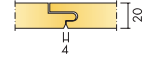




Ecophon Focus™ F

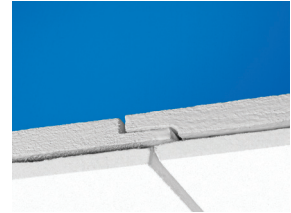


Предназначен для установки в помещениях, в которых требуется потолок, который механически крепится к структурным потолкам. Ecophon Focus F устанавливается непосредственно на существующий потолок, например: штукатурку, деревянные рейки или бетон, создавая гладкую поверхность потолка. Скошенные углы на торцах панелей создают узкие швы. Панели не демонтируются.

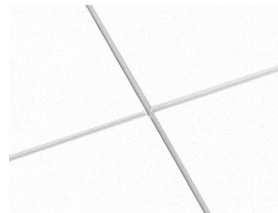
Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности по технологии 3RD. На лицевую поверхность нанесено микропористое покрытие Akutex™ FT, а тыльная сторона панели покрыта неокрашенным стеклохолстом. Кромки усилены и окрашены. Вес примерно 2,5 кг/м². Ecophon рекомендует использовать саморезы для быстрой и легкой установки.



Панель Focus F



Фрагмент системы Focus F



Система потолка Focus F



Монтаж Focus F с саморезами

РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ

Размер, мм	600	1200
	x	x
	600	600
прямой монтаж	•	•
Толщина	20	20
Монтажная схема	M15	M15

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

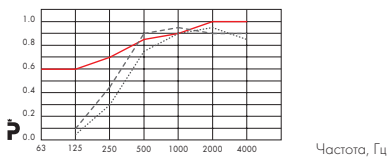


АКУСТИКА

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 Focus F 20 мм в.п.с.

- Ecophon Focus F 40 мм в.п.с.

— Ecophon Focus F 430 мм в.п.с., включая 385 мм термоизоляции

в.п.с. = высота подвеса системы

Продукция	Focus F		
	20	40	430
в.п.с. мм			
класс звукопоглощения	C	C	A
α_w	0,60	0,75	0,90
NRC	0,75	-	-
SAA	0,77	-	-

Звукоизоляция: Не применимо

Конфиденциальность речи: Не применимо



ДОСТУП В МЕЖПОТОЛОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО Профиль не демонтируется.



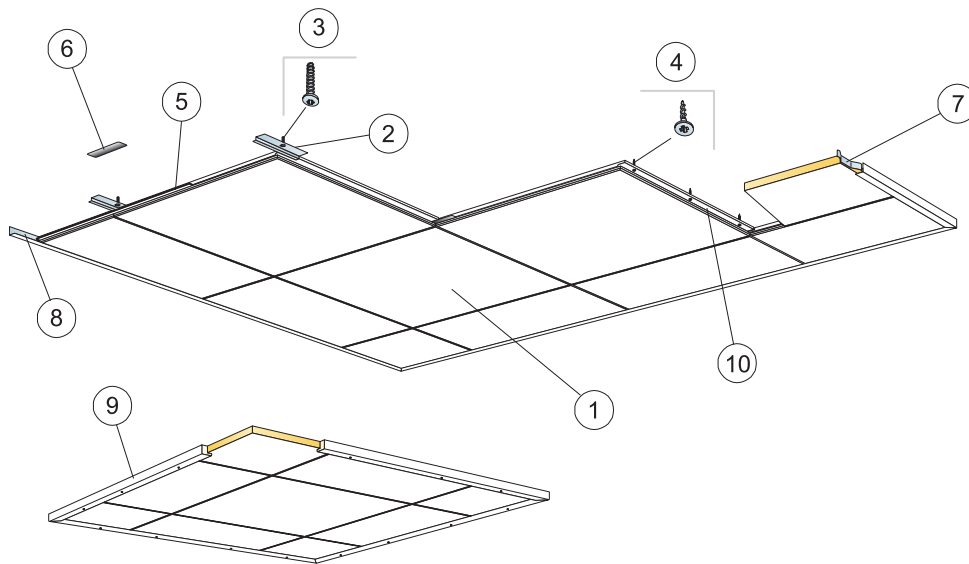
ОЧИСТКА Ежедневная сухая чистка и чистка пылесосом. Еженедельная влажная уборка.



ВНЕШНИЙ ВИД Цвет Белый Frost, ближайший цвет в системе NCS S 0500-N, светоотражение 85% (из которых 99% рассеивается). Коэффициент ретроотражения 63 мсд/(м²lx). Блеск < 1.



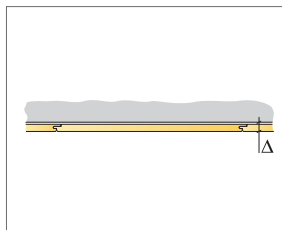
ВЛАГОСТОЙКОСТЬ Панели выдерживают постоянную относительную влажность воздуха до 95% при температуре 30°C без провисания, деформации и расслоения (ISO 4611).



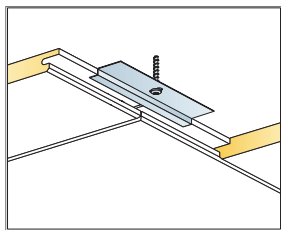
© Ecophon Group

КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

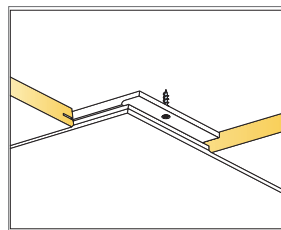
	Размер, мм	
	600x600	1200x600
1 Focus F	2,8/м ²	1,4/м ²
2 Крепежная пластина F Connect 0149, монтаж с шагом 600 мм (для бетона)	2,8/м ²	2,8/м ²
3 Саморез Connect 4000, монтаж с шагом 600 мм (для бетона)	2,8/м ²	2,8/м ²
4 Саморез F Connect MVL (для гипсокартона или дерева)	8,3/м ²	7/м ²
5 Соединительная пластина F Connect 0160, L=600 мм. Обязательна к использованию в Швеции, Дании, Норвегии и Финляндии по классу пожаробезопасности "Tändskyddande beklädnad"	2,8/м ²	1,4/м ²
6 Соединительная пластина Connect 0219, L=150 мм	2,8/м ²	1,4/м ²
7 Пристенная пружина Connect 0087	1 на панель в последнем ряду	2 на панель в последнем ряду
8 Пристенный уголок Connect 8116, монтаж с шагом 300 мм	по требованию	
9 Применяется в случае монтажа плавающего потолка: деревянный молдинг, L=2500 мм, монтаж с шагом 500 мм	по требованию	
10 Деревянный молдинг устанавливается с шагом 600 мм (300мм, если теплоизоляция находится выше), саморезы крепятся вдоль деревянных молдингов	по требованию	
Δ Мин. высота подвеса системы: 20 мм	-	-
δ Мин. глубина демонтажа системы: не демонтируется	-	-



См. Количество по спецификации



Установка в бетон



Установка в гипсокартон или дерево

Размер, мм	Макс. возможная нагрузка [N]	Мин. несущая способность [N]
600x600	-	-
1200x600	-	-

Норма нагрузки/несущая способность