



Сводный каталог и прайс-лист кондиционеров

DAIKIN

Split, Multi Split, Sky Air



Сводный каталог и прайс-лист кондиционеров



Split, Multi Split, Sky Air

СОДЕРЖАНИЕ

Обращение Президента DAIKIN Europe	4
Рекомендации генерального дистрибьютора	5
Почему DAIKIN?	6
Почему DAICHI?	10
Воздухоочиститель	
Фотокаталитический очиститель воздуха	
MC704AVM	12
MC707VM-W/S	
Кондиционеры	
Сплит-системы	
Настенный тип	
FTXG-E / RXG-E, CTXG-E / MXS-E	14
FTKS-D / RKS-D, E	16
FTXS-D / RXS-D, E	17
FTKS-C / RKS-D, FTXS-C / RXS-D	18
FTKS-C / RKH-C, FTXS-C / RXH-C	19
FTKS-E / RKS-E, FTXS-E / RXS-E	20
FTXE-B / RXE-B	21
FTXD-B / RXD-B	22
FT / R	23
ATY-D / ARY-D	24
FAQ-B / RR-B, FAQ-B / RQ-B	25
FAQ-B / RZQ-B	26
Универсальный тип	
FLKS-B / RKS-D/E, FLKS-B / RN-E	27
FLXS-B / RXS-D/E	28
Напольный тип	
FVKS-B / RKS-D, E, FVKS-B / RN-E	29
FVXS-B / RXS-D, E	30
Канальный тип	
Низконапорные	
FDKS-C/E / RKS-D/E	31
FDXS-C/E / RXS-D/E	32
FDBQ-B / MK(X)S-E, FDK(X)S-C / MK(X)S-E	33
Средненапорные	
FBQ-B / RKS-D/E, FBQ-B / RXS-D/E	34
FBQ-B / RN-E	35
FBQ-B / RR-B, FBQ-B / RQ-B	36
FBQ-B / REQ-B	37
FBQ-B / RZQ-B	38
Высоконапорные	
FDQ-B / RR-B, FDQ-B / RQ-B	39
FDQ-B / RZQ-B	40
FDEQ-B / REQ-B	41
FDY / RU, FDY-K / RY	42
FDYP-B / RP-B, FDYP-B / RYP-B	43

Цены оборудования, указанные в данном каталоге, действительны с 01.03.2006.
 Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.
 Дистрибьютор оставляет за собой право на изменение цен без предварительного уведомления.
 Данное издание содержит основные технические характеристики, более подробные данные см. в техническом каталоге.

Кассетный тип	
FFQ-B / RKS-D/E	44
FFQ-B / RXS-D/E	45
FFQ-B / RN-E	46
FCQ-B / RKS-D/E, FCQ-B / RXS-D/E	47
FCQ-B / RN-E	48
FCQ-B / RR-B, FCQ-B / RQ-B	49
FCQ-B / REQ-B	50
FCQ-B / RZQ-B	51
FCQ-D / RZQ-B	52
Многопоточный подпотолочный тип	
FUQ-B / RR-B, FUQ-B / RQ-B	53
FUQ-B / RZQ-B	54
Подпотолочный тип	
FHQ-B / RKS-D/E, FHQ-B / RXS-D/E	55
FHQ-B / RN-E	56
FHQ-B / RR-B, FHQ-B / RQ-B	57
FHQ-B / REQ-B	58
FHQ-B / RZQ-B	59
Мультисистемы	
MXS-D/E, MXD-B, MKS-E	60
RMXS-E	62
Системы Twin / Triple / Double twin	
RZQ-B7	64
RR-B7, RQ-B7	64
Комплекты для центральных кондиционеров	
ERX-V3B/W1B	66
Справочная информация	67
Стоимость дополнительных систем управления	67
Пиктограммы	68
Номенклатура климатической техники DAIKIN	70
Общие сведения	72
Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров	72



Добро пожаловать в мир климата DAIKIN!



Из обращения президента DAIKIN Europe г-на Ю. Сато

От лица DAIKIN Europe 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 Europe установила специальные дистрибьюторские отношения с компанией DAICHI, в соответствии с которыми в России была создана профессиональная дистрибьюторская сеть продавцов-дилеров климатического оборудования DAIKIN.

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

Оборудование, поставляемое на российский рынок через авторизованную дистрибьюторскую сеть, снабжается специальным гарантийным талоном и наклейкой «Предназначено для России», размещённой на упаковке. Оборудование, не снабжённое подобным знаком, может не соответствовать российским СНиП и другим регламентирующим документам, а также климатическим условиям отдельных регионов.

Подводя итог, мы настоятельно рекомендуем нашим клиентам приобретать оборудование DAIKIN через авторизованную дистрибьюторскую сеть, для чего требовать специальные гарантийные талоны российских дистрибьюторов и проверять наличие знака «Предназначено для России» на упаковке.





Рекомендации дистрибьютора

Уважаемые Дамы и Господа!

Благодарим Вас за проявленный интерес к продукции DAIKIN. Как генеральный дистрибьютор корпорации DAIKIN на территории Российской Федерации мы позволим себе дать несколько рекомендаций по выбору нашего оборудования и услуг.

Оборудование DAIKIN является не просто кондиционером, а интеллектуальной климатической системой, объединяющей в себе новейшие достижения в области науки и техники. Разумеется, это предполагает высокие требования к качеству подготовки проектов, монтажа и обслуживания систем, поставляемых Вам компаниями-продавцами. В этой связи мы настоятельно рекомендуем пользоваться услугами **тех компаний-продавцов, которые прошли обучение и аттестацию в учебных центрах DAIKIN и DAICHI** и используют новейшую техническую документацию, доступную в нашей информационной сети. Для того, чтобы облегчить Ваш выбор, мы специально предоставляем **компаниям-продавцам сертификаты авторизованных представителей DAICHI, дилеров DAICHI, а также индивидуальные именные сертификаты для специалистов** этих компаний, успешно прошедших обучение и аттестацию. Статус и сроки действия сертификатов Вы можете проверить на сайтах DAIKIN или DAICHI – www.daikin.ru, www.daichi.ru или попросить компанию-продавца непосредственно предъявить их.

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**, заполненного надлежащим образом. Правильно заполнив гарантийный талон, вы становитесь членами программы «Аэрофлот-Бонус».

Перед покупкой оборудования мы рекомендуем проверить наличие гарантийного талона DAICHI у компании-продавца.

С 2006 года начинает действовать программа «Кредит Даичи» – продажа кондиционеров физическим лицам в кредит под 0 % годовых с рассрочкой платежа.

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. Оборудование, предназначенное для российского рынка, отмечено специальным **знаком производителя «Предназначено для России»**, размещённым на упаковке. Рекомендуем перед покупкой убедиться в наличии такого знака.

Зарегистрировать гарантийный талон, а также убедиться в том, что Ваше оборудование предназначено для России, Вы можете на сайте www.daichi.ru.

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



Программа действует на территории РФ



Почему DAIKIN?

Корпорация DAIKIN является одним из родоначальников и самых активных производителей оборудования бурно развивающегося направления современной индустрии – климатической техники. Корпорацию по праву считают законодателем моды мирового уровня в области разработки и серийного изготовления оборудования для кондиционирования воздуха. Но DAIKIN – не только общепризнанный производитель высококлассного климатического оборудования. Корпорация одинаково 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.



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



DAIKIN Европа



DAIKIN Америка



DAIKIN Сингапур



DAIKIN Австралия



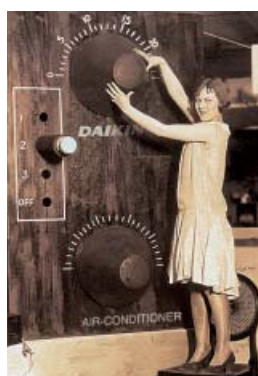


Почему DAIKIN?

1. Вехи истории

Приведём лишь несколько фактов из более чем 80-летней творческой истории корпорации на пути к достижению мирового лидерства в области производства климатического оборудования.

- 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.
- 1975** Компания предложила на рынок уникальную новинку – ковер с электроподогревом (на основе фторсодержащих полимеров), вырабатывающий тепло для обогрева помещения.
- 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 °С (4 °К).
- 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 Airnet 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.
- 2006** Впервые в мире разработана автоматизированная система холодоснабжения ERX с инверторной технологией для центрального кондиционера любого производителя.





Почему DAIKIN?

2. На острие научно-технического прогресса



Фабрика Канаока



Фабрика Ринкай



Завод в Бельгии



Завод в Чехии



Завод в Таиланде

Сегодня корпорация обладает одним из самых современных производственных и научно-технических потенциалов. Она имеет **12 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 6 заводов, оснащённых по последнему слову техники; кроме них, производство кондиционеров налажено в Бельгии, Чехии, Юго-Восточной Азии, Австралии и США. **На российский рынок оборудование, произведенное DAIKIN, поставляется через компанию Daikin Europe N. V.** 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 1500 собственных патентов, среди которых мультисплит-система, супермультисистема, система VRV, кондиционер-очиститель-увлажнитель, кондиционер с режимом теплового насоса и много других.

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-407C

R-410A



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».

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 3 200 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 600 моделей всех классов, остальные доступны по запросу.



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 проектиро-



вание, 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 по официальным каналам, имеет на упаковочной коробке наклейку производителя «Предназначено для России» и сопровождается следующими регламентирующими документами:

- Сертификатом соответствия Минсвязи РФ № ОС/1-ОВ-4, который подтверждает возможность работы кондиционеров в помещении, где имеется **телекоммуникационное оборудование**.
- Сертификатом соответствия РосТеста № РОСС ВЕ.МГ01.В01587 (системы кондиционирования DAIKIN), который подтверждает соответствие кондиционеров требованиям Системы сертификации ГОСТ **государственных стандартов РФ**.
- Гигиеническим сертификатом Минздрава РФ № 50.РА.01.515.П003663.09.04, который разрешает использовать кондиционеры не только в жилых и общественных помещениях, но и **в медицинских учреждениях**.
- Персональным гарантийным талоном DAIKIN на русском языке, который подтверждает официальный канал поставки и **3-летнюю гарантию производителя**.





Почему DAICHI?

7. География DAICHI

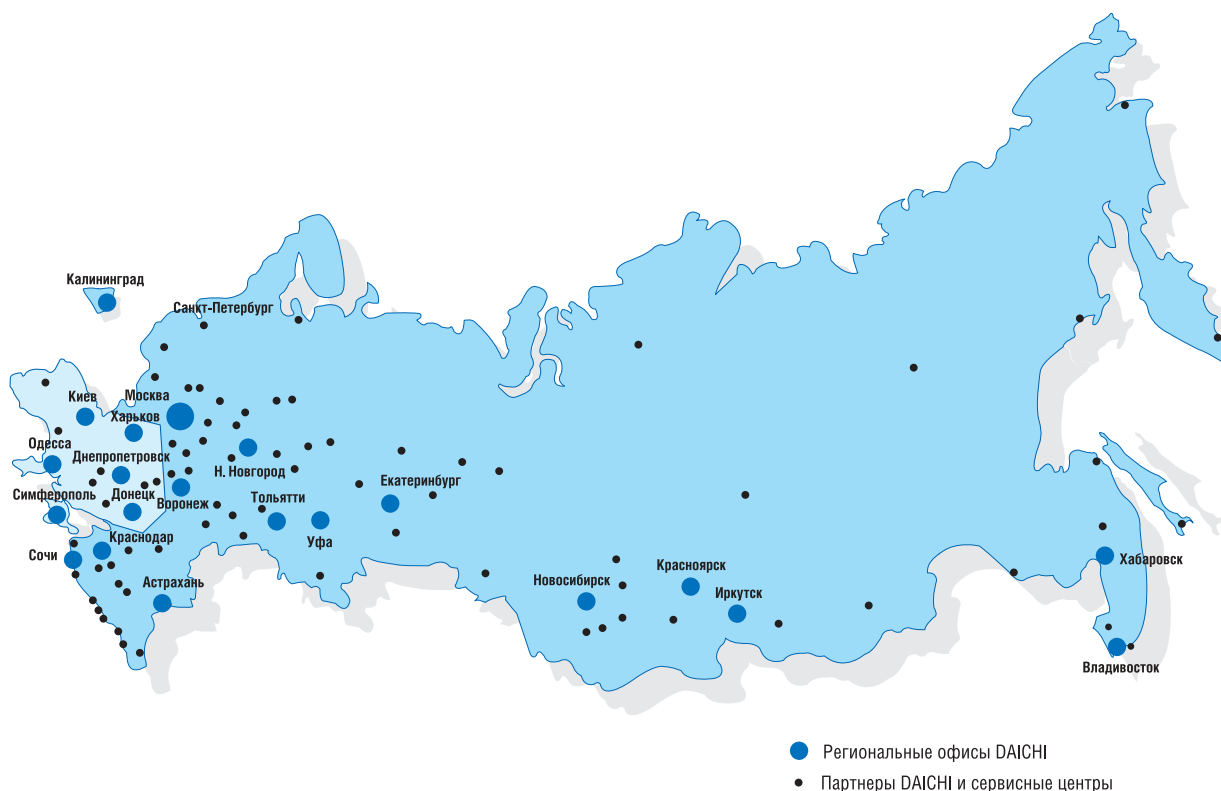
Стратегический маркетинг оборудования в России и странах СНГ осуществляет компания DAICHI с центральным офисом в Москве и региональными офисами в следующих городах: Астрахани, Иркутске, Калининграде, Владивостоке, Тольятти, Красноярске, Нижнем Новгороде, Новосибирске, Сочи, Екатеринбурге, Уфе, Воронеже, Краснодаре, Санкт-Петербурге, Хабаровске, в Украине – Киеве, Днепропетровске, Донецке, Симферополе, Одессе, Харькове. При каждом из них имеется централизованный склад, который обеспечивает оперативность поставки оборудования, комплектующих и запасных частей с учётом периодического обновления номенклатуры климатической техники.

Полный комплекс услуг в области проектирования, монтажа и обслуживания климатической техники DAIKIN осуществляет дилерская сеть, которая складывается из авторизованных представителей и дилеров-партнёров. Каждая форма сотрудничества подтверждается соответствующим сертификатом.

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

Штат каждого сервисного центра укомплектован квалифицированными техническими специалистами, которым по плечу обслуживание кондиционеров DAIKIN любой сложности. С 2006 года работает единая служба поддержки клиентов по тел.: 8-800-200-00-05.

