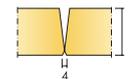


Ecophon Super G™ B



Устанавливается в помещениях, где требуется минимальная высота монтажа, и где есть риск повышенного механического воздействия. Панели крепятся вплотную край к краю и непосредственно к поверхности перекрытия, 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 наклеена прочная ткань из стекловолокна, а тыльная сторона панели покрыта неокрашенным стеклохолстом. Кромки окрашены. Вес примерно 5 кг/м².

Ecophon рекомендует использовать акустический клей Connect Absorber Glue для быстрой и легкой установки.



Панель Super G B



Фрагмент панелей Super G B



Система потолка Super G B

РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ

Размер, мм	
	600 x 600
прямой монтаж	•
Толщина	40
Монтажная схема	M298

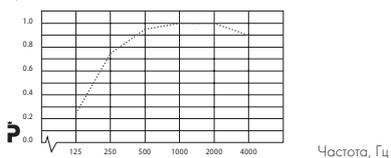
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 Super G B 43 мм в.п.с.

в.п.с. = высота подвеса системы

Продукция	SuperG B
в.п.с. мм	43
класс звукопоглощения	A
α_w	1,0
NRC	0,9
SAA	0,9

Звукоизоляция: Не применимо

Конфиденциальность речи: Не применимо

ДОСТУП В МЕЖПОТОЛОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО Профиль не демонтируется.

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

ВНЕШНИЙ ВИД Цвет: White 085 (белый 085). Ближайший цвет в системе NCS S 1002-Y. Светоотражение: 78%.

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 Основа стекловолокна изготовлена по технологии 3RD. Присвоен скандинавский экологический знак "Лебедь". Панели полностью пригодны для вторичной переработки.

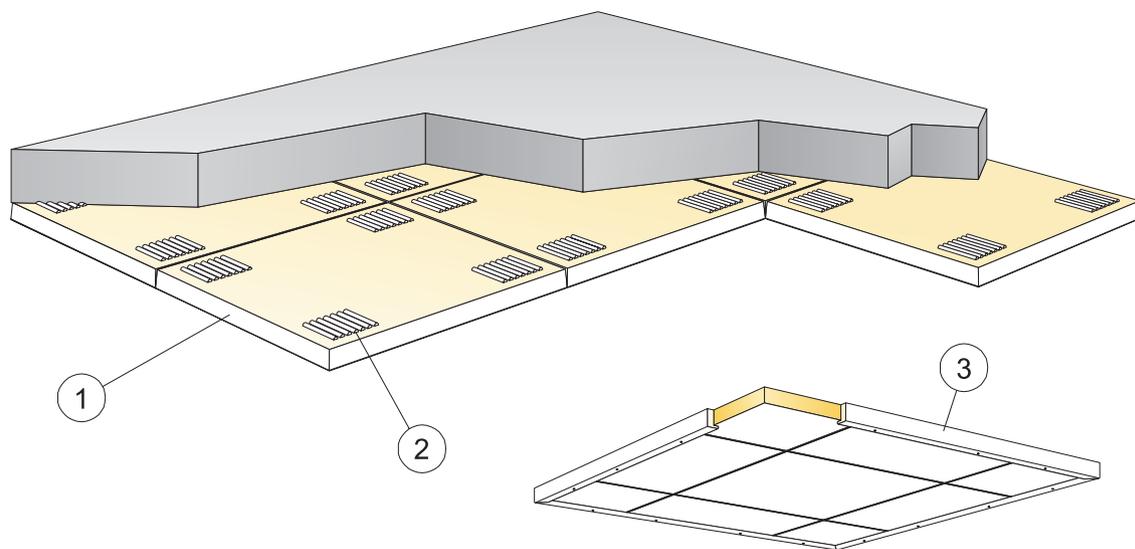
ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ Стекловолокно, используемое для производства панелей, после испытаний отнесено к негорючим материалам в соответствии со стандартом EN ISO 1182. Системы препятствуют распространению огня в соответствии с NT FIRE 003.

Классификация пожаробезопасности

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

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА M298 тестировалась в соответствии со стандартом EN 13964, приложение D, и отнесена к классу 3A. Дополнительная нагрузка должна быть закреплена на перекрытии.

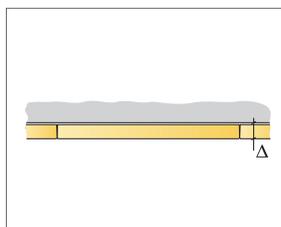
МОНТАЖ Установка в соответствии с монтажной схемой и вспомогательными рисунками. Информацию по минимальной высоте подвеса системы см. в спецификации. Опорные поверхности должны выдерживать вес установленных панелей. В случае сомнений необходимо провести тест клея. Поверхность должна быть сухой и чистой. Для получения наилучших результатов поверхность должна быть гладкой.



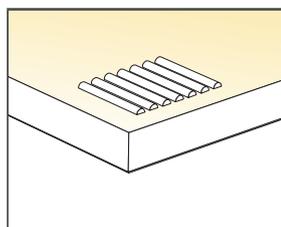
© Ecophon Group

КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

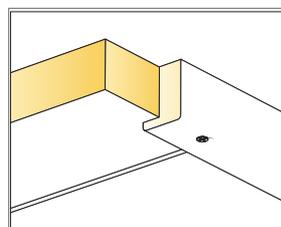
		Размер, мм
		600x600
1	Super G B	2,8/м ²
2	Акустический клей Connect 2100	0,25л/м ²
3	Для монтажа плавающего потолка: деревянный пристенный молдинг Connect Wood trim, L=3000	по требованию
Δ Мин. высота подвеса системы: 43 мм.		-
δ Мин. глубина демонтажа системы: не демонтируется		-
Видимые кромки следует закрасить		-



См. Количество по спецификации



Применение клея



Деревянный молдинг

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

Норма нагрузки/несущая способность