

Стеновые панели Акусто

ТУ 23.99.19-210-56846022-2025

Описание продукции

Акусто используются в качестве дополнения к звукопоглощающему потолку. Они позволяют улучшить акустику помещения и в то же время выполнить его отделку в соответствии с последними модными тенденциями. Лицевая поверхность панелей может быть выбрана как с белым микрорельефным стеклохолстом, так и с матовым черным.

Область применения

Панели, по санитарно-техническим характеристикам, могут использоваться для внутренней отделки всех типов зданий и сооружений, в том числе для лечебно-профилактических учреждений, детских, дошкольных и других учебно-образовательных учреждений.

Преимущества



Звукопоглощение

Класс А. $A_w=1.00$ на основании протокола акустических испытаний от 12.10.2023 № 20-52/1.



Класс пожарной безопасности

Г1, В1, Д1, Т1 на основании «Сертификата соответствия № RU С-RU.ПБ37.В.01458/25».



Простой монтаж

Вертикальный и горизонтальный монтаж непосредственно на стену.



Поверхность



Плотный белый микрорельефный стеклохолст. Белый цвет по RAL 9003.

Черный матовый стеклохолст. Черный цвет по RAL 9004.

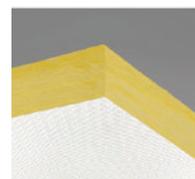


Физико-технические характеристики

| Показатель | Значение |
|--|--|
| Длина, мм* | 2400 |
| Ширина, мм* | 600 1200 |
| Толщина, мм | 40 |
| Высота подвеса системы, мм | 44 |
| Общий вес системы (включая подвесную систему), кг/м ² | 5 |
| Влагостойкость | Сухие, нормальные, влажные помещения по СП 50.13330.2024 |

* с учетом системы крепления

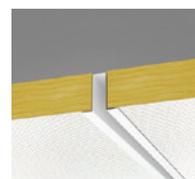
Внешний вид элементов системы



Панель Акусто NE Белый.



Панель Акусто NE Черный.

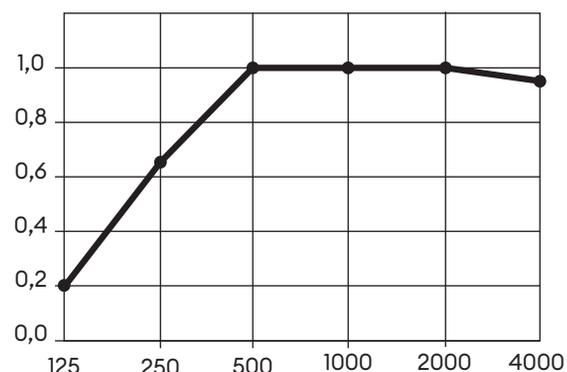


Фрагмент системы Акусто NE на стены с U-профилем.



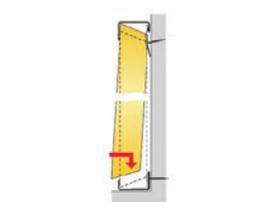
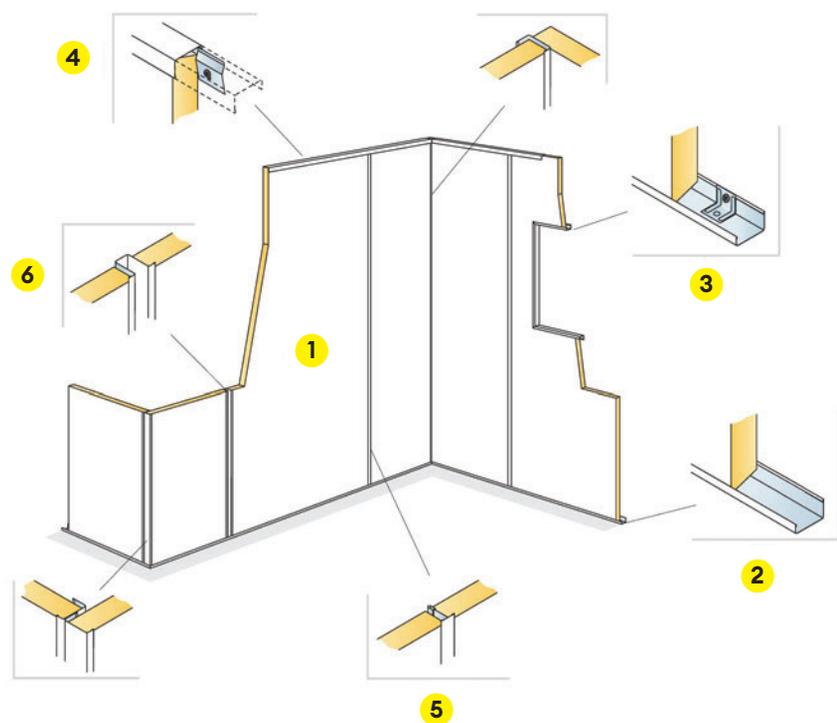
Система Акусто NE с П-профилем и Т-профилем.

Фактический коэффициент звукопоглощения, α_r

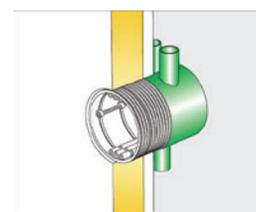


Стеновые панели Акусто

Схема монтажа стеновых панелей



Последовательность монтажа



Врезка электрооборудования
(не поставляет Vetonit Acoustic Ceilings)

Количество по спецификации (не включая отходы)

| Показатель | Значение | |
|---|---------------|----------|
| Размер, мм | 2400x600 | 2400x600 |
| 1. Панель Акусто NE, м ² | 1,44 | 2,88 |
| 2. Торцевой П-профиль, L=2400 мм, H=42 мм | по требованию | |
| 3. Крепежный уголок, 25x25 мм | по требованию | |
| 4. Крепежная пластина, 45x40 мм | по требованию | |
| 5. Главная направляющая Alaid, L=3700 мм, H=38 мм | по требованию | |
| 6. U-профиль, L=2400 мм, H=40 мм | по требованию | |

Δ Высота подвеса системы: 44 мм