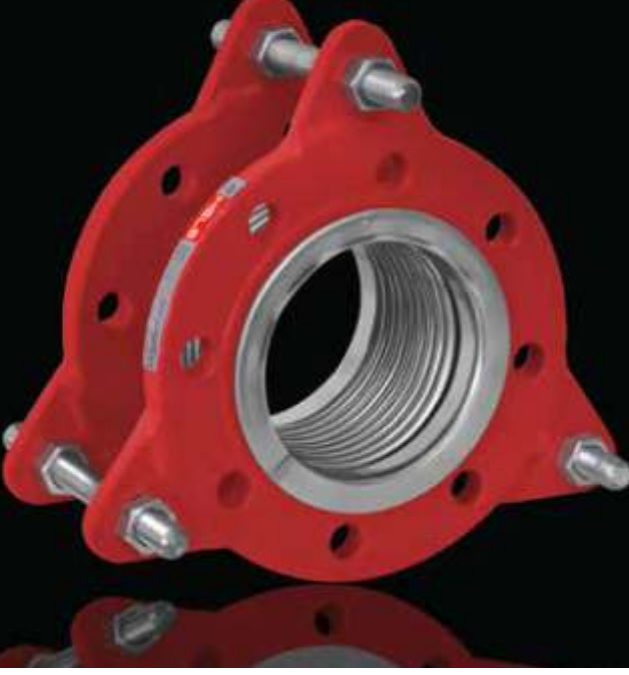




Компенсаторы поглощения вибрации с ограничительным штоком Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тюмень (3452)66-21-18
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93



Limit Rotlu Titreşim Yutucu Kompansatör

Titreşim Yutucu Metal Körüklü Kompansatörler, Titreşim yaratan cihazların (Pompa, Hidrofor, Kompresör..) giriş ve çıkışlarına bağlanarak, oluşan titreşim ve gürültüleri alan, boru sistemine aktarmayan, sistemi rahatlatan elemanlardır. Özel Paslanmaz Çelikten oluşan körüğü bu titreşimleri emmek için tasarlanır. Körükler çift katlı imal edilir ve özel testlerden geçirilir.

Düşük sıcaklık ve Akışkan su olan sistemlerde Kauçuk Kompansatör kullanılır. Yüksek sıcaklık, değişik akışkan ve yüksek basınç uygulamalarında ise Metal Titreşim Yutucu Kompansatör uygulanır. Metal Titreşim Yutucu Kompansatör limit rotlar ile kullanılır.

Yapısı:

Dizayn ve üretim: EJMA standartlarına göre yapılmıştır. Basınç ve sıcaklık değerleri DIN 2401 standartlarına uygundur.

Bağlantı Şekli:

Döner Flanşlı, Kaynak boyunlu

Malzeme Yapısı:

Körükler ve laynerler paslanmaz çelik, bağlantı parçaları paslanmaz çelik ya da karbon çelik olarak üretilir. İsteğe bağlı olarak farklı malzemelerden de üretimi mümkündür.

Nominal Çap:

DN25(1")-DN1200(48")

Basınç Değerleri:

Titreşim yutucu kompansatörler standart PN16 basınç sınıfında üretilir, daha yüksek basınç sınıflarına göre de özel dizayn yapılmaktadır. Çalışma basıncı nominal çapa ve çalışma sıcaklığına bağlıdır.

Sıcaklık Aralığı:

Malzeme yapısına göre - 196°C den + 600°C e kadar

Uygulama:

Klima, Havlandırma Sistemleri, Sıhhi Tesisatlar
Hava Kompresörleri
Boru Hatları
Kanalizasyon Ve Drenaj Hatları
Pompalarda Emme Ve Basma Ağzıları
Sıcak Hava Hatları
Kimyasal Tesisler
Endüstriyel Tesisler
Güç Makineleri
Marin Uygulamaları

Компенсаторы поглощения вибрации с ограничительным штоком

Компенсаторы поглощения вибрации с металлическими сильфонами — это приборы, устанавливающиеся на входы и выходы создающих колебания приборов (насос, гидрофор, компрессор и т.п.), поглощающий шум и вибрацию и не пропускающий их в трубопровод. Сильфон, изготавливаемый из специальной нержавеющей стали, предназначен для поглощения этих вибраций. Изготавливаются двухслойные сильфоны, подвергающиеся специальным испытаниям. В системах с низкими температурами и в водных системах применяются каучуковые компенсаторы. В системах, в которых присутствуют различные жидкости, высокие температуры и давление, используются металлические компенсаторы поглощения вибрации с ограничительными штоками.

Структура: Разработка и производство осуществляются в соответствии со стандартами EJMA. Значения давления и температуры соответствуют стандарту DIN 2401.

Вид соединений: Вращающийся фланец, приварные патрубки

Structure: According to EJMA Standards

Working Conditions: According to DIN 2401 standards

Материал: Сильфоны и внутренние покрытия (рубашки) изготавливаются из нержавеющей стали, а соединительные элементы — из нержавеющей или углеродистой стали. По желанию, возможно также производство из других материалов.

Номинальный диаметр: DN25(1")-DN1200(48")

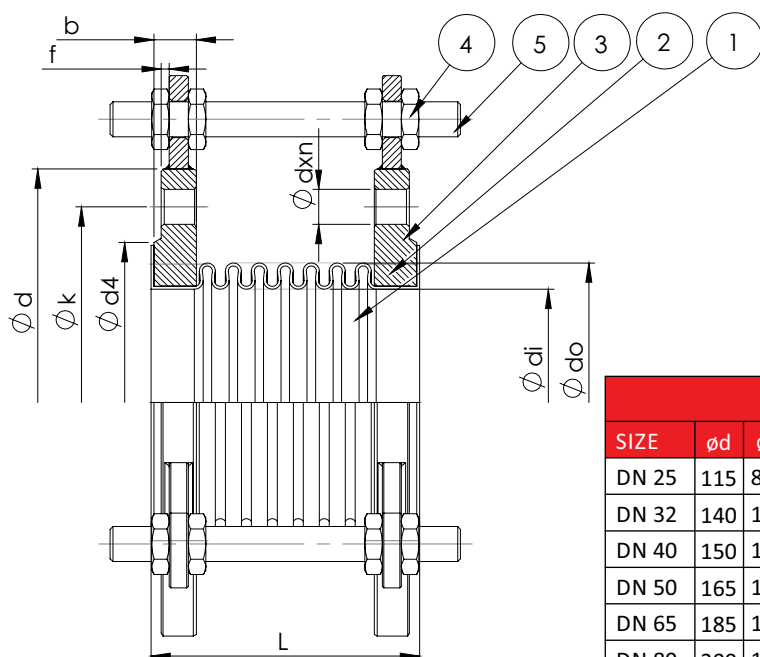
Значения давления: Компенсаторы поглощения вибрации относятся к стандартному классу давления PN16, однако, возможно производство компенсаторов и по классам более высокого давления. Рабочее давление зависит от номинального диаметра и рабочей температуры.

Диапазон температур:

В зависимости от материала: от -196°C до +600°C

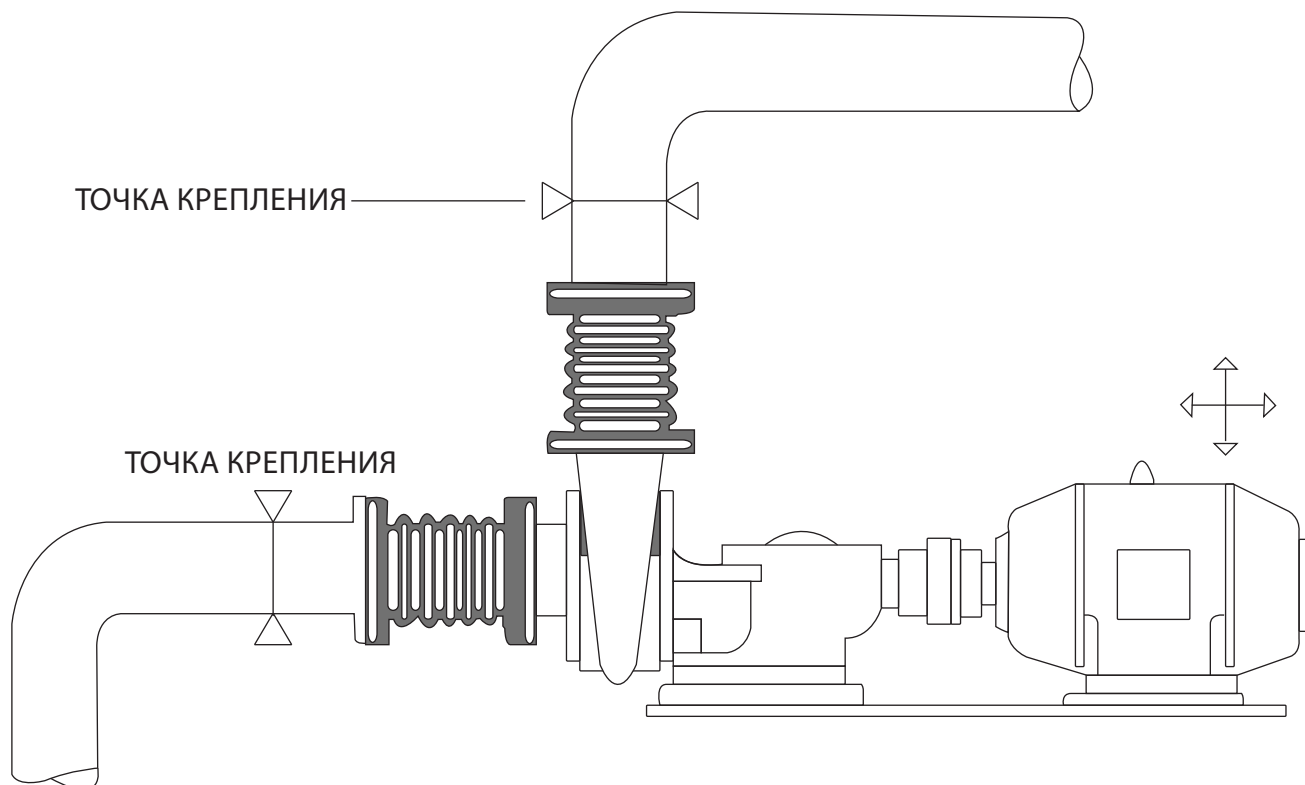
Применение:

Кондиционеры, системы вентиляции, санитарно-гигиенические установки
Воздушные компрессоры
Трубопроводные линии
Канализационные и дренажные линии
Всасывающие и нагнетающие отверстия в насосах
Линии горячего воздуха
Химические установки
Промышленные установки
Силовые машины
Морская деятельность



5	3	ШПИЛЬКА	St 37.2
4	12	ГАЙКА	St 37.2
3	3	УШКО	St 37.2
2	2	ФЛАНЕЦ	St 37.2
1	1	Сильфон	AISI 304
S.NO	ШТУК	НАЗВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	МАТЕРИАЛ

HLS-30 LRTY										
SIZE	ϕd	ϕk	$\phi d4$	f	b	$\phi d \times n$	$\phi d1$	$\phi d0$	L	Номер устройства
DN 25	115	85	68	2	16	$\phi 14 \times 4$	38	48,2	110	E52100025
DN 32	140	100	78	2	16	$\phi 18 \times 4$	42,4	55	115	E52100032
DN 40	150	110	88	3	16	$\phi 18 \times 4$	48,3	61	120	E52100040
DN 50	165	125	102	3	18	$\phi 18 \times 4$	60,3	76	110	E52100050
DN 65	185	145	122	3	18	$\phi 18 \times 4$	76,1	95	110	E52100060
DN 80	200	160	138	3	20	$\phi 18 \times 4$	88,9	111	110	E52100080
DN 100	220	180	158	3	20	$\phi 18 \times 4$	114,3	140	115	E52100100
DN 125	250	210	188	3	22	$\phi 18 \times 4$	139,7	164	130	E52100125
DN 150	285	240	212	3	22	$\phi 23 \times 8$	168,3	200	145	E52100150
DN 200	340	295	268	3	24	$\phi 23 \times 12$	219,1	250	140	E52100200
DN 250	405	355	320	3	26	$\phi 27 \times 12$	273	323	150	E52100250
DN 300	460	410	378	4	28	$\phi 27 \times 12$	380	380	160	E52100300





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.hels.nt-rt.ru || эл. почта: hse@nt-rt.ru