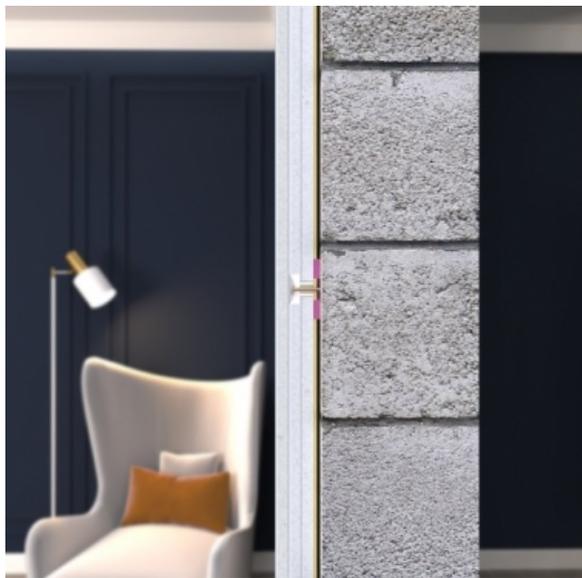


Автоматически сформировано 08.05.2024

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.

ЗИПС-Слим. Звукоизоляционная бескаркасная облицовка (37,5)



Площадь: 13 м²

Толщина конструкции: 37,5 мм

ΔR_w * ~ 11 дБ

ΔR_w - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

Полностью готовая к монтажу система для звукоизоляции межквартирных стен из газобетона, пенобетона и гипсовых блоков.

Ультратонкая звукоизолирующая панельная система ЗИПС-СЛИМ. Позволяет с запасом обеспечить нормативные значения звукоизоляции для межквартирных стен из газобетона, пенобетона и гипсовых блоков.

Конструкция звукоизоляционной бескаркасной облицовки состоит из панелей ЗИПС-СЛИМ толщиной 25 мм, комплекта крепежа, виброизоляционной ленты Вибростек-М /УЛЬТРАКУСТИК ЛЕНТА F100, финишных листов Гургос Aku-line и герметика Вибросил. Панели ЗИПС-СЛИМ крепятся к стене только через существующие виброузлы. Панель закрепляется на изолируемой стене при помощи всех узлов крепления. Головка винта должна вкручиваться в виброузел не глубже, чем 1-2 мм от уровня лицевой стороны панели. Подрезы менее 200 мм в монтаже не применяются. Подробная технология устройства звукоизоляционной облицовки ЗИПС-СЛИМ приведена в Инструкции по монтажу.

Материалы и смета:

РАСЧЕТ ПРИВЕДЕН ДЛЯ ПЛОЩАДИ: **13 м2**

Приведенные цены включают НДС 12%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., тенге	Сумма, тенге
ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
ЗИПС-Слим, сэндвич-панель с комплектом крепежа Новинка! 1200 x 600 x 25 мм, 0,72 м2	19	шт.	15546.00	295374.00
				итого: 295374.00 тенге
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
АКУ-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	5	шт.	4363.00	21815.00
Вибростек-М 100 рулон 30м, ширина 100мм, толщина 4 мм (3м2)	1	шт.	17562.00	17562.00
				итого: 39377.00 тенге
				ИТОГО: 365631.00 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:



1. Подготовка поверхности к монтажу

Панельная система ЗИПС-СЛИМ монтируется на существующие межквартирные стены, выполненные из пено-, газо- бетонных и гипсовых блоков.

До начала монтажных работ поверхность стен должна быть выровнена штукатурной смесью.

ВНИМАНИЕ! Система не применяется на перекрытиях.



2. Начало монтажа

К боковым стенам и потолку торцы сэндвич-панелей ЗИПС-СЛИМ должны примыкать через два слоя виброизолирующей ленты «Вибростек-М» или через один слой УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100.

Ленты наклеиваются при помощи герметика «Вибросил».

На пол панельную систему опирают через два слоя виброизолирующей ленты «Вибростек-М» или через один слой УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100. Прокладка «Вибростек-М» или УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100 также обязательно должны подкладываться под торцы гипсокартонных листов, примененных в системе.



3. Установка сэндвич-панелей

Панели ЗИПС-СЛИМ монтируются к поверхности стены исключительно через специальные виброузлы.

Монтаж сэндвич-панелей удобнее вести снизу-вверх, слева-направо. У первой панели подрезаются гребни по короткой и длинной стороне, у следующих панелей первого ряда только по длинной стороне.

Панели устанавливаются следующим образом: панель прикладывается к стене, непосредственно через



виброузлы просверливаются отверстия в стене глубиной не менее 60 мм. В полученные отверстия вставляются пластмассовые дюбели, в которые предварительно на нескольких витках резьбы, не допуская расширения дюбеля, ввинчивается шуруп с шайбой. После того как дюбель вставлен в просверленное отверстие, его забивают до упора при помощи молотка и завинчивают с подложенной под его головку конусной шайбой.

ВНИМАНИЕ! Головка винта утапливается в поверхность виброузла не более чем на 1-2 мм!

4. Подрезка панелей

Сэндвич-панели стыкуются между собой посредством пазогребневого соединения, пазогребневые стыки дополнительно стягиваются саморезами по ГВЛ 3,9x19 мм с шагом саморезов 150 мм. При замыкании ряда панель может подрезаться, при этом подрезанная часть переходит на следующий ряд. Раскраиваются сэндвич-панели при помощи электролобзика, слой ваты обрезается острым ножом.



5. Разбежка стыков

Отрезанные части панели длиной менее 200 мм не используются. Панели монтируют со смещением поперечных стыков в соседних рядах. Разбежка стыков должна составлять не менее 250 мм. Если у панелей последнего ряда, исходя из фактического размера стены, не подрезается паз, в пазы закладываются полосы из гипсо-волоконного или гипсокартонного листов толщиной 10 мм.



6. Финишный слой листов AKU-Line

После завершения монтажа панелей к полученной поверхности закрепляют финишный слой листов AKU-Line толщиной 12,5 мм.

Листы должны примыкать к смежным поверхностям также через виброизолирующую ленту «Вибростек-М» в два слоя или через один слой УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100 в соответствии с п. 2 данной инструкции.

При монтаже листов AKU-Line используются саморезы 3,5x32 мм. Саморезы не должны попадать на виброузлы сэндвич-панелей. Шаг саморезов по вертикали составляет 200 мм, по горизонтали – 400 мм.



7. Заключительный этап

Излишки выступающей ленты «Вибростек-М» или

"УЛЬТРАКУСТИК_ЛЕНТА F100" обрезают заподлицо с финишным слоем листов АКУ-Line. Швы заполняют акустическим герметиком «Вибросил». Для получения качественного шва, рекомендуется использовать малярный скотч, который наклеивается на поверхности, образующие угол. При необходимости поверхность панельной системы дополнительно выравнивается под финишную отделку.



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