Компетентность такого специалиста подтверждается именным сертификатом DAICHI, выдаваемым после обучения и сдачи экзаменов в Учебном центре. Проверить сроки действия именного сертификата можно в сервисном центре дилера-партнёра или авторизованного представителя, а также на сайте www.daichi.ru. Эти сроки ограничены, поэтому каждому специалисту необходимо периодически проходить переподготовку в Учебном центре, что позволяет DAICHI поддерживать высокий уровень гарантийного и сервисного обслуживания климатической техники DAIKIN.



МС704АVM МС707VM

Фотокаталитические воздухоочистители



УЛУЧШЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

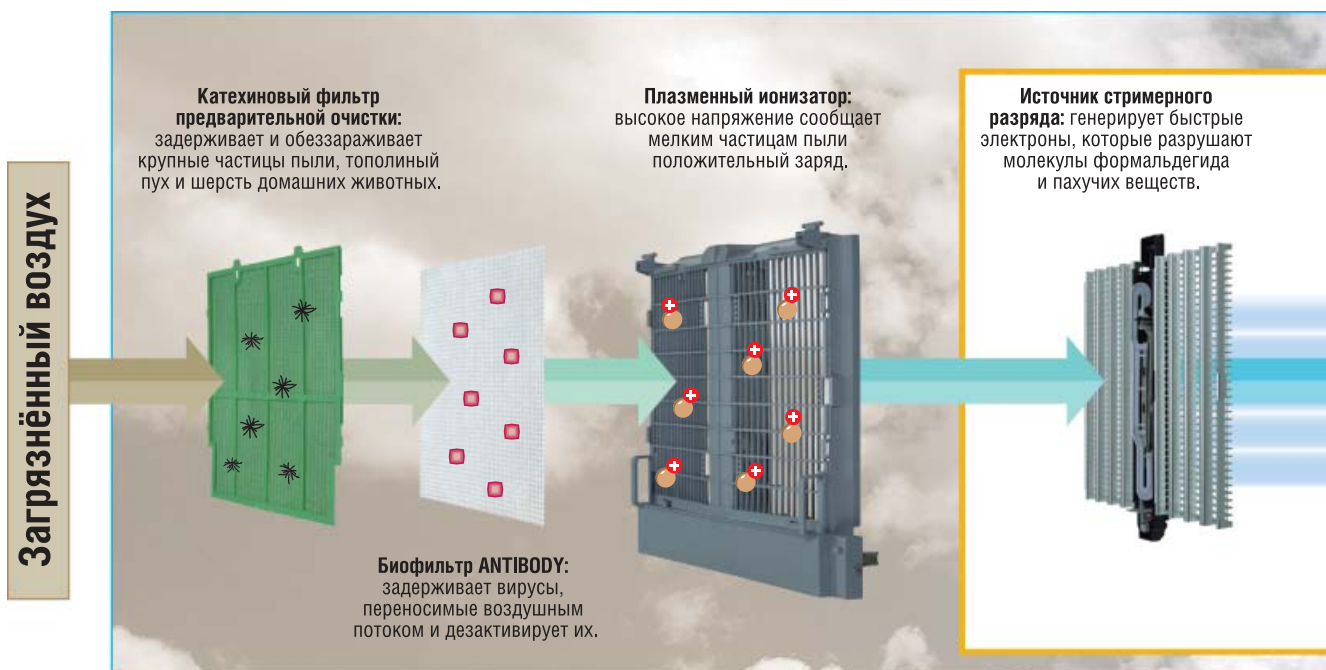
УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО КОМФОРТА

- 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.





MC704AVM



MC707VM-S



MC707VM-W

MC707VM-W/S

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

		MC704AVM	MC707VM-W/S
Электропитание		1~220-240 В, 50 Гц	1~220-240 В, 50 Гц
Размеры	В x Ш x Г мм	498 x 400 x 198	533 x 425 x 213
Цвет		Металлик	(W)- белый / (S)- серебристый
Вес	кг	7,0	8,7

РЕЖИМ РАБОТЫ

		TURBO	H	M	L	SILENT	TURBO	H	M	L	SILENT
Потребляемая мощность	кВт	52	24	20	17	15	55	23	14	10	8
Рабочий ток	А	0,46	0,26	0,19	0,16	0,15					
Уровень звукового давления	дБА	47	36,5	32	24	16	47	38	31	24	16
Воздухопроизводительность	м³ / час	420	270	210	120	60	420	285	180	120	60

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Сменный рулонный фильтр		BAC14D									
Гофрированный комбинированный фильтр							KAC972A4E				
Биофильтр							KAF972A4E				

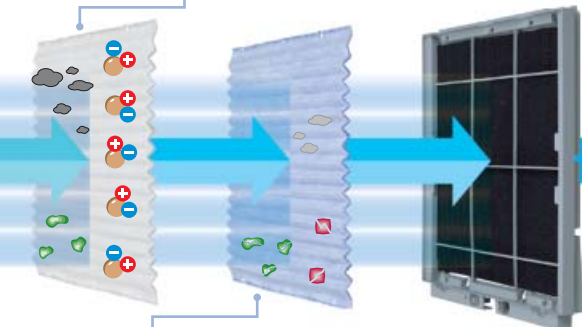
ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Воздухоочиститель	у.е.	850					900				
Сменный рулонный фильтр BAC14D	у.е.	80									
Гофрированный комбинированный фильтр KAC972A4E	у.е.						80				
Биофильтр KAF972A4E	у.е.										

ОБЛАСТЬ ОБЪЕМНОГО СТРИМЕРНОГО РАЗРЯДА

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

Фильтр, нейтрализующий запахи: задерживает и нейтрализует пахучие вещества перед возвращением воздуха в помещение.



Оборотная сторона фильтра из титаносодержащего минерала задерживает и разрушает запахи, бактерии и вирусы.

Инверторный двигатель: энергосберегающая технология.

Бесшумная работа вентилятора даже при высоких скоростях.



ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ



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

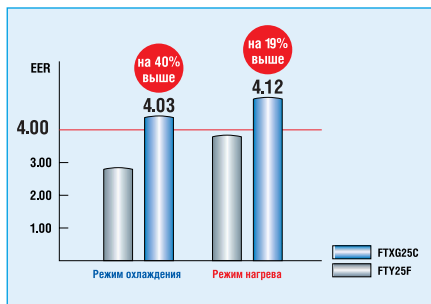
Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50

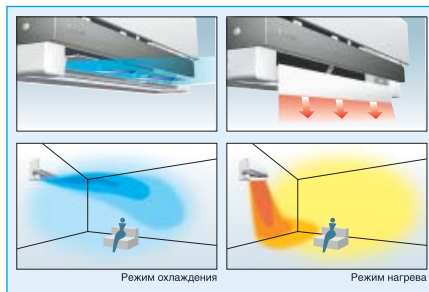
GOOD DESIGN AWARD 2003 IN JAPAN

Блок имеет толщину 150 мм при энергоэффективности кондиционера выше 4 (EER). Такое уникальное сочетание компактности и энергоэффективности отмечено в 2003 году 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.



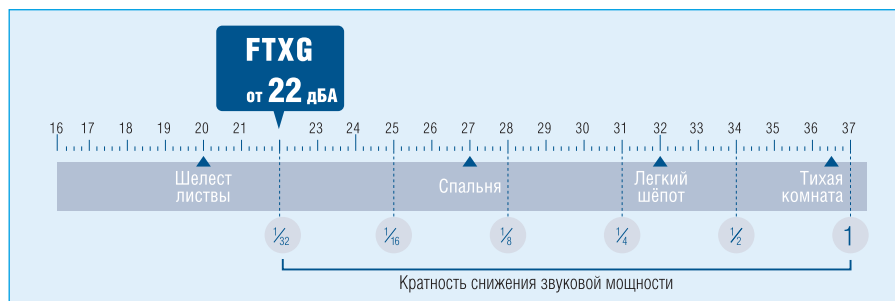
Конструкция и привод сдвоенной горизонтальной заслонки выполнены непохожими на предыдущие модели. При охлаждении воздушный поток направляется вдоль плоскости потолка за счёт фиксации заслонки в горизонтальном положении. Нагрев воздуха в помещении существенно ускорен подачей тёплого воздушного потока 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

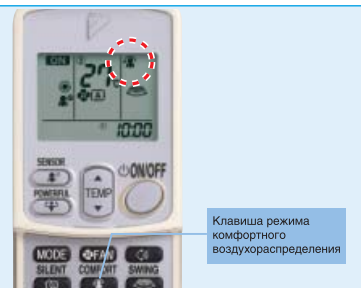
Автоматическое перемещение лицевой панели позволило реализовать самый современный дизайн внутреннего блока исключением традиционной фронтальной решётки для забора воздуха. Компактный привод повернёт лицевую панель и откроет доступ забираемому из помещения воздуху, а при выключении кондиционера этот же 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 сдвоенной 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



FTXG25,35E-W
CTXG50E-W

FTXG25,35E-S
CTXG50E-S

RXG25, 35E

R-410A



- 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 воздушораспределения (Comfort)
- Объёмный 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



INVERTER

NEW

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

NEW

NEW

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXG25E	FTXG35E	CTXG50E
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.5	1.4-4.2-5.0	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	0.30-0.62-0.95	0.30-1.06-1.29	Применять только для Multi систем. Технические характеристики MXS-E см. на стр. 60
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	0.29-0.82-1.42	0.31-1.13-1.56	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.03 / A	3.30 / A	
	Коэффициент EER (нагрев) / Класс		4.15 / A	3.72 / A	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	310	530	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	7.4 / 4.7 / 3.8	8.1 / 4.9 / 4.1	11.3 / 7.1 / 6.7
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	9.0 / 6.7 / 5.4	9.6 / 6.7 / 5.9	12.6 / 8.7 / 7.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23	47 / 35 / 32
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	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
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550x765x285		
Вес		кг	32		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	47 / 44	Технические характеристики MXS-E см. на стр. 60
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-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. 67)					
Внутренний блок	у.е.		700	800	1650
Наружный блок	у.е.		1300	1700	
ИТОГО	у.е.		2000	2500	

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FTKS-D / RKS-D, E

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50

NEW

R-410A



RKS20,25,35E



- 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, а 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



INVERTER

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

NEW

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTKS20D	FTKS25D	FTKS35D	FTKS50D
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8	2.0-5.0-5.2
Потребляемая мощность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.49-0.83	0.30-0.685-0.96	0.30-1.045-1.27	1.66
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.08 / A	3.65 / A	3.25 / A	3.01 / B
Годовое энергопотребление		кВт·ч	245	343	523	830
Расход воздуха	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	8.7 / 4.7 / 3.9	8.7 / 4.7 / 3.9	8.9 / 4.9 / 4.0	11.4 / 7.1 / 6.2
Уровень звукового давления	Макс. / сред. / мин.	дБА	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23	46 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	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		283 x 800 x 195		283 x 800 x 195
Вес		кг	9	9	9	9
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS20D	RKS25D	RKS35D	RKS50E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Вес		кг		30	32	49
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	47 / 44	47 / 44
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.		-10-46		(-15°)-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. 67)			
Внутренний блок	у.е.	400	450
Наружный блок	у.е.	950	950
ИТОГО	у.е.	1350	1400

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



FTXS-D / RXS-D, E

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50

NEW

R-410A



FTXS20,25,35D-W/L



RXS20,25,35D / E

- 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 серебристой вставкой



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

NEW

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20D	FTXS25D	FTXS35D	FTXS50D
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8	2.0-5.0-5.2
Теплопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3-2.7-4.1	1.3-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0	2.0-5.8-6.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	0.30-0.49-0.83	0.30-0.685-0.96	0.30-1.045-1.27	1.66
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	0.29-0.66-1.30	0.29-0.92-1.43	0.31-1.155-1.56	2.06
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.08 / A	3.65 / A	3.25 / A	3.01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.09 / A	3.70 / A	3.46 / B	2.82 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	245	343	523	830
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	8.7 / 4.7 / 3.9	8.7 / 4.7 / 3.9	8.9 / 4.8 / 4.0	11.4 / 7.1 / 6.2
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	9.4 / 5.8 / 5.0	9.4 / 5.8 / 5.0	9.7 / 6.0 / 5.2	11.4 / 7.4 / 6.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23	46 / 35 / 32
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	38 / 28 / 25	38 / 28 / 25	39 / 29 / 26	46 / 34 / 31
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	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		283 x 800 x 195
Вес		кг	9	9	9	9
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20D	RXS25D	RXS35D	RXS50E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Вес		кг		30	32	53
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	47 / 44	47 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до		-10~46		-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. 67)					
Внутренний блок	у.е.	450	500	550	1200
Наружный блок	у.е.	980	980	1300	1950
ИТОГО	у.е.	1430	1480	1850	3150

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FTKS-C / RKS-D FTXS-C / RXS-D

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35

R-410A



- 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 20 м и перепад высот 15 м



INVERTER			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ					
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20C	FTXS25C	FTXS35C	FTKS20C	FTKS25C	FTKS35C			
Холодопроизводительность			Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8	
Теплопроизводительность			Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.7-4.5	1.3-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0	-	-	-	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0.98	0.98	1.3	0.98	0.98	1.3		
	Нагрев	Ном.	кВт	1.46	1.46	1.59	-	-	-		
Энергоэффективность			Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.00 / A	3.60 / A	3.21 / A	4.00 / A	3.60 / A	3.21 / A	
			Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.00 / A	3.64 / A	3.42 / A	-	-	-	
Годовое энергопотребление					кВт·ч	245	343	523	245	343	523
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	7.7 / 4.2 / 3.6	7.7 / 4.2 / 3.6	7.7 / 4.4 / 3.8	7.7 / 4.2	7.7 / 4.2	7.7 / 4.4		
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	7.8 / 5.3 / 4.6	7.8 / 5.3 / 4.6	8.1 / 5.3 / 4.6	-	-	-		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23		
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	38 / 28 / 25	38 / 28 / 25	39 / 29 / 26	-	-	-		
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15		
	Диаметр труб	мм		6.4 / 9.5	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

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20D	RXS25D	RXS35D	RKS20D	RKS25D	RKS35D	
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)		мм	550 x 765 x 285			
Вес					кг	30			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	47 / 44	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	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-20	-15-20	-	-	-	
Хладагент						R410A			
Электропитание (V)					V	1~, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)		FTXS20C	FTXS25C	FTXS35C	FTKS20C	FTKS25C	FTKS35C
Внутренний блок	у.е.	450	500	550	400	450	500
Наружный блок	у.е.	980	980	1300	950	950	1150
ИТОГО	у.е.	1430*	1480*	1850*	1350*	1400*	1650*

*Примечание: данная комплектация поставляется до 31.03.06.



