



Сводный каталог и прайс-лист кондиционеров

 **DAIKIN**

**Split, Multi Split, Sky Air**



Сводный каталог и прайс-лист кондиционеров



**Split, Multi Split, Sky Air**

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Из обращения генерального директора по экспорту DAIKIN INDUSTRIES г-на Ю. Сато</b>	<b>4</b>
<b>Рекомендации дистрибьютора</b>	<b>5</b>
<b>Почему DAIKIN?</b>	<b>7</b>
<b>Почему DAICHI?</b>	<b>10</b>
<b>Фотокаталитический воздухоочиститель</b>	
MC707VM	12
<b>Кондиционеры</b>	
<b>Сплит-системы</b>	
<b>Настенный тип</b>	
FTXR / RXR	14
FTXG-E / RXG-E, CTXG-E / MXS-E	16
FTKS-D / RKS-E	18
FTXS-D / RXS-E	19
FTKS-C / RKS-E, FTXS-C / RXS-E	20
FTKS-C / RK-E, FTXS-C / RX-E	21
FTKS-F / RKS-F, FTXS-F / RXS-F	22
FTXS-B / RXS-B	23
FTXE-B / MXD-B	24
FT / R	25
ATY-D / ARY-D	26
FAQ-B / RR-B, FAQ-B / RQ-B	27
FAQ-B / RZQ-B/C	28
<b>Универсальный тип</b>	
FLKS-B / RKS-E/F, FLKS-B / RN-E	29
FLXS-B / RXS-E/F	30
<b>Напольный тип</b>	
FVXS-F / RKS-F	31
FVXS-F / RXS-F	32
<b>Канальный тип</b>	
Низконапорные	
FDKS-C/E / RKS-E/F	33
FDXS-C/E / RXS-E/F	34
FDBQ-B / MK(X)S-E, FDK(X)S-C / MK(X)S-E/F	35
Средненапорные	
FBQ-B / RX(K)S-E/F	36
FBQ-B / RN-E	37
FBQ-B / RR-B, FBQ-B / RQ-B	38
FBQ-B / REQ-B	39
FBQ-B / RZQ-B/C	40
Высоконапорные	
FDQ-B / RR-B, FDQ-B / RQ-B	41
FDQ-B / RZQ-B/C	42
FDEQ-B / REQ-B	43
FD-K / RU-K	44
FDYP-B / RP-B, FDYP-B / RYP-B	45

<b>Кассетный тип</b>	
FFQ-B / RKS-E/F	46
FFQ-B / RXS-E/F	47
FFQ-B / RN-E	48
FCQ-C / RKS-E/F, FCQ-C / RXS-E/F	49
FCQ-C / RN-E	50
FCQ-C / RR-B, FCQ-C / RQ-B	51
FCQ-C / REQ-B	52
FCQ-C / RZQ-B/C	53
FCQH-C / RZQ-B(C)	54
<b>Подпотолочный тип, четырехпоточные</b>	
FFUQ-B / RR-B, FUQ-B / RQ-B	55
FUQ-B / RZQ-B/C	56
<b>Подпотолочный тип, однопоточные</b>	
FHQ-B / RKS-E/F, FHQ-B / RXS-E/F	57
FHQ-B / RN-E	58
FHQ-B / RR-B, FHQ-B / RQ-B	59
FHQ-B / REQ-B	60
FHQ-B / RZQ-B/C	61
<b>Сплит-системы с несколькими внутренними блоками</b>	62
<b>Мультисистемы</b>	
MXS-E(F), MXD-B, MKS-E(F)	64
RMXS-E	66
<b>Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем</b>	68
<b>Компрессорно-конденсаторный блок</b>	
ERX-A	72
<b>Справочная информация</b>	<b>73</b>
<b>Стоимость дополнительных систем управления</b>	<b>73</b>
<b>Цены наружных блоков, оборудованных низкотемпературным комплектом</b>	<b>73</b>
<b>Пиктограммы</b>	<b>74</b>
<b>Номенклатура климатической техники DAIKIN</b>	<b>76</b>
<b>Общие сведения</b>	<b>78</b>
<b>Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров</b>	<b>78</b>



## Добро пожаловать в мир климата DAIKIN!



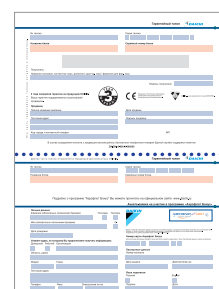
### Из обращения генерального директора по экспорту DAIKIN INDUSTRIES, LTD г-на Ю. Сато

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

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

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.





