Компенсатор резиновый фланцевый

тип KMS DN 32-1600 PN10; PN16



Наведите камеру телефона и узнайте подробнее о данном оборудовании

Страница сайта dendor.ru

9.1

Тип присоединения:
фланцевый

Ответные фланцы:
необходимо использовать
фланцы воротниковые
PN10, PN16 по ГОСТ 33259-2015
в соответствии с параметром
PN компенсатора

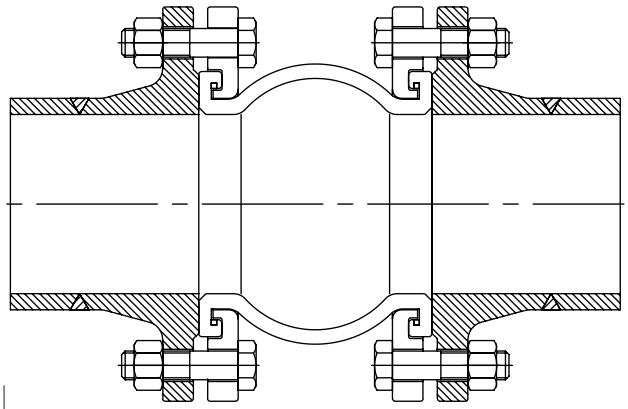
Основные используемые материалы

№	Элемент конструкции	Материал	Маркировка
1	Фланец	Оцинкованная сталь	Ст20+Zn
2	Армирующее кольцо	Углеродистая сталь	Ст35
3	Корпус	EPDM/ NBR*	EPDM/ NBR

* Изготовление под заказ

Монтаж компенсатора

Ответные фланцы



Резьбовая часть крепежных элементов должна располагаться с внешней стороны

Монтаж компенсатора на плоские фланцы — запрещен!

Эксплуатационные ограничения

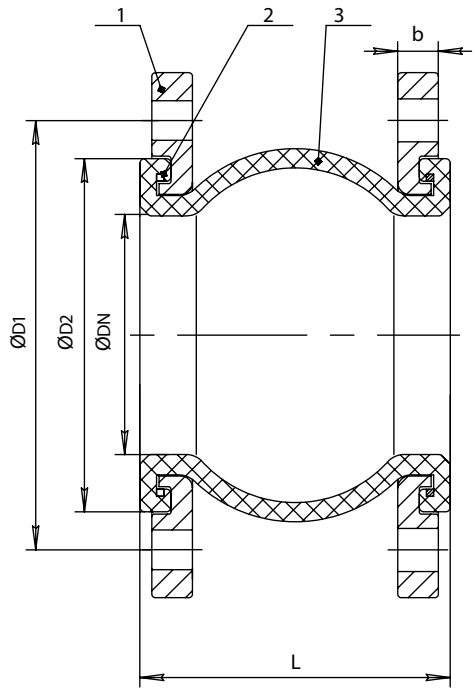
Недопустимо растяжение компенсатора при монтаже на подающем патрубке насоса.

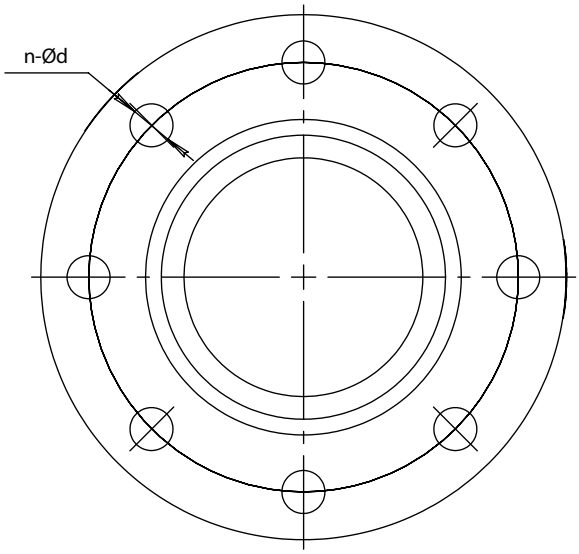
Недопустима одновременная работа компенсатора на растяжение и на сдвиг.

Недопустимо использование компенсатора в качестве опорной конструкции.

В случае возможности превышения параметров бокового и углового смещения необходимо использовать контрольные стержни.

При установке изделия на патрубке насоса необходимо обеспечить прямой участок трубопровода не менее 2 DN до компенсатора.





Основные массогабаритные характеристики

DN	L	b		n-Ød		ØD1		ØD2	Максимальное осевое смещение		Max. боковое смещение	Max. угловое смещение	Масса. кг	
		PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16		Растя-жение	Сжатие			PN10	PN16
32	95	13	13	4-18	4-18	100	100	75	6	9	9	15°	2,9	2,9
40	95	13	13	4-18	4-18	110	110	77	6	10	9	15°	3,5	3,5
50	105	13	13	4-18	4-18	125	125	92	7	10	10	15°	4,2	4,2
65	115	14	14	4-18	4-18	145	145	105	7	13	11	15°	5,1	5,1
80	135	14	14	8-18	8-18	160	160	126	8	15	12	15°	6	6
100	150	15	15	8-18	8-18	180	180	151	10	19	13	15°	6,9	6,9
125	165	17	17	8-18	8-18	210	210	180	12	19	13	15°	9,6	9,6
150	180	18	18	8-22	8-22	240	240	211	12	20	14	15°	12,8	12,8
200	205/210	19	19	8-22	12-22	295	295	260	16	25	22	15°	16,6	16
250	230/240	22	22	12-22	12-26	350	355	325	16	25	22	15°	21,5	23,5
300	245	23,5	25	12-22	12-26	400	410	375	16	25	22	15°	27	32
350	255/265	23,5	25	16-22	16-26	460	470	410	16	25	22	15°	35	41,6
400	255/265	25,5	26	16-26	16-30	515	525	470	16	25	22	15°	43	51
450	265	25,5	27,5	20-26	20-30	565	585	530	16	25	22	15°	51	74,5
500	265	27,5	29,5	20-26	20-33	620	650	570	16	25	22	15°	59	83
600	260/265	37	37	20-30	20-36	725	770	680	16	25	22	15°	67	105
700	265	37,5	37,5	24-30	24-36	840	840	786	16	25	22	15°	102	145
800	260/265	38	38	24-33	24-39	950	950	885	16	25	22	15°	137	174
900	265	40	40	28-33	28-39	1050	1050	995	16	25	22	15°	174	205
1000	265	42	42	28-36	28-42	1160	1170	1090	18	26	24	15°	237	263
1200	265	48	48	32-39	32-48	1380	1390	1305	18	26	24	15°	340	340
1400	350	51	—	36-48	—	1590	—	1530	20	28	26	15°	420	—
1600	350	51	—	40-56	—	1820	—	1750	25	35	30	10°	700	—