



Сводный каталог и прайс-лист кондиционеров

 **DAIKIN**

Split, Multi Split, Sky Air




Сводный каталог и прайс-лист кондиционеров



Split, Multi Split, Sky Air

СОДЕРЖАНИЕ

Из обращения генерального директора по экспорту DAIKIN INDUSTRIES г-на Ю. Сато	4
Рекомендации дистрибьютора	5
Почему DAIKIN?	6
Почему DAICHI?	10
Фотокаталитический воздухоочиститель	
MC707VM	12
Кондиционеры	
Сплит-системы	
Настенный тип	
FTXR / RXR	14
FTXG-E / RXG-E, CTXG-E / MXS-E	17
FTKS-D / RKS-E/F	18
FTXS-D / RXS-E/F	19
FTXS-G / RKS-G	20
FTXS-G / RXS-G	21
FTKS-C / RK-E, FTXS-C / RX-E	22
FTK-G / RK-G, FTX-G / RX-G	23
FTKS-F / RKS-F, FTXS-F / RXS-F	24
FTXS-B / RXS-B	25
FTXE-B / MXD-B	26
FTYS-B / RYS-B	27
FTYN-G / RYN-G	28
FTY-G / RY-G	29
FT-R / R	30
FAQ-B / RR-B, FAQ-B / RQ-B	31
FAQ-B / RZQ-B/C	32
Универсальный тип	
FLKS-B / RKS-G, FLKS-B / RN-E	33
FLXS-B / RXS-G	34
Напольный тип	
FVXS-F / RKS-G	35
FVXS-F / RXS-G	36
Канальный тип	
Низконапорные	
FDKS-C/E / RKS-G/F	37
FDXS-C/E / RXS-G/F	38
FDBQ-B / МК(X)S-E/G, FDK(X)S-C / МК(X)S-E/F/G	39
Средненапорные	
FBQ-B / RX(K)S-G/F	40
FBQ-B / RN-E	41
FBQ-B / RR-B, FBQ-B / RQ-B	42
FBQ-B / REQ-B	43
FBQ-B / RZQ-B/C	44
Высоконапорные	
FDQ-B / RR-B, FDQ-B / RQ-B	45
FDQ-B / RZQ-B/C	46

Цены оборудования, указанные в данном каталоге, действительны с 15.02.2008.
 Дистрибьютор оставляет за собой право на изменение цен без предварительного уведомления.
 Издание содержит только основные характеристики, данные для проектирования см. в техническом каталоге.
 Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.
 Всё остальное оборудование доступно со складов компании DAIKIN.

FDEQ-B / REQ-B	47
FD-K / RU-K	48
FDYP-B / RP-B, FDYP-B / RYP-B	49
Кассетный тип	
FFQ-B / RKS-G/F	50
FFQ-B / RXS-G/F	51
FFQ-B / RN-E	52
FCQ-C / RKS-G/F, FCQ-C / RXS-G/F	53
FCQ-C / RN-E	54
FCQ-C / RR-B, FCQ-C / RQ-B	55
FCQ-C / REQ-B	56
FCQ-C / RZQ-B/C	57
FCQH-C / RZQ-B(C)	58
Подпотолочный тип, четырехпоточные	
FUQ-B / RR-B, FUQ-B / RQ-B	59
FUQ-B / RZQ-B/C	60
Подпотолочный тип, однопоточные	
FHQ-B / RKS-G/F, FHQ-B / RXS-G/F	61
FHQ-B / RN-E	62
FHQ-B / RR-B, FHQ-B / RQ-B	63
FHQ-B / REQ-B	64
FHQ-B / RZQ-B/C	65
Крышный тип	
UATYP-A	66
UATP-A	67
Сплит-системы с несколькими внутренними блоками	68
Мультисистемы	
MXS-E/F/G, MXD-B, MKS-E/F/G	70
RMXS-E	72
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем	74
Компрессорно-конденсаторный блок	
ERX-A	78
Справочная информация	79
Стоимость дополнительных систем управления	79
Цены наружных блоков, оборудованных низкотемпературным комплектом	79
Пиктограммы	80
Номенклатура климатической техники DAIKIN	82
Общие сведения	84
Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров	84



Добро пожаловать в мир климата DAIKIN!



Из обращения генерального директора по экспорту DAIKIN INDUSTRIES, LTD г-на Ю. Сато

От лица компании хочу подчеркнуть, что кондиционеры DAIKIN являются высокотехнологичными климатическими системами, которые не могут продаваться на рынке без существования инфраструктуры, обеспечивающей надлежащее качество выполнения монтажных и сервисных работ. Для создания подобной структуры компания DAIKIN установила специальные дистрибьюторские отношения с компанией DAICHI, в соответствии с которыми в России была создана профессиональная дистрибьюторская сеть продавцов-дилеров климатического оборудования DAIKIN.

Оборудование, проданное через авторизованную дилерскую сеть компании DAICHI, поддерживается 3-летней гарантией производителя через дистрибьюторов на российском рынке. Именно для такого оборудования DAIKIN через своих дистрибьюторов предоставляет новейшую техническую и коммерческую информацию, запасные части, а также осуществляет надлежащее обучение и сертификацию специалистов.

Мы настоятельно рекомендуем нашим клиентам приобретать оборудование DAIKIN через авторизованную дистрибьюторскую сеть, для чего требовать специальные гарантийные талоны российских дистрибьюторов.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Sato" followed by a stylized flourish.



Добро пожаловать в мир климата DAIKIN!

Рекомендации дистрибьютора

Уважаемые дамы и господа!

Благодарим Вас за проявленный интерес к продукции DAIKIN. Как генеральный дистрибьютор корпорации DAIKIN на территории Российской Федерации компания DAICHI предлагает Вашему вниманию несколько рекомендаций по выбору оборудования и услуг.

Корпорация DAIKIN разрабатывает и производит системы кондиционирования, используя инновационные технологии и многочисленные патенты DAIKIN.

Разумеется, это предполагает высокие требования к качеству подготовки проектов, монтажа и обслуживания систем, поставляемых Вам компаниями-продавцами. В этой связи мы рекомендуем пользоваться услугами тех компаний-продавцов, которые прошли обучение и аттестацию в учебных центрах DAIKIN и DAICHI, а также используют новейшую техническую документацию, доступную в нашей информационной сети.

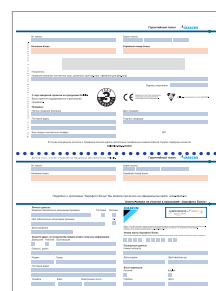
Компаниям предоставляются сертификат авторизованного представителя DAICHI или авторизованного дилера DAICHI, а также индивидуальные именные сертификаты для специалистов этих компаний, успешно прошедших обучение и аттестацию. Статус и сроки действия сертификатов Вы можете проверить непосредственно у компании-продавца.

Многолетний опыт и высокое качество производства позволяют компании DAIKIN предоставить российским потребителям 3-летнюю заводскую гарантию. Обязательным условием предоставления гарантии является наличие гарантийного талона DAICHI, оформленного надлежащим образом. Перед покупкой оборудования мы рекомендуем проверить наличие гарантийного талона DAICHI у компании-продавца. Правильно заполнив гарантийный талон, вы становитесь участником программы «Аэрофлот-Бонус».

Поскольку корпорация DAIKIN является одной из ведущих климатических компаний, работающих на мировом рынке в странах с различными природными условиями, её производство ориентируется на климатические особенности отдельных стран.

Мы убеждены, что, следуя нашим рекомендациям, Вы сможете сделать правильный выбор и многие годы получать удовольствие, используя оборудование и услуги, которые предоставляет Вам DAICHI.

Дополнительная информация представлена на официальном сайте компании DAICHI www.daichi.ru.





Почему DAIKIN?

Корпорация DAIKIN является одним из признанных лидеров в области разработки климатической техники. Корпорацию по праву считают новатором мирового уровня в области разработки и серийного изготовления оборудования для кондиционирования воздуха.

Корпорация DAIKIN хорошо известна на всех континентах как производитель хладагентов, смазочных материалов, электронных и цифровых устройств, используемых в авиационной, космической и атомной отраслях промышленности Японии. Она же реализовала такие наукоёмкие и

высокотехнологичные собственные разработки, как экономичный компрессор Swing, мощный магнитоэлектрический двигатель Reluctance DC Motor, систему микропроцессорного управления Worry Free, систему автоматической многопараметрической оптимизации MIO Control и другие.

Несмотря на это 99% процентов разработок и производства корпорации DAIKIN приходится именно на область климатической техники как наиболее активно растущую и перспективную.



Штаб-квартира DAIKIN INDUSTRIES Ltd,
г. Осака, Япония



DAIKIN Европа



DAIKIN Америка



DAIKIN Сингапур



DAIKIN Австралия





Почему DAIKIN?

1. Вехи истории

Компания достигла мирового лидерства в области производства климатического оборудования следующими шагами.

- 1924** Основание компании DAIKIN (до 1963 г. компания носила название Osaka Kinzoku Co., Ltd).
- 1937** Впервые в Японии компании DAIKIN удалось осуществить синтез фреона.
- 1938** Началось производство холодильников на собственном фреоне.
- 1951** Компания DAIKIN начала производить промышленные кондиционеры.
- 1958** Впервые в мире компания DAIKIN разработала кондиционер с тепловым насосом, а также освоила производство бытовых кондиционеров.
- 1964** Кондиционеры DAIKIN начали устанавливать в правительственных, государственных и военных учреждениях Советского Союза.
- 1969** Впервые в мире компания DAIKIN создала мультисистему. В ней с одним наружным блоком могут работать до 5 внутренних блоков, расположенных в разных помещениях.
- 1982** Впервые в мире создан новый тип центральной системы кондиционирования воздуха – VRV. Её конструкция дала возможность использовать с одним наружным блоком до 16 внутренних устройств, часть которых может работать на охлаждение, а часть – на нагрев.
- 1982** Разработан промышленный робот Robotec для сборки кондиционеров.
- 1985** Изобретен компактный гелиевый рефрижератор, и с его помощью достигнута температура минус 269°C (4°K).
- 1989** Компания DAIKIN разработала систему кондиционирования серии EXG для офисных зданий, использующую ледяной аккумулятор холода с образованием ледяной «шуги».
- 1991** Освоено производство синтетических хладагентов – R142b и R134a.
- 1993** Впервые в мире разработана программа Ainet Service System, позволяющая осуществлять круглогодичный дистанционный мониторинг любой системы DAIKIN службой сервиса.
- 1995** Взят курс на экономичность разрабатываемого оборудования. Созданы 3 модели со значительно сокращённым расходом электроэнергии: компактный кондиционер для жилых помещений, абсорбционный чиллер для охлаждения (подогрева) воды и энергоэффективный кондиционер Sky Super Inverter.
- 1999** Разработаны: серия VRV-plus™, трёхтрубная модификация Heat Recovery, кондиционеры на хладагенте R407C, одноконтурная система с наружным блоком производительностью 30 HP (85 кВт).
- 2001** Создана система Super Multi Plus (RMX), которая заняла достойное место между системами Multi Split и VRV.
- 2002** Разработаны новейшие системы управления и контроля – Intelligent Manager, сенсорный контроллер Intelligent Touch Controller и интеллектуальная система управления BACnet Gateway, интегрированная с BMS.
- 2003** Впервые предложена система VRV II на фреоне R410A – 66 моделей из 11 модельных рядов внутренних блоков при производительности наружного блока до 48 HP (136 кВт).
- 2004** Созданы система VRV II с водяным охлаждением и система VRV II-S (Мини VRV) на 9 внутренних блоков.
- 2005** Впервые в мире предложен воздухоочиститель с источником стримерного разряда.
- 2006** Создана система VRV III с максимальной производительностью 160 кВт и суммарной длиной трассы трубопровода до 1 км.
- 2007** На российском рынке представлены кассетный блок с круговым воздушным потоком, сплит-система настенного типа с увлажнением и подачей свежего воздуха, а также система Altherma для альтернативного отопления коттеджей и особняков.
- 2008** DAIKIN отмечает 25-летие с момента рождения VRV системы, самой известной в мире центральной интеллектуальной системы кондиционирования для зданий различного назначения, с которой началось производство подобного оборудования другими компаниями. Значительно расширена линейка чиллеров (мощность от 5 кВт до 1,9 МВт).





Почему DAIKIN?

2. На острие научно-технического прогресса



Заводы в Японии (5)



Завод в Бельгии



Заводы в Чехии (2)



Завод в Таиланде

Сегодня корпорация обладает одним из самых современных производственных и научно-технических потенциалов. Она имеет **13 заводов в разных частях света** с суммарной площадью производственных помещений более 1,5 миллиона квадратных метров и свыше 30 000 служащих. Только в Японии корпорация построила 5 заводов, оснащённых по последнему слову техники; кроме них, производство кондиционеров налажено в Бельгии, Чехии, Юго-Восточной Азии, Австралии и США.

В Бельгии и Японии при заводах существуют конструкторские бюро, в состав которых входят следующие лаборатории:

- научно-исследовательских работ по созданию новых технологий и моделей климатической техники;
- охраны окружающей среды;
- химических исследований и развития;
- системных решений для микропроцессорного управления.



Корпорация DAIKIN постоянно проводит исследования, направленные на совершенствование конструкций климатического оборудования и освоение новейших технологий его производства. В настоящее время корпорация является держателем свыше 1 500 собственных патентов, среди которых мультисплит-система, супермультисистема, система VRV, кондиционер-очиститель-увлажнитель, кондиционер с режимом теплового насоса и многое другое.

В 1993 г. корпорация DAIKIN приняла специальную «Хартию глобальной охраны окружающей среды». Согласно этой хартии, в повседневной деятельности компании применяются и продвигаются на рынок только экологически чистые технологии, ограничивается применение фторсодержащих веществ во всей основной продукции и снижается их воздействие на окружающую среду.



Почему DAIKIN?

- Был разработан целый ряд мероприятий по охране окружающей среды:
- применение синтетических озонобезопасных фреонов с 1 января 2004 г.;
 - производимые системы кондиционирования минимизируют вероятность утечек хладагента и облегчают его переработку;
 - **повышение энергетической эффективности оборудования** путём увеличения холодильного коэффициента (EER) на 40% до 2001 г., на 60% до 2002 г. и **на 70% до 2003 г.**;
 - разработка оборудования и процессов, оказывающих минимальное воздействие на окружающую среду, разработка легко перерабатываемых веществ и материалов;
 - доведение последующей утилизации используемых материалов до 90%;
 - снижение вредных выбросов на всех предприятиях компании на 65–75%;
 - разработка энергосберегающих технологий.

R-134A

R-410A

R-407C



3. Надёжность и высокое качество продукции

При сборке кондиционеров DAIKIN введен 100% выходной контроль качества, поэтому проверяется работоспособность каждой собранной единицы климатического оборудования. Обязательный 100% входной контроль всех комплектующих деталей и узлов исключает снижение качества по причине возможного брака покупных изделий. Гарантирована бесперебойная работа бытового кондиционера не менее 12 лет.

Корпорация DAIKIN постоянно работает в направлении совершенствования технологий.

Высокоточные технологии DAIKIN используются в авиастроении при изготовлении двигателей аэробусов, при производстве оборудования для космических станций, для атомных электростанций. Технологии будущего уже сегодня применяются корпорацией DAIKIN для производства «интеллектуальной» электроники, например, системы автоматической многопараметрической оптимизации MIO Control.



Технологии, разработанные корпорацией DAIKIN, позволяют создавать и поддерживать системы жизнеобеспечения практически в любых условиях. Поэтому их используют при производстве оборудования для космических станций, в частности, для осуществляемого с 1993 г. проекта «Создание благоприятных условий человеческой деятельности на поверхности Луны».

В сфере кондиционирования научные разработки нашли применение в ряде уникального оборудования для различных объектов, такого, как высоконадежные компрессоры DAIKIN.

4. Широта номенклатуры производимого оборудования

Номенклатура климатического оборудования DAIKIN значительно превышает разнообразие этой техники подобных классов других известных брендов. В настоящее время климатическая техника насчитывает более 3 500 моделей, среди которых кондиционеры класса Split (парные, мульти и супермульти), класса Sky (парные, с параллельным подключением), VRV, HRV, шкафные, центральные, специального назначения, чиллеры, фанкойлы. На российском рынке постоянно представлено не менее 700 моделей всех классов, остальные доступны по запросу.

Таким образом, клиент всегда может получить оборудование для любого объекта.



Почему DAIKIN?

5. Соответствие европейским требованиям

В середине 70-х годов корпорация DAIKIN первой из японских фирм построила завод по производству кондиционеров в Европе. Созданное на его базе Европейское отделение – компания DAIKIN EUROPE NV – располагает собственной опытно-конструкторской базой, позволяющей выпускать продукцию, адаптированную к особенностям европейского и российского рынка. В 1993 году оно присоединилось к Европейскому лицензионному союзу EUROVENT, взяв на себя обязательство перед потребителями, что технические характеристики производимой в Японии продукции будут соответствовать европейским стандартам.

В 1994 году отделение DAIKIN EUROPE NV получило международный сертификат ISO 9001, подтверждающий соответствие высоким стандартам

качества производства на всех его этапах, включая проектирование, выпуск отдельных комплектующих, сборку и тестирование готовой продукции.

Начиная с 1 января 1995 года на всей продукции корпорации, продаваемой в Европе, ставят символ CE (Conformity European), отражающий соответствие оборудования требованиям европейского стандарта электрической безопасности и электромагнитной совместимости.

С октября 1996 года по февраль 1998 года все предприятия, входящие в корпорацию DAIKIN, были сертифицированы согласно стандарту ISO 14001 (международному стандарту экологической безопасности). Он регламентирует систему природоохранных мероприятий, необходимых при планировании и осуществлении любой производственной деятельности.



6. Соответствие российским требованиям

Оборудование, импортируемое в Россию сопровождается следующими регламентирующими документами:

- сертификат соответствия № РОСС JP.МГ01.В02211 и сертификат соответствия № РОСС JP.МГ01.В02210, которые подтверждают соответствие кондиционеров требованиям нормативных документов Системы сертификации ГОСТ Р (Госстандарт России).
- санитарно-эпидемиологическое заключение №77.01.03.486.П.056772.12.05 Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, который подтверждает соответствие продукции указанным санитарным нормам.
- персональный гарантийный талон DAIKIN на русском языке, который подтверждает официальный канал поставки и 3-летнюю гарантию производителя.





Почему DAICHI?

7. О компании DAICHI

Компания DAICHI работает на рынке климатического оборудования с 1997 года. Основное направление работы DAICHI - оптовая поставка климатического оборудования ведущих мировых производителей через сеть уполномоченных дилеров во всех регионах России.

В основу работы с дилерами компании положен принцип комплексного оказания услуг, включая консультации по различным аспектам использования климатического оборудования, поставки оборудования, тендерную и информационную поддержку, сервисное обслуживание, подготовку специалистов дилерских компаний.

В течение 10 лет работы базовые принципы остаются неизменными: дружный коллектив, постоянное совершенствование в бизнесе и бережное хранение взаимоотношений с партнерами.

DAICHI предлагает широкий спектр климатического оборудования: бытовые кондиционеры (настенного, напольного, канального, и универсального типа); кондиционеры для коммерческого применения (сплит-системы настенного, кассетного, канального, подпотолочного типа); центральные интеллектуальные системы кондиционирования VRV; шкафные кондиционеры; фанкойлы; чиллеры.

DAICHI постоянно расширяет ассортимент оборудования, обеспечивает поставку оборудования, учитывая специфику заказа клиентов.

Сочетание продаж высококачественного климатического оборудования, конкурентных цен и индивидуальной работы с каждым клиентом позволило компании DAICHI не только развить взаимовыгодные отношения с существующими клиентами, но и привлечь в последнее время значительное количество новых.

DAICHI предлагает широкую географию обслуживания. Региональные представительства компании расположены в 15 городах России и имеют значительное число дилеров на территории своей деятельности. Наши клиенты имеют возможность эффективно и надежно работать с компанией не только в Москве, но и в любом федеральном округе, а также и на территории Украины. В каждом представительстве имеется централизованный склад, который обеспечивает оперативность поставки оборудования, комплектующих и запасных частей с учётом периодического обновления номенклатуры климатической техники. Основой деятельности каждого представительства является предоставление участникам климатического рынка региона полного комплекса услуг на всех этапах сотрудничества.

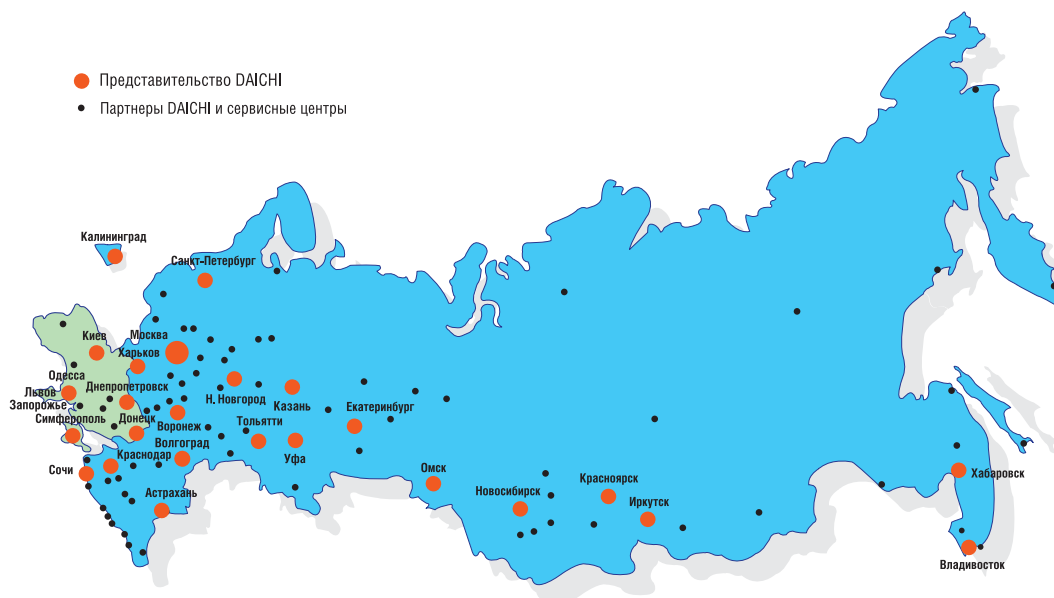
Каждая форма сотрудничества между дилерами и компанией DAICHI подтверждается соответствующим сертификатом. Представители дилерской сети оказывают покупателям полный комплекс услуг в области проектирования, монтажа и обслуживания климатической техники DAIKIN.

Гарантийное и сервисное обслуживание климатического оборудования DAIKIN осуществляется системой сервисных центров, расположенных в 86 городах Российской Федерации.

Штат каждого сервисного центра укомплектован квалифицированными техническими специалистами, которые прошли обучение в Учебном центре DAICHI и после сдачи экзаменов получили именной сертификат.

Для покупателей работает единая служба поддержки клиентов по тел.: 8-800-200-00-05.

Компания DAICHI состоит в Ассоциации производителей индустрии климата (АПИК) и АВОК.





MS707VM

Фотокаталитический воздухоочиститель

УЛУЧШЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Повышена эффективность очистки воздуха: долговременно сохраняется способность уничтожать вредные вещества, превосходящая возможности аналогичных устройств с использованием активированного угля.
- Бактерии и споры плесени: поглощаются фотокаталитическим фильтром из титано содержащего минерала, а стримерный разряд уничтожает их в 6 раз быстрее, чем в прежних моделях.
- Экономичный комбинированный фильтр: рассчитан на 7 лет непрерывной работы воздухоочистителя.

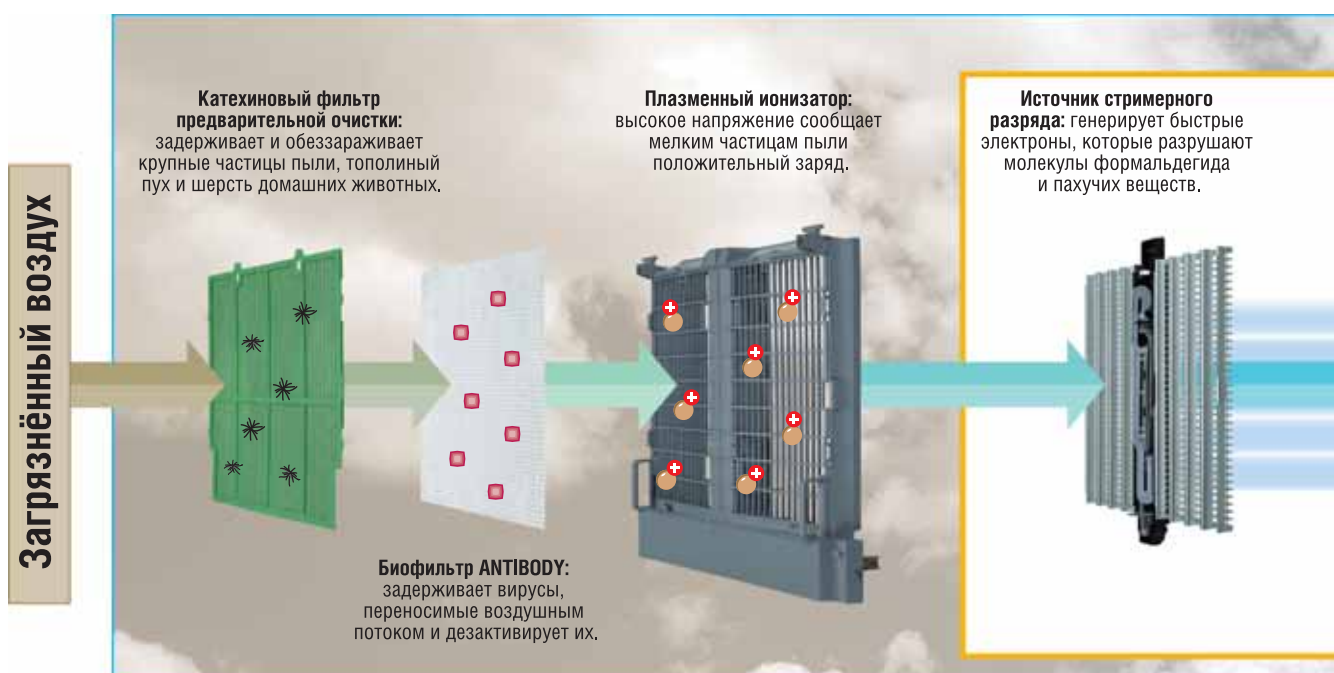
УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО КОМФОРТА

- Бесшумная работа: нижний уровень шума = 16 дБА (самый тихий воздухоочиститель среди аналогов от других производителей).
- Необходим всем аллергикам: способен удалить 28 типов различных аллергенов и 19 адьювантов*, что на 50 % больше, чем предыдущая модель.
- Интенсивность очистки при высоком расходе воздуха: расход воздуха в режиме TURBO достигает 420 м³/час, что достаточно для нормальной рециркуляции воздуха в помещении площадью до 48 м².

