



Комфортный микроклимат в мегаполисе: вентиляционные решения от KENTATSU

В современном мегаполисе, где ритм жизни становится все более интенсивным, влияние окружающей среды на человека приобретает все большую значимость. Среди множества технологий, улучшающих качество жизни, компактные приточные и приточно-вытяжные установки играют ключевую роль, обеспечивая комфорт и здоровье там, где мы проводим больше всего времени.

О бренде KENTATSU

Впервые компания Kentatsu Denki представила свое оборудование в 2003 году под одноименным брендом KENTATSU. Это произошло в период, когда японские технологии уже стали мировым синонимом абсолютной надежности и строгих стандартов.

В России бренд прочно занял свою нишу благодаря оптимальному соотношению цены и качества, высокому уровню сервиса, а также философии разумной достаточности.

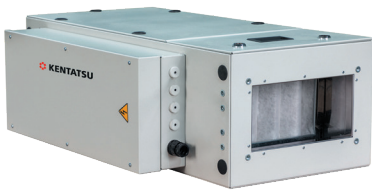
Чистый воздух как залог здоровья

Высокотехнологичное вентиляционное оборудование KENTATSU не только обеспечивает необходимую кратность воздухообмена, но и выступает в роли эффективного барьера против патогенов и аллергенов. Стабильный приток очищенного воздуха с высоким содержанием кислорода является катализатором когнитивной активности и эмоционального равновесия, формируя оптимальные условия для



интенсивной работы и восстановления.

Благодаря соответствию строгим санитарно-эпидемиологическим стандартам решения KENTATSU активно интегрируются в медицинские и образовательные центры. В социально значимых



пространства поддержание нормируемых параметров микроклимата рассматривается не как опция комфорта, а как базовое условие функционирования головного мозга.

Технические преимущества компактных установок

KENTATSU – один из немногих брендов, способных предложить комплексные решения. Ассортимент оборудования включает современные системы вентиляции, которые постоянно обновляются и расширяются, предоставляя потребителям широкий выбор характеристик.

Почему стоит выбрать установки KENTATSU:

- **Качество воздуха:** фильтрация удаляет пыль и аллергены.
- **Энергоэффективность:** рекуператоры тепла позволяют экономить энергию, нагревая приточный воздух за счет вытяжного потока.
- **Поддержание влажности:** использование увлажнителей создает оптимальный уровень влажности.



- **Бесшумность:** специальная конструкция корпуса минимизирует уровень шума.
- **Компактность:** возможность монтажа в межпотолочном пространстве, на балконе или чердаке.
- **Встроенная автоматика:** регулировка интенсивности подачи воздуха и температуры.

Линейки компактных установок KENTATSU

Каждая серия установок KENTATSU обладает своей индивидуальностью. Широкая линейка установок с водяным или электрическим нагревателем позволяет производить монтаж практически в любом положении* с удобным доступом для обслуживания.

1. **Подпотолочные ПВУ:** моноблочная конструкция с повышенной жесткостью (панели 30–50 мм). Высота моделей на небольшие расходы составляет всего 250 мм.
2. **Умное управление:** установки серий Компакт Э/В, Компакт ПР Г Э/В, Компакт РР Э/В



поддерживают управление через выносные пульта, системы «умный дом» и голосовых помощников.

3. Вариативность размещения: при расходе до 1400 м³/ч можно выбрать вертикальную, подпотолочную или горизонтальную модели. На расход до 4000 м³/ч – вертикальные и горизонтальные установки с роторным рекуператором.

4. Инновационный привод: в роторных установках используется зубчатая передача вместо ременной, что исключает проскальзывание и значительно увеличивает срок службы.

5. Режим CAV (Constant Air Volume): реализован в новом поколении роторных установок. Он автоматически поддерживает фиксированный объем подачи воздуха независимо от изменения давления в воздуховодах.

Компактные вентиляционные установки KENTATSU – это незаменимые союзники в современном мире. Они интегрируются с другими инженерными системами здания, экономят место, снижают затраты и, главное, создают здоровую среду для жизни и развития. ○

*Материал подготовлен
Александрой Щербаковой,
ведущим продукт-менеджером
по вентиляционному
оборудованию компании
ООО «ДАИЧИ»
daichi.ru*

* Есть ограничения по монтажу установок с водяным нагревателем.