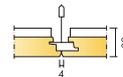




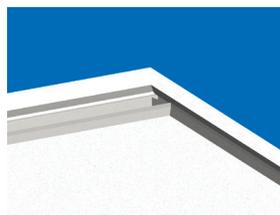
Ecophon Combison™ Uno Ds



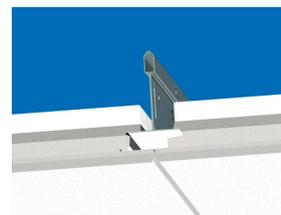
Подвесной потолок используется для звукоизоляции соседних помещений в том случае, если перегородки не доходят до перекрытия. Подходит также для улучшения звукоизоляции от вертикального шума, производимого вентиляционным оборудованием, шагами людей и т.д. Ecophon Combison Uno Ds монтируется на скрытую подвесную систему, скошенные грани панелей образуют узкие швы. Панели демонтируются.

Система включает панели Ecophon Combison Uno Ds и подвесную систему Ecophon Connect. Вес системы составляет приблизительно 11 кг/м². Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности по технологии 3RD, с приклеенной с обратной стороны панелью из гипса толщиной 9 мм. Лицевая поверхность имеет микропористое покрытие Akutex™ FT, кромки окрашены.

Для достижения наилучшего результата используйте подвесную систему и аксессуары Ecophon Connect. Подвесная система изготовлена из оцинкованной стали. Система запатентована.



Панель Combison Uno Ds



Фрагмент системы Combison Uno Ds

РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ

Размер, мм	600 x 600
T24	•
Толщина	30
Монтажная схема	M241

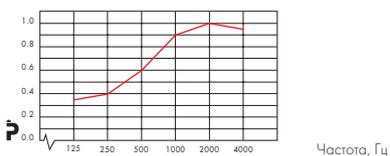
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АКУСТИКА

Звукопоглощение: Результаты тестов в соответствии с EN ISO 354.

Классификация в соответствии со стандартом EN ISO 11654, единичные значения для NRC и SAA в соответствии с ASTM C 423.

α_p Практический коэффициент звукопоглощения



— Ecophon Combison Uno Ds 200 мм в.п.с.
в.п.с. = высота подвеса системы

Продукция	Combison Uno Ds	
	200	400
в.п.с. мм	200	400
класс звукопоглощения	C	
α_w	0,65	
NRC	-	0,55
SAA	-	0,54

Звукоизоляция: $D_{1,w}$ = 39-41 дБ в соответствии со стандартом ISO 140-9 и измерено в соответствии со стандартом ISO 717.

Конфиденциальность речи: Не применимо

ДОСТУП В МЕЖПОТОЛОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО Панели легко демонтируются. Минимальная высота подвеса системы в соответствии с монтажными схемами.

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 влажность воздуха до 75% при температуре 30°C без провисания, деформации и расслоения (ISO 4611)

ВНУТРЕННИЙ МИКРОКЛИМАТ Рекомендованы Шведской Ассоциацией по борьбе с астмой и аллергией. Панели рекомендованы Шведской Ассоциацией по борьбе с астмой и аллергией.

ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ Основа стекловолокна изготовлена по технологии 3RD. Полностью пригодны ко вторичной переработке.

