

Есорphon Фокус Дх

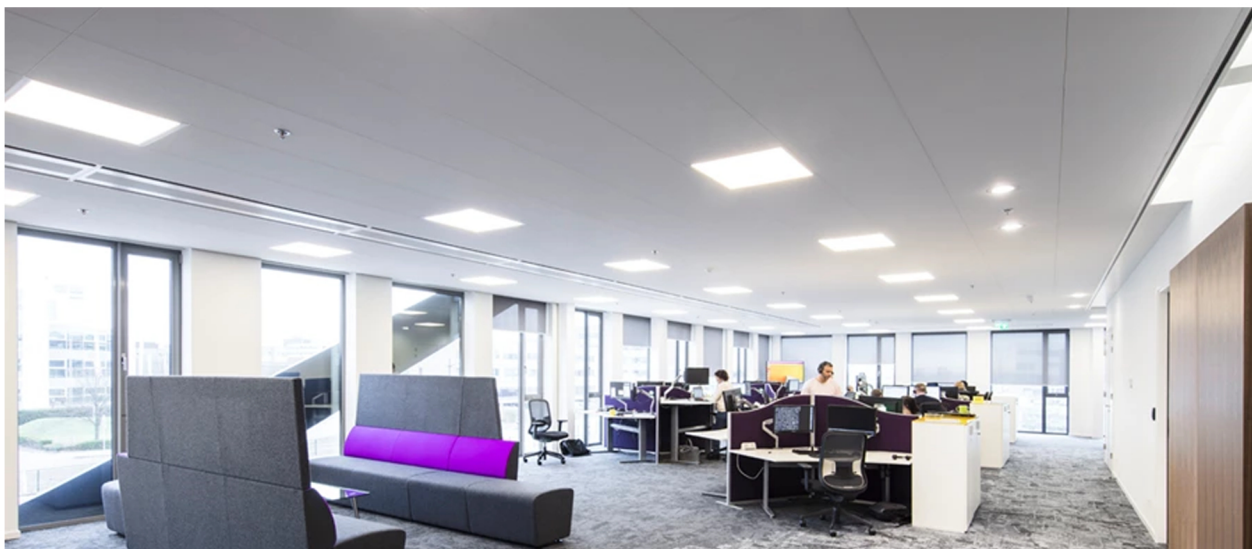
Потолочные панели Есорphon Фокус Дх создают эффект бесшовного потолка благодаря скрытой подвесной системе и практически невидимой кромке с фаской.

Толщина панелей увеличена до 25мм, что обеспечивает дополнительную прочность и долговечность кромок панелей.

Панели монтируются снизу от подвесной системы, что значительно снижает требования к свободной высоте запотолочного пространства.

Система Есорphon Фокус Дх создана для помещений с высокими требованиями как к акустике, так и к дизайну, с возможностью легкого демонтажа каждой панели и доступа к запотолочному пространству.

В состав системы входят дополнительные усиливающие элементы, улучшающие геометрию и жесткость каркаса подвесной системы.



РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ



Размер, мм	600x600	1200x600
T24	•	•
Толщина	25	25



Панель Фокус Дх



Фрагмент системы Фокус Дх с профилем Т24



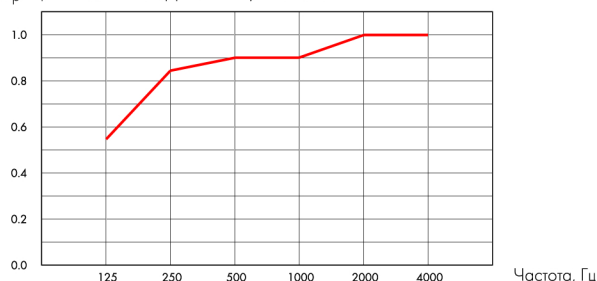
Потолочная система Фокус Дх



Акустика

Звукопоглощение

α_p , Практический коэффициент звукопоглощения



— Фокус Дх 25мм, 200мм (в.п.с.)
в.п.с. - высота подвеса системы

Приведенная разность уровней звукового давления
D_{пфв} = 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		
25	200	0.55	0.85	0.90	0.90	1.00	1.00	0.95	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 №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

