

Kompenzátory jsou určeny k zamezení přenosu hluku a vibrací po potrubí, ke kompenzaci teplotních dilatací potrubí a montážních nepřesností.

**Oblasti použití**

- pro technická zařízení budov (vytápění, chlazení)
- pro průmyslové aplikace

Provozní údaje

- závitové provedení od DN20 do DN65
- přírubové provedení od DN32 do DN300
- maximální pracovní přetlak 16 barů
- pracovní teplota -15°C až 115°C

Materiálové provedení

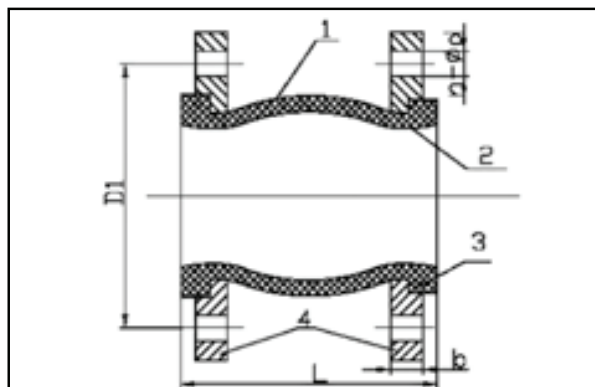
- příruba: galvanizovaná ocel
- vlnovec: EPDM (SF jednoduchý vlnovec, DF a BT dvojité vlnovec)

Médium

- voda nebo neutrální roztoky
- směsi voda/glykol
- jiné médium na dotaz

přírubové provedení F8.500.P.SF

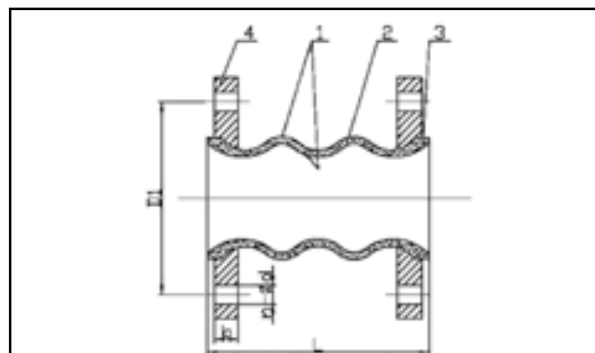
DN mm	L	b	n	d	D1	axiální dilatace		laterální dilatace	úhlová výchylka
						protažení	stlačení		
32	95	16	4	18	100	6	9	9	15°
40	95	16	4	18	110	6	10	9	15°
50	105	18	4	18	125	7	10	10	15°
65	115	18	4	18	145	7	13	11	15°
80	135	20	8	18	160	8	15	12	15°
100	150	20	8	18	180	10	19	13	15°
125	165	22	8	18	210	12	19	13	15°
150	180	22	8	22	240	12	20	14	15°
200	210	24	12	23	295	16	25	22	15°
250	230	28	12	25	355	16	25	22	15°
300	245	28	12	25	410	16	25	22	15°



Pozice:
 1 - gumová vložka, 2 - vnitřní vedení, 3 - lemové osazení, 4 - příruba

Přírubové provedení F8.500.P.DF

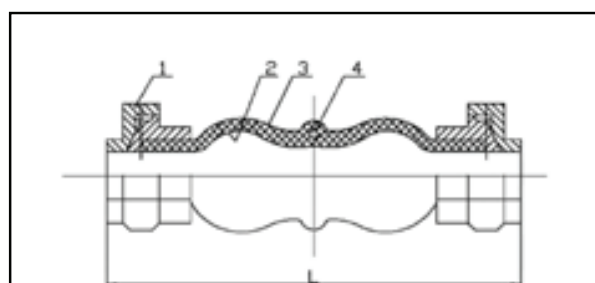
DN mm	L	b	n	d	D1	axiální dilatace		laterální dilatace	úhlová výchylka
						protažení	stlačení		
50	165	18	4	18	125	30	50	45	35°
65	175	18	4	18	145	35	50	45	35°
80	175	20	8	18	160	35	50	45	35°
100	225	20	8	18	180	35	50	40	35°
125	230	22	8	18	210	35	50	40	35°
150	325	22	8	22	240	35	50	40	35°
200	325	24	12	23	295	35	50	40	35°
250	325	28	12	25	355	35	60	35	30°
300	325	28	12	25	410	35	60	35	30°



Pozice:
 1 - gumová vložka, 2 - vnitřní vedení, 3 - lemové osazení, 4 - příruba

Závitové provedení T8.500.P.BT

DN mm	L	axiální dilatace		laterální dilatace
		protažení	stlačení	
20	180	5-6	22	22
25	180	5-6	22	22
32	200	5-6	22	22
40	210	5-6	22	22
50	220	5-6	22	22
65	245	5-6	22	22



Pozice:
 1 - závitové připojení
 2 - vnitřní vedení
 3 - vlnovec (tělo)
 4 - zpevňovací kroužek

Další varianty na přání.