FTKS-C / RKH-C FTXS-C / RXH-C

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35



R-410A



FTXS20,25,35C



RXH20,25,35C

- 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	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.15-3.8	1.3-2.0-2.6	1.3-2.25-3.0	1.4-3.15-3.8
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.6-4.0	1.3-2.85-4.5	1.4-3.6-5.	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин-ном-макс	0.43-0.62-0.945	0.43-0.7-1.2	0.46-1.045-1.425	0.43-0.62-0.945	0.43-0.7-1.2	0.46-1.045-1.425
	Нагрев	Мин-ном-макс	0.35-0.76-1.31	0.35-0.835-1.61	0.405-1.055-1.9	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A	3.21 / A	3.01 / B	3.23 / A	3.21 / A	3.01 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.42 / A	3.41 / B	3.41 / B	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВтч	310	350	522.5	310	350	522.5
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	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. / сред. / мин.	7.8 / 5.3 / 4.6	7.8 / 5.3 / 4.6	8.1 / 5.3 / 4.6	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	38 / 28 / 25	38 / 28 / 25	39 / 29 / 26	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 15
	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			RXH20C	RXH25C	RXH35C	RKH20C	RKH25C	RKH35C
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	560 x 695 x 265			560 x 695 x 265		
Вес		кг	31			31		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / *	46 / *	48 / *	46 / *	46 / *	48 / *
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / *	47 / *	48 / *	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	10-46			10-46		
	Нагрев	от ~ до	-10-20			-		
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (V)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)							
Внутренний блок	у.е.	450	500	550	400	450	500
Наружный блок	у.е.	850	850	1050	750	800	950
ИТОГО	у.е.	1300	1350	1600	1150	1250	1450

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FTKS-E / RKS-E FTXS-E/B / RXS-E/B

Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71

NEW

R-410A



FTXS50,60,71E



RXS50,60,71E

- 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
- Малошумный 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



INVERTER

NEW

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50E/B	FTXS60E/B	FTXS71E/B	FTKS50E	FTKS60E	FTKS71E	
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	2.0-5.0-6.0	2.0-6.0-6.7	4.0-7.1-8.5	2.0-5.0-6.0	2.0-6.0-6.7	4.0-7.1-8.5	
	Мин-ном-макс	кВт	2.0-5.8-7.7	2.0-7.0-8.0	4.0-8.2-10.0	-	-	-	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин-ном-макс	кВт	1.55	1.99	2.52	1.55	1.99	2.52
	Нагрев	Мин-ном-макс	кВт	1.60	2.05	2.54	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A	3.02 / B	2.82 / C	3.23 / A	3.02 / B	2.82 / C	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.63 / A	3.41 / B	3.23 / C	-	-	-	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	775	995	1260	775	995	1260	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	11.4 / 8.0 / 7.1	16.2 / 11.4 / 10.2	16.7 / 11.6 / 10.6	11.4 / 8.0 / 7.1	16.2 / 11.4 / 10.2	16.7 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	12.6 / 8.9 / 7.7	17.4 / 12.7 / 11.4	18.5 / 13.5 / 12.1	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	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	6.4 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	290 x 1050 x 236**	290 x 1050 x 236	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 236	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 236	
Вес		кг	12	12	12	12	12	12	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70	50	60	70	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS50E/B	RXS60E/B	RXS71E/B	RKS50E	RKS60E	RKS71E	
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		735 x 825 x 300			735 x 825 x 300		
Вес		кг	49	49	55	49	49	55	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	49 / 46	52 / 49	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	48 / 45	49 / 46	52 / 49	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.		(-15) ~ -10 ~ -46		-10 ~ (-15*) ~ -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. стр. 67)							
Внутренний блок	у.е.	1200	1300	1350	1250	1400	1500
Наружный блок	у.е.	1950	2550	3300	1750	2250	2950
ИТОГО	у.е.	3150	3850	4650	3000	3650	4450

* В случае установки переключателя на наружном блоке возможно расширить диапазон рабочих температур до -15 °C
 ** Указаны габаритные размеры блока FTXS-E.



FTXE-B / RXE-B

Кондиционеры настенного типа

25, 35

R-22



- 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
- Малошумный 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
- 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 25 м и перепад высот 15 м



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXE25B		FTXE35B	
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.54-3.0		1.4-3.6-3.8	
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-3.4-4.0		1.4-4.2-5.1	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин-ном-макс	0.43-0.9-1.25		0.5-1.36-1.72	
	Нагрев	Мин-ном-макс	0.35-1.1-1.35		0.405-1.34-1.9	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.62 / C		2.65 / D	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.09 / D		3.13 / D	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	445		560	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	7.8 / 5.0 / 4.3		7.7 / 4.9 / 4.4	
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	8.1 / 5.1 / 4.3		8.1 / 5.1 / 4.4	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	37 / 30 / 27		38 / 32 / 29	
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	37 / 30 / 27		38 / 31 / 28	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 15		15 / 15	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		273 x 784 x 195			
Вес			7.5			
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		25		35	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXE25B		RXE35B	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		560 x 695 x 265			
Вес			31		32	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	47 / 45		48 / 46	
	Нагрев	Максимальный	48 / 46		49 / 47	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.		10-46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.		-10-15	
Хладагент			R22			
Электропитание (V)	В		1-, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	500	550
Наружный блок	у.е.	850	1050
ИТОГО	у.е.	1350	1600

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FTXD-B / RXD-B

Кондиционеры настенного типа 50, 60, 71

R-22



- 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
- Малозумный 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				FTXD50B	FTXD60B	FTXD71B
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт		0.9-5.2-5.9	0.9-6.2-7.6	0.9-7.1-8.0
Теплопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт		0.9-6.5-8.0	0.9-7.2-9.0	0.9-8.5-9.7
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.45-1.6-2.3	0.45-1.84-2.8	0.45-2.6-3.35
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.45-1.84-2.8	0.45-2.12-3.23	0.45-2.58-3.49
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.25 / A	2.95 / C	2.73 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.53 / B	3.4 / B	3.29 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч		830	1060	1265
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	16.8 / 11.8 / 10.4	17.5 / 12.2 / 10.8	18.3 / 12.7 / 11.3
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	17.5 / 12.5 / 11	18.7 / 13.6 / 11.8	19.8 / 14.4 / 2.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	44 / 35 / 32	46 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	42 / 33 / 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 / 15.9	6.4 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		290 x 1050 x 238		
Вес		кг		12		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXD50B	RXD60B	RXD71B
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		735 x 825 x 300		
Вес		кг		49	55	57
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5-46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-18		
Хладагент				R22		
Электропитание (VM)		В		1-, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	900	1050	1250
Наружный блок	у.е.	2100	2650	3250
ИТОГО	у.е.	3000	3700	4500

FT / R

Кондиционеры настенного типа 25, 35, 50, 60



R-22

(опция)*

FT25,35,50,60

R25,35,50,60



- 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 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 °C
- 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
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	0.817	0.925	1.6	2.39
Энергоэффективность	Кoeffициент 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	273x784x195	273x784x195	290x1050x238	
Вес		кг	8	8	12	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			R25	R35	R50	R60
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	560x695x265		685x800x300	
Вес		кг	27	33	49	61
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	55 / 54	55 / 54	55 / 54	
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°C, сух. терм.	+19.4-46			
Хладагент			R22			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	450	650	950	1200
Наружный блок	у.е.	800	950	1050	1200
ИТОГО	у.е.	1250	1600	2000	2400

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



ATY-D / ARY-D

Кондиционеры настенного типа
серии *EcoComfort* 20, 25, 35



(опция)**

R-22



ATY25D



ARY25D

- Плоская лицевая панель
- Новый удобный пульт управления
- Фильтр 3-ступенчатой очистки воздуха (Air Purifying)
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Сдвоенные воздушные заслонки могут 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)
- 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

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				ATY20D	ATY25D	ATY35D
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		1.95	2.6	3.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		2.2	2.8	3.9
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт		0.68	0.87	1.16
	Нагрев	кВт		0.64	0.83	1.21
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.87 / C	2.99 / C	3.01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.44 / B	3.37 / C	3.22 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч		*	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	м³ / мин	*	*	*
	Нагрев	Макс.	м³ / мин	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	38 / 27	38 / 27	39 / 29
	Нагрев	Макс.	дБА	38 / 27	38 / 27	39 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	15 / 10	15 / 10	15 / 10
	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	273x784x195		
Вес		кг		9	9	9
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		20	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				ARY20D	ARY25D	ARY35D
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	560x695x265		
Вес		кг		26	28	36
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	46	46	47
	Нагрев	Макс.	дБА	47	47	48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	+10~46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10~-15		
Хладагент				R22		
Электропитание (VM)		В		1~, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)

Внутренний блок	у.е.
Наружный блок	у.е.
ИТОГО	у.е.

СПЕЦПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЦЕНЫ СПРАШИВАЙТЕ У ПРОДАВЦА

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

FAQ-B / RR-B FAQ-B / RQ-B

Кондиционеры настенного типа 71, 100



R-410A

(опция для RR-B)**



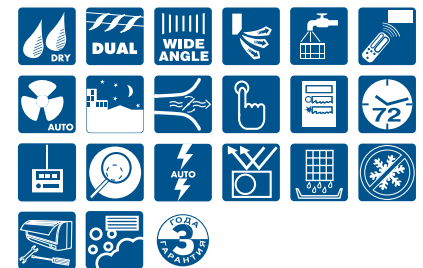
FAQ71B

RQ71B



- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг
- Малозумный внутренний блок (от 37 дБА для модели 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
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- 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 пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



ВНУТРЕННИЙ БЛОК			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
			FAQ71B	FAQ100B	FAQ71B	FAQ100B	
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.10	10.00	7.10	10.00	
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.00	11.20	-	-	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	
	Нагрев	кВт	2.58 / 2.49	3.96 / 3.82	-	-	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.68 / D; 2.81 / D	2.81 / C; 2.84 / C	2.68 / D; 2.81 / D	2.81 / D; 2.84 / D	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.10 / B; 3.21 / C	2.83 / D; 2.93 / D	-	-	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1325 / 1265	1780 / 1760	1325 / 1265	1780 / 1760	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	19 / 15	23 / 19	19 / 15	23 / 19	
	Нагрев	Макс. / мин.	19 / 15	23 / 19	-	-	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	43 / 37	45 / 41	43 / 37	45 / 41	
	Нагрев	Макс. / мин.	43 / 37	45 / 41	-	-	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	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
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	290 x 1050 x 230	360 x 1570 x 200	290 x 1050 x 230	360 x 1570 x 200
Вес			кг	13	26	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	70	100	70	100

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RR71BV/W	RR100BV/W	
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	84 / 83	103 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50	53	50	53
	Нагрев	Номинальный	дБА	-	-	-	-
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. стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	2000	2200	2000	2200
Наружный блок	у.е.	2500	2900	2200	2600
ИТОГО	у.е.	4500	5100	4200	4800

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
для FAQ71B	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E618	у.е.	320
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E619	у.е.	300
для FAQ100B	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C510	у.е.	300
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7C511	у.е.	300

* Информация на момент публикации отсутствует.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Inей-Sky» по предварительному заказу.

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FAQ-B / RZQ-B

Кондиционеры настенного типа 71,100

R-410A



FAQ71B

RZQ71B



- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг
- Мал шумный 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)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAQ71B		FAQ100B	
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	3.20-7.10-8.02		5.00-10.00-11.20	
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	3.52-8.00-9.04		5.15-11.20-12.77	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2.36		2.79	
	Нагрев	Ном.	кВт	2.42		3.20	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / B		3.59 / A	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.31 / C		3.30 / C	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1180		1393	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 15		23 / 19	
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 15		23 / 19	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	43 / 37		45 / 41	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	43 / 37		45 / 41	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30		75 / 30	
	Диаметр труб		Жидкость / газ	9.5 / 15.9		9.5 / 15.9	
Габаритные размеры			мм	290 x 1050 x 230		360 x 1570 x 200	
Вес			кг	13		26	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80		110	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71BV		RZQ100BV/W	
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320		1345 x 900 x 320	
Вес			кг	65		104	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43)		49 (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			
Электропитание (V / W)			V	V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)			
Внутренний блок	у.е.	2000	2200
Наружный блок	у.е.	3500	4000
ИТОГО	у.е.	5500	6200

Дополнительное оборудование				
Пульт управления для FAQ71B	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E618	у.е.	320
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E619	у.е.	300
для FAQ100B	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C510	у.е.	300
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7C511	у.е.	300



FLKS-B / RKS-D/E FLKS-B / RN-E

Кондиционеры универсального типа

25, 35, 50 / 60

R-410A



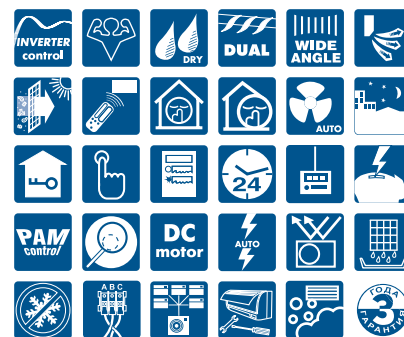
FLKS25,35B

RKS25,35D/E



- 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



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ON / OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FLKS25B	FLKS35B	FLKS50B	FLKS60B	FLKS50B
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~2.5~3.0	1.4~3.5~3.8	0.90~4.90~5.30	Применять только для Multi систем	4.90 (НОМ.)
Потребляемая мощность	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.30~0.78~0.96	0.30~1.16~1.27	0.45~1.72~1.95		1.72 (НОМ.)
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	3.02 / B	2.85 / C		2.85 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	390	580	860		860
Расход воздуха	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	7.6 / * / *	8.6 / * / *	11.4 / 8.5 / 7.5	12.0 / 9.3 / 8.3	11.4 / 8.5 / 7.5
Уровень звукового давления	Макс. / сред. / мин.	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. MKS-E	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	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

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25D	RKS35D	RKS50E	5MKS90E	RN50E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	Технические характеристики на стр.	735 x 825 x 300
Вес		кг	30	32	49		49
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / *		47 / *
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	-10~46		-10 (-15**)~46		-10~46
Хладагент			R410A		R410A		R410A
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		1~, 220-240 В, 50 Гц	1~, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	700	750	1350	1500	1350
Наружный блок	у.е.	950	1150	1750		1050
ИТОГО	у.е.	1650	1900	3100		2400

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FLXS-B / RXS-D/E

Кондиционеры универсального типа
25, 35, 50 / 60

R-410A



- 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)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FLXS25B	FLXS35B	FLXS50B	FLXS60B	
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	0.90-4.90-5.30	Применять только для Multi систем. Технические характеристики MXS-E см. на стр. 60, RMXS-E см. на стр. 62	
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.5	1.4-4.5-5.0	0.90-6.10-7.50		
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.78-0.96	0.30-1.16-1.27	0.45-1.72-1.95		
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.29-1.0-1.50	0.31-1.25-1.86	0.31-1.82-3.54		
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.21 / A	3.02 / B	2.85 / C		
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.40 / B	3.21 / C	3.35 / C		
Годовое энергопотребление			кВт·ч	390	580	860		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	7.6 / * / *	8.6 / * / *	11.4 / 8.5 / 7.5		12.0 / 9.3 / 8.3
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	9.2 / * / *	9.8 / * / *	12.1 / 7.5 / 6.8		12.8 / 8.4 / 7.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29	47 / 39 / 36		48 / 41 / 39
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	37 / 31 / 29	39 / 33 / 30	46 / 35 / 33	47 / 37 / 34	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E, RMXS-E	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	См. MXS-E, 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	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25D	RXS35D	RXS50E	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	30	32	49	Технические характеристики MXS-E см. на стр. 60, RMXS-E см. на стр. 62	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / *		
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / *		
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. 67)

Внутренний блок	у.е.	750	850	1500	1650
Наружный блок	у.е.	980	1300	1950	См. MXS-E на стр. 60, RMXS-E на стр. 62
ИТОГО	у.е.	1730	2150	3450	

* Информация на момент публикации отсутствует.

