

ПАНЕЛЬ АКУСТИКГИПС BASIC

ТУ 5767-001-05701279-2016

ТНВЭД 6809190000

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

АкустикГипс (AcousticGyps) Basic – это сэндвич-панель, которая состоит из жёсткой гипсоволокнистой плиты и мягкого звукопоглощающего слоя – стекловолокнистой или базальтовой плиты.

НАЗНАЧЕНИЕ

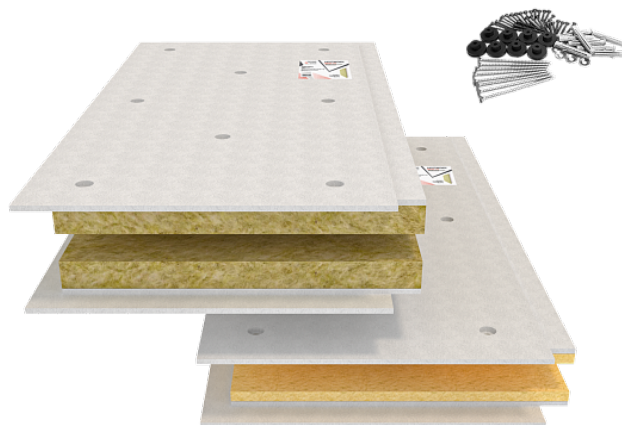
Бескаркасная установка дополнительной звукоизоляции стен и потолков

СОСТАВ

ГВЛ, штапельная стеклоплита 20 мм или базальтовая плита 50 мм, комплект крепежа

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяются для дополнительной звукоизоляции стен, перегородок и потолков в жилых и коммерческих помещениях от воздушного шума.



ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Название	Индекс улучшения изоляции воздушного шума ΔR_w , дБ	Толщина панели, мм	Размеры панели, м*	Площадь, м ²
АкустикГипс Basic 40	13-14	40	1,2x0,6	0,72
АкустикГипс Basic 70	15-18	70	1,2x0,6	0,72
АкустикГипс Basic 120	17-21	120	1,2x0,6	0,72
АкустикГипс Basic DIY40	13-14	40	1,2x0,6	0,72
АкустикГипс Basic DIY 70	15-18	70	1,2x0,6	0,72

* размеры без учета фальцевой кромки 50 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Рассеивает звуковые волны и поглощает остаточную звуковую энергию
- ♦ Быстрый, чистый и простой монтаж
- ♦ Универсальное решение звукоизоляции стен и потолка
- ♦ Экономия полезной площади помещения
- ♦ Экологически чистый материал
- ♦ Лучшие акустические показатели при малой толщине

ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Протокол акустических испытаний AcousticGyps (АкустикГипс) Basic
- Сертификат пожарный AcousticGyps Basic (АкустикГипс Бейсик) до 20.12.2026
- Сертификат соответствия AcousticGyps Basic (АкустикГипс Бейсик) до 16.11.24
- Альбом типовых технических решений. Дополнение (Слим А)
- Альбом типовых технических решений. Методическое пособие Министерства строительства 2021
- Отказное в обязательной пожарной сертификации, АкустикГипс Basic
- Экспертное заключение АкустикГипс Бейсик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

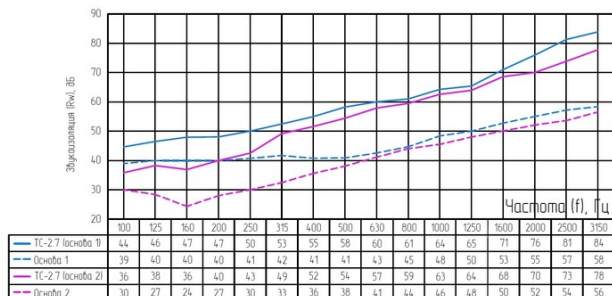
Физико-технические характеристики

АкустикГипс Basic 40

АкустикГипс Basic 70

Индекс изоляции воздушного шума, ΔR_w , дБ	13-14	15-18
Поверхностная плотность, кг/м ²	26,3	27,08
Класс пожарной опасности	КМ1	КМ1

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

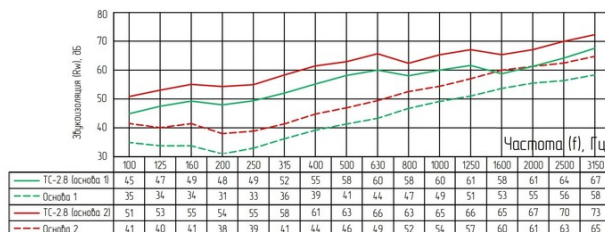


Тип конструкции	Формула сечения ¹	Толщина облицовки (мм)	$R_{w,сч}$ (дБ)	R_w (дБ)
TC-2.7 ²	KPC120-AГ40-ГК/З	52,5	48	61
	ГБС200-AГ40-ГК/З		42	56

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 силикатного полнотелого кирпича 120 мм (KPC120),
 - из газобетонных блоков 200 мм (ГБС200).

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



Тип конструкции	Формула сечения ¹	Толщина облицовки (мм)	$R_{w,сч}$ (дБ)	R_w (дБ)
TC-2.8 ²	KPC120-AГ70-ГК/З	52,5	48	63
	ГБС200-AГ70-ГК/З		42	60

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 силикатного полнотелого кирпича 120 мм (KPC120),
 - из газобетонных блоков 200 мм (ГБС200).

НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Модификации	Упаковка	Количество панелей в палете, шт	Площадь в палете, м ²	Вес палеты, кг	Палет в еврофуре, шт	Площадь в фуре, м ²	Вес при полной загрузке, кг
АкустикГипс Basic 40	палета	25	18	475	33	594	15675
АкустикГипс Basic 70	палета	15	10,8	292,5	33	356,4	9652,5
АкустикГипс Basic 120	палета	10	7,2	257	28	201,6	7200

Продукция хранится в горизонтальном положении на поддонах, поддоны один на другом не размещаются.

Продукция может быть отгружена в картонных коробках или поштучно. Перед монтажом панели должны пройти обязательную акклиматизацию в помещении 1-2 суток.

Хранить продукцию необходимо вдали от источников высокой температуры и ультрафиолетовых лучей в сухом месте при температуре не выше 35⁰С.

При погрузочно-разгрузочных работах предохранять материал от ударов.

8 800 551 81 13

technosonus.ru

РАССЧИТАЙТЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ

Скачайте калькулятор для расчета систем звукоизоляции:



Download on the App Store

GET IT ON Google Play

TECHOSONUS