



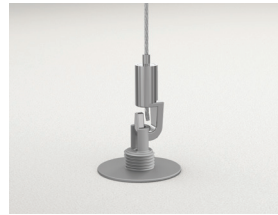
Ecophon Solo™ Hexagon



Ecophon Solo Hexagon является акустическим решением, применяемым, в первую очередь, в тех случаях, когда имеются трудности при установке обычного подвесного потолка "от стены до стены". Solo Hexagon применим в зданиях, где важно сохранить постоянным объем помещений или где в качестве системы охлаждения применена система TABS (термически активная система здания).

Solo Hexagon - это свободновисящий элемент, цветовая гамма и типы подвесов которого, обеспечивают большое количество вариантов дизайна. Существуют три различные системы подвеса - на регулируемых тросиковых подвесах, жестком подвесе и регулируемых кронштейнах, в сочетании с новым спиральным анкером Connect Absorber anchor (патент заявлен) дают возможность подвешивать панели в несколько уровней и под разными углами.

Панель Solo Hexagon имеет размер 1040x1200x40 мм с общим весом 3,7 кг. Панель произведена из стекловолокна высокой плотности по технологии 3RD с поверхностью Akutex™ FT как с лицевой, так и с обратной стороны. Кромки - прямообрезанные, окрашенные.



Регулируемый тросиковый подвес и спиральный анкер Connect Absorber anchor



Жесткий подвес со спиральным анкером



Подвес на прямом регулируемом кронштейне

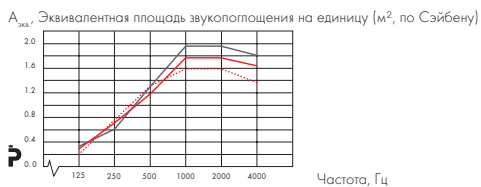
РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ

Размер, мм	1040 x 1200
Специальное крепление	•
Толщина	40
Монтажная схема	M295

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АКУСТИКА Данные диаграммы приведены для одной панели. Если панели располагаются на расстоянии менее 0,5 м друг от друга, значение коэффициента Азкв. на одну панель незначительно изменяется.

Звукопоглощение: Результаты испытаний в соответствии со стандартом EN ISO 354.



— Ecophon Solo Hexagon 1040x1200 / 1000 мм в.п.с.
— Ecophon Solo Hexagon 1040x1200 / 400 мм в.п.с.
••• Ecophon Solo Hexagon 1040x1200 / 200 мм в.п.с.

в.п.с. = высота подвеса системы

Звукоизоляция: Не применимо

Конфиденциальность речи: Не применимо

ДОСТУП В МЕЖПОТОЛОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО Панели демонтируются.

ОЧИСТКА Ежедневная сухая чистка и чистка пылесосом. Еженедельная влажная уборка.

ВНЕШНИЙ ВИД Цвет Белый Frost, ближайший цвет в системе NCS S 0500-N, светоотражение 85% (из которых 99% рассеивается). Коэффициент ретроотражения 63 mcd/(m²lx). Блеск < 1.

ВЛАГОСТОЙКОСТЬ Панели выдерживают постоянную относительную влажность воздуха до 95% при температуре 30°C без провисания, деформации и расслоения (ISO 4611).

ВНУТРЕННИЙ МИКРОКЛИМАТ Сертифицировано в соответствии с требованиями Indoor Climate Labelling, эмиссия частиц M1. Рекомендовано ассоциацией Swedish Asthma and Allergy Association.

ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ Стекловолокно изготовлено по технологии 3RD. Панелям присвоен скандинавский экологический знак "Лебедь".