* адьюванты – это общее название веществ, обостряющих симптомы аллергии в случае попадания внутрь организма с одним или несколькими аллергенами.

ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

- Два цветовых решения: серебряная и белая передняя панель.
- Новый дизайн: удачно впишется в любой интерьер.





ARC437A3
(в комплекте)



MC707VM-S



MC707VM-W

MC707VM-W/S

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

Электроснабжение	1~; 220-240 В, 50 Гц				
Размеры	В x Ш x Г	мм	533 x 425 x 213		
Цвет	(W)- белый / (S)- серебристый				
Вес	кг	8,7			

РЕЖИМ РАБОТЫ

		TURBO	H	M	L	SILENT
Потребляемая мощность	Вт	55	23	14	10	8
Рабочий ток	А	0,48	0,22	0,14	0,1	0,08
Уровень звукового давления	дБА	47	38	31	24	16
Воздухопроизводительность	м³/ час	420	285	180	120	60

Фильтр предварительной очистки	Сетка из полипропилена с катехином
Аккумулятор пыли	Плазменный ионизатор, электростатический фильтр
Удаляющий запах и обеззараживающий фильтр	Биофильтр ANTIBODY, фильтр, нейтрализующий запахи
Источники фотокатализа	Диоксид титана и стримерный разряд
Соединительный шнур	Провод длиной 2,5 м и сечением 0,72 мм²
Комплект принадлежностей	Пульт дистанционного управления, батареи, гофрированный фильтр, биофильтр, инструкция по эксплуатации

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)

Комплект гофрированных фильтров	KAC972A4E
Биофильтр	KAF972A4E

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ

Воздухоочиститель	руб.	26 220
Комплект гофрированных фильтров KAC972A4E	руб.	2 780
Биофильтр KAF972A4E	руб.	1 560

ОБЛАСТЬ ОБЪЁМНОГО СТРИМЕРНОГО РАЗРЯДА

Гофрированный комбинированный фильтр: электростатический фильтр (его передняя поверхность) притягивает частицы пыли, заряженные положительно.

Фильтр из цеолита: задерживает и нейтрализует пахучие вещества перед возвращением воздуха в помещение.

Оборотная сторона фильтра с титаносодержащим минералом задерживает и разрушает запахи, бактерии и вирусы.

Инверторный двигатель вентилятора: энергосберегающая технология.

Бесшумная работа вентилятора даже при высоких скоростях.



Чистый воздух



FTXR / RXR

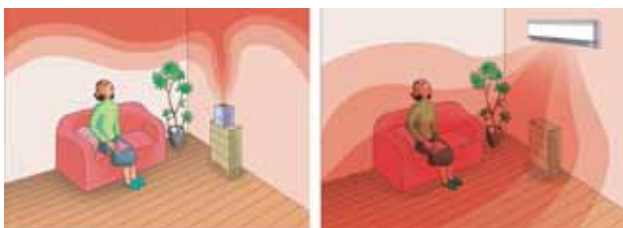
Кондиционеры настенного типа



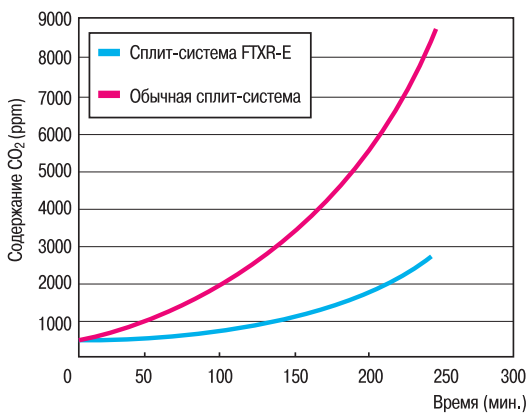
**Ururu
Sarara**

28, 42, 50

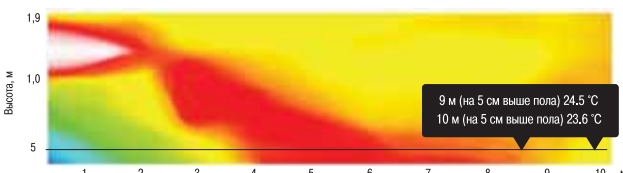
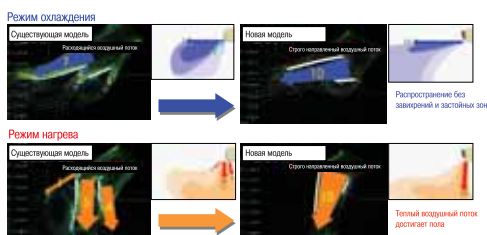
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом не нужна специальная ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду. Наружный блок берёт влагу из атмосферного воздуха. Чистый и увлажнённый воздух из кондиционера не скапливается в верхней части помещения, как при работе бытового увлажнителя, а путём конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объёму помещения.



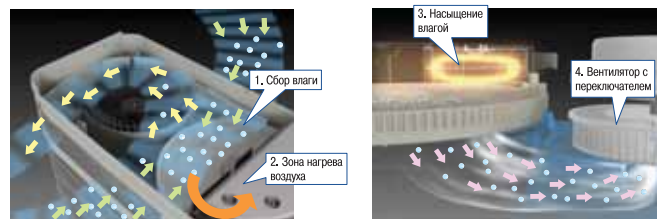
При кондиционировании помещения площадью 24 м² с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание CO₂ будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.



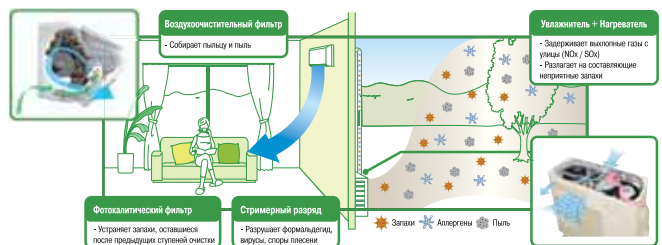
Каждая горизонтальная заслонка имеет независимый привод, который позволяет делать воздушный поток строго целенаправленным. Это сокращает количество завихрений и застойных зон воздуха, обеспечивая равномерность температурного фона. Так, разность температур в радиусе 0,5 м при нагреве на расстоянии до 10 м от кондиционера не превысит 1 °С.



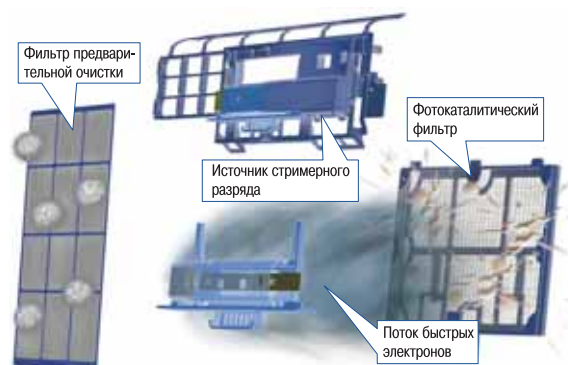
Поступающий в наружный блок атмосферный воздух проходит через кассету из пористого гигроскопичного материала (цеолита). Вращение кассеты приводит к переносу влаги в зону нагрева. Через нагретый участок продувается свежий воздух, захватывая значительно больше влаги, чем он содержал первоначально, когда имел более низкую температуру и наоборот, воздух, отдавший влагу и возвращаемый обратно в атмосферу, становится суше.



В кондиционере применена схема двухстадийной очистки воздуха – в наружном и внутреннем блоках. На первой стадии специальный катализатор разлагает неприятные запахи, а также удаляет выхлопные газы (NO_x, SO_x), которые могут присутствовать в атмосферном воздухе. Воздухоочистительный фильтр, расположенный в месте соединения гибкого рукава с внутренним блоком, останавливает содержащиеся в воздухе пыль и пыльцу. Вторая стадия очистки содержит фотокаталитический фильтр и источник стримерного разряда.



Компактный источник стримерного разряда по сравнению с обычным тлеющим при одинаковом энергопотреблении создаёт поток быстрых электронов, который в 1 000 раз быстрее разрушает молекулы пахучих веществ. Все носители запахов, вирусы, бактерии, споры плесени и другие мельчайшие частицы, просочившиеся через предыдущие фильтры, полностью разлагаются, и из кондиционера поступает не только свежий, но и абсолютно чистый воздух.





FTXR / RXR

Кондиционеры настенного типа

28, 42, 50

NEW

R-410A



ARC447A1
(в комплекте)



FTXR28E



RXR28, 42E

- Система подачи свежего атмосферного воздуха до 32 м³/ч
- Двухстадийная очистка атмосферного воздуха – в наружном и внутреннем блоках
- Фотокаталитический фильтр очистки с источником стримерного разряда во внутреннем блоке
- Срок службы фильтров до 3 лет
- Увлажнение воздуха с подогревом (Ururu)
- Осушение воздуха с подогревом (Sarara)
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort)

- Объемный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м (соответственно)
- В стандартной поставке воздушный шланг (Днар/вн = 37/25 мм, L = 8 м)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXR28E	FTXR42E	FTXR50E
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.55-2.8-3.6	1.55-4.2-4.6	1.55-5.0-5.5
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-3.6-5.0	1.3-5.1-5.6	1.3-6.0-6.2
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	0.25-0.56-0.8	0.26-1.05-1.32	0.26-1.46-1.8
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	0.22-0.7-1.41	0.22-1.18-1.6	0.23-1.51-1.77
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		5	4	3.42
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		5.14	4.32	3.97
Годовое энергопотребление		кВт.ч	280	525	730
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	11.1 / 6.5 / 5.7	12.4 / 6.8 / 6.0	13.3 / 7.3 / 6.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	12.4 / 7.3 / 6.5	12.9 / 7.7 / 6.8	14.0 / 8.3 / 7.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 26 / 23	42 / 27 / 24	44 / 29 / 26
	Нагрев	Макс./мин./тихий	41 / 28 / 25	42 / 29 / 26	44 / 31 / 28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		10 / 8	10 / 8	10 / 8
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)			305 x 890 x 209	
Вес		кг		14	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	28	42	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(В x Ш x Г)			693 x 795 x 285	
Вес		кг		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46	48	48
	Нагрев	Макс. / мин.	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -10 - 43		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм. -20 - 18		
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

	руб.	FTXR28E	FTXR42E	FTXR50E
Внутренний блок	руб.	23 730	26 200	38 520
Наружный блок	руб.	44 060	55 460	63 160
ИТОГО	руб.	67 790	81 660	101 680



FTXG-E / RXG-E CTXG-E / MXS-E

Кондиционеры настенного типа 25, 35, 50

FTXG25/35B

FTXG25/35C

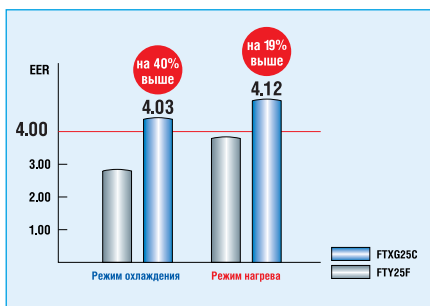
25%

150 мм

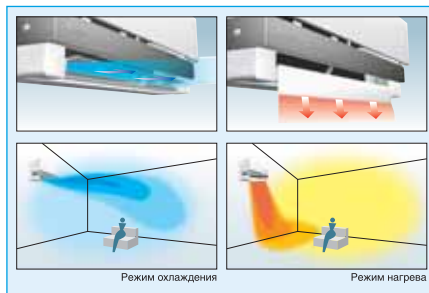
195 мм

Блок имеет толщину 150 мм при энергоэффективности кондиционера выше 4 (EER). Такое уникальное сочетание компактности и энергоэффективности отмечено премией «За лучшее техническое решение» Японской федерации промышленного дизайна (JIDPO).

Энергоэффективность работы кондиционера повышена использованием двигателей только постоянного тока с более высоким КПД по сравнению с двигателями переменного тока, что и позволило существенно сократить потребление электроэнергии. Эти же двигатели сделали управление кондиционером более удобным, поскольку являются весьма чувствительными и поддерживают использование большого количества режимов и функций.



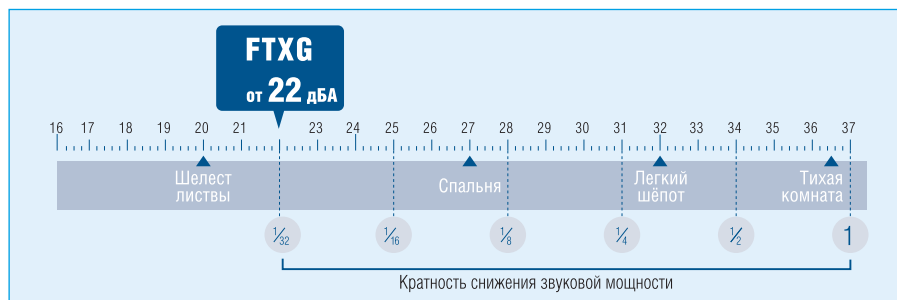
Конструкция и привод двоянной горизонтальной заслонки выполнены непохожими на предыдущие модели. При охлаждении воздушный поток направляется вдоль плоскости потолка за счёт фиксации заслонки в горизонтальном положении. Нагрев воздуха в помещении существенно ускорен подачей тёплого воздушного потока из кондиционера почти вертикально вниз. Такое воздушораспределение значительно повышает комфортность микроклимата по сравнению с внутренними блоками прежних моделей. После выключения кондиционера заслонка автоматически поворачивается на оси и убирается внутрь корпуса блока.



Привод перемещения лицевой панели

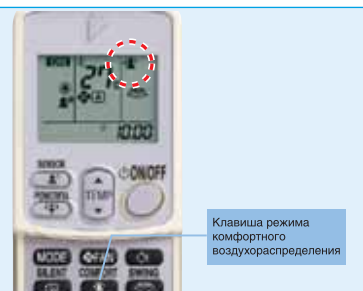
Автоматическое перемещение лицевой панели позволило реализовать самый современный дизайн внутреннего блока исключением традиционной фронтальной решётки для забора воздуха. Компактный привод повернёт лицевую панель и откроет доступ забираемому из помещения воздуху, а при выключении кондиционера этот же привод вернёт её в начальное положение. Закрытая лицевая панель сверху и скрытая заслонка в нижней части создают впечатление единой передней плоскости внутреннего блока.

Все самые удобные функциональные возможности предыдущих моделей сохранены и в новой системе: датчик «Умный глаз», многоступенчатая очистка воздуха, электронное управление мощностью, снижение уровня шума как наружного, так и внутреннего блоков в любое время суток. Причём наименьший уровень шума работающего внутреннего блока составляет 22 дБА при производительности 2,5 кВт и 23 дБА при производительности 3,5 кВт. При разговоре шёпотом шум работающего внутреннего блока просто не слышен. А уровень шума наружного блока составляет от 43 дБА, что не мешает ночью крепкому сну ваших соседей.



Использование озонобезопасного хладагента R410A делает модельный ряд FTXG кондиционеров соответствующими международным стандартам экологической чистоты климатического оборудования.

Более высокая мобильность управления заслонками способствовала созданию нового режима комфортного воздушораспределения. Он активизируется клавишей Comfort на пульте управления. Однократное нажатие этой клавиши приведет к фиксации двоянной заслонки почти в вертикальном положении (при нагреве) или почти в горизонтальном (при охлаждении). Новые углы отклонения заслонок полностью исключают опасность возникновения сквозняков.





FTXG-E / RXG-E CTXG-E / MXS-E

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50

R-410A



ARC433A41
(в комплекте)



FTXG25,35E-W
CTXG50E-W



FTXG25,35E-S
CTXG50E-S



RXG25, 35E

- Самый современный и компактный дизайн внутреннего блока толщиной 150 мм
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 30 % электроэнергии
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation™)
- Режим повышенной производительности (Powerful)

- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort)
- Объемный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками 20 м и 15 м (соответственно)
- Модель поставляется в двух цветовых решениях: W – белый, S – с серебряной вставкой.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXG25E-W/S		FTXG35E-W/S		CTXG50E-W/S			
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0		1.4-3.5-3.8		Применять только для Multi систем. Технические характеристики MXS-E см. на стр. 70			
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.5		1.4-4.2-5.0					
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.62-0.95		0.30-1.06-1.29					
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.29-0.82-1.42		0.31-1.13-1.56					
Энергоэффективность		Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.03 / A		3.30 / A					
		Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.15 / A		3.72 / A					
Годовое энергопотребление			кВт·ч	310		530					
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	7.7 / 4.7 / 3.8		8.1 / 4.9 / 4.1				11.3 / 7.1 / 6.7	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.0 / 6.7 / 5.4		9.6 / 6.7 / 5.9				12.6 / 8.7 / 7.7	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 25 / 22		39 / 26 / 23				47 / 35 / 32	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 28 / 25		39 / 29 / 26		47 / 35 / 32			
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15		20 / 15		см. MXS-E			
	Диаметр труб	Жидкость / газ		мм		6.4 / 9.5		6.4 / 12.7			
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)		мм		275 x 840 x 150		275 x 840 x 150			
Вес				кг		9		9			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		25		35		50			

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXG25E		RXG35E		2,3,4,5MXS-E,G			
Размеры		(В x Ш x Г)		мм		550x765x285		Технические характеристики MXS-E,G см. на стр. 70			
Вес				кг		32					
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.		дБА		46 / 43				47 / 44	
	Нагрев	Макс. / мин.		дБА		47 / 44				48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до		°C, сух. терм.		+10 ~ -46					
	Нагрев	от ~ до		°C, вл. терм.		-15 ~ -20					
Хладагент						R410A				R410A	
Электропитание (VM)				В		1~, 220-240 В, 50 Гц				1~, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			
Внутренний блок	руб.	20 790	23 760
Наружный блок	руб.	38 600	50 470
ИТОГО	руб.	59 390	74 230



FTKS-D / RKS-E/F

Кондиционеры настенного типа 20, 25, 35

NEW

R-410A



ARC433A43
(в комплекте)



- Новый дизайн лицевой панели
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 30 % электроэнергии
- Многоступенчатая очистка воздуха с усиленной фотокаталитической функцией и сроком службы фильтра до 3 лет
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation)
- Режим экономичной работы (Econo Mode)
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort)

- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м
- Модель поставляется в двух цветовых решениях: W – белый, L – с серебряной вставкой.



NEW

INVERTER

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTKS20D	FTKS25D	FTKS35D
Холодопроизводительность	Мин. -ном. -макс.	кВт	1.2-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8
Мощность потребляемая системой	Мин. -ном. -макс.	кВт	0.3-0.48-0.82	0.3-0.6-0.8	0.3-1.0-1.82
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.17 / A	4.17 / A	3.4 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	240	300	500
Расход воздуха	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.7 / 4.7 / 3.9	8.7 / 4.7 / 3.9	8.9 / 4.8 / 4.0
Уровень звукового давления	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	20 / 15
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	283 x 800 x 195		
Вес		кг	9		9
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS20E	RKS25F	RKS35F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		
Вес		кг	30		32
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	47 / 44
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	-10 ~ 46		
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			
Внутренний блок	руб.	11 660	13 120
Наружный блок	руб.	27 680	27 680
ИТОГО	руб.	39 340	40 800



FTXS-D / RXS-E/F

Кондиционеры настенного типа 20, 25, 35

NEW

R-410A



ARC433A50
(в комплекте)



- Новый дизайн лицевой панели
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 30 % электроэнергии
- Многоступенчатая очистка воздуха с усиленной фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation)
- Режим экономичной работы (Econo Mode)
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort)

- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м
- Модель поставляется в двух цветовых решениях: W – белый, L – с серебряной вставкой



NEW

ИНВЕРТЕР				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS20D	FTXS25D	FTXS35D	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.		кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.		кВт	1.3-2.7-4.1	1.3-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.49-0.83	0.30-0.69-0.96	0.30-1.05-1.27	
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.29-0.66-1.30	0.29-0.92-1.43	0.31-1.16-1.56	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.17 / A	4.17 / A	3.4 / A	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.15 / A	4.1 / A	3.7 / B	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	245	343	523	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.7 / 4.7 / 3.9	8.7 / 4.7 / 3.9	8.9 / 4.8 / 4.0	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.4 / 5.8 / 5.0	9.4 / 5.8 / 5.0	9.7 / 6.0 / 5.2	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 28 / 25	38 / 28 / 25	39 / 29 / 26	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15	20 / 15	20 / 15	
	Диаметр труб	Жидкость / газ		мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	283 x 800 x 195			
Вес			кг	9	9	9	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	20	25	35	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS20E	RXS25F	RXS35F	
Размеры	(В x Ш x Г)		мм	550 x 765 x 285			
Вес			кг	30	30	32	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	47 / 44	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	47 / 44	48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10 ~ 46			
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15 ~ 20			
Хладагент				R410A			
Электропитание (VM)			V	1~ 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)				
Внутренний блок	руб.	13 120	14 580	16 030
Наружный блок	руб.	28 550	28 550	37 870
ИТОГО	руб.	41 670	43 130	53 900



FTXS-G / RKS-G

Кондиционеры настенного типа 20, 25, 35, 42, 50

NEW

R-410A



ARC452A3
(в комплекте)



FTXS20,25,35,42,50G



RXS20,25,35,42G

- Новый дизайн лицевой панели
- Двухзонный датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30 % электроэнергии
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation)
- Режим экономичной работы (Econo mode)
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort)

- Объемный воздушный поток 3-D flow обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Пульт управления с недельным таймером
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы 5MXS90E – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS20G	FTXS25G	FTXS35G	FTXS42G	FTXS50G
Холодопроизводительность		Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.0-2.8	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-4.2-5.0	1.7-5.0-5.3
Мощность потребляемая системой		Охлаждение	кВт	0.47	0.55	0.87	1.22	1.52
Энергоэффективность		Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.26 / A	4.55 / A	4.02 / A	3.44 / A	3.29 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	235	275	435	610	760
Расход воздуха		Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	9.4 / 5.5 / 4.0	9.1 / 5.2 / 3.7	10.4 / 4.8 / 3.5	9.1 / 6.3 / 5.4	10.2 / 7.0 / 6.0
Уровень звукового давления		Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	42 / 26 / 23	42 / 33 / 30	43 / 34 / 31
Трубопровод хладагента		Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20
		Диаметр труб	Жидкость / газ	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	295 x 800 x 215				
Вес			кг	9	9	10	10	10
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	20	25	35	45	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RKS20G	RKS25G	RKS35G	RKS42G	RKS50G
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285				
Вес			кг	32	34	34	39	48
Уровень звукового давления		Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	48 / 44	48 / 44	48 / 44
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	от ~ до	-10~46				
Хладагент				R410A				
Электропитание (V)			V	1~, 220-240 В, 50 Гц				

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)							
Внутренний блок	руб.	13 500	15 000	16 490	25 400	35 970	
Наружный блок	руб.	27 680	27 680	33 500	44 100	50 980	
ИТОГО	руб.	41 180	42 680	49 990	69 500	86 950	



FTXS-G / RXS-G

Кондиционеры настенного типа 20, 25, 35, 42, 50

NEW

R-410A



ARC452A3
(в комплекте)



- Новый дизайн лицевой панели
- Двухзонный датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30 % электроэнергии
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation)
- Режим экономичной работы (Econo mode)
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort)

- Объемный воздушный поток 3-D flow обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Пульт управления с недельным таймером
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы 5MXS90E – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20G	FTXS25G	FTXS35G	FTXS42G	FTXS50G
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.0-2.8	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-4.2-5.0	1.7-5.0-5.3
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.7-4.3	1.3-3.4-4.7	1.4-4.0-5.5	1.7-5.4-6.0	1.7-5.8-6.5
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	0.47	0.55	0.87	1.22	1.52
	Нагрев	Ном.	0.64	0.75	0.96	1.47	1.57
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.26 / A	4.55 / A	4.02 / A	3.44 / A	3.29 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.25 / A	4.53 / A	4.17 / A	3.67 / A	3.69 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	235	275	435	610	760
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	9.4 / 5.5 / 4.0	9.1 / 5.2 / 3.7	10.4 / 4.8 / 3.5	9.1 / 6.3 / 5.4	10.2 / 7.0 / 6.0
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	9.9 / 6.5 / 5.5	9.8 / 6.2 / 5.2	10.6 / 6.4 / 5.4	11.2 / 7.7 / 6.8	11.0 / 7.6 / 6.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	42 / 26 / 23	42 / 33 / 30	43 / 34 / 31
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	38 / 28 / 25	39 / 28 / 25	42 / 29 / 26	42 / 33 / 30	44 / 34 / 31
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	295 x 800 x 215				
Вес		кг	9	9	10	10	10
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	45	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20G	RXS25G	RXS35G	RXS42G	RXS50G
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285				735 x 825 x 300
Вес		кг	32	34	34	39	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	48 / 44	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	48 / 45	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до				-10-46	
	Нагрев	от ~ до				-15-20	
Хладагент			R410A				
Электропитание (V)		V	1-, 220-240 В, 50 Гц				

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)						
Внутренний блок	руб.	13 500	15 000	16 490	25 400	35 970
Наружный блок	руб.	28 550	28 550	37 870	49 400	56 800
ИТОГО	руб.	42 050	43 550	54 360	74 800	92 770

