

Vibrofix Spring DSD

ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ СБЛОКИРОВАННЫЕ
С ДЕМПФЕРОМ

Vibrofix®

Сблокированные пружинные виброизоляторы Vibrofix Spring DSD состоят из двух опорных пластин и блока из нескольких цилиндрических низкопрофильных пружин производства Reinicke (Германия).

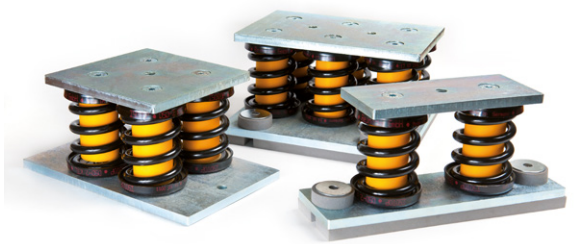
Для достижения максимальной эффективности и повышения устойчивости оборудования виброизоляторы могут комплектоваться разными типами пружин.

Защита от коррозии: все пружины виброизоляторов типа DSD имеют катафорезное покрытие (KTL).

Демпфирующий материал из специального полиуретанового эластомера (Getzner Werkstoffe, Австрия) эластичен и устойчив к разрушению.

Для снижения передачи структурного шума на несущие конструкции зданий и сооружений пружинные виброизоляторы Vibrofix Spring SD дополнительно могут комплектоваться упругой прокладкой из полиуретанового эластомера, специально разработанного для решения задач в области виброзащиты.

- ▶ Возможность комплектации виброизолятора разными типами пружин
- ▶ Эффективный демпфирующий материал
- ▶ Низкая резонансная частота



Vibrofix Spring DSD (сблокированные)

Технические характеристики

Наименование крепления	Диапазон рабочих нагрузок, кг	Примечания
Vibrofix Spring 2 DSD-XX/XX	24..1306	-
Vibrofix Spring 2 SR DSD-XX/XX	24..1306	Комплектуется упругой прокладкой из полиуретанового эластомера
Vibrofix Spring 4 DSD-XX/XX	48..2328	-
Vibrofix Spring 4 SR DSD-XX/XX	48..2328	Комплектуется упругой прокладкой из полиуретанового эластомера
Vibrofix Spring 6 DSD-XX/XX	72..3492	-
Vibrofix Spring 6 SR DSD-XX/XX	72..3492	Комплектуется упругой прокладкой из полиуретанового эластомера

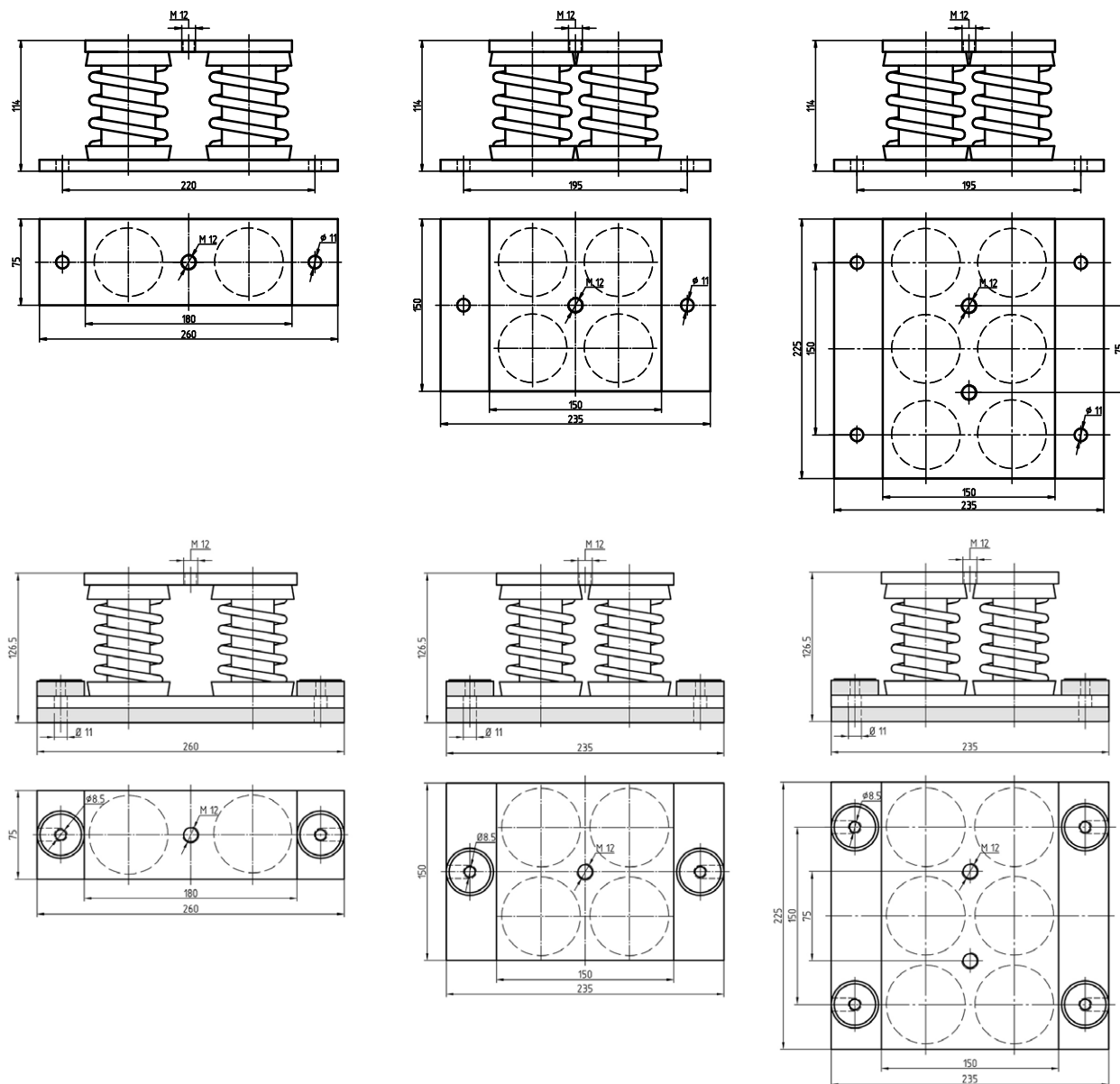
Vibrofix Spring X SR DSD-XX/XX

- тип пружин и количество каждого из типов
- тип виброизолятора
- наличие эластомерной прокладки
- количество пружин в блоке

Vibrofix Spring DSD

ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ СБЛОКИРОВАННЫЕ
С ДЕМПФЕРОМ

Vibrofix®



Монтаж

Выбор типа и расчет необходимого количества сблочированных пружинных виброизоляторов Vibrofix Spring DSD производится исходя из массы и рабочей частоты инженерного оборудования.

Виброизолирующие блоки Vibrofix Spring DSD монтируются между опорной металлической рамой или фундаментом оборудования и основанием.

Для закрепления к основанию в конструкции виброизоляторов Vibrofix Spring DSD предусмотрена опорная металлическая пластина.

Для снижения уровня структурного шума блоки Vibrofix Spring DSD монтируются с помощью упругой прокладки и компенсирующих шайб из полиуретанового эластомера