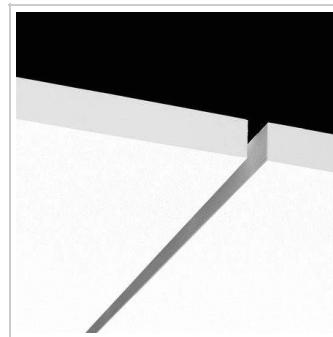
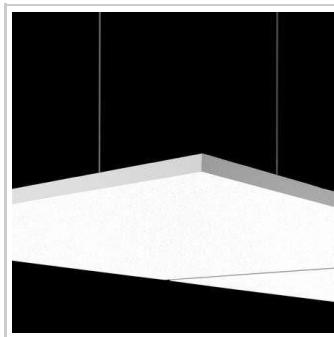
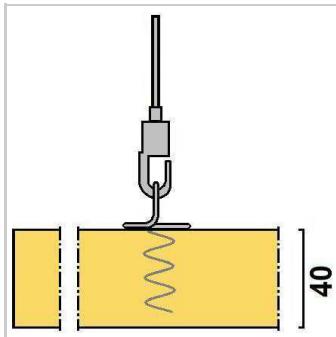


# Solo для дизайнеров



Solo – это свободновисящие панели (острова). Которые выпускаются в стандартных прямолинейных размерах 1200x1200 и 2400x1200 и заказных формах и размерах, дизайн и размер ограничен лишь фантазией заказчика. Цветовая линейка – 64 000 цветов по системе NCS. В настоящие времена в Европе – это самая популярная линейка потолков, так как не ограничивает дизайнера только выбором кромок и в тоже время улучшает акустику помещения, аналогично сплошному акустическому потолку.

## РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ

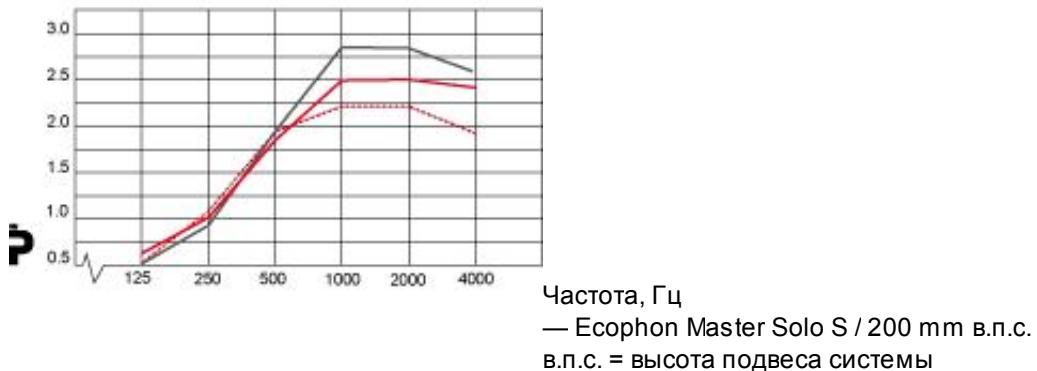
Размеры, мм	1200 x 1200	2400 x 1200
Специальное крепление	•	•
Толщина	40	40

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Система состоит из панелей Ecophon Master Solo S, вес 5 кг/ кв. м. Панели изготовлены из высококачественного стекловолокна. Лицевая и обратная поверхности панели имеют специальное покрытие Akutex FT. Кромки окрашены. Для подвеса панели используются спиральные крюки и тросиковые подвесы.

## ЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

αр Практический коэффициент звукопоглощения



**ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ:** результаты испытаний соответствуют стандарту EN ISO 354. Классификация произведена в соответствии со стандартом EN ISO 11654, точность значений NRC и SAA измерена в соответствии с ASTM C 423.

**ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ:**  $D_{n,c,w}=28$  dB в соответствии со стандартом ISO 140-9, измерено в соответствии с EN ISO 717-1.  $CAC=30$  dB в соответствии со стандартом ASTM E 1414, измерено в соответствии с ASTM E 413.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**ДЕМОНТАЖ:** Для демонтажа необходим доступ к обратной стороне панели в том месте, где панель крепится к тросиковому подвесу.

**ОЧИСТКА:** Панели выдерживают ежедневную очистку от пыли и чистку пылесосом, а также еженедельную влажную уборку.

**ЦВЕТ И СВЕТООТРАЖЕНИЕ:** Панели с поверхностью Akutex FT, цвет белый White Frost, характеризуется коэффициентом светоотражения 85% (из которых 99% рассеивается).

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

**МИКРОКЛИМАТ ПОМЕЩЕНИЙ:** Потолок сертифицирован в соответствии с Indoor Climate Labelling (маркировка в отношении микроклимата помещений) и рекомендован Swedish Asthma and Allergy Association (Шведской ассоциацией по борьбе с астмой и аллергией), по стандарту ISO стерильности помещений относится к категории 6/M3.5.

**ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ:** Ecophon Master FT Solo S маркируется скандинавским экологическим знаком Nordic Swan ("Лебедь") и полностью пригоден для вторичной переработки.

**ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ:** Противопожарные требования.

Страна	Стандарт	Класс
Россия	ГОСТ 30244-94, 30402-96, 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) СНиП 21-01-111 Г1, В1, Т1, Д1	
Европа	EN 13501-1	A2-s1,d0

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