FTKS-C / RK-E FTXS-C / RX-E

Кондиционеры настенного типа 20, 25, 35



(опция)*

R-410A



FTKS: ARC433A2
FTXS: ARC433A1
(в комплекте)



FTXS20,25,35C



RX20,25,35E

- Обтекаемая поверхность лицевой панели
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 30 % электроэнергии
- Сдвоенные заслонки (Dual Flaps) с режимом Autoswing
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation)

- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 15 м и перепад высот 15 м



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20C	FTXS25C	FTXS35C	FTKS20C	FTKS25C	FTKS35C
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.2-2.0-2.6	1.2-2.5-3.0	1.2-3.4-3.8	1.2-2.0-2.6	1.2-2.25-3.0	1.2-3.4-3.8
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.2-2.7-4.1	1.2-3.4-4.5	1.2-3.7-5.0	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин-ном-макс	0.3-0.58-0.86	0.3-0.7-1.07	0.3-1.06-1.3	0.3-0.58-0.86	0.3-0.7-1.07	0.3-1.06-1.3
	Нагрев	Мин-ном-макс	0.29-0.71-1.33	0.29-0.94-1.46	0.29-1.02-1.59	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.45 / A	3.25 / A	3.21 / A	3.45 / A	3.25 / A	3.21 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.8 / A	3.62 / A	3.63 / A	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	290	350	530	290	385	530
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	7.7 / 4.2 / 3.6	7.7 / 4.2 / 3.6	7.7 / 4.4 / 3.8	7.7 / 4.2 / 3.6	7.7 / 4.2 / 3.6	7.7 / 4.4 / 3.8
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	7.8 / 5.3 / 4.6	7.8 / 5.3 / 4.6	8.1 / 5.3 / 4.6	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	38 / 28 / 25	38 / 28 / 25	39 / 29 / 26	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	273 x 784 x 195			273 x 784 x 195		
Вес		кг	7.5			7.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	30	20	25	30

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX20E	RX25E	RX35E	RK20E	RK25E	RK35E
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285			550 x 765 x 285		
Вес		кг	30			30		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	46	46	47	46	46	47
	Нагрев	Макс.	47	47	48	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.			10-46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.			-10-20		
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (V)		V	1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		FTXS20C	FTXS25C	FTXS35C	FTKS20C	FTKS25C	FTKS35C
Внутренний блок	руб.	13 120	14 580	16 030	11 660	13 120	14 580
Наружный блок	руб.	24 770	24 770	30 590	21 860	23 310	27 680
ИТОГО	руб.	37 890	39 350	46 620	33 520	36 430	42 260

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FTK-G / RK-G FTX-G / RX-G

Кондиционеры настенного типа 20, 25, 35

FTX20,25,35G

RX20,25,35G



(опция)*

NEW

R-410A



ARC433A88 (только охл.)
ARC433A89 (охл./нагр.)
(в комплекте)

- Обтекаемая поверхность лицевой панели
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА (Quiet Operation)
- Режим экономичной работы (Econo)
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort)
- Режим повышенной производительности (Powerful)

- В режиме ожидания энергопотребление снижено с 10 до 2 Вт
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками расстояние 15 м и перепад высот 12 м



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTX20G	FTX25G	FTX35G	FTK20G	FTK25G	FTK35G
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.3-3.2-3.8	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.3-3.2-3.8
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.0	1.3-3.4-4.8	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин-ном-макс	0.31-0.55-0.72	0.31-0.74-1.05	0.29-0.95-1.3	0.31-0.55-0.72	0.31-0.74-1.05	0.29-0.95-1.3
	Нагрев	Мин-ном-макс	0.25-0.64-0.95	0.25-0.76-1.11	0.29-0.91-1.29	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.62 / A	3.38 / A	3.37 / A	3.62 / A	3.38 / A	3.37 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.9 / A	3.68 / A	3.74 / A	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	275	370	470	275	370	475
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	9.1 / 5.9 / 4.7	9.2 / 6.0 / 4.8	9.3 / 6.1 / 4.9	9.1 / 5.9 / 4.7	9.2 / 6.0 / 4.8	9.3 / 6.1 / 4.9
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	9.4 / 6.3 / 5.5	9.7 / 6.3 / 5.5	10.1 / 6.7 / 5.7	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	39 / 25 / 22	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23	39 / 25 / 22	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	39 / 28 / 25	40 / 28 / 25	41 / 29 / 26	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 12	15 / 12	15 / 12	15 / 12	15 / 12	15 / 12
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198
Вес		кг	7	7	7	7	7	7
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	30	20	25	30

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX20G	RX25G	RX35G	RK20G	RK25G	RK35G
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 658 x 275			550 x 658 x 275		
Вес		кг	28	28	30	28	28	30
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	46	46	48	46	46	47
	Нагрев	Макс.	47	47	48	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	10-46			10-46		
	Нагрев	от ~ до	-15-20			-		
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

	руб.	38 610	40 100	47 520	34 170	37 130	43 070
Внутренний блок	руб.	13 370	14 860	16 340	11 890	13 370	14 860
Наружный блок	руб.	25 240	25 240	31 180	22 280	23 760	28 210
ИТОГО	руб.	38 610	40 100	47 520	34 170	37 130	43 070

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FTKS-F / RKS-F FTXS-F / RXS-F

Кондиционеры настенного типа 50, 60, 71



(опция)*

R-410A



FTXS50,60,71F

RXS50,60,71F

FTKS-F: ARC433B71
FTXS-F: ARC433B70
(в комплекте)

- Обтекаемая поверхность лицевой панели
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 30 % электроэнергии
- Объемный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Малозумный внутренний блок (уровень шума от 32 дБА)
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation™) снижает уровень шума на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии

- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 30 м и перепад высот 20 м



			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50F	FTXS60F	FTXS71F	FTKS50F	FTKS60F	FTKS71F
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.7	2.3-7.1-8.5	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.7	2.3-7.1-8.5
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.7-5.8-7.7	1.7-7.0-8.0	2.3-8.2-10.2	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин-ном-макс	0.44-1.55-2.08	0.44-1.99-2.4	0.57-2.35-3.2	0.44-1.55-2.08	0.44-1.99-2.4	0.52-2.35-3.2
	Нагрев	Мин-ном-макс	0.4-1.60-2.53	0.4-2.04	0.52-2.55-3.82	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A	3.02 / B	3.02 / B	3.23 / A	3.02 / B	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.63 / A	3.43 / B	3.22 / C	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	775	995	1175	775	995	1260
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	14.7 / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2	17.4 / 11.6 / 10.6	11.4 / 8.0 / 7.1	16.2 / 11.4 / 10.2	16.7 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	16.1 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.7 / 11.4	19.7 / 14.3 / 12.7	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238
Вес		кг	12	12	12	12	12	12
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS50F	RXS60F	RXS71F	RKS50F	RKS60F	RKS71F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	735 x 825 x 300		770 x 900 x 320	735 x 825 x 300		770 x 900 x 320
Вес		кг	48	48	71	49	47	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	47 / 44	49 / 46	52 / 49	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс. / мин.	48 / 45	49 / 46	52 / 49	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.		-10-46	-10-46		-
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.		-15-18	-		-
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)								
Внутренний блок	руб.		34 960	37 870	39 330	36 420	40 780	43 700
Наружный блок	руб.		56 800	74 280	96 120	50 980	65 540	85 930
ИТОГО	руб.		91 760	112 150	135 450	87 400	106 320	129 630

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FTXS-B / RXS-B

Кондиционеры настенного типа
50, 60, 71



(опция)*

R-410A



FTXS50,60,71B



RXS50,60,71B

FTXS50B: ARC433A21
FTXS60,71B: ARC433A2133
(в комплекте)

- Обтекаемая поверхность лицевой панели
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 30 % электроэнергии
- Объёмный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Малошумный внутренний блок (уровень шума от 30 дБА)

- Режим «Бесшумный наружный блок» (Outdoor Unit Silent Operation™) снижает уровень шума на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 30 м и 20 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50B	FTXS60B	FTXS71B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.9-5.0-5.8	0.9-6.0-6.7	0.9-7.1-8.0
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.9-5.8-7.5	0.9-7.0-8.0	0.9-8.5-9.5
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	0.45-1.66-2.3	0.45-2.12-2.45	0.45-2.53-3.07
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	0.45-1.7-2.58	0.45-2.09-3.1	0.45-2.63-3.8
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.01 / B	2.83 / C	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.41 / B	3.35 / C	3.23 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	830	1060	1265
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	11.4 / 8.0 / 7.1	16.2 / 11.4 / 10.2	16.7 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	12.6 / 8.9 / 7.7	17.4 / 12.7 / 11.4	18.5 / 13.5 / 12.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	44 / 35 / 32	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	42 / 22 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	290 x 795 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238
Вес		кг	9	12	12
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS50B	RXS60B	RXS71B
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		735 x 825 x 300	
Вес		кг	49	53	55
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	47	49	52
	Нагрев	Макс. / мин.	48	49	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до		-10-46	
	Нагрев	от ~ до		-15-18	
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	1-; 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	34 960	37 870	39 330
Наружный блок	руб.	56 800	74 280	96 120
ИТОГО	руб.	91 760	112 150	135 450

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FTXE-B / MXD-B

Кондиционеры настенного типа для мультисистем

25

R-22



ARC433A1
(в комплекте)



FTXE25B



4MXD80B

- Обтекаемая поверхность лицевой панели
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 30 % электроэнергии
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Малозумный внутренний блок (уровень шума от 27 дБА)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Режим повышенной производительности (Powerful)

- Автоматический выбор режима (Auto)
- Сдвоенные заслонки (Dual Flaps) с режимом Autoswing
- Работает только в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXE25B	
Холодопроизводительность		Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.54-3.0	
Теплопроизводительность		Мин-ном-макс	кВт	1.3-3.4-4.0	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин-ном-макс	кВт	0.43-0.9-1.25	
	Нагрев	Мин-ном-макс	кВт	0.35-1.1-1.35	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.82 / C	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.09 / D	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	445	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	7.8 / 5.0 / 4.3	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.1 / 5.1 / 4.3	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	37 / 30 / 27	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	37 / 30 / 27	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		15 / 15	
	Диаметр труб	Жидкость / газ		мм	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	273 x 784 x 195	
Вес			кг	7.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				4MXD80B	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм		
Вес			кг		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	Технические характеристики см. на стр. 70	
	Нагрев	Максимальный	дБА		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°С, сух. терм.		
	Нагрев	от - до	°С, вл. терм.		
Хладагент					
Электропитание (V)			V		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		
Внутренний блок	руб.	11 100
Наружный блок	руб.	101 950



FTYS-B / RYS-B

Кондиционеры настенного типа

60

NEW

R-410A

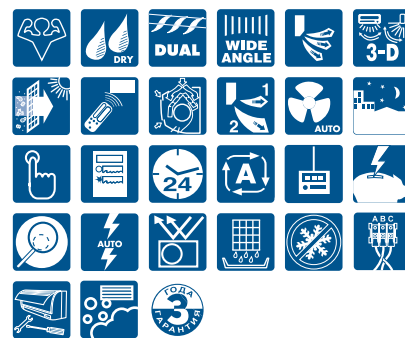


ARC433A23
(стандарт)

FTYS60B

RYS60B

- Обтекаемая поверхность лицевой панели
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Малозумный внутренний блок (уровень шума от 30 дБА)
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 30 м и 20 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTYS60B
Холодопроизводительность		Ном.	кВт	6.0
Теплопроизводительность		Ном.	кВт	7
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	2.12
	Нагрев	Ном.	кВт	2.09
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.63 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.35 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1060
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	16.4 / 11.6
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	17.5 / 12.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	45 / 36
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	44 / *
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	30 / 20
	Диаметр труб		Жидкость / газ	6.4 / 12.7
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)		мм
				290 x 1050 x 230
Вес				кг
				12
Для помещения площадью (ориентировочно)				м²
				60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYS60B
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)		мм
				735 x 825 x 300
Вес				кг
				53
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	49 / *
	Нагрев	Макс.	дБА	48 / *
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от – до	°С, сух. терм.	-10-46
	Нагрев	от – до	°С, вл. терм.	-15-18
Хладагент				R410A
Электропитание (VM)				В
				230

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		
Внутренний блок	руб.	42 240
Наружный блок	руб.	65 540
ИТОГО	руб.	107 780

* Информация отсутствовала на момент публикации



FTYN-G / RYN-G

Кондиционеры настенного типа 25, 35

NEW

R-410A



ARC461A1
(в комплекте)



- Плоская лицевая панель
- Новый удобный пульт управления
- Фильтр 3-ступенчатой очистки воздуха (Air Purifying)
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Теплый пуск (Hot Start)
- Таймер позволяет программировать включение и выключение кондиционера
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)

- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Антикоррозийная защита поверхностей наружного блока (Anticorrosion Treatment)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Функция ночной экономии (Night Set Mode) снижает уровень шума на 3 дБ и расход электроэнергии на 5 % в ночное время
- Максимальное расстояние и перепад высот между блоками – 15 м и 10 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

NEW

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTYN25G		FTYN35G	
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		2.5		3.21	
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		2.78		3.58	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	кВт		0.78		1	
	Нагрев	кВт		0.77		0.99	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.21 / A		3.21	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.61 / A		3.61	
Годовое энергопотребление		кВт·ч		390		500	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.5 / * / *		9.0 / * / *	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	* / * / *		* / * / *	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	40 / 34 / 27		41 / 35 / 29	
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	40 / 34 / 27		41 / 35 / 29	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	15 / 10		15 / 10	
	Диаметр труб		мм	6.35 / 9.52		6.35 / 9.52	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	288 x 800 x 204		288 x 800 x 204	
Вес			кг	*		*	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25		35	

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN25G		RYN35G	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм			550 x 765 x 285	
Вес			кг	*		*	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48		49	
	Нагрев	Макс.	дБА	49		50	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.		+10~46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.		-10~+24		
Хладагент						R410A	
Электропитание (VM)			В			1~, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.
Наружный блок	руб.

Цены спрашивайте у продавца

* Информация на момент публикации отсутствует



FTY-G / RY-G

Кондиционеры настенного типа 25, 35

FTY25,35G

RY25,35G

NEW



(опция)**

R-22

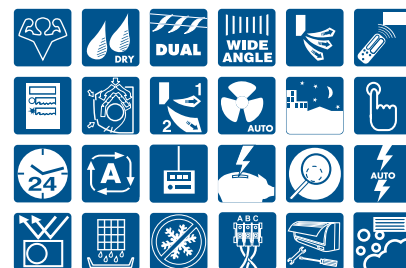


ARC461A1
(в комплекте)



- Плоская лицевая панель
- Новый удобный пульт управления
- Фильтр 3-ступенчатой очистки воздуха (Air Purifying)
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Широкая воздушная заслонка может автоматически качаться по вертикали, у широкоугольных жалюзи можно менять вручную угол поворота в пределах 120°
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Теплый пуск (Hot Start)
- Таймер позволяет программировать включение и выключение кондиционера

- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Антикоррозионная защита поверхностей наружного блока (Anticorrosion Treatment)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Функция ночной экономии (Night Set Mode) снижает уровень шума на 3 дБ и расход электроэнергии на 5 % в ночное время
- Максимальное расстояние и перепад высот между блоками – 15 м и 10 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTY25G	FTY35G
Холодопроизводительность		Ном	кВт	2.5	3.2
Теплопроизводительность		Ном	кВт	2.8	3.6
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном	кВт	0.83	1.06
	Нагрев	Ном	кВт	0.82	1.06
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / B	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B	3.4 / C
Годовое энергопотребление			кВтч	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.5 / * / *	9.0 / * / *
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	* / * / *	* / * / *
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	40 / 34 / 27	41 / 35 / 29
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	40 / 34 / 27	41 / 35 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	15 / 10	15 / 10
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	288 x 800 x 204	
Вес			кг	*	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RY25G	RY35G
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	560 x 765 x 285	550 x 765 x 285
Вес			кг	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48	49
	Нагрев	Макс.	дБА	49	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	+10 ~ -46	
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-10 ~ +24	
Хладагент				R410A	
Электропитание (V)			V	1~, 220-240 V, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.
Наружный блок	руб.

Цены спрашивайте у продавца

* Информация на момент публикации отсутствует
** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу



FT / R

Кондиционеры настенного типа 25, 35, 50, 60



(опция)*

R-22



FT25,35,50,60

R25,35,50,60



FT25,35D: ARC433A55
FT50,60F: ARC433A73
(в комплекте)

- Компактный дизайн и малый вес
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing)
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Малозумный внутренний блок (уровень шума от 28 дБА)
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на сутки вперёд

- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет
- Специальный низкотемпературный комплект (опция) позволяет использовать кондиционер в районах с температурой не ниже минус 30 °С
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Максимальное расстояние и перепад высот между блоками: 30 м (5 кВт и более) или 25 м (менее 5 кВт) и 15 м (соответственно)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FT25	FT35	FT50	FT60
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	2.64	3.52	5.3	6.6
Мощность потребляемая системой	Ном.	кВт	0.82	0.93	1.6	2.39
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A	3.1 / B	3.31 / A	2.76 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	445	560	830	1060
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	8.3 / 5.0	8.4 / 5.5	16.2 / 11.9	17.5 / 12.5
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	38 / 28	39 / 31	43 / 35	46 / 36
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	25 / 15	25 / 15	30 / 15	30 / 15
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	273 x 784 x 195		290 x 1050 x 238	
Вес		кг	8		12	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25		35	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			R25	R35	R50	R60
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	560 x 695 x 265		685 x 800 x 300	
Вес		кг	27		49	
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	55 / 54		56 / 54	
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	+19.4-46			
Хладагент			R22			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)					
Внутренний блок	руб.	13 120	18 940	27 680	34 960
Наружный блок	руб.	23 310	27 680	30 590	34 960
ИТОГО	руб.	36 430	46 620	58 270	69 920

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



FAQ-B / RZQ-B/C

Кондиционеры настенного типа 71,100

R-410A



FAQ71B



RZQ71CV

- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт – высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг
- Малошумный внутренний блок (от 37 дБА для FAQ71B)
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Автоматический выбор режима (Auto)

- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Сверхэкономичный инвертор (Sky Super Inverter) экономит до 70 % электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 75 м и 30 м (соответственно для FAQ100B/RZQ100B/C)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	10.0	
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.36	3.45	
	Нагрев	Ном.	2.42	3.27	
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		3.01 / B	2.9 / C	
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		3.31 / C	3.43 / B	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1180	1725	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	19 / 15 м³ / мин	23 / 19 м³ / мин	
	Нагрев	Макс. / мин.	19 / 15 м³ / мин	23 / 19 м³ / мин	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	43 / 37 дБА	45 / 41 дБА	
	Нагрев	Макс. / мин.	43 / 37 дБА	45 / 41 дБА	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9 мм	9.5 / 15.9 мм	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	290 x 1050 x 230	360 x 1570 x 200	
Вес		кг	13	26	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71CV	RZQ100B/C(V/W)
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320	
Вес		кг	67	106 / 103	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	47 (43*)	49 (45*)	
	Нагрев	Макс.	49	51	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-15 ~ -50 °C, сух. терм.	-15 ~ -50 °C, сух. терм.	
	Нагрев	от ~ до	-20 ~ -15.5 °C, вл. терм.	-20 ~ -15.5 °C, вл. терм.	
Хладагент			R410A	R410A	
Электропитание (V / W)		V	1~; 230 В, 50 Гц / W: 3~; 400 В, 50 Гц	1~; 230 В, 50 Гц / W: 3~; 400 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		
Внутренний блок	руб.	58 260
Наружный блок	руб.	101 950
ИТОГО	руб.	160 210

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	2 930
для FAQ71B	инфракрасный (охл. / нагрев)	9 330
	инфракрасный (охлаждение)	10 100
для FAQ100B	инфракрасный (охл. / нагрев)	10 100
	инфракрасный (охлаждение)	10 100

* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме



FLKS-B / RKS-G FLKS-B / RN-E

Кондиционеры универсального типа 25, 35, 50, 60

NEW

R-410A



для FLKS-B, RN-E



ARC433A6
(в комплекте)



FLKS25,35B



RN50E

- Вариантность монтажа в интерьере: возможность встраивания в ниши, стены, а также размещение у пола (до 0,5 м) и под потолком
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing)
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation™) обеспечивает уровень шума работающего внутреннего блока от 28 дБА
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation™) снижает уровень шума наружного блока на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии

- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией
- Функция ночного покоя (Night Quiet Mode) активизируется автоматически, снижая уровень шума наружного блока мультисистемы на 3 дБ и потребление электроэнергии до 10 %
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35) и 30 м и 20 м (для класса 50)



INVERTER			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ				ON / OFF
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FLKS25B	FLKS35B	FLKS50B	FLKS60B	FLKS50B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-5.0-5.3	Применять только для Multi систем	4.9 (ном.)
Мощность потребляемая системой	Ном.	кВт	0.55	0.87	1.52		1.72 (ном.)
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.55 / A	3.1 / B	3.29 / C		2.85 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	275	435	760		860
Расход воздуха	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6	11.4 / 8.5 / 7.5	12.0 / 9.3 / 8.3	11.4 / 8.5 / 7.5
Уровень звукового давления	Макс. / мин. / тихий	дБА	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29	47 / 39 / 36	48 / 14 / 39	47 / 39 / 36
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E	30 / 20
	Диаметр труб	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52		6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	490 x 1050 x 200				490 x 1050 x 200
Вес		кг		16		17	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	50

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25G	RKS35G	RKS50G	5MKS90E	RN50E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	Технические характеристики на стр. 70	735 x 825 x 300
Вес		кг	34	34	48		47
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44		47 / -
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°C, сух. терм.	-10 ~ 46		-10 ~ 46		-10 ~ 46
Хладагент			R410A		R410A		R410A
Электропитание (VM)		V	1~, 220-240 В, 50 Гц		1~, 220-240 В, 50 Гц	1~, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)						
Внутренний блок	руб.	20 400	23 310	39 330	43 700	39 330
Наружный блок	руб.	27 680	33 500	50 980	См. MXS-E,G на стр. 70	30 590
ИТОГО	руб.	48 080	56 810	90 310		69 920

FLXS-B / RXS-G

Кондиционеры универсального типа 25, 35, 50, 60



NEW

R-410A



ARC433A5
(в комплекте)

- Вариантность монтажа в интерьере: возможность встраивания в ниши, стены, а также размещение у пола (до 0,5 м) и под потолком
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing)
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation™) обеспечивает уровень шума работающего внутреннего блока от 28 дБА
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation™) снижает уровень шума наружного блока на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии

- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35) и 30 м и 20 м (для класса 50)



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FLXS25B	FLXS35B	FLXS50B	FLXS60B	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-5.0-5.3	Применять только для Multi систем. Технические характеристики MXS-E(F,G) см. на стр. 70, RMXS-E см. на стр. 72	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.7	1.4-4.0-5.2	1.7-5.8-6.5		
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	кВт	0.55	0.87	1.52		
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.75	0.96		1.57
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		4.55 / A	4.02 / A	3.29 / A		
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		4.53 / A	4.17 / A	3.69 / A		
Годовое энергопотребление		кВтч	275	435	760		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6		11.4 / 8.5 / 7.5
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.2 / 7.4 / 6.6	9.8 / 8.0 / 7.2		12.1 / 7.5 / 6.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29		47 / 39 / 36
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	37 / 31 / 29	39 / 33 / 30	46 / 35 / 33	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E(F,G), RMXS-E	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	См. MXS-E(F,G), RMXS-E
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		490 x 1050 x 200		490 x 1050 x 200	
Вес		кг		16		17	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25G	RXS35G	RXS50G	4MXS68,80/5MXS90E/RMXS112,140,160E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285			735 x 825 x 300
Вес		кг	34	34	48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°С, сух. терм.	-10-46	-10-46	-10-46
	Нагрев	от - до	°С, вл. терм.	-15-20	-15-20	-15-20
Хладагент				R410A	R410A	
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	21 860	24 770	43 700	48 060
Наружный блок	руб.	28 550	37 870	56 800	См. MXS-E(F,G) на стр. 70, RMXS-E на стр. 72
ИТОГО	руб.	50 410	62 640	100 500	



FVXS-F / RKS-G

Кондиционеры напольного типа 25, 35, 50

NEW

R-410A



ARC452A1
(в комплекте)

FVXS25F



RKS50G



- Два варианта монтажа в интерьере: напольное и подвесное (до 0,5 м) от пола
- Новая плоская лицевая панель
- Одно- или двухпоточное воздушно-распределение (2-way blow)
- Энергоэффективность – класс A
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА
- Режим повышенной производительности (Powerful)

- Многоступенчатая очистка воздуха с фильтром из титано-содержащего минерала
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Недельный таймер (New)
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м и 20 м (для класса 50)



INVERTER

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-5.0-5.3
Мощность потребляемая системой	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.55	0.87	1.52
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.55 / A	4.02 / A	3.29 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	275	435	760
Расход воздуха	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.2 / 4.8 / 4.1	8.5 / 4.9 / 4.5	10.7 / 7.8 / 6.6
Уровень звукового давления	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		600 x 700 x 210	
Вес		кг		14	14
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25G	RKS35G	RKS50G
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		550 x 765 x 285	735 x 825 x 300
Вес		кг	34	34	48
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°C, сух. терм.		-10~46	-10~46
Хладагент				R410A	R410A
Электропитание (VM)		В		1~, 220-240 В, 50 Гц	1~, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	29 240	32 900	58 580
Наружный блок	руб.	27 680	33 500	50 980
ИТОГО	руб.	56 920	66 400	109 560



FVXS-F / RXS-G

Кондиционеры напольного типа 25, 35, 50

NEW

R-410A



ARC452A1
(в комплекте)



FVXS50F



RXS50G

- Два варианта монтажа в интерьере: напольное и подвесное (до 0,5 м) от пола
- Новая плоская лицевая панель
- Одно- или двухпоточное воздухо-распределение (2-way blow)
- Энергоэффективность – класс A
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА
- Режим повышенной производительности (Powerful)