FVKS-B / RKS-D, E FVKS-B / RN-E

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50



R-410A



- Вариантность монтажа в интерьере: напольное и подвесное (до 0,5 м от пола) размещение
- Одно- или двухпоточное воздушораспределение (2-way blow)
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation™) обеспечивает уровень шума от 23 дБА
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- 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
- 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			FVKS25B	FVKS35B	FVKS50B	FVKS50B	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	0.90-4.80-5.30	4.80 (ном.)	
Потребляемая мощность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.70-0.92	0.30-1.09-1.25	0.45-1.70-2.35	1.70 (ном.)	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.57 / A	3.21 / A	2.82 / C	2.82 / C	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	350	545	850	850	
Расход воздуха	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	8.1 / * / *	8.3 / * / *	10.8 / 7.7 / 6.7	10.8 / 7.7 / 6.7	
Уровень звукового давления	Макс. / сред. / мин.	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 33	44 / 36 / 33	
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	600 x 650 x 195			600 x 650 x 195	
Вес		кг	13			13	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	50	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25D	RKS35D	RKS50E	RN50E	
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285			735 x 825 x 300	735 x 825 x 300
Вес		кг	30	32	49	49	
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / *	47 / *	
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46			-10 (-15**) -46	-10-46
Хладагент			R410A			R410A	R410A
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц	1-, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)					
Внутренний блок	у.е.	900	1000	1850	1850
Наружный блок	у.е.	950	1150	1750	1050
ИТОГО	у.е.	1850	2150	3600	2900

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



R-410A

FVXS-B / RXS-D, E

Кондиционеры напольного типа 25, 35, 50

FVXS50B

RXS50D,E



- Вариантность монтажа в интерьере: напольное и подвесное (до 0,5 м от пола) размещение
- Одно- или двухпоточное воздушораспределение (2-way blow)
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation™) обеспечивает уровень шума от 23 дБА
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- 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
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Внутренний блок, встраиваемый в нишу
- 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)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FVXS25B	FVXS35B	FVXS50B
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт		1,3-2,5-3,0	1,4-3,5-3,8	0,90-4,80-5,30
Теплопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт		1,3-3,4-4,5	1,4-4,5-5,0	0,90-6,00-7,70
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	0,30-0,70-0,92	0,30-1,09-1,25	0,45-1,70-2,35
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	кВт	0,29-0,90-1,39	0,31-1,32-1,88	0,31-1,87-2,60
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3,57 / A	3,21 / A	2,82 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3,78 / A	3,41 / B	3,21 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч		350	545	850
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	8,1 / * / *	8,3 / * / *	10,8 / 7,7 / 6,7
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	9,2 / * / *	9,2 / * / *	13,2 / 9,4 / 8,3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 33
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	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 650 x 195		
Вес		кг		13		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25D	RXS35D	RXS50E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Вес		кг		30	32	49
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / *
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / *
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-10~-46		-10~-46
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-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. 67)

Внутренний блок	у.е.	1000	1100	2050
Наружный блок	у.е.	980	1300	1950
ИТОГО	у.е.	1980	2400	4000

* Информация на момент публикации отсутствует.

FDKS-E/C / RKS-D/E

Кондиционеры канального типа
(низконапорные) **25, 35, 50, 60**



R-410A



FDKS-E/C



RKS25,35D/E

- 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 противоплесневой 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



INVERTER

NEW

NEW

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDKS25E	FDKS35E	FDKS50C	FDKS60C
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.4-3.0	1.4-3.4-3.7	5.0	6.0
Потребляемая мощность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.845-1.06	0.30-0.3-1.455	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.84 / C	2.61 / D	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	423	650	-	-
Расход воздуха	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	9.5 / 8.0 / 6.7	10.0 / 8.5 / 7.0	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
Уровень звукового давления	Макс. / сред. / мин.	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	25		27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25D	RKS35D	RKS50E	RKS60E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		753 x 825 x 300	
Вес		кг	30		49	
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / 44	49 / 46
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	-10-46		(-15°) -10-46	
Хладагент			R410A		R410A	
Электропитание (ВМ)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		1~, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

	у.е.	700	800	900	1000
Внутренний блок	у.е.	700	800	900	1000
Наружный блок	у.е.	950	1150	1750	1750
ИТОГО	у.е.	1650	1950	2650	2750

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FDXS-C/E / RXS-D/E

Кондиционеры канального типа
(низконапорные) **25, 35, 50, 60**

R-410A



FDXS



RXS25,35D/E

- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Маломощный 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 (FDXS) и мультисистемы (FDXS и CDXS)
- 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



INVERTER		NEW	NEW	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FDXS25E	FDXS35E	FDXS50C	FDXS60C			
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3-2.4-3.0	1.4-3.4-3.8	5.0	6.0		
	Теплопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3-3.2-4.5	1.4-4.1-5.0	5.8	7.0	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.30-0.845-1.06	0.30-1.303-1.455	-	-	
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.29-0.935-1.50	0.31-1.44-1.95	-	-	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.84 / C	2.61 / D	-	-		
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.42 / B	2.85 / D	-	-		
Годовое энергопотребление		кВт·ч	423	650	-	-		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	9.5 / 8.0 / 6.7	10.0 / 8.5 / 7.0	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2	
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	9.5 / 8.0 / 6.7	10.0 / 8.5 / 7.0	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32	
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	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	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		RXS25D	RXS35D	RXS50E	RXS60E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	30		49	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46		(-15)-10-46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-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. 67)					
Внутренний блок	у.е.	750	850	950	1050
Наружный блок	у.е.	980	1300	1950	1950
ИТОГО	у.е.	1730	2150	2900	3000

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Кондиционеры канального типа
(низконапорные) 25, 50, 60



R-410A



FDBQ25B



FDXS



3MX52E, 4MXS68E

- Лёгкая и компактная конструкция внутреннего блока высотой 230 мм
- Малозумный вентилятор (Siroscco 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 и 15 м (соответственно)



ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин-ном-макс
	Нагрев	Мин-ном-макс
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс	
Годовое энергопотребление		кВт·ч
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м
	Диаметр труб	Жидкость / газ
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм
Вес		кг
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

FDBQ25B	FDXS50C	FDXS60C
Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе. Технические характеристики см. MXS-D(E) на стр. 60, RMXS-E на стр. 62		
6.5 / 5.2	9.5 / 8.0 / 6.7	10.0 / 8.5 / 7.0
6.95 / 5.2	9.5 / 8.0 / 6.7	10.0 / 8.5 / 7.0
35 / 28	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29
35 / 29	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29
См. MXS-D(E)		
230 x 652 x 502	200 x 900 x 620	200 x 1100 x 620
17	27	30
25	50	60

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

FDBQ25B	FDKS50C	FDKS60C
Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе. Технические характеристики см. MKS-E на стр. 60		
6.5 / 5.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
-	12.0 / 10.0 / 8.4	12.8 / 8.4 / 7.5
35 / 28	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
-	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
См. MKS-E		
230 x 652 x 502	200 x 900 x 620	200 x 1100 x 620
17	27	30
25	50	60

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК

Размеры	(В x Ш x Г)	мм
Вес		кг
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный
	Нагрев	Максимальный
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до
	Нагрев	от ~ до
Хладагент		°C, сух. терм.
Электроснабжение (VM)		°C, вл. терм.

3MXS52 / 4MXS68,80E / 5MXS90E / RMXS-E

Технические характеристики см. MXS-D(E) на стр. 60, RMXS-E на стр. 62		
R410A		
1~, 220-240 В, 50 Гц		

4MKX75E / 5MKX90E

Технические характеристики см. MKS-E на стр. 60		
R410A		
1~, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	700	950	1050	700	900	1000
Наружный блок	у.е.	См. MXS-E на стр. 60, RMXS-E на стр. 62			См. MKS-E на стр. 60		
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной	BRC1D52		у.е.	100		

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.

FBQ-B / RKS-D/E FBQ-B / RXS-D/E

Кондиционеры канального типа
(средненапорные) **35, 50, 60**



R-410A



FBQ35.50B



RXS35D/E

- 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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ35B	FBQ50B	FBQ60B	FBQ35B	FBQ50B	FBQ60B
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.00-3.40-3.70	0.90-5.00-5.60	0.90-5.70-6.00	1.00-3.40-3.70	0.90-5.00-5.60	0.90-5.70-6.00
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.00-4.10-5.00	0.90-6.00-7.00	0.90-7.00-8.00	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	1.21	1.92	2.19	1.21	1.92	2.19
	Нагрев	Ном.	1.28	1.87	2.50	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.81 / C	2.60 / E	2.60 / E	2.81 / C	2.60 / E	2.74 / E
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.20 / C	3.21 / C	2.80 / E	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	605	960	1095	605	960	1095
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	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	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			RXS35D	RXS50E	RXS60E	RKS35D	RKS50E	RKS60E
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	32	53	53	32	53	53
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	47	47	49	47	47	49
	Нагрев	Максимальный	48	48	49	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-10~46			-10~46	-10 (-15*)~46	
	Нагрев	от ~ до	-15~21			-	-	
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)								
Внутренний блок		у.е.	1300	1550	1600	1300	1550	1600
Наружный блок		у.е.	1300	1950	2550	1150	1750	2250
ИТОГО		у.е.	2600	3500	4150	2450	3300	3850

Дополнительное оборудование								
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.			100		
Декоративная панель		BYBS_D	у.е.	220	220	290	220	290

** 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**



R-410A



FBQ50B



RN50,60E

- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Маломощный внутренний блок (уровень шума – от 30 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом 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 подъема 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 вперед
- 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	5.00	5.70
Потребляемая мощность	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.	м³ / 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	мм	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)		м²	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RN-E	RN-E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	735 x 825 x 300	
Вес		кг	52	52
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. 67)

		FBQ50B	FBQ60B
Внутренний блок	у.е.	1550	1600
Наружный блок	у.е.	1060	1250
ИТОГО	у.е.	2600	2850

Дополнительное оборудование

		FBQ50B	FBQ60B	
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
Декоративная панель		BYBS_D	у.е.	290

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



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

Кондиционеры канального типа (средненапорные) 71, 100, 125



(опция для RR-B)**

R-410A



FBQ100,125B

RQ125B



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Малозумный внутренний блок (уровень шума – от 30 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом 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 подъема 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 вперед
- 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	7.10	10.00	12.20	7.10	10.00	12.50
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.00	11.20	14.50	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	2.71 / 2.59	3.77 / 3.56	4.67	2.71 / 2.59	3.77 / 3.58	4.67
	Нагрев	Ном.	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. / сред. / мин.	19 / 14	27 / 20	35 / 24	19/14	27/20	35/24
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	19 / 14	27 / 20	35 / 24	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	34 / 30	36 / 31	38 / 32	34/30	36/31	38/32
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	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
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	300 x 1000 x 800			300 x 1000 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 1100 x 500		
Вес		кг	4.5	6.5	6.5	4.5	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

NEW

			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. / мин.	50	53	53	50	53	53	
	Нагрев	Макс. / мин.	-	-	-	-	-	-	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-5-46			-15-46			
	Нагрев	от ~ до	-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. стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	2200	2450	2700	2200	2450	2700
Наружный блок	у.е.	2500	2900	3200	2200	2600	2900
ИТОГО	у.е.	4700	5350	5900	4400	5050	5600

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
Декоративная панель		BYBS_D	у.е.	290 370 370 290 370 370

* Информация на момент публикации отсутствует.

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



R-410A

FBQ-B / REQ-B

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

FBQ-B

REQ-B7



- 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			7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность			8.0	11.2	14.0
Потребляемая мощность	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			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		
Вес кг			41		
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D
Габаритные размеры (В x Ш x Г) мм			55 x 1100 x 500		
Вес кг			4.5		
Для помещения площадью (ориентировочно) м²			71		

НАРУЖНЫЙ БЛОК			REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BW
Габаритные размеры (В x Ш x Г) мм			770 x 900 x 320		
Вес кг			83		
Уровень звукового давления (в ночном режиме) дБА	Охлаждение		53		
	Нагрев		55		
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: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)			4350	4950	5450
Внутренний блок у.е.			2200		
Наружный блок у.е.			2150		
ИТОГО у.е.			4350		

Дополнительное оборудование			290	370	370
Пульт управления	проводной	BRC1D52 у.е.	100		
Декоративная панель		BYBS_D у.е.	370		

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.

