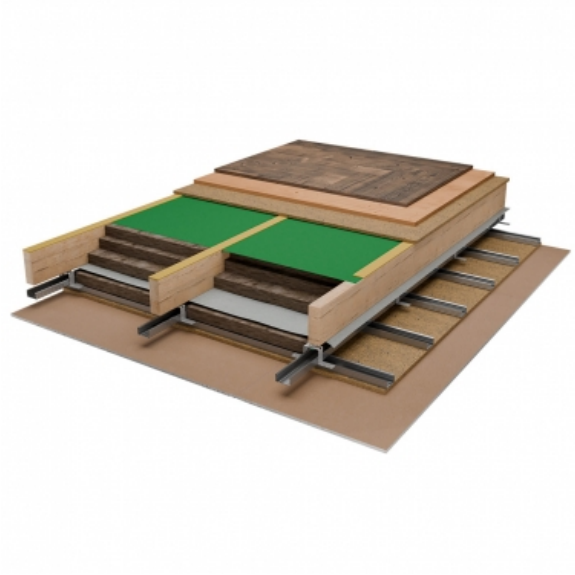
Коммерческое предложение по звукоизоляции

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.

Звукоизоляционное перекрытие с применением подвесов Ультракустик (299 мм)



Площадь: 13 м2

Толщина конструкции: 299 мм

ΔRw * ~ 61 дБ

ΔRw - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

ΔL_{nw} ~ 52 дБ

ΔL_{nw} - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции ударного шума, обеспечиваемый конструкцией

Конструкция применима для защиты от ударного и воздушного шума. Обеспечивает повышенный уровень защиты от воздушного шума. Обратите внимание, что потолочное покрытие - под отделку.

Конструкция применима для защиты от ударного и воздушного шума.

Конструкция состоит из звукопоглощающих плит марки "Шуманет" ECO S 50 мм, деревянного бруса 150х50мм установленные на специализированные виброизолирующие опоры Виброфлекс U-лайн. Верхний слой обшивки выполнен из акустических листов повышенной плотности Саундлайн-GS, уложенных на ленту Ультракустик F100 / Вибростек-М100 в два слоя и финишного напольного покрытия.

Нижняя часть перекрытия состоит из вибропрофиль Ультракустик, акустического листа повышенной плотности Саундлайн-GS, финишных листов Vetonit Aku-line, ленты Ультракустик F100/ Вибростек-М100 в два слоя, герметика Ультракустик/Вибросил.

Материалы и смета:

РАСЧЕТ ПРИВЕДЕН ДЛЯ ПЛОЩАДИ: **13 м2**

Приведенные цены включают НДС 22%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., ⊠	Сумма, ⊠
ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Виброфлекс U-лайн тип 1 *опора виброизолирующая, тип 1/50*	21	шт.	10073.00	211533.00 ⊠
				итого: 211533.00 ⊠
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Шуманет-ECO S, безопасная стеклоплита НГ *1200 x 600 x 50 мм, в упаковке 10 шт./ 7,2 м2*	6	шт.	27480.00	164880.00 ⊠
Саундлайн GS *плита 3000x600x12 мм (1,8 м2/плита)*	18	шт.		-
Ветонит AKU-Line (АКУ-Лайн), ГКЛА Gyproc *лист 2500 x 1200 x 12,5 мм (3м2/лист)*	6	шт.	8422.00	50532.00 ⊠
УЛЬТРАКУСТИК *универсальный виброизолирующий подвес*	55	шт.	1185.00	65175.00 ⊠
				итого: 280587.00 ⊠
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Герметик Ультракустик *картридж 290 мл*	18	шт.	4314.00	77652.00 ⊠
Виброизоляционная Ультракустик-лента F100 Новинка! *Ультракустик-лента F100, рулон ширина 100 мм, толщина 6 мм, длина 15 погонных метров*	5	шт.	10200.00	51000.00 ⊠
				итого: 128652.00 ⊠
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Удлинитель ПП 27x60	10	шт.		-
Профиль Gyproc-Стандарт ППН 28/27 *потолочный направляющий профиль, 3м*	7	шт.		-
Профиль Gyproc-Стандарт ПП 60/27 *потолочный профиль, 3м*	28	шт.		-
Соединитель двухуровневый крестовый	96	шт.		-
				-
				ИТОГО: 620772.00 ⊠

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:

Несущие балки устанавливаются на опорные балки через Виброопору U-Лайн. К несущим балкам монтируется каркас из профиля Vetonit-Стандарт ППН 28/27 и ПП 60/27 который крепиться к балкам через подвесы Ультракустик с устройством пароизоляции.

По периметру примыкания потолка и каркаса клеится лента Ультракустик F100 в 1 слой/Вибростек M100 в 2 слоя.Снизу перекрытие обшивается листовым материалом Саундлайн-GS с разбежкой стыков. Финишный слой Vetonit Aku-line монтируется с разбежкой стыков первого слоя. После завершения монтажа звукоизолирующей каркасной облицовки излишки выступающей ленты Ультракустик/Вибростек-M100 обрезаются, получившийся шов заполняют герметиком Ультракустик/Вибросил.

Зазор между балками заполняется тремя слоями звукопоглощающими плитами «Шуманет» ECO S 50мм. Поверх несущих балок клеится лента Ультракустик F100 в 1 слой/Вибростек M100 в 2 слоя, монтируются акустические листы повышенной плотности Саундлайн-GS, гидроизоляция и финишное напольное покрытие.

Подробная технология устройства звукоизоляционной каркасной перегородки приведена в Альбом инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции для индивидуального жилищного строительства».

Важно – имитация бруса или вагонка монтируется в строгом соответствии с рекомендациями производителя.

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