AirCut— передовая компания, работающая в индустрии проектирования и производства вентиляционного оборудования и климатической техники более 25 лет.

Продукция, производимая под торговой маркой AirCut:

- Вентиляционные установки различных видов исполнения;
- Воздушно-тепловые завесы;
- Системы чиллер-фанкойл;
- Компрессорно-конденсаторные блоки;
- Прецизионные кондиционеры;
- Крышные кондиционеры;
- Системы автоматизации и диспетчеризации инженерного оборудования.

Основные направления работы компании:

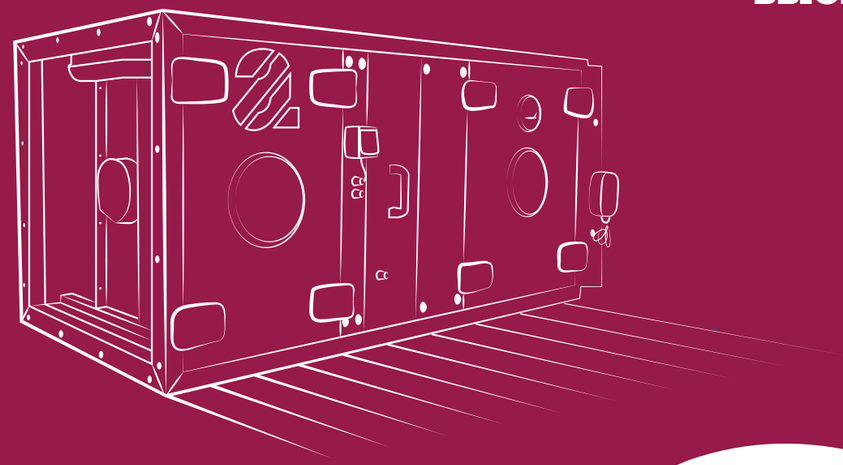
- Проектирование систем вентиляции и кондиционирования;
- Производство климатического оборудования;
- Строительно монтажные работы;
- Пусконаладочные работы;
- Сервисное обслуживание.

Система контроля качества и профессиональный сервис «Аиркат Климатехник» обеспечивают длительную надежную эксплуатацию всего спектра поставляемого оборудования.

Офисы компании находятся в Санкт-Петербурге, Москве, Краснодаре.
Представительства – Казань, Уфа, Челябинск.

8-800-500-1667
www.aircutklima.com

КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ВЫСШЕЙ ПРОБЫ



Вентиляционные установки Aircut Platinum

AirCut — передовая компания, работающая в индустрии проектирования и производства вентиляционного оборудования и климатической техники более 25 лет.

Серия вентиляционных установок AirCut Platinum стала результатом многолетних исследований и разработок в области повышения качества, энергоэффективности и удобства эксплуатации оборудования AirCut.
Модельный ряд вентиляционных установок AirCut Platinum создан специально для тех, кто предъявляет к системе вентиляции высочайшие требования, ищет индивидуальное решение и удобство эксплуатации.

Преимущества вентиляционных установок AirCut Platinum:

Низкие теплопотери:
высокий класс теплоизоляции (T2) и фактор тепловых мостов (TB2)

Экономичность:
применяемые вентиляторы с EC-двигателями обеспечивают высокий КПД, низкие пусковые токи, имеют встроенный регулятор скорости и высокую надежность

Минимальные шумы и вибрация:
эффективная акустическая и вибрационная изоляция корпуса

Герметиичность:
стыки панелей и инспекционных дверей полностью герметичны

Высочайший класс очистки воздуха:
в установках Platinum могут применяться фильтры классов G4-H14

Удобство обслуживания:
инспекционные двери открываются в обе стороны за счет применения инновационной фурнитуры, которая также позволяет полностью снять дверь для монтажа и сервисного обслуживания

Обеспечение визуального контроля:
модули фильтра и вентилятора снабжены смотровыми окнами и безопасными светильниками

Разные цвета по шкале RAL:
окраска корпуса в любой цвет по шкале RAL

Рабочие диапазоны расходов воздуха установок Platinum

Вентиляционные установки данной серии обеспечивают широчайший диапазон производительности от 700 до 130 000 м³/ч. Данное решение может использоваться как в небольшом офисе или коттедже, так и в торговом центре, больнице или производстве.

БЕСКАРКАСНЫЕ вентиляционные установки Platinum

Корпус установки представляет собой бескаркасную панельную конструкцию, плотно состыкованную замковыми соединениями.

Данное исполнение обеспечивает:

- гладкую внутреннюю поверхность установки, минимизацию фактора тепловых мостов и герметичность. Данные свойства позволяют применять установки Platinum в наружном исполнении с минимальным риском конденсации влаги на поверхностях панелей.
- уменьшение величины вибрационных нагрузок и звукового давления.

Модули герметично крепятся между собой посредством болтовых соединений, которые закрываются пластиковыми элементами, также герметичность обеспечивается профилем, устроенным по периметру стыкуемых плоскостей.

Толщина панелей вентиляционных установок - 60 мм.

Автоматизация и диспетчеризация установок Platinum:

Компания AirCut разработала и предлагает передовые решения для удобной и экономичной эксплуатации вентиляционных установок и других инженерных систем.

Диспетчеризация AirCut:

Осуществляет:
- удобное и наглядное управление;
- четкое взаимодействие всех инженерных комплексов;
- автоматическую адаптацию, интеллектуализацию режимов работы инженерных подсистем.

Обеспечивает:
- эффективное управление расходом электроэнергии;
- учет текущей нагрузки и резерва энергии;
- анализ тенденций потребления;
- контроль лимитов потребления;
- расчет затрат на эксплуатацию с учетом действующих тарифов.