

Климатическое оборудование QUATTROCLIMA*

В начале 2011 г. на климатических рынках России и стран СНГ начинаются продажи оборудования под торговой маркой QUATTROCLIMA.

В промышленности Италии традиционно важную роль играют многочисленные отраслевые инженерно-дизайнерские бюро, осуществляющие полный цикл разработки новых образцов техники по заказам крупных инвесторов. При этом, ввиду климатических особенностей Аппенинского полуострова, значительная часть подобных бюро работает в сфере вентиляции и кондиционирования. Одним из таких бюро, занимающихся созданием комфортного микроклимата в помещениях и разработкой климатической техники, является компания QUATTROCLIMA, представляющая в 2011 г. на рынках СНГ оборудование под собственной маркой.

Философия торговой марки QUATTROCLIMA

В основу философии торговой марки QUATTROCLIMA заложена идея о том, что большинство окружающих нас вещей и явлений содержит в себе 4 составляющих (4 времени года, 4 стороны света, 4 времени суток и т.д.). Концепция QUATTROCLIMA также содержит в себе 4 составляющих.

1) Дизайн.

Нас должны окружать красивые и удобные вещи. Именно поэтому при разработке техники QUATTROCLIMA особое внимание уделяется дизайну. Разработчиками QUATTROCLIMA была выбрана европейская концепция промышленного дизайна – оборудование должно гармонично выглядеть в интерьере и быть удобным и эргономичным, но не должно привлекать к себе излишнего внимания. Стильный внешний вид, продуманность системы управления, легкое обслуживание – неотъемлемые части философии QUATTROCLIMA.

2) Современные технологии.

Стильный внешний вид и эргономичность управления должны опираться на внедрение современных технологий. В оборудовании QUATTROCLIMA используются не только самые передовые климатические технологии ведущих мировых производителей, но и собственные разработки.

3) Экологичность и безопасность

Не секрет, что во многих случаях побочные результаты использования высоких технологий тяжелым грузом ложится на плечи наших детей и внуков. QUATTROCLIMA прекрасно понимает,

* Кваттроклима

что, как крупный производитель техники, несет и свою долю ответственности за состояние окружающей среды – в которой, по большому счету, жить нашим потомкам. Поэтому, производство QUATTROCLIMA удовлетворяет стандарту ISO 14000 в области экологического менеджмента. В оборудовании для кондиционирования воздуха используется исключительно озонобезопасный фреон R410a. Все бытовые кондиционеры QUATTROCLIMA относятся к классу А по энергоэффективности. Это не только снижает эксплуатационные затраты, но и косвенно влияет на снижение выбросов CO₂ в ходе производства электроэнергии.

4) Надежность

Удовольствие от стильного дизайна, передовых технологий и осознания собственного вклада в защиту окружающей среды может быть сильным, но недолгим. Для того чтобы продлить это удовольствие как можно дольше QUATTROCLIMA разработала последовательную 4-хступенчатую политику контроля качества. При производстве сплит-систем система контроля качества состоит из следующих этапов:

Этап 1: контроль качества дизайн-проекта. Включает в себя проверку технических параметров концепт-модели и ее соответствия внутренним требованиям QUATTROCLIMA.

Этап 2: входной контроль качества комплектующих. Включает в себя сплошной контроль качества компрессоров, вентиляторов, теплообменников, плат управления, датчиков и других узлов и деталей, используемых при сборке.

Этап 3: контроль качества сборки. Включает в себя контроль качества сборочных операций, внутренний и внешний осмотр, проверку отсутствия утечек, проверку работоспособности, а также тестовые испытания образцов в климатических камерах.

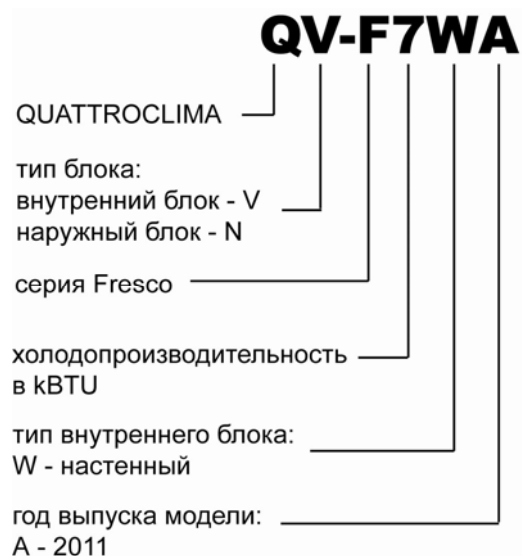
Этап 4: контроль качества работы по месту установки. Включает в себя сбор информации у авторизованных сервисных представителей, осуществляющих установку и обслуживание оборудования, и работу по результатам отзывов.

При выборе производственной площадки в качестве приоритетных рассматривались производственные мощности, расположенные в Южном Китае. Сегодня у ведущих китайских предприятий нет конкурентов в области крупносерийного производства климатической техники хорошего качества при сохранении конкурентоспособной цены. После тщательного и всестороннего отбора для производства кондиционеров QUATTROCLIMA были выбраны предприятия одного из крупнейших в мире производителей оборудования для кондиционирования воздуха. Общая площадь производственных помещений составляет более 3 млн. м². Штат сотрудников – около 12 тыс. чел. С конвейеров завода каждый год сходит около 10 млн. единиц оборудования. При выборе этого предприятия решающим обстоятельством оказался, конечно, не его размер, а высочайшее качество продукции, обусловленное, в том числе, и жестким следованием системе контроля качества. Кроме того, при разработке ряда моделей оборудования оказалось возможным объединить силы разработчиков QUATTROCLIMA и разработчиков из научно-исследовательского центра компании-производителя. Это также позволило повысить качество продукции без ущерба для его конкурентоспособности.