FBQ-B / RZQ-B

Кондиционеры канального типа (средненапорные) 71, 100, 125



R-410A

FBQ100,125B

RZQ100,125B



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Малозумный 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)



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.		кВт	3.20-7.10-8.02	5.00-10.00-11.20	5.75-12.50-14.00
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.		кВт	3.52-8.00-9.04	5.15-11.20-12.77	6.02-14.00-16.24
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2.15	2.87	3.98
	Нагрев	Ном.	кВт	2.31	3.18	3.99
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.31 / A	3.49 / A	3.14 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.82 / A	3.73 / A	3.51 / B
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1073	1433	1991
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	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ		9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	300 x 1100 x 800	300 x 1500 x 800	300 x 1500 x 800
Вес			кг	41	51	52
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	55 x 1000 x 500	55 x 1400 x 500	55 x 1400 x 500
Вес			кг	4.5	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110	140

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71B8V3	RZQ100BV/W	RZQ125BV/W
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320	1345 x 900 x 320
Вес			кг	65	104	104
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43)	49 (45)	50 (45)
	Нагрев	Макс.	дБА	49	51	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до		°C, сух. терм.	-15-50	-15-50
	Нагрев	от ~ до		°C, вл. терм.	-20-15.5	-20-15.5
Хладагент				R410A		
Электропитание (V3 / W1)			В	V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)				
Внутренний блок	у.е.	2200	2450	2700
Наружный блок	у.е.	3500	4000	4500
ИТОГО	у.е.	5700	6450	7200

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
Декоративная панель		BYBS_D	у.е.	290
				370
				370

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
- Двойной контроль температуры
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Двойной контроль температуры
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30 % от стандартного расхода
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция)

- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема 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)



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

NEW

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

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)						
Внутренний блок	у.е.		2250		2250	
Наружный блок	у.е.		3200		2900	
ИТОГО	у.е.		5450		5150	

Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной | **BRC1D52** | у.е. | 100

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



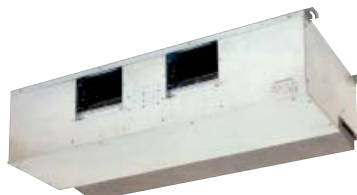
FDQ-B / RZQ-B

Кондиционеры канального типа
(высоконапорные) **125, 200, 250**

R-410A

FDQ125B

RZQ200,250B7



- Высокий статический напор – до 250 Па*
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Двойной контроль температуры
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъёма конденсата – до 500 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
- Технология энергосбережения (Energy-Saving Technology) 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				FDQ125B	FDQ200B	FDQ250B
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	5.75-12.50-14.00	20 (ном.)	25 (ном.)
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	6.02-14.00-16.24	23 (ном.)	27 (ном.)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	4.15	6.43	8.31
	Нагрев	Ном.	кВт	3.69	7.54	8.85
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / B	3.11 / B	3.01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.79 / D	3.05 / D	3.05 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	2075	3215	4155
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	м³ / мин	43	69	89
	Нагрев	Макс.	м³ / мин	43	69	89
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	44	45	47
	Нагрев	Макс.	дБА	44	45	47
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	75 / 30	75 / 30	75 / 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	450 x 1400 x 900
Вес			кг	59	93	93
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	125	200	250

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ125BV/W	RZQ200BW	RZQ250BW
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	1345 x 900 x 320	1600 x 930 x 765	
Вес			кг	106	225	226
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	50 (45)	-	-
	Нагрев	Макс.	дБА	52	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-15-50		-5-46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-20-15.5		-15-15
Хладагент				R410A		
Электроснабжение (V / W)			V	V: 1~, 50 Гц, 230 В / W: 3~, 50 Гц, 400 В		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	2250	2600	3200
Наружный блок	у.е.	4500	7600	8200
ИТОГО	у.е.	6750	10200	11400

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
------------------	-----------	----------------	------	-----

* Для модели FDQ125 – до 150 Па



FDEQ-B / REQ-B

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

R-410A



FDEQ125B

REQ125B



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Малозумный 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	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	2.61	3.68	4.55
	Нагрев	Ном.	2.48	3.75	4.34
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.72 / D	2.71 / D	2.74 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.22 / C	2.98 / D	3.22 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1305	1840	2275
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	16 / 12	24 / 12	30 / 20
	Нагрев	Макс. / мин.	19 / 14	28 / 20	35 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	37 / 33	39 / 34	41 / 35
	Нагрев	Макс. / мин.	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
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	279 x 987 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	REQ125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	79	102 / 100	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	53	57	57
	Нагрев	дБА	55	59	59
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	+10~46		
	Нагрев	от ~ до	-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. 67)

Внутренний блок	у.е.	1600	1800	2000
Наружный блок	у.е.	2150	2500	2750
ИТОГО	у.е.	3750	4300	4750

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
------------------	-----------	----------------	------	-----

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FD-K / RU-K FDY-K / RY-K

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

R-22



- Высокий внешний статический напор – до 350 Па
- Функция двойного контроля температуры
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Автоматический выбор режима (Auto)
- 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)
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Управление с помощью локального проводного или централизованного пульта
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 50 м и 30 м (соответственно)



ВНУТРЕННИЙ БЛОК			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ					
			FDY06K	FDY08K	FDY10K	FD06K	FD08K	FD10K	FD15K	FD20K	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	14.2	22.2	27.1	17.40	24.3	29.7	48.6	59.3	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	15.3	23.2	29.5	-	-	-	-	-	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	7	7	10.5	5.5	9	10.5	18	22.5	
	Нагрев	Ном.	7	7	10.5	-	-	-	-	-	
Энергоэффективность	Коэффициент EPR (охлаждение) / Класс		*	*	*	*	*	*	*	*	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		*	*	*	*	*	*	*	*	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	-	-	-	-	-	-	-	-	
Расход воздуха	Охлаждение	Средний	м³ / мин	52	68	83	52	68	83	136	166
	Нагрев	Средний	м³ / мин	52	68	83	-	-	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	51	51	53	51	51	53	58	60
	Нагрев	Максимальный	дБА	51	51	53	-	-	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	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 / 28.6	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	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	80	94	105	79	93	104	161	187	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²									

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RY140L	RY200K	RY250K	RU06K	RU08K	RU10K	RU08Kx2	RU10Kx2	
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	1345 x 900 x 320	1220 x 1280 x 690	1440 x 1280 x 690	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	180	206	112	177	190	177x2	190x2	
Уровень звукового давления (для одного блока)	Охлаждение	Максимальный	дБА	60	60	61	60	60	61	60	61
	Нагрев	Максимальный	дБА	60	60	61	-	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	20-43			21-52				
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-7-15.5			-				
Хладагент			R22			R22					
Электропитание (VM)		В	3- 380-415 В 50 Гц			3- 380-415 В 50 Гц					

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)										
Внутренний блок	у.е.	2200	2300	2800	2100	2200	2700	4000	6000	
Наружный блок	у.е.	4100	5500	6200	3800	5000	5500	10000	11000	
ИТОГО	у.е.	6300	7800	9000	5900	7200	8200	14000	17000	

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.

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

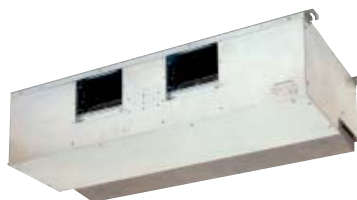
Кондиционеры канального типа
(высоконапорные) **125, 200, 250**



FDYP200,250B

RYP250B

R-407C



- Высокий статический напор – до 250 Па
- Функция двойного контроля температуры
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30 % от стандартного расхода
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция)
- 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)
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Управление с помощью локального проводного или централизованного пульта
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 50 м и 30 м (соответственно)



ВНУТРЕННИЙ БЛОК	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ				ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ			
	FDYP200B		FDYP250B		FDYP200B		FDYP250B	
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	19.50	25.00	20.00	25.00	-	-
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	23.10	27.00	-	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	8.69	10.20	8.71	10.74	-
	Нагрев	Ном.	кВт	7.59	8.76	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.24 / F	2.45 / E	2.29 / F	2.32 / F	-	-
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.04 / F	-3.08 / D	-	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	-	-	-	-	-	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	69	89	69	89	-
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	69	69	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	45	47	45	47	-
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	45	47	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	-
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	12.7 / 28.6	12.7 / 28.6	12.7 / 28.6	12.7 / 28.6	-
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	450 x 1400 x 900		450 x 1400 x 900		450 x 1400 x 900	
Вес		кг	90	92	90	92	90	92
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	200	250	200	250	200	250

НАРУЖНЫЙ БЛОК	RYP200B		RYP250B		RP200B		RP250B	
	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	1220 x 1290 x 700
Вес		кг	196	210	194	206	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		-
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10~-15		-10~-15		-
Хладагент			R407C		R407C		-	
Электропитание (W)		V	3N-, 400 В, 50 Гц		3N-, 400 В, 50 Гц		-	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)					
Внутренний блок	у.е.	2900	3350	2900	3350
Наружный блок	у.е.	6360	6960	5640	6240
ИТОГО	у.е.	9260	10310	8540	9590

Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100	

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FFQ-B / RKS-D/E

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

R-410A



FFQ25,35,50,60B



RKS25,35D



- 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) обеспечивается 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)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ25B	FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1,3-2,5-3,0	1,4-3,4-3,7	0,90-4,70-5,60	0,90-5,80-6,00
Потребляемая мощность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0,30-0,83-1,10	0,30-1,30-1,4	0,45-1,80-2,26	0,45-2,07-2,15
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3,01 / B	2,62 / C	2,61 / D	2,80 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	415	650	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			RKS25D	RKS35D	RKS50E	RKS60E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	30	32	49	53
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 (-15)~-46	
Хладагент			R410A			
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)						
Внутренний блок		у.е.	950	950	1200	1250
Декоративная панель	BYFQ60B	у.е.	530	530	530	530
Наружный блок		у.е.	950	1150	1750	2250
ИТОГО		у.е.	2430	2630	3480	4030

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E531	у.е.	200

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

FFQ-B / RXS-D/E

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



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)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ25B	FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B		
Холодопроизводительность			1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.7	0.90-4.70-5.60	0.90-5.80-6.00		
Теплопроизводительность			1.3-3.2-4.5	1.4-4.5-5.0	0.90-5.50-7.00	0.90-7.00-8.00		
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./ном./макс.	кВт	0.30-0.83-1.10	0.30-1.30-1.47	0.45-1.80-2.26	0.45-2.07-2.15	
	Нагрев	Мин./ном./макс.	кВт	0.29-0.935-1.755	0.29-1.60-1.80	0.45-1.95-2.78	0.45-2.49-2.92	
Энергоэффективность			Кoeffициент ERR (охлаждение) / Класс		3.01 / B	2.62 / D	2.61 / D	2.80 / D
			Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		3.42 / B	2.81 / D	2.81 / D	2.81 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч		415	650	900	1035
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10	
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32	
	Нагрев	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	мм		6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	
Жидкость / газ			мм					
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

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25D	RXS35D	RXS50E	RXS60E
Размеры (В x Ш x Г)			мм		550 x 765 x 285	
Вес			кг		735 x 825 x 300	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-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. 67)

Внутренний блок		у.е.	950	950	1200	1250
Декоративная панель BYFQ60B		у.е.	530	530	530	530
Наружный блок		у.е.	980	1300	1950	2550
ИТОГО		у.е.	2460	2780	3680	4330
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100		
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E530	у.е.	200		

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FFQ-B / RN-E

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

R-410A



FFQ50.60B



RS50.60B

- 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	Ном.	кВт	4.70	5.80
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	1.80	2.07
Энергоэффективность	Кэффициент EPR (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	Жидкость / газ	6.4 / 12.7	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	286 x 575 x 575	
Вес		кг	17.5	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYFQ60D	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 700 x 700	
Вес		кг	2.7	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60
			NEW	
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RN-E	RN-E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	735 x 825 x 300	
Вес		кг	52	52
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. 67)				
Внутренний блок		у.е.	1200	1250
Декоративная панель	BYFQ60B	у.е.	530	530
Наружный блок		у.е.	1050	1250
ИТОГО		у.е.	2780	3030
Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E531	у.е.	200

FCQ-B / RKS-D/E FCQ-B / RXS-D/E

Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60



R-410A



FCQ35,50,60B



RXS35D/E

- Небольшая высота блока
- Подача воздушного потока в двух, трёх или четырёх направлениях
- Малозумный турбовентилятор со специальным профилем лопастей (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума – от 27 дБА
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность подмеса свежего воздуха (опция) объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влаж-

ность 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
- 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 30 м и перепад высоты 20 м – в сплит-системах (классы 50 и 60)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ35B	FCQ50B	FCQ60B	FCQ35B	FCQ50B	FCQ60B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.00-3.40-3.70	0.90-5.00-5.60	0.90-5.70-6.00	1.00-3.40-3.70	0.90-5.00-5.60	0.90-5.70-6.00
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.00-4.10-5.00	0.90-6.00-7.00	0.90-7.00-8.00	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.21	1.92	2.19	1.21	1.92	2.19
	Нагрев	кВт	1.28	1.87	2.50	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.81 / C	2.60 / E	2.60 / E	2.81 / C	2.60 / E	2.60 / E
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.20 / D	3.21 / C	3.20 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	605	960	1095	605	960	1095
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	14 / 10	15 / 11	18 / 14	14 / 10	15 / 11
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	14 / 10	15 / 11	18 / 14	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	31 / 27	31 / 27	33 / 28	31 / 27	31 / 27
	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
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	230 x 840 x 840			230 x 840 x 840		
Вес		кг	23	23	23	23	23	23
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	40 x 950 x 950			40 x 950 x 950		
Вес		кг	5			5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50		35	50	

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35D	RXS50E	RXS60E	RKS35D	RKS50E	RKS60E
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	32	53	53	32	49	53
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	47 / 44	49 / 44	47 / 44	47 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	48 / 45	48 / 45	49 / 46	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.	-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. стр. 67)

Компонент	Единица	FCQ35B	FCQ50B	FCQ60B	FCQ35B	FCQ50B	FCQ60B
Внутренний блок	у.е.	950	1200	1250	950	1200	1250
Декоративная панель	у.е.	530	530	530	530	530	530
Наружный блок	у.е.	1300	1950	2550	1150	1750	2250
ИТОГО	у.е.	2780	3680	4330	2630	3480	4030

Дополнительное оборудование

Тип оборудования	Модель	Единица	Цена
Пульт управления	проводной	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	у.е.	170
	инфракрасный (охлаждение)	у.е.	170

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.