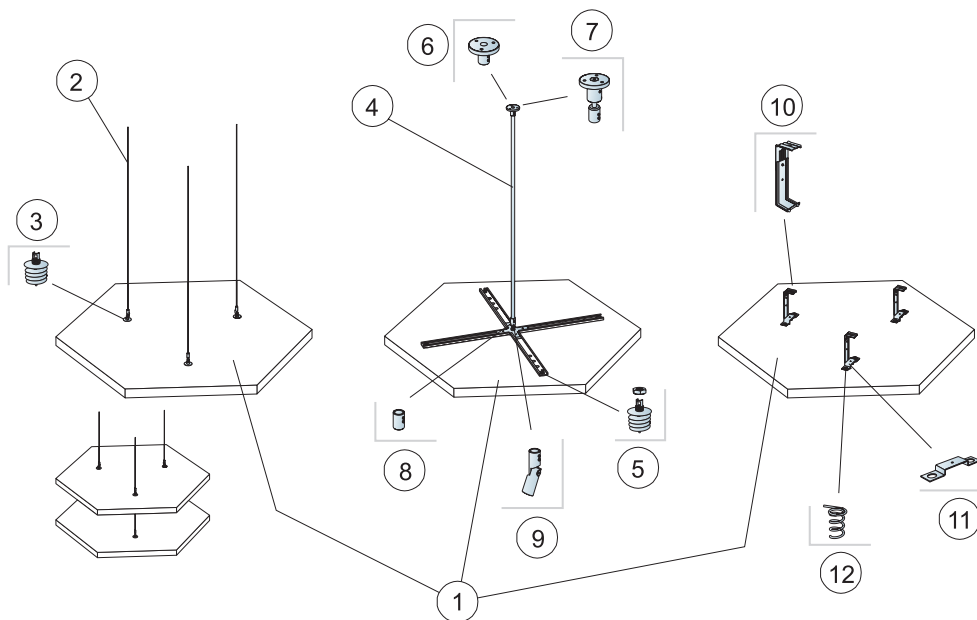
ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ Панели обладают классом пожарной опасности КМ1.

Классификация пожаробезопасности

Страна	Стандарт	Класс
Россия	ФЗ №123	КМ 1
Европа	EN 13501-1	A2s1,d0

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА Панели выдерживают небольшую точечную и распределенную нагрузки. Подробную информацию по функциональным и механическим свойствам см. на www.ecophon.com/ru.

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

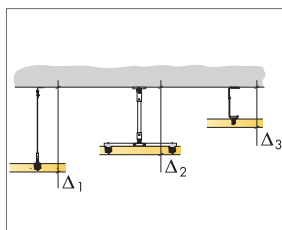


© Ecophon Group

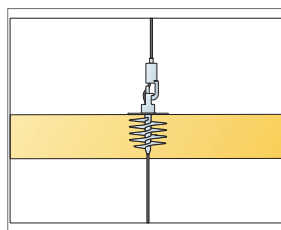
КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

		Размер, мм
		1040x1200
1	Панель Solo Hexagon	0,94м ² /панель
2	Регулируемый тросиковый подвес Connect (Вар.1)	3/панель
3	Спиральный анкер (Вар.1)	3/панель
4	Жесткий подвес (Вар.2)	1/панель
5	Спиральный анкер (Вар.2)	4/панель
6	Потолочный фиксатор Connect (Вар.2)	1/панель
7	Регулируемый потолочный фиксатор (Вар.2)	1/панель
8	Фиксатор панели Connect Panel fixing (Вар.2)	1/панель
9	Регулируемый фиксатор панели (Вар.2)	1/панель
10	Прямой регулируемый кронштейн (Вар.3)	3/панель
11	Крепежная пластина Connect (Вар.3)	3/панель
12	Спиральный крюк Spiral anchor flat (Вар. 3)	6/панель

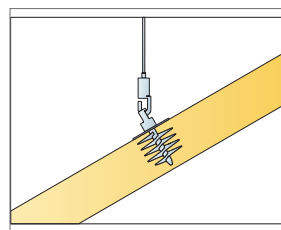
Δ Мин. высота подвеса системы: Δ1 140 мм / Δ2 297 мм / Δ3 121 мм



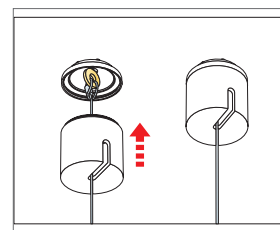
См. Количество по спецификации



Панели могут подвешиваться одна под другой



Панели могут быть установлены под углами до 60°



Установка декоративного элемента Connect