## Добро пожаловать в мир климата DAIKIN!

### Рекомендации дистрибьютора

#### Уважаемые Дамы и Господа!

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

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.

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

Многолетний опыт и высокое качество производства позволяют компании DAIKIN предоставить российским потребителям 3-летнюю заводскую гарантию. Обязательным условием предоставления

гарантии является **наличие гарантийного талона DAICHI**, оформленного надлежащим образом.

Правильно заполнив гарантийный талон, вы становитесь участником программы «Аэрофлот-Бонус».

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

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.

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

Обращаем Ваше внимание, что с 2006 года действует кредитная программа DAICHI – продажа кондиционеров с беспроцентной рассрочкой платежа на срок до одного года.

Дополнительная информация представлена на официальном сайте компании DAICHI [www.daichi.ru](http://www.daichi.ru).



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.
- 1982** Впервые в мире создан новый тип центральной системы кондиционирования воздуха – VRV.  
Её конструкция дала возможность использовать с одним наружным блоком до 16 внутренних устройств, часть которых может работать на охлаждение, а часть – на нагрев.
- 1982** Разработан промышленный робот Robotec для сборки кондиционеров.
- 1985** Изобретен компактный гелиевый рефрижератор, и с его помощью достигнута температура минус 269 °C (4 °K).
- 1989** Компания DAIKIN разработала систему кондиционирования серии EXG для офисных зданий, использующую ледяной аккумулятор холода с образованием ледяной «шуги».
- 1991** Освоено производство синтетических хладагентов – R142b и R134a.
- 1993** Впервые в мире разработана программа Ainet Service System, позволяющая осуществлять круглогодичный дистанционный мониторинг любой системы DAIKIN службой сервиса.
- 1995** Взят курс на экономичность разрабатываемого оборудования. Созданы 3 модели со значительно сокращённым расходом электроэнергии: компактный кондиционер для жилых помещений, абсорбционный чиллер для охлаждения (подогрева) воды и энергоэффективный кондиционер Sky Super Inverter.
- 1999** Разработаны: серия VRV-plus™, трёхтрубная модификация Heat Recovery, кондиционеры на хладагенте R407C, одноконтурная система с наружным блоком производительностью 30 HP (85 кВт).
- 2001** Создана система Super Multi Plus (RMX), которая заняла достойное место между системами Multi Split и VRV.
- 2002** Разработаны новейшие системы управления и контроля – Intelligent Manager, сенсорный контроллер Intelligent Touch Controller и интеллектуальная система управления BACnet Gateway, интегрированная с BMS.
- 2003** Впервые предложена система VRV II на фреоне R410A – 66 моделей из 11 модельных рядов внутренних блоков при производительности наружного блока до 48 HP (136 кВт).
- 2004** Созданы система VRV II с водяным охлаждением и система VRV II-S (Мини VRV) на 9 внутренних блоков.
- 2005** Впервые в мире предложен воздухоочиститель с источником стримерного разряда.
- 2006** Создана система VRV III с максимальной производительностью 160 кВт и суммарной длиной трассы трубопровода до 1 км.
- 2007** Впервые на российском рынке представлены: кассетный блок с круговым воздушным потоком, сплит-система настенного типа с увлажнением и подачей свежего воздуха, а также система Altherma для альтернативного отопления коттеджей и особняков.







## Почему DAIKIN?

### 2. На острие научно-технического прогресса



Фабрика Канаока



Фабрика Rinkai



Завод в Бельгии



Завод в Чехии



Завод в Таиланде

Сегодня корпорация обладает одним из самых современных производственных и научно-технических потенциалов. Она имеет **13 заводов в разных частях света** с суммарной площадью производственных помещений более 1,5 миллиона квадратных метров и свыше 30 000 служащих. Только в Японии корпорация построила 6 заводов, оснащённых по последнему слову техники; кроме них, производство кондиционеров налажено в Бельгии, Чехии, Юго-Восточной Азии, Австралии и США.

