

Вибропоглощающие опоры из силомера для широкого спектра условий и оборудования.



Вибропоглощающие опоры из силомера разработаны фирмой АвангардХолод специально для холодильного, кондиционерного и вентиляционного оборудования (HVACR). Они обладают значительно большей эффективностью по сравнению с пружинами или элементами из резины и по широте спектра поглощаемых вибраций приближаются к значительно более дорогим пневматическим элементам. Опоры из силомера долговечны и придают оборудованию современный вид.

Модель	Цвет упругого элемента	Макс. статическая нагрузка на 1 опору kN (кг) *	Спец. цена Euro / шт. с НДС **	Габаритные размеры опоры (без шпильки) (мм)	Масса опоры (с учетом крепежных элементов) (кг)
Компактная серия					
Тип L / 2	зеленый	0,4 (40,7)	9,9	136x100x33	0.7
Тип M / 2	коричневый	0,8 (81,6)	10,7	136x100x33	0.75
Тип H / 2	красный	1,7 (163,2)	11,5	136x100x33	0.85
Стандартная серия					
Тип L	зеленый	0,8 (81,6)	18,6	210x100x31	1.4
Тип M	коричневый	1,7 (163,2)	20,3	210x100x31	1.5
Тип H	красный	3,3 (336,5)	21,9	210x100x31	1.7
Тип V	серый	688	24,1	210x100x31	1.9

Толщина силомера: 25 мм.

Температурный диапазон: от –30 до + 70С.

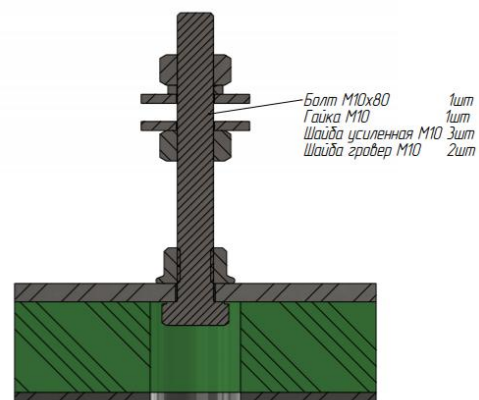
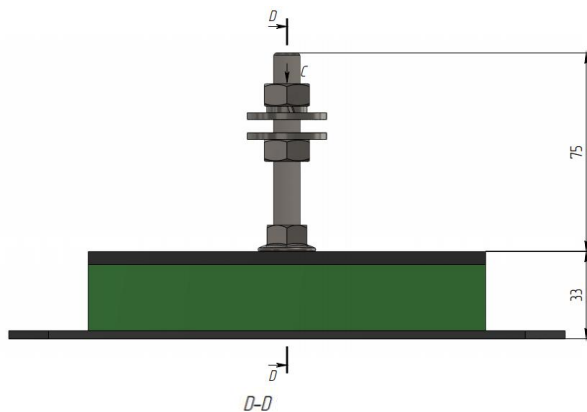
* - рекомендуется принять расчетную нагрузку 75-80% от максимальной;

- при прочих равных условиях опора большего размера является более эффективной;

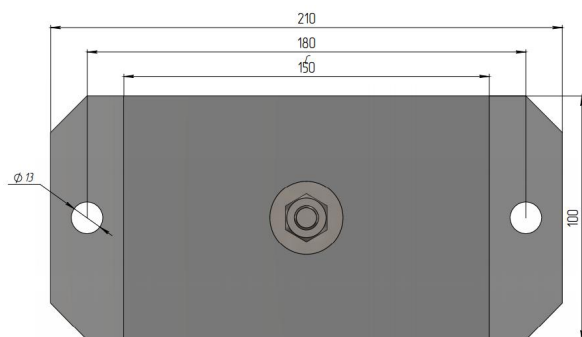
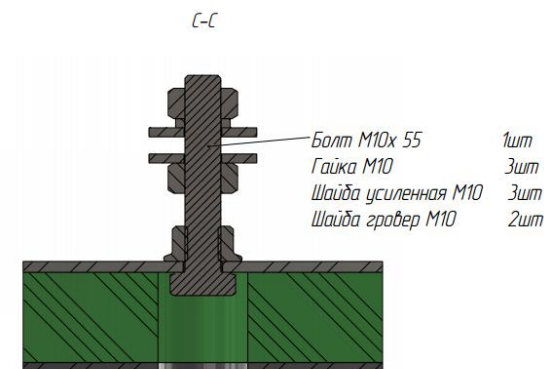
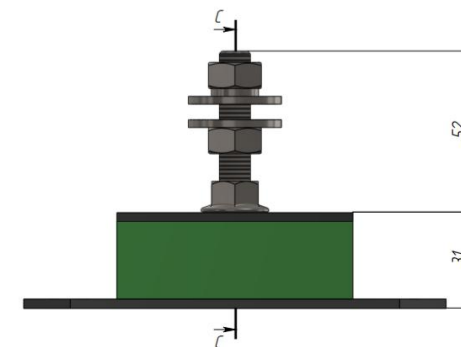
** - специальные цены действуют на партии от 5 комплектов опор (20 шт.)

Вибропоглощающие опоры из силомера увеличенной серии XL

Модель	Цвет упругого элемента	Макс. статическая нагрузка на 1 опору kN (кг) *	Спец. цена Euro/шт. с НДС* *	Габаритные размеры опоры (без шпильки) (мм)	Масса опоры (с учетом крепежных элементов) (кг)
Увеличенная серия					
Тип XL	зеленый	156,2	24,1	255x148x33	
Тип XM	коричневый	312,2	27,5	255x148x33	
Тип XH	красный	624,6	30,5	255x148x33	
Тип XV	серый	1270	36,1	255x148x33	



- Современный синтетический материал Sylomer (Германия);
- Высокая эффективность гашения вибрации;
- Широкий спектр частот гашения вибрации;
- Широкий диапазон температур эксплуатации (-30 – +70С);
- Масло– и влагостойкость;
- Стойкость к усталости, износу и растрескиванию;



Виброопоры конструктивно состоят из верхней и нижней пластин, изготовленных из листовой стали толщиной 5мм и 3 мм соответственно , служащих для равномерного распределения нагрузки и листового силомера толщиной 25 мм. Для монтажа на оборудовании опоры укомплектованы резьбовой шпилькой диаметром 10—12 мм с гайками и шайбами. Опорные пластины покрыты коррозионно-стойкой краской, нижняя пластина имеет отверстия для крепления к полу.