- Многоступенчатая очистка воздуха с фильтром из титаносодержащего минерала
- Возможность работы в составе мульти-системы
- Недельный таймер (New)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м и 20 м (для класса 50)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-5.0-5.3
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.7	1.4-4.5-5.2	1.7-5.8-6.5
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	0.55	0.87	1.52
	Нагрев	Ном.	кВт	0.75	0.96	1.57
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.55 / A	4.02 / A	2.29 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.53 / A	4.17 / B	3.69 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	275	435	760
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.2 / 4.8 / 4.1	8.5 / 4.9 / 4.5	10.8 / 7.7 / 6.7
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.8 / 5.0 / 4.4	9.2 / 5.2 / 4.7	13.2 / 9.4 / 8.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 33
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 29 / 36	45 / 36 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	600 x 700 x 210		
Вес			кг	13		
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35	50

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25G	RXS35G	RXS50G
Размеры		(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Вес			кг	34		48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.	-10-46		-10-46
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.	-15-20		-15-18
Хладагент				R410A		R410A
Электропитание (VM)			В	1-, 220-240 В, 50 Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	29 240	32 900	58 580
Наружный блок	руб.	28 550	37 870	56 800
ИТОГО	руб.	57 790	70 770	115 380



FDKS-E/C / RKS-G/F

Кондиционеры канального типа
низконапорные 25, 35, 50, 60

FDKS-E

RKS25,35G

NEW

R-410A



ARC433A8
(в комплекте)



- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Малозумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА)
- Функция ночной экономии (Night Set Mode)
- Воздушный фильтр длительного срока службы с противогрибковой обработкой (Mould-proof Filter™) сохраняет бактерицидные свойства не менее 2 лет
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)

- Режим «Бесшумный наружный блок» (Outdoor Unit Silent Operation™) снижает уровень шума наружного блока на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м и 20 м (для классов 50, 60)



INVERTER

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDKS25E	FDKS35E	FDKS50C	FDKS60C
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.4-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-5.0-5.3	0.9-5.7-6.0
Мощность потребляемая системой	Ном.	кВт	0.55	0.87	1.52	1.64
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.55 / A	4.02 / A	3.29 / A	3.48 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	275	435	760	820
Расход воздуха	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8.7 / 7.3 / 6.2	8.7 / 7.3 / 6.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
Уровень звукового давления	Макс. / мин. / тихий	дБА	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	200 x 700 x 620		200 x 900 x 620	200 x 1100 x 620
Вес		кг	21		27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25G	RKS35G	RKS50G	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	34		48	47
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	-10-46		-10-46	
Хладагент			R410A		R410A	
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	20 400	23 310	26 220	29 140
Наружный блок	руб.	27 680	33 500	50 980	65 540
ИТОГО	руб.	48 080	56 810	77 200	94 680



FDXS-E/C / RXS-G/F

Кондиционеры канального типа низконапорные 25, 35, 50, 60

NEW

R-410A



ARC433A7
(в комплекте)



FDXS



RXS25,35G

- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Малозумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА)
- Функция ночной экономии (Night Set Mode)
- Воздушный фильтр длительного срока службы с противогрибковой обработкой (Mould-proof Filter™)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)

- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Outdoor Unit Silent Operation™) снижает уровень шума наружного блока на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии
- Возможность работы в составе инверторной сплит-системы и мультисистемы
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м и 20 м (для классов 50, 60)



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXS25E	FDXS35E	FDXS50C	FDXS60C
Холодопроизводительность	Мин. -ном. -макс.	кВт	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-5-5.3	1.7-6.0-6.5
Теплопроизводительность	Мин. -ном. -макс.	кВт	1.3-3.4-4.7	1.4-4.0-5.2	1.7-5.8-6.5	1.7-7.0-8.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Мин. -ном. -макс.	0.55 (ном.)	0.87 (ном.)	1.52 (ном.)	0.44-2.13-2.49
	Нагрев	Мин. -ном. -макс.	0.75 (ном.)	0.96 (ном.)	1.57 (ном.)	0.4-2.32-3.18
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.55 / A	4.02 / A	3.29 / A	2.82 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.53 / A	4.17 / A	3.69 / A	3.02 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	275	435	760	1065
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	8.7 / 7.3 / 6.2	8.7 / 7.3 / 6.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	8.7 / 7.3 / 6.2	8.7 / 7.3 / 6.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	200 x 700 x 620		200 x 900 x 620	200 x 1100 x 620
Вес		кг	25		27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25G	RXS35G	RXS50G	RXS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	34		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	47 / 44	47 / 44	47 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-10~-46		(-15)-10~-46	
	Нагрев	от ~ до	-15~-20		-15~-18	
Хладагент			R410A		R410A	
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		1~, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	21 860	24 770	27 680	30 590
Наружный блок	руб.	28 550	37 870	56 800	74 280
ИТОГО	руб.	50 410	62 640	84 480	104 870



FDBQ-B / MK(X)S-E/G FDK(X)S-C / MK(X)S-E/F/G

Кондиционеры канального типа низконапорные

25, 50, 60

R-410A

FDBQ25B

FDXS

3MXS52E, 4MXS68F



BRC1D52
(опция)

Только для FDBQ

FDKS-C: ARC433A8
FDXS-C: ARC433A7
(в комплекте)

- Лёгкая и компактная конструкция внутреннего блока высотой 230 мм
- Малошумный вентилятор (Sirosco Fan) с двумя крыльчатками обеспечивает уровень шума от 28 дБА
- Воздушный фильтр длительного срока службы с противогрибковой обработкой (Mould-proof Filter™) сохраняет бактерицидные свойства не менее 2 лет
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Функция ночного покоя (Night Quiet Mode) активизируется автоматически, снижая

уровень шума наружного блока мультисистемы на 3 дБ и потребление электроэнергии до 10 %

- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Работа в составе инверторной мультисистемы
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высот между блоками: 70 м, 25 м и 15 м (соответственно)



для FDKS-C



ВНУТРЕННИЙ БЛОК	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
	FDBQ25B	FDXS50C	FDXS60C	FDBQ25B	FDKS50C	FDKS60C
Холодопроизводительность	Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.			Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.		
Теплопроизводительность	Технические характеристики см. MXS-E(F,G) на стр. 70			Технические характеристики см. MKS-E(F,G) на стр. 70		
Мощность потребляемая системой						
Энергоэффективность						
Годовое энергопотребление						
Расход воздуха						
Уровень звукового давления						
Трубопровод хладагента						
Габаритные размеры						
Вес						
Для помещения площадью (ориентировочно)						
НАРУЖНЫЙ БЛОК	2MXS50G, 3MXS52E, 3MXS68G 4MXS68F, 4MXS80E, 5MXS90E			2MKS50G, 3MKS50E, 4MKS58E 4MKS75F, 5MKS90E		
Размеры						
Вес						
Уровень звукового давления						
Диапазон рабочих температур						
Хладагент						
Электропитание (VM)						

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			
Внутренний блок	руб.	20 400	27 680
Наружный блок	руб.	См. MKS-E(F,G) на стр. 70	
Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб. 2 930



FBQ-B / RX(K)S-G/F

Кондиционеры канального типа
средненапорные 35, 50, 60

NEW

R-410A



FBQ35,50B



RXS50G

- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Малозумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата до 625 мм)

- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта
- Возможность работы в составе мультисистемы
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: расстояние и перепад 20 м и 15 м (для производительности 3,5 кВт), 30 м и 20 м при производительности 5 кВт и выше



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ35B	FBQ50B	FBQ60B	FBQ35B	FBQ50B	FBQ60B
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.4-3.5-4.0	1.7-5.0-5.3	1.7-6.0-7.0	1.4-3.5-4.0	1.7-5.0-5.3	1.7-6.0-7.0
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.4-4.0-5.2	1.7-5.8-6.5	1.7-7.0-8.0	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	0.87	1.52	1.99	0.87	1.52	1.99
	Нагрев	Ном.	0.96	1.57	2.04	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EPR (охлаждение) / Класс		4.02 / A	3.29 / A	3.02 / B	4.02 / A	3.29 / A	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.17 / A	3.69 / A	3.43 / B	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	435	760	995	435	760	995
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	11.5 / 9	14 / 10	19 / 14	11.5 / 9	14 / 10	19 / 14
	Нагрев	Макс. / мин.	11.5 / 9	14 / 10	19 / 14	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	33 / 29	33 / 29	34 / 30	33 / 29	33 / 29	34 / 30
	Нагрев	Макс. / мин.	33 / 29	33 / 29	34 / 30	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	300 x 700 x 800		300 x 1000 x 800	300 x 700 x 800		300 x 1000 x 800
Вес		кг	30	31	41	30	31	41
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS45D	BYBS45D	BYBS71D	BYBS45D	BYBS45D	BYBS71D
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 880 x 500		55 x 1000 x 500	55 x 880 x 500		55 x 1000 x 500
Вес		кг	3.5		4.5	3.5		4.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50		35	50	
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35G	RXS50G	RXS60F	RKS35G	RKS50G	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300		550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Вес		кг	34	48	48	34	48	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	48 / 44	48 / 44	49 / -	48 / 44	48 / 44	49 / -
	Нагрев	Макс. / мин.	48 / 45	48 / 45	49 / -	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46	-10-46	-10-46	-	-10 (-15)-46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-20	-15-18	-	-	-
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

	руб.	77 540	101 950	120 890	73 170	96 130	112 150
Внутренний блок	руб.	39 670	45 150	46 610	39 670	45 150	46 610
Наружный блок	руб.	37 870	56 800	74 280	33 500	50 980	65 540
ИТОГО	руб.						

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
Декоративная панель		BYBS_D	руб.	7 410

* В случае установки переключателя на наружном блоке возможно расширить диапазон рабочих температур до -15 °C



FBQ-B / RN-E

Кондиционеры канального типа
средненапорные **50, 60**



для RN-E

R-410A



FBQ50B



RN50,60E

- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Малозумный внутренний блок (уровень шума – от 30 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 мм)
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)

- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 30 м и 20 м (соответственно)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ50B	FBQ60B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5.0	5.7
Мощность потребляемая системой	Ном.	кВт	1.92	2.19
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.60 / E	2.60 / E
Годовое энергопотребление		кВт·ч	960	1095
Расход воздуха	Макс. / мин.	м ³ / мин	14 / 10	19 / 14
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	33 / 29	34 / 30
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	300 x 700 x 800	300 x 1000 x 800
Вес		кг	31	41
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS45D	BYBS71D
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 880 x 500	55 x 1000 x 500
Вес		кг	3.5	4.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RN50E	RN60E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		735 x 825 x 300
Вес		кг	47	47
Уровень звукового давления	Макс.	дБА	47	49
Диапазон рабочих температур	от – до	°С, сух. терм.		-10~46
Хладагент			R410A	
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)				
Внутренний блок		руб.	45 150	46 610
Наружный блок		руб.	30 590	36 420
ИТОГО		руб.	75 740	83 030

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
Декоративная панель		BYBS_D	руб.	9 760



FBQ-B / RR-B FBQ-B / RQ-B

Кондиционеры канального типа средненапорные 71, 100, 125



R-410A

(опция для RR-B)*

FBQ100,125B

RQ125B



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Малозумный внутренний блок (уровень шума – от 30 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 мм)
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)

- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B	FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		7.1	10.0	12.2	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	2.71 / 2.59	3.77 / 3.56	4.67	2.71 / 2.59	3.77 / 3.58	4.67
	Нагрев	Ном.	кВт	2.49	3.92 / 3.88	4.52	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.62 / D; 2.74 / D	2.65 / D; 2.81 / C	2.61 / C	2.62 / D; 2.74 / D	2.65 / D; 2.79 / D	2.61 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.21 / C	2.86 / D; 2.89 / D	3.21 / C	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч		1355 / 1295	1885 / 1780	2335	1355 / 1295	1885 / 1790	2335
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24	19/14	27/20	35/24
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	34 / 30	36 / 31	38 / 32	34/30	36/31	38/32
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	34 / 30	36 / 31	38 / 32	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		300 x 1000 x 800	300 x 1400 x 800		300 x 1000 x 800	300 x 1400 x 800	
Вес		кг		41	51	52	41	51	52
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D	BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		55 x 1100 x 500	55 x 1500 x 500		55 x 1100 x 500	55 x 1500 x 500	
Вес		кг		4.5	6.5		4.5	6.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		71	100	125	71	100	125

				RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320		770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг		84 / 83	103 / 101	108	84 / 83	103 / 101	108
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс.	дБА	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.		5-46			-15-46	
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.		-10-15			-	
Хладагент				R410A			R410A		
Электропитание (V / W)		V		V: 1-, 230 В, 50 Гц; W: 3-, 400 В, 50 Гц			V: 1-, 230 В, 50 Гц; W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)							
Внутренний блок	руб.	64 080	71 370	78 650	64 080	71 370	78 650
Наружный блок	руб.	72 830	84 470	93 210	64 080	75 740	84 470
ИТОГО	руб.	136 910	155 840	171 860	128 160	147 110	163 120

Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.			2 930
Декоративная панель		BYBS_D	руб.	9 760	12 450	12 450
			руб.			9 760
			руб.			12 450
			руб.			12 450

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



R-410A

FBQ-B / REQ-B

Кондиционеры канального типа
средненапорные 71, 100, 125

FBQ-B

REQ-B



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Малозумный внутренний блок (уровень шума – от 30 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 мм)
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечи-

вается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд

- Автоматический выбор режима (Auto)
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта
- Высокая энергоэффективность (EER до 2,67 при производительности 12,5 кВт)
- Протяжённая трасса трубопровода: длина до 50 м с любой стороны наружного блока при перепаде высот до 30 м



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		8.0	11.2	14.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	2.71 / 2.59	3.77 / 3.56	4.67
	Нагрев	Ном.	кВт	2.49	3.92 / 3.88	4.52
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.61 / D	2.65 / D	2.67 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.21 / C	2.85 / D	3.09 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч		1355 / 1295	1885 / 1780	2335
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	34 / 30	36 / 31	38 / 32
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	34 / 30	36 / 31	38 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	300 x 1000 x 800	300 x 1400 x 800	300 x 1500 x 500
Вес			кг	41	51	52
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	55 x 1100 x 500	55 x 1500 x 500	55 x 1500 x 500
Вес			кг	4.5	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	1170 x 900 x 320
Вес			кг	83	102 / 100	108
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение		дБА	53	57	57
	Нагрев		дБА	55	59	59
Диапазон рабочих температур	Охлаждение		от ~ до °С, сух. терм.		+10~46	
	Нагрев		от ~ до °С, вл. терм.		-10~-15	
Хладагент				R410A		
Электропитание (V / W)			V	V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)					
Внутренний блок	руб.		64 080	71 370	78 650
Наружный блок	руб.		62 620	72 830	80 110
ИТОГО	руб.		126 700	144 200	158 760

Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930	
Декоративная панель		BYBS_D	руб.	9 760	12 450



R-410A

FBQ-B / RZQ-B/C

Кондиционеры канального типа
средненапорные

71, 100, 125, 140

FBQ100,125B

RZQ100,125C



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Малощумный внутренний блок (уровень шума – от 30 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного

дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 мм)

- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта
- Сверхэкономичный инвертор (Sky Super Inverter) экономит до 70 % электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 75 м и 30 м (соответственно для 10, 12,5 и 14 кВт)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B	FBQ140B
Холодопроизводительность	Мин.~ном.-макс.	кВт	7.1	5.0-10.0-11.2	5.75-12.5-14.0	6.2-13.4-15.4
Теплопроизводительность	Мин.~ном.-макс.	кВт	8.0	5.15-11.2-12.77	6.02-14.0-16.24	6.2-15.5-17.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	кВт	2.21	2.87 (3.0)	3.98 (3.97)	4.77
	Нагрев	кВт	2.13	3.18 (2.99)	3.99 (3.98)	4.83
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	3.5 / A (3.3 / A)	3.14 / B (3.15 / B)	2.81 / C
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		3.76 / A	3.73 / A (3.75 / A)	3.51 / B (3.52 / B)	3.20 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1073	1430 (1500)	1991 (1985)	6700
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	19 / 14	27 / 20	35 / 24	35 / 24
	Нагрев	Макс. / мин.	19 / 14	27 / 20	35 / 24	35 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	34 / 30	36 / 31	38 / 32	38 / 32
	Нагрев	Макс. / мин.	34 / 30	36 / 31	38 / 32	38 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	300 x 1000 x 800	300 x 1400 x 800	300 x 1400 x 800	300 x 1400 x 800
Вес		кг	41	51	52	52
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS71D	BYBS125D		
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 1000 x 500	55 x 1500 x 500		
Вес		кг	4.5	6.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	140	

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71CV	RZQ100B/C(V/W)	RZQ125B/C(V/W)	RZQ140B/C(V/W)
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320		1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320
Вес		кг	67	106 / 103		106 / 103
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	47 (43*)	49 (45*)		50 (45*)
	Нагрев	Макс.	49	51		52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-15-50			
	Нагрев	от ~ до	-20-15.5			
Хладагент			R410A			
Электропитание (V / W)		V	V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	64 080	71 370	78 650	91 550
Наружный блок	руб.	101 950	116 510	131 070	151 460
ИТОГО	руб.	166 030	187 880	209 720	243 010

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
Декоративная панель		BYBS_D	руб.	9 760

* Уровень звука при работе в ночном режиме.



FDQ-B / RR-B FDQ-B / RQ-B

Кондиционеры канального типа высоконапорные

125



(опция для RR-B)*

R-410A



FDQ125B



RQ125B

- Высокий статический напор – 150 Па
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30 % от стандартного расхода
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция)
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм)

- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью локального проводного или централизованного пульта
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



опция

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ				ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDQ125B				FDQ125B			
Холодопроизводительность		Ном.	кВт	12.50		12.50		12.50		-	
Теплопроизводительность		Ном.	кВт	14.60		-		-		-	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	4.79		4.79		4.79		-	
	Нагрев	Ном.	кВт	4.51		-		-		-	
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			2.61 / D		2.61 / D		2.61 / D		-	
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс			3.24 / C		-		-		-	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	2395		2395		2395		-	
Расход воздуха	Охлаждение	Сред.	м³ / мин	43		43		43		-	
	Нагрев	Сред.	м³ / мин	43		-		-		-	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	44		44		44		-	
	Нагрев	Макс.	дБА	44		-		-		-	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30		70 / 30		70 / 30		-	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9		9.5 / 15.9		9.5 / 15.9		-	
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			мм	350 x 1400 x 662		350 x 1400 x 662		350 x 1400 x 662		-	
Вес			кг	59		59		59		-	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	125		125		125		-	

				RQ125BW				RR125BW			
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			мм	1170 x 900 x 320		1170 x 900 x 320		1170 x 900 x 320		-	
Вес			кг	108		108		108		-	
Уровень звукового давления		Максимальный	дБА	53		53		53		-	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5-46		-15-46		-15-46		-	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10-15		-		-		-	
Хладагент				R410A		R410A		R410A		-	
Электропитание (W)			V	3~, 400 В, 50 Гц		3~, 400 В, 50 Гц		3~, 400 В, 50 Гц		-	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			
Внутренний блок	руб.	65 540	65 540
Наружный блок	руб.	93 210	84 470
ИТОГО	руб.	158 750	150 010

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб. 2 930

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FDQ-B / RZQ-B/C

Кондиционеры канального типа
высоконапорные

125, 200, 250

R-410A



FDQ125B

RZQ200,250C

- Высокий статический напор – до 250 Па*
- Высокий свободный напор - до 150 Па (для класса 125) и до 250 Па (для классов 200 и 250)
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъема конденсата – до 500 мм

- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта
- Технология энергосбережения (Energy-Saving Technology) экономит до 70 % электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками класса 125 – 75 м и 30 м (соответственно), 100 м и 30 м для классов 200 и 250 (соответственно)



опция



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ125B	FDQ200B	FDQ250B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	5.75-12.5-14.0	20 (ном.)	20 (ном.)
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	6.02-14.0-16.24	23 (ном.)	27 (ном.)
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	4.15	6.43	8.31
	Нагрев	Ном.	3.69	7.54	8.85
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.01 / B	3.21 / A	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.79 / D	3.41 / B	3.21 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	2075	3115	4290
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	43	69	89
	Нагрев	Макс.	43	69	89
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	44	45	47
	Нагрев	Макс.	44	45	47
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	75 / 30	100 / 30	100 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 22.2
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	350 x 1400 x 662		
Вес		кг	59	93	93
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	125	200	250

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ125B/C(V/W)	RZQ200CW	RZQ250CW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320		
Вес		кг	106 / 103	183	184
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50 (45)	57
	Нагрев	Номинальный	дБА	52	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.	-15-50	
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.	-20-15.5	
Хладагент			R410A		
Электропитание (V / W)		V	V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			
Внутренний блок	руб.	65 540	75 740
Наружный блок	руб.	131 070	221 360
ИТОГО	руб.	196 610	297 100

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб. 2 930



FDEQ-B / REQ-B

Кондиционеры канального типа
средненапорные **71, 100, 125**

R-410A



FDEQ125B

REQ125B



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Маломощный внутренний блок (уровень шума – от 33 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция)
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)

- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Простота смены фильтра
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Высокая энергоэффективность (EER до 3,34 при производительности 12,5 кВт)
- Протяжённость трассы трубопровода – до 50 м, перепад высот – до 30 м



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDEQ71B	FDEQ100B	FDEQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		7.1	9.8	12.2
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		8.0	11.2	14.5
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	2.79	3.98	4.67
	Нагрев	Ном.	кВт	2.49	3.99	4.52
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.54 / E	2.46 / E	2.68 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.21 / C	2.81 / D	3.23 / C
Годовое энергопотребление		кВтч		1395	1990	2335
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	37 / 33	39 / 34	41 / 35
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	37 / 33	39 / 34	41 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	279 x 967 x 750		279 x 1387 x 750
Вес			кг	38.1		48.6
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BV/W
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес			кг	83	102 / 100	108
Уровень звукового давления	Охлаждение		дБА	53	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	+10~46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10~15		
Хладагент				R410A		
Электропитание (V / W)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)					
Внутренний блок	руб.		46 610	52 430	58 260
Наружный блок	руб.		62 620	72 830	80 110
ИТОГО	руб.		109 230	125 260	138 370

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930



FD-K / RU-K

Кондиционеры канального типа
высоконапорные 06, 08, 10, 15, 20

R-22

FD_K

RU_K



- Высокий внешний статический напор – до 350 Па
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30 % от стандартного расхода
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью локального проводного или централизованного пульта
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 50 м и 30 м (соответственно)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FD06K	FD08K	FD10K	FD15K	FD20K
Холодопроизводительность		Ном.	кВт	17.4	24.3	29.7	48.6	59.3
Теплопроизводительность		Ном.	кВт	-	-	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	5.5	9	10.5	18	22.5
	Нагрев	Ном.	кВт	-	-	-	-	-
Энергоэффективность		Коэффициент EPR (охлаждение) / Класс		3.16	2.7	2.83	2.7	2.64
		Коэффициент COP (нагрев) / Класс		-	-	-	-	-
Годовое энергопотребление			кВт·ч	2750	4500	5250	9000	11250
Расход воздуха	Охлаждение	Средний	м³ / мин	52	68	83	136	166
	Нагрев	Средний	м³ / мин	-	-	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	51	51	53	58	60
	Нагрев	Максимальный	дБА	-	-	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 19.1	12.7 / 25.4	15.9 / 31.8	2 x 12.7 / 2 x 25.4	2 x 15.9 / 2 x 31.8
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	450 x 1130 x 850	500 x 1130 x 850	500 x 1130 x 850	625 x 1620 x 850	625 x 1980 x 850
Вес			кг	79	93	104	161	187
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²					

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RU06K	RU08K	RU10K	RU08Kx2	RU10Kx2
Размеры		(В x Ш x Г)	мм	1345 x 880 x 320	1220 x 1280 x 690	1440 x 1280 x 690	(1220 x 1280 x 690) x 2	(1440 x 1280 x 690) x 2
Вес			кг	112	177	190	177x2	190x2
Уровень звукового давления (для одного блока)	Охлаждение	Максимальный	дБА	60	60	61	60	61
	Нагрев	Максимальный	дБА	-	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.		21-52		-
		Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.		-		-
Хладагент				R22				
Электропитание (VM)			В	3~, 380-415 В, 50 Гц				

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок		руб.	61 170	64 080	78 650	116 510	174 760
Наружный блок		руб.	110 680	145 640	160 200	291 280	320 400
ИТОГО		руб.	171 850	209 720	238 850	407 790	495 160
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной механический	KRC 47-3	руб.		4 380		



FDYP-B / RP-B FDYP-B / RYP-B

Кондиционеры канального типа
высоконапорные
200, 250



R-407C



FDYP200,250B

RYP250B



- Высокий статический напор – до 250 Па
- Функция двойного контроля температуры
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30 % от стандартного расхода
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция)
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъёма конденсата – до 500 мм

- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью локального проводного или централизованного пульта
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 50 м и 30 м (соответственно)



ОПЦИЯ

			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDYP200B	FDYP250B	FDYP200B	FDYP250B	
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	19.5	25.0	20.0	25.0	
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	23.1	27.0	-	-	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	8.69	10.20	8.71	10.74	
	Нагрев	Ном.	7.59	8.76	-	-	
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.24 / F	2.45 / E	2.29 / F	2.32 / F	
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		3.04 / F	3.08 / D	-	-	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	4345	5100	4355	5370	
Расход воздуха	Охлаждение	Средний	м³ / мин	69	89	69	89
	Нагрев	Средний	м³ / мин	69	89	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	45	47	45	47
	Нагрев	Макс.	дБА	45	47	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	12.7 / 28.6	15.9 / 28.6	12.7 / 28.6	15.9 / 28.6
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм		450 x 1400 x 900		
Вес		кг	87	92	87	92	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	200	250	200	250	

