

ОБ АЙВАЗЕ

На протяжении более 60 лет Марка Ayvaz является воплощением надежности и качества в секторе инсталляции.



Наше производство специализируется на изготовлении особой продукции. С каждым днем Компания Ayvaz повышает ассортимент продукции в соответствии с современными инновациями и техническим развитием в секторе инсталляций.

В настоящее время мы занимаемся производством:

- металлических сильфонов и резиновых компенсаторов, которые используются для термальных расширений или сжатий в трубопроводах;
- металлических шлангов в оплётке и без оплётки, для использования в промышленных и бытовых применениях;
- приборов контроля уровня и регуляторов давления;
- конденсатоотводчики, которые поддерживают безопасность и обеспечивают высокую эффективность в паропроводах и паровых системах;
- различных типов арматуры для трубопроводных систем;

Увеличение производительности – вот главная цель нашей компании с момента её создания.

Общая площадь нашей фабрики составляет 7500 тысяч квадратных метров, а внутренняя площадь составляет 32000 тысяч квадратных метров. 600 человек рабочего персонала составляет большую семью Айваз. Сегодня Ayvaz предлагает экономные и надежные решения для своих потребителей в различных сферах индустрии.

Наряду с нашим производством мы заключили дистрибьютерские соглашения с ведущими мировыми производителями для расширения разновидности продукции.

Чтоб улучшить качество услуг в обслуживании мы открываем наши региональные представительства и дилерские сети по всей Турции. Мы работаем день и ночь, чтобы распространять продукцию Айваз по всему миру и сегодня мы с гордостью можем сказать, что стали мировым брендом, который выбирают 80 различных стран.

Эта книга была подготовлена инженерами Ayvaz и является справочником выпускаемой продукции.



Содержанием этой книги является техническая информация о применении и производстве стандартной и не стандартной продукции Ayvaz.

Ассортимент нашей продукции разделяется на 5 основных категорий:

- Компенсаторы
- Гибкие Металлические Шланги
- Приборы Регулирования Уровней
- Конденсатоотводчики
- Клапаны и Арматура

Принцип нашей компании заключается в производстве высококачественной продукции. И мы никогда не изменяем нашим принципам. С самого первого дня наша цель - стать лидером в области производства и доступности.

КВАДРАТНЫЕ ШТРИХ КОДЫ

Новое поколения системы штрихового кодирования под названием (QR Code) - это быстрая и детальная информация о нашей продукции. В Белой Книге мы представляем штрих коды для каждой единицы продукции.

Для получения дополнительной информации:
ayvaz.com/qrcode





КОМПЕНСАТОРЫ

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ
ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ
КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ
КЛАПАНЫ И АРМАТУРА



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ И СИМВОЛЫ ДЛЯ БЫСТРОГО ВЫБОРА

	Осевой Компенсатор		Сейсмический Компенсатор
	Боковой Компенсатор		Подходит для Газовой Среды
	Угловой Компенсатор		Устойчивый к Горячей Воде
	Движение в Любом Направлении		Подходит для Поглощения Шума
	Резьбовое Соединение		Подходит для Поглощения Вибрации
	Макс. Давления Продукции		Подходит для Нефтяной Среды
	Нормы Фланцев		Подходит для Питательной Воды
			Подходит для Морской Воды
	Макс. Температура Продукции		
	Огнестойкий		



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ ОСЕВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы горячей и холодной воды
Паровые и газовые турбины
Линии транспортировки нефти
Системы давления
Помпы, моторы, станки, компрессоры

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN 25 (1") - DN 2600 (104")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Материал Фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по запросу
Опционально	Внутренний Экран из Нержавеющей Стали AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

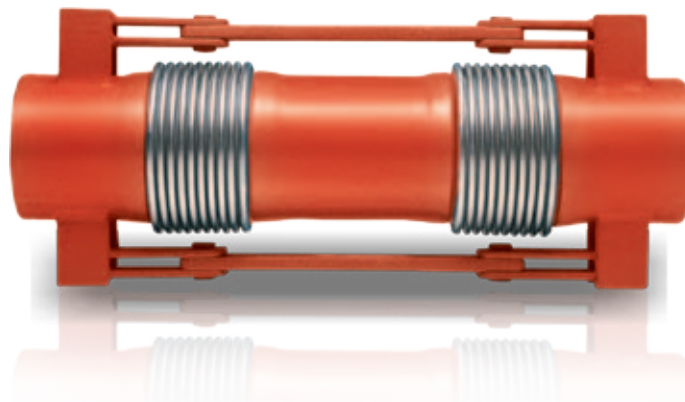
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ БОКОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы горячего и холодного водоснабжения
Промышленные применение
Паровые и газовые турбины
Линии транспортировки нефти
Системы под давлением

