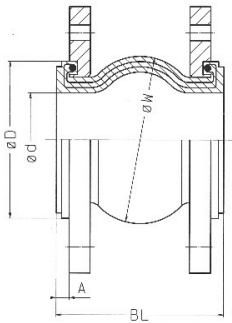


Gummikompensator mit losen Flanschen



BOA Flex

Typ 314-U-D-Nitril



Gummikompensator mit losen Flanschen
für axiale, laterale oder angulare Bewegungsaufnahme
oder zum Abbau von Schwingungen.

Werkstoffe:

Balg: Innenlage Nitril / Außenlage EPDM
Cordlagen: Nylon
Flansche: C-Stahl, verzinkt

Zulässige Betriebsbedingungen:

Betriebsdruck: 16 bar
Unterdruck: P_{abs} 0,9 bar
Temperatur: -10°C bis 80°C
Probedruck: 1,5 facher Betriebsdruck

Farbkennzeichnung:

(Bild zeigt EPDM)

gelb Balg: Nitril

Druckabminderung:

bis 30 °C : 100 % PN
von 30 °C bis 60 °C : max. 10 bar
von 60 °C bis 80 °C : max. 6,5 bar

DN	Flansch PN	Baulänge	Nominale Dehnungsaufnahme				A	Ø W	Ø d +/- 5 mm	Ø D +/- 1 mm	Artikel-Nr.	Gewicht
			axial		lateral	angular						
			gezogen	gedrückt	+ / -	+ / -						
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Nitril	[kg]
32	10/16	150	10	16	12	15	6	67	32	70	60000 92858	2,8
40	10/16	150	10	16	12	15	6,5	77	40	78	60000 92859	3,05
50	10/16	150	10	16	12	15	5,5	86	50	90	60000 92860	4,18
65	10/16	150	10	16	12	15	5,5	104	65	108	60000 92861	4,94
80	10/16	150	10	16	12	15	5,5	119	80	123	60000 92862	5,66
100	10/16	150	10	16	12	15	7,5	140	100	147	60000 92863	6,82
125	10/16	150	10	16	12	15	7,5	168	125	180	60000 92864	9,36
150	10/16	150	10	16	12	15	8	196	150	211	60000 92865	11,14
200	10	150	10	16	12	15	9	256	200	260	60000 92866	15,64
250	10	200	12	19	19	15	9	306	250	320	60000 92868	21,28
300	10	200	12	19	19	15	9,5	398	300	368	60000 92870	24,86

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.
Größere Nennweiten auf Anfrage