

Автоматически сформировано 14.06.2026

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.

Каркасный звукоизоляционный потолок на подвесах Виброфлекс-K15 (более 200 мм)



Площадь: 13 м²

Толщина конструкции: более 200 мм

ΔR_w * ~ 21-23 дБ

ΔR_w - 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-K15, трех слоев звукопоглощающих плит Шуманет-Эко, акустического триплекса Саундлайн-dB и обшивных листов Vetonit AKU-line. Каркас закрепляется к перекрытию с помощью виброизолирующих подвесов Виброфлекс-K15.

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 22%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., ☒	Сумма, ☒
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Виброфлекс К-15 <i>виброизолирующее крепление потолочное</i>	39	шт.	4353.00	169767.00 ☒
Ветонит АКУ-Line (АКУ-Лайн), ГКЛА Гургос <i>лист 2500 x 1200 x 12,5 мм (3м2/лист)</i>	5	шт.	8169.00	40845.00 ☒
SoundLine-dB триплекс ГВЛВУ <i>лист 1200x1200x16,5мм (1,44м2/лист)</i>	10	шт.	18626.00	186260.00 ☒
Шуманет-ЭКО, стеклоплита НГ <i>1200 x 600 x 50 мм, в упаковке 4шт./2,88 м2</i>	14	упак.	16704.00	233856.00 ☒
				итого: 630728.00 ☒
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибросил <i>картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик</i>	5	шт.	4634.00	23170.00 ☒
Вибростек-М 100 <i>рулон 30м, ширина 100мм, толщина 4 мм (3м2)</i>	1	шт.	20770.00	20770.00 ☒
				итого: 43940.00 ☒
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Удлинитель ПП 27x60	14	шт.		-
Соединитель ПП 27x60, двухуровневый	43	шт.		-
Профиль Гургос-Ультра ПП 27/60 <i>Потолочный профиль, длина 3м</i>	20	шт.		-
Профиль Гургос-Ультра ПН 27/28, 3м <i>Потолочный направляющий профиль</i>	4	шт.		-
				-
				ИТОГО: 674668.00 ☒

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:

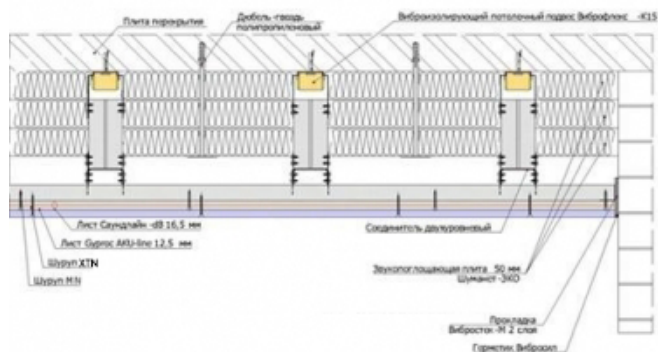
- **Подробное описание проблемы (описание и источник шума, его расположение), а также планируемый результат (снизить шум, полностью убрать шум и т.п.)**
Это позволит уточнить, правильно ли была выбрана конструкция и сможет ли она решить указанную проблему с требуемым результатом
- **Материал, из которого 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 состоит из металлического двухуровневого каркаса, виброизолирующих подвесов Виброфлекс-К15, звукопоглощающей плиты Шуманет-Эко, акустического триплекса Саундлайн-dB и обшивных листов Vetonit 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 Vetonit AKU-line.

Подробная технология устройства звукоизоляционной каркасной облицовки 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. Марсея 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 Керей и Жанибека, 32, офис 101 (Grey Plaza)
+7 (717) 272-51-20,
asia@acoustic.kz