



Применяется при создании плавного перехода между потолком и стенами. Панели Frieze примыкают к стене вплотную без видимых швов. Ecorphon Focus™ frieze доступны для кромок Dg, Ds и E. Панели не демонтируются. Система состоит из панелей Ecorphon Focus™ frieze и подвесной системы Connect™. Вес системы около 3 кг/м². Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности. На лицевую сторону нанесено покрытие Akutex™ FT, задняя сторона панели покрыта стеклотканью. Кромки окрашены. Для достижения наилучшего результата используйте подвесную систему и аксессуары Connect™. Подвесная система изготовлена из оцинкованной стали. Доступный размер: 2400x600x20 мм.

Монтаж: Система устанавливается согласно монтажной схеме Ecorphon M110 и M239. Кромки обрезанных панелей, устанавливаемых по периметру, покрываются герметиком Edge Sealant. Панели легко демонтируются. Минимальная высота демонтажа системы определяется согласно выбранному методу установки.

Внешний вид: Ближайший цвет видимой белой поверхности панелей и подвесной системы – NCS S 0500-N. Светоотражение поверхности потолка – 85%, уровень блеска – менее 1.

Звукопоглощение: Потолок имеет класс звукопоглощения А, взвешенный коэффициент звукопоглощения α_w 0,90 и активные практические коэффициенты звукопоглощения (общая глубина системы: 200 мм):

125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц
0.40	0.80	0,85	0.85	0.95	0.95

Значения измеряются в соответствии со стандартом EN ISO 354 и классификация в соответствии с EN ISO 11654

Класс артикуляции: По уровню разборчивости речи потолочная система имеет класс артикуляции АС (1,5) = 190 согласно ASTM E 1111 и E 1110.

Пожарная безопасность: Потолочные панели обладают классом пожарной опасности КМ1 (A2-s1, d0 согласно EN 13501-1); подвесная система – классом А1. Стекловолокно прошло испытания и классифицировано как негорючее в соответствии со стандартом EN ISO 1182.

Стойкость к механическим воздействиям: Панели 100% устойчивы к механическим воздействиям при относительной влажности до 70% и температуре 25°C. Они прошли испытания в соответствии со стандартом EN 13964: 2014, Приложение F.

Внутренний микроклимат: Потолочные панели соответствуют классу А + согласно французским нормам по выбросам ЛОС. Они также сертифицированы Строительной информационной группой Финляндии (RTS) и соответствуют классу М1. Панели не содержат особо опасных веществ (SVHC) с концентрацией выше 100 ppm, как это определено европейским регламентом REACH (№ 1907/2006).

Переработка: Минимальный объем содержания переработанного материала потолочной панели должен составлять 60%. Панели и подвесная система полностью пригодны ко вторичной переработке.

Маркировка CE: Потолочная система имеет маркировку CE в соответствии с единым стандартом EN 13964: 2014 («Подвесные потолки: требования и методы испытаний») и соответствующей Декларацией характеристик качества (DoPs).

Обслуживание: Ежедневная очистка от пыли и чистка пылесосом. Еженедельная влажная уборка.