

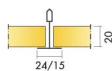
Есophon Фокус А

Потолочная система Есophon Фокус А состоит из открытой подвесной системы и легко демонтируемых панелей с прямой кромкой.

Она предназначена для помещений, в которых необходим прочный подвесной потолок с хорошими акустическими свойствами и устойчивостью к дезинфекции.



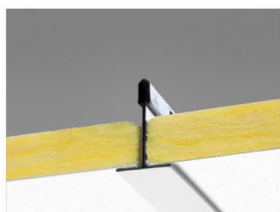
РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ



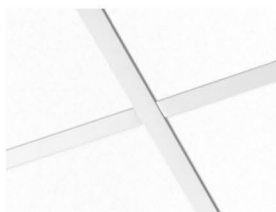
Размер, мм	600x600	1200x600	1200x1200	XL 2400x600
T24	•	•	•	•
Толщина	20	20	20	20



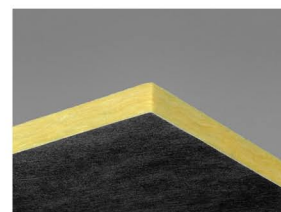
Панель Фокус А



Фрагмент системы Фокус А
с профилем T24



Потолочная система Фокус А



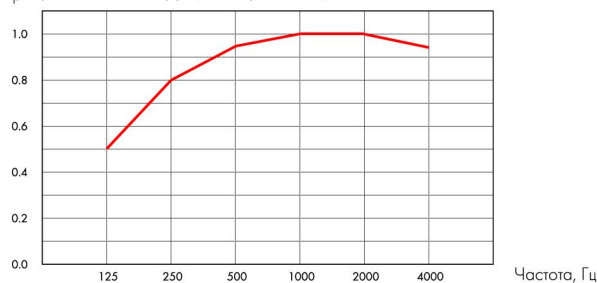
Панель Фокус А (цвет черный)



Акустика

Звукопоглощение

α_p , Практический коэффициент звукопоглощения



— Фокус А 20мм, 200мм (в.п.с.)
в.п.с. - высота подвеса системы

Приведенная разность уровней звукового давления
 $D_{nfw} = 23$ дБ (измерение по ГОСТ Р ИСО 10848-2 2012,
оценка по ГОСТ Р 56769-2015)

Индекс изоляции воздушного шума $R_w = 6$ дБ
(измерение по ГОСТ 27296-2012, оценка по ГОСТ Р

	мм	в.с.п. мм	α_p , Практический коэффициент звукопоглощения						α_w	Класс звукопоглощения
			125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц		
Фокус А	20	200	0.50	0.80	0.95	1.00	1.00	0.95	1.00	А



Пожаробезопасность

Страна	Стандарт	Показатели
Россия	ФЗ №123	В1 Г1 Д1 Т1



Влагостойкость

Продукция	Класс
Стандарт	Сухие, нормальные влажные помещения по СП 50.13330.2012.



Внешний вид

Цвет: Белый, ближайший цвет по RAL - 9003. Черный матовый, ближайший цвет по RAL – 8019.



Очистка

Еженедельная сухая очистка и чистка пылесосом. Поверхность панелей устойчива к воздействию дезинфицирующих растворов (в т.ч. хлорсодержащих) согласно протокола испытаний №06-4012-2024 от 04.06.2024. 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.



Доступ в межпотолочное пространство

Панели легко демонтируются. Минимальная высота подвеса системы в соответствии с монтажными схемами.



