



Антивибрационный компенсатор фланцевый

Назначение и область применения

Компенсаторы применяются для уменьшения вибрации и шума, возникающих в трубопроводах и облегчает монтаж в случае небольшой несоосности соединяемых элементов системы. Предназначены для установки в системах водоснабжения, теплоснабжения, холодоснабжения.



Рабочие параметры

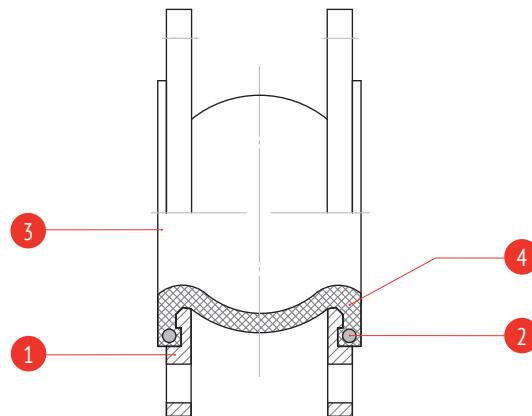
Условный диаметр:	Ду 32 - 600
Условное давление:	Ру 10/ 16
Температурный диапазон:	- 10°C...+ 110°C
Присоединительные размеры фланцев:	ГОСТ 12815-80.
Климатическое исполнение:	УХЛ 5 по ГОСТ15150-69.
Стандарты:	ТУ 372240-007-81484267-2016

Обозначение

Артикул	Условное давление, (бар)	Уплотнение	Исполнение
500	10	EPDM	фланцевое
501	16	EPDM	фланцевое
502	10	NBR	фланцевое
503	16	NBR	фланцевое

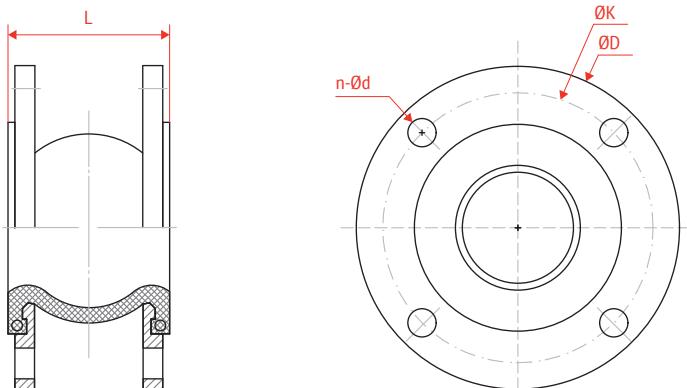
Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	фланец	углеродистая сталь
2	армирующий корд	углеродистая сталь
3	корпус	EPDM/NBR
4	наполнитель	нейлоновый корд



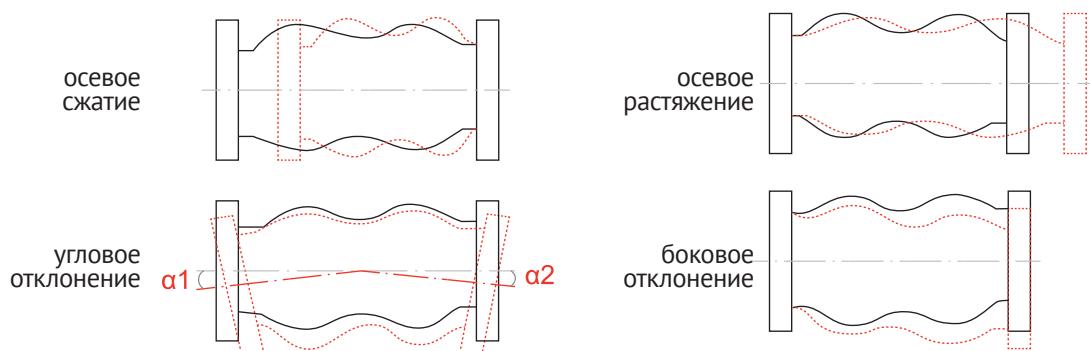
Антивибрационный компенсатор фланцевый

Технические характеристики



Ду	L	Ру 10 ØD	Ру 10 ØK	Ру 16 ØD	Ру 16 ØK	Ру 10 n-ØD	Ру 16 n-ØD	Вес, (кг)
32	95	140	100	140	100	4-18	4-18	3.10
40	95	150	110	150	110	4-18	4-18	3.80
50	105	165	125	165	125	4-18	4-18	4.25
65	115	185	145	185	145	4-18	4-18	5.80
80	130	200	160	200	160	8-18	8-18	6.00
100	135	220	180	220	180	8-18	8-18	6.75
125	165	250	210	250	210	8-18	8-18	9.50
150	180	285	240	285	240	8-22	8-22	12.85
200	205	340	295	340	295	8-22	12-22	17.70
250	240	395	350	405	355	12-22	12-26	24.75
300	260	445	400	460	410	12-22	12-26	29.20
350	255	505	460	520	470	16-22	16-26	37.60
400	255	565	515	580	525	16-26	16-30	47.50
450	255	615	565	640	585	20-26	20-30	60.55
500	255	670	620	715	650	20-26	20-33	72.40
600	255	780	725	840	770	20-30	20-36	80.85

Диаграмма смещения



Ду	Осевое сжатие, (мм)	Осевое растяжение, (мм)	Угловое отклонение, (мм)	Боковое отклонение, (мм)
32 - 250	20	12	15	14
300-600	25	16	15	22