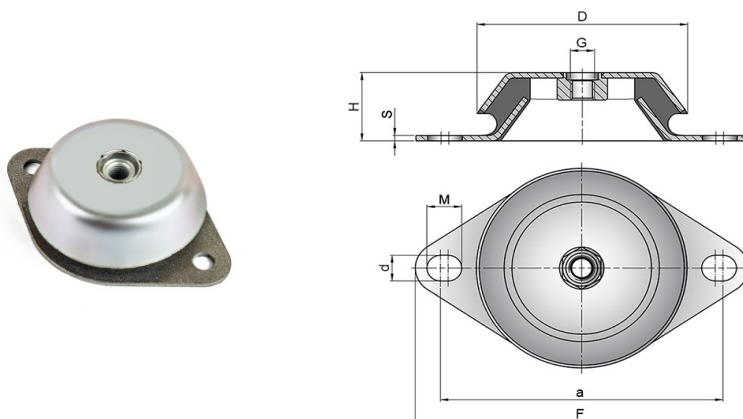


Виброопоры серии ЕРС

Использование виброопор помогает защитить конструктивные элементы зданий и сооружений от вибраций, создаваемых холодильным оборудованием. Корпус виброопор ЕРС изготовлен из оцинкованного металла, так же как и основание. Между двумя металлическими пластинами эластомерная часть выполнена из натуральной эластичной резины.

Для крепления к поверхности виброопора имеет два крепежных отверстия. С помощью болта или шпильки опора крепится к оборудованию, соединительная резьба размещена в крышке. Металлическая верхняя крышка обеспечивает защиту демпфирующего материала от атмосферных осадков и от загрязнений.

Амортизаторы ЕРС выполняют работу как на сжатие, так и на растяжение, защищая от вибрации средней и высокой частоты. Виброопоры серии ЕРС конструктивно реализованы таким образом, что осевые нагрузки гасятся, а боковые ограничены. Это даёт высокую устойчивость.



Конструкция

Виброопора ЕРС состоит из оцинкованного металлического корпуса, основания и резины между ними.

Свойства

- Резина защищена стальной крышкой
- Крепление к полу - два отверстия, крепление к оборудованию - резьба М12 в крышке под шпильку.
- Собственная частота колебаний при максимальной нагрузке 9-10 Гц.

Материалы

- Эластомерная часть изготовлена из натуральной резины (NR) с высокими показателями по эластичности и устойчивостью к маслу.
- Крышка и основание изготовлены из оцинкованной стали.

Технические характеристики

Тип	D	H	a	dxM	G	F	s	Нагрузка	Сжатие	Жесткость
								кг.	мм.	Н/мм.
ЕРС 02-45	62	30	75-90	8.3x16	M12	106	3	160	3	533
ЕРС 02-60	62	30	75-90	8.3x16	M12	106	3	300	2,7	1111
ЕРС 03-45	92	45	110	10,2	M12	138	3	350	3,6	972
ЕРС 03-60	92	45	110	10,2	M12	138	3	600	3,3	1818
ЕРС 03-70	92	45	110	10,2	M12	138	3	930	3,3	3000

Сделано в России

2022, декабрь

ООО Металлотехника, сделано по заказу ООО Даичи