FCQ-B / RN-E

Кондиционеры кассетного типа 50, 60



R-410A



- Небольшая высота блока
- Подача воздушного потока в двух, трёх или четырёх направлениях
- Малошумный турбовентилятор со специальным профилем лопастей (Diffuser Turbo Fan™) (уровень шума – от 27 дБА)
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность подмеса свежего воздуха (опция) объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влаж-

ность 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
- 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			FCQ50B	FCQ60B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5.00	5.70
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	1.92	2.19
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.60 / E	2.60 / E
Годовое энергопотребление		кВт·ч	960	1095
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	15 / 11	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	мм	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	230 x 840 x 840	
Вес		кг	23	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYC125K	BYC125K
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	40 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	52	52
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. 67)				
Внутренний блок		у.е.	1200	1250
Декоративная панель	BYC125K	у.е.	530	530
Наружный блок		у.е.	1050	1250
ИТОГО		у.е.	2780	3030

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRС1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охлаждение)	BRС7С513	у.е.	170

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

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



R-410A

(опция для RR-B)**



FCQ100, 125B

RQ125B



- Небольшая высота блока (при производительности 7,1 кВт)
- Подача воздушного потока в двух, трёх или четырёх направлениях
- Малозумный турбовентилятор со специальным профилем лопастей (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума – от 28 дБА
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Возможность подмеса свежего воздуха (опция) объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Функция настройки на высоту потолка со-

храняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков до 4,2 м

- 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 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ71B	FCQ100B	FCQ125B	FCQ71B	FCQ100B	FCQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.10	10.00	12.50	7.10	10.00	12.50
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.00	11.20	14.60	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.66	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.66
	Нагрев	Ном.	2.85 / 2.80	3.75 / 3.66	5.05	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.61 / D; 2.67 / D	2.61 / C; 2.81 / D	2.68 / D	2.61 / D; 2.67 / D	2.61 / D; 2.81 / C	2.68 / D
	Коэффициент 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. / сред. / мин.	18 / 14	28 / 21	31 / 24	18 / 14	28 / 21	31 / 24
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	18 / 14	28 / 21	31 / 24	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	33 / 28	37 / 32	40 / 35	33 / 28	37 / 32	40 / 35
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	33 / 28	37 / 32	40 / 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	230 x 840 x 840	288 x 840 x 840		230 x 840 x 840	288 x 840 x 840	
Вес		кг	23	27	27	23	27	27
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	40 x 950 x 950			40 x 950 x 950		
Вес		кг	5			5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

NEW

			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. / мин.	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс. / мин.	-	-	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.			-15-46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.			-		
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (V / W)		V	V: 1~; 230 В; W: 3N~; 400 В, 50 Гц			V: 1~; 230 В; W: 3N~; 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	1800	2050	2100	1800	2050	2100
Декоративная панель	BYC125K	у.е.	530	530	530	530	530
Наружный блок	у.е.	2500	2900	3200	2200	2900	2900
ИТОГО	у.е.	4830	5480	5830	4530	5180	5530

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (опл. / нагрев)	BRC7C512	у.е.	170
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7C513	у.е.	170

* Информация на момент публикации отсутствует.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Inей-Sky» по предварительному заказу.

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



R-410A

FCQ-B / REQ-B

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125

FCQ100,125B

REQ100B



- Небольшая высота блока (при производительности 7,1 кВт)
- Подача воздушного потока в в двух, трёх или четырёх направлениях
- Маломощный турбовентилятор со специальным профилем лопастей (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума от 28 дБА
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Возможность подмеса свежего воздуха (опция) объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Функция настройки на высоту потолка со-

храняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков до 4,2 м

- 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 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 50 м и 30 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ71B	FCQ100B	FCQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.0
Потребляемая мощность	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	3.24 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1305	1840	2275
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	18 / 14	28 / 21	31 / 24
	Нагрев	Макс. / мин.	18 / 14	28 / 21	31 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	33 / 28	37 / 32	40 / 35
	Нагрев	Макс. / мин.	33 / 28	37 / 32	40 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	60 / 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	230 x 840 x 840	288 x 840 x 840	
Вес		кг	23	27	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYC125K	BYC125K	BYC125K
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	40 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	79	102 / 100	106
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 (N3 / W1)		V	1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)					
Внутренний блок		у.е.	1800	2050	2100
Декоративная панель	BYC125K	у.е.	530	530	530
Наружный блок		у.е.	2150	2500	2750
ИТОГО		у.е.	4480	5080	5380

Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100	
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C512	у.е.	170	



FCQ-B / RZQ-B

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125

FCQ100,125B

RZQ100,125B

R-410A



- Небольшая высота блока (при производительности 7,1 кВт)
- Подача воздушного потока в двух, трёх или четырёх направлениях
- Малозумный турбовентилятор со специальным профилем лопастей (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума – от 28 дБА
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Возможность подмеса свежего воздуха (опция) объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков до 4,2 м

- 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 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- 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				FCQ71B	FCQ100B	FCQ125B
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.		кВт	3.20~7.10~8.02	5.00~10.00~11.20	5.75~12.50~14.00
Теплопроизводительность	Мин.~ном.~макс.		кВт	3.52~8.00~9.04	5.15~11.20~12.77	6.02~14.00~16.24
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2.17	2.63	3.89
	Нагрев	Ном.	кВт	2.49	3.02	4.01
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.28 / A	3.78 / A	3.22 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.13 / D	3.57 / B	3.21 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1083	1316	1947
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	18 / 14	28 / 21	31 / 24
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	18 / 14	28 / 21	31 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	33 / 28	37 / 32	40 / 35
	Нагрев	Макс.	дБА	33 / 28	37 / 32	40 / 35
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)		мм	230 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840
Вес			кг	23	27	27
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYC125K	BYC125K	BYC125K
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	40 x 950 x 950		
Вес			кг	5		
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110	140

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71BV	RZQ100BV/W	RZQ125BV/W
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320	1345 x 900 x 320
Вес			кг	65	104	104
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43)	49 (45)	50 (45)
	Нагрев	Макс.	дБА	49	51	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-15~-50		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-20~-15.5		
Хладагент				R410A		
Электропитание			В	1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	1800	2050	2100
Декоративная панель	BYC125K	у.е.	530	530
Наружный блок	у.е.	3500	4000	4500
ИТОГО	у.е.	5830	6580	7130
Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C512	у.е.	170

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FCQ-D / RZQ-B

Кондиционеры кассетного типа серии Z-Cassette 71, 100, 125, 140

NEW

R-410A



FCQ100,125

RZQ100,125,140B

- Небольшая высота блока (при производительности 7,1–14 кВт)
- Подача воздушного потока в двух, трёх или четырёх направлениях
- Специальный профиль лопастей турбовентилятора (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума – от 28 дБА
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Возможность подмеса свежего воздуха (опция) объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Функция настройки на высоту потолка со-

храняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков до 4,2 м

- 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 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- 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			FCQ71D	FCQ100D	FCQ125D	FCQ140D
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	3.2-7.1-8.0	5.0-10.0-11.2	5.7-12.5-14.0	6.2-14.0-15.4
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	3.5-8.0-9.0	5.1-11.2-12.8	6.0-14.0-16.2	6.2-16.0-18.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	1.98	2.44	3.54	4.65
	Нагрев	Ном.	1.97	2.55	3.78	4.51
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.58 / A	4.09 / A	3.53 / A	3.01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4.05 / A	4.38 / A	3.70 / A	3.54 / B
Годовое энергопотребление			*	*	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	19 / 14	30 / 21	30 / 24	30 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	19 / 14	30 / 21	30 / 24	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	34 / 28	43 / 33	43 / 36	43 / 38
	Нагрев	Макс. / мин.	34 / 28	*	43 / 36	43 / 38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	246 x 840 x 840		288 x 840 x 840	
Вес			24		28	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCP125D	BYCP125D	BYCP125D	BYCP125D
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	45 x 950 x 950			
Вес			5.5			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	140	150

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71BV	RZQ100BV/W	RZQ125BV/W	RZQ140B
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	770 x 900 x 320		1345 x 900 x 320	
Вес			68		106	
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	47(43)		50(45)	
	Нагрев	Макс.	49		52	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.			
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.			
Хладагент			R410A			
Электропитание (N3 / W1)		В	1~, 230 В, 50 Гц		1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	1950	2300	2350	2550
Декоративная панель	BYCP125D	530	530	530	530
Наружный блок	у.е.	3500	4000	4500	5200
ИТОГО	у.е.	5980	6830	7380	8280

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E51W	у.е.	170

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Кондиционеры подпотолочного типа многопоточные

71, 100, 125



FUQ71BU

RR71B



R-410A



(опция для RR-B)**

- Компактность конструкции
- 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
- 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	7.10	10.00	12.20	7.10	10.00	12.20
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.00	11.20	14.50	-	-	-
Потребляемая мощность	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	2.67 / 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	1790 / 1885	2285	1350 / 1325	1915 / 1885	2285
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	19 / 14	29 / 21	32 / 23	13 / 10	13 / 10	17 / 13
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	19 / 14	29 / 21	32 / 23	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	40 / 35	43 / 38	44 / 39	37 / 32	38 / 33	39 / 33
	Нагрев	Макс. / сред. / 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	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	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	108	84 / 83	103 / 101	108
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс. / мин.	-	-	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.			-15-46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.			-		
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. стр. 67)

	у.е.	5400	5900	6300	5100	5600	6000
Внутренний блок		2900	3000	3100	2900	3000	3100
Наружный блок		2500	2900	3200	2200	2600	2900
ИТОГО	у.е.	5400	5900	6300	5100	5600	6000

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C528	у.е.	330
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7C529	у.е.	330

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FUQ-B / RZQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа
многопоточные

71, 100, 125

R-410A



FUQ71BU



RZQ71B

- Компактность конструкции
- Малолушный 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 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)
- 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)



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FUQ71B			FUQ100B			FUQ125B		
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	3.20-7.10-8.02			5.00-10.00-11.20			5.75-12.50-14.00		
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	3.52-8.00-9.04			5.15-11.20-12.77			6.02-14.00-16.24		
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2.26			3.05			4.25		
	Нагрев	Ном.	кВт	2.71			3.29			4.76		
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.21 / A			3.21 / A			2.81 / C		
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B			3.41 / B			3.41 / B		
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1131			1525			2126		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14			29 / 21			32 / 23		
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14			29 / 21			32 / 23		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	40 / 35			43 / 38			44 / 39		
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	40 / 35			43 / 38			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			9.5 / 15.9		
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	165 x 895 x 895			230 x 895 x 895			230 x 895 x 895		
Вес			кг	25			31			31		
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80			110			140		

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71BV		RZQ100BV/W		RZQ125BV/W	
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320		1345 x 900 x 320		1345 x 900 x 320	
Вес			кг	61		106		106	
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43)		49 (45)		50 (45)	
	Нагрев	Макс.	дБА	49		51		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	
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		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Внутренний блок	у.е.	2900	3000	3100
Наружный блок	у.е.	3500	4000	4500
ИТОГО	у.е.	6400	7000	7600

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C528	у.е.	330

FHQ-B / RKS-D/E FHQ-B / RKS-D/E

Кондиционеры подпотолочного типа

35, 50, 60



R-410A



FHQ60BU



RKS35D

- Эффективное воздушораспределение по вертикали и по горизонтали
- Маломощный 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 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, 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)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B	FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B		
Холодопроизводительность				Мин.-ном.-макс.	кВт	1.4-3.4-3.7	0.90-5.00-5.60	0.90-5.70-6.00	1.4-3.4-3.7	0.90-5.00-5.60	0.90-5.70-6.00
Теплопроизводительность				Мин.-ном.-макс.	кВт	1.4-4.1-5.0	0.90-6.00-7.00	0.90-7.20-8.00	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-1.21-1.50	0.45-1.83-2.02	0.44-2.15-2.23	0.30-1.21-1.50	0.45-1.83-2.02	0.44-2.15-2.23		
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.29-1.18-1.62	0.36-2.05-2.45	0.40-2.49-2.75	-	-	-		
Энергоэффективность				Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.81 / C	2.73 / D	2.65 / D	2.81 / C	2.73 / D	2.65 / D
				Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.47 / B	2.93 / D	2.89 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление				кВт·ч		605	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	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)		195 x 960 x 680	195 x 960 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

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS35D	RXS50E	RXS60E	RKS35D	RKS50E	RKS60E	
Размеры				(В x Ш x Г)		550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Вес				кг		32	53	32	49	53
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	°C, сух. терм.	-15-20	-10-46	-15-18	-10 - 46	-	-10 (-15) - 46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-	-	-	-	-	-	
Хладагент				R410A		R410A	R410A			
Электропитание (VM)				В		1~, 220-240 В, 50 Гц	1~, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 67)							
Внутренний блок	у.е.	1150	1350	1400	1150	1350	1400
Наружный блок	у.е.	1300	1950	2550	1150	1750	2250
ИТОГО	у.е.	2450	3300	3950	2300	3100	3650

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	у.е.	300
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E66	у.е.	300

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



FHQ-B / RN-E

Кондиционеры подпотолочного типа
50, 60

R-410A



FHQ60BU



RS50.60B
RN-E

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали
- Малозумный 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 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 – 30 м и 20 м (соответственно)



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ50B	FHQ60B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5.00	5.70
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	1.83	2.15
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.73 / D	2.65 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	915	1075
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	13 / 10	17 / 13
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	38 / 33	39 / 33
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	195 x 960 x 680	195 x 1160 x 680
Вес		кг	25	27
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	49	52
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. 67)

Внутренний блок	у.е.	1350	1400
Наружный блок	у.е.	1050	1250
ИТОГО	у.е.	2400	2650

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E66	у.е.	300

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

Кондиционеры подпотолочного типа

71, 100, 125



R-410A



FHQ71BU



RQ71B

(опция для RR-B)**

- Эффективное воздушораспределение по вертикали и по горизонтали
- Бесшумный 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 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)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B	FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.10	9.80	12.20	7.10	9.80	12.20
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.00	11.20	14.50	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	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. / сред. / мин.	17 / 14	24 / 20	30 / 25	-	-	-
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	17 / 14	24 / 20	30 / 25	39 / 35	42 / 37	44 / 39
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	39 / 35	42 / 37	44 / 39	55 / 51	58 / 53	60 / 55
	Нагрев	Макс. / сред. / 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	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)		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

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		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	Максимальный	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Максимальный	-	-	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-5~46			-15~46		
	Нагрев	от ~ до	-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. стр. 67)

	у.е.	2000	2300	2400	2000	2300	2400
Внутренний блок		2500	2900	3200	2200	2600	2900
Наружный блок							
ИТОГО	у.е.	4500	5200	5600	4200	4900	5300

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	у.е.	300
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E66	у.е.	300

* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.

FHQ-B / REQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа 71, 100, 125



R-410A



FHQ71BU



REQ71B

- Эффективное воздушораспределение 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 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)
- 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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт		7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт		8.0	11.2	14.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	2.61	3.68	4.55
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	2.48	3.75	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.	м³ / мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	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	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	79	102 / 100	106
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. 67)				
Внутренний блок	у.е.	2000	2300	2400
Наружный блок	у.е.	2150	2500	2750
ИТОГО	у.е.	4150	4800	5150

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	у.е.	300

FHQ-B / RZQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа 71, 100, 125



R-410A



FHQ71BU



RZQ71B

- Эффективное воздушораспределение по вертикали и по горизонтали
- Малошумный 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 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)
- 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)



INVERTER

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.		кВт	3.20-7.10-8.02	5.00-10.00-11.20	5.75-12.50-14.00
Теплопроизводительность	Мин.~ном.~макс.		кВт	3.52-8.00-9.04	5.15-11.20-12.77	6.02-14.00-16.24
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2.47	3.16	4.45
	Нагрев	Ном.	кВт	2.78	3.60	4.50
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.88 / C	3.17 / B	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.00 / D	3.11 / D	3.11 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1233	1578	2224
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	39 / 35	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 1590 x 680
Вес			кг	27	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110	140

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71BV	RZQ100BV/W	RZQ125BV/W
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320	
Вес			кг	61	106	
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43)	49 (45)	50 (45)
	Нагрев	Макс.	дБА	49	51	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-15~-50		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-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. 67)

Внутренний блок	у.е.	2000	2300	2400
Наружный блок	у.е.	3500	4000	4500
ИТОГО	у.е.	5500	6300	6900

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	у.е.	100
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E63	у.е.	300

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.



