

# LKA-10

## ОДНОСФЕРНЫЙ РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР Py 16

### SINGLE SPHERE RUBBER EXPANSION JOINT PN 16

Односферные резиновые компенсаторы Ayvaz предназначены для применений в системах горячей и холодной воды, промышленной индустрии, на входах и выходах насосных оборудований.

Материал односферного резинового компенсатора Ayvaz намного температуростойкий, чем обычные резины. По этой причине они являются незаменимыми в системах горячей воды.

Гибкое строение односферного резинового компенсатора Ayvaz предотвращают передачу механической вибрации и шумообразований.

Компенсаторы Ayvaz абсорбируют тепловые удлинения.

Односферные резиновые компенсаторы Ayvaz предотвращают гидроудары.

Односферные резиновые компенсаторы Ayvaz с вращающимися фланцами обеспечивают простое соединение.

Ayvaz Single Sphere Rubber Expansion Joints are the major elements of Hot / Cold water, industrial and pump inlet / outlet applications.

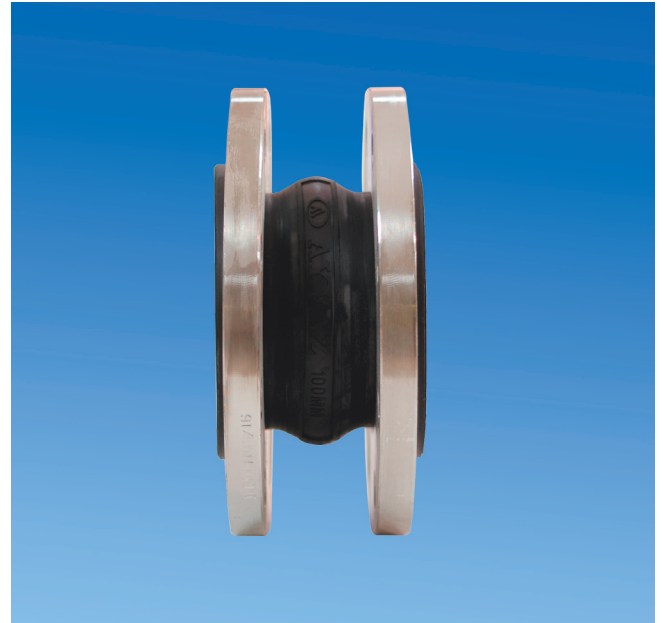
Ayvaz Single Sphere Rubber Expansion Joints can resist to hot water more than natural ordinary rubbers. That's why they are usable for hot water lines.

Ayvaz Single Sphere Rubber Expansion Joints can absorb vibration and noise by the help of it's own soft skelet structure.

Ayvaz Single Sphere Rubber Expansion Joints absorb the movements on the line.

Ayvaz Single Sphere Rubber Expansion Joints absorb waterhammer.

Ayvaz Single Sphere Rubber Expansion Joints are available for easy connections with floating flanges.



### Сферы применения / Applications

Системы кондиционирования и продувки  
Системы холодной и горячей воды  
Компрессорные установки  
Дренажные системы  
Подача / продувка насосных станций  
Линии подачи горячего пара / воздуха  
Химические заводы  
Промышленные фабрики  
Энерго установки  
Судостроительство

HVAC systems  
Hot / Cold water applications  
Compressors  
Drain lines  
Pump outlets / inlets  
Hot air lines  
Chemical plants  
Industrial plants  
Power machines  
Marine applications

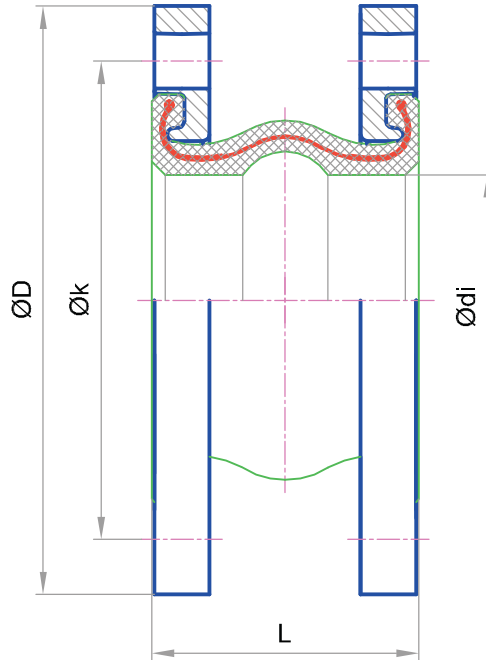
### Монтаж / Installation

Односферные резиновые компенсаторы Ayvaz необходимо устанавливать горизонтально.

Ayvaz Single Sphere Rubber Expansion Joints should be installed horizontally for proper working.

# LKA-10

ОДНОСФЕРНЫЙ РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР P<sub>y</sub> 16  
SINGLE SPHERE RUBBER EXPANSION JOINT PN 16



## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ / SPARE PARTS

No	Деталь / Part name	Материал / Material
1	Фланец / Flange	Углерод. сталь St 37.2 / Carbon steel St 37.2
2	Резина / Rubber material	Спец. синт. резина / Special synthetic rubber
3	Нейлоновое волокно оплетки / Nylon braid fibre	Синтетическое волокно / Synthetic fibre
4	Стальная проволока / Steel wire	Углеродистая сталь / Carbon steel

## РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS

Диаметр / Diameter	Ø D	Ø k	Ø di	L
DN 32	140	100	1 1/4"	100
DN 40	150	110	1 1/2"	100
DN 50	165	125	2"	100
DN 65	185	145	2 1/2"	100
DN 80	200	160	3"	100
DN 100	220	180	4"	100
DN 125	250	210	5"	120
DN 150	285	240	6"	120
DN 200	340	295	8"	120
DN 250	405	355	10"	130
DN 300	460	410	12"	130

**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.tr

DISTRIBUTOR