



## Каучуковые компенсаторы

Каучуковые компенсаторы – это устойчивые к нагреву элементы, которые поглощают вибрацию и шум, возникающие в трубопроводе. Благодаря мягкой структуре, они могут поглощать движения всех направлений и изолировать возникающий шум. Эти устройства не только предотвращают термальное расширение в системе, но и защищают ее от гидравлического удара. Каучуковая структура компенсаторов не оставляет необходимости в прокладках и уплотнителях, а благодаря вращающимся фланцам, обеспечивается легкость монтажа. Армирование каучука, представляющее собой металлическую проволоку, обеспечивает устройству устойчивость к давлению до 10 бар.

**Вид соединений:**  
вращающийся фланец

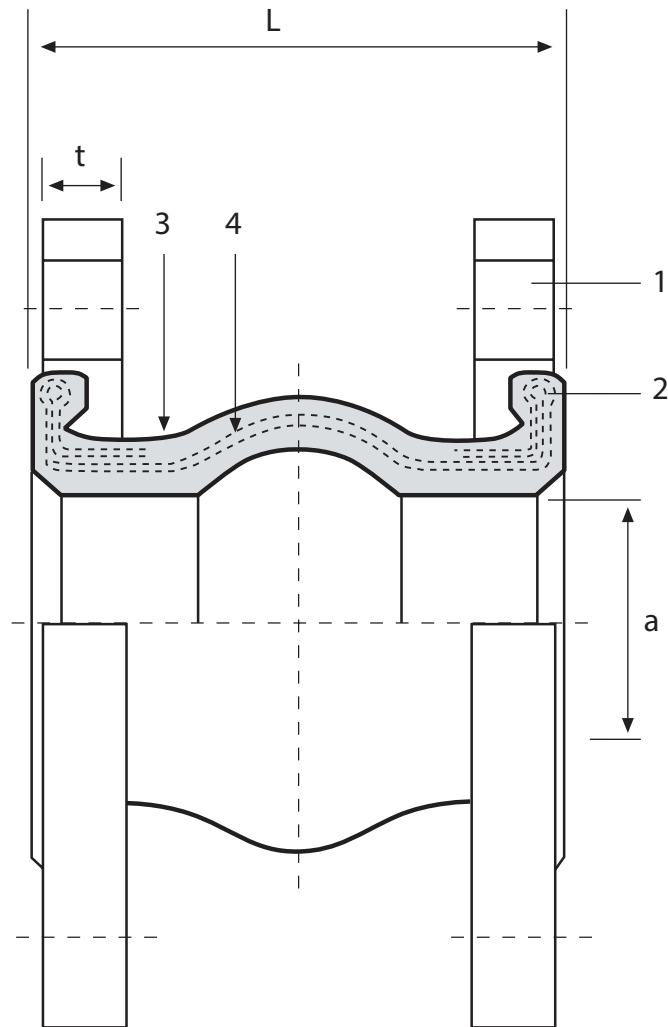
**Материал:**  
специальный синтетический каучук.

**Номинальные диаметры:**  
DN 32(1 1/4") - DN 600 (24")

**Значения давления:**  
Максимум 10 бар. Рабочее давление зависит от номинального диаметра и рабочей температуры.

**Диапазон температур:**  
От -10°C до +90 °C

**Области применения:**  
Насосы  
Вентиляторы  
Охлаждающие устройства  
Воздушные компрессоры  
Верфи  
Металлообрабатывающая промышленность  
Химическая промышленность



NOMİNAL ÇAP НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР	BOYUTLAR DIMENSIONS		HAREKET MİKTARLARI ЧИСЛО ДВИЖЕНИЙ			
	a (mm)	L (mm)	Yanal / Lateral (mm)	Genleşme Expansion (mm)	Büzülme Compension (mm)	Açısal / Angular
32 mm (1¼")	40	100	10	10	10	10°
40 mm (1½")	40	100	10	10	10	10°
50 mm (2")	50	100	10	10	10	10°
65 mm (2½")	65	100	10	10	10	10°
80 mm (3")	75	100	10	10	10	10°
100 mm (4")	100	100	10	10	10	10°
125 mm (5")	125	120	10	10	10	10°
150 mm (6")	150	120	10	10	10	10°
200 mm (8")	200	120	10	10	10	10°
250 mm (10")	250	130	10	10	10	10°
300 mm (12")	300	130	10	10	10	10°