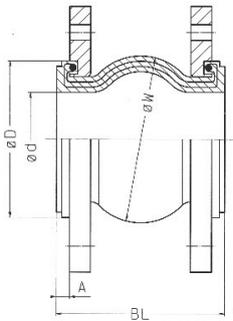


Gummikompensator mit losen Flanschen



BOA Flex

Typ 314-U-D-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	150	10	16	12	15	6	67	32	70	60000 92345	2,8
40	10/16	150	10	16	12	15	6,5	77	40	78	60000 92346	3,05
50	10/16	150	10	16	12	15	5,5	86	50	90	60000 92775	4,18
65	10/16	150	10	16	12	15	5,5	104	65	108	60000 92777	4,94
80	10/16	150	10	16	12	15	5,5	119	80	123	60000 92778	5,66
100	10/16	150	10	16	12	15	7,5	140	100	147	60000 92779	6,82
125	10/16	150	10	16	12	15	7,5	168	125	180	60000 92781	9,36
150	10/16	150	10	16	12	15	8	196	150	211	60000 92783	11,14
200	10	150	10	16	12	15	9	256	200	260	60000 92784	15,64
250	10	200	12	19	19	15	9	306	250	320	60000 92786	21,28
300	10	200	12	19	19	15	9,5	398	300	368	60000 92788	24,86

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.
Größere Nennweiten auf Anfrage