Мультисистемы MXS-D/E, MXD-B охлаждение/нагрев

MKS-E только охлаждение

R-410A

R-22

В мультисистеме к одному наружному блоку производительностью от 5,2 до 9,4 кВт подключают от 2 до 4-х 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.



4MKS90E

Хладагент: **R410A**



NEW

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ					ОХЛАЖДЕНИЕ	
			2MXS52E	3MXS52E	4MXS68E	4MXS80D/E	5MXS90E	5MKS90E	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	5.2	5.2	6.8	8.0	9.0	9.0	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	6.8	8.6	9.6	*	-	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	*	*	*	*	*	*	
	Нагрев	Номинальная	кВт	*	*	*	*	*	
Количество подключаемых внутренних блоков			2	3	4	4	5	4	
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			735 x 936 x 300			770 x 900 x 320		770 x 900 x 320	
Вес			55	55	59	66	68	68	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	48 / *	48 / 43	52/47	48 / 45
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	47 / 44	49 / *	49 / 45	52/48	-
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	45 / 25	45 / 25	60 / 25	70 / 25	* / 25	70 / 25
		перепад высот между блоками	м	15	15	15	15	15	15
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4 x 3 / 9.5 x 2; 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 2; 12.7 x 1 / 15.9 x 1	*	*
		жидкость / газ	мм	6.4 x 3 / 9.5 x 2; 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 2; 12.7 x 1 / 15.9 x 1	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46				-10-46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-15.5				-	
Хладагент			R410A					R410A	
Электропитание (VM)			В					1-, 220-240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Наружный блок	у.е.	2500	2700	3200	3500	4000	3900
---------------	------	------	------	------	------	------	------

Хладагент: **R22**

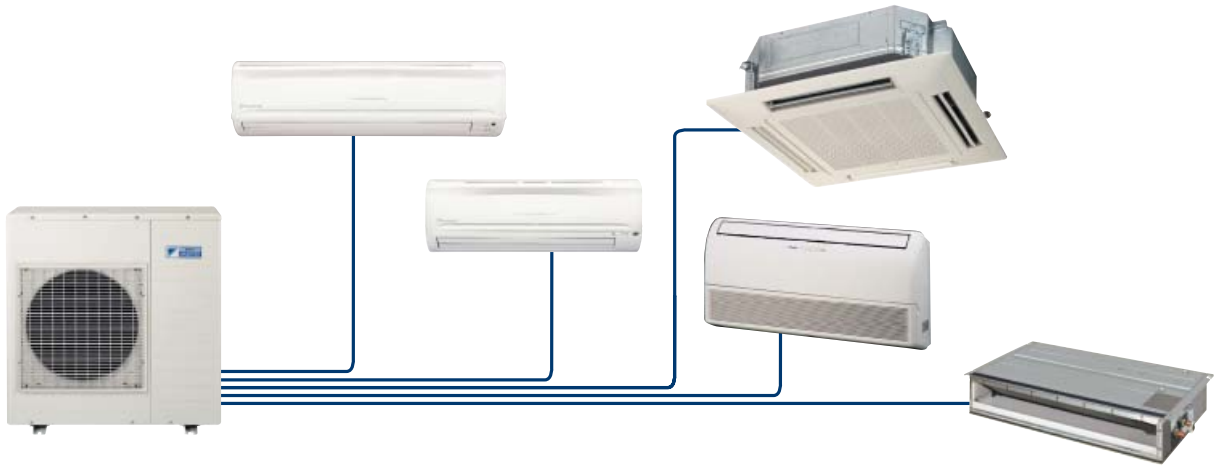


МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			4MXD80B	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.9-8.0-9.2	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	2.3-9.6-10.7	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3	
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.6
Количество подключаемых внутренних блоков			4	
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			908 x 900 x 30	
Вес			73	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	48 / *
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	49 / *
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	70 / 25
		перепад высот между блоками	м	15
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	3 x 6.4; 1 x 9.5 / 1 x 9.5; 1 x 12.7; 2 x 15.9
		жидкость / газ	мм	3 x 6.4; 1 x 9.5 / 1 x 9.5; 1 x 12.7; 2 x 15.9
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-15.5
Хладагент			R22	
Электропитание (VM)			В	1-, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Наружный блок	у.е.	3500
---------------	------	------

* Информация на момент публикации отсутствует.



ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	Розничная цена, у.е.		
	за блок	за комплект	пульт
ХЛАДАГЕНТ R410A			
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА			
FTXG25E	700		в комплекте
FTXG35E	800		в комплекте
CTXG50E	1650		в комплекте
FTXS20D	450		в комплекте
FTXS25D	500		в комплекте
FTXS35D	550		в комплекте
FTXS50D	1200		в комплекте
FTXS50E	1200		в комплекте
FTXS60E	1300		в комплекте
FTXS71E	1350		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА			
FLXS25B	750		в комплекте
FLXS35B	850		в комплекте
FLXS50B	1500		в комплекте
FLXS60B	1650		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА			
FVXS25B	1000		в комплекте
FVXS35B	1100		в комплекте
FVXS50B	2050		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА			
FDBQ25B	700		BRC1D52 100
FDXS25E	750		в комплекте
FDXS35E	850		в комплекте
FDXS50C	950		в комплекте
FDXS60C	1050		в комплекте
FBQ35B	1300		
FBQ50B	1550		BRC1D52 100
FBQ60B	1600		(проводной)
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)			
FFQ25B	950		
BYFQ60B	530	1480	BRC1D52 100
FFQ35B	950		(проводной)
BYFQ60B	530	1480	
FFQ50B	1200		
BYFQ60B	530	1730	BRC7E530 200
FFQ60B	1250		(инфракрасный)
BYFQ60B	530	1780	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА			
FCQ35B	950		
BVC125K	530	1480	BRC1D52 100
FCQ50B	1200		(проводной)
BVC125K	530	1730	BRC7C512 170
FCQ60B	1250		(инфракрасный)
BVC125K	530	1780	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА			
FHQ35B	1150		
FHQ50B	1350		BRC1D52 100
FHQ60B	1400		BRC7E63 300

Примечание: FTXS50E не может быть подключен к 4MXS80D.

ХЛАДАГЕНТ R22

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА			
FTXE25B	500		в комплекте
FTXE35B	550		в комплекте

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	Розничная цена, у.е.		
	за блок	за комплект	пульт
ХЛАДАГЕНТ R410A			
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА			
FTKS20D	400		в комплекте
FTKS25D	450		в комплекте
FTKS35D	500		в комплекте
FTKS50D	1250		в комплекте
FTKS50E	1250		в комплекте
FTKS60E	1400		в комплекте
FTKS71E	1500		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА			
FLKS25B	700		в комплекте
FLKS35B	750		в комплекте
FLKS50B	1350		в комплекте
FLKS60B	1500		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА			
FVKS25B	900		в комплекте
FVKS35B	1000		в комплекте
FVKS50B	1850		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА			
FDBQ25B	700		BRC1D52 100
FDKS25E	700		в комплекте
FDKS35E	800		в комплекте
FDKS50C	900		в комплекте
FDKS60C	1000		в комплекте
FBQ35B	1300		
FBQ50B	1550		BRC1D52 100
FBQ60B	1600		(проводной)
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)			
FFQ25B	950		
BYFQ60B	530	1480	BRC1D52 100
FFQ35B	950		(проводной)
BYFQ60B	530	1480	
FFQ50B	1200		
BYFQ60B	530	1730	BRC7E530 200
FFQ60B	1250		(инфракрасный)
BYFQ60B	530	1780	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА			
FCQ35B	950		
BVC125K	530	1480	BRC1D52 100
FCQ50B	1200		(проводной)
BVC125K	530	1730	BRC7C512 170
FCQ60B	1250		(инфракрасный)
BVC125K	530	1780	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА			
FHQ35B	1150		
FHQ50B	1350		BRC1D52 100
FHQ60B	1400		BRC7E63 300

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.

Цены на доп. оборудование см. на стр. 67.



Системы «Супер Мульти Плюс» RMXS-E



NEW

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.

Хладагент: **R410A**

INVERTER

NEW

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				RMXS112EV	RMXS140EV	RMXS160EV
Количество подключаемых внутренних блоков (блоков ВР)				6 (3)	8 (3)	9
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	11.2	14.5	15.5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	12.5	16	18
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	*	*	*
	Нагрев	Номинальная	кВт	*	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Максимальный	м³/час	*	*	*
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	1345 x 900 x 320		
Вес			кг	127		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	51	52	54
	Нагрев	Макс.	дБА	53	54	55
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-5~46		
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-15~-15.5		
Хладагент				R410A		
Электропитание (VM)				В 1~, 220-240 В, 50 Гц		

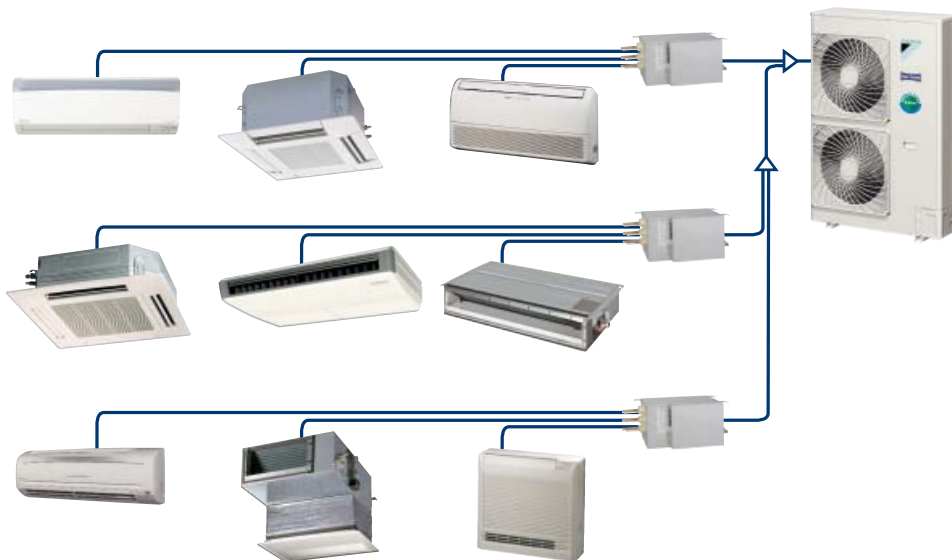
ВР БЛОК

МОДЕЛЬ				ВРМКС967A2B	ВРМКС967A3B
Количество подключаемых внутренних блоков				2	3
Потребляемая мощность				*	*
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	180 x 294 x 350	
Вес			кг	7	
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками		м	*	
	диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	мм	9.5	
		газ	мм	19.1	
	диаметр труб со стороны вн. блока	жидкость	мм	2x6.4	
		газ	мм	2x15.9	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Наружный блок		у.е.	5700	6350	7000
Блок ВР	ВРМКС967A2	у.е.	620	620	620
	ВРМКС967A3	у.е.	670	670	670
Дополнительное оборудование					
Рефнет-разветвитель	КНРQ22M20T	у.е.		150	

* Информация на момент публикации отсутствует.



Хладагент: R410A

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ДЛЯ RMXS-E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	Розничная цена, у.е.		
	за блок	за комплект	пульт
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА			
FTXS20D	450		в комплекте
FTXS25D	500		в комплекте
FTXS35D	550		в комплекте
FTXS50D	1200		в комплекте
FTXS50E	1200		в комплекте
FTXS60E	1300		в комплекте
FTXS71E	1350		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА			
FLXS25B	750		в комплекте
FLXS35B	850		в комплекте
FLXS50B	1500		в комплекте
FLXS60B	1650		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА			
FVXS25B	1000		в комплекте
FVXS35B	1100		в комплекте
FVXS50B	2050		в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА			
FDBQ25B	700		BRC1D52 100
FDXS25C	750		в комплекте
FDXS35E	850		в комплекте
FDXS50C	950		в комплекте
FDXS60C	1050		в комплекте
FBOQ35B	1300		
FBOQ50B	1550		BRC1D52 100
FBOQ60B	1600		(проводной)
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600 x 600)			
FFQ25B	950		
BYFQ60B	530	1480	BRC1D52 100
FFQ35B	950		(проводной)
BYFQ60B	530	1480	
FFQ50B	1200		
BYFQ60B	530	1730	BRC7E530 200
FFQ60B	1250		(инфракрасный)
BYFQ60B	530	1780	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА			
FCQ35B	950		
BYC125K	530	1480	BRC1D52 100
FCQ50B	1200		(проводной)
BYC125K	530	1730	BRC7C512 170
FCQ60B	1250		(инфракрасный)
BYC125K	530	1780	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА			
FHQ35B	1150		BRC1D52 100
FHQ50B	1350		BRC7E63 300
FHQ60B	1400		

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.
Цены на доп. оборудование см. на стр. 67.



Системы Twin / Triple / Double twin

К наружным блокам производительностью от 7,1 до 25 кВт подключают не один большой, а 2, 3 или 4 внутренних блока класса SKY с меньшей производительностью, монтируемых в одном помещении и работающих синхронно в режиме охлаждения или нагрева. Данные системы позволяют обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения в помещениях площадью от 70 м², в том числе и со сложной конфигурацией.

