Коммерческое предложение по звукоизоляции

Автоматически сформировано 29.11.2026

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

Rw * ~ 67 дБ

Rw - индекс 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 Vetonit 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 22%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., ⊠	Сумма, ⊠
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Шуманет-ЭКО, стеклоплита НГ *1200 x 600 x 50 мм, в упаковке 4шт./2,88 м2*	10	упак.	16704.00	167040.00 ⊠
Ветонит AKU-Line (АКУ-Лайн), ГКЛА Gyproc *лист 2500 x 1200 x 12,5 мм (3м2/лист)*	10	шт.	8422.00	84220.00 ⊠
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ *лист 1200x1200x16,5мм (1,44м2/лист)*	20	шт.	18626.00	372520.00 ⊠
				итого: 623780.00 ⊠
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибросил *картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик*	9	шт.	4868.00	43812.00 ⊠
Вибростек-М 100 *рулон 30м, ширина 100мм, толщина 4 мм (3м2)*	2	шт.	21812.00	43624.00 ⊠
				итого: 87436.00 ⊠
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Профиль Gyproc-Ультра ПН 50/37 *Направляющий профиль, 3м*	7	шт.		-
Профиль Gyproc-Ультра ПС 50/40, 3м *Стоечный профиль*	37	шт.		-
				-
				ИТОГО: 711216.00 ⊠

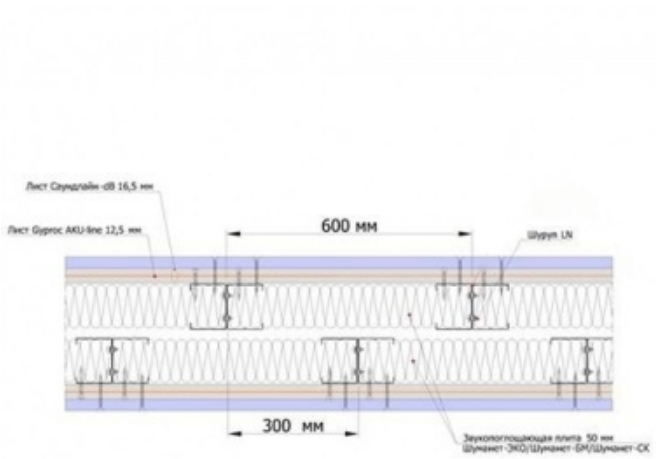
Обратите внимание! Приведенная в предложении смета рассчитана с 5% запасом, а также с учетом округления до целых упаковок. В то же время, смета является примерной, поскольку не учитывает индивидуальные особенности Вашего помещения. *Поскольку предложение рассчитано автоматически, в нем также не учтены 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 перегородки состоит из двух слоев звукопоглощающих плит марки "Шуманет", акустического триплекса Саундлайн-dB, финишных листов Vetonit Aku-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 Vetonit 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 каркасной перегородки приведена в Альбоме инженерных решений.

Адреса и телефоны офисов Acoustic Group:

Москва
ул. Новокузнецкая, д. 33, стр. 2, офис 21
+7 (495) 134-98-98 (многоканальный),
sales@acoustic.ru

Санкт-Петербург
ул. Савушкина, д.83, корп.3, литер А, офис 333 (БЦ Антарес)
+7 (812) 644-43-40,
spb@acoustic.ru

Казань
ул. Марселя Салимжанова, д. 2В, БЦ "Сакура", офис 310
+7 (843) 212-01-43,
volga@acoustic.ru

Уфа
ул. Революционная, д. 221, Офисный центр "Альдо", оф. 212
+7 (347) 244-66-66,
ufa@acoustic.ru

Краснодар
ул. Атарбекова, 1/1, ТЦ "Boss House", оф. 5
+7 (861) 212-55-84,
krasnodar@acoustic.ru

Екатеринбург
Сибирский тракт, 12, строение 3, оф.208
+7 (343) 305-80-10,
ural@acoustic.ru

Новосибирск
ул.Октябрьская 42, оф.304
+7 (923) 228-05-20,
ural@acoustic.ru

Нижний Новгород
+7 (831) 261-36-63,
volga@acoustic.ru

Воронеж
+7 (980) 343-78-95,
sales@acoustic.ru

Минск (Беларусь)
ул. Гинтовта, д. 1, офис 501
+375 (17) 392-61-89,
minsk@acoustic.ru

Алматы (Казахстан)
ул. Жандосова, д.98, оф.101, БЦ "Навои"
+7 (727) 339-85-48,
asia@acoustic.kz

Астана (Казахстан)
улица Ханов Керея и Жанибека, 32, офис 101 (Grey Plaza)
+7 (717) 272-51-20,
asia@acoustic.kz