

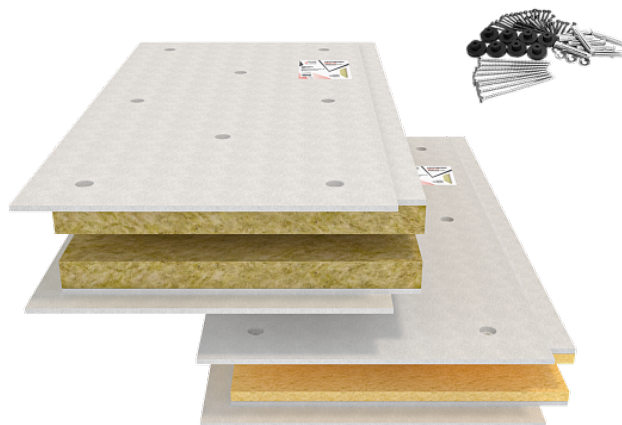
# ПАНЕЛЬ АКУСТИКГИПС BASIC

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 – акустического минерального волокна повышенной плотности (20/50 мм). В каждой сэндвич-панели предусмотрено восемь заводских отверстий для специальных виброизолирующих креплений, препятствующих передаче звука. Монтаж панелей производится бескаркасным способом, что значительно ускоряет время работы и уменьшает затраты на дополнительные материалы.



## НАЗНАЧЕНИЕ

Бескаркасная звукоизоляция стен и потолков

## СОСТАВ

ГВЛ, минеральное волокно, комплект крепежа

## ПРИМЕНЕНИЕ

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

## ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

| Название                 | Индекс улучшения изоляции<br>воздушного шума, $\Delta R_w$ , дБ<br>в системе «Слим А» | Толщина панели, мм | Размеры панели, м* | Площадь,<br>м <sup>2</sup> |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|
| АкустикГипс Basic 40     | 14/15                                                                                 | 40                 | 1,2x0,6            | 0,72                       |
| АкустикГипс Basic 70     | 18/19                                                                                 | 70                 | 1,2x0,6            | 0,72                       |
| АкустикГипс Basic 120    | 21/23                                                                                 | 120                | 1,2x0,6            | 0,72                       |
| АкустикГипс Basic DIY40  | 14/15                                                                                 | 40                 | 1,2x0,6            | 0,72                       |
| АкустикГипс Basic DIY 70 | 18/19                                                                                 | 70                 | 1,2x0,6            | 0,72                       |

\* размеры без учета фальцевой кромки 50 мм

### Комплект крепежа для панели Basic 40, Basic 70, Basic 120:

- саморез по ГВЛ 3,9x30 (10 шт.)
- саморез ТС-ХТН-F 3.9x41 (20шт.)
- саморез универсальный 5x90 / 5x120 / 6x180 (8 шт.) (8 шт.)
- дюбель универсальный 8x50 (8 шт.)
- изолятор специальный (8 шт.)
- шайба увеличенная М5 (8 шт.)

