

# 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**



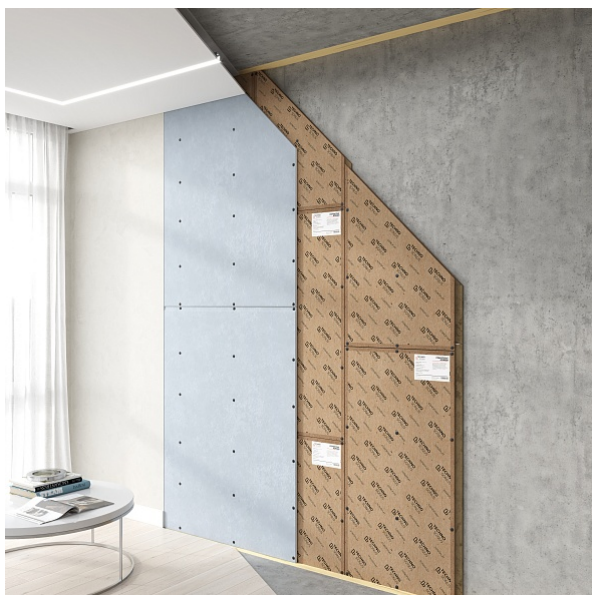
Толщина звукоизоляционной системы  
**34,5 мм**



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.

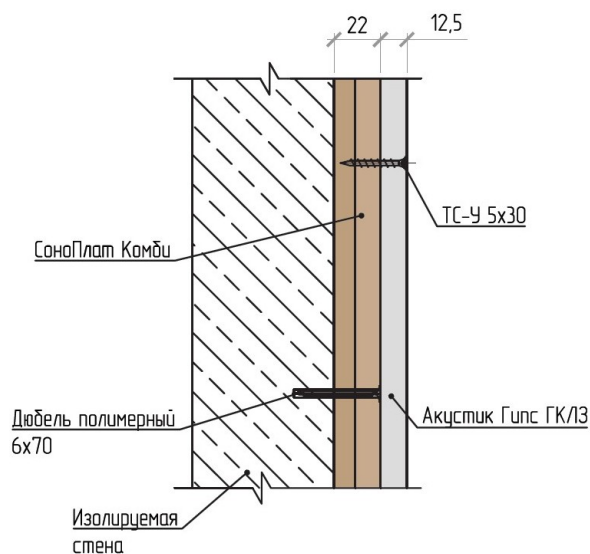
Частотные характеристики изоляции воздушного шума,  $R_w(f)$



Тип конструкции	Формула сечения <sup>1</sup>	Толщина облицовки (мм)	R <sub>w,calc</sub> (дБ)	R <sub>w</sub> (дБ)
ТС-2.6 <sup>2</sup>	ПБС200-СПКамби-ГК/Л3	34,5	45	54
	ЖБС140-СПКамби-ГК/Л3		50	58

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

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