

ЗИПС-МОДУЛЬ

звукоизолирующая панельная система базового уровня

ТУ 23.62.10-017-28789041-2020

Звукоизолирующая панельная система базового уровня ЗИПС-Модуль – эффективное решение для дополнительной звукоизоляции существующих стен и перекрытий. С её помощью решается большинство задач по увеличению звукоизоляции в жилых, а также общественных помещениях с уровнями шума средней интенсивности (рабочий диапазон системы - от 100 Гц).

Система ЗИПС применяется при строительстве и реконструкции зданий для увеличения звукоизоляции однослойных строительных конструкций: гипсовых, кирпичных и бетонных стен, перегородок, а также железобетонных перекрытий.



СОСТАВ

Панельная звукоизолирующая система ЗИПС-Модуль состоит из сэндвич-панелей толщиной 70 мм и специальных финишных листов ГКЛ АКУЛАЙН. Сэндвич-панель представляет собой комбинацию слоя пазогребневых ГВЛ 20 мм и минераловолокнистой плиты 50 мм. Каждая сэндвич-панель содержит восемь виброизолирующих узлов крепления, посредством которых она монтируется к стенам или перекрытиям. Общая толщина системы вместе с финишным слоем ГКЛ АКУЛАЙН равна 83 мм.



РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

- рабочий размер панелей: 1200x600мм
- толщина панели: 70 мм
- толщина системы: 83 мм
- вес панели: 20,5 кг



МОНТАЖ

Панельная система ЗИПС-Модуль монтируется в строгом соответствии с инструкцией по монтажу, приведенной в Альбоме инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-601-0921.

Он доступен в виде альбома, а также в электронном виде на сайте acoustic.ru в разделе «База знаний».



СЕРТИФИКАТЫ

Материал имеет пожарный сертификат, гигиенический сертификат, протокол акустических измерений.

Материал допущен для применения в строительстве на территории России, Республики Беларусь (ТС 05.2848.19) и Республики Казахстан.

Материал соответствует единым СанЭиГ требованиям к товарам подлежащим сан.-эпид. надзору (экспертное заключение №2693-6 выдано Центром гигиены и эпидемиологии в Московской области).



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Поверхностная плотность системы ЗИПС-Модуль в сборе	39 кг/м²
---	----------



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Класс пожарной опасности - КМ1
(сертификат соответствия № С-РУ.ПБ97.В.01125).



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Материал соответствует требованиям экологического стандарта маркировки строительных и отделочных материалов и изделий Ecomaterial 2.0

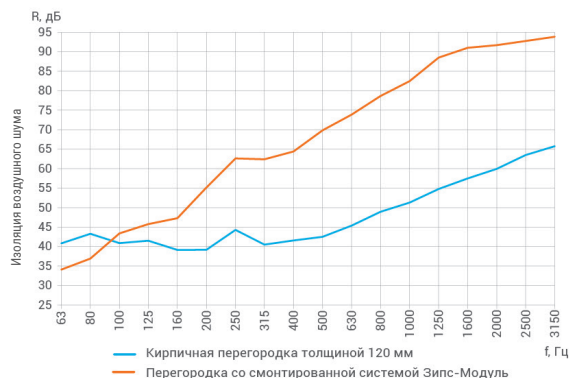


АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изоляция воздушного шума

Акустические испытания выполнены лабораторией акустики ННГАСУ, г. Нижний Новгород.

Протокол испытаний № №2017/01-12-01 от 4 октября 2021



Индекс дополнительной изоляции воздушного шума, ΔR_w	16-18 дБ
--	----------

