

# Потолочная система Мастер А

ТУ 23.99.19-210-56846022-2025

## Описание продукции

Потолочная система Мастер А имеет открытую подвесную систему. Каждая панель легко демонтируется.

## Область применения

Данная потолочная система может использоваться в открытых офисах или иных помещениях с высокими требованиями к акустической среде и разборчивости речи в сочетании с необходимостью демонтировать панели. 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 №20-52/4. Улучшенное звукопоглощение на низких частотах.



### Класс пожарной безопасности

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



### Поверхность

Микрорельефная белая гидрофобная поверхность. Ближайший цвет по RAL – 9003.



### Очистка

Устойчивы к сухой, влажной очистке, а также чистке пылесосом. Поверхность панелей устойчива к воздействию дезинфицирующих растворов (в т.ч. хлорсодержащих).



### Освещение

Легко подобрать светильники.



### Простой монтаж

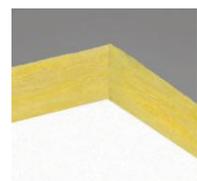
Легкий монтаж и демонтаж. Панели устанавливаются по направлению стрелок на обратной стороне панели.

## Физико-технические характеристики

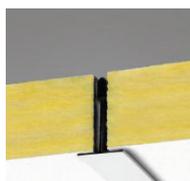
Показатель	Значение
Длина, мм*	600
Ширина, мм*	600   1200
Толщина, мм	40
Высота подвеса системы, мм	200
Общий вес системы (включая подвесную систему), кг/м <sup>2</sup>	5
Влагостойкость	Сухие, нормальные, влажные помещения по СП 50.13330.2024

\* с учетом системы крепления

## Внешний вид элементов системы



Панель Мастер А



Фрагмент системы с профилем Мастер А

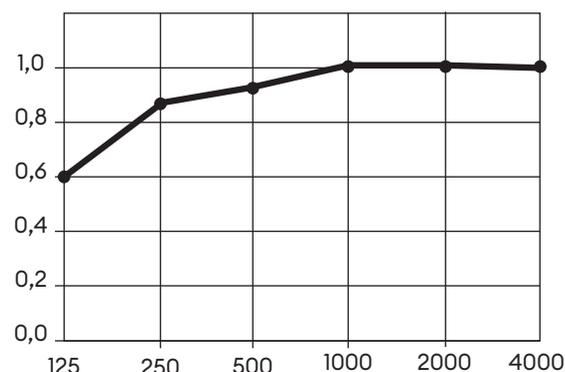


Потолочная система Мастер А



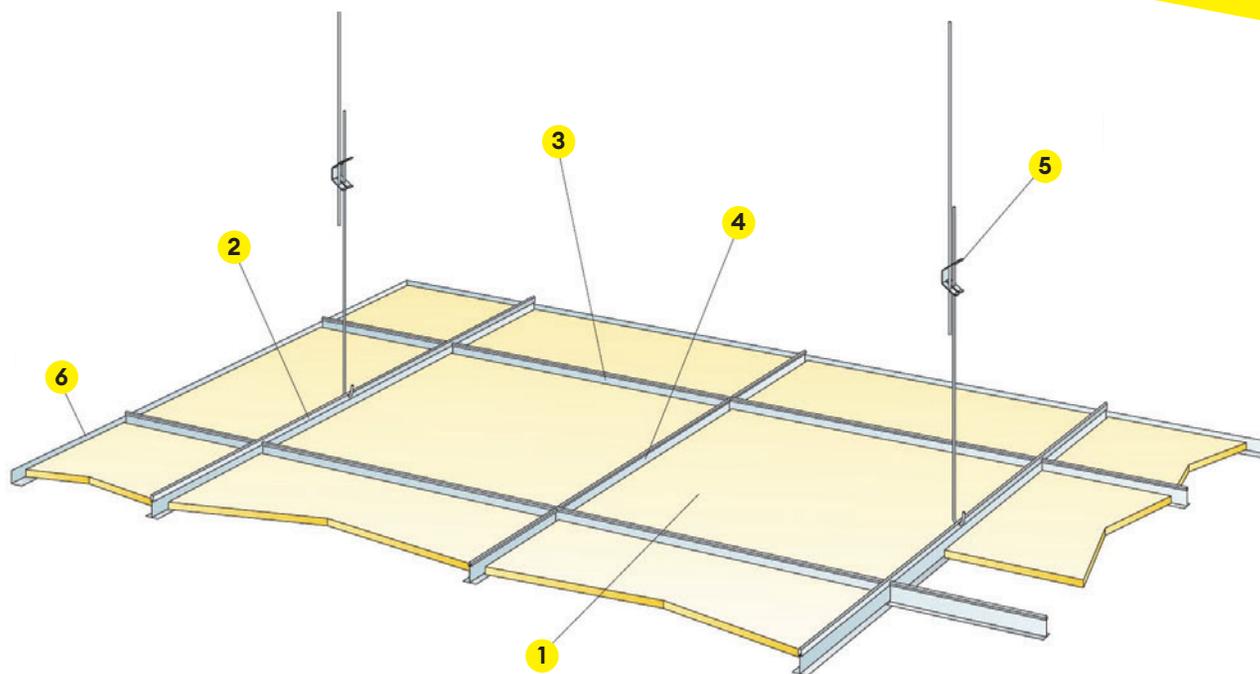
Текстура панелей

## Фактический коэффициент звукопоглощения, $\alpha_r$



# Потолочная система Мастер А

## Схема монтажа потолочных панелей



## Количество по спецификации (не включая отходы)

Показатель	Значение	
Размер, мм	600x600	1200x600
1. Панель Мастер А, м <sup>2</sup>	2,8	1,4
2. Главная направляющая Alaid T24, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм, может быть увеличено до 1200 мм при отсутствии доп. нагрузки между главной направляющей и стеной)	0,9	
3. Поперечная направляющая Alaid T24, L=1200 мм, монтаж с шагом 600 мм	1,7	
4. Поперечная направляющая Alaid T24, L=600 мм	0,9	-
5. Регулируемый подвес, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	0,7	
6. Пристенный уголок Alaid, монтаж с шагом 300 мм	по требованию	
Δ Мин. высота потолочной системы, с подвесом 100-200 мм	-	
β Мин. глубина демонтажа системы: 120 мм (130 мм для панелей 1200x1200)	-	