

DKK 10

ÇİFT BOĞUMLU KAUÇUK KOMPANSATÖR TWIN SPHERE RUBBER EXPANSION JOINT

Özellikler / Main Features

- Titreşimi ve hareketi izole eder
- Akışkan gürültüsünü absorbe eder
- Sistemdeki stresi ve eksenel dengesizliği azaltır.
- Isolated vibration and motion
- Absorbs pipe wall and fluid noise
- Reduces system stress and strain compensate for misalignment.

Uygulamalar / Typical Applications

- Pompalar
- Körükler
- Vantilatörler
- Titreşim yutucular
- Soğutucular
- Soğutma kuleleri
- Air condition ve havalandırma sistemleri
- Kimyasal - petro kimyasal ve endüstriyel boru sistemleri
- Kuvvet santralleri
- Demir çelik endüstrisi
- Tersane - gemi endüstrisi
- Kağıt ve kağıt hamuru endüstrisi
- Su - pis(kirli) su, atık su ve kirlilik kontrol sistemleri.
- Pumps, blowers, fans
- Absorption machines
- Chillers
- Cooling towers
- Airconditioning, heating and ventilating systems
- Chemical-petrochemical and industrial process piping systems
- Power generating plant
- Steel mills industry
- Pulp industry
- Paper industry
- Water - wastewater - sewage and pollution control systems.



ÇALIŞMA ŞARTLARI / OPERATING CONDITIONS

Çalışma Sıcaklığı Working Temperature (°C)	Max. Çalışma Basıncı Max. Working Pressure (kg/cm ²)
50	10
70	8
90	5

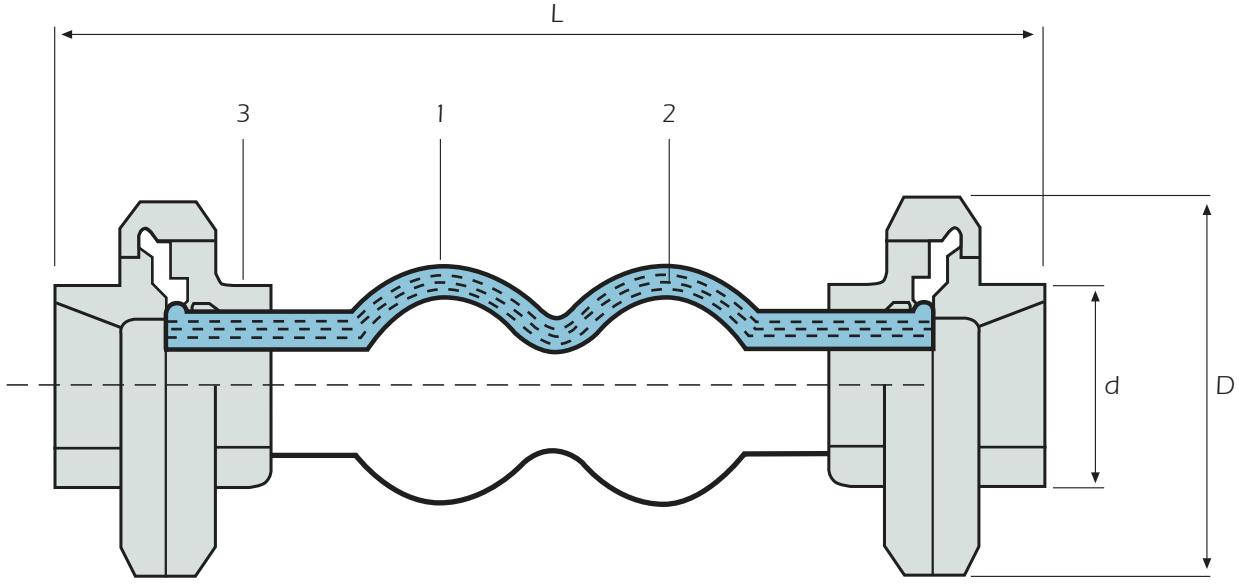
Malzeme: Sentetik kauçuk, EPDM, butil vb.
Material : Neoprene, EPDM, butyl, hypalon, etc.

Montaj / Installation

Çift Boğumlu Kauçuk Kompansatörler, verimli ve uzun süreli çalışabilmeleri için yatay olarak monte edilmelidirler.

The Twin Sphere Rubber Expansion Joints should be fitted horizontally for proper working.

DKK 10



YEDEK PARÇALAR / SPARE PARTS

1	Gövde / Body	Sentetik kauçuk / Neoprene
2	Kuvvetlendirici örgü / Reinforce	Naylon esaslı lastik ipi / Nylon tire cord
3	Bağlantı fittingleri / Union	Dökme demir (BSP veya NPT) / Cast iron (BSP or NPT)

BOYUTLAR / DIMENSIONS

Çap / Size	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
L mm.	200	200	200	200	200	200	240
D mm.	50	62	72	81	93	111	128
d mm.	24.12	30.29	38.95	44.85	56.66	72.23	84.93

Çap/Dia (mm)	Boy / L (mm)	GENLEŞME / ALLOWABLE MOVEMENT (mm)				ÇALIŞMA ŞARTLARI / OPERATING CONDITION		
		Sıkışma Compression (X-)	Uzama Extension (X+)	Yanal Hareket Lateral (Y)	Açısal Hareket Angular (*)	Maksimum Basınç Max. Pressure kg/cm ² (PSIG)	Maksimum Sıcaklık Max. Temperature °C (°F)	Vakum Oranı Vacuum Rating mm Hg (in.)
25	200	22	6	22	45°	10(150)	115(240)	405(16)
32	200	22	6	22	45°	10(150)	115(240)	405(16)
40	200	22	6	22	45°	10(150)	115(240)	405(16)
50	200	22	6	22	45°	10(150)	115(240)	405(16)
65	200	22	6	22	45°	10(150)	115(240)	405(16)
80	240	22	6	22	45°	10(150)	115(240)	405(16)
100	240	22	6	22	45°	10(150)	115(240)	405(16)

AYVAZ HACI AYVAZ ENDÜSTRİYEL MAMÜLLER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

www.ayvaz.com

Atatürk Sanayi Bölgesi, İstasyon Mah. Mustafa İnan Cad. No. 36

34860 Hadımköy - İSTANBUL - TÜRKİYE

Tel : 90 (212) 771 01 45 (pbx)

Fax : 90 (212) 771 37 34 - 90 (212) 771 25 60, e-mail: info@ayvaz.com

DISTRIBUTOR