Материал Сильфона
Номинальный Диаметр
Рабочее Давление
Рабочая Температура
Типы Соединений
Материал Фланца

Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц.316L, 316Ti, 309)
DN25 (1") - DN2600 (104")
PN 2,5/6/16/25/40/64
-80°C/+600°C
Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по запросу



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

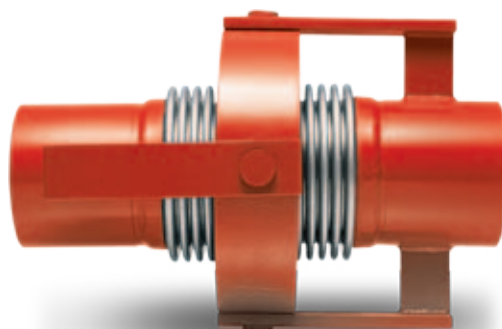
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ УГЛОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Компенсация угловых перемещений в трубопроводах
Понижение напряженности (вибрации)
Линии транспортировки нефти
Системы под давлением
Промышленные трубопроводы

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN2300 (92")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающие фланцевое, Под Приварку
Материал фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по запросу



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

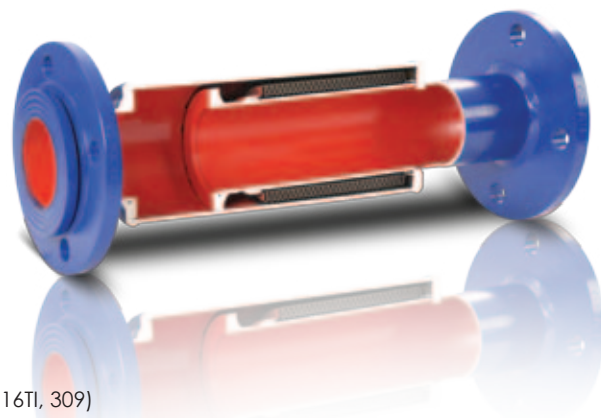
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ КОМПЕНСАТОРЫ С НАРУЖНЫМ ДАВЛЕНИЕМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Помпы, моторы, станки, компрессоры
Системы горячего и холодного водоснабжения
Паровые и газовые турбины
Линии транспортировки нефти
Системы под давлением

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN1500 (60")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающие Фланцевое, Под Приварку
Материал Фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по Запросу
Опционально	Внутренний Экран из Нержавеющей Стали AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

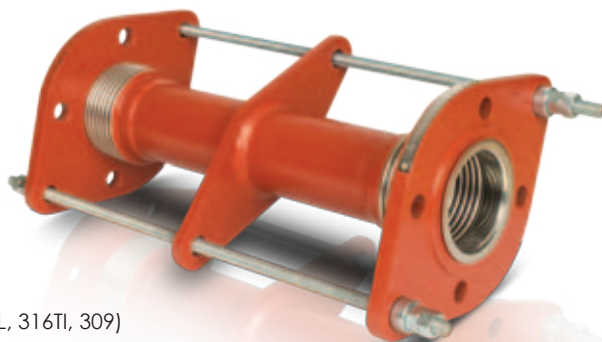
СДВИГОВО-ОСЕВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ С ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫМ ШТОКОМ.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощение осевых и боковых движений
Линии пожарной безопасности
Трубопроводах проходящих из одного здания в другое (переходы)
Системы под давлением
Промышленные трубопроводы

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN1000 (40")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное Фланцевое или Под Приварку
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Штока	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Мат. Промежуточной Трубы	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

Scan this QR Code



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

СЕЙСМИЧЕСКИЕ КОМПЕНСАТОРЫ С КАРДАННЫМ ШАРНИРОМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощение движений в любом направлении
Линии пожарной безопасности
Трубопроводах проходящих из одного здания в другое (переходы)
Системы под давлением
Промышленные трубопроводы

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN1000 (40")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное Фланцевое или Под Приварку
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Мат. Промежуточной Трубы	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