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

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



Корпорация DAIKIN постоянно проводит исследования, направленные на совершенствование конструкций климатического оборудования и освоение новейших технологий его производства. В настоящее время корпорация является держателем свыше 1 500 собственных патентов, среди которых мультисплит-система, супермультисистема, система VRV, кондиционер-очиститель-увлажнитель, кондиционер с режимом теплового насоса и многое другое. В 1993 г. корпорация DAIKIN приняла специальную «Хартию глобальной охраны окружающей среды». Согласно этой хартии, в повседневной деятельности компании применяются и продвигаются на рынок только экологически чистые технологии, ограничивается применение фторсодержащих веществ во всей основной продукции и снижается их воздействие на окружающую среду.



## Почему DAIKIN?

Был разработан целый ряд мероприятий по охране окружающей среды:

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

**R-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 3 300 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 650 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



проектирование, выпуск отдельных комплектующих, сборку и тестирование готовой продукции.

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

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

### 6. Соответствие российским требованиям

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

- сертификат соответствия № РОСС JP.МГО1.В02211 (блоки наружные кондиционеров DAIKIN) и сертификат соответствия № РОСС JP.МГО1.В02210 (блоки внутренние кондиционеров DAIKIN), которые подтверждают соответствие кондиционеров требованиям нормативных документов Системы сертификации ГОСТ Р (Госстандарт России).
- санитарно-эпидемиологическое заключение № 77.01.03.486.П.056772.12.05 Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, который подтверждает соответствие продукции указанным санитарным нормам.
- персональный гарантийный талон DAIKIN на русском языке, который подтверждает официальный канал поставки, адаптацию к российским условиям 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 представительствами в следующих городах: Астрахани, Иркутске, Калининграде, Владивостоке, Тольятти, Красноярске, Нижнем Новгороде, Новосибирске, Омске, 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 наукоемкого 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. Эти сроки ограничены, поэтому каждому специалисту необходимо периодически проходить переподготовку в Учебном центре DAICHI, что позволяет DAICHI поддерживать высокий уровень гарантийного и сервисного обслуживания климатической техники DAIKIN.





# MS707VM

## Фотокаталитический воздухоочиститель

### УЛУЧШЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

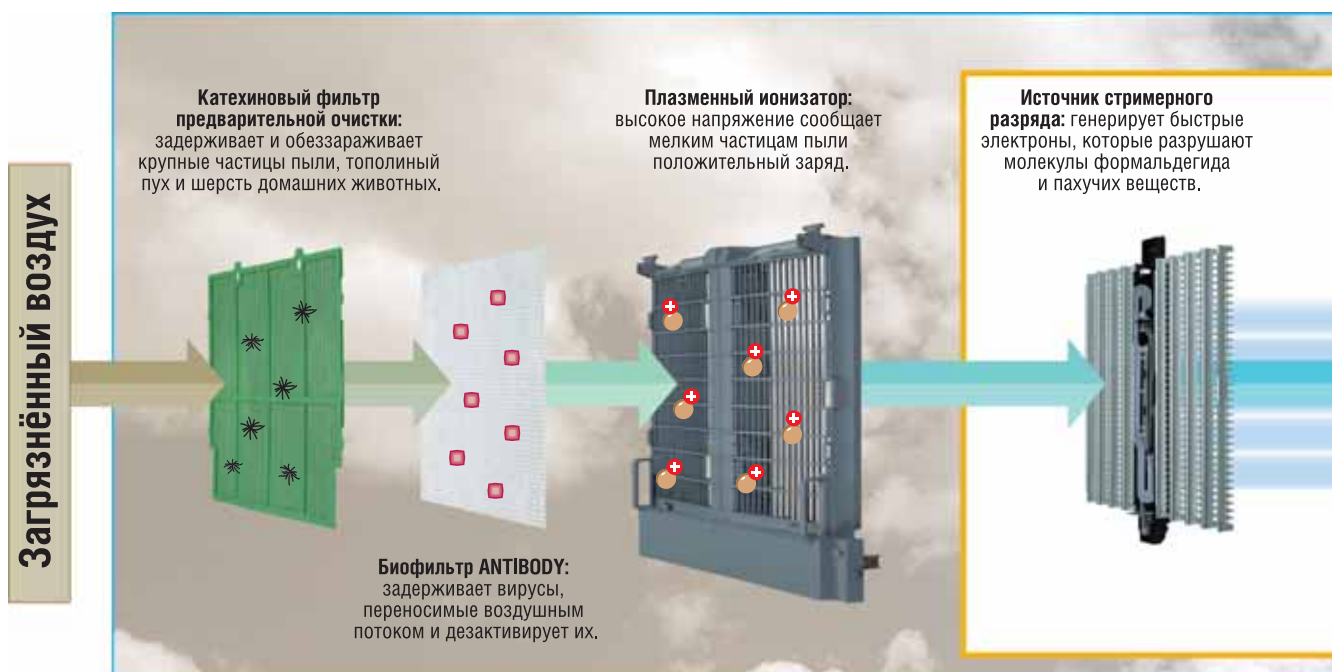
### УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО КОМФОРТА

