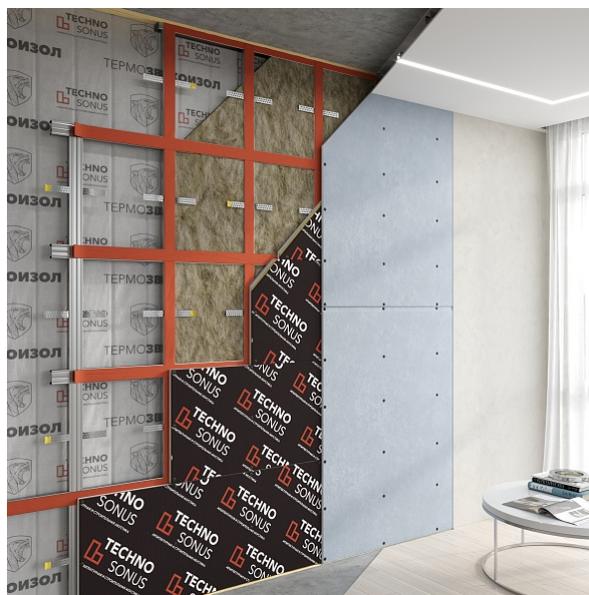


КАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «СТАНДАРТ М1»

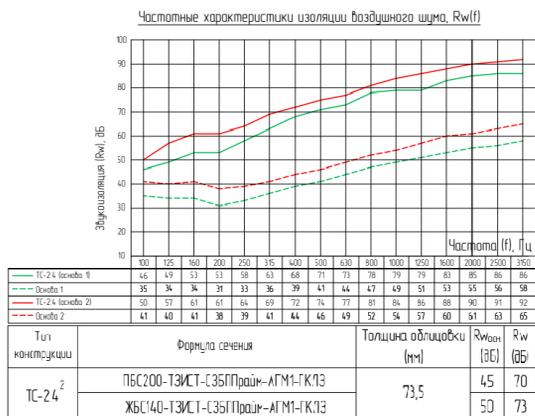
Адаптировано из Альбома типовых технических решений ТехноСонус и НИИСФ версия ТС/01.2025/РД/С/РУ тип ТС-2.4.

-  Применяемая поверхность:
Стены, Металлический каркас
-  Толщина звукоизоляционной системы
73,5 мм
-  Индекс изоляции воздушного шума общей конструкции
Rw = 70/73 дБ
-  Индекс улучшения изоляции воздушного шума
ΔRw = 25/23 дБ



ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

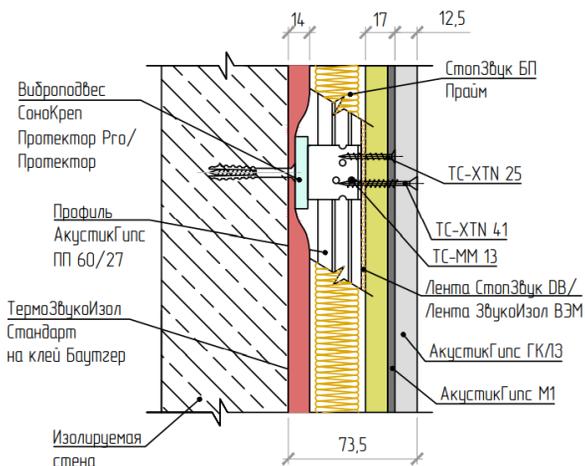
Современная эффективная система звукоизоляции. Применяется в многоквартирных жилых домах повышенной комфортности, гостиницах, больницах, санаториях и т.п. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря защите от бытового воздушного шума и значительному ослаблению структурного шума (механические удары, топот ног и т.п.). Основным элементом системы является комплексная звукоизоляционная панель АкустикГипс М1.



¹ Под "формулой сечения" понимается символическая запись комбинации слоев, из которых состоит конструкция. Запись выполнена с помощью сокращенных названий слоев (см Приложение "Б").

² Данная схема звукоизолирующей облицовки испытана для двух типов стен:
- из пенобетонных блоков толщиной 200 мм (ПБС200);
- из железобетона толщиной 140 мм (ЖБС140).

³ В состав системы не включены фиксирующие элементы для виброподвесов. Фиксирующие крепежные элементы подбираются самостоятельно в зависимости от состава основания стен, функциональности помещения и требований к безопасности.



В состав системы не включены фиксирующие крепежные элементы для виброподвесов. Фиксирующие крепежные элементы подбираются самостоятельно в зависимости от состава основания стен, функциональности помещения и требований к безопасности.

РАСЧИТАЙТЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ

Скачайте калькулятор для расчета систем звукоизоляции:



КАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «СТАНДАРТ М1»

Коэффициенты несут рекомендательный характер,
рассчитаны опытным путем

 - есть аналоги в ассортименте компании ТехноСонус.

СОСТАВ СИСТЕМЫ

	Материал	Расход упк/ м ²
	 Панель звукоизоляционная АкустикГипс М1	1.44
	 ТермоЗвукоИзол Стандарт	0.08
	 СтопЗвук БП Прайм	0.208
	 Герметик виброакустический Сонетик (Sonetik) Силикон, 310 мл	0.25
	 Универсальный клей Баутгер (Bautger), канистра 10л/11кг	0.025
	 Лента Виброфлор 6 мм	0.07
	 Лента армированная	0.038
	 Лента уплотнительная СтопЗвук DB	0.15
	 Виброшайба	0.1
	 Виброподвес Сонокреп Протектор PRO	3
	 ГКЛЗ АкустикГипс (2м x 1,2м x 12,5 мм)	0.458
	 Профиль АкустикГипс (AcousticGyps) ПП Усиленный 60/27, 3м	1.2
	 Профиль АкустикГипс (AcousticGyps) ППН Усиленный 27/28, 3м	0.38
	 Саморезы ТС-XTN-F 3.9x50 (500 шт.)	0.08
	 Саморезы ТС-XTN-F 3.9x41 (500 шт.)	0.08
	 Саморезы ТС-ММ 4.2x13 (1000 шт.)	0.015



Дюбель-гвоздь ТС-ДГ 6/60 PRO (100 шт.)

0.035



Соединитель одноуровневый АкустикГипс (краб) для ПП 60/27

4

ДОКУМЕНТАЦИЯ



Каталог систем Revit. Семейство звукоизоляции стен. 2022



Типовая технологическая карта Стена Стандарт М1 (ТС-2.4)



Альбом типовых технических решений (АТР). Методическое пособие Министерства строительства 2025



Альбом дополнительных узлов звукоизолирующих ограждающих конструкций



Готовые решения. Звукоизоляция



Инструкция по монтажу



Скачать все документы (6) шт.