Автор: Administrator
09.05.2018 22:47 -

Кондиционер – прибор для поддержания температуры в помещении. Люди, как правило, используют его для охлаждения комнаты, но мало кто знает, что функции современных кондиционеров могут быть более широкими.

Современные кондиционеры, по своим функциям, можно условно поделить на основные и дополнительные. К основным функциям можно отнести:

- Обогрев
- Вентиляция
- Фильтрация воздуха
- Осушение
- Увлажнение

К дополнительным функциям можно отнести такие, как:

1. Ионизация
2. Самодиагностика

3. Таймер
4. Память
5. Проветривание

**Основные функции кондиционеров**

Обогрев. Эта функция одна из наиболее востребованных. Кондиционер распределяет тёплый воздух по всей комнате, не удерживая его у потолка, как это бывает у многих обогревателей. Очень удобно использовать эту функцию в осенний период, когда отопление ещё отсутствует, но погода уже идёт на спад.

Охлаждение. Функция охлаждения является самой основной и самой популярной. Именно ради неё чаще всего и покупают этот прибор. Кондиционер равномерно распределяет воздух по всему помещению.

Фильтрация воздуха. Все кондиционеры оснащены функцией очистки воздуха. Для очистки воздуха в кондиционере применяется ультразвуковое увлажнение воздуха. Такая система имеет особый состав, который задерживает любые загрязнения и обогащает воздух кислородом.

Осушение. В современных кондиционерах так же, как правило, присутствует система осушения или dry. Такая система обеспечивает поддержание сухости в помещении за счёт перераспределения воздуха. Работа в таком режиме позволяет предотвращать сильное увлажнение и появлению плесени. Такую функцию чаще всего используют в помещениях с повышенной влажностью, таких, как ванная.

Увлажнение. Дело в том, что при охлаждении воздуха, воздух ещё и сушится. Для компенсации этого эффекта, параллельно с охлаждением ещё используют функцию увлажнения воздуха.

**Дополнительные функции кондиционера**

Таймер. Эта функция позволяет отстроить время, когда будет запускаться кондиционер. Она очень полезна в определённых ситуациях. Например, можно выставить таймер, чтобы человек, приходящий с работы, приходил в комфортное помещение.

Ионизация. Данную функцию используют для насыщения воздуха отрицательно-заряженными ионам. Ионизация воздуха способствует выведению различных вирусов и бактерий.

Проветривание. Некоторые модели кондиционеров обладают функцией проветривания. При таком процессе, отработанный воздух выходит наружу, а новый поступает в помещение. Данная функция очень полезна для помещений с минимальным количеством или же полным отсутствием окон.

Самодиагностика. Современные кондиционеры так же оснащены функцией самодиагностики. Она контролирует состояние работы кондиционера и при неисправности самостоятельно анализирует причину этой неисправности.

При покупке кондиционера, необходимо хорошо изучить его функции. То, какие конкретно функции вам нужны зависят от того помещения, в котором они будут находиться. Ведь для разных помещений необходимы разные функции.