

Автоматически сформировано 18.04.2024

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.

Звукоизоляционная каркасная перегородка на двойном каркасе 2х50мм



Площадь: 13 м2

Толщина конструкции: 168 мм

ΔR_w * ~ 65 дБ

ΔR_w - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

Конструкция применима для защиты от воздушного шума (детский плач, речь, ТВ, лай собак, домашний кинотеатр). Имеет ограничение по применимости - высота потолков до 3 м.

Состоит из двух слоев звукопоглощающих плит марки Шуманет ЭКО, акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов Саундлайн-ГКЛА, виброизоляционной ленты Вибростек-М 100 в два ряда, герметика Акуфлекс-ВС, металлических профилей CW50 и UW50.

Обратите внимание! В конструкции допускается использование различных акустических плит. Пожалуйста, проконсультируйтесь с инженером-акустиком.

Материалы и смета:

РАСЧЕТ ПРИВЕДЕН ДЛЯ ПЛОЩАДИ: 13 м2

Приведенные цены включают НДС 20%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., грн.	Сумма, грн.
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ лист 1200x1200x17мм	20	шт.	1354.00	27080.00
Гипсокартон звукоизоляционный NIDA СІСНА 12,5 x 1200 x 2000 мм (2,4 м2/лист)	12	шт.	632.62	7591.44
Шуманет-ЭКО, стеклоплита НГ 600 x 1200 x 60 мм, в упаковке 4шт./2,88 м2	10	упак.	1084.37	10843.70
				итого: 45515.14 грн.
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибростек-М 100 рулон 30м, ширина 100мм, толщина 4 мм (3м2)	2	шт.	803.90	1607.80
Ultrakustik VS Силиконовый нейтральный герметик картридж, 290мл.	17	шт.	264.50	4496.50
				итого: 6104.30 грн.
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Профиль ПП (CW) 50 стандарт, 3м Стоечный профиль 50/40	19	шт.	174.64	3318.16
Профиль ПНП (UW) 50 стандарт Направляющий профиль, 3м	7	шт.	143.34	1003.38
				итого: 4321.54 грн.
				ИТОГО: 55940.98 грн.

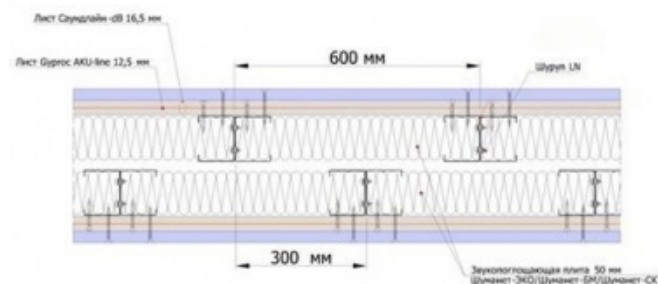
Обратите внимание! Приведенная в предложении смета рассчитана с 5% запасом, а также с учетом округления до целых упаковок. В то же время, смета является примерной, поскольку не учитывает индивидуальные особенности Вашего помещения. Поскольку предложение рассчитано автоматически, в нем также не учтены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



Конструкция звукоизоляционной каркасной перегородки состоит из двух слоев звукопоглощающих плит марки Шуманет ЭКО, акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов Саундлайн-ГКЛА, виброизоляционной ленты Вибростек-М 100 в два ряда, герметика Акуфлекс-ВС, металлических профилей CW50 и UW50.

Каркасная звукоизоляционная перегородка примыкает к ограждающим конструкциям исключительно через два слоя вибродемпфирующей прокладки Вибростек-М 100 уложенной под каждый каркас отдельно. Металлические профили CW50 устанавливаются с шагом 600 мм. Профили соединяются между собой по принципу "спина к спине". Профили одной части перегородки должны быть смещены относительно другой части на 300 мм.

Облицовочные листы гипсокартона крепятся с разбежкой стыков. После завершения монтажа звукоизолирующей каркасной облицовки излишки выступающей ленты Вибростек обрезаются, получившийся шов заполняют герметиком Акуфлекс-ВС.

Контакты Acooustic Group Украина:

Киев

ул. Куренёвская, д. 18, оф. 504

+38 (044) 251-21-21 (многоканальный),

info@shumanet.ua