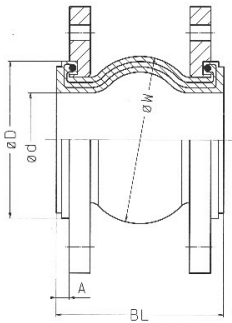


Gummikompensator mit losen Flanschen



BOA Flex

Typ 314-U-A-EPDM



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

Werkstoffe:

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

Zulässige Betriebsbedingungen:

Betriebsdruck: 16 bar
Unterdruck: P_{abs} 0,9 bar
Temperatur: -10°C bis 100°C
Probedruck: 1,5 facher Betriebsdruck

Farbkennzeichnung: **rot** Balg: **EPDM**

Druckabminderung:

bis 30 °C : 100 % PN
von 30 °C bis 60 °C : max. 10 bar
von 60 °C bis 100 °C : max. 4,1 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]	EPDM	[kg]
32	10/16	130	10	12	12	15	6	67	32	70	J314E03216	2,74
40	10/16	130	10	12	12	15	6,5	77	40	80	J314E04016	2,98
50	10/16	130	10	12	12	15	5,5	86	50	90	J314E05016	4,24
65	10/16	130	10	12	12	15	5,5	104	65	108	J314E06516	4,98
80	10/16	130	10	12	12	15	5,5	119	80	124	J314E08016	5,72
100	10/16	130	10	12	12	15	7,5	140	100	146	J314E10016	6,94
125	10/16	130	10	12	12	15	7,5	168	125	180	J314E12516	9,18
150	10/16	130	10	12	12	15	8	196	150	209	J314E15016	10,96
200	16	130	10	12	12	15	9	256	200	259	J314E20016	16,02
250	16	130	10	12	12	15	9	306	250	322	J314E25016	23,60
300	16	130	10	12	12	15	9,5	398	300	371	J314E30016	29,34

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.
Größere Nennweiten auf Anfrage