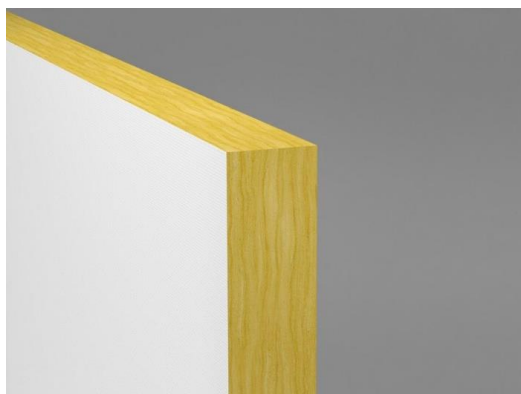


**Акустическая панель K&R Design WLP стеклоткань Ral 9003****Характеристики**


Материал	прессованная каменная вата (плотность 100-160 кг/м <sup>3</sup> )
Размеры	2400x600 мм, 2400x900 мм
Отражение и рассеяние света	Светоотражение: 87% Рассеяние света: >99%
Текстура	глубоко-матовая поверхность
Внешний вид панели	супербелая поверхность
Вес панели 40 мм	6 кг/м <sup>2</sup>
Форма	Прямоугольник (другие формы по запросу)
Класс пожарной опасности	КМ1 (ФЗ №123)

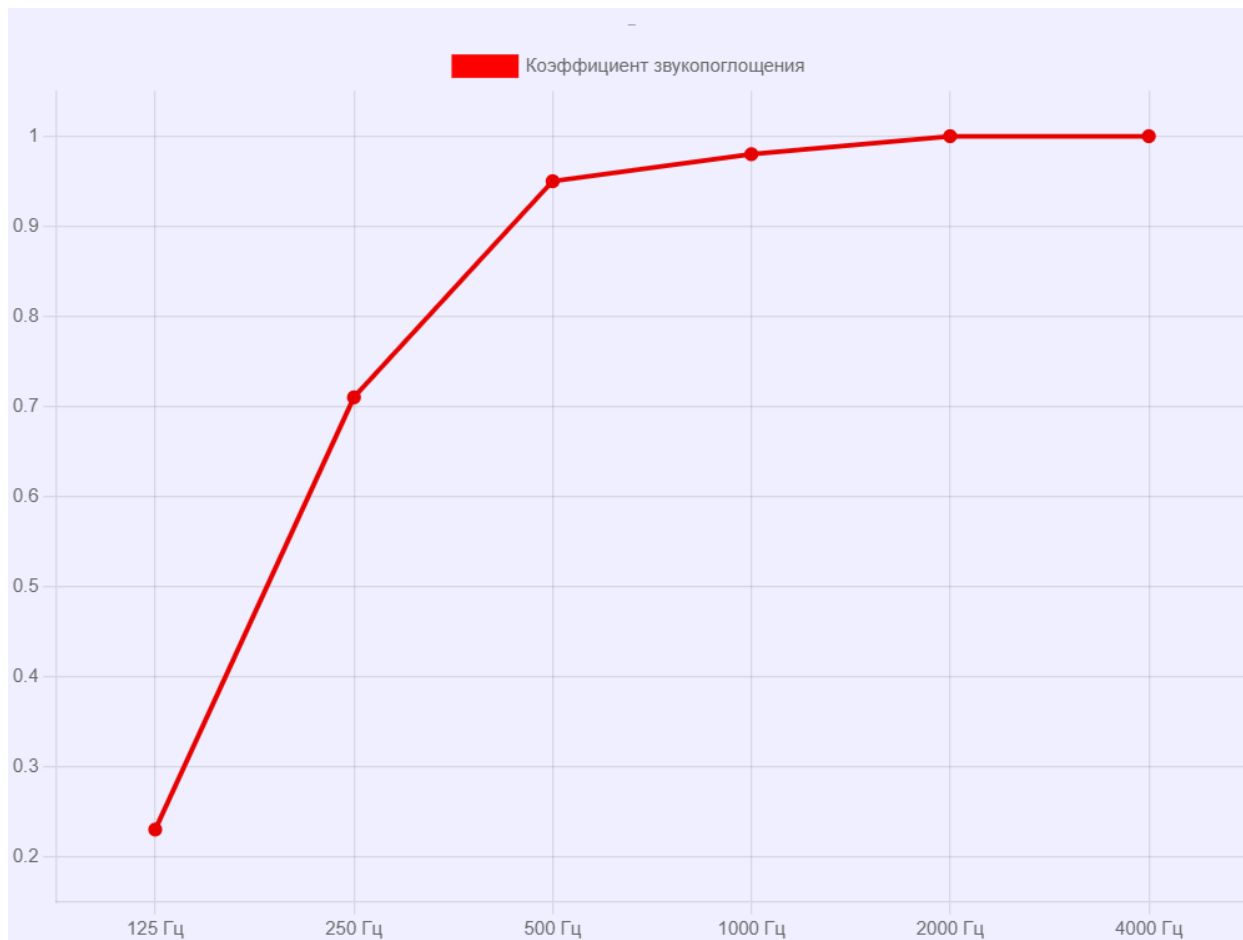
**Описание системы**

Акустические панели выполнены из прессованной каменной ваты, волокна которой расположены в толще материала хаотичным образом. Благодаря этому плита эффективно поглощает звуковые волны, создавая комфортную акустическую атмосферу. Обе поверхности острова, лицевая и тыльная, покрыты стеклохолстом, окрашенным белой акриловой краской. Такой подход позволяет производителю обеспечивать уникальные светоотражающие и светорассеивающие качества материала.

**Преимущества:**

- Экологически безопасный материал
- Высокий коэффициент звукопоглощения
- Безопасен и не имеет выделений
- Улучшение дизайна в помещении
- Пожаробезопасный - обладает категорией пожаробезопасности КМ1
- Кромка X - что позволяет сделать потолок практически бесшовным


**НАДЕЖНЫЕ РЕШЕНИЯ**

**Толщина 40 мм**Класс звукопоглощения с воздушным относом – А ( $\alpha_w=0,95$ )

Частотные характеристики реверберационных коэффициентов звукопоглощения (f)

Площадь образцов — 12 м<sup>2</sup>Объем реверберационной камеры — 188 м<sup>3</sup>Площадь поверхностей камеры — 203 м<sup>2</sup>

Форма камеры трапецеидальная с непараллельными стенами

Температура воздуха — 20°С

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