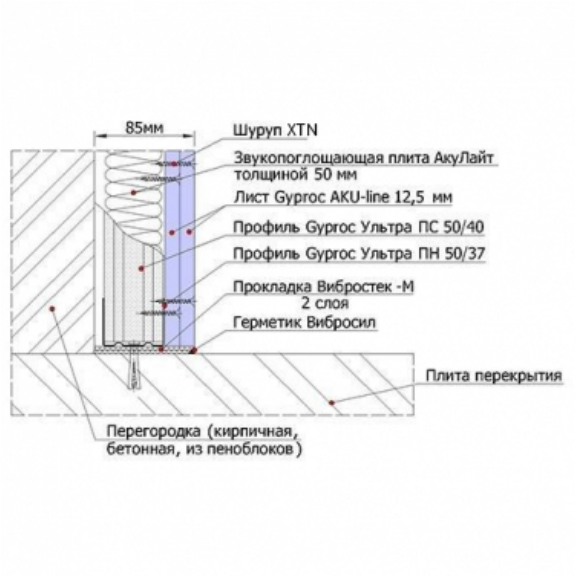
Коммерческое предложение по звукоизоляции

Автоматически сформировано 28.03.2024

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.

Конструкция независимой каркасно-обшивной облицовки толщиной 85 мм



Площадь: 13 м2

Толщина конструкции: 85 мм

ΔRw * ~ 14 дБ

ΔRw - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

Монтируется на звукоизолирующий пол и к подвесному звукоизоляционному потолку. Высота до 3 метров.

Конструкция начального уровня применима для защиты от воздушного шума (детский плач, речь). Имеет ограничение по применимости - высота потолков до 3 м. Для достижения заявленного эффекта необходим монтаж на звукоизолированные основания: "плавающий" пол, звукоизолирующий потолок.

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

Конструкция состоит из металлических профилей Gyproc Ультра ПН 50/37, ПС 50/40, звукопоглощающей плиты АкуЛайт и обшивных листов Gyproc AKU-line.

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:				
AKULite, минплита НГ *1000x600x50 мм, в упаковке 8шт./4,8м2*	3	упак.		-
AKU-Line (АКУ-Лайн), ГКЛА Gyproc *лист 2500 x 1200 x 12,5 мм (3м2/лист)*	5	шт.	6176.00	30880.00
				итого: 30880.00 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 (3м2)*	4	м²		-
				итого: 39267.00 тенге
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Профиль Gyproc-Ультра ПН 50/37 *Направляющий профиль, 3м*	4	шт.		-
Профиль Gyproc-Ультра ПС 50/40, 3м *Стоечный профиль*	19	шт.		-
				-
				ИТОГО: 70147.00 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 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 состоит из металлических профилей Gyproc Ультра ПН 50/37, ПС 50/40, звукопоглощающей плиты АкуЛайт и обшивных листов Gyproc AKU-line. Каркас звукоизоляционной облицовки монтируется с отступом 10 мм от изолируемой стены. К ограждающим конструкциям элементы звукоизоляционной облицовки примыкают исключительно через два слоя вибродемпфирующей прокладки Вибростек-М 100.

Во внутреннее пространство каркаса укладывается звукопоглощающая плита АкуЛайт в один слой. После укладки звукопоглощающих плит каркас зашивается листами Gyproc AKU-line в два слоя. Подробная технология устройства звукоизоляционной облицовки приведена в Альбоме "Звукоизолирующие системы Gyproc для гостиниц, офисов и кинотеатров" SAP-201-0915 на листе 2.02 стр. 74.

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