Коммерческое предложение по звукоизоляции

Автоматически сформировано 26.04.2024

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.

Каркасный звукоизоляционный потолок на подвесах Виброфлекс-К15 (более 200 мм)

Площадь: 13 м2

Толщина конструкции: более 200 мм

ΔRw * ~ 21-23 дБ

ΔRw - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

Для получения максимальной звукоизоляции там, где позволяет высота потолков

Звукоизолирующая каркасная конструкция самого высокого уровня. Используется для обеспечения максимальной звукоизоляции в общественных помещениях с уровнями шума высокой интенсивности (концертные залы, кинотеатры, ночные клубы и т.д.), а также для звукоизоляции домашних кинотеатров в коттеджах и инженерного оборудования.

Возможная финишная отделка: натяжной или акустический потолок, шпаклевка и покраска.

Конструкция состоит из металлического двухуровневого каркаса, виброизолирующих подвесов Виброфлекс-К15, трех слоев звукопоглощающих плит Шуманет-Эко, акустического триплекса Саундлайн-dB и обшивных листов Gyproc AKU-line. Каркас закрепляется к перекрытию с помощью виброизолирующих подвесов Виброфлекс-К15.

Обратите внимание! 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:				
Виброфлекс К-15 *виброизолирующее крепление потолочное*	39	шт.	3492.00	136188.00
AKU-Line (АКУ-Лайн), ГКЛА Gyproc *лист 2500 x 1200 x 12,5 мм (3м2/лист)*	5	шт.	6176.00	30880.00
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ *лист 1200x1200x16,5мм (1,44м2/лист)*	10	шт.	16603.00	166030.00
Шуманет-ЭКО, стеклоплита НГ *1250 x 600 x 50 мм, в упаковке 4шт./3,0 м2*	14	упак.	16239.00	227346.00
				итого: 560444.00 тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибросил *картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик*	5	шт.	4363.00	21815.00
Вибростек-М 100 *рулон 30м, ширина 100мм, толщина 4 мм (3м2)*	1	шт.	17562.00	17562.00
				итого: 39377.00 тенге
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Удлинитель ПП 27х60	14	шт.		-
Соединитель ПП 27х60, двухуровневый	43	шт.		-
Профиль Gyproc-Ультра ПП 27/60 *Потолочный профиль, длина 3м*	20	шт.		-
Профиль Gyproc-Ультра ПН 27/28, 3м *Потолочный направляющий профиль*	4	шт.		-
				-
				ИТОГО: 599821.00 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.*

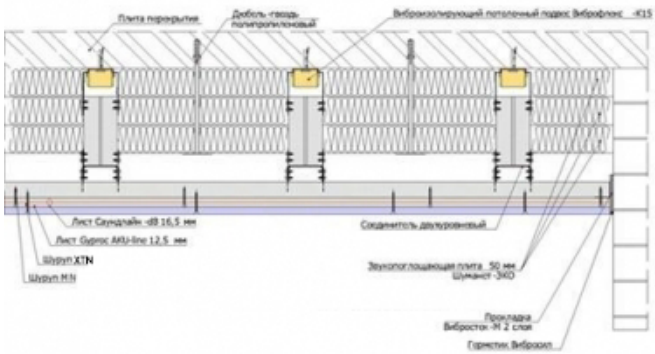
Для уточнения предложения, свяжитесь, пожалуйста, с менеджерами Acoustic Group. Координаты наших офисов Вы найдете в конце документа.

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 состоит из металлического двухуровневого каркаса, виброизолирующих подвесов Виброфлекс-К15, звукопоглощающей плиты Шуманет-Эко, акустического триплекса Саундлайн-dB и обшивных листов Gyproc AKU-line.

Каркас закрепляется к перекрытию с помощью виброизолирующих подвесов Виброфлекс-К15. Ко всем стенам жесткие элементы конструкции должны прилегать через упругую прокладку из материала Вибростек-М100 в два слоя. Во внутреннее пространство каркаса укладывается звукопоглощающая плита Шуманет-Эко в три слоя.

После укладки звукопоглощающих плит каркас зашивается в один слой акустическим триплексом Саундлайн-dB, а к ним непосредственно закрепляются финишные гипсокартонные листы Gyproc AKU-line.

Подробная технология устройства звукоизоляционной каркасной 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