Коммерческое предложение по звукоизоляции

Автоматически сформировано 25.04.2024

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 облицовка (140 мм)

Площадь: 13 м2

Толщина конструкции: 140 мм

ΔRw * ~ 24-26 дБ

ΔRw - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

Монтируется на звукоизолирующий пол и к подвесному звукоизоляционному потолку. Высота до 4 метров.

Конструкция применима для защиты от воздушного шума (детский плач, речь, ТВ, радио, лай собак, домашний кинотеатр). Для достижения заявленного эффекта монтируется на звукоизолированные основания: "плавающий" пол, звукоизолирующий потолок.

Материал облицовываемой стены: кирпич, бетон, газосиликат, гипсовые/пазогребневые плиты.

Конструкция звукоизоляционной каркасной облицовки состоит из 2 слоев звукопоглощающих плит Шуманет-ЭКО, акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов Gyproc Aku-line, виброизоляционной ленты Вибростек-М 150, герметика Вибросил, металлических профилей Ultrasteel ПН 100/37 и Виброфлекс - Wave.

Обратите внимание! В зависимости от конкретной ситуации 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 12%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., тенге	Сумма, тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Акустический стоечный профиль ВИБРОФЛЕКС-Wave 100мм, 3 м *для перегородок с повышенной звукоизоляцией*	10	шт.	9970.00	99700.00
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ *лист 1200x1200x16,5мм (1,44м2/лист)*	10	шт.	16603.00	166030.00
AKU-Line (АКУ-Лайн), ГКЛА Gyproc *лист 2500 x 1200 x 12,5 мм (3м2/лист)*	5	шт.	6176.00	30880.00
Шуманет-ЭКО, стеклоплита НГ *1250 x 600 x 50 мм, в упаковке 4шт./3,0 м2*	10	упак.	16239.00	162390.00
				итого: 459000.00 тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибросил *картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик*	5	шт.	4363.00	21815.00
Вибростек М-150 *рулон 30м, ширина 150мм, толщина 4 мм (4,5 м2)*	1	шт.	26342.00	26342.00
				итого: 48157.00 тенге
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Профиль Gyproc-Ультра ПН 100/37 *Направляющий профиль, 3м*	4	шт.		-
				-
				ИТОГО: 507157.00 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 плинируемый 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 облицовки состоит из звукопоглощающих плит Шуманет-ЭКО уложенных в 2 слоя, акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов Gyproc Aku-line, виброизоляционной ленты Вибростек-М 150, герметика Вибросил, металлических профилей Ultrasteel ПН 100/37 и Виброфлекс - Wave.

Каркас звукоизоляционной облицовки монтируется с отступом 10мм от изолируемой стены. К ограждающим конструкциям элементы звукоизоляционной облицовки примыкают исключительно через два слоя вибродемпфирующей прокладки Вибростек-М 150. Листовые облицовочные материалы Саундлайн-dB и Gyproc Aku-line крепятся с разбежкой стыков. После завершения монтажа звукоизолирующей каркасной облицовки излишки выступающей ленты Вибростек обрезаются, получившийся шов заполняют герметиком Вибросил. Подробная технология устройства звукоизоляционной облицовки приведена в Альбоме инженерных решений.

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