

Есophon Соло

Панель Есophon Соло представляет собой свободновисящий элемент, позволяющий реализовать множество различных вариантов дизайна.

Подвесная система позволяет расположить панели на разной высоте и под разными углами.

Панели подходят для помещений, в которых монтаж сплошной потолочной системы технически невозможен, либо нежелателен ввиду необходимости сохранить изначальную высоту потолка.



РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ



Размер, мм

1180 x 1180

Толщина, мм

40



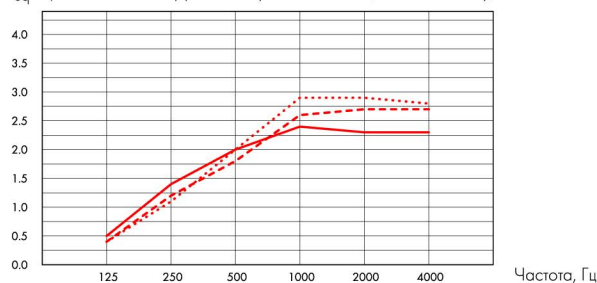
Акустика

Данные диаграммы приведены для одной панели. Если панели располагаются на расстоянии менее 0,5 м друг от друга, значение коэффициента $A_{\text{экв}}$ на одну панель незначительно изменяется.

Звукопоглощение:

Результаты тестов в соответствии со стандартом EN ISO 354.

$A_{\text{экв}}$ Практический коэффициент звукопоглощения (м^2 , по Сэйбину)



- Соло Квадрат, 1180x1180, 200мм (в.п.с.)
 - - - Соло Квадрат, 1180x1180, 400мм (в.п.с.)
 - ... Соло Квадрат, 1180x1180, 1000мм (в.п.с.)
- в.п.с. – высота подвеса системы

мм	в.с.п. мм	$A_{\text{экв}}$ Практический коэффициент звукопоглощения (м^2 , по Сэйбину)					
		125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц
40	200	0.5	1.4	2.0	2.4	2.3	2.3
40	400	0.4	1.2	1.8	2.6	2.7	2.7
40	1000	0.4	1.1	2.0	2.9	2.9	2.8



Пожаробезопасность

Страна	Стандарт	Класс	Показатели пожарной опасности: В ₁ Г ₁ Д ₂ Т ₁
Россия	ФЗ №123	КМ 1	



Влагостойкость

Продукция	Класс	в соответствии с EN 13964:2014
Стандарт	Class C, RH 95% при 30°C	



Внешний вид

Цвет: White 190 (белый 190), ближайший цвет в системе NCS S 0300-N



Очистка

Еженедельная сухая очистка и чистка пылесосом. Поверхность панелей устойчива к воздействию дезинфицирующих растворов (в т.ч. хлорсодержащих), согласно протокола испытаний № 06-3090-2022 от 15.06.2022



Доступ в межпотолочное пространство

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



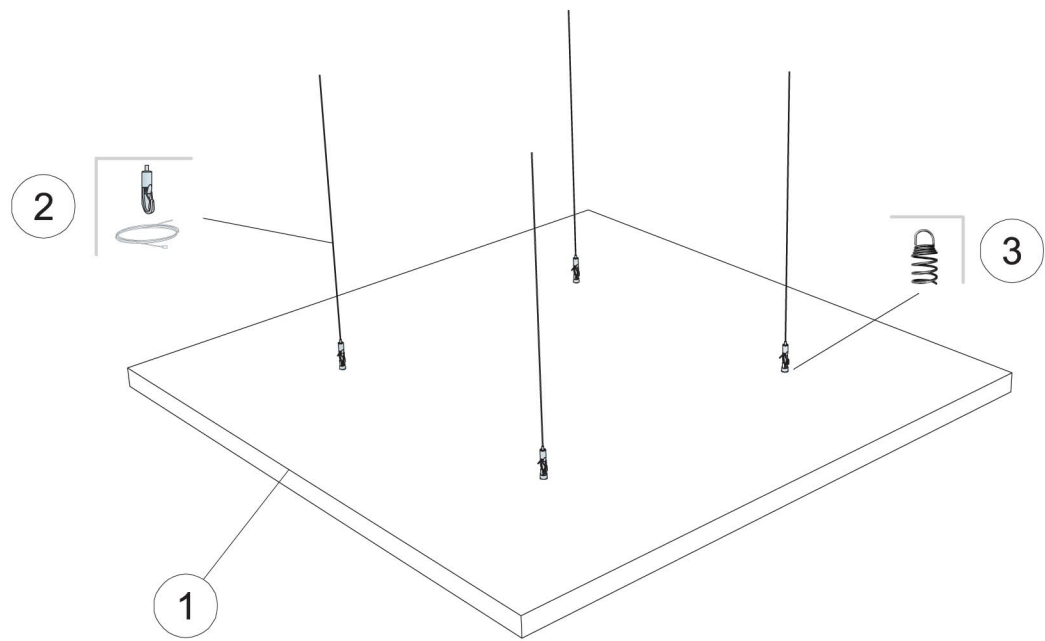
Монтаж

Установка в соответствии с монтажными схемами, руководством по монтажу, вспомогательными рисунками и чертежами. Для получения дополнительной информации см. "Количество по спецификации".



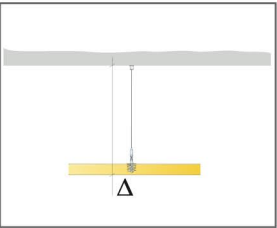
Вес системы

Общий вес системы (вместе с подвесной системой) около 3 кг/м².



КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

		Размер, мм
		1180 x 1180
1	Панель Соло Квадрат	1.4 м²/панель
2	Тросиковый подвес	4 шт/панель
3	Пружинный анкер	4 шт/панель
Δ Мин. высота подвеса системы: Δ 140 мм		-



Мин. высота подвеса системы

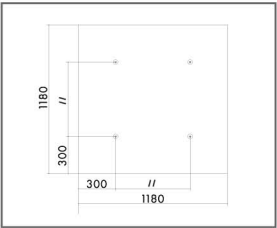


Схема установки пружинных анкеров для панели 1180 x 1180