

КОМПЕНСАТОР (ВСТАВКА ГИБКАЯ) (FAF 5000)



основные характеристики

- Гибкий элемент: EPDM армированный стальной проволокой
- Фланцы: Сталь с гальванопокрытием
- Доступные размеры от DN40 до DN400
- Номинальное давление – 1,6 МПа
- Компенсирует осевые, боковые и угловые смещения
- Снижает шум
- Изолирует вибрацию
- Гасит гидроудары
- Прост в установке и эксплуатации

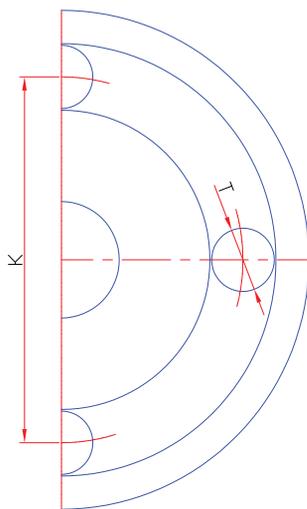
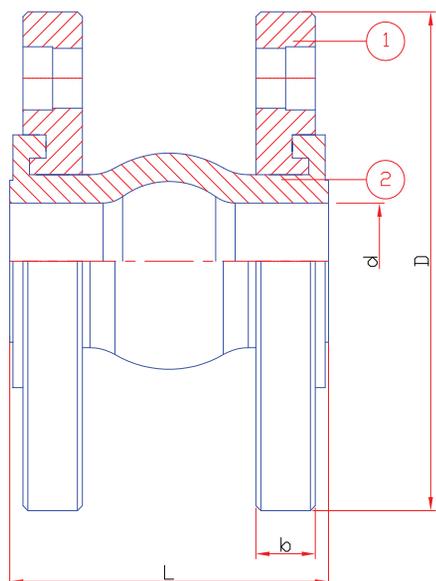
применение

- Материал EPDM обладает хорошей стойкостью к ультрафиолету и атмосферным воздействиям, а также слабой стойкостью к нефтепродуктам.
- Изделие устанавливается вблизи элементов трубопроводов, генерирующих вибрацию (таких как насосы) для поглощения вибрации и защиты системы.
- Кислотные среды с концентрацией менее 10%, органические и неорганические спирты, соли и растворы щелочей, сыпучие продукты, горячая и холодная вода, пар, воздух. Непригодно для углеводородов.

рабочая температура

от -40С до +130С

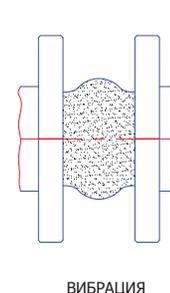
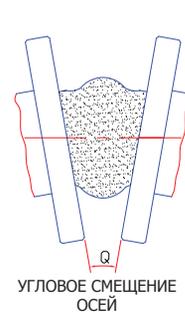
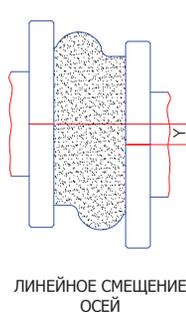
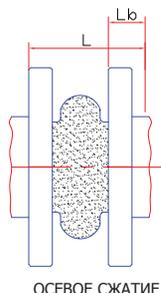
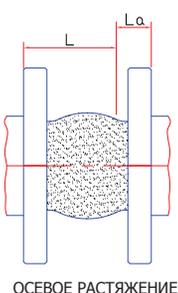
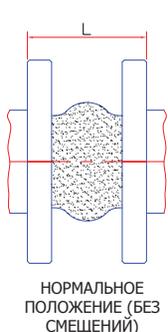
КОМПЕНСАТОР (ВСТАВКА ГИБКАЯ) (FAF 5000)



детали и материалы

1. Фланцы: Сталь с гальванопокрытием
2. Гибкий элемент: EPDM армированный стальной проволокой

РАБОТА



FAF 5000 КОМПЕНСАТОР

DN	Размеры							Характеристики	
	mm	D	d	b	L	K	M	T	Число отверстий
40	150	40	12	95	110	97	19	4	3.2
50	165	51	12	95	125	105	19	4	4.0
65	185	70	15	105	145	118	19	4	5.5
80	200	77	15	115	160	130	19	8	6.8
100	220	100	15	130	180	136	19	8	7.5
125	250	133	17	135	210	170	19	8	9.5
150	285	150	17	165	240	179	23	8	12.0
200	340	200	22	180	295	210	23	12	17.5
250	405	250	22	240	355	240	28	12	23.0
300	460	300	32	260	410	260	28	12	28.0
350	520	350	36	265	470	265	28	16	37.0
400	580	400	38	265	525	268	31	16	48.0

ДОПУСТИМЫЕ ДЕФОРМАЦИИ

- ОСЕВОЕ РАСТЯЖЕНИЕ : +6%
- ОСЕВОЕ СЖАТИЕ : - 9.4%
- ЛИНЕЙНОЕ СМЕЩЕНИЕ ОСЕЙ: 8-9%
- УГЛОВОЕ СМЕЩЕНИЕ ОСЕЙ : 15 ° C