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

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

### ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

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





MC707VM-S



MC707VM-W

## MC707VM-W/S

### МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

Электропитание			<b>MC707VM-W/S</b>				
Размеры	В x Ш x Г	мм	1~ 220-240 В, 50 Гц 533 x 426 x 213				
Цвет			(W)- белый / (S)- серебристый				
Вес			8,7				

### РЕЖИМ РАБОТЫ

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

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

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Комплект гофрированных фильтров			KAC972A4E			
Биофильтр			KAF972A4E			

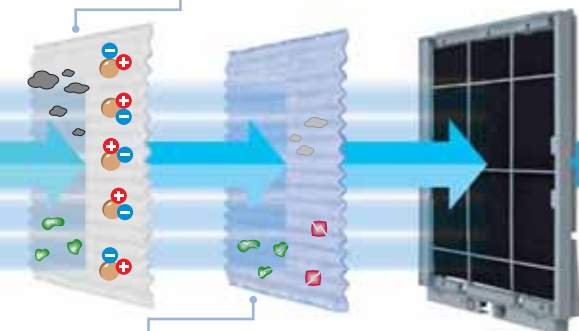
### ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ

Воздухоочиститель	руб.	25 210
Комплект гофрированных фильтров KAC972A4E	руб.	2 650
Биофильтр KAF972A4E	руб.	1 690

## ОБЛАСТЬ ОБЪЁМНОГО СТРИМЕРНОГО РАЗРЯДА

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

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



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

**Инверторный двигатель вентилятора:** энергосберегающая технология.

Бесшумная работа вентилятора даже при высоких скоростях.



**Чистый воздух**



# FTXR / RXR

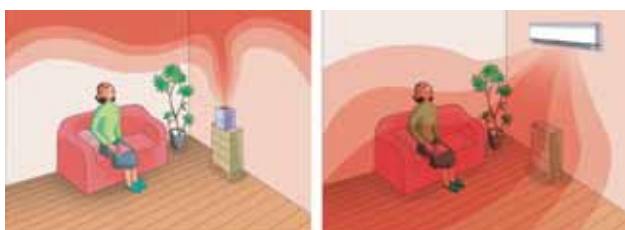
## Кондиционеры настенного типа



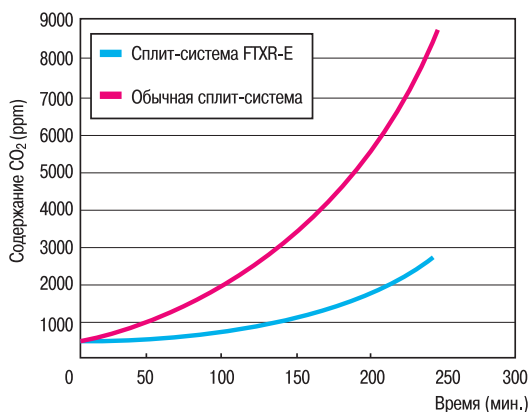
Ururu  
Sarara

28, 42, 50

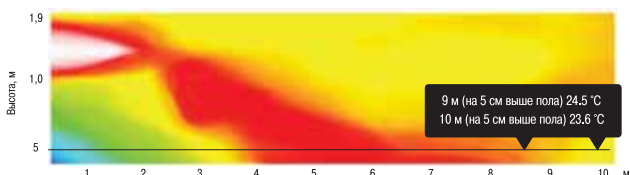
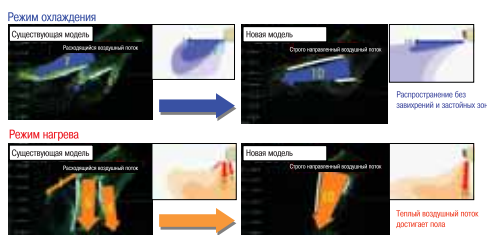
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом не нужна специальная ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду. Наружный блок берёт влагу из атмосферного воздуха. Чистый и увлажнённый воздух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



