

## IZOGERTZ ELEMENT BARRIER

Звукоизолирующая панель

ТУ 23.99.19-004-73585408-2022

**Izogertz Element Barrier** – это звукоизоляционная сэндвич-панель, состоящая из гипсоволокнистой плиты и мягкой базальтовой минплиты. Подходит для быстрого монтажа дополнительной звукоизоляции стен и межкомнатных перегородок в помещениях любого типа. Установка панелей производится бескаркасным способом, что существенно сокращает время ремонтных работ и дополнительные расходы. Звукоизоляционная система с применением Izogertz Element Barrier обеспечивает необходимый уровень шумоизоляции при толщине конструкции 8,2 см.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Межкомнатные стены и перегородки в жилых и нежилых помещениях. Подходят для дополнительной звукоизоляции стен и потолков из легких материалов (пенобетонных, гипсолитовых блоков, малой толщины 80-120мм) от воздушного шума в помещениях при необходимости максимального сохранения пространства.

### ДОСТОИНСТВА

- простота монтажа;
- универсальности применения;
- рассеивает звуковые волны и поглощает остаточную звуковую энергию за счет сочетания 2-х материалов;
- экологически чистый материал;
- высокая эффективность при небольшой толщине, демократичная стоимость;
- индекс дополнительной изоляции воздушного шума,  $\Delta R_w$  – 18 дБ.

### СОСТАВ

Жесткий слой – гипсоволокнистая плита (20 мм).  
Мягкий слой – базальтовая плита (50 мм).  
Предусмотрено восемь заводских отверстий для крепления.  
Комплект крепежа: дюбель-гвоздь 8 шт., виброшайба – 8 шт., саморезы для гипсоволокна, шайбы металлические.

### МОНТАЖ

**Izogertz Element Barrier** монтируется согласно инструкции по монтажу, приведенной на сайте [www.izogertz.ru](http://www.izogertz.ru).



### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размер, мм	1200x600
Толщина, мм	70

### ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Масса одной панели, кг	≈ 20
Ширина фальцев гипсоволокнистого слоя, мм	50
Поверхностная плотность, кг/м <sup>2</sup>	≈ 28

### ДОКУМЕНТЫ

1. Сертификат соответствия
2. Экспертное заключение о соответствии продукции единым СанЭиГ требованиям к продукции, подлежащей сан.-эпид. надзору.
3. Сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности
4. Протокол исследования акустических характеристик материалов

### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Тип складирования	палетирование
Кол – во шт. на палете	30
Размер палеты (ДхШхВ), мм	1300x1300x1300
Вес палеты брутто	625 кг
Тип хранения	сухое помещение



+7 (495) 970-45-58  
[www.izogertz.ru](http://www.izogertz.ru)