			RYP200B	RYP250B	RP200B	RP250B	
НАРУЖНЫЙ БЛОК							
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	1220 x 1290 x 700	1440 x 1290 x 700	1220 x 1290 x 700	1440 x 1290 x 700
Вес		кг	196	210	194	206	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	57	57	56	56
	Нагрев	Максимальный	дБА	57	57	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~46	-5~46	-5~46	-5~46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10~15	-10~15	-10~15	-10~15
Хладагент				R407C	R407C	R407C	
Электроснабжение (В)		В	3N~, 400 В, 50 Гц		3N~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)						
Внутренний блок	руб.		84 470	97 580	84 470	97 580
Наружный блок	руб.		185 240	202 710	164 270	181 740
ИТОГО	руб.		269 710	300 290	248 740	279 320

Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.			2 930



FFQ-B / RKS-G/F

Кондиционеры кассетного типа
(600x600) **25, 35, 50, 60**

NEW

R-410A



- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях
- Бесшумный турбовентилятор с объёмно профилированными лопастями (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума – от 24,5 дБА
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обес-

печивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд

- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Возможна работа в составе мультисистемы
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистемах, расстояние 20 м и перепад высоты 15 м – в сплит-системах (классы 25 и 35), 30 м и 20 м (классы 50 и 60)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ25B	FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.5	3.5	4.7	5.8
Мощность потребляемая системой	Номинальная	кВт	0.55	0.87	1.8	2.07
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.4 / A	4.02 / A	2.61 / D	2.80 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	275	435	900	1035
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	286 x 575 x 575			
Вес		кг	17.5			
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYFQ60B			
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 700 x 700			
Вес		кг	2.7			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25G	RKS35G	RKS50G	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	34	34	48	47
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / 44	49 / 46
Диапазон рабочих температур	от – до	°С, сух. терм.	-10~46		-10~46	
Хладагент			R410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)						
Внутренний блок		руб.	29 000	30 580	34 960	36 420
Декоративная панель	BYFQ60B	руб.	15 450	15 450	15 450	15 450
Наружный блок		руб.	27 680	33 500	50 980	65 540
ИТОГО		руб.	72 130	79 530	101 390	117 410

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	руб.	2 930	
	инфракрасный (охлаждение)	руб.	6 740	



FFQ-B / RXS-G/F

Кондиционеры кассетного типа
(600x600) **25, 35, 50, 60**

NEW

R-410A



- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях
- Малозумный турбовентилятор с объёмно профилированными лопастями (Diffuser Turbo Fan™) (уровень шума – от 24,5 дБА)
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм)
- Автоматический выбор режима (Auto)

- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Управление с помощью как локального (инфракрасного или проводного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Возможна работа в составе мультисистемы
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистемах, расстояние 20 м и перепад высоты 15 м – в сплит-системах (классы 25 и 35), 30 м и 20 м (классы 50 и 60)



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ25B	FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.5	3.4	4.7	5.8
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	4.0	5.5	7.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.55	1.1	1.8	2.07
	Нагрев	Номинальная	0.75	1.2	1.95	2.49
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.55 / A	3.09 / B	2.61 / D	2.80 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.53 / A	3.33 / C	2.81 / D	2.81 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	276	560	900	1035
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
	Нагрев	Макс. / мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32
	Нагрев	Макс. / мин.	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	286 x 575 x 575			
Вес		кг	17.5			
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYFQ60B			
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 700 x 700			
Вес		кг	2.7			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25G	RXS35G	RXS50G	RXS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	34	34	48	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	47 / 44	47 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от – до	-10-46			-15-18
	Нагрев	от – до	15-20			-15-18
Хладагент			R410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			
Внутренний блок		руб.	29 000
Декоративная панель	BYFQ60B	руб.	15 450
Наружный блок		руб.	28 550
ИТОГО		руб.	73 000

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб. 2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E530	руб. 6 740



FFQ-B / RN-E

Кондиционеры кассетного типа
(600x600) **50, 60**



для RN-E

R-410A



FFQ50,60B



RN50,60E

- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях
- Малошумный турбовентилятор с объёмно профилированными лопастями (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума – от 27 дБА
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм)

- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Управление с помощью как локального (инфракрасного или проводного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 30 м и 20 м (соответственно)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ50B	FFQ60B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	4,7	5,8
Мощность потребляемая системой	Номинальная	кВт	1,8	2,07
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		2,61 / D	2,80 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	900	1035
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	12 / 8	15 / 10
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	36 / 27	41 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	
	Диаметр труб	мм	6,4 / 12,7	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	286 x 575 x 575	
Вес		кг	17,5	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYFQ60B	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 700 x 700	
Вес		кг	2,7	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RN50E	RN60E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	735 x 825 x 300	
Вес		кг	47	47
Уровень звукового давления	Макс.	дБА	47	49
Диапазон рабочих температур	от – до	°С, сух. терм.	-10-46	
Хладагент			R410A	
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)				
Внутренний блок		руб.	34 960	36 420
Декоративная панель	BYFQ60B	руб.	15 450	15 450
Наружный блок		руб.	30 590	36 420
ИТОГО		руб.	81 000	88 290

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E531	руб.	6 740



FCQ-C / RKS-G/F FCQ-C / RXS-G/F

Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60

RXS50G

FCQ35,50,60C



NEW

R-410A

- Небольшая высота блока (204 мм)
- Малозумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 27 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ra1)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры
- Предотвращение загрязнения потолка
- Режим осушки воздуха (Program Dry Function) поддерживает относительную влажность

воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры

- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Автоматический выбор режима
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Возможна работа в составе мультисистемы
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистеме, расстояние 30 м и перепад высоты 20 м – в сплит-системах (с классами 50 и 60)



INVERTER

			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ35C	FCQ50C	FCQ60C	FCQ35C	FCQ50C	FCQ60C	
Холодопроизводительность			Мин.~ном.-макс. кВт	1.4-3.5-4.0	0.9-5.0-5.6	0.9-5.7-6.0	1.4-3.5-4.0	0.9-5.0-5.6	0.9-5.7-6.0
Теплопроизводительность			Мин.~ном.-макс. кВт	1.4-4.1-5.2	0.9-6.0-7.0	0.9-7.0-8.0	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	0.87	1.92	2.19	0.87	1.92	2.19
	Нагрев	Ном.	кВт	0.96	1.87	2.50	-	-	-
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.02 / A	2.60 / E	2.60 / E	4.02 / A	2.60 / E	2.60 / E
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс			4.17 / A	3.21 / C	3.20 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление			кВт·ч	435	960	1095	435	960	1095
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	10.5 / 8.5	12.5 / 8.5	18 / 14	10.5 / 8.5	12.5 / 8.5	18 / 14
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	12.5 / 10	12.5 / 8.5	18 / 14	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	31 / 27	31 / 27	33 / 28	31 / 27	31 / 27	33 / 28
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	31 / 27	31 / 27	33 / 28	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15	30 / 20	30 / 20	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	204 x 840 x 840			204x 840 x 840		
Вес			кг	19	19	19	19	19	19
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				ВУСЦ140С					
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	50 x 950 x 950					
Вес			кг	5.5					
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	35			50		

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35G	RXS50G	RXS60F	RKS35G	RKS50G	RKS60F
Размеры			(В x Ш x Г)		мм	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Вес			кг			34	47	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА			47 / 44	47 / 44	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА			48 / 45	49 / 46	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.			-10-46	-10-46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.			-15-20	-15-18	
Хладагент						R410A		
Электропитание (VM)			В			1 ~, 220 ~ 240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

	руб.	81 000	107 210	126 150	76 630	101 390	117 410
Внутренний блок	руб.	27 680	34 960	36 420	27 680	34 960	36 420
Декоративная панель ВУСЦ140С	руб.	15 450	15 450	15 450	15 450	15 450	15 450
Наружный блок	руб.	37 870	56 800	74 280	33 500	50 980	65 540
ИТОГО	руб.	81 000	107 210	126 150	76 630	101 390	117 410

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7F532F	руб.	5 730
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7F533F	руб.	5 730

FCQ-C / RN-E

Кондиционеры кассетного типа 50, 60



для RN-E

R-410A



FCQ50,60C

RN50,60E



- Небольшая высота блока (204 мм)
- Малозумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 27 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объемом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры

- Предотвращение загрязнения потолка
- Режим осушки воздуха (Program Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 30 м и 20 м (соответственно)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ50C	FCQ60C
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5.0	5.7
Мощность потребляемая системой	Ном.	кВт	1.41	1.64
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.55 / A	3.48 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	705	820
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	12.5 / 8.5	18 / 14
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	31 / 27	33 / 28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	204 x 840 x 840	
Вес		кг	19	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			ВУСЦ140С	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	50 x 950 x 950	
Вес		кг	5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RN50E	RN60E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	735 x 825 x 300	
Вес		кг	47	47
Уровень звукового давления	Макс.	дБА	47	49
Диапазон рабочих температур	от – до	°С, сух. терм.	-10-46	
Хладагент			R410A	
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			FCQ50C	FCQ60C
Внутренний блок		руб.	34 960	36 420
Декоративная панель	ВУСЦ140С	руб.	15 450	15 450
Наружный блок		руб.	30 590	36 420
ИТОГО		руб.	81 000	88 290

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7F533F	руб.	5 730



FCQ-C / RR-B FCQ-C / RQ-B

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



R-410A

(опция для RR-B)*



FCQ100,125C

RQ125B



- Небольшая высота блока (204 мм)
- Малозумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры
- Предотвращение загрязнения потолка

- Режим осушки воздуха (Program Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Автоматический выбор режима
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м и 30 м (соответственно)



ВНУТРЕННИЙ БЛОК	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ				
	FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C		
Холодопроизводительность	Ном. кВт	7.1	10.0	12.5	7.1	10.0	12.5	
Теплопроизводительность	Ном. кВт	8.0	11.2	14.6	-	-	-	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном. кВт	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.66	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.66
	Нагрев	Ном. кВт	2.85 / 2.80	3.75 / 3.66	5.05	-	-	-
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.61 / D; 2.67 / D	2.61 / C; 2.81 / C	2.68 / D	2.61 / D; 2.76 / D	2.61 / D; 2.81 / C	2.68 / D
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		2.81 / D; 2.86 / D	2.99 / D; 3.06 / D	2.89 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление	кВт·ч	1360 / 1330	1915 / 1780	2330	1360 / 1330	1915 / 1780	2330	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. м³ / мин	15.9 / 9	23.5 / 16.0	27.5 / 19	15.9 / 9	23.5 / 16.0	27.5 / 19
	Нагрев	Макс. / мин. м³ / мин	16.0 / 9.5	23.5 / 16.0	27.5 / 19	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. дБА	33 / 28	37 / 32	41 / 35	33 / 28	37 / 32	40 / 35
	Нагрев	Макс. / мин. дБА	34 / 28	37 / 32	41 / 35	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	мм	204 x 840 x 840	246 x 840 x 840	246 x 840 x 840	204 x 840 x 840	246 x 840 x 840	246 x 840 x 840	
Вес	кг	21	23	23	21	23	23	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			ВУСЦ140С					
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	мм	50 x 950 x 950						
Вес	кг	5						
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²	71			100		125	

НАРУЖНЫЙ БЛОК	RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BV	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BV	
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	770 x 900 x 320	
Вес	кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Макс. дБА	50	53	53	50	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до °С, сух. терм.	-5-46	-	-15-46	-	-
	Нагрев	от ~ до °С, вл. терм.	-10-15	-	-	-	-
Хладагент		R410A			R410A		
Электропитание (V / W)	В	V: 1~, 230 В/В: 3N~, 400 В, 50 Гц			V: 1~, 230 В/В: 3N~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		руб.	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.
Внутренний блок		52 430	59 710	61 170	52 430	59 710	61 170
Декоративная панель	ВУСЦ140С	15 450	15 450	15 450	15 450	15 450	15 450
Наружный блок		72 830	84 470	93 210	64 080	75 740	84 470
ИТОГО	руб.	140 710	159 630	169 830	131 960	150 900	161 090
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной	руб.	2 930				
	инфракрасный (охл. / нагрев)	руб.	5 730				
	инфракрасный (охлаждение)	руб.	5 730				

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



R-410A

FCQ-C / REQ-B

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125

FCQ100,125C

REQ100B



- Небольшая высота блока (204 мм)
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры

- Предотвращение загрязнения потолка
- Режим осушки воздуха (Program Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Автоматический выбор режима
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 50 м и 30 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.61	3.75	4.55
	Нагрев	Ном.	2.48	2.66	4.34
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.72 / D	2.72 / D	2.68 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.21 / C	2.93 / D	3.34 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1305	1840	2275
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	15.9 / 9	23.5 / 16.0	27.5 / 19
	Нагрев	Макс. / мин.	16.0 / 9.5	23.5 / 16.0	27.5 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	33 / 28	37 / 32	41 / 35
	Нагрев	Макс. / мин.	34 / 28	37 / 32	41 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	204 x 840 x 840		246 x 840 x 840
Вес		кг	21	23	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140CW1		
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	50 x 950 x 950		
Вес		кг	5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	83	102 / 100	108
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	дБА	53	57	57
	Нагрев	дБА	55	59	59
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.		+10~46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.		-10~-15
Хладагент			R410A		
Электропитание (V / W)		V	V:1-, 230 В, 50 Гц / 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)					
Внутренний блок		руб.	52 430	59 710	61 170
Декоративная панель	BYCQ140C	руб.	15 450	15 450	15 450
Наружный блок		руб.	62 620	72 830	80 110
ИТОГО		руб.	130 500	147 990	156 730

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7F532F	руб.	5 730



R-410A

FCQ-C / RZQ-B/C

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

FCQ100,125C

RZQ100,125B



- Небольшая высота блока (204 мм)
- Малозумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры
- Предотвращение загрязнения потолка

- Режим осушки воздуха (Program Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Автоматический выбор режима
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность соединения двух, трёх и четырёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple, Double Twin
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 75 м (RZQ100-125-140) и высоты – 30 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	FCQ140C
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	3.2-7.1-8.02	5.0-10.0-11.2	5.75-12.5-14.0	14.0
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	3.52-8.0-9.04	5.15-11.2-12.77	6.02-14.0-16.24	16.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	2.17 / 2.11	2.63	3.89	5.28
	Нагрев	Ном.	кВт	2.49 / 2.21	3.02	4.01	5.33
Энергоэффективность		Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.28 / A; 3.59 / A	3.78 / A	3.22 / A	2.65 / D
		Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.13 / D; 4.06 / A	3.57 / A	3.21 / C	3.00 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1083 / 990	1316	1947	2640
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	15.9 / 9	23.5 / 16.0	27.5 / 19	27.5 / 19
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	16.0 / 9.5	23.5 / 16.0	27.5 / 19	27.5 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	33 / 28	37 / 32	40 / 35	41 / 35
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	34 / 28	37 / 32	40 / 35	42 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб		мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)		204 x 840 x 840		246 x 840 x 840	
Вес				21	23	23	23
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYCQ140C			
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)		50 x 950 x 950			
Вес				5			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		80	110	125	140

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71B/CV	RZQ100B/C(V/W)	RZQ125B/C(V/W)	RZQ140B/C(V/W)
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)		770 x 900 x 320		1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320	
Вес				67		106 / 103	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43*)		50 (45*)	
	Нагрев	Макс.	дБА	49		51	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-15-50			
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-20-15.5			
Хладагент				R410A			
Электроснабжение		В		1~, 230 В, 50 Гц		V-1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)						
Внутренний блок		руб.	52 430	59 710	61 170	80 450
Декоративная панель		руб.	15 450	15 450	15 450	15 450
Наружный блок		руб.	101 950	116 510	131 070	151 460
ИТОГО		руб.	169 830	191 670	207 690	247 360
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930		
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7F532F	руб.	5 730		

* Уровень звука при работе в ночном режиме.



FCQH-C RZQ-B(C)

Кондиционеры кассетного типа 71, 100, 125, 140

FCQH125C

RZQ125B



R-410A

для FCQH-C

- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ra1)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры
- Предотвращение загрязнения потолка
- Режим осушки воздуха (Program Dry Function)

поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры

- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Автоматический выбор режима
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Возможна работа в составе мультисистемы
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 75 м (RZQ100-125-140) и высоты – 30 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQH71C	FCQH100C	FCQH125C	FCQH140C
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	10.0	12.5	14.0
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.0	16.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.16	2.66 / 2.44	3.54 / 3.69	4.65 / 4.63
	Нагрев	Ном.	2.55	2.56 / 2.55	3.6 / 3.57	4.5 / 4.4
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.57 / A	4.1 / A; 3.76 / A	3.53 / A; 3.38 / A	3.01 / B; 3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.06 / A	4.38 / A; 4.39 / A	3.9 / A; 3.92 / A	3.54 / B; 3.61 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	990	1220 / 1330	1770 / 1850	2325 / 2320
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	20 / 12	32.5 / 18	32.5 / 21.5	32.5 / 21.5
	Нагрев	Макс. / мин.	20 / 12	32.5 / 18	32.5 / 21.5	32.5 / 21.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	34 / 28	43 / 32	43 / 36	43 / 38
	Нагрев	Макс. / мин.	34 / 28	43 / 32	43 / 36	43 / 38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	Блока	мм	246 x 840 x 840		288 x 840 x 840	
	Декоративной панели ВУСЦ140С	мм	50 x 950 x 950			
Вес	Блока	кг	23	25	25	25
	Декоративной панели ВУСЦ140С	кг	5.5	5.5	5.5	5.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	140	150

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71CV	RZQ100B/C(V/W)	RZQ125B/C(V/W)	RZQ140B/C(V/W)
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320
Вес		кг	67	106 / 103	106 / 103	106 / 103
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	47 (45°)	49 (45°)	50 (45°)	50 (45°)
	Нагрев	Макс.	49	51	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-15-50	-15-50	-15-50
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-20-15.5	-20-15.5	-20-15.5
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A
Электропитание (V / W)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц	1-, 220-240 В, 50 Гц	1-, 220-240 В, 50 Гц	1-, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)						
Внутренний блок		руб.	56 800	66 990	68 460	74 280
Декоративная панель	ВУСЦ140С	руб.	15 450	15 450	15 450	15 450
Наружный блок		руб.	101 950	116 510	131 070	151 460
ИТОГО		руб.	174 200	198 950	214 980	241 190

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	руб.		2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	руб.		5 730

* Уровень звука при работе в ночном режиме

FUQ-B / RR-B FUQ-B / RQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа
четырёхпоточные 71, 100, 125



R-410A



(опция для RR-B)*



FUQ71B

RR71B



- Компактность конструкции (высота от 165 мм)
- Малошумный вентилятор (Flat Turbo) с плоским колесом и трёхмерно профилированными лопастями (уровень шума – 35 дБА)
- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях с 70 % или 100 %-ной интенсивностью
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха от 35 до 60 % без изменения температуры
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм)

- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B	FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	10.0	12.2	7.1	10.0	12.2
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.70 / 2.65	3.83 / 3.77	4.57	2.70 / 2.65	3.83 / 3.77	4.57
	Нагрев	Ном.	2.53 / 2.44	3.58 / 3.54	4.88	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.65 / D	2.61 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.65 / D	2.67 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.16 / D; 3.28 / C	3.13 / D; 3.16 / D	2.97 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1350 / 1325	1915 / 1890	2395	1350 / 1325	1915 / 1890	2395
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	19 / 14	29 / 21	32 / 23	19 / 14	29 / 21	32 / 23
	Нагрев	Макс. / мин.	19 / 14	29 / 21	32 / 23	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	40 / 35	43 / 38	44 / 39	40 / 35	43 / 38	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	40 / 35	43 / 38	44 / 39	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	165 x 895 x 895	230 x 895 x 895	165 x 895 x 895	230 x 895 x 895	
Вес		кг	25	31	31	25	31	31
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	113	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	50	53	53	50	53
	Нагрев	Макс.	дБА	50	53	53	50	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5-46	-5-46	-5-46	-5-46	-
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10-15	-10-15	-	-	-
Хладагент				R410A	R410A		R410A	
Электропитание (V / W)		V		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)							
Внутренний блок	руб.	84 470	87 390	90 300	84 470	87 390	90 300
Наружный блок	руб.	72 830	84 470	93 210	64 080	75 740	84 470
ИТОГО	руб.	157 300	171 860	183 510	148 550	163 130	174 770

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C528	руб.	11 100
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7C529	руб.	11 100

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FUQ-B / RZQ-B/C

Кондиционеры подпотолочного типа
четырёхпоточные 71, 100, 125

R-410A



FUQ71B



RZQ71C

- Компактность конструкции (высота от 165 мм)
- Малозумный вентилятор (Flat Turbo) с плоским колесом и трёхмерно профилированными лопастями (уровень шума – 35 дБА)
- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях с 70 % или 100 %-ной интенсивностью
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм)
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Сверхэкономичный инвертор (Sky Super Inverter) экономит до 70 % электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 75 м и 30 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.		7.1 (ном.)	5.0-10.0-11.2	5.75-12.5-14.0
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.		8.0 (ном.)	5.15-11.2-12.77	6.02-14.0-16.24
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.21	3.05 / 3.12	4.25 / 4.15
	Нагрев	Ном.	2.34	3.29 / 3.37	4.76 / 4.33
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	3.21 / A	2.81 / C (3.01 / C)
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.42 / B	3.41 / B (3.32 / C)	3.41 / B (3.23 / C)
Годовое энергопотребление			1105	1525 / 1560	2126 / 2075
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	19 / 14	29 / 21	32 / 23
	Нагрев	Макс. / мин.	19 / 14	29 / 21	32 / 23
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	40 / 35	43 / 38	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	40 / 35	43 / 38	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		165 x 895 x 895	230 x 895 x 895	31
Вес			25	31	31
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		80	110	140

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71CV	RZQ100B/C(V/W)	RZQ125B/C(V/W)
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320	106 / 103
Вес			67	106 / 103	106 / 103
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	47 (43*)	49 (45*)	50 (45*)
	Нагрев	Макс.	49	51	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.	-15-50	-20-15.5
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.	-20-15.5	
Хладагент			R410A		
Электропитание (V / W)			V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)					
Внутренний блок	руб.		84 470	87 390	90 300
Наружный блок	руб.		101 950	116 510	131 070
ИТОГО	руб.		186 420	203 900	221 370

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C528	руб.	11 100

* Уровень звука при работе в ночном режиме



FHQ-B / RKS-G/F FHQ-B / RXS-G/F

Кондиционеры подпотолочного типа
однопоточные

35, 50, 60

FHQ60B

RXS35G



NEW

R-410A



- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали
- Малолушумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – 32 дБА)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Функция настройки на высоту потолка сохра-

няет комфортное воздухораспределение по высоте потолков помещения до 3,8 м

- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Возможна работа в составе мультисистемы
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистемах, расстояние 30 м и перепад высоты 20 м – в сплит-системах (классы 50 и 60)



опция

INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ35B			FHQ50B			FHQ60B			FHQ35B			FHQ50B			FHQ60B		
Холодопроизводительность			Мин. - ном. - макс.		кВт	1.4-3.4-4.0		1.7-5.0-5.6		1.7-5.7-6.0		1.4-4.0-5.2		1.7-5.0-5.6		1.7-5.7-6.0				
Теплопроизводительность			Мин. - ном. - макс.		кВт	1.2-4.0-5.0		0.9-6.0-7.0		1.7-7.2-8.0		-		-		-				
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт		0.87		1.83		2.15		0.87		1.83		2.15					
	Нагрев	Ном.	кВт		0.96		2.05		2.49		-		-		-					
Энергоэффективность			Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.02 / A		2.73 / D		2.65 / D		4.02 / A		2.73 / D		2.65 / D					
			Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.17 / A		2.93 / D		2.89 / D		-		-		-					
Годовое энергопотребление			кВт·ч		435		915		1075		605		915		1075					
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин		13 / 10		13 / 10		17 / 13		13 / 10		13 / 10		17 / 13					
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин		13 / 10		13 / 10		16 / 13		-		-		-					
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА		37 / 32		38 / 33		39 / 33		37 / 32		38 / 33		39 / 33					
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА		37 / 32		38 / 33		39 / 33		-		-		-					
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15		30 / 20		30 / 20		20 / 15		30 / 20		30 / 20						
	Диаметр труб	Жидкость / газ		мм		6.4 / 9.5		6.4 / 12.7		6.4 / 12.7		6.4 / 9.5		6.4 / 12.7						
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			мм		195 x 960 x 680		195 x 1160 x 680		195 x 1160 x 680		195 x 960 x 680		195 x 1160 x 680							
Вес			кг		24		25		27		24		25		27					
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²		35		50		60		35		50		60					

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35G			RXS50G			RXS60F			RKS35G			RKS50G			RKS60F		
Размеры (В x Ш x Г)			мм		550 x 765 x 285		735 x 825 x 300		550 x 765 x 285		735 x 825 x 300		550 x 765 x 285		735 x 825 x 300					
Вес			кг		32		48		48		32		48		47					
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА		47 / 44		47 / 44		49 / 46		47 / 44		47 / 44		49 / 46					
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА		48 / 45		48 / 45		49 / 46		-		-		-					
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до		°С, сух. терм.		-10-46		-15-18		-10 - 46		-10 - 46		-10 - 46						
	Нагрев	от - до		°С, вл. терм.		-15-20		-		-		-		-						
Хладагент			R410A		R410A		R410A		R410A		R410A		R410A							
Электропитание (VM)			В		1-, 220-240 В, 50 Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц							

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			руб.			руб.			руб.			руб.			руб.		
Внутренний блок			руб.		35 090		39 330		40 780		35 090		39 330		40 780		
Наружный блок			руб.		37 870		56 800		74 280		33 500		50 980		65 540		
ИТОГО			руб.		72 960		96 130		115 060		68 590		90 310		106 320		

Дополнительное оборудование			руб.		руб.		руб.	
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.		2 930			
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	руб.		10 100			
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E66	руб.		10 100			



FHQ-B / RN-E

Кондиционеры подпотолочного типа
однопоточные **50, 60**



для RN-E

R-410A



FHQ60B



RN50,60E

- Эффективное возду�ораспределение по вертикали и по горизонтали
- Малолумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – от 33 дБА)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд

- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное возду�ораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 30 м и 20 м (соответственно)