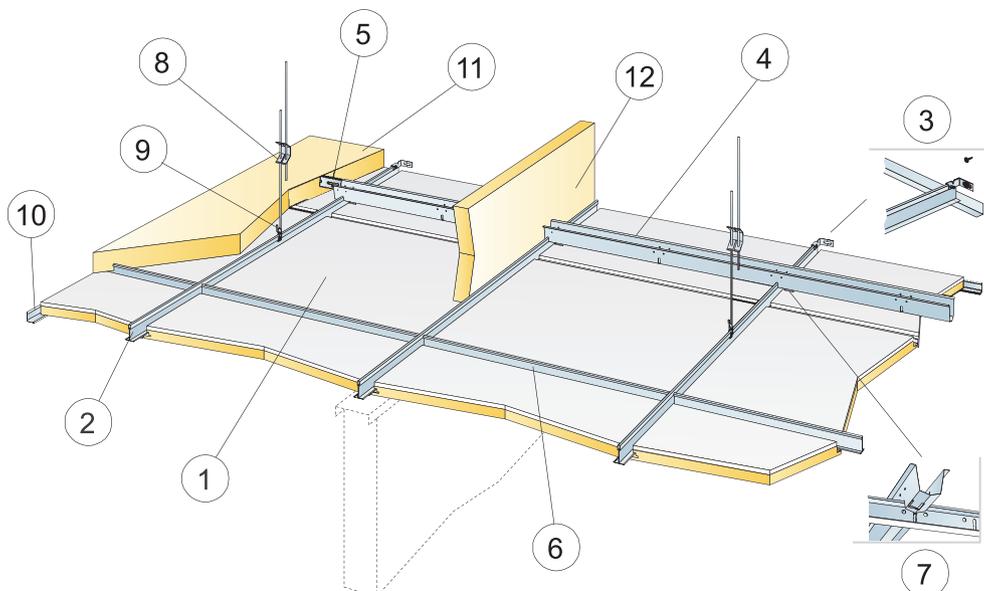
ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ Стекловолокно, используемое для производства панелей, после испытаний отнесено к негорючим материалам в соответствии со стандартом EN ISO 1182. Системы препятствуют распространению огня в соответствии с NT FIRE 003.

Классификация пожаробезопасности

Страна	Стандарт	Класс
Россия	ФЗ №123	КМ 1
Европа	EN 13501-1	A2-s1,d0

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА Информацию о несущей способности и величине распределенной нагрузки смотрите в разделе "Функциональные требования", "Механические свойства" на www.ecophon.com/ru.

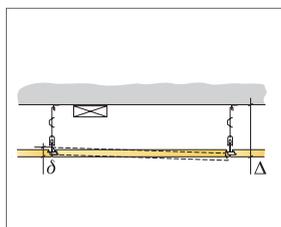
МОНТАЖ Установка в соответствии с монтажными схемами, руководством по монтажу, вспомогательными рисунками и чертежами. Для получения дополнительной информации см. "Количество по спецификации".



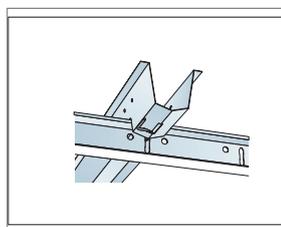
© Ecophon Group

КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

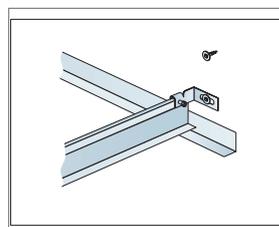
		Размер, мм
		600x600
1	Combison Uno Ds	2,8/м ²
2	Главная направляющая Connect T24 HD, монтаж с шагом 600 мм	1,7/м ²
3	Пристенный кронштейн для Т-профиля	1 на каждый ряд подвешенных Главных направляющих HD
4	Профиль Connect Space bar, монтаж с шагом 1500 мм (макс. расстояние от стены 300 мм)	0,7/м ²
5	Пристенный кронштейн Connect, L=700 мм, для профиля Space bar	1 на каждый ряд Space Bar
6	Поперечная направляющая Connect T24, L=600 мм	2 на ряд Главных направляющих
7	Шпилька Connect Space bar, одна на каждое соединение профиля Space bar winch с Главной направляющей	1,4/м ²
8	Регулируемый подвес Connect, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	0,7/м ²
9	Клипса подвеса Connect	0,7/м ²
10	Пристенный уголок Connect, монтаж с шагом 200 мм	по требованию
11	Combison XR (если требуется)	по требованию
12	Combison Barrier (если требуется)	по требованию
Δ Мин. высота подвеса системы: 105 мм		
δ Мин. глубина демонтажа системы: 40 мм		



См. Количество по спецификации



Соединение двух профилей с помощью шпильки Connect Space bar winch



Пристенный кронштейн для Т-профиля

Размер, мм	Макс. возможная нагрузка [N]	Мин. несущая способность [N]
600x600	0	220

Норма нагрузки/несущая способность