

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

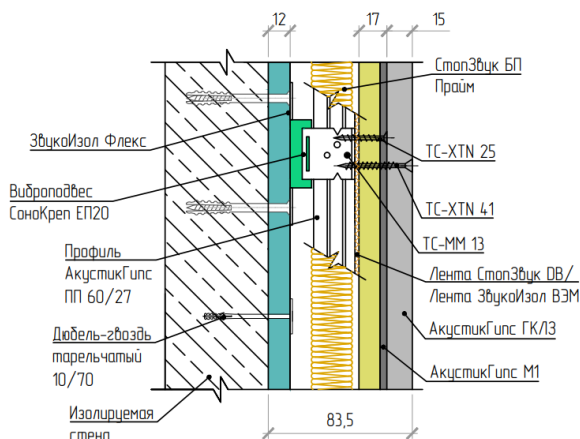


Индекс улучшения изоляции воздушного шума
ΔRw = 24-23 дБ

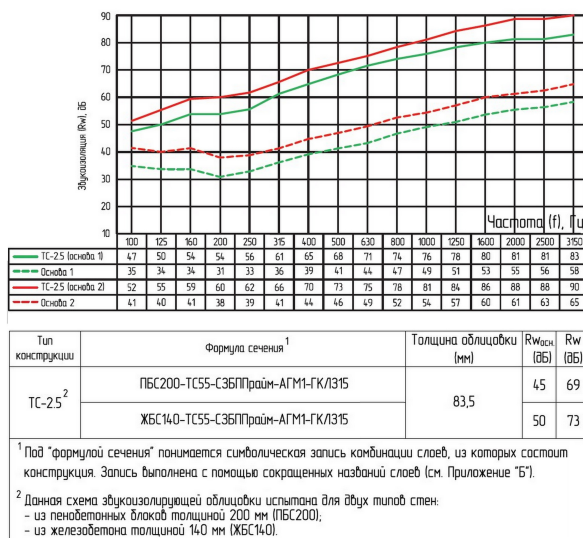


ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

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 ЕР 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