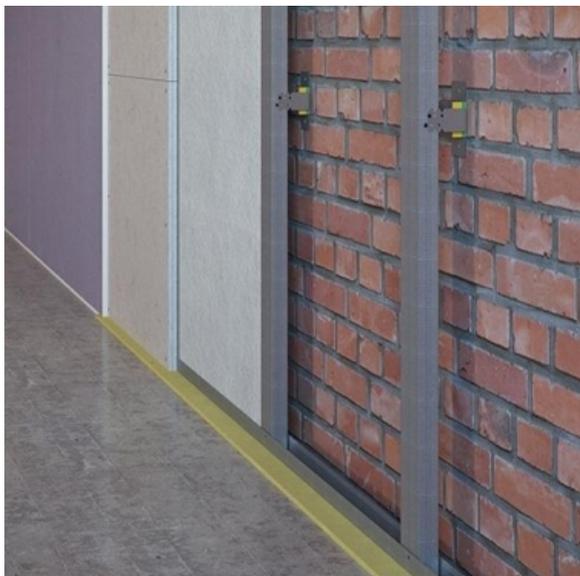


Автоматически сформировано 26.04.2024

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.

Звукоизоляционная каркасная облицовка с применением VibroElastic (90 мм)



Площадь: 13 м²

Толщина конструкции: 90 мм

ΔR_w * ~ 14-16 дБ

ΔR_w - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

Самая тонкая система каркасной облицовки на виброкреплениях. Высота до 10 метров.

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

Конструкция звукоизоляционной каркасной облицовки состоит из слоя звукопоглощающих плит Шуманет-ЭКО, акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов NIDA СІСНА, виброизоляционной ленты Вибростек-М 100, герметика Ultrakustik VS, металлических профилей CD60 и UD27, виброподвесов VibroElastic.

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 20%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., грн.	Сумма, грн.
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Шуманет-ЭКО, стеклоплита НГ 600 x 1200 x 60 мм, в упаковке 4шт./2,88 м2	5	упак.	1084.37	5421.85
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ лист 1200x1200x17мм	10	шт.	1354.00	13540.00
Гипсокартон звукоизоляционный NIDA СІСНА 12,5 x 1200 x 2000 мм (2,4 м2/лист)	6	шт.	632.62	3795.72
VibroElastic виброизолирующие стеновые крепления	39	шт.	165.00	6435.00
				итого: 29192.57 грн.
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Ultrakustik VS Силиконовый нейтральный герметик картридж, 290мл.	3	шт.	264.50	793.50
Вибростек-М 100 рулон 30м, ширина 100мм, толщина 4 мм (3м2)	1	шт.	803.90	803.90
				итого: 1597.40 грн.
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Профиль ПС (CD) STRONG Потолочный профиль 27/60, длина 3м	10	шт.	134.28	1342.80
Профиль ПН (UD) STRONG, 3м потолочный направляющий профиль	4	шт.	86.60	346.40
				итого: 1689.20 грн.
				ИТОГО: 32479.17 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 облицовки состоит из слоя звукопоглощающих плит Шуманет-ЭКО, акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов NIDA CICHА, виброизоляционной ленты Вибростек-М 100, герметика Ultrakustik VS, металлических профилей CD60 и UD27, виброподвесов VibroElastic.

Металлические профили CD60 крепятся к изолируемой стене при помощи специальных виброподвесов VibroElastic. Виброподвесы устанавливаются с шагом не более чем через каждые 1,5 погонных метра стоечного профиля, но не менее 3 штук при длине профиля до 3 метров.

От края профиля крепления монтируются на расстоянии не более 150 мм. Металлические профили UD28 монтируются к ограждающим конструкциям пола, потолка и боковых стен через два слоя звукоизоляционной прокладки Вибростек-М100.

Гипсокартонные облицовочные листы крепятся к каркасу с разбежкой стыков. После завершения монтажа звукоизолирующей каркасной облицовки излишки выступающей ленты Вибростек-М100 обрезаются, получившийся шов заполняют герметиком Ultrakustik VS.

Контакты Acoustic Group Украина:

Киев

ул. Куренёвская, д. 18, оф. 504

+38 (044) 251-21-21 (многоканальный),

info@shumanet.ua