

БЕСКАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «СЛИМ П»

Адаптировано из Альбома типовых технических решений
ТехноСонус и НИИСФ версия ТС/09.2020/РД/С/РУ тип ТС-2.6.



Применяемая поверхность:
Стены, Бескаркасная



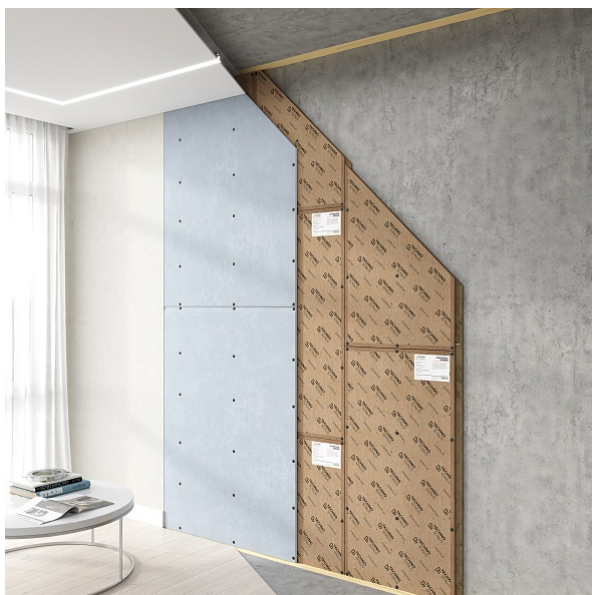
Толщина звукоизоляционной системы
34,5 мм



Индекс изоляции воздушного шума общей
конструкции
Rw = 54-58 дБ



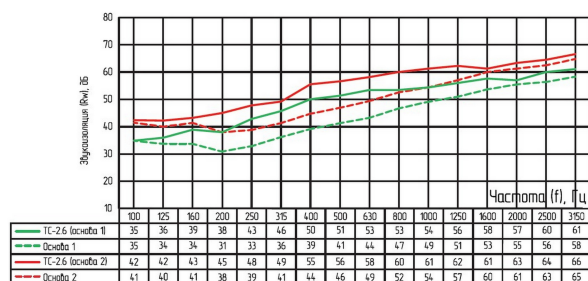
Индекс улучшения изоляции воздушного шума
ΔRw = 9-8 дБ



ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Тонкая система для звукоизоляции межкомнатных стен и перегородок в квартирах, загородных домах и нежилых помещениях. Отличается быстрым и простым монтажом. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря ослаблению передачи бытового шума во всем слышимом диапазоне частот. Основным элементом системы является тяжелая комбинированная панель SonoPlat Kombi.

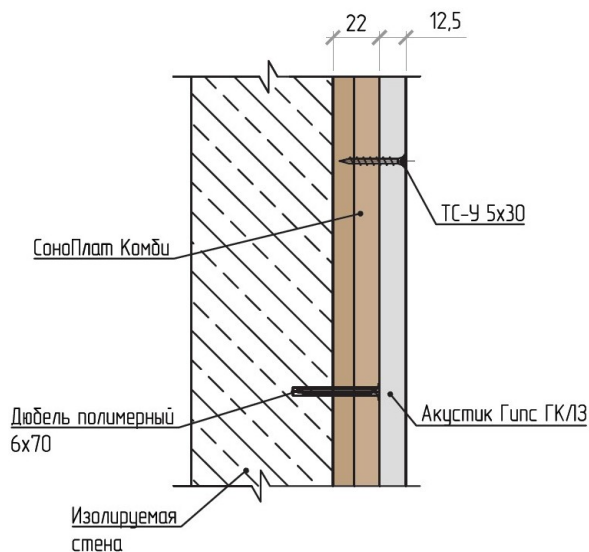
Частотные характеристики изоляции воздушного шума, $R_w(f)$



Тип конструкции	Формула сечения ¹	Толщина облицовки (мм)	R _{w,calc} (дБ)	R _w (дБ)
ТС-2.6 ²	ПБС200-СПКамби-ГК/Л3	34,5	45	54
	ЖБС140-СПКамби-ГК/Л3		50	58

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).



РАСЧИТАЙТЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ

Скачайте калькулятор для
расчета систем звукоизоляции:



Download on
App Store

GET IT ON
Google Play

technosonus.ru

8(800)551-81-13

БЕСКАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «СЛИМ П»

Коэффициенты несут рекомендательный характер,
рассчитаны опытным путем

 - есть аналоги в ассортименте компании ТехноСонус.

СОСТАВ СИСТЕМЫ

	Материал	Расход упк/ м ²
	 Соноплат Комби	1.486
	 Герметик виброакустический Сонетик (Sonetik) Силикон, 310 мл	0.25
	 Дюбель звукоизоляционный Соноплат	0.17
	 Лента Виброфлор	0.14
	 Лента Соноплат	0.077
	 ГКЛЗ АкустикГипс (2м x 1,2м x 12,5мм)	0.458
	 Саморезы ТС-У 5x30 (300 шт.)	0.054