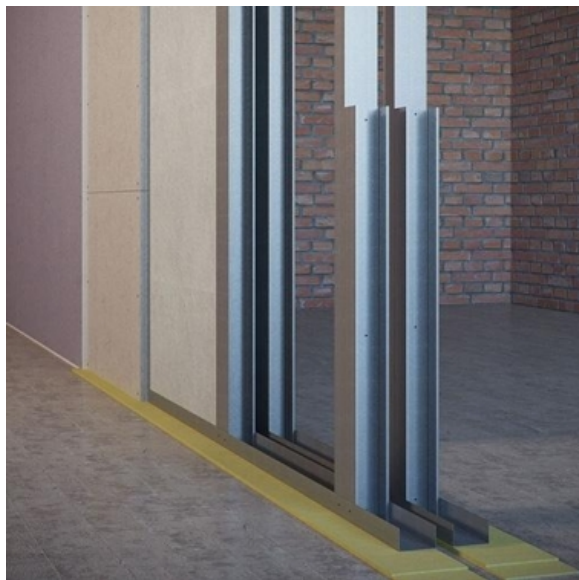


Автоматически сформировано 27.07.2024

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.

Звукоизоляционная каркасная перегородка на двойном каркасе 2x50мм



Площадь: 13 м²

Толщина конструкции: 168 мм

ΔR_w * ~ 67 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, акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов Гургос Aku-line, виброизоляционной ленты Вибростек-М 100 в два ряда, герметика Вибросил, металлических профилей Ultrasteel ПН 50/37 и ПС 50/40.

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 12%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., тенге	Сумма, тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Шуманет-ЭКО, стеклоплита НГ 1250 x 600 x 50 мм, в упаковке 4шт./3,0 м ²	10	упак.	16239.00	162390.00
АКУ-Line (АКУ-Лайн), ГКЛА Гургос лист 2500 x 1200 x 12,5 мм (3м ² /лист)	10	шт.	6176.00	61760.00
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ лист 1200x1200x16,5мм (1,44м ² /лист)	20	шт.	16603.00	332060.00
				итого: 556210.00 тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибросил картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик	9	шт.	4363.00	39267.00
Вибростек-М 100 рулон 30м, ширина 100мм, толщина 4 мм (3м ²)	2	шт.	17562.00	35124.00
				итого: 74391.00 тенге
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Профиль Гургос-Ультра ПН 50/37 Направляющий профиль, 3м	7	шт.		-
Профиль Гургос-Ультра ПС 50/40, 3м Стойчатый профиль	37	шт.		-
				-
				ИТОГО: 630601.00 тенге

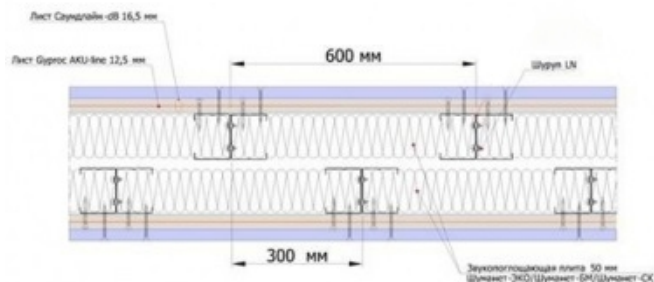
Обратите внимание! Приведенная в предложении смета рассчитана с 5% запасом, а также с учетом округления до целых упаковок. В то же время, смета является примерной, поскольку не учитывает индивидуальные особенности Вашего помещения. Поскольку предложение рассчитано автоматически, в нем также не учтены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



Конструкция звукоизоляционной каркасной перегородки состоит из двух слоев звукопоглощающих плит марки "Шуманет", акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов Гуррос Аку-line, виброизоляционной ленты Вибростек-М 100 в два ряда, герметика Вибросил, металлических профилей Ultrasteel ПН 50/37 и ПС 50/40.

Каркасная звукоизоляционная перегородка примыкает к ограждающим конструкциям исключительно через два слоя вибродемпфирующей прокладки Вибростек-М 100 уложенной под каждый каркас отдельно. Металлические профили ПС 50/40 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.

Листовые облицовочные материалы Саундлайн-dB и Гуррос Аку-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 каркасной перегородки 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