

# ПАСПОРТ

## КОМПЕНСАТОР РЕЗИНОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Условное давление

$P_u$ , кгс/см<sup>2</sup> (МПа) 2,5(25)

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

Температура рабочей среды от -10С до +90С

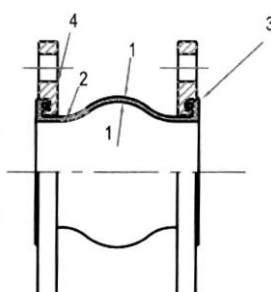
Температура рабочей среды (краткосрочная) от -25 до + 110°С



### 2. ПРИМЕНЕНИЕ

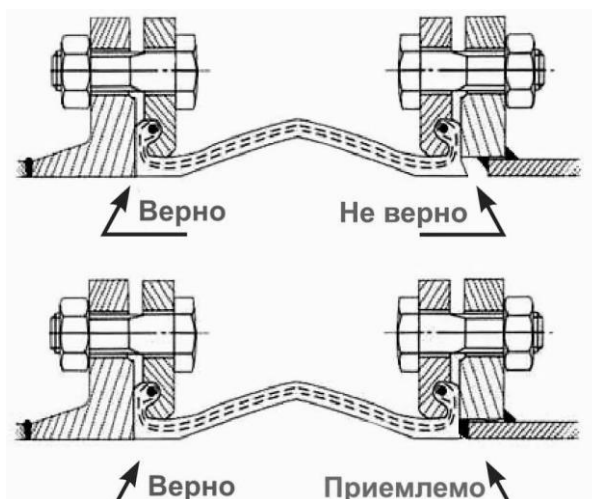
Предназначены для компенсации осевых перемещений трубопроводов и оборудования, возникающих при перепадах температуры и давления и устранения вибрационных нагрузок

### 3. МАТЕРИАЛЫ

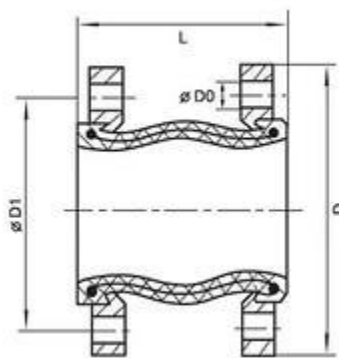
Материалы изделия		
	1. Корпус	EPDM (Этилен-пропиленовый каучук)
	2. Гибкий каркас (армирование)	Нейлоновая ткань
	3. Пружинный фиксатор	Стальная проволока
	4. Фланец	сталь 20.

### 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)
<b>DN 50</b>	125	18	4	105	5,8	10	7	10
<b>DN 65</b>	145	18	8	115	7,1	13	7	11
<b>DN 80</b>	160	18	8	135	9,2	15	8	12
<b>DN 100</b>	190	22	8	150	12,78	19	10	13
<b>DN 125</b>	220	26	8	165	17,68	19	12	13
<b>DN 150</b>	250	26	8	180	23,50	20	12	14
<b>DN 200</b>	310	26	12	210	29,60	25	16	22
<b>DN 250</b>	370	30	12	230	43,70	25	16	22
<b>DN 300</b>	430	30	16	245	54,30	25	16	22

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