опция

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ50B	FHQ60B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5.0	5.7
Мощность потребляемая системой	Ном.	кВт	1.83	2.15
			2.73 / D	2.65 / D
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		915	1075
Годовое энергопотребление		кВт·ч	13 / 10	17 / 13
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	38 / 33	39 / 33
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	30 / 20	30 / 20
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	195 x 960 x 680
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	25	27
Вес		кг	50	60
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RN50E	RN60E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		735 x 825 x 300
Вес		кг	47	47
Уровень звукового давления	Макс.	дБА	47	49
Диапазон рабочих температур	от – до	°С, сух. терм.		-10-46
Хладагент				R410A
Электропитание (VM)		В		1-, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)				
Внутренний блок		руб.	39 330	40 780
Наружный блок		руб.	30 590	36 420
ИТОГО		руб.	69 920	77 200

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E66	руб.	10 100



FHQ-B / RR-B FHQ-B / RQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа
однопоточные
71, 100, 125



R-410A



FHQ71B



RQ71B

(опция для RR-B)*

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали
- Бесшумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума от 35 дБА)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд

- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B	FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	9.8	12.2	7.1	9.8	12.2
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.50	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.50
	Нагрев	Ном.	2.85 / 2.80	4.13 / 4.01	5.16	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.81 / D; 2.86 / D	2.71 / D; 2.79 / D	2.81 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1350 / 1325	1875 / 1840	2250	1350 / 1325	1875 / 1840	2250
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	17 / 14	24 / 20	30 / 25	17 / 14	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	17 / 14	24 / 20	30 / 25	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	39 / 35	42 / 37	44 / 39	39 / 35	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	39 / 35	42 / 37	44 / 39	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1590 x 680	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1590 x 680
Вес		кг	27	32	35	27	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320		770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	113	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	от ~ до						
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~46		-15~46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10~15				
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (V / W)		V	V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц			V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)							
Внутренний блок	руб.	58 260	66 990	69 910	58 260	66 990	69 910
Наружный блок	руб.	72 830	84 470	93 210	64 080	75 740	84 470
ИТОГО	руб.	131 090	151 460	163 120	122 340	142 730	154 380

Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.				2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	руб.				10 100
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E66	руб.				10 100

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

FHQ-B / REQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125



R-410A



FHQ71B



REQ71B

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали
- Малозумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – от 35 дБА)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Высокая энергоэффективность (EER до 2,67 при производительности 12,5 кВт)
- Протяжённая трасса трубопровода – до 50 м, перепад высот – до 30 м



ОПЦИЯ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	9.8	12.2
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.5
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.7 / 2.65	3.75 / 3.68	4.51
	Нагрев	Ном.	2.85 / 2.8	4.13 / 4.01	5.16
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.81 / D; 2.86 / D	2.71 / E; 2.79 / E	2.81 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1305 / 1325	1875 / 1840	2250
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	17 / 14	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	17 / 14	24 / 20	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	39 / 35	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	39 / 35	42 / 37	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1590 x 680
Вес		кг	27	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	83	102 / 100	108
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	дБА	53	57	57
	Нагрев	дБА	55	59	59
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	+10-46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10-15	
Хладагент			R410A		
Электропитание (V / W)		V	V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Внутренний блок	руб.	58 260	66 990	69 910
Наружный блок	руб.	62 620	72 830	80 110
ИТОГО	руб.	120 880	139 820	150 020

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	руб.	10 100



FHQ-B / RZQ-B/C

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125

FHQ71B

RZQ71C

R-410A



- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали
- Малозумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – от 35 дБА)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд

- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Сверхэкономичный инвертор (Sky Super Inverter) экономит до 70 % электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 75 м и 30 м (соответственно)



ОПЦИЯ



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.0
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	2.46	3.0 / 3.15	3.97 / 4.45
	Нагрев	Ном.	2.67	2.99 / 3.6	3.98 / 4.50
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.89 / A	3.33 / A; 3.17 / B	3.14 / B; 2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.00 / D	3.75 / A; 3.11 / D	3.52 / B; 3.11 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1230	1575 / 1650	2225 / 2224
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м ³ / мин	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	м ³ / мин	24 / 20	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	42 / 37	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1580 x 680
Вес		кг	27	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	80	110	140

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71CV	RZQ100C/B(V/W)	RZQ125C/B(V/W)
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320 / 1345 x 900 x 320	
Вес		кг	67	103 / 106	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43*)	50 (45*)
	Нагрев	Макс.	дБА	49	51
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-15-50	-15-50
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-20-15.5	-20-15.5
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			
Внутренний блок	руб.	58 260	66 990
Наружный блок	руб.	101 950	116 510
ИТОГО	руб.	160 210	183 500

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб. 2 930
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	руб. 10 100

* Уровень звука при работе в ночном режиме



UATYP-A

Кондиционеры крышные

180, 240, 280, 320, 450
560, 700, 850, C10, C12

UATYP-A

NEW

R-407C



UAT_180,240,
280,320A



UAT_450,560,
700,850,C10,C12A



- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования
- Кондиционер выполнен в виде моноблока наружной установки. Это не требует прокладки трубопроводов для хладагента и позволяет экономить полезную площадь в магазинах, кинотеатрах и других обслуживаемых помещениях
- Широкий диапазон производительностей позволяет кондиционировать объекты с площадями от 160 до ~1100 м²

- Высокоэффективный и надежный scroll компрессор, антикоррозионное покрытие испарителя и конденсатора повышают надежность и срок службы кондиционера
- Современный и компактный дизайн кондиционера с шумоглушащими панелями и мощнейший сетчатый фильтр улучшают эксплуатационные характеристики

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				UATYP180A	UATYP240A	UATYP280A	UATYP320A	UATYP450A
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	16.7	21.1	25.8	29.3	43.7
	Нагрев	Ном.	кВт	20.2	22.6	29.9	35.8	46.9
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			2.4	2.5	2.4	2.3	2.6
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс			3.1	3.0	3.1	3.1	3.0
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м ³ / мин	51	80	100	102	160
	Нагрев	Конденсатор	м ³ / мин	127		160	283	320
Свободный напор						98		196
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)					1000x1100x1530		1200x1900x1800
Вес				320	385	415	440	700
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C	20 - 46 (по сухому термометру)				
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C	-15 - 20 (по влажному термометру)				
Уровень звуковой мощности				63	65	66	68	70
Хладагент				R-407C				
Электропитание				3~, 380-415 В, 50 Гц				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²			160	210	250	290	430

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Наружный блок	руб.	326 140	390 160	425 320	462 120	807 120
---------------	------	---------	---------	---------	---------	---------

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				UATYP560A	UATYP700A	UATYP850A	UATYPC10A	UATYPC12A
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	55.7	67.4	82.9	101.1	109.6
	Нагрев	Ном.	кВт	67.4	74.7	92.3	102.3	126.3
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			2.6	2.3	2.2	2.3	2.3
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс			3.3	2.9	2.7	2.5	2.7
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м ³ / мин	190	226	263	312	354
	Нагрев	Конденсатор	м ³ / мин	320		566		
Свободный напор				196		294		
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)			1200x1900x1800		1735x2250x2800		1974x2252x3180
Вес				800	1200	1350	1510	1600
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C	20 - 46 (по сухому термометру)				
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C	-15 - 20 (по влажному термометру)				
Уровень звуковой мощности				70	74	74	80	80
Хладагент				R-407C				
Электропитание				3~, 380-415 В, 50 Гц				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²			550	670	830	1000	1000

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Наружный блок	руб.	869 370	938 730	1 145 840	*	1 518 480
---------------	------	---------	---------	-----------	---	-----------

* Информация на момент публикации отсутствует.



UATP-A

Кондиционеры крышные

180, 240, 280, 320, 450
560, 700, 850, C10, C12

UATP-A

NEW

R-407C



UAT_180,240,
280,320A



UAT_450,560,
700,850,C10,C12A



- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования
- Кондиционер выполнен в виде моноблока наружной установки. Это не требует прокладки трубопроводов для хладагента и позволяет экономить полезную площадь в магазинах, кинотеатрах и других обслуживаемых помещениях
- Широкий диапазон производительностей позволяет кондиционировать объекты с площадями от 160 до ~1100 м²

- Высокоэффективный и надежный scroll компрессор антикоррозионное покрытие испарителя и конденсатора повышает надежность и срок службы кондиционера
- Современный и компактный дизайн кондиционера с шумоглушащими панелями и мощнейший сетчатый фильтр улучшают эксплуатационные характеристики

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				UATP180A	UATP240A	UATP280A	UATP320A	UATP450A
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	16.7	21.1	25.8	29.3	43.7
	Нагрев	Ном.	кВт	20.2	22.6	29.9	35.8	46.9
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			2.4	2.5	2.4	2.3	2.6
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс			3.1	3.0	3.1	3.1	3.0
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м ³ / мин	51	80	100	102	160
	Нагрев	Конденсатор	м ³ / мин	127	160		283	320
Свободный напор				98				196
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)			1000x1100x1530				1200x1900x1800
Вес				320	385	415	440	700
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C	20 - 46 (по сухому термометру)				
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C	-15 - 20 (по влажному термометру)				
Уровень звуковой мощности				63	65	66	68	70
Хладагент				R-407C				
Электропитание				3-, 380-415 В, 50 Гц				
Для помещения площадью (ориентировочно)				160	210	250	290	430

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Наружный блок	руб.	277 160	331 610	361 430	392 760	686 060
---------------	------	---------	---------	---------	---------	---------

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				UATP560A	UATP700A	UATP850A	UATPC10A	UATPC12A
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	кВт	55.7	67.4	82.9	101.1	109.6
	Нагрев	Ном.	кВт	67.4	74.7	92.3	102.3	126.3
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			2.6	2.3	2.2	2.3	2.3
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс			3.3	2.9	2.7	2.5	2.7
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м ³ / мин	190	226	263	312	354
	Нагрев	Конденсатор	м ³ / мин	320	566		294	
Свободный напор				196	294			
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)			1200x1900x1800	1735x2250x2800		1974x2252x3180	
Вес				800	1200	1350	1510	1600
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C	20 - 46 (по сухому термометру)				
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C	-15 - 20 (по влажному термометру)				
Уровень звуковой мощности				70	74	74	80	80
Хладагент				R-407C				
Электропитание				3-, 380-415 В, 50 Гц				
Для помещения площадью (ориентировочно)				550	670	830	1000	1000

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Наружный блок	руб.	738 860	797 960	973 880	*	*
---------------	------	---------	---------	---------	---	---

* Информация на момент публикации отсутствует.

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

Производительность сплит-системы от 7,1 до 25 кВт можно распределить между 2, 3 и 4 внутренними блоками, смонтированными в одном помещении и работающими в режиме нагрева или охлаждения (схемы Twin, Triple и Double Twin). Использование такого соединения нескольких блоков вместо одного внутреннего блока большой производительности позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухо-распределения в помещении площадью от 70 м², в том числе и со сложной конфигурацией.



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Холодопроизводительность			кВт	7.1	10.0	12.5
Потребляемая мощность		Охлаждение	кВт	2.72	3.83	4.66
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	108
Расход воздуха		Ном.	м ³ / мин	50	53	53
Уровень звукового давления		Ном.	дБА	63	66	67
Диапазон рабочих температур		от ~ до	°С, сух. терм.	-15~46		
Хладагент		R410A				
Электропитание (V/W)		В V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц				

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		руб.	64 080	75 740	84 470
Наружный блок		руб.			

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW
Холодо- / теплопроизводительность			кВт	7.1 / 8	10 / 11.2	12.5 / 14.6
Потребляемая мощность		Охл. / нагр.	кВт	2.72 / 2.85	3.83 / 3.75	4.66 / 5.05
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	108
Уровень звукового давления		Охлаждение	Макс.	дБА	53	53
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-5~46	
		Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-10~15	
Хладагент		R410A				
Электропитание (V/W)		В V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц				

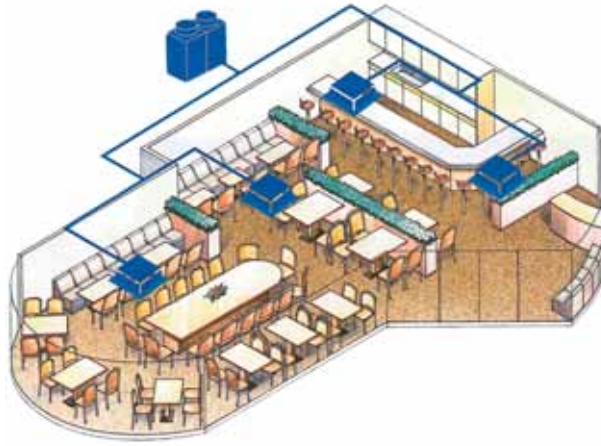
ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		руб.	72 830	84 470	93 210
Наружный блок		руб.			



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71CV	RZQ100C/B(V/W)	RZQ125C/B(V/W)	RZQ140C/B(V/W)	RZQ200CW	RZQ250CW
Холодо- / теплопроизводительность			кВт	7.1 / 8	10 / 11.2	12.5 / 14	14 / 16	20 / 23	24.1 / 26.4
Потребляемая мощность		Охл. / нагр.	кВт	1.98 / 1.97	2.66 / 2.55	3.7 / 3.57	4.65 / 4.43	6.23 / 6.74	8.5 / 8.22
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320 / 11345 x 900 x 320			1680 x 930 x 765	
Вес			кг	68	103 / 106	103 / 106	103 / 106	183	184
Расход воздуха		Охлаждение	Ном.	м ³ / мин	54.5	96 / 103	100 / 99	171	171
		Нагрев	Ном.	м ³ / мин	48.1	75 / 101	88 / 100	171	171
Уровень звукового давления		Охлаждение	Ном./мин	дБА	47 / 43	49 / 45	50 / 45	57	57
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-15~50			-5~46	
		Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-20~15.5			-15~15	
Хладагент		R410A							
Электропитание (V/W)		В		1~, 230 В, 50 Гц	V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц			3~, 400 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)		руб.	101 950	116 510	131 070	151 460	221 360	238 830
Наружный блок		руб.						



Одновременная работа									
Число внутренних блоков в системе	ДВА			ТРИ			ЧЕТЫРЕ		
	НАР			НАР			НАР		
Конфигурация системы									
	ВН			ВН			ВН		
RR71BV/W RQ71BV/W RZQ71CV	35 + 35 (KHRQ22M20TA7)								
RR100BV/W RQ100BV/W RZQ100B/C/V/W	50 + 50 * (KHRQ22M20TA7)	50 + 60 (KHRQ22M20TA7)	35+71 (KHRQ22M20TA7)	37+35+35 * (KHRQ127H7)					
RR125BW RQ125BW RZQ125B/C/V/W	60 + 60 * (KHRQ22M20TA7)	50+71 (KHRQ22M20TA7)		50+50+50 * (KHRQ127H7)				35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA7)	
RZQ140B/C/V/W	71+71 *			50+50+50 * (KHRQ127H7)				35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA7)	
RZQ200CW	100 + 100 * (KHRQ22M20TA7)			71+71+71 * (KHRQ250H)	60+60+60 * (KHRQ250H)			50+50+50+50 (3x KHRQ22M20TA7)	
RZQ250CW	125+125 (KHRQ22M20TA7)							60+60+60+60 (3x KHRQ22M20TA7)	

Примечание: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (*)
 2. Применяемые внутренние блоки:
 – для наружных блоков классов FCQ; FCQH; FFQ35-60; FHQ; FBQ; FUQ; FAQ; FDQ125.
 3. Для RZQ100, 125, 140BW1B в комбинациях с FCQ35-71C или FCQ H71C должны применяться рефнеты KHRQ58T для двух, KHRQ58H для трех и KHRQ58T для четырех внутренних блоков в системе.

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

	Розничная цена, руб.				
	за блок	за комплект	пульт		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА					
FAQ71B	58 260			BRC1D52	2 930
FAQ100B	64 080			Ик. пульт	См. стр. 25
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА					
FBQ35B	39 670			BRC1D52 (проводной)	2 930
FBQ50B	45 150				
FBQ60B	46 610				
FBQ71B	64 080				
FBQ100B	71 370				
FBQ125B	78 650				
FDQ125B	65 540				
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)					
FFQ35B	30 580			BRC1D52 (проводной)	2 930
ВУFC60B	15 450	46 030			
FFQ50B	34 960			или BRC7E530 (инфракрасный)	6 740
ВУFC60B	15 450	50 410			
FFQ60B	36 420				
ВУFC60B	15 450	51 870			
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА					
FCQ35C	27 680			BRC1D52 (проводной)	2 930
ВУCQ140C	15 450	43 130			
FCQ50C	34 960				
ВУCQ140C	15 450	50 410			
FCQ60C	36 420				
ВУCQ140C	15 450	51 870			
FCQ71C	52 430			или BRC7C512 (инфракрасный)	5 730
ВУCQ140C	15 450	67 870			
FCQ100C	59 710			BRC7C512 (инфракрасный)	5 730
ВУCQ140C	15 450	75 160			
FCQ125C	61 170				
ВУCQ140C	15 450	76 620			
FCQH71C	56 800			BRC7C512 (инфракрасный)	5 730
ВУCQ140C	15 450	72 250			

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

	Розничная цена, руб.				
	за блок	за комплект	пульт		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА					
FHQ35B	35 090			BRC1D52 (проводной) или BRC7E63 (инфракрасный)	2 930
FHQ50B	39 330				
FHQ60B	40 780				
FHQ71B	58 260				
FHQ100B	66 990			BRC7E63 (инфракрасный)	10 100
FHQ125B	69 910				
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ					
FUQ71B	84 470			BRC1D52 или BRC7CA528	2 930
FUQ100B	87 390				
FUQ125B	90 300				11 100

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.
 Перечисленные внутренние блоки используются как в системах «Только охлаждение» (с RR), так и в системах «Охлаждение / нагрев» (с RQ и RZQ) с соответствующими пультами.

Дополнительное оборудование

РЕСЕТЫ-разветвители		руб.	
KHRQ22M20T		руб.	4 030
KHRQ127H		руб.	3 860
KHRQ250H		руб.	4 910
KHRQ58T		руб.	3 240
KHRQ58H		руб.	4 360



Мультисистемы MXS-E/F/G, MXD-B охлаждение/нагрев

MKS-E/F/G только охлаждение

R-410A

R-22

В мультисистеме к одному наружному блоку производительностью от 5 до 9 кВт подключают от 2 до 5 внутренних блоков класса Split и SKY, которые могут быть разного типа, производительности и установлены в разных помещениях. Одновременно они работают только в одном режиме – охлаждения или нагрева, но в каждом помещении можно задать и поддерживать своё значение температуры.



3MXS52E



5MKS90E

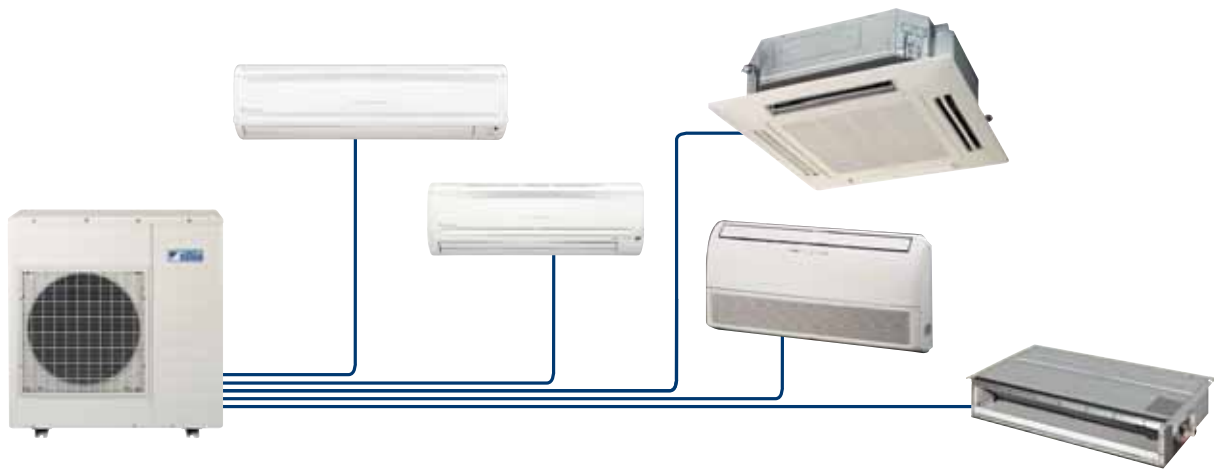
NEW

INVERTER			Хладагент: R410A					ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ		Хладагент: R22	
МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2MXS50G	3MXS52E	3MXS68G/4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E			4MXD80B	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	5.0	5.2	6.8	8.0	9.0			8.0	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	6.0	6.8	8.6	9.6	10.4			9.6	
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.3	1.5	2.22	2.56	2.65			3	
	Нагрев	Номинальная	1.5	1.7	2.4	2.6	2.67			2.6	
Количество подключаемых внутренних блоков			2	3	4	4	5			4	
Габаритные размеры (В x Ш x Г)		мм	550 x (765+100) x 285		735 x 936 x 300		770 x 900 x 320		908 x 900 x 30		
Вес		кг	42	49	58	72	73			73	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48	46	48	48	52			48	
	Нагрев	Номинальный	50	47	49	49	52			49	
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	30/20	45 / 25	50 / 25; 60 / 25	70 / 25	75/25			70 / 25	
	перепад высот между блоками	между вн. и нар.	15	15	15	15	15			15	
	между блоками	между внутренними	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5			7.5	
	диаметр труб	жидкость / газ	6.4 x 2 / 9.5 x 1; 12.7 x 1	6.4 x 3 / 9.5 x 2; 12.7 x 1	6.4 x 4 / 9.5 x 2; 12.7 x 2	6.4 x 4 / 9.5 x 1; 12.7 x 1 / 15.9 x 2	6.4 x 5 / 9.5 x 2; 12.7 x 1; 15.9 x 2			6.4 x 3; 9.5 x 1; 12.7 x 1; 15.9 x 2	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от – до	10-46		-10-46				-10-46		
	Нагрев	от – до	-10-24		-15-15.5				-15-15.5		
Хладагент			R410A							R22	
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц							1-, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			Хладагент: R410A					ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		Хладагент: R22	
Наружный блок	руб.		74 210	80 150	93 000 / 94 990	103 890	115 760			101 950	

INVERTER			Хладагент: R410A		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ				
МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2MKS50G	3MKS50E	4MKS58E	4MKS75F	5MKS90E		
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	5.0	5.0	5.8	7.5	9.0		
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-	-	-	-	-		
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Ном.	1.3	1.3	1.6	2.6	2.8		
	Нагрев	Ном.	-	-	-	-	-		
Количество подключаемых внутренних блоков			2	3	4	4	5		
Габаритные размеры (В x Ш x Г)		мм	550 x (765+100) x 285		735 x 936 x 300		770 x 900 x 320		
Вес		кг	42	49	49	57	69		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	48	46	46	48	48		
	Нагрев	Макс. / мин.	-	-	-	-	-		
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	30/20	50 / 25	50 / 25	60 / 25	75/25		
	перепад высот между блоками	между вн. и нар.	15	15	15	15	15		
	между блоками	между внутренними	7.5	15	15	7.5	7.5		
	диаметр труб	жидкость / газ	6.4 x 2 / 9.5 x 1; 12.7 x 1	6.4 x 3 / 9.5 x 3	6.4 x 4 / 9.5 x 2; 12.7 x 2	6.4 x 4 / 9.5 x 2; 12.7 x 1 / 15.9 x 1	6.4 x 5 / 9.5 x 2; 12.7 x 1; 15.9 x 2		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от – до	-10-46						
Хладагент			R410A						
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц						

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)			Хладагент: R410A		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ			
Наружный блок	руб.		65 540	72 830	78 650	94 990	115 760	



ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	Розничная цена, руб.		
	за блок	за комплект	пульт

ХЛАДАГЕНТ R410A

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА

FTXG25E-W/S	20 790		в комплекте
FTXG35E-W/S	23 760		в комплекте
CTXG50E-W/S	48 990		в комплекте
FTXS20D-W/L	13 120		в комплекте
FTXS25D-W/L	14 580		в комплекте
FTXS35D-W/L	16 030		в комплекте
FTXS50D-W/L	34 960		в комплекте
FTXS20G	13 500		в комплекте
FTXS25G	15 000		в комплекте
FTXS35G	16 490		в комплекте
FTXS42G	25 400		в комплекте
FTXS50G	35 970		в комплекте
FTXS50F	34 960		в комплекте
FTXS60F	37 870		в комплекте
FTXS71F	39 330		в комплекте

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА

FLXS25B	21 860		в комплекте
FLXS35B	24 770		в комплекте
FLXS50B	43 700		в комплекте
FLXS60B	48 060		в комплекте

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА

FVXS25F	29 240		в комплекте
FVXS35F	32 900		в комплекте
FVXS50F	58 580		в комплекте

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА

FDBQ25B	20 400		BRC1D52	2 930
FDXS25E	21 860		в комплекте	
FDXS35E	24 770		в комплекте	
FDXS50C	27 680		в комплекте	
FDXS60C	30 590		в комплекте	
FBQ35B	39 670			
FBQ50B	45 150		BRC1D52	2 930
FBQ60B	46 610		(проводной)	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)

FFQ25B	29 000			
BYFQ60B	15 450	44 450	BRC1D52	2 930
FFQ35B	30 580		(проводной)	
BYFQ60B	15 450	46 030		
FFQ50B	34 960			
BYFQ60B	15 450	50 410	BRC7E530	6 740
FFQ60B	36 420			
BYFQ60B	15 450	51 870	(инфракрасный)	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА

FCQ35C	27 680			
BYCQ140C	15 450	43 130	BRC1D52	2 930
FCQ50C	34 960		(проводной)	
BYCQ140C	15 450	50 410	BRC7F532F	5 730
FCQ60C	36 420			
BYCQ140C	15 450	51 870	(инфракрасный)	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА

FHQ35B	35 090		BRC1D52	2 930
FHQ50B	39 330		BRC7E63	10 100
FHQ60B	40 780			

ХЛАДАГЕНТ R22

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА

FTXE25B	11 100		в комплекте
---------	--------	--	-------------

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	Розничная цена, руб.		
	за блок	за комплект	пульт

ХЛАДАГЕНТ R410A

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА

FTKS20D-W/L	11 660		в комплекте
FTKS25D-W/L	13 120		в комплекте
FTKS35D-W/L	14 580		в комплекте
FTKS50D-W/L	36 420		в комплекте
FTXS20G	13 500		в комплекте
FTXS25G	15 000		в комплекте
FTXS35G	16 490		в комплекте
FTXS42G	25 400		в комплекте
FTXS50G	35 970		в комплекте
FTKS50F	36 420		в комплекте
FTKS60F	40 780		в комплекте
FTKS71F	43 700		в комплекте

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА

FLKS25B	20 400		в комплекте
FLKS35B	23 310		в комплекте
FLKS50B	39 330		в комплекте
FLKS60B	43 700		в комплекте

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА

FVXS25F	29 240		в комплекте
FVXS35F	32 900		в комплекте
FVXS50F	58 580		в комплекте

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА

FDBQ25B	20 400		BRC1D52	2 930
FDKS25E	20 400		в комплекте	
FDKS35E	23 310		в комплекте	
FDKS50C	26 220		в комплекте	
FDKS60C	29 140		в комплекте	
FBQ35B	39 670			
FBQ50B	45 150		BRC1D52	2 930
FBQ60B	46 610		(проводной)	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)

FFQ25B	29 000			
BYFQ60B	15 450	44 450	BRC1D52	2 930
FFQ35B	30 580		(проводной)	
BYFQ60B	15 450	46 030		
FFQ50B	34 960			
BYFQ60B	15 450	50 410	BRC7E530	6 740
FFQ60B	36 420		(инфракрасный)	
BYFQ60B	15 450	51 870		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА

FCQ35C	27 680			
BYCQ140C	15 450	43 130	BRC1D52	2 930
FCQ50C	34 960		(проводной)	
BYCQ140C	15 450	50 410	BRC7F532F	5 730
FCQ60C	36 420			
BYCQ140C	15 450	51 870	(инфракрасный)	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА

FHQ35B	35 090		BRC1D52	2 930
FHQ50B	39 330		BRC7E63	10 100
FHQ60B	40 780			

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.
Цены на доп. оборудование см. на стр. 79.