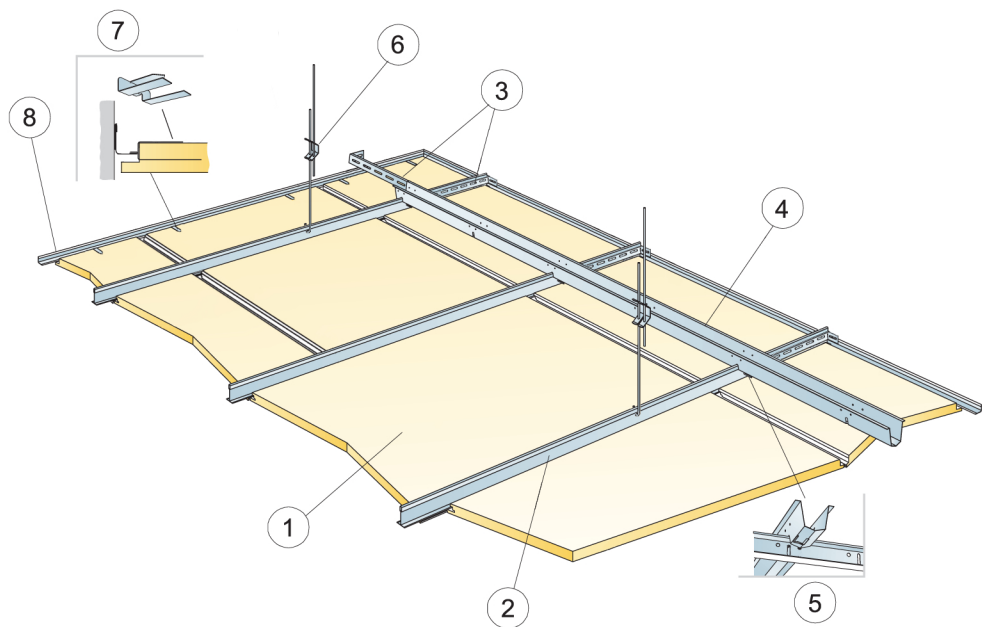
Установка в соответствии с монтажными схемами, руководством по монтажу, вспомогательными рисунками и чертежами. Пошаговую монтажную схему можно скачать в разделе "Загрузить брошюру".



Вес системы

Общий вес системы (включая подвесную систему) составляет около 4.5 кг/м².

МОНТАЖНАЯ СХЕМА



КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

	Размер, мм	
	600x600	1200x600
1 Панель Фокус Дх	2.8 шт./м ²	1.4 шт./м ²
2 Главная направляющая Aluaid T24 (L=3700мм, H=38мм), монтаж с шагом 600 мм	1.7 п.м./м ²	1.7 п.м./м ²
3 Пристенный кронштейн (L=700мм, H=25мм), для Т-профиля и профиля Спейсбар	2 шт./ряд	2 шт./ряд
4 Профиль Спейсбар (L=2450мм, H=45мм), монтаж с шагом 1200 мм, максимум от стены 300 мм	0.9 п.м./м ²	0.9 п.м./м ²
5 Шпилька для профиля Спейсбар (L=57мм), одна на каждое соединение профиля Спейсбар с Т-профилем	5 шт./Спейсбар	5 шт./Спейсбар
6 Регулируемый подвес (L=276-2000мм), монтаж с шагом 1200 мм, максимум от стены 300 мм	0.7 шт./м ²	0.7 шт./м ²
7 Поддерживающая клипса, на каждую обрезанную периметральную панель, имеющую только одну поддерживающую кромку	2 шт./панель	3 шт./панель
8 Пристенный уголок Aluaid (L=3000мм, 19x24мм), монтаж с шагом 300 мм	по требованию	по требованию
Нож Дх, для обработки торцов периметральных панелей	по требованию	по требованию
Краска, цвет белый, для обработки обрезных торцов периметральных панели	по требованию	по требованию
Δ Мин. высота потолочной системы, с подвесом - 100-200 мм	-	-
δ Мин. глубина демонтажа системы: 30 мм	-	-