## 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

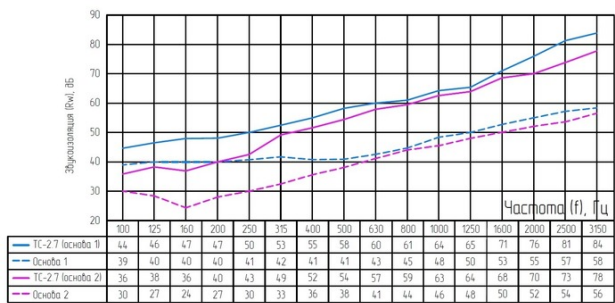
## ДОКУМЕНТАЦИЯ

-  Протокол акустических испытаний AcousticGyps (АкустикГипс) Basic
-  Сертификат пожарный AcousticGyps Basic до 20.12.2026
-  Сертификат соответствия AcousticGyps Basic до 24.11.2027
-  Отказное в обязательной пожарной сертификации, АкустикГипс Basic
-  Экспертное заключение AcousticGyps Basic
-  **Скачать все документы (10) шт.**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Физико-технические характеристики                            | АкустикГипс Basic 40 | АкустикГипс Basic 70 | АкустикГипс Basic 120 |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Индекс улучшения изоляции воздушного шума, $\Delta R_w$ , дБ | 14/15                | 18/19                | 21/23                 |
| Поверхностная плотность, кг/м <sup>2</sup>                   | 26,3                 | 27,08                | 33                    |
| Класс пожарной опасности                                     | КМ1 (Г1 В1 Д1 Т1)    | КМ1 (Г1 В1 Д1 Т1)    | КМ1 (Г1 В1 Д1 Т1)     |

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

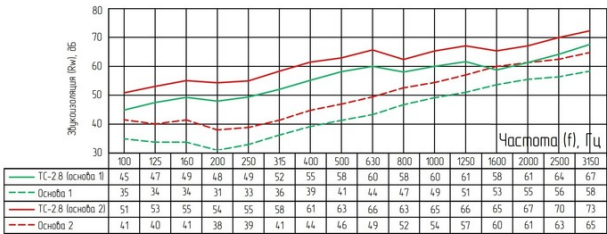


| Тип конструкции     | Формула сечения <sup>1</sup> | Толщина облицовки (мм) | $R_{w,calc}$ (дБ) | $R_w$ (дБ) |
|---------------------|------------------------------|------------------------|-------------------|------------|
| ТС-2.7 <sup>2</sup> | КРС120-АГ40-ГК/ЛЗ            | 52,5                   | 48                | 61         |
|                     | ГБС200-АГ40-ГК/ЛЗ            |                        | 42                | 56         |

<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 силикатного полнотелого кирпича 120 мм (КРС120);  
 - из газобетонных блоков 200 мм (ГБС200).

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



| Тип конструкции     | Формула сечения <sup>1</sup> | Толщина облицовки (мм) | $R_{w,calc}$ (дБ) | $R_w$ (дБ) |
|---------------------|------------------------------|------------------------|-------------------|------------|
| ТС-2.8 <sup>2</sup> | КРС120-АГ70-ГК/ЛЗ            | 52,5                   | 48                | 63         |
|                     | ГБС200-АГ70-ГК/ЛЗ            |                        | 42                | 60         |

<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 силикатного полнотелого кирпича 120 мм (КРС120);  
 - из газобетонных блоков 200 мм (ГБС200).

## НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

| Модификации           | Упаковка | Количество панелей в паллете, шт | Площадь в паллете, м <sup>2</sup> | Вес паллеты, кг | Паллет в еврофуре, шт | Площадь в фуре, м <sup>2</sup> | Вес при полной загрузке, кг |
|-----------------------|----------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| АкустикГипс Basic 40  | паллета  | 25                               | 18                                | 475             | 28                    | 504                            | 14000                       |
| АкустикГипс Basic 70  | паллета  | 15                               | 10,8                              | 292,5           | 28                    | 302,4                          | 8400                        |
| АкустикГипс Basic 120 | паллета  | 8                                | 5,76                              | 192             | 28                    | 161,3                          | 4480                        |

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 в течение 1-2 суток.

Хранить продукцию необходимо вдали от источников высокой температуры и ультрафиолетовых лучей в сухом месте при температуре не выше 35°C.

При погрузочно-разгрузочных работах предохранять материал от ударов.

Срок хранения 24 месяца.

По истечении гарантийного срока хранения продукция должна быть проверена на соответствие заявленным характеристикам и в случае подтверждения соответствия срок хранения может быть продлен.

**8 800 551 81 13**

**technosonus.ru**

**РАССЧИТАЙТЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ**

Скачайте калькулятор для расчета систем звукоизоляции:



Download on  
**App Store**

GET IT ON  
**Google Play**