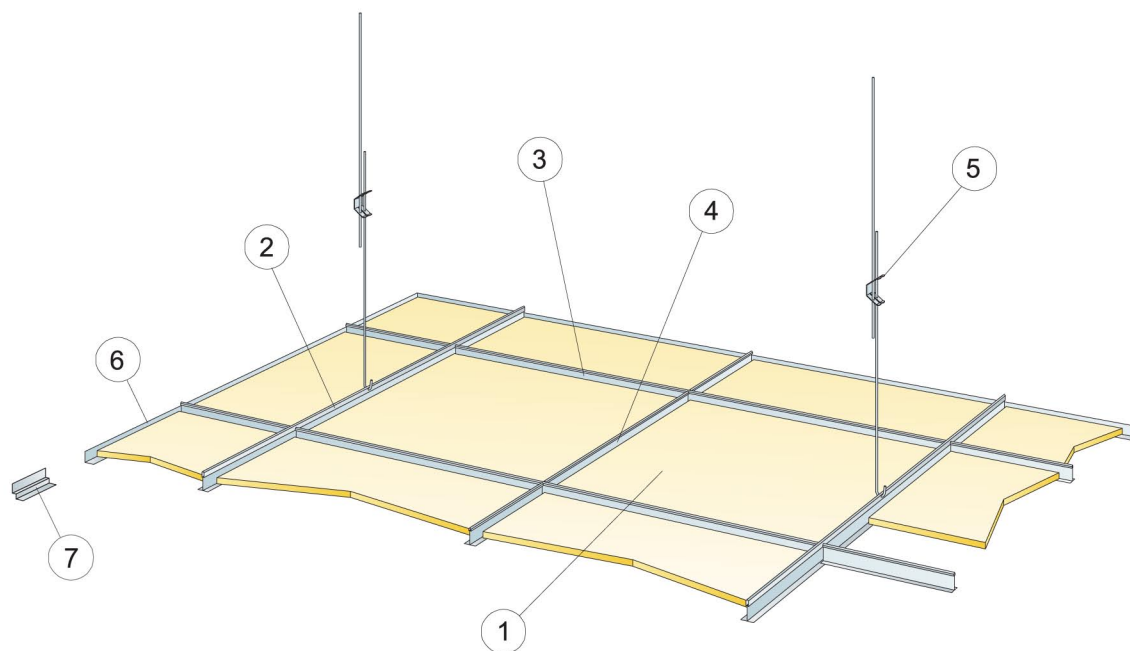
Монтаж

Установка в соответствии с монтажной схемой, руководством по установке и вспомогательными рисунками. Панели устанавливаются по направлению стрелок на обратной стороне панели.



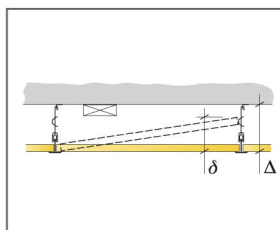
Вес системы

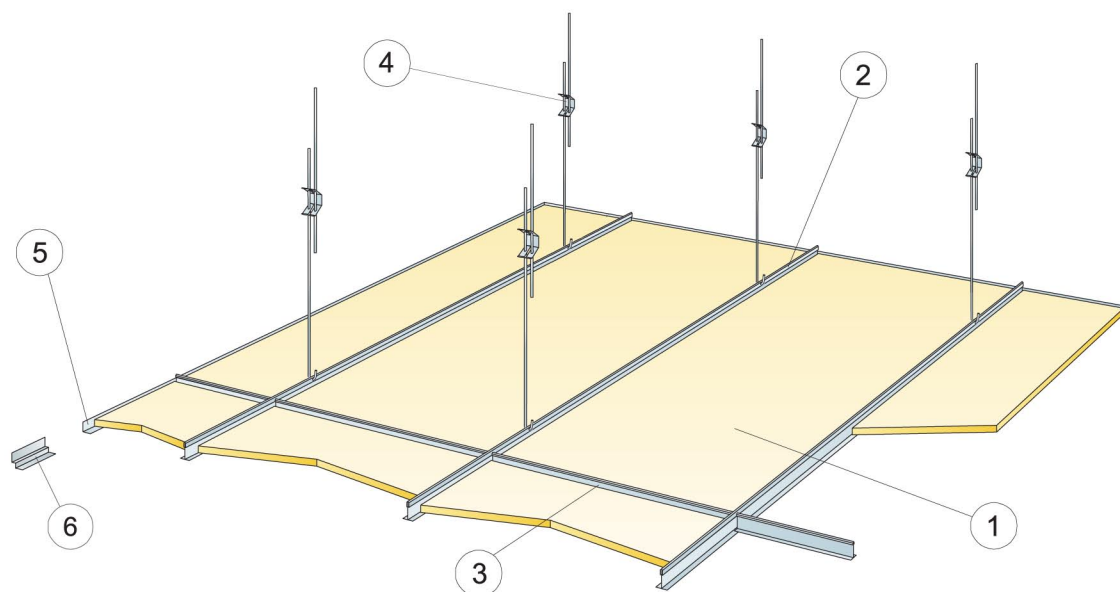
Общий вес системы (включая подвесную систему) составляет около 3 кг/м².



КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

	Размер, мм		
	600x600	1200x600	1200x1200
1 Панель Фокус А	2,8/м ²	1,4/м ²	0,7/м ²
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)	0,9м/м ²	0,9м/м ²	0,9м/м ²
3 Поперечная направляющая Alaid T24, L=1200 мм, монтаж с шагом 600 мм	1,7м/м ²	1,7м/м ²	0,9м/м ²
4 Поперечная направляющая Alaid T24, L=600 мм	0,9м/м ²	-	-
5 Регулируемый подвес, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²
6 Пристенный уголок Alaid, монтаж с шагом 300 мм	по требованию	по требованию	по требованию
7 Теневой пристенный уголок, монтаж с шагом 300 мм	по требованию	по требованию	по требованию
Δ Мин. высота потолочной системы, с подвесом - 100-200 мм	-	-	-
δ Мин. глубина демонтажа системы: 120 мм (130 мм для панелей 1200x1200)	-	-	-

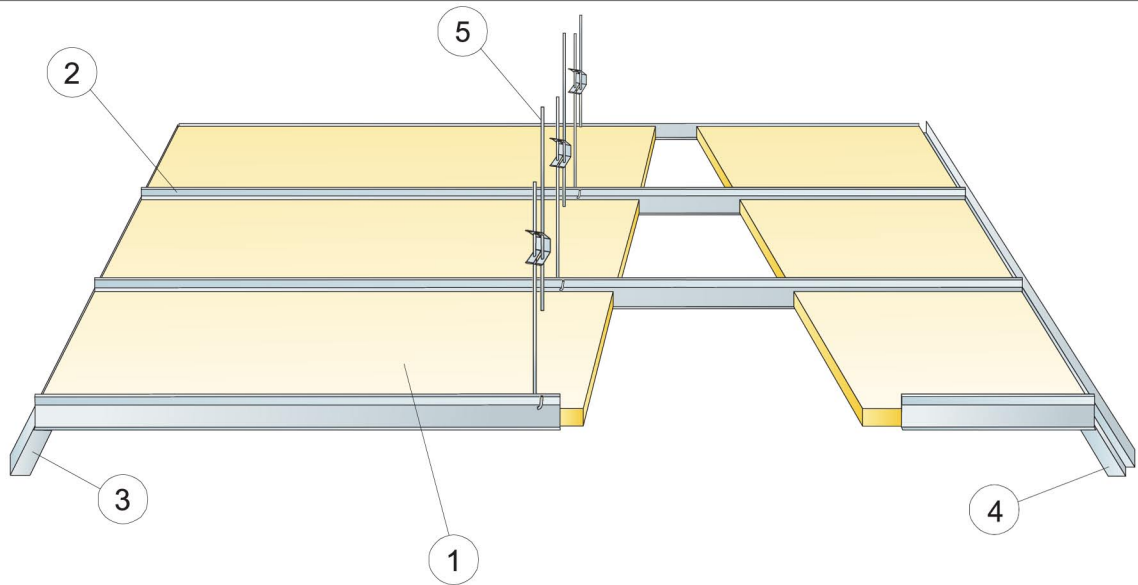




КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

	Размер, мм
	2400x600
1 Панель Фокус А	0,7/м ²
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)	1,7/м ²
3 Поперечная направляющая Alaid T24, L=600 мм	0,45/м ²
4 Регулируемый подвес, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	1,1/м ²
5 Пристенный уголок Alaid, монтаж с шагом 300 мм	по требованию
6 Теневой пристенный уголок, монтаж с шагом 300 мм	по требованию
Δ Мин. высота потолочной системы, с подвесом - 100-200 мм	-
δ Мин. глубина демонтажа системы: 120 мм (130 мм для панелей 1200x1200)	-

МОНТАЖНАЯ СХЕМА



КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

		Размер, мм
		2400x600
1	Панель Фокус А	0,7/м ²
2	Главная направляющая Alaid T24, монтаж с шагом 600 мм	1,7м/м ²
3	Пристенный уголок Alaid, монтаж с шагом 200 мм	по требованию
4	Теневой пристенный уголок, монтаж с шагом 300 мм	по требованию
5	Регулируемый подвес, монтаж с шагом 1200 мм	1,1/м ²
Δ Мин. высота потолочной системы: 40 мм		
δ Мин. глубина демонтажа системы: 65 мм		