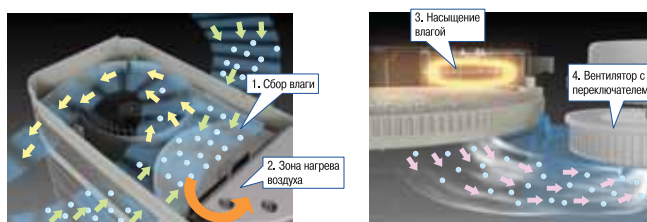
При кондиционировании помещения площадью 24 м<sup>2</sup> с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание CO<sub>2</sub> будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.



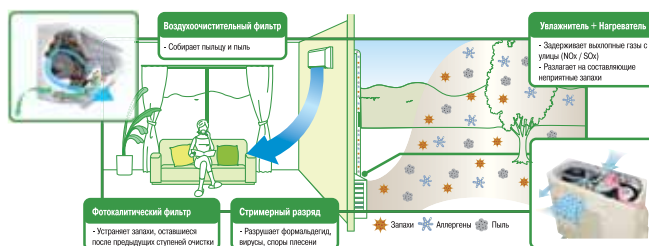
Каждая горизонтальная заслонка имеет независимый привод, который позволяет делать воздушный поток строго целенаправленным. Это сокращает количество завихрений и застойных зон воздуха, обеспечивая равномерность температурного фона. Так, разность температур в радиусе 0,5 м при нагреве на расстоянии до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



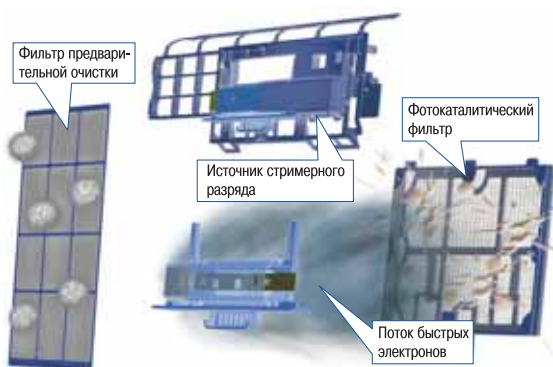
Поступающий в наружный блок атмосферный воздух проходит через кассету из пористого гигроскопичного материала (цеолита). Вращение кассеты приводит к переносу влаги в зону нагрева. Через нагретый участок продувается свежий воздух, захватывая значительно больше влаги, чем он содержал первоначально, когда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



В кондиционере применена схема двухстадийной очистки воздуха – в наружном и внутреннем блоках. На первой стадии специальный катализатор разлагает неприятные запахи, а также удаляет выхлопные газы (NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>), которые могут присутствовать в атмосферном воздухе. Воздухоочистительный фильтр, расположенный в месте соединения гибкого рукава с внутренним блоком, останавливает содержащиеся в воздухе пыль и пылцу. Вторая стадия очистки содержит фотокаталитический фильтр и источник стримерного разряда.



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





# FTXR / RXR

## Кондиционеры настенного типа

28, 42, 50

**NEW**

**R-410A**



FTXR28E



RXR28, 42E

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

- Объёмный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing
- Режим повышенной производительности (Powerful)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м (соответственно)