RZQ100-125-140B7



RQ125B



RR71B



ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RR71B/W	RR100B/W	RR125B/W
Холодопроизводительность		кВт	7.1	10	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. 67)

Наружный блок	у.е.	2200	2600	2900
---------------	------	------	------	------

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71B/W	RQ100B/W	RQ125B/W
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	50	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение / Нагрев	от ~ до / °С, сух. терм.		-5~46	
		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. 67)

Наружный блок	у.е.	2500	2900	3200
---------------	------	------	------	------

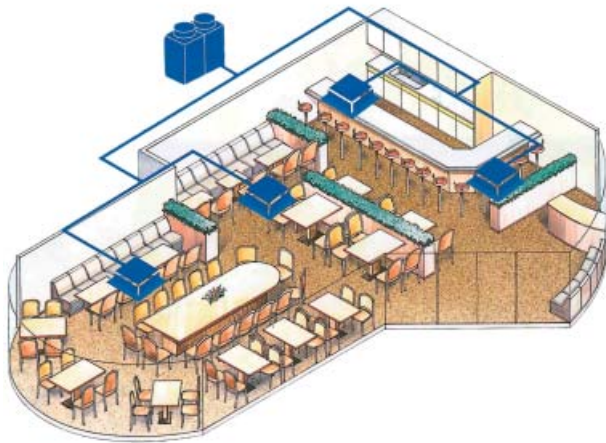


ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71B/V	RZQ100B/W	RZQ125B/W	RZQ140B	RZQ200B	RZQ250B
Холодо- / теплопроизводительность		кВт	7.1 / 8	10 / 11.2	12.5 / 14	14 / 16	20 / 23	25 / 27
Потребляемая мощность	Охл. / нагр.	кВт	2.16 / 2.56	2.64 / 3.14	3.88 / 4.36	4.65 / 4.52	6.43 / 7.54	8.3 / 8.85
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320		1345 x 900 x 320		1600 x 930 x 765	
Вес		кг	68	106	106	106	225	226
Расход воздуха	Охлаждение / Нагрев	Ном. / м ³ / мин	54.5 / 48.1	103 / 101	99 / 100	99 / 100	175 / 175	175 / 175
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Ном./мин / дБА	47/43	49/45	50/45	50/45	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение / Нагрев	от ~ до / °С, сух. терм.		-15~50			-5~46	
		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	V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 67)

Наружный блок	у.е.	3500	4000	4500	5200	7600	8200
---------------	------	------	------	------	------	------	------



Системы Twin / Triple / Double twin

Одновременная работа

Система	TWIN		TRIPLE		DOUBLE TWIN			
	НАР		НАР		НАР			
Конфигурация системы								
RR71 RQ71 RZQ71	35 + 35 (KHRQ22M20TA7)							
RR100 RQ100 RZQ100	50 + 50 * (KHRQ22M20TA7)	50 + 60 (KHRQ22M20TA7)	35+71 (KHRQ22M20TA7)	37+35+35 * (KHRQ127H7)				
RR125 RQ125 RZQ125	60 + 60 * (KHRQ22M20TA7)	50+71 (KHRQ22M20TA7)		50+50+50 * (KHRQ127H7)			35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA7)	
RZQ140	71+71 *			50+50+50 * (KHRQ127H7)			35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA7)	
RZQ200	100 + 100 * (KHRQ22M20TA7)	75 + 125 (KHRQ22M20TA7)		71+71+71* 35+71+100 (KHRQ127H7)	60+60+60 * 35+35+125 (KHRQ127H7)	50+71+71 50+60+100 (KHRQ127H7)	50+50+100 60+60+71 (KHRQ127H7)	50+50+50+50 * (3x KHRQ22M20TA7)
RZQ250	125+125 * (KHRQ22M20TA7)			50+100+100 50+71+71 (KHRQ127H7)	60+60+125 71+71+100 (KHRQ127H7)	50+71+71 (KHRQ127H7)	71+71+100 (KHRQ127H7)	60+60+60+60 * (3x KHRQ22M20TA7)

Примечание: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (*)

2. Применяемые внутренние блоки:

- для наружных блоков классов 71-140: FCQ35-71, FFQ35-60, FHQ35-71, FBQ35-71, FUQ71, FAQ71;

- для наружных блоков классов 200-250: FCQ35-125, FFQ35-60, FHQ35-125, FBQ35-125, FUQ71-125, FAQ71-100, FDQ125

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

	Розничная цена, у.е.		
	за блок	за комплект	пульт
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА			
FAQ71B	2000		BRC1D52 100
FAQ100B	2200		Ик. пульт См. стр. 25
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА			
FBQ35B	1300		BRC1D52 (проводной) 100
FBQ50B	1550		
FBQ60B	1600		
FBQ71B	2200		
FBQ100B	2450		
FBQ125B	2700		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)			
FFQ35B	950		BRC1D52 100
BYFQ60B	1480		
FFQ50B	1200		BRC7E530 200
BYFQ60B	1730		
FFQ60B	1250		
BYFQ60B	1780		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА			
FCQ35B	950		BRC1D52 (проводной) 100
BYC125K	530	1480	
FCQ50B	1200		
BYC125K	530	1730	
FCQ60B	1250		
BYC125K	530	1780	
FCQ71B	1800		BRC7C512 (инфракрасный) 170
BYC125K	530	2330	
FCQ100B	2050		
BYC125K	530	2580	
FCQ125B	2100		BRC7C528 330
BYC125K	530	2630	

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

	Розничная цена, у.е.		
	за блок	за комплект	пульт
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛЧНОГО ТИПА			
FHQ35B	1150		BRC1D52 100
FHQ50B	1350		
FHQ60B	1400		
FHQ71B	2000		
FHQ100B	2300		
FHQ125B	2400		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ			
FUQ71B	2900		BRC1D52 100
FUQ100B	3000		BRC7C528 330
FUQ125B	3100		

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

РЕФНЕТЫ-разветвители	КHRQ22M20T	у.е.	115
	KHRQ127H	у.е.	110

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.

ERX-A

Компрессорно-конденсаторный блок



ERX100, 125, 140A
(однофазные)

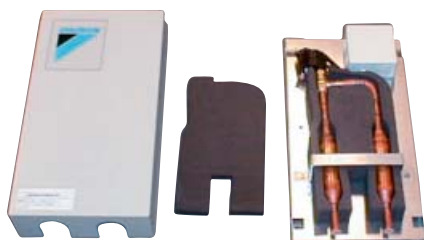
ERX200A
(трехфазные)

ERX250A
(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 R-410A
- Протяжённые трассы в системе обеспечивают гибкость монтажа оборудования на объекте

INVERTER

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			ERX 100AV	ERX 125 AV/W	ERX 140 AV	ERX 200 AW	ERX 250 AW
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	10	12,5	14	20	25
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	*	*	*	*	*
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		*/A	*/B	*/B	*/B	*/B
Годовое энергопотребление		кВт·ч	*	*	*	*	*
Расход воздуха	Макс. / сред.	м³ / мин	*	*	*	*	*
Объём испарителя	Макс. / мин.	см³	*	*	*	*	*
Уровень звукового давления	Макс. / сред.	дБА	*	*	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50/30	50/30	50/30	50/30	50/30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9,52 / 15,9	*	9,52 / 22,2	9,52 / 22,2
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		*	*	*	*	*
Вес		кг	*	*	*	*	*
Диапазон рабочих температур терм.	от ~ до	°С, сух.	Модель V3B: -5~+46; Модель W1B: -5~+43;				
Хладагент			R410A				
Электропитание (V3B/W1B)			1-, 230 В, 50 Гц / 3-, 400 В, 50 Гц				
			4200	4700	5200	8000	8900

Дополнительное оборудование

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ			ЕКЕХДСВ3 / ЕКЕХСВ3					
Потребляемая мощность	Ном.	Вт	*					
Габариты, размеры	(ВxШxГ)	м	*					
Вес		кг	*					
Цена оборудования		у.е.	*					

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ			ЕКЕХV63	ЕКЕХV80	ЕКЕХV100	ЕКЕХV125	ЕКЕХV140	ЕКЕХV200	ЕКЕХV250
Потребляемая мощность	Ном.	Вт	*	*	*	*	*	*	*
Габариты, размеры	(ВxШxГ)	м	*	*	*	*	*	*	*
Вес		кг	*	*	*	*	*	*	*
Цена оборудования		у.е.	*	*	*	*	*	*	*

* Информация на момент публикации отсутствует.

Справочная информация

Цены оборудования, указанные в данном каталоге, действительны с 01.03.2006.
Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США,
оплата производится по курсу ЦБ РФ.

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

Данное издание содержит основные технические характеристики,
более подробные данные см. в техническом каталоге.

Стоимость дополнительных систем управления

Модель	Название	Розничная цена
		у.е.
Универсальный графический контроллер		
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ПТС	3200
DCS002C51	Программное обеспечение (для учета потребления электроэнергии)	2900
Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS		
Baconet Gateway		
DMS502A51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS	6650
DAM411A1	Адаптер расширения для DMS502A51	1540
LON Gateway		
DMS504B51	Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS	2075
Система дистанционного мониторинга и управления кондиционированием		
DS-net		
DTA113B51	Управляющий адаптер	725
DPC001B51	Базовое программное обеспечение	3600
Пульты управления		
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл»	670
DCS302C51	Центральный пульт	1560
DST301B51	Таймер	830
Интерфейсные адаптеры для централизованного управления		
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса SKY	160
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса SKY (R410A)	190
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.	515
KRP928A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса SPLIT	260
Адаптеры		
KRP413A	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса SPLIT	190
KRP4A53	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса SKY	170
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)	155




Цены наружных блоков, оборудованных низкотемпературными комплектами

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	
Иней (-30 °С)		Айсберг (-40 °С)		Иней (-30 °С)	
Модель	Цена	Модель	Цена	Модель	Цена
R25_ /-30	990	R25_ /-40	1005		
R35_ /-30	1140	R35_ /-40	1155		
R50_ /-30	1255	R50_ /-40	1260		
R60_ /-30	1405	R60_ /-40	1410		
RKH20_ /-30	940			RXH20_ /-30	1040
RKH25_ /-30	990			RXH25_ /-30	1040
RKH35_ /-30	1140			RXH35_ /-30	1240
RKS50_ /-30	1940			RXS50_ /-30	2140
RKS60_ /-30	2440			RXS60_ /-30	2740
RKS71_ /-30	3140			RXS71_ /-30	3490
RR71_ /-30	2760			ARY20_ /-30	790
RR100_ /-30	3160			ARY25_ /-30	840
RR125_ /-30	3460			ARY35_ /-30	990

Условная единица (у.е.) эквивалентна доллару США, оплата производится по курсу ЦБ РФ.

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 воздушное распределение 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 – непрерывно или дискретно, что автоматически обеспечивает низкий уровень шума при достижении комфортного микроклимата
	Функция ночной экономии автоматически снижает уровень шума и расход электроэнергии в ночное время
	Комфортный сон обеспечивается работающим внутренним блоком за счёт автоматического воспроизведения 8-часового цикла наиболее комфортных условий для сна

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 и 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
	Многопараметрическая 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
	Магнитоэлектрический 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 оброста 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

Split, Multi Split, Super Multi Plus

Бытовые кондиционеры



FTXG-E



FTK(X)S-D/E



**ATY-D
FTK(X)S-C**



FTK(X)S-B



**FT, FT(X)E-B
FTXD-B**

Sky

Кондиционеры для коммерческого применения



FAQ-B
настенный



FFQ-B
кассетный (600 x 600)



FCQ-B
кассетный



FCQ-D
кассетный



FBQ, FDEQ-B
канальный

VRV III, VRV II, HRV

Центральная интеллектуальная система кондиционирования



FXAQ
настенный



FXFQ
кассетный



FXZQ
кассетный (600 x 600)



FXCQ
кассетный двухпоточный



FXHQ
подпотолочный



FXKQ
кассетный однопоточный



FXUQ
подпотолочный
четырёхпоточный



FXLQ
напольный

Package A/C

Шкафные кондиционеры



DFRJ
прецизионный



FVY



FR(Y)J



UCJ
водяное охлаждение

Fan coils

Фанкойлы



FWV
напольный



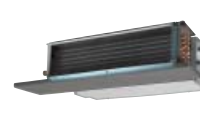
FWL
напольно-подпотолочный



FWM
встраиваемый



FWM
напольно-
подпотолочный



FWB
канальный
(напор до 60 Па)

Chillers

Чиллеры

Network Solution

Сетевые системы управления



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

Наружные блоки



FLK(X)S-B
универсальный



FVK(X)S-B
напольный



FDK(X)S-C
канальный



FDBQ-B
канальный
низконапорный



FUQ-B
подпотолочный четырёхпоточный



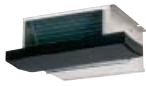
FHQ-B
подпотолочный



FDYP-L, FDQ-B
канальный



FXMQ
канальный
высоконапорный



FXDQ
канальный
низконапорный



FXSQ
канальный



FXNQ
напольный (встраиваемый)



FXDQ-N
канальный низконапорный



VAM, VKM-G(M)



**RKH, RXH
RXE**



RKS, RXS



**RXG
RXS-E**



MXD



MKS, MXS



R



RMXS



RR, RQ, REYQ



RP, RYP



RZQ



RXYSQ



RXYQ



REYQ



RWEYQ
с водяным охлаждением



RSY
со льдогенератором



US
кондиционер морского исполнения



CRJ

комплект для центральных кондиционеров



UATY
крышный



ERAP*MB
конденсаторный блок



FWD
средненапорный напольно-подпотолочный



EHMC
гидромодуль



EWAD*MB



**EUW*KZ
EUWL*KZ**



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



**EWAQ*AA
EWYQ*AA**



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



EUWAC*FZ



EWAP*MB



**EWLD*MB
EWWD*MB**



**BACnet & MODbus
Gateway**

Применим к классу Chillers.

Электроснабжение

Обозначение	Значение
V1	~1 ф, 230 В, 50 Гц
VE	~1 ф, 230 В, 50 Гц
V3	~1 ф, 230 В, 50 Гц
VM	~1 ф, 220-240/220-230 В, 50/60 Гц
W1, Y1	~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, °C	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	20
Температура наружного воздуха, °C	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



Оборудование предназначено для 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:

Дилер:

Даичи-Урал
Екатеринбург

Даичи-НН
Н.Новгород

Даичи-Уфа
Уфа

Даичи-Сибирь
Новосибирск

Даичи-Юг
Краснодар

Даичи-Сочи
Сочи

Даичи-Красноярск
Красноярск

Даичи-Волга
Тольятти

Компания МДВ
Хабаровск

Даичи-Владивосток
Владивосток

Даичи-Балтика
Калининград

Даичи-Байкал
Иркутск

Даичи-Черноземье
Воронеж

Даичи-Астрахань
Астрахань

Даичи-Украина
Киев

Даичи-Крым
Симферополь

Даичи-Харьков
Харьков

Даичи-Донбасс
Донецк

Даичи-Днепр
Днепропетровск

Даичи-Одесса
Одесса

ДАИЧИ, DAIKIN дистрибьютор

123022, Москва, Звенигородское ш., 9

E-mail: info@daichi.ru

Internet: www.daichi.ru