Scan this QR Code



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

Патрубковые компенсаторы

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Отопительные трубопроводы высоких зданий
Системы горячего и холодного водоснабжения
Вертикальные соединения труб

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321
Материал Корпуса	Алюминий (Опц. Нержавеющая Сталь)
Рабочая Температура	Макс. 100°C
Типы Соединений	Резьбовое или Под Приварку



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

Компенсаторы поглощающие вибрацию с ограничительным штоком

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощения вибрации во вращающихся элементах
Системы под давлением
Помпы, моторы, станки, компрессоры
промышленные трубопроводы
Газо и водоснабжение

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309) Двойной
Номинальный Диаметр	Слой Сильфона
Рабочее Давление	DN25 (1") - DN1000 (40")
Рабочая Температура	PN 2,5/6/16/25/40/64
Типы Соединений	-80°C/+600°C
Материал Фланца	Фиксированное Фланцевое
	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Штока	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

Компенсаторы в оплетке

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощения вибрации во вращающихся элементах
Системы под давлением
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Промышленные трубопроводы
Газо и водоснабжение

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321
Материал Оплетки	Нержавеющая Сталь AISI 304
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN250 (10")
Рабочее Давление	16 бар
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Материал Фланца	Угл. сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

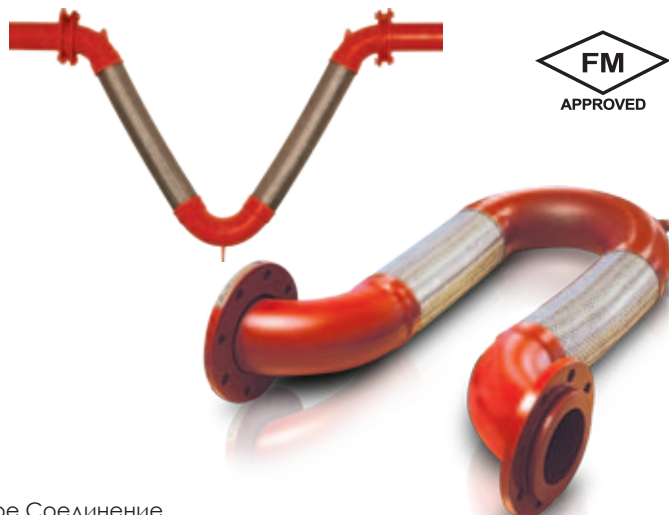
OMEGA-FLEX (U-FLEX, V-FLEX)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Промышленные применение
Точки дилатации
Линии пожарной безопасности

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплетки	Нержавеющая Сталь AISI 304
Номинальный Диаметр	DN15 (1/2") - DN200 (8")
Рабочее Давление	16 бар
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Фитингов	Фланцевое, Под Приварку, Резьбовое Соединение
Материал Фитингов	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Патрубки	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



Scan this QR Code



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

РЕЗИНОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

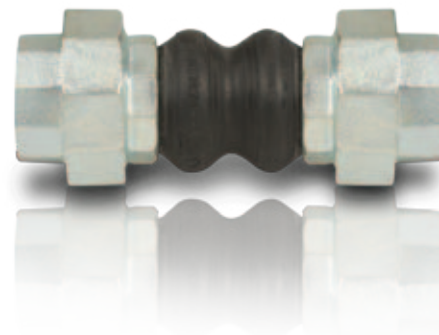
РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР DKK-10

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Уменьшения теплового и механического напряжения
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Поглощение движений в любом направлении
Поглощение вибрации и шума

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Специальный Синтетический Каучук
Номинальный Диаметр	DN20 (3/4") - DN100 (4")
Рабочее Давление	10 бар
Рабочая Температура	Макс. 90°C
Типы Соединений	Резьбовое Соединение
Материал Фитингов	Чугун



Scan this QR Code



РЕЗИНОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР LKA-10

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Уменьшения теплового и механического напряжения
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Поглощение движений в любом направлении
Поглощение вибрации и шума
Компенсация нерегулярного движения (в режиме охлаждения линии)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Специальный Синтетический Каучук
Номинальный Диаметр	DN32 (3/4") - DN400 (16")
Рабочее Давление	10 бар
Рабочая Температура	Макс. 90°C
Типы Соединений	Вращающиеся Фланцевое
Материал Фланца	Высокопрочный Чугун GGG 40.3



Scan this QR Code



