

ПАСПОРТ

КОМПЕНСАТОР РЕЗИНОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Условное давление

P_u , кгс/см² (МПа) 2,5(25)

Рабочая среда: вода, пар, гидравлические жидкости на основе гликоля, тормозной жидкости, горячей воды,

Температура рабочей среды от -10С до +90С

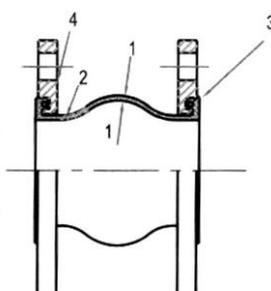
Температура рабочей среды (краткосрочная) от -25 до + 110°С



2. ПРИМЕНЕНИЕ

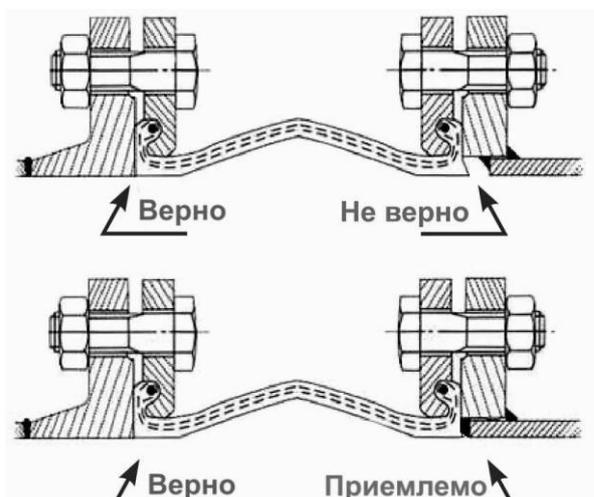
Предназначены для компенсации осевых перемещений трубопроводов и оборудования, возникающих при перепадах температуры и давления и устранения вибрационных нагрузок

3. МАТЕРИАЛЫ

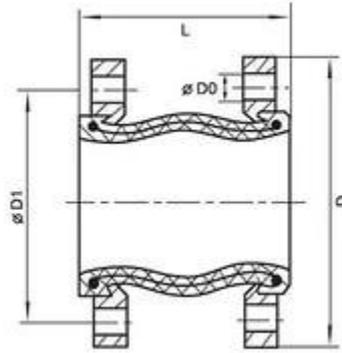
Материалы изделия		
	1. Корпус	EPDM (Этилен-пропиленовый каучук)
	2. Гибкий каркас (армирование)	Нейлоновая ткань
	3. Пружинный фиксатор	Стальная проволока
	4. Фланец	сталь 20.

4. МОНТАЖ

Компенсатор следует устанавливать непосредственно за неподвижной опорой. За компенсатором следует предусмотреть подвижные опоры



5.РАЗМЕРЫ



Присоединительные размеры ГОСТ 12815-80

Ду, мм	D1, мм	D0, мм	Кол- во болтов ых отв. п	L, мм	Масса , кг	Допустимые условия эксплуатации		
						Допустимое сжатие (мм)	Допустимое растяжение (мм)	Боковое смещение (мм)
DN 50	125	18	4	105	5,8	10	7	10
DN 65	145	18	8	115	7,1	13	7	11
DN 80	160	18	8	135	9,2	15	8	12
DN 100	190	22	8	150	12,78	19	10	13
DN 125	220	26	8	165	17,68	19	12	13
DN 150	250	26	8	180	23,50	20	12	14
DN 200	310	26	12	210	29,60	25	16	22
DN 250	370	30	12	230	43,70	25	16	22
DN 300	430	30	16	245	54,30	25	16	22

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: "TIANJIN YUANDA VALVES CO., LTD"
 Erdaogou village, Xiaozhan Town, Jinnan District, Tianjin, China, Китай