

Описание товара Вентиляция и кондиционирование АТС



Описание

Для эффективного поддержания параметров микроклимата помещений АТС, ЦОД, Серверных и других коммуникационных помещений с высокой концентрацией оборудования применяются только специально предназначенные для этого системы прецизионного кондиционирования воздуха. Температурный режим для электронных систем, компьютерного и телекоммуникационного оборудования, систем бесперебойного электропитания, и другого оборудования в этих помещениях рекомендуется поддерживать на уровне $+22 \pm 2^{\circ}\text{C}$, влажность $50 \pm 10\%$.

К тому же в этих помещениях необходимо, чтобы системы кондиционирования работали постоянно, имели бы такой класс очистки воздуха и такое избыточное давление, которое бы позволяло исключить попадание пыли извне. Поэтому любые попытки использовать бытовые кондиционеры для обслуживания указанных помещений с этой точки зрения невозможны. Важным требованием к системе кондиционирования подобных помещений является повышенная надежность.

- прецизионный кондиционер имеет ресурс в 6 раз больший, чем у любого бытового кондиционера.
- прецизионные кондиционеры рассчитаны на работу круглосуточно и круглогодично, в сумме — 8760 часов в год.
- и так на протяжении до 10 лет.
- в то время как бытовой кондиционер рассчитан только на 15 процентную годовую нагрузку - 1200 часов в год.
- если использовать бытовой кондиционер, так же как и прецизионный, то бытовой выработает свой ресурс (обычно восьмилетний) в течение одного года! □

Создание комфортного микроклимата, регулирование температуры и □ влажности воздуха, очистка

воздуха, — все это важные задачи системы вентиляции и кондиционирования воздуха. Она должна быть в любом жилом помещении и просто обязана присутствовать в каждом промышленном помещении. Таким образом, проектирование **вентиляции и кондиционирования АТС** — это важная и актуальная задача, решение которой должно удовлетворять ряду требований, определяющихся гигиеническими и санитарными нормами в #REGION_NAME_DECLINE_PP#

Любое проектирование начинается со сбора данных для расчетов.

В первую очередь необходимо выяснить, какую задачу проектировщикам нужно решить:

- вентиляция здания
- кондиционирование воздуха
- воздушное отопление

Характеристики

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.