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXR28E	FTXR42E	FTXR50E
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт		1.55-2.80-3.60	1.55-4.20-4.60	1.55-5.00-5.50
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт		1.30-3.60-5.00	1.30-5.10-5.60	1.30-6.00-6.20
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	кВт	0.25-0.56-0.80	0.26-1.05-1.32	0.26-1.46-1.80
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	кВт	0.22-0.70-1.41	0.22-1.18-1.60	0.23-1.51-1.77
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			5	4	3.42
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			5.14	4.6	3.97
Годовое энергопотребление		кВт.ч		280	525	730
Расход воздуха	Охлаждение	Мак./сред./мин.	м³/мин	11.1/6.5/5.7	12.4/6.8/6.0	13.3/7.3/6.5
	Нагрев	Мак./сред./мин.	м³/мин	12.4/7.3/6.5	12.9/7.7/6.8	14.0/8.3/7.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Мак./сред./мин.	дБА	39/26/23	42/27/24	44/29/26
	Нагрев	Мак./сред./мин.	дБА	41/28/25	42/29/26	44/31/28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	10/8	10/8	10/8
	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	305x890x209		
Вес		кг		14		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		28	42	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(В x Ш x Г)		мм	693x795x285		
Вес			кг	48		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46	48	48
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	+21-43		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20-24		
Хладагент				R410A		
Электропитание (VM)			В	1-, 220-240 В, 50 Гц		

### ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

Внутренний блок	руб.	21 570	23 810	35 010
Наружный блок	руб.	40 050	50 410	57 410
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>61 620</b>	<b>74 220</b>	<b>92 420</b>





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

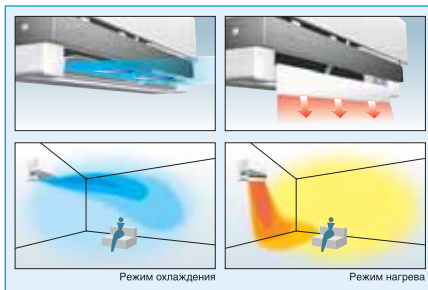
## Кондиционеры настенного типа

### 25, 35, 50

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).

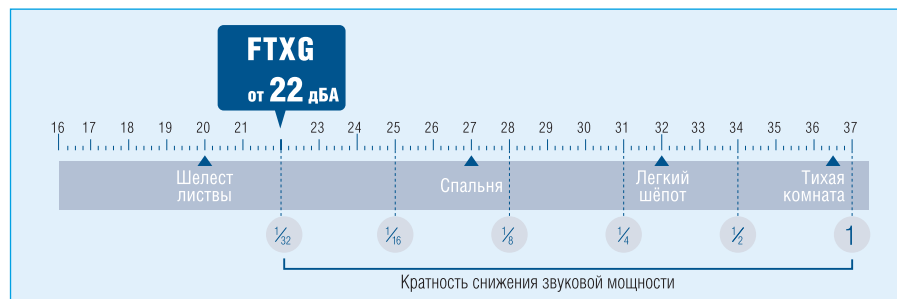
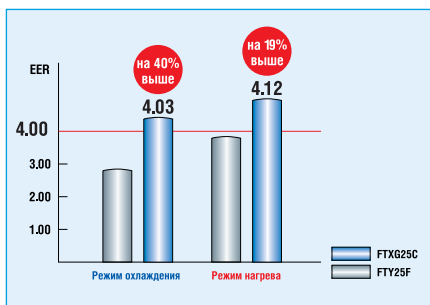
Конструкция и привод двоянной горизонтальной заслонки выполнены непохожими на предыдущие модели. При охлаждении воздушный поток направляется вдоль плоскости потолка за счёт фиксации заслонки в горизонтальном положении. Нагрев воздуха в помещении существенно ускорен подачей тёплого воздушного потока из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

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.



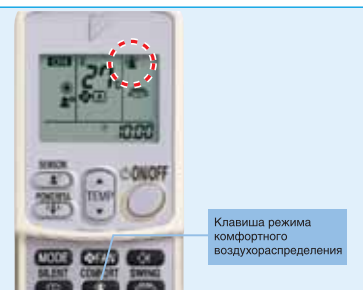
Энергоэффективность работы кондиционера повышена использованием двигателей только постоянного тока с более высоким КПД по сравнению с двигателями переменного тока, что и позволило существенно сократить потребление электроэнергии. Эти же двигатели сделали управление кондиционером более удобным, поскольку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

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 приведёт к фиксации двоянной заслонки почти в вертикальном положении (при нагреве) или почти в горизонтальном (при охлаждении). Новые углы отклонения заслонок полностью исключают опасность возникновения сквозняков.