Системы «Супер Мульти Плюс» RMXS-E

R-410A



Система Super Multi Plus, как и мультисистема, предназначена для обслуживания нескольких помещений.

Режимы работы – охлаждение или нагрев.

Её отличие в том, что к одному наружному блоку (3 модели, производительностью от 11,2 до 15,5 кВт) можно подключить от 2 до 9 внутренних блоков класса Split и SKY с помощью более протяжённой трассы трубопровода.

INVERTER

NEW

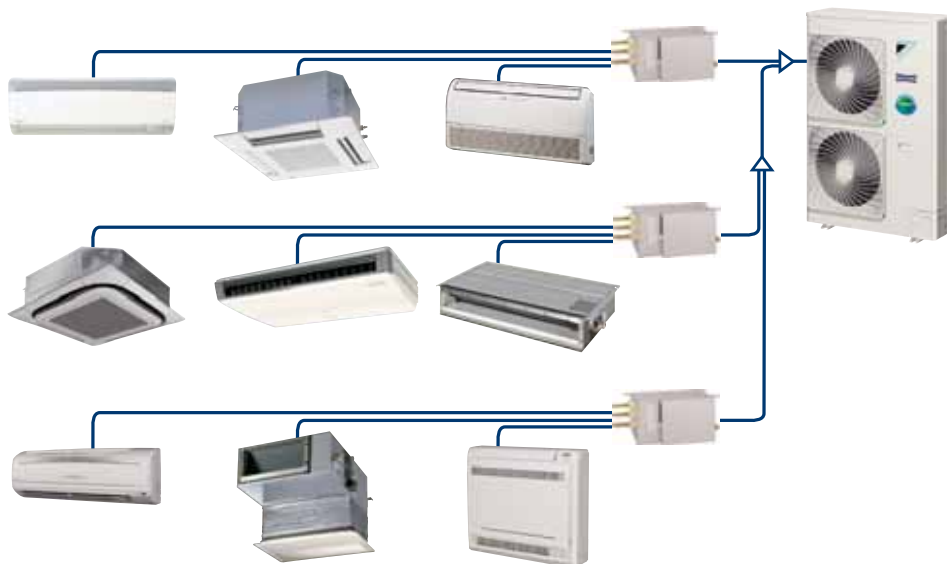
МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				RMXS112EV	RMXS140EV	RMXS160EV
Количество подключаемых внутренних блоков (блоков ВР)				2-6 (до 3)	2-8 (до 3)	2-9 (до 3)
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	11,2	14,5	15,5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	12,5	16	17,5
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	3,2	4,17	5,02
		Нагрев	кВт	3,93	4,94	5,3
Расход воздуха	Охлаждение	Максимальный	м ³ /час	6360		
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			мм	1345 x 900 x 320		
Вес			кг	125		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	51 / 41	52 / 41	54 / 41
		Нагрев	дБА	53	54	55
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	5-46		
		Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-15-20	
Хладагент				R410A		
Электропитание (VM)				В 1-, 220-240 В, 50 Гц		

ВР БЛОК

МОДЕЛЬ				ВРМКС967B2	ВРМКС967B3
Количество подключаемых внутренних блоков				2	3
Потребляемая мощность			Вт	10	10
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			мм	180 x 294 x 350	
Вес			кг	7,5	8
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками		м	15	15
	диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	мм	9,5	9,5
		газ	мм	19,1	19,1
	диаметр труб со стороны вн. блока	жидкость	мм	2x6,4	3x6,4
		газ	мм	2x15,9	3x15,9

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 79)

Наружный блок		руб.	174 060	193 910	213 760
Блок ВР	ВРМКС967B2	руб.	18 070	18 070	18 070
	ВРМКС967B3	руб.	19 530	19 530	19 530
Дополнительное оборудование					
Рефнет-разветвитель		КНРQ22M20T руб.		4 030	



Хладагент: R410A

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ДЛЯ RMXS-E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	Розничная цена, руб.		
	за блок	за комплект	пульт
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА			
FTXS20D-W/L	13 120		в комплекте
FTXS25D-W/L	14 580		в комплекте
FTXS35D-W/L	16 030		в комплекте
FTXS50D-W/L	34 960		в комплекте
FTXG25E-W/S	20 790		в комплекте
FTXG35E-W/S	23 760		в комплекте
CTXG50E-W/S	48 990		в комплекте
FTXS20G	13 500		в комплекте
FTXS25G	15 000		в комплекте
FTXS35G	16 490		в комплекте
FTXS42G	25 400		в комплекте
FTXS50G	35 970		в комплекте
FTXS50F	34 960		в комплекте
FTXS60F	37 870		в комплекте
FTXS71F	39 330		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА			
FLXS25B	21 860		в комплекте
FLXS35B	24 770		в комплекте
FLXS50B	43 700		в комплекте
FLXS60B	48 060		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА			
FVXS25F	29 240		в комплекте
FVXS35F	32 900		в комплекте
FVXS50F	58 580		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА			
FDBQ25B	20 400		BRC1D52 2 930
FDXS25E	21 860		в комплекте
FDXS35E	24 770		в комплекте
FDXS50C	27 680		в комплекте
FDXS60C	30 590		в комплекте
FBDQ35B	39 670		BRC1D52 2 930
FBDQ50B	45 150		(проводной)
FBDQ60B	46 610		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)			
FFQ25B	29 000		
BYFQ60B	15 450	44 450	BRC1D52 2 930
FFQ35B	30 580		(проводной)
BYFQ60B	15 450	46 030	или
FFQ50B	34 960		
BYFQ60B	15 450	50 410	BRC7E530 6 740
FFQ60B	36 420		(инфракрасный)
BYFQ60B	15 450	51 870	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА			
FCQ35C	27 680		
BYCQ140C	15 450	43 130	BRC1D52 2 930
FCQ50C	34 960		(проводной)
BYCQ140C	15 450	50 410	BRC7F532F 5 730
FCQ60C	36 420		(инфракрасный)
BYCQ140C	15 450	51 870	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА			
FHQ35B	35 090		
FHQ50B	39 330		BRC1D52 2 930
FHQ60B	40 780		BRC7E63 10 100

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.
Цены на доп. оборудование см. на стр. 79.

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем*

2MXS52G

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.62
3.5	3.50	0.97
5.0	5.00	1.75
2.0+2.0	2.00+2.00	0.95
2.0+2.5	2.00+2.50	1.18
2.0+3.5	1.89+3.31	1.55
2.0+5.0	1.49+3.71	1.42
2.5+2.5	2.50+2.50	1.45
2.5+3.5	2.17+3.03	1.55
2.5+5.0	1.73+3.47	1.42
3.5+3.5	2.60+2.60	1.55
3.5+5.0	2.14+3.06	1.42

3MXS52E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.62
3.5	3.50	0.97
5.0	5.00	1.75
2.0+2.0	2.00+2.00	0.95
2.0+2.5	2.00+2.50	1.18
2.0+3.5	1.89+3.31	1.55
2.0+5.0	1.49+3.71	1.42
2.5+2.5	2.50+2.50	1.45
2.5+3.5	2.17+3.03	1.55
2.5+5.0	1.73+3.47	1.42
3.5+3.5	2.60+2.60	1.55
3.5+5.0	2.14+3.06	1.42
2.0+2.0+2.0	1.73+1.73+1.73	1.24
2.0+2.0+2.5	1.60+1.60+1.99	1.24
2.0+2.0+3.5	1.38+1.38+2.43	1.24
2.0+2.5+2.5	1.49+1.85+1.85	1.24
2.0+2.5+3.5	1.30+1.63+2.27	1.24
2.0+3.5+3.5	1.16+2.02+2.02	1.24
2.5+2.5+2.5	1.73+1.73+1.73	1.24
2.5+2.5+3.5	1.53+1.53+2.14	1.23
2.0+2.0+5.0	1.16+1.16+2.88	1.22

* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»
Примечание: Для мультисистем возможно подключение не менее 2-х внутренних блоков к одному наружному блоку

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем*

3MXS68G, 4MXS68F

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0	2.00	0.56
2.5	2.50	0.71
3.5	3.50	1.08
5.0	5.00	1.71
6.0	6.00	2.23
2.0+2.0	2.00+2.00	1.19
2.0+2.5	2.00+2.50	1.42
2.0+3.5	2.00+3.50	1.96
2.0+5.0	1.94+4.86	2.54
2.0+6.0	1.70+5.10	2.46
2.5+2.5	2.50+2.50	1.83
2.5+3.5	2.50+3.50	2.57
2.5+5.0	2.27+4.53	2.54
2.5+6.0	2.00+4.80	2.47
3.5+3.5	3.40+3.40	2.92
3.5+5.0	2.80+4.00	2.54
3.5+6.0	2.51+4.29	2.47
5.0+5.0	3.40+3.40	2.30
5.0+6.0	3.09+3.71	2.24
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.87
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	2.19
2.0+2.0+3.5	1.80+1.80+3.18	2.34
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	2.22
2.0+2.0+6.0	1.36+1.36+4.08	2.15
2.0+2.5+2.5	1.94+2.42+2.42	2.34
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.97	2.39
2.0+2.5+5.0	1.43+1.79+3.58	2.22
2.0+2.5+6.0	1.30+1.62+3.88	2.15
2.0+3.5+3.5	1.52+2.64+2.64	2.39
2.0+3.5+5.0	1.30+2.27+3.23	2.21
2.5+2.5+2.5	2.26+2.26+2.26	2.33
2.5+2.5+3.5	2.00+2.00+2.80	2.39
2.5+2.5+5.0	1.70+1.70+3.40	2.22
2.5+2.5+6.0	1.55+1.55+3.70	2.15
2.5+3.5+3.5	1.78+2.51+2.51	2.39
2.5+3.5+5.0	1.55+2.16+3.09	2.22
3.5+3.5+3.5	2.26+2.26+2.26	2.33

3MXS68G, 4MXS68F

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0+2.0	1.70+1.70+1.70+1.70	2.13
2.0+2.0+2.0+2.5	1.60+1.60+1.60+2.00	2.13
2.0+2.0+2.0+3.5	1.43+1.43+1.43+2.51	2.13
2.0+2.0+2.0+5.0	1.24+1.24+1.24+3.08	2.00
2.0+2.0+2.5+2.5	1.51+1.51+1.89+1.89	2.13
2.0+2.0+2.5+3.5	1.36+1.36+1.70+2.38	2.13
2.0+2.0+3.5+3.5	1.24+1.24+2.16+2.16	2.13
2.0+2.5+2.5+2.5	1.43+1.79+1.79+1.79	2.13
2.0+2.5+2.5+3.5	1.30+1.62+1.62+2.26	2.13
2.5+2.5+2.5+2.5	1.70+1.70+1.70+1.70	2.13
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55+1.55+1.55+2.15	2.13

* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»
Примечание: Для мультисистем возможно подключение не менее 2-х внутренних блоков к одному наружному блоку

4MXS80E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0	2.00	0.60
2.5	2.50	0.78
3.5	3.50	1.19
5.0	5.00	1.67
6.0	6.00	2.01
7.1	7.10	2.71
2.0+2.0	2.00+2.00	1.19
2.0+2.5	2.00+2.50	1.36
2.0+3.5	2.00+3.50	1.81
2.0+5.0	2.00+5.00	2.36
2.0+6.0	1.83+5.48	2.53
2.0+7.1	1.66+5.90	2.69
2.5+2.5	2.50+2.50	1.44
2.5+3.5	2.50+3.50	2.01
2.5+5.0	2.40+4.79	2.47
2.5+6.0	2.18+5.24	2.59
2.5+7.1	2.00+5.68	2.73
3.5+3.5	3.50+3.50	2.65
3.5+5.0	3.06+4.36	2.65
3.5+6.0	2.82+4.83	2.70
3.5+7.1	2.61+5.30	2.97
5.0+5.0	3.88+3.88	2.58
5.0+6.0	3.64+4.36	2.71
5.0+7.1	3.31+4.69	2.71
6.0+6.0	4.00+4.00	2.65
6.0+7.1	3.66+4.34	2.59
7.1+7.1	4.00+4.00	2.53
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.78
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	2.03
2.0+2.0+3.5	1.92+1.92+3.35	2.48
2.0+2.0+5.0	1.68+1.68+4.18	2.40
2.0+2.0+6.0	1.55+1.55+4.67	2.53
2.0+2.0+7.1	1.44+1.44+5.12	2.65
2.0+2.5+2.5	2.00+2.50+2.50	2.36
2.0+2.5+3.5	1.83+2.28+3.20	2.54
2.0+2.5+5.0	1.61+2.01+4.03	2.46
2.0+2.5+6.0	1.50+1.88+4.50	2.59
2.0+2.5+7.1	1.38+1.72+4.90	2.65
2.0+3.5+3.5	1.68+2.93+2.93	2.72
2.0+3.5+5.0	1.50+2.63+3.75	2.58
2.0+3.5+6.0	1.39+2.43+4.18	2.59
2.0+3.5+7.1	1.27+2.22+4.51	2.53
2.0+5.0+5.0	1.34+3.33+3.33	2.38
2.0+5.0+6.0	1.23+3.08+3.69	2.32
2.0+5.0+7.1	1.13+2.84+4.03	2.26
2.0+6.0+6.0	1.14+3.43+3.43	2.38
2.5+2.5+2.5	2.40+2.40+2.40	2.48
2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+3.06	2.60
2.5+2.5+5.0	1.94+1.94+3.89	2.52
2.5+2.5+6.0	1.82+1.82+4.36	2.65
2.5+2.5+7.1	1.65+1.65+4.70	2.59
2.5+3.5+3.5	2.01+2.82+2.82	2.78
2.5+3.5+5.0	1.81+2.55+3.64	2.71
2.5+3.5+6.0	1.67+2.33+4.00	2.65
2.5+3.5+7.1	1.52+2.14+4.34	2.59
2.5+5.0+5.0	1.60+3.20+3.20	2.38
2.5+5.0+6.0	1.48+2.96+3.56	2.32
2.5+6.0+6.0	1.38+3.31+3.31	2.26
3.5+3.5+3.5	2.63+2.63+2.63	2.90
3.5+3.5+5.0	2.33+2.33+3.34	2.71
3.5+3.5+6.0	2.15+2.15+3.70	2.65
3.5+3.5+7.1	1.99+1.99+4.02	2.59

4MXS80E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
3.5+5.0+5.0	2.08+2.96+2.96	2.38
3.5+5.0+6.0	1.93+2.76+3.31	2.32
2.0+2.0+2.0+2.0	1.83+1.83+1.83+1.83	2.11
2.0+2.0+2.0+2.5	1.75+1.75+1.75+2.17	2.17
2.0+2.0+2.0+3.5	1.61+1.61+1.61+2.82	2.29
2.0+2.0+2.0+5.0	1.45+1.45+1.45+3.65	2.38
2.0+2.0+2.0+6.0	1.33+1.33+1.33+4.01	2.32
2.0+2.0+2.0+7.1	1.22+1.22+1.22+4.34	2.26
2.0+2.0+2.5+2.5	1.68+1.68+2.09+2.09	2.23
2.0+2.0+2.5+3.5	1.55+1.55+1.94+2.73	2.53
2.0+2.0+2.5+5.0	1.39+1.39+1.74+3.48	2.38
2.0+2.0+2.5+6.0	1.28+1.28+1.60+3.84	2.32
2.0+2.0+2.5+7.1	1.18+1.18+1.47+4.17	2.26
2.0+2.0+3.5+3.5	1.45+1.45+2.55+2.55	2.65
2.0+2.0+3.5+5.0	1.28+1.28+2.24+3.20	2.38
2.0+2.0+3.5+6.0	1.19+1.19+2.07+3.55	2.32
2.0+2.0+5.0+5.0	1.14+1.14+2.86+2.86	2.15
2.0+2.5+2.5+2.5	1.62+2.01+2.01+2.01	2.29
2.0+2.5+2.5+3.5	1.50+1.88+1.88+2.62	2.59
2.0+2.5+2.5+5.0	1.33+1.67+1.67+3.33	2.38
2.0+2.5+2.5+6.0	1.23+1.54+1.54+3.69	2.35
2.0+2.5+2.5+7.1	1.13+1.42+1.42+4.03	2.32
2.0+2.5+3.5+3.5	1.40+1.74+2.43+2.43	2.65
2.0+2.5+3.5+5.0	1.23+1.54+2.15+3.08	2.38
2.0+2.5+3.5+6.0	1.14+1.43+2.00+3.43	2.32
2.0+2.5+5.0+5.0	1.10+1.38+2.76+2.76	2.11
2.0+3.5+3.5+3.5	1.28+2.24+2.24+2.24	2.65
2.0+3.5+3.5+5.0	1.14+2.00+2.00+2.86	2.38
2.5+2.5+2.5+2.5	1.94+1.94+1.94+1.94	2.53
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82+1.82+1.82+2.54	2.65
2.5+2.5+2.5+5.0	1.60+1.60+1.60+3.20	2.38
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48+1.48+1.48+3.56	2.32
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67+1.67+2.33+2.33	2.65
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48+1.48+2.07+2.97	2.38
2.5+2.5+3.5+6.0	1.38+1.38+1.93+3.31	2.32
2.5+3.5+3.5+3.5	1.55+2.15+2.15+2.15	2.65
2.5+3.5+3.5+5.0	1.38+1.93+1.93+2.76	2.38
3.5+3.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.00+2.00	2.65

5MXS90E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0	2.00	0.56
2.5	2.50	0.71
3.5	3.50	1.14
5.0	5.00	1.52
6.0	6.00	1.89
7.1	7.10	2.57
2.0+2.0	2.00+2.00	1.14
2.0+2.5	2.00+2.50	1.30
2.0+3.5	2.00+3.50	1.70
2.0+5.0	2.00+5.00	2.23
2.0+6.0	1.86+5.56	2.45
2.0+7.1	1.71+6.09	2.69
2.5+2.5	2.50+2.50	1.39
2.5+3.5	2.50+3.50	1.89
2.5+5.0	2.41+4.83	2.34
2.5+6.0	2.23+5.36	2.57
2.5+7.1	2.08+5.90	2.81

* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»
Примечание: Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

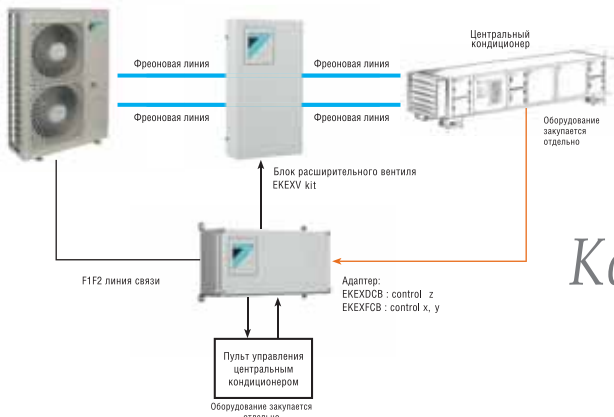
5MXS90E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
3.5+3.5	3.50+3.50	2.52
3.5+5.0	3.13+4.46	2.57
3.5+6.0	2.93+5.01	2.81
3.5+7.1	2.75+5.58	3.07
5.0+5.0	4.06+4.06	2.62
5.0+6.0	3.85+4.62	2.81
5.0+7.1	3.66+5.20	3.08
6.0+6.0	4.41+4.41	3.08
6.0+7.1	4.12+4.88	3.08
7.1+7.1	4.50+4.50	3.02
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.66
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.91
2.0+2.0+3.5	1.93+1.93+3.38	2.34
2.0+2.0+5.0	1.72+1.72+4.33	2.38
2.0+2.0+6.0	1.62+1.62+4.88	2.56
2.0+2.0+7.1	1.53+1.53+5.45	2.82
2.0+2.5+2.5	2.00+2.50+2.50	2.17
2.0+2.5+3.5	1.86+2.32+3.24	2.45
2.0+2.5+5.0	1.67+2.09+4.18	2.50
2.0+2.5+6.0	1.58+1.98+4.74	2.69
2.0+2.5+7.1	1.50+1.87+5.31	2.95
2.0+3.5+3.5	1.73+3.02+3.02	2.69
2.0+3.5+5.0	1.58+2.77+3.95	2.69
2.0+3.5+6.0	1.50+2.63+4.52	2.95
2.0+3.5+7.1	1.43+2.50+5.07	3.15
2.0+5.0+5.0	1.46+3.68+3.68	2.74
2.0+5.0+6.0	1.39+3.46+4.15	2.74
2.0+5.0+7.1	1.28+3.19+4.53	2.68
2.0+6.0+6.0	1.28+3.86+3.86	2.68
2.0+6.0+7.1	1.19+3.58+4.23	2.61
2.5+2.5+2.5	2.41+2.41+2.41	2.34
2.5+2.5+3.5	2.23+2.23+3.13	2.57
2.5+2.5+5.0	2.03+2.03+4.06	2.56
2.5+2.5+6.0	1.93+1.93+4.61	2.82
2.5+2.5+7.1	1.83+1.83+5.20	3.08
2.5+3.5+3.5	2.08+2.93+2.93	2.75
2.5+3.5+5.0	1.93+2.70+3.84	2.81
2.5+3.5+6.0	1.84+2.57+4.41	3.01
2.5+3.5+7.1	1.72+2.40+4.88	3.15
2.5+5.0+5.0	1.80+3.60+3.60	2.87
2.5+5.0+6.0	1.67+3.33+4.00	2.81
2.5+5.0+7.1	1.54+3.08+4.38	2.74
2.5+6.0+6.0	1.56+3.72+3.72	2.75
2.5+6.0+7.1	1.44+3.46+4.10	2.68
3.5+3.5+3.5	2.77+2.77+2.77	3.07
3.5+3.5+5.0	2.57+2.57+3.68	3.08
3.5+3.5+6.0	2.42+2.42+4.16	3.08
3.5+3.5+7.1	2.23+2.23+4.54	3.02
3.5+5.0+5.0	2.34+3.33+3.33	2.87
3.5+5.0+6.0	2.18+3.10+3.72	2.81
3.5+5.0+7.1	2.02+2.88+4.10	2.74
3.5+6.0+6.0	2.04+3.48+3.48	2.75
5.0+5.0+5.0	3.00+3.00+3.00	2.52
2.0+2.0+2.0+2.0	1.86+1.86+1.86+1.86	2.04
2.0+2.0+2.0+2.5	1.79+1.79+1.79+2.22	2.09
2.0+2.0+2.0+3.5	1.67+1.67+1.67+2.93	2.32
2.0+2.0+2.0+5.0	1.54+1.54+1.54+3.85	2.48
2.0+2.0+2.0+6.0	1.47+1.47+1.47+4.41	2.68
2.0+2.0+2.0+7.1	1.37+1.37+1.37+4.89	2.82
2.0+2.0+2.5+2.5	1.73+1.73+2.16+2.16	2.21
2.0+2.0+2.5+3.5	1.62+1.62+2.03+2.85	2.56
2.0+2.0+2.5+5.0	1.50+1.50+1.88+3.77	2.61
2.0+2.0+2.5+6.0	1.44+1.44+1.80+4.32	2.81
2.0+2.0+2.5+7.1	1.32+1.32+1.65+4.71	2.82
2.0+2.0+3.5+3.5	1.54+1.54+2.70+2.70	2.82
2.0+2.0+3.5+5.0	1.44+1.44+2.52+3.60	2.81
2.0+2.0+3.5+6.0	1.33+1.33+2.34+4.00	2.75
2.0+2.0+3.5+7.1	1.23+1.23+2.16+4.38	2.68
2.0+2.0+5.0+5.0	1.29+1.29+3.21+3.21	2.52
2.0+2.0+5.0+6.0	1.20+1.20+3.00+3.60	2.53
2.0+2.5+2.5+2.5	1.67+2.09+2.09+2.09	2.32
2.0+2.5+2.5+3.5	1.57+1.98+1.98+2.77	2.69
2.0+2.5+2.5+5.0	1.46+1.84+1.84+3.68	2.68