Бытовые сплит-системы QUATTROCLIMA Fresco

Продажи бытовых сплит-систем кондиционирования воздуха QUATTROCLIMA Fresco начинаются в первом квартале 2011 г.

Принципы маркировки блоков QUATTROCLIMA Fresco



Технические параметры сплит-систем QUATTROCLIMA Fresco:

	Параметр	QV-F7WA/QN-F7WA	QV-F9WA/QN-F9WA	QV-F12WA/QN-F12WA	QV-F18WA/QN-F18WA	QV-F24WA/QN-F24WA
	Используемый фреон	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Компрессор	роторный, Toshiba	роторный, Toshiba	роторный, Toshiba	роторный, Toshiba	роторный, Toshiba
Охлаждение	Мощность охлаждения, Вт	2210	2780	3210	5100	6400
	Потребляемая мощность, Вт	690	860	1000	1590	1990
	EER, Вт/Вт	3,2	3,23	3,21	3,21	3,22
Нагрев	Мощность нагрева, Вт	2350	2780	3480	5500	6600
	Потребляемая мощность, Вт	650	770	1020	1600	1940
	COP, Вт/Вт	3,62	3,61	3,41	3,44	3,4
Внутренний блок	Уровень шума, мин/макс, дБ(А)	29/38	29/39	29/40	37/44	42/46
	Расход воздуха, м3/ч	400	500	500	800	900
	Габариты, мм	745×250×195	745×250×195	745×250×195	900×292×215	900×292×215
	Вес, кг	9	9	9	13	14
Наружный блок	Уровень шума, дБ(А)	51	51	54	54	54
	Габариты, мм	680×225×482	700×225×500	795×255×540	795×255×540	850×295×605
	Вес, кг	25	25	32	38	45
	Максимальная длина фреонпровода, м	15	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот (наружный/внутренний блок), м	5	5	5	5	5

Функциональные возможности

Дизайн и удобство

- Внутренний блок из высококачественного пластика
- Увеличенная длина фреонпровода (до 15 м)
- Эргономичный пульт ДУ
- Информативная панель индикации на внутреннем блоке
- Режимы работы: охлаждение/нагрев/осушка/вентиляция/авто
- Адаптивная скорость вращения вентилятора внутреннего блока (высокая/средняя/низкая+авто)
- Функция «Согревающее дыхание» (горячий запуск)
- Функция «Здоровый сон» (ночной режим)
- Регулировка положения жалюзи внутреннего блока
- Таймер «24»

Современные технологии

- 4-хсекционный теплообменник внутреннего блока
- Внутреннее оребрение фреоновых трубок теплообменников
- Компьютерное профилирование вентиляторов внутреннего и наружного блока

Экологичность и безопасность

- Использование озонобезопасного фреона R410A
- Класс энергоэффективности А
- Сертификация производства по стандарту ISO 14000 (экологический менеджмент)

Надежность

- Роторный компрессор Toshiba
- Комплектующие ведущих мировых производителей
- 100% входной контроль качества
- Фирменная сервисная поддержка
- Блокировка кнопок пульта ДУ
- Защита от замерзания теплообменника наружного блока
- Авторестарт

Гарантийный срок – 3 года, при условии проведения регулярного сервисного обслуживания после 2-го года работы.

Поставки оборудования на склады в России начинаются в первом квартале 2011 г.

Рекламно-информационная поддержка в 2011 г.

Печатные материалы

1. Каталог для партнеров QUATTROCLIMA B2B

На страницах каталога рассказывается о философии марки, заводе-производителе и особенностях и характеристиках оборудования Fresco.

2. Листовка QUATTROCLIMA B2C

Предназначена для распространения в местах продаж оборудования

3. Плакат и набор POS-материалов

Предназначены для продвижения марки QUATTROCLIMA в местах продаж

Веб-сайт www.quattroclima.ru

В первом квартале 2011 г. будет запущен русскоязычный веб-ресурс QUATTROCLIMA в доменной зоне .ru. Сайт будет удобен не только для специалистов, но и для конечных покупателей. На сайте будет приведена информация о марке QUATTROCLIMA, каталог оборудования, будет возможность предварительно подобрать типоразмер кондиционера с помощью калькулятора, при необходимости – скачать инструкции пользователя. И конечно, на сайте будут указаны контактные данные организаций, где можно будет купить оборудование QUATTROCLIMA - в розницу или оптом. Для дилерских и партнерских организаций на сайте будет возможность получить доступ к закрытой информации (после регистрации). Т.е., вы сможете непосредственно получать он-лайн информацию о специальных акциях, доступ к базам рекламных материалов, технической документации и другим материалам, необходимым для успешной работы.

Программа семинаров

В январе 2011 г. мы запускаем программу рекламно-технических семинаров по оборудованию QUATTROCLIMA в городах России. О расписании семинаров будет сообщено дополнительно.