

**Характеристики**

Материал	прессованная каменная вата (плотность 100-120 кг/м ³)
Текстура	глубоко-матовая поверхность
Внешний вид панели	белая поверхность
Вес панели 40 мм	4,5 кг/м ²
Формы	квадрат, прямоугольник, треугольник, шестиугольник, баффы (другие формы по запросу)
Класс Пожарной Опасности	КМ1 (ФЗ №123)
Кромка	стандартная кромка

Описание системы**Отражение и рассеяние света**

Светоотражение: 82%
Рассеяние света: >99%

Влагостойкость

До 95% относительной влажности воздуха. Отсутствие видимого провисания при высокой влажности воздуха.

Долговечность поверхности

Повышенная прочность и сопротивление грязи

Очистка

Пылесос, Мягкая ткань

Гигиена

Каменная вата не имеет питательной ценности, благодаря этому она не поддерживает развитие вредных микроорганизмов

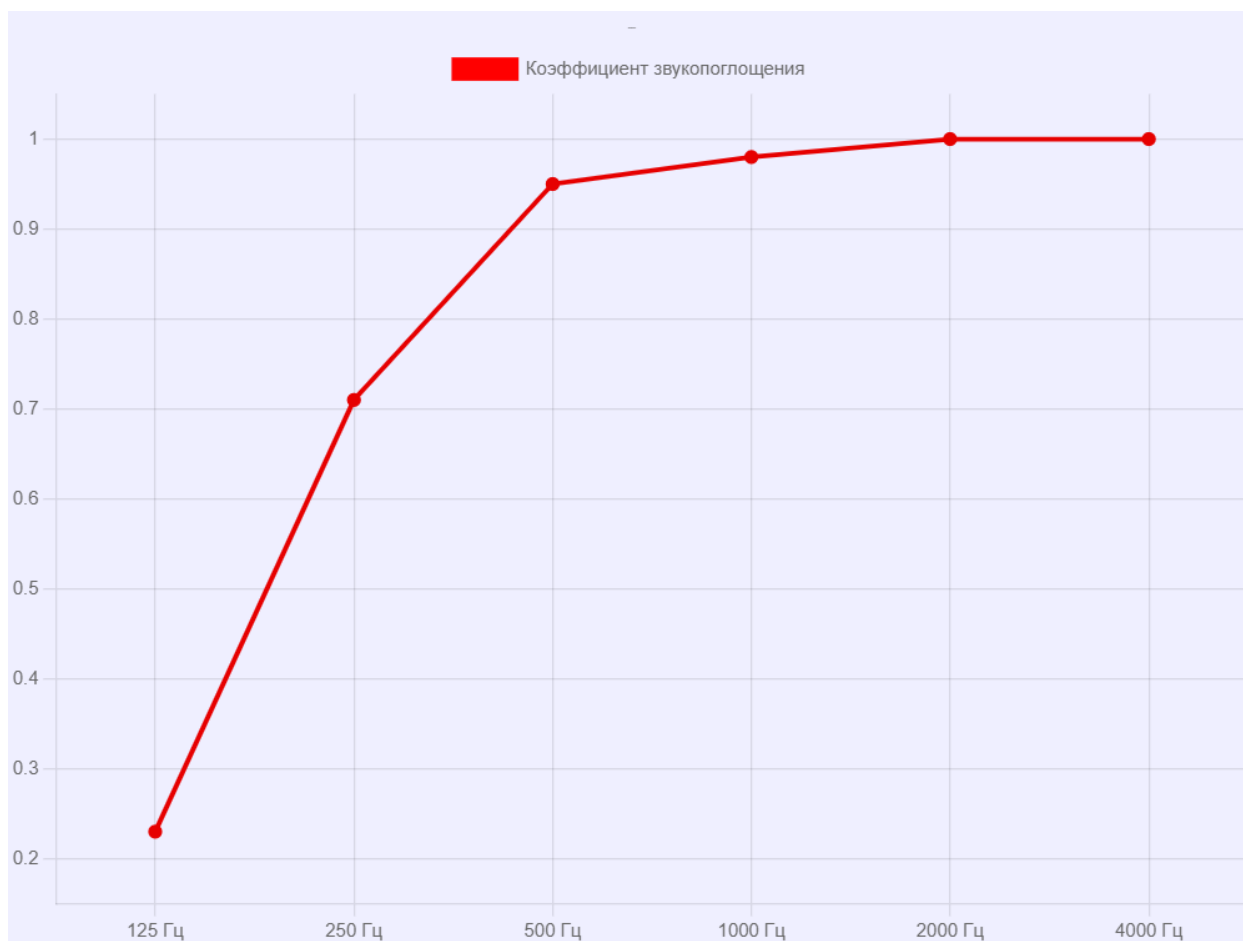
Внутренняя среда

Полностью перерабатываемый продукт

Преимущества:

- Внешний вид
- Улучшает акустику в помещении
- Простота при монтаже и в обслуживании
- Покраска панелей в любой цвет по каталогу RAL
- Возможно изготовление панелей индивидуальной формы и размера

НАДЕЖНЫЕ
РЕШЕНИЯ

Класс звукопоглощения с воздушным относом – А ($\alpha_w=0,95$)

Частотные характеристики реверберационных коэффициентов звукопоглощения (f)

Площадь образцов — 12 м²Объем реверберационной камеры — 188 м³Площадь поверхностей камеры — 203 м²

Форма камеры трапецеидальная с непараллельными стенами

Температура воздуха — 20°С

Сигнал — «белый шум» в 1/3 октавных полос