

СИСТЕМЫ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ КАНАЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Для проектирования объектов с небольшой производительностью и отсутствием места для установки центральных кондиционеров серии СКВ, рекомендуется применять канальное оборудование. Установка подвесных агрегатов ограничивается расходом воздуха до 5000 м³/ч согласно СП 60.13330 п.7.9.3. Также оборудование можно располагать на металлических конструкциях или консолях.

Преимуществом данной системы кондиционирования, относительно систем серии СКВ является:

- Гибкость в размещении оборудования, при недостатке пространства;
- Низкая стоимость по сравнению с СКВ;
- Унификация и взаимозаменяемость;

Все оборудование выпускается в соответствии со стандартными размерами воздушных каналов, что дает возможность легко заменить любой блок, а также полностью совместимо с аналогичными изделиями других производителей.

Канальное прямоугольное оборудование выпускается в 9 типоразмерах, в зависимости от сечения:

