http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим «Здоровый сон»

Автоматическое изменение температуры воздуха в ночной период по заданной программе. Создает наиболее комфортные условия для здорового и крепкого сна и экономит электроэнергию.

Как показывают научные исследования, температура тела человека во время сна не постоянна, а изменяется в зависимости от времени и фазы сна. Для повышения комфортности отдыха желательно, чтобы температура воздуха в спальне была согласована с этими изменениями. В кондиционерах QuattroClima за это соответствие отвечает функция «Здоровый сон».

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Функция «Согревающее дыхание»

В режиме нагрева вентилятор внутреннего блока запускается только после прогрева теплообменника. Повышает комфорт.

Если вы используете кондиционер для обогрева помещения, то вряд ли захотите, чтобы при включении на вас подуло холодом. С обычными кондиционерами такая ситуация возможна. А с кондиционером QuattroClima – нет.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Адаптивная скорость вентилятора

Выбор подходящей скорости вентилятора внутреннего блока – для работы в режимах от самого мощного до самого бесшумного. Повышает комфорт в помещении.

Иногда нужно как можно быстрее охладить помещение. Иногда – сделать присутствие кондиционера в комнате абсолютно незаметным. В любом случае поможет управляемая скорость вентилятора. На максимальной скорости вентилятора кондиционер обеспечит нужную температуру за считанные минуты, а на минимальной – сделает вид, что его здесь нет.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Таймер «24»

Задание автоматического включения и выключения кондиционера в течение суток. Повышает удобство работы с кондиционером.

Даже несмотря на то, что кондиционеры QuattroClima принадлежат к классу А – высшему классу энергоэффективности для бытовой техники – невыключенный при уходе из дома кондиционер может стать поводом для ненужного беспокойства. Чтобы сберечь свои нервы, просто задайте утром время автоматического выключения – и забудьте о нем!

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Информативный дисплей внутреннего блока

Основная информация о работе кондиционера QuattroClima отображается на дисплее внутреннего блока в виде пиктограмм. Повышает удобство управления.

Вы можете быстро получить информацию о текущих режимах и параметрах работы кондиционера QuattroClima, просто бросив взгляд на его дисплей. В четырех пиктограммах дисплея содержится все самое необходимое, что нужно знать о кондиционере в данный момент.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Управление горизонтальными жалюзи

Очень важно правильно направить воздушный поток из кондиционера: холодный – вверх, под потолок; теплый – вниз, к полу. Только тогда заданная температура быстро установится во всей комнате, а вам будет комфортно. Нажмите всего одну кнопку – и кондиционер QuattroClima сам направит поток наилучшим образом. А когда температура станет комфортной, кондиционер можно будет перевести в режим качания жалюзи – и тогда возникновение сквозняков будет исключено!

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим «Авто»

Автоматический выбор режима работы (охлаждение или нагрев) в зависимости от желаемой температуры в комнате. Повышает удобство работы – не нужно выбирать режим вручную.

В кондиционерах QuattroClima заложено 4 возможных режима работы: вручную задаваемые режимы «Охлаждение», «Нагрев», «Осушка» и режим «Авто». В режиме «Авто» вы задаете желаемую температуру. А кондиционер QuattroClima автоматически определяет, в каком режиме ему нужно работать для ее достижения – в режиме охлаждения или обогрева.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим «Осушение»

Снижение влажности воздуха без изменения его температуры. Помогает избавиться от духоты и уменьшает электропотребление.

Иногда в помещении бывает не столько жарко, сколько душно – из-за повышенной влажности. При включенной функции «Осушка» кондиционер QuattroClima будет «выкачивать» из воздуха лишнюю влагу. Температура в помещении при этом не изменится.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим "Охлаждения"

Поток охлажденного воздуха подается в помещение для снижения температуры до заданного предела. Помогает охладить помещение и создать комфортный климат в жару.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим "Обогрева"

Поток нагретого воздуха подается в помещение для повышения температуры до заданного предела. Помогает обогреть помещение, создавая комфорт в холодную погоду.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим "Вентиляции"

Создается циркуляция воздуха в помещении для равномерного смешения потоков с различными температурами.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Автоматический выбор скорости

Кондиционер самостоятельно устанавливает минимальную скорость подачи воздуха для достижения заданной температуры.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим "DIY"

С пульта дистанционного управления пользователь самостоятельно задает какая температура необходима через определенный промежуток времени.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Резервная кнопка на внутреннем блоке

Обеспечивает включение и выключение кондиционера в режим "Авто" без использования пульта ДУ.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Функция "Отключение дисплея"

Отключение дисплея внутреннего блока с пульта управления без выключения самого кондиционера.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Дополнительные жалюзи

Обеспечивают дополнительное направление нагретого потока воздуха вниз.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Двойной автосвинг

Автоматическое покачивание вертикальных и горизонтальных жалюзи для равномерного распределения потока воздуха в помещении.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Дистанционное регулирование вертикального потока

Задание определенного положения вертикальных жалюзи для выбора оптимального направления горизонтального потока воздуха.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

I FEEL

Дает возможность достигать требуемых температур в конкретной точке помещения по месту положения пульта ДУ благодаря установленному в него температурному датчику.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Функция "Тишина"

Обеспечивает наименьший уровень шума внутреннего блока во время его работы.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Режим "Турбо"

Быстрое достижение заданной температуры, как при охлаждении, так и при нагреве

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Компьютерное профилирование вентилятора внутреннего блока

Улучшает производительность вентилятора, снижает шум в помещении.

Во внутренних блоках кондиционеров QuattroClima установлен вентилятор с крыльчаткой специально разработанной формы. При заданной производительности уровень шума такого вентилятора заметно ниже. Соответственно – меньше помех вашему отдыху или работе.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Увеличенный диаметр и 3D-моделирование вентилятора наружного блока

Снижает уровень шума наружного блока. Оберегает покой соседей.

В наружных блоках кондиционера QuattroClima установлены вентиляторы с увеличенным диаметром крыльчатки особой формы. Это дает вентилятору возможность при неизменном расходе воздуха работать с пониженной частотой оборотов. А значит – меньше шуметь. Разницу заметите не только вы. Соседи скажут вам особое «спасибо».

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Внутреннее оребрение фреоновых трубок с оптимизированным профилем

Повышает энергоэффективность работы кондиционера, снижая затраты электроэнергии. Экономит ваши средства.

При равных прочих условиях, эффективность работы кондиционера зависит от эффективности обмена теплотой в теплообменных аппаратах системы. Чтобы улучшить теплообмен, внутренняя поверхность фреоновых трубок теплообменников кондиционера QuattroClima имеет специальный профиль, который создает наилучшие условия для отдачи и приема тепла во внутреннем и наружном блоках.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Класс энергоэффективности А

Высший класс энергоэффективности по европейским стандартам означает минимальное потребление электроэнергии. Снижает затраты и упрощает установку кондиционера при ограниченной выделенной мощности.

В соответствии с жесткими европейскими стандартами энергопотребления кондиционеры QuattroClima относятся к наивысшему классу энергоэффективности. Использование природных ресурсов и счета за электричество будут минимальными. Кроме того, будет проще подключить оборудование при ограниченной выделенной электрической мощности – например, в коттеджах.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Оребрение ребер теплообменника

Ускоряет процесс теплопередачи, тем самым увеличивает эффективность системы в целом для снижения расходов на электроэнергию

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Индикатор ошибок (самодиагностика)

При возникновении неполадок кондиционер самостоятельно определяет причину сбоя и выводит на дисплей цифровой код или индикацией сигнализириует об ошибке в системе, что уменьшает время на обслуживание оборудования

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Использование озонобезопасного фреона R410A

Способствует сохранению окружающей среды и повышает энергоэффективность, а значит – снижает затраты на электроэнергию.

Климатическое оборудование QuattroClima использует в качестве рабочего вещества безопасный фреон R410A. Его использование не вредит окружающей среде, рекомендовано контролирующими органами Европейского Союза и повышает энергоэффективность вашего кондиционера.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Healthy Air

Обеспечивает очистку воздуха от неприятных запахов и вредных веществ и бактерий посредство генерирования ионов

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Самоочистка

Обеспечивает удаление влаги из внутреннего блока, что препятствует развитию плесени и бактерий и уменьшает вероятность появления неприятного запаха из кондиционера

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Внутренний блок из качественного пластика

Корпус внутреннего блока сделан из качественного жесткого и прочного пластика. Улучшается внешний вид и долговечность кондиционера.

Результат использования в кондиционерах QuattroClima материала нового поколения – повышенная износостойкость и удобство ухода. Кроме того, пластик корпуса внутренних блоков не имеет собственного запаха.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Защита от обмерзания

Предотвращение обмерзания наружного блока за счет его периодического прогрева. Повышает надежность работы кондиционера и его долговечность.

При работе кондиционера в режиме обогрева есть вероятность обмерзания теплообменника наружного блока – даже, если температура на улице выше 0С. При этом наружный блок может выйти из строя. Чтобы избежать повреждений и повысить долговечность оборудования, в кондиционерах QuattroClima заложена функция периодического кратковременного прогрева теплообменника, включающаяся автоматически.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Авторестарт

Функция восстановления настроек кондиционера после сбоя электропитания. Повышает надежность работы оборудования в сложных условиях.

После аварийного сбоя в электросети настройки большинства обычных кондиционеров приходится восстанавливать вручную – то есть тратить время и силы. Кондиционер QuattroClima избавляет вас от этой необходимости. Он автоматически восстановит все свои настройки, когда питание будет подано снова.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Расширенный диапазон работы РСВ

Обеспечивает работоспособность управляющей платы кондиционеры при перепадах напряжения от 95В до 260В

Эргономичный пульт ДУ

Управление всеми возможными режимами и функциями с помощью компактного пульта ДУ. Повышает удобство управления.

С помощью пульта ДУ можно не только задать желаемую температуру воздуха в помещении и выбрать один из четырех возможных режимов работы. На дисплее пульта отображается подробная информация о текущем состоянии кондиционера и параметрах его работы. Компактность и эргономичную форму пульта по достоинству оценят все члены вашей семьи – от самых маленьких до самых пожилых.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Блокировка пульта ДУ

Блокировка нажатия кнопок пульта – кроме кнопки блокировки. Помогает избежать нежелательных изменений настроек.

Если у вас дома есть маленькие дети, рано или поздно пульт управления кондиционером обязательно станет предметом их повышенного интереса. Чтобы избежать сюрпризов, связанных с неожиданной работой кондиционера, нажмите всего одну кнопку. Даже если пульт ДУ попадет в руки ваших малышей, он выдержит это без особого ущерба для себя – и без неожиданностей для вас.

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Подсветка дисплея пульта ДУ

Обеспечивает кратковременную подсветку пульта ДУ при нажатии на любую кнопку, что позволяет управлять кондиционером в темноте

http://quattroclima.biz/images/circle2.png

Держатель для пульта ДУ

Обеспечивает размещение пульта ДУ на стене, что уменьшает вероятность его потери