

ECOgrid 1

Система балочного герметичного
подвесного потолка

Модульная система ECOgrid 1 разработана компанией ЭКОТЭП для конструирования технологического подвесного потолка с высокой насыщенностью инженерным оборудованием.



Область применения

ECOgrid 1 идеально подходит для формирования ламинарных зон. Конструкция на основе "Т"-образного алюминиевого балочного профиля является традиционным инженерным подходом при конструировании технологического потолка чистых помещений классов ISO 7 - ISO 5, где его насыщенность инженерным оборудованием, крайне высока.

Тип

Самонесущий балочный потолок на базе «Т» - образного профиля.

Конструкция

Профиль: алюминий с покрытием порошковой краской (стандартный цвет RAL 9010)

Допустимая нагрузка: 100 кг/м кв.

Комплект поставки и монтаж

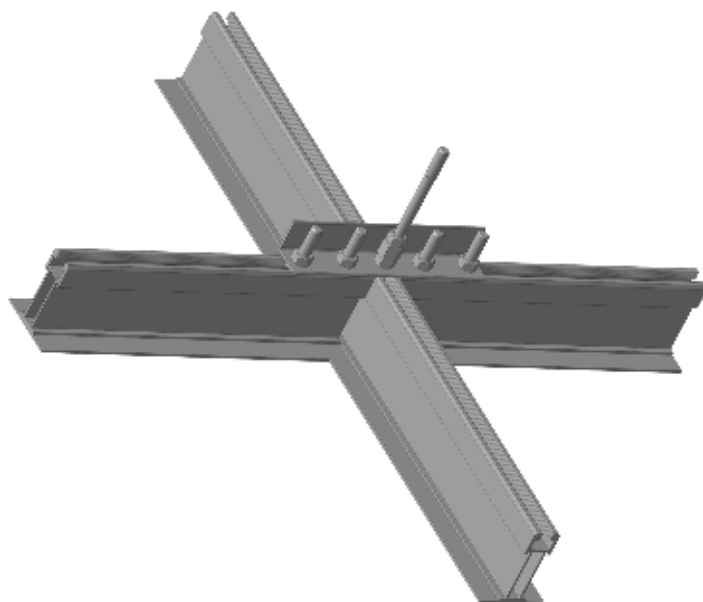
Прецизионная подгонка всех элементов системы осуществляется на производстве на основании конструкторской документации.

ECOgrid 1 поставляется на объект в полностью подготовленном к монтажу состоянии в комплекте с конструкторской документацией, инструкцией по сборке, крепежными элементами и деталями. Количество подвесов и крепежных элементов рассчитывается исходя из фактической нагрузки на потолок.

По желанию заказчика монтаж может быть выполнен нашими специалистами.

ПРЕИМУЩЕСТВА

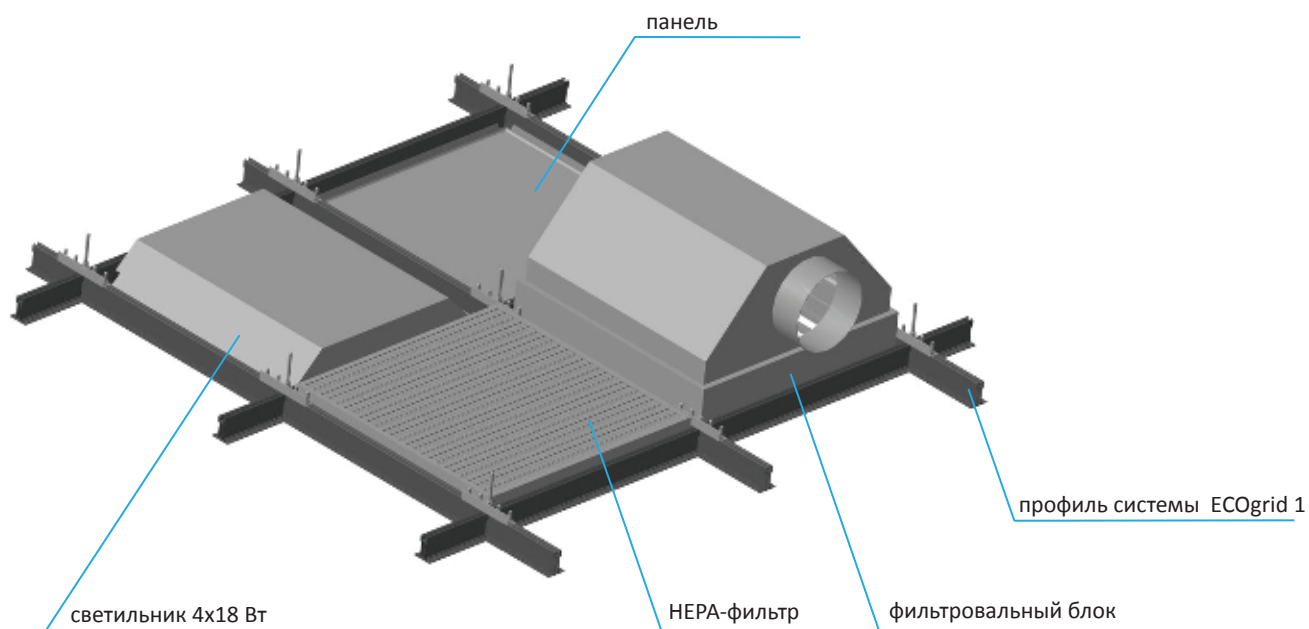
- Простой модульный конструктив позволяет спроектировать любое размещение потолочного оборудования, сформировать локальное или всеохватывающее ламинарное поле;
- Легкий вес, жесткость и надежность формируемого потолка;
- Простота монтажа.





Опции и аксессуары

В дополнение к системе ECOgrid 1 могут быть поставлены фильтровальные блоки, герметичные светильники 4x18 Вт или 2x18 Вт, галтели скругления потолок-стена и прочие компоненты.



Условная схема размещения компонентов подвесного потолка в системе ECOgrid 1