

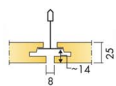
Есophon Фокус Дг

Потолочная система Есophon Фокус Дг состоит из панелей с кромками специальной формы, благодаря которым панели выглядят парящими в воздухе.

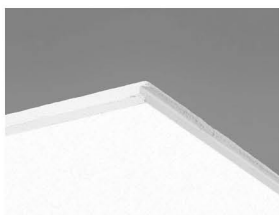
Система предназначена для помещений, в которых уникальный дизайн потолка должен сочетаться с простотой их монтажа.



РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ



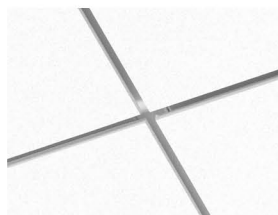
Размер, мм	600x600	1200x600	1200x1200	XL 2400x600
T24	•	•	•	•
Толщина	25	25	25	25



Панель Фокус Дг



Фрагмент системы Фокус Дг
с профилем T24



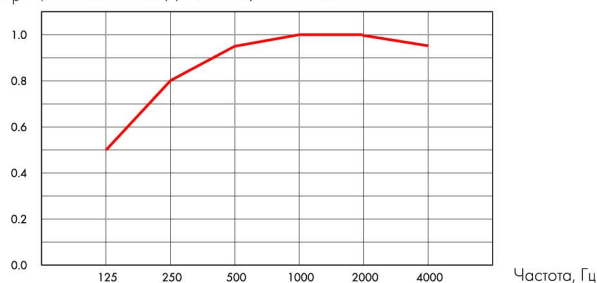
Потолочная система Фокус Дг



Акустика

Звукопоглощение

α_p , Практический коэффициент звукопоглощения



— Фокус Дг 25мм, 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.п.с. мм	α_p , Практический коэффициент звукопоглощения						α_w	Класс звукопоглощения
		125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц		
20	200	0.50	0.80	0.95	1.00	1.00	0.95	1.00	A



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.