5MXS90E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.5+2.5+6.0	1.39+1.73+1.73+4.15	2.75
2.0+2.5+2.5+7.1	1.27+1.60+1.60+4.53	2.68
2.0+2.5+3.5+3.5	1.50+1.89+2.63+2.63	2.88
2.0+2.5+3.5+5.0	1.39+1.73+2.42+3.46	2.81
2.0+2.5+3.5+6.0	1.28+1.61+2.25+3.86	2.75
2.0+2.5+3.5+7.1	1.19+1.49+2.09+4.23	2.68
2.0+2.5+5.0+5.0	1.25+1.55+3.10+3.10	2.52
2.0+2.5+5.0+6.0	1.17+1.45+2.90+3.48	2.53
2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+2.52+2.52+2.52	3.15
2.0+3.5+3.5+5.0	1.29+2.25+2.25+3.21	2.81
2.0+3.5+3.5+6.0	1.20+2.10+2.10+3.60	2.75
2.0+3.5+5.0+5.0	1.17+2.03+2.90+2.90	2.53
2.5+2.5+2.5+2.5	2.03+2.03+2.03+2.03	2.56
2.5+2.5+2.5+3.5	1.93+1.93+1.93+2.68	2.82
2.5+2.5+2.5+5.0	1.80+1.80+1.80+3.60	2.81
2.5+2.5+2.5+6.0	1.67+1.67+1.67+3.99	2.75
2.5+2.5+2.5+7.1	1.54+1.54+1.54+4.38	2.68
2.5+2.5+3.5+3.5	1.84+1.84+2.57+2.57	3.02
2.5+2.5+3.5+5.0	1.67+1.67+2.33+3.33	2.81
2.5+2.5+3.5+6.5	1.55+1.55+2.18+3.72	2.75
2.5+2.5+3.5+7.1	1.44+1.44+2.02+4.10	2.68
2.5+2.5+5.0+5.0	1.50+1.50+3.00+3.00	2.52
2.5+3.5+3.5+3.5	1.74+2.42+2.42+2.42	3.15
2.5+3.5+3.5+5.0	1.56+2.17+2.17+3.10	2.81
2.5+3.5+3.5+6.0	1.46+2.03+2.03+3.48	2.75
3.5+3.5+3.5+3.5	2.25+2.25+2.25+2.25	3.15
3.5+3.5+3.5+5.0	2.03+2.03+2.03+2.91	2.81
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	1.63+1.63+1.63+1.63+1.63	2.30
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.58+1.58+1.58+1.58+1.98	2.36
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.50+1.50+1.50+1.50+2.65	2.55
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.38+1.38+1.38+1.38+3.48	2.53
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.29+1.29+1.29+1.29+3.84	2.50
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.19+1.19+1.19+1.19+4.24	2.47
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.54+1.54+1.54+1.92+1.92	2.49
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.47+1.47+1.47+1.84+2.57	2.68
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.33+1.33+1.33+1.67+3.34	2.53
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.24+1.24+1.24+1.55+3.73	2.50
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.15+1.15+1.15+1.44+4.11	2.47
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.54+1.54+1.54+1.92+1.92	2.49
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.24+1.24+1.24+2.17+3.11	2.50
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.16+1.16+1.16+2.03+3.49	2.46
2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1.51+1.51+1.88+1.88+1.88	2.55
2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1.44+1.44+1.80+1.80+2.52	2.82
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.29+1.29+1.61+1.61+3.20	2.53
2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1.20+1.20+1.50+1.50+3.60	2.46
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.33+1.33+1.68+2.33+2.33	2.82
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.20+1.20+1.50+2.10+3.00	2.46
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.23+1.23+2.18+2.18+2.18	2.82
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.46+1.84+1.84+1.84+1.84	2.68
2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1.39+1.73+1.73+1.73+2.42	2.82
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.25+1.55+1.55+1.55+3.10	2.53
2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1.17+1.45+1.45+1.45+3.48	2.46
2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1.28+1.61+1.61+2.25+2.25	2.82
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.17+1.45+1.45+2.03+2.90	2.46
2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1.20+1.50+2.10+2.10+2.10	2.82
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.80+1.80+1.80+1.80+1.80	2.81
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.67+1.67+1.67+1.67+2.32	2.75
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.50+1.50+1.50+1.50+3.00	2.53
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.56+1.56+1.56+2.16+2.16	2.82
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.44+1.44+2.04+2.04+2.04	2.75

* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»
Примечание: Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.



ERX-A

Компрессорно-конденсаторный блок



ERX100,125,140A
(однофазные)

ERX125A
(трехфазные)

ERX200-250A
(трехфазные)

NEW

R-410A

Комплект расширительного клапана



Блок управления



Комплекты DAIKIN для секции непосредственного охлаждения кондиционеров:

- Компрессорно-конденсаторный блок
- Блок управления
- Комплект расширительного клапана

Комплект представляет собой автоматизированную систему холодоснабжения для центрального кондиционера (любого производителя) с испарителем непосредственного охлаждения:

- Высокая энергоэффективность, т. к. применено инверторное управление компрессором DAIKIN
- Простота монтажа и пусконаладочных работ
- Простота управления работой системы
- Использование высокоэффективного озонобезопасного хладагента R410A
- Протяжённые трассы в системе обеспечивают гибкость монтажа оборудования

INVERTER

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			ERX100AV	ERX125AV	ERX125AW	ERX140AV	ERX200AW	ERX250AW
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	11.8	14.2	14.0	15.8	22.4	28.0
Мощность потребляемая системой	Ном.	кВт	3.52	4.33	3.52	4.98	5.56	7.42
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		3.35	3.28	3.98	3.17	4.03	3.77
Расход воздуха	Макс.	м ³ / мин	106	106	95	106	171	185
Объём испарителя	Макс. / мин.	см ²	2.14 / 0.96	2.67 / 0.96	2.67 / 0.96	2.67 / 1.22	4.78 / 1.53	4.78 / 1.91
Уровень звукового давления	Макс.	дБА	50	51	53	54	57	58
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 19.1	9.52 / 19.1
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		1345 x 900 x 320		1680 x 635 x 765	1345 x 900 x 320	1680 x 930 x 765	
Вес			125		157	125	185	238
Диапазон рабочих температур	от - до		°C, сух. терм.		Модель V3B: -5~+46; Модель W1B: -5~+43;			
Хладагент			R410A					
Электропитание (V3B/W1B)			1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц					
Цена блока	руб.		122 330	136 900	136 900	151 460	233 010	259 210

Дополнительное оборудование

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ			EKEXDСВ		EKEXFСВ	
Диапазон рабочих температур		°C			-5~46	
Габариты, размеры	(В x Ш x Г)	м			132 x 400 x 200	
Вес		кг	3.5		3.8	
Цена оборудования		руб.	28 150		26 570	


КОМПЛЕКТ РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА			EKEKV63	EKEKV80	EKEKV100	EKEKV125	EKEKV140	EKEKV200	EKEKV250
Диаметр жидкостного трубопровода		мм	9.52						
Габариты, размеры	(В x Ш x Г)	м	401 x 215 x 78						
Вес		кг	2.9						
Уровень звукового давления на расстоянии 10 см		дБА	45						
Диапазон рабочих температур		°C	-5~46						
Цена оборудования		руб.	6 390	6 760	7 040	7 500	7 690	8 430	8 890

Справочная информация

Цены оборудования, указанные в данном каталоге, действительны с 15.02.2008.

Дистрибьютор оставляет за собой право на изменение цен без предварительного уведомления.

Издание содержит только основные технические характеристики, данные для проектирования смотрите в техническом каталоге.

Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.

Всё остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибьютора.

Стоимость дополнительных систем управления

Модель	Название	Цена руб.
Универсальный графический контроллер		
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ИТС	101 830
DCS002C51	Программное обеспечение (для учета потребления электроэнергии)	92 580
Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS		
Bacnet Gateway		
DMS502A51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS	285 120
DAM411A1	Адаптер расширения для DMS502A51	66 190
LON Gateway		
DMS504B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS	60 440
Система дистанционного мониторинга и управления кондиционированием		
DS-net		
DTA113B51	Управляющий адаптер	30 090
DPC001B51	Базовое программное обеспечение	147 660
Пульты управления		
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл»	27 500
DCS302C51	Центральный пульт	45 440
DST301B51	Таймер	34 440
Интерфейсные адаптеры для централизованного управления		
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса SKY	6 390
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса SKY (R410A)	7 320
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.	22 960
KRP928A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса SPLIT	10 840
Адаптеры		
KRP413A	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса SPLIT	5 550
KRP4A53	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса SKY	4 970
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)	6 860






Цены наружных блоков, оборудованных низкотемпературным комплектом

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	
Иней (-30 °С)		Айсберг (-40 °С)		Иней (-30 °С)	
Модель	Цена (руб.)	Модель	Цена (руб.)	Модель	Цена (руб.)
R25_ /-30	28 880	R25_ /-40	29 380	RX20E_ /-30	30 340
R35_ /-30	33 250	R35_ /-40	33 750	RX25E_ /-30	30 340
R50_ /-30	36 160	R50_ /-40	36 650	RX35E_ /-30	36 160
R60_ /-30	40 530	R60_ /-40	41 030		
				RX20G_ /-30	30 810
RK20E_ /-30	27 430	RYS60_ /-40	71 610	RX25G_ /-30	30 810
				RX35G_ /-30	36 750
RK25E_ /-30	28 880				
RK35E_ /-30	33 250				
				RXS42_ /-30	54 970
RK20G_ /-30	27 850			RXS50_ /-30	62 370
RK25G_ /-30	29 330			RXS60_ /-30	79 850
RK35G_ /-30	33 780			RXS71_ /-30	101 690
RKS42_ /-30	49 670			RY25_ /-30	24 510
RKS50_ /-30	56 550			RY35_ /-30	28 880
RKS60_ /-30	71 110				
RKS71_ /-30	91 500			RY560_ /-30	71 110
RR71_ /-30	80 900				
RR100_ /-30	92 560				

Пиктограммы



1. Комфортность микроклимата



	Инверторная технология обеспечивает быстрое создание и сохранение с более высокой точностью комфортных условий в помещении, а также экономит электроэнергию и снижает уровень шума по сравнению с обычным кондиционером
	Повышенная производительность позволяет быстрее достичь комфортного микроклимата при включении, после чего кондиционер автоматически вернётся к основному режиму работы
	Приоритетное помещение с находящимся в нём настенным блоком, который входит в состав мультисистемы, имеет преимущество по сравнению с другими при нагреве или охлаждении воздуха
	Учёт погодных условий сохраняет в любое время суток комфортность микроклимата автоматическим изменением температуры в помещении в соответствии с изменением температуры на улице (используется только в кондиционерах класса Sky)
	Подмес атмосферного воздуха повышает содержание кислорода в воздухе помещения
	Программная осушка воздуха автоматически поддерживает относительную влажность воздуха в помещении в диапазоне от 35 до 60 % без изменения температуры
	Сдвоенные заслонки изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по вертикали
	Широкоугольные жалюзи изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по горизонтали
	Непрерывное качание заслонок автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учётом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
	Объёмный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счёт согласованных качаний заслонок и жалюзи
	Двойной контроль температуры позволяет выбрать характер изменения температуры воздуха в помещении с помощью одного из термодатчиков, который размещают на проводном пульте управления или в месте воздухозабора внутреннего блока
	Комфортное воздухораспределение исключает в помещении сквозняки за счёт создания равномерного температурного фона

2. Забота о здоровье

	3-ступенчатая очистка воздуха фильтром с противогрибковой обработкой делает воздух в комнате чистым, задерживая пыль, взвешенные в воздухе частицы, в том числе и аллергенные
	Многоступенчатая очистка воздуха основана на механическом, электростатическом, адсорбционном, бактерицидном и фотокаталитическом принципах, осуществляемых с помощью комбинированного фильтра
	Антибактериальная поверхность пульта исключает контактный перенос бактерий и вирусов при передаче его другому пользователю
	Бесшумный вентилятор с диффузором вместе со специальными шумопоглощающими элементами конструкции и диффузором обеспечивают ламинарность воздушного потока, снижая уровень шума работающего внутреннего блока
	Бесшумный внутренний блок характеризуется двукратным снижением мощности издаваемого им шума за счёт некоторого уменьшения производительности, что особенно актуально во время сна
	Бесшумный наружный блок снижает уровень издаваемого им шума на 3 дБ и одновременно расход электроэнергии на 7 %, что особенно актуально в ночное время
	Тёплый пуск исключает поступление холодного воздуха в помещение в первые мгновения работы кондиционера при нагреве
	Управление скоростью вентилятора внутреннего блока осуществляется автоматически для обеспечения низкого уровня шума при достижении комфортного микроклимата
	Управление скоростью вентилятора внутреннего блока осуществляется вручную для обеспечения низкого уровня шума при достижении комфортного микроклимата
	Функция ночной экономии автоматически снижает уровень шума и расход электроэнергии в ночное время

3. Интеллектуальность управления




	Сенсор наличия движения автоматически включает кондиционер и обеспечивает комфортный микроклимат при появлении в помещении людей
	Никого нет дома – режим работы, при котором степень комфортности микроклимата в помещении несколько снижается, экономится за счёт этого электроэнергия, а при появлении людей быстро восстанавливается прежний режим



	Управление одним касанием осуществляется путём обычного нажатия пусковой клавиши на пульте и активизирует те же настройки кондиционера, которые действовали до его выключения
	Многopараметрическая оптимизация автоматически выбирает наиболее экономный режим работы всего кондиционера, а не по каждому параметру в отдельности (используется только в кондиционерах класса Sky)
	Функция самодиагностики предназначена для быстрого нахождения возможных неисправностей кондиционера, а также для снижения времени и расходов на их устранение
	Работа по таймеру (24-Hour Timer – для класса Split и 72-Hour Timer – для классов Sky и VRV) позволяет автоматически согласовать работу кондиционера с ежедневным расписанием собственной жизни
	Автоматический выбор режима освобождает пользователя от бесконечных переключений с нагрева на охлаждение и назад вручную, необходимость в которых часто случается особенно в межсезонье
	Микропроцессорное управление ограждает пользователя от лишних забот при достижении комфортного микроклимата с помощью большого количества режимов и функций, выполняемых автоматически или при минимальном участии пользователя
	Разнообразие пультов управления создаёт наибольшее удобство дистанционного управления сплит-системой, что особенно ощутимо при одновременной работе нескольких внутренних блоков

4. Экономичность

	Технология энергосбережения снижает расход электроэнергии при сохранении комфортного микроклимата или при возможности быстрого перехода к комфортному микроклимату
	Сверхэкономичный инвертор экономит до 70 % электроэнергии за счёт автоматического использования всех возможных преимуществ инвертора (только в кондиционерах класса Sky)
	Экономичный вентилятор осевого типа с улучшенными аэродинамическими показателями экономит электроэнергию и снижает уровень шума при сохранении эффективности теплообмена конденсатора наружного блока с окружающей средой
	Экономичный конденсатор с коллектором повышает эффективность теплообмена конденсатора наружного блока с окружающей средой
	Электронное управление мощностью позволяет максимально использовать электроэнергию сети
	Компрессор современной конструкции работает с озонобезопасным хладагентом при минимальных уровнях вибрации и шума с гарантированным сроком службы
	Магнетозлектрический двигатель без коллекторно-щёточного узла увеличивает производительность компрессора за счёт повышенного КПД на низких оборотах
	Экономичный режим сохраняет комфортность воздухораспределения при ограничении уровня расходуемой электроэнергии, например, вызванного перегрузками электросети

5. Надёжность

	Автоматический перезапуск после устранения перебоев с электропитанием восстановит параметры последнего режима, обеспечивая надёжность и безопасность работы кондиционера
	Антикоррозионная защита предохраняет металлические поверхности наиболее ответственных узлов наружного блока от разрушения под воздействием атмосферной влаги
	Автоматическая оттайка инея защищает теплообменник наружного блока от обростания инеем, исключая тем самым потери производительности кондиционера и экономия электроэнергии

	Защита от предельных температур предотвращает образование инея на теплообменнике внутреннего блока и устраняет недопустимый рост давления хладагента в трубопроводе
	Контроль правильности подключения гарантирует нормальную работу мультисистемы даже в том случае, если соединение электрических кабелей при монтаже перепутано по сравнению с порядком соединения трубопроводов для хладагента




6. Расширение возможностей

	Разнообразие внутренних блоков предоставляет возможность выбора наиболее комфортной циркуляции воздуха в помещении в сочетании с необходимой производительностью
	Самый современный дизайн учитывает перспективные научно-технические достижения, которые расширяют потребительские характеристики и обеспечивают возможность размещения внутренних блоков в любом интерьере
	Конструкции для высоких потолков – кассетные и подпотолочные внутренние блоки, снабженные функцией, которая сохраняет эффективность циркуляции воздуха в помещениях с высотой потолка до 4,2 м
	Встраиваемые внутренние блоки кассетного, канального и напольного типов обнаруживают себя в интерьере лишь декоративной решёткой в потолке или стене, а первые два типа могут быть объединены с системой вентиляции
	Выбор наружного блока диктуется количеством обслуживаемых помещений, их суммарной площадью, требуемой производительностью внутренних блоков и максимальной длиной трассы трубопровода
	Компоновка мультисистемы путём оптимального подбора блоков повышает удобство и простоту управления работой кондиционера, а также улучшает внешний облик фасада здания за счёт сокращения числа наружных блоков
	Специальный низкотемпературный комплект позволяет использовать кондиционер в районах с температурой не ниже -30 °C

7. Простота обслуживания

	Съёмная лицевая панель позволяет быстро и легко мыть её от налипшей пыли, что не только сохраняет привлекательный внешний вид панели, но также исключает снижение производительности и повышение шума работающего кондиционера
	Фильтр продолжительного действия сохраняет свои очистительные свойства без обслуживания гораздо дольше, чем стандартный фильтр
	Предотвращение загрязнения потолков происходит благодаря специально подобранному алгоритму перемещения горизонтальных заслонок
	Принудительный отвод конденсата осуществляется с помощью дренажного насоса, который подаёт конденсат по дренажному шлангу из поддона в любом направлении

8. Гарантии и сервисная поддержка

	Авторизованный сервис сохраняет работоспособность кондиционера во время и после 3-летней заводской гарантии
	Гарантии качества оборудования DAIKIN подтверждены всеми регламентирующими документами европейских климатических организаций и сертификатами РОСТЕСТа и Минздрава РФ
	Дистанционный мониторинг позволяет периодически контролировать в режиме on-line работоспособность кондиционеров, объединённых в сеть и удалённых друг от друга на любое расстояние (используется для кондиционеров классов Sky и VRV)

Номенклатура климатической техники DAIKIN

Внутренние блоки

Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге

Split, Multi Split, Super Multi Plus

Бытовые кондиционеры



FTXR-E
настенный

FTXG-E
CTXG-E
настенный

FTK(X)S-D
настенный

FTXS-G
настенный

FTK(X)S-C
FTXE-B, FT
настенный

FTK(X)-G
FTYN-G, FTY
настенный

Sky

Кондиционеры для коммерческого применения



FAQ-B, FTYS-B
настенный

FCQ-B
кассетный

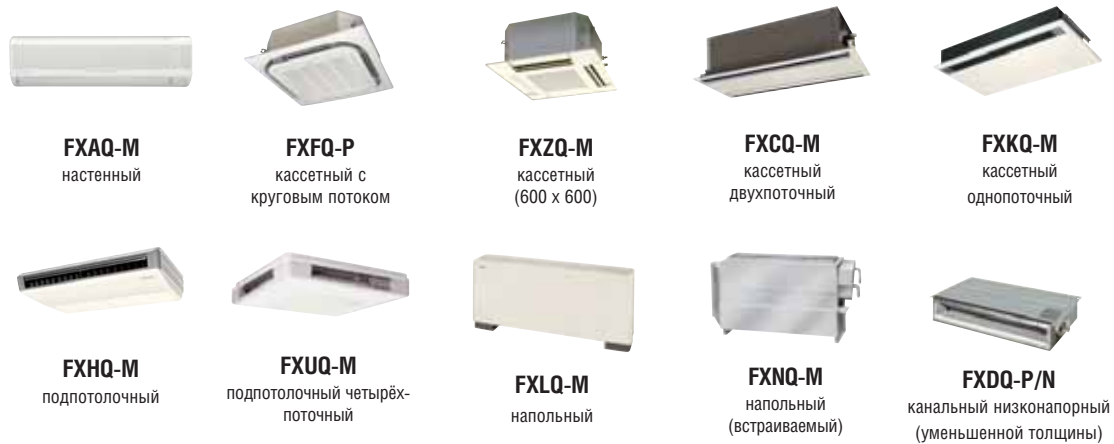
FCQ-C, FCQH-C
кассетный

FFQ-B
кассетный (600 x 600)

FBQ, FDEQ-B
канальный

VRV III, VRV II, HRV

Центральная интеллектуальная система кондиционирования



FXAQ-M
настенный

FXFQ-P
кассетный с круговым потоком

FXZQ-M
кассетный (600 x 600)

FXCQ-M
кассетный двухпоточный

FXKQ-M
кассетный однопоточный

FXHQ-M
подпотолочный

FXUQ-M
подпотолочный четырёхпоточный

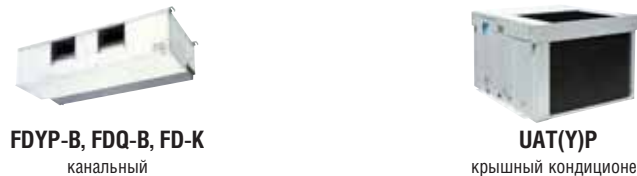
FXLQ-M
напольный

FXNQ-M
напольный (встраиваемый)

FXDQ-P/N
канальный низконапорный (уменьшенной толщины)

Package A/C

Шкафные кондиционеры



FDYP-B, FDQ-B, FD-K
канальный

UAT(Y)P
крышный кондиционер

Fan coils

Фанкойлы



FWV
напольный

FWL
напольно-подпотолочный

FWM
встраиваемый

FWB
канальный средненапорный

FWB-J
канальный

FWC кассетный
FWF кассетный (600x600)

Chillers

Чиллеры



ERHQ
ALThERMA

EWAQ*AC
EWYQ*AC
мини-чиллер

EUWA (B,N,P)*KAZW
EUWY (B,N,P)*KAZW

EUWAC*FZW

EHMC
гидромодуль

Network Solution

Сетевые системы управления



Применимы к классам Split, Multi, Sky, VRV II, VRV III.

Наружные блоки



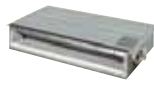
FTK(X)S-F
FTXS-B
настенный



FLK(X)S-B
универсальный



FVXS-F
напольный



FDK(X)S-C/E
канальный



FDBQ-B
канальный
низконапорный



FUQ-B
подпотолочный
четырёхпоточный



FHQ-B
подпотолочный



FXMQ-M
канальный
высоконапорный



FXDQ-M
канальный
низконапорный



VAM, VKM-G(M)



FXSQ-M
канальный
средненапорный



FXMQ-MF
канальный для
подачи наружного воздуха



UCJ
с водяным охлаждением



US
кондиционер
морского исполнения



FWT
настенный



FWD
высоконапорный напольно-
подпотолочный



EWLP*KAW
EWWP*KAW



EWWD*MBYN
EWLD*MBYN



EWWD-BJYNN



EWWD-CJYNN



EWWD-DJYNN



EWAQ*DAYN
EWYQ*DAYN



EWAD-AJYNN
EWYD-AJYNN



EWAD*MBY



EWAD-BJYNN



EWAP*AJYNN



EWAP*MBY
EWTP*MBY



RXR

RXS-G

RYN
RY

RK(X)-G

RK(X)S,
RN, RYS

RXG
RK-E



MKS, MXS



RMXS



RR, RQ, REYQ



RP, RYP



RZQ



RXYSQ-P



RXQ-P



RXYQ-P



RWEYQ-M
с водяным
охлаждением



RTSQ-P



REYQ-P
до 54 HP



ERX-A
комплект для центральных
кондиционеров



ERAP*MB
компрессорно-конденсаторный
блок



BACnet & MODbus
Gateway

Применим к классу Chillers.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Электроснабжение

Обозначение	Значение
V	~1 ф, 220-240 В, 50 Гц
V3	~1 ф, 230 В, 50 Гц
VM	~1 ф, 220~240/220~230 В, 50/60 Гц
W	~3 ф, 400 В, 50 Гц

Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров

Параметр	Модель		
	Только охлаждение	Охлаждение / нагрев	
		Режим охлаждения	Режим нагрева
Температура в помещении, °С	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	20
Температура наружного воздуха, °С	35	35	7 (сухой термометр) 6 (влажный термометр)
Длина трассы, м	7,5	7,5	7,5
Перепад высот между наружным и внутренним блоками, м	0	0	0



Продукция соответствует европейским требованиям безопасности



3 года заводской гарантии на продукцию DAIKIN



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO9001



Продукция сертифицирована



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO14001



Ассоциация предприятий индустрии климата



DAIKIN – член европейского союза EUROVENT



Сертификат Минсвязи Российской Федерации



Сертификат Минздрава Российской Федерации



Данная брошюра дает общее представление о продукции DAIKIN и не является подробным инженерным руководством. За более подробной информацией можно обратиться:

Даичи-Астрахань
Астрахань

Даичи-Владивосток
Владивосток

Даичи-НН
Нижний Новгород

Даичи-Сочи
Сочи

Даичи-Хабаровск
Хабаровск

Даичи-Байкал
Иркутск

Даичи-Волга
Тольятти

Даичи-Омск
Омск

Даичи-Урал
Екатеринбург

Даичи-Черноземье
Воронеж

Даичи-Балтика
Калининград

Даичи-Красноярск
Красноярск

Даичи-Сибирь
Новосибирск

Даичи-Уфа
Уфа

Даичи-Юг
Краснодар

Даичи-Днепр
Днепропетровск

Даичи-Запорожье
Запорожье

Даичи-Крым
Симферополь

Даичи-Украина
Киев

Даичи-Харьков
Харьков

Даичи-Донбасс
Донецк

Даичи-Львов
Львов

Даичи-Одесса
Одесса

DAICHI, DAIKIN дистрибьютор

123022, Москва, Звенигородское ш., 9

E-mail: info@daichi.ru

Internet: www.daichi.ru