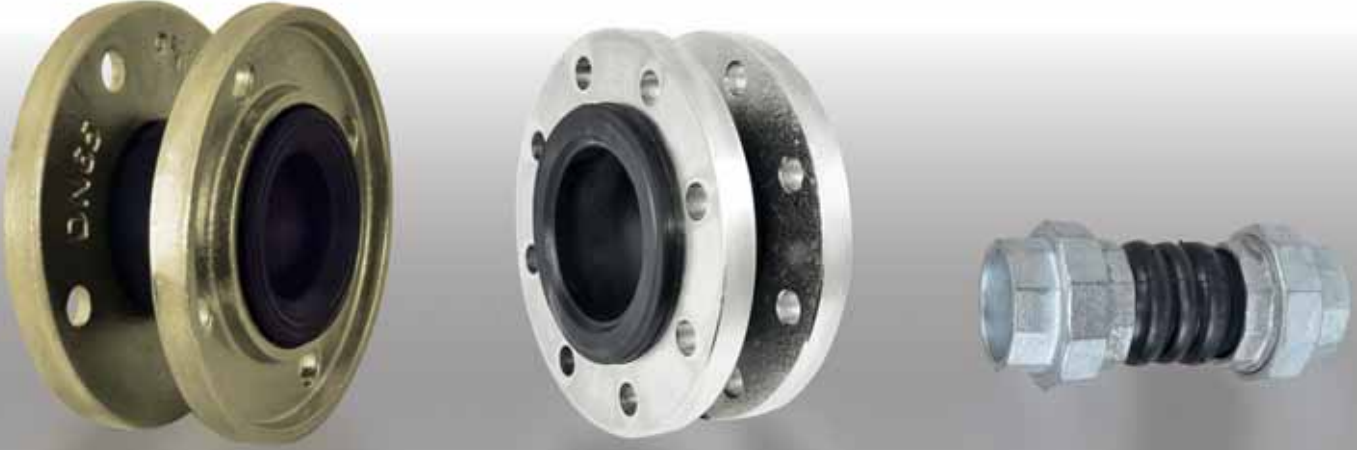




KAUÇUK KOMPANSATÖRLER

Kauçuk kompansatörler boru hatlarında oluşan titreşim ve gürültüyü absorbe eden ısıya dayanıklı genişleme elemanlarıdır. Yumuşak yapısından dolayı her yöndeki hareketi absorbe edebilir ve oluşan gürültüyü izole eder. Sistemdeki termal genişlemeyi önlerken koç darbesine karşı da sistemi koruma özelliğine sahiptir. Kauçuğun yapısından dolayı ayrıca conta ve salmastra kullanımına gerek yoktur ve döner flanşları sayesinde montaj kolaylığı sağlamaktadır. Kauçuğun içerisindeki metal tel takviyesi ile maksimum 10 bara kadar dayanımı vardır.

Bağlantı Şekli:
Döner Flanşlı

Malzeme Yapısı:
Özel sentetik kauçuk.

Nominal Çaplar:
DN 32 (1 1/4") - DN 600 (24")

Basınç Değerleri:
Maksimum 10 bar. çalışma basıncı nominal çapa ve çalışma sıcaklığına bağlıdır.

Sıcaklık Aralığı:
-10 +90°C'ye kadar.

Uygulama Alanları:
Pompalar
Vantilatörler
Soğutucular
Hava Kompresörleri
Tersaneler
Demir Çelik Endüstrisi
Kimyasal Uygulamalar

RUBBER EXPANSION JOINTS

Rubber expansion joints can absorb vibration, noise and elongation in the pipeline. Due to its soft structure, it can absorb all type of movements. It prevents thermal elongation and protects the pipeline from water hammer. There is no need any additional gasket due to rubber material and it is very easy to install with floating flanges. Rubber expansion joints are used up to 10 bar due to metal wire reinforcement.

Connection:
Floating Flange

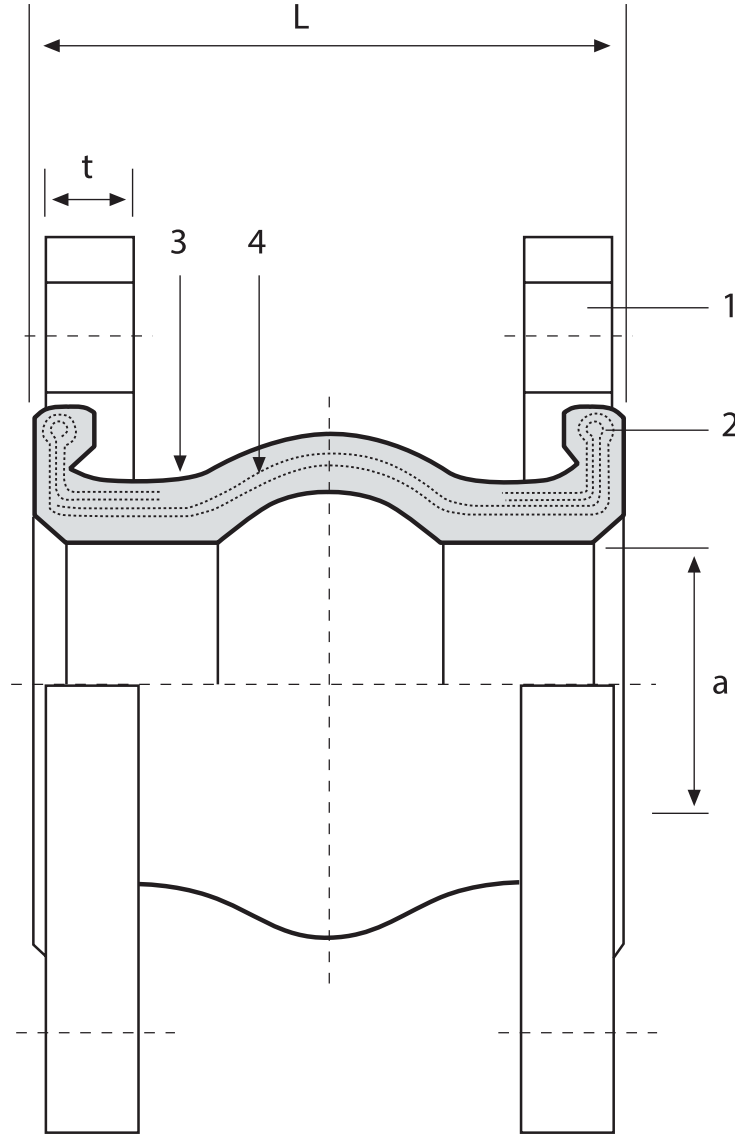
Material:
Special Rubber

Nominal Sizes:
DN 32(1 1/4") - DN 600 (24")

Working Pressure:
Max. 10 bar. Working pressure depends on nominal size and working temperature.

Working Temperature:
- 10 °C to 90°C.

Applications:
Applications
Pumps
Fans
Chillers
Air Compressors
Marine Application
Iron And Steel Factories
Chemical Applications



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