

КАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «ПРЕМИУМ М1»

Адаптировано из Альбома типовых технических решений
ТехноСонус и НИИСФ версия ТС/09.2020/РД/С/РУ тип ТС-2.5.



Применяемая поверхность:
Стены, Металлический каркас



Толщина звукоизоляционной системы
83,5 мм



Индекс изоляции воздушного шума общей
конструкции
Rw = 69-73 дБ

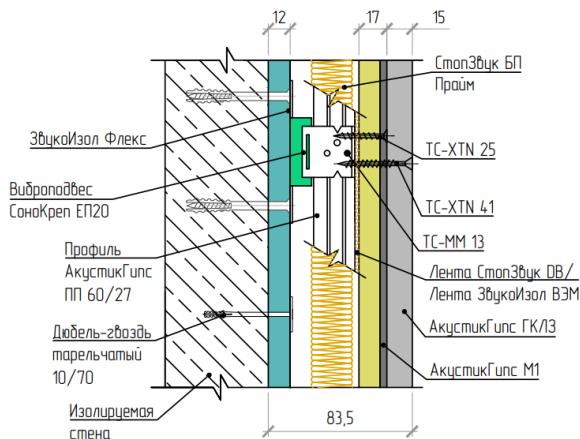


Индекс улучшения изоляции воздушного шума
ΔRw = 24-23 дБ

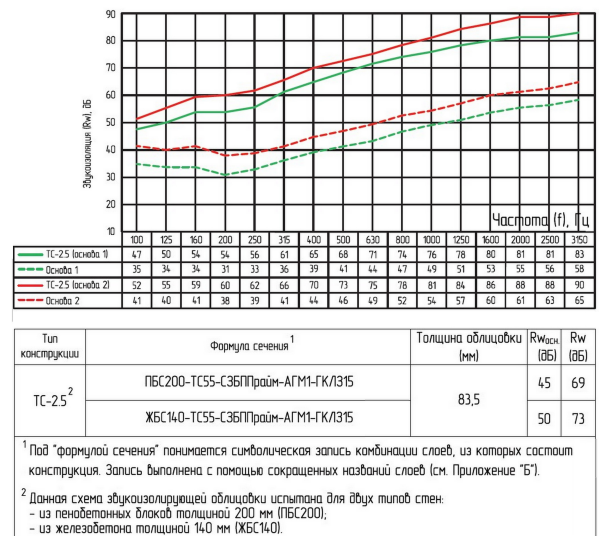


ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Система максимального уровня звукоизоляции. Наиболее эффективная система. Применяется как в жилых домах и квартирах высокого уровня комфортности, так и в специальных помещениях (студии звукозаписи, переговорные комнаты, кино-концертные залы, рестораны, бары караоке и т.п.). Снижает передачу звука через стены и перекрытия во всем диапазоне частот и делает его незаметным для восприятия человеком (при громкости в источнике до 80-85 дБ). Основным элементом системы является комплексная звукоизоляционная панель АкустикГипс М1.



Частотные характеристики изоляции воздушного шума, Rwf(f)



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:



technosonus.ru

8(800)551-81-13

КАРКАСНАЯ СИСТЕМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН «ПРЕМИУМ 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
 Звукоизол ФЛЕКС СМК	0.42
 Стопзвук БП Прайм	0.208
 Герметик виброакустический Сонетик (Sonetik) Силикон, 310 мл	0.25
 Универсальный клей Баутгер (Bautger), канистра 10л/8кг	0.05
 Дюбель-гвоздь тарельчатый	0.05
 Лента Виброфлор	0.14
 Лента армированная	0.038
 Лента Звукоизол ВЭМ	1.75
 Виброшайба	0.1
 Сонокреп ЕП 20	3
 ГКЛЗ АкустикГипс (2м x 1,2м x 12,5мм)	0.458
 Профиль АкустикГипс (AcousticGyps) ПП Усиленный 60/27, 3м	1.2
 Профиль АкустикГипс (AcousticGyps) ППН Усиленный 27/28, 3м	0.283
 Саморезы ТС-ХТН-F 3.9x50 (500 шт.)	0.08
 Саморезы ТС-ХТН-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