DN 125 / 150 bis ca. 3 m WS und ab DN 200 bis 2 m WS ohne Stützring bei Einbaulänge = "BL" einsetzbar; mit eingesetztem Stützring bis 9 / 8 m WS verwendbar.

Einbau- bzw. Montage- und Wartungshinweise s. Blatt 814 a + b