

Автоматически сформировано 27.07.2024

Настоящий документ не является акустической рекомендацией и не гарантирует выполнение требований по звукоизоляции и акустическому комфорту помещений. Для подтверждения требуемой эффективности необходим акустический расчет, выполненный специализированной организацией.

Звукоизолирующая панельная система ЗИПС-Пол Модуль (110 мм)



Площадь: 13 м²

Толщина конструкции: 110 мм

ΔR_w * ~ 7-9 дБ

ΔR_w - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

** Лабораторное значение, полученное в условиях отсутствия косвенных путей распространения шума.*

ΔL_{nw} ~ 32 дБ

ΔL_{nw} - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции ударного шума, обеспечиваемый конструкцией

Сборная звукоизоляция пола. Звукоизолирующая конструкция высокого уровня. Используется для защиты от воздушного и ударного шума.

Способ монтажа: сухой сборный пол.

Конструкция представляет собой сборный сухой пол, состоящий из двухслойных сэндвич-панелей 75 мм, листа Soundline-dB 16.5 мм, а также финишного листа фанеры 18 мм, который приклеивается на слой эластичной мастики.

Материалы и смета:

РАСЧЕТ ПРИВЕДЕН ДЛЯ ПЛОЩАДИ: **13 м2**

Приведенные цены включают НДС 12%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., тенге	Сумма, тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
ЗИПС-ПОЛ Модуль, сэндвич-панель 1200 x 600 x 75 (0,72 м2/шт.)	19	шт.	21196.00	402724.00
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ лист 1200x1200x16,5мм (1,44м2/лист)	10	шт.	16603.00	166030.00
				итого: 568754.00 тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибростек М-150 рулон 30м, ширина 150мм, толщина 4 мм (4,5 м2)	1	шт.	26342.00	26342.00
Вибросил картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик	9	шт.	4363.00	39267.00
				итого: 65609.00 тенге
				ИТОГО: 634363.00 тенге

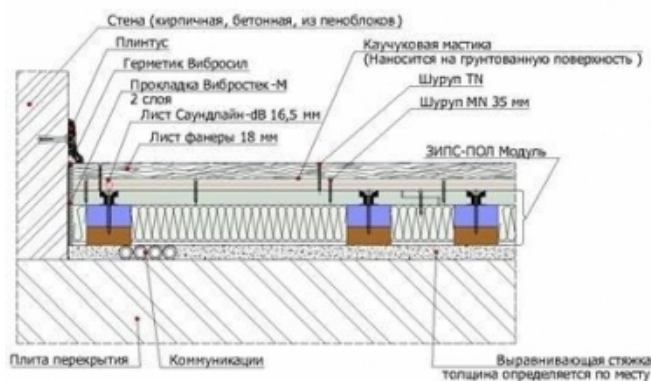
Обратите внимание! Приведенная в предложении смета рассчитана с 5% запасом, а также с учетом округления до целых упаковок. В то же время, смета является примерной, поскольку не учитывает индивидуальные особенности Вашего помещения. Поскольку предложение рассчитано автоматически, в нем также не учтены возможные сезонные скидки, скидки на объем и т.п.

Для уточнения предложения, свяжитесь, пожалуйста, с менеджерами Acoustic Group. Координаты наших офисов Вы найдете в конце документа.

Что потребуется нам для формирования более точного предложения:

- **Подробное описание проблемы (описание и источник шума, его расположение), а также планируемый результат (снизить шум, полностью убрать шум и т.п.)**
Это позволит уточнить, правильно ли была выбрана конструкция и сможет ли она решить указанную проблему с требуемым результатом
- **Материал, из которого выполнены стены**
(Информация нужна, чтобы убедиться в применимости выбранной конструкции)
- **Схема помещения с размерами**
(это позволит финализировать расчет)
- **Расположение объекта (адрес)**
(это позволит рассчитать стоимость доставки, если она необходима)

Инструкция по монтажу:



При устройстве конструкции звукоизоляционного пола применяются следующие материалы:

- Панели ЗИПС-Пол Модуль;
- Герметик Вибросил;
- Упругая прокладка Вибростек-М;
- Листы Саундлайн-dB;
- Листы фанеры толщиной 18 мм;
- Каучуковая мастика;
- Дополнительные упругие S-опоры Вектор.

Конструкция представляет собой сборный сухой пол, состоящий из двухслойных сэндвич-панелей 45 мм, листа Soundline-dB 16.5 мм, а также финишного листа фанеры 18 мм, который приклеивается на слой эластичной мастики. Сэндвич-панель состоит из комбинации "жесткого" слоя ГВЛ и "мягкого" слоя штапельного стекловолокна, а также имеет восемь виброизолирующих S-опор, выполненных из эластомера Sylomer.

Панели монтируют на перекрытие путем укладки панелей на пол и скрепления их между собой посредством пазогребневого соединения и шурупов по ГВЛ. Ко всем боковым поверхностям (стенам, колоннам и порогам) торцы сэндвич-панелей прилегают через два слоя упругой прокладки из материала Вибростек-М.

Подробная технология устройства звукоизоляционного пола приведена в [Альбоме инженерных решений](#).

- [ЗИПС-ПОЛ Модуль, сэндвич-панель. Инструкция по монтажу](#) PDF, 1.37 Мб

Контакты Acoustic Group Казахстан:

Алматы

ул. Жарокова, д. 285А, 5 этаж, офис 502
тел.: +7 (727) 337-97-62, +7 (727) 390-23-80
моб.: +7 (777) 757-79-83, +7 (777) 757-79-84
almaty@acoustic.ru