Очистка

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



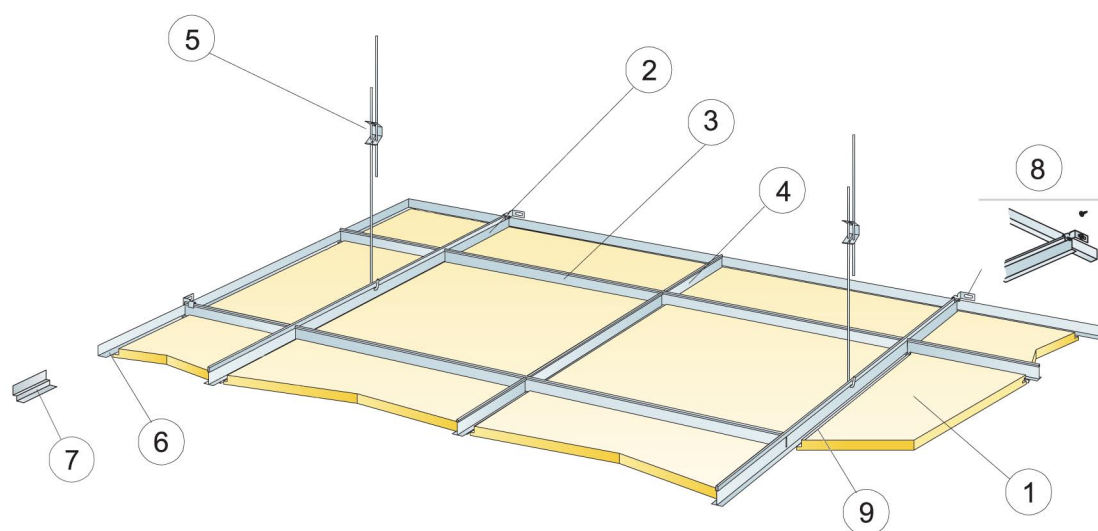
Монтаж

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



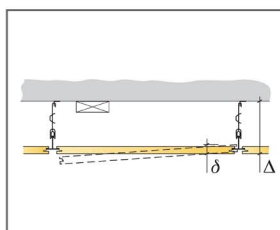
Вес системы

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

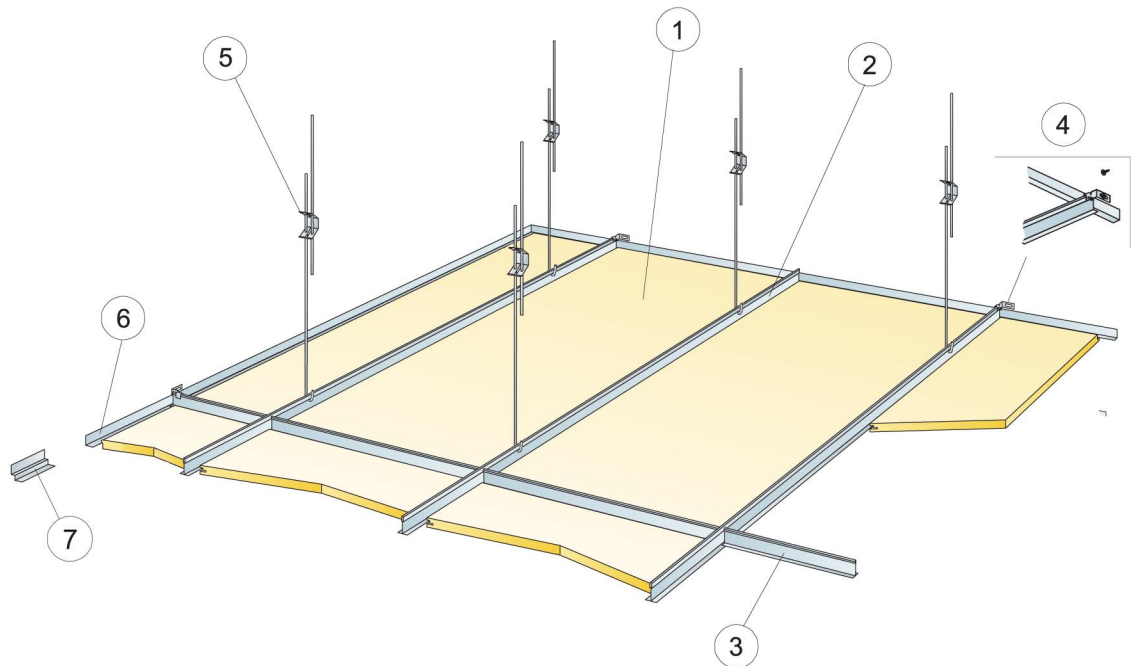


КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

	Размер, мм		
	600x600	1200x600	1200x1200
1 Панель Фокус Дг	2,8/м²	1,4/м²	0,7/м²
2 Главная направляющая AluT24, 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/м²	0,9м/м²	0,9м/м²
3 Поперечная направляющая AluT24, L=1200 мм, монтаж с шагом 600 мм	1,7м/м²	1,7м/м²	0,9м/м²
4 Поперечная направляющая AluT24, L=600 мм	0,9м/м²	-	-
5 Регулируемый подвес, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	0,7/м²	0,7/м²	0,7/м²
6 Пристенный уголок AluT24, 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
8 Пристенный кронштейн главной направляющей	по требованию	по требованию	по требованию
9 Профиль Стифнер, монтаж на каждую неопорную кромку панелей размерами 1200 x 1200 мм	-	-	2шт./панель
Δ Мин. высота потолочной системы, с подвесом - 100-200 мм			
δ Мин. глубина демонтажа системы: 30 мм			

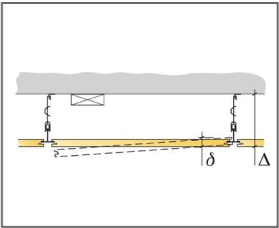


МОНТАЖНАЯ СХЕМА

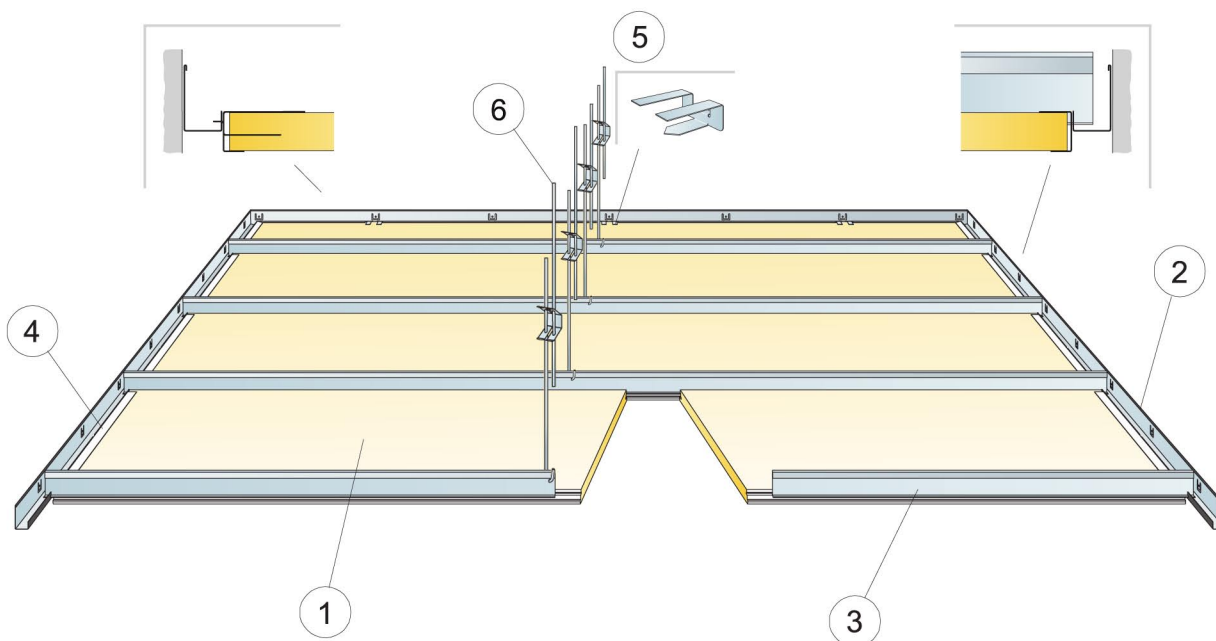


КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

	Размер, мм
	2400x600
1 Панель Фокус Дг	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)	1,7м/м ²
3 Поперечная направляющая Alaid T24, L=600 мм	0,45м/м ²
4 Пристенный кронштейн главной направляющей	по требованию
5 Регулируемый подвес, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	1,1/м ²
6 Пристенный уголок Alaid, монтаж с шагом 300 мм	по требованию
7 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: 30 мм	-



МОНТАЖНАЯ СХЕМА



КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

		Размер, мм
		2400x600
1	Панель Фокус Дг	0,7/м ²
2	Модульный пристенный профиль	по требованию
3	Главная направляющая Alaid T24	0,7/м ²
4	Закрывающий торцевой профиль	2шт/панель
5	Поддерживающая клипса	по требованию
6	Регулируемый подвес, монтаж с шагом 600 мм	1,1/м ²
Δ Мин. высота потолочной системы, с подвесом - 100-200 мм		
δ Мин. глубина демонтажа системы: 30 мм		

