

БЕСКАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «СЛИМ А»

Адаптировано из Альбома типовых технических решений ТехноСонус и НИИСФ версия ТС/01.2025/РД/С/РУ тип ТС-2.7, ТС-2.8.



Применяемая поверхность:
Стены, Бескаркасная



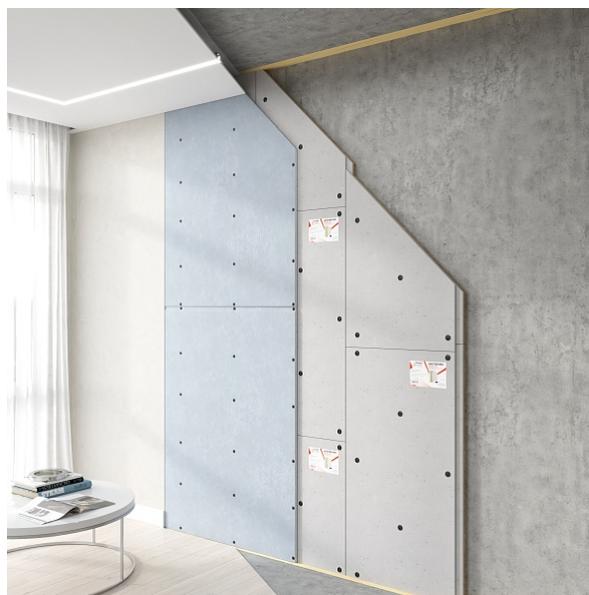
Толщина звукоизоляционной системы
52,5/82,5 мм



Индекс изоляции воздушного шума общей конструкции
Rw = 64/68 дБ



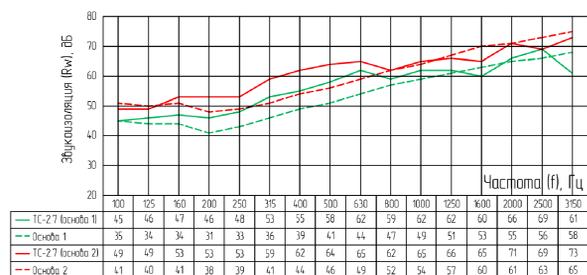
Индекс улучшения изоляции воздушного шума
ΔRw = 15/19 дБ



ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Тонкая система для звукоизоляции межкомнатных стен и перегородок в квартирах, загородных домах и нежилых помещениях. Отличается быстрым и простым монтажом. Применяется для изоляции бытовых источников шума в помещениях.

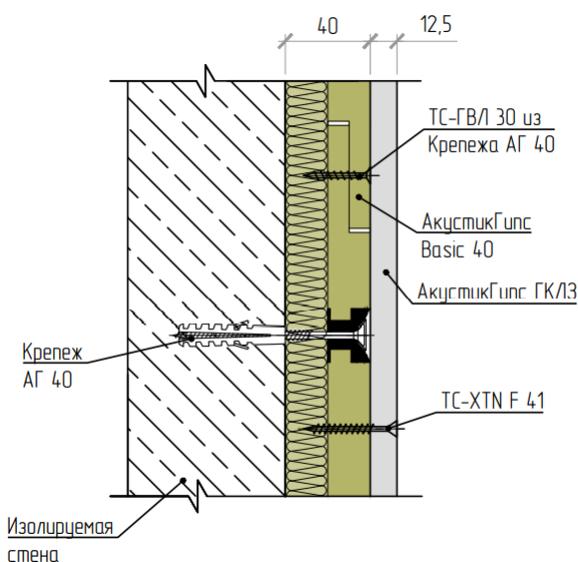
Частотные характеристики изоляции воздушного шума, $R_w(f)$



Тип конструкции	Формула сечения ¹	Толщина облицовки (мм)	R _{Мод} (дБ)	R _w (дБ)
ТС-2.7 ²	ПБС200-АГ40-ГК/ЛЗ	52,5	45	60
	ЖБС140-АГ40-ГК/ЛЗ		50	64

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 пеностеклянных блоков толщиной 200 мм (ПБС200), - из железобетона толщиной 140 мм (ЖБС140).



Строительно-отделочные работы с использованием бескаркасной системы звукоизоляции стен «Слим А» должны выполняться согласно технологии монтажа в условиях сухого и нормального влажностного режиме при температуре не ниже +15°C и влажности воздуха не более 60%.

РАСЧИТАЙТЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ

Скачайте калькулятор для расчета систем звукоизоляции:



technosonus.ru

8(800)551-81-13

БЕСКАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «СЛИМ А»

Коэффициенты несут рекомендательный характер,
рассчитаны опытным путем

 - есть аналоги в ассортименте компании ТехноСонус.

СОСТАВ СИСТЕМЫ

	Материал	Расход упк/ м ²
	 Панель с крепежом АкустикГипс Basic 40	1.458
	 ГКЛЗ АкустикГипс (2м x 1,2м x 12,5мм)	0.458
	 Лента Виброфлор 6 мм	0.07
	 Герметик виброакустический Сонетик (Sonetik) Силикон, 310 мл	0.25

ДОКУМЕНТАЦИЯ

-  Каталог систем Revit. Семейство звукоизоляции стен. 2022
-  Типовая технологическая карта Стена Слим А (ТС-2.7)
-  Альбом типовых технических решений (АТР). Дополнение: Слим А
-  Альбом типовых технических решений (АТР). Методическое пособие Министерства строительства 2025
-  Альбом дополнительных узлов звукоизолирующих ограждающих конструкций
-  Готовые решения. Звукоизоляция
-  Протокол акустических испытаний AcousticGyps (АкустикГипс) Basic
-  Инструкция по монтажу
-  **Скачать все документы (8) шт.**