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

## Кондиционеры настенного типа 25, 35, 50



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



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXG25E-W/S	FTXG35E-W/S	CTXG50E-W/S
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	
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. 64
	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 COP (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 / 9.5
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. 64
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	+10~46		
	Нагрев	от ~ до	-15~-20		
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)				
Внутренний блок	руб.	19 610	22 410	46 210
Наружный блок	руб.	36 410	47 610	
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>56 020</b>	<b>70 020</b>	



# FTKS-D / RKS-E

## Кондиционеры настенного типа 20, 25, 35

**R-410A**



FTKS20,25,35D-W



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, наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation)
- Режим экономичной работы (Econo Mode)
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort)

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



### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTKS20D-W/L	FTKS25D-W/L	FTKS35D-W/L
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.2-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8
Потребляемая мощность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.3-0.48-0.82	0.3-0.6-0.8	0.3-1.0-1.82
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.17 / A	4.17 / A	3.4 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	240	300	500
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
Уровень звукового давления	Макс. / сред. / мин.	дБА	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	39 / 26 / 23
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	20 / 15
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	263 x 800 x 195		
Вес		кг	9	9	9
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS20E	RKS25E	RKS35E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		
Вес		кг	30		32
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	47 / 44
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	(-15°) -10-46		
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц		

### ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

Внутренний блок	руб.	11 210	12 610	14 010
Наружный блок	руб.	26 610	26 610	32 210
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>37 820</b>	<b>39 220</b>	<b>46 220</b>

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



# FTXS-D / RXS-E

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35

**R-410A**

FTXS20,25,35D-W/L



RXS20,25,35E



- 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 фильтров до 3 лет
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation)
- Режим экономичной работы (Econo Mode)
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort)

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



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS20D-W/L	FTXS25D-W/L	FTXS35D-W/L
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-3.8
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.7-4.1	1.3-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.49-0.83	0.30-0.685-0.96	0.30-1.045-1.27
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.29-0.66-1.30	0.29-0.92-1.43	0.31-1.155-1.56
Энергоэффективность		Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.17 / A	4.17 / A	3.4 / A
		Кэффициент COP (нагрев) / Класс		4.15 / A	4.1 / A	3.7 / B
Годовое энергопотребление			кВт·ч	245	343	523
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	8.7 / 4.7 / 3.9	8.7 / 4.7 / 3.9	8.9 / 4.8 / 4.0
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	9.4 / 5.8 / 5.0	9.4 / 5.8 / 5.0	9.7 / 6.0 / 5.2
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	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
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	мм	283 x 800 x 195		
Вес			кг	9	9	9
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	20	25	35

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS20E	RXS25E	RXS35E
Размеры		(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		
Вес			кг	30	32	32
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-20		
Хладагент				R410A		
Электропитание (VM)			В	1-, 220-240 В, 50 Гц		

### ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

Внутренний блок	руб.	12 610	14 010	15 410
Наружный блок	руб.	27 450	27 450	36 410
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>40 060</b>	<b>41 460</b>	<b>51 820</b>



# FTKS-C / RKS-E FTXS-C / RXS-E

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	Жидкость / газ	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

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20E	RXS25E	RXS35E	RKS20E	RKS25E	RKS35E	
Габаритные размеры		(В x Ш x Г)	550 x 765 x 285			550 x 765 x 285			
Вес			30			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	°С, сух. терм.	-10-46			-10-46		
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-15-20			-		
Хладагент			R410A			R410A			
Электропитание (V)			1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)								
Внутренний блок	руб.	12 610	14 010	15 410	11 210	12 610	14 010	
Наружный блок	руб.	27 450	27 450	36 410	26 610	26 610	32 210	
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>40 060</b>	<b>41 460</b>	<b>51 820</b>	<b>37 820</b>	<b>39 220</b>	<b>46 220</b>	

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

## Кондиционеры настенного типа

### 20, 25, 35



(опция)\*\*

**R-410A**



FTXS20,25,35C



RX20,25,35E

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

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



#### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

#### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20C	FTXS25C	FTXS35C	FTKS20C	FTKS25C	FTKS35C
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.3-2.0-2.6	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	кВт	1.3-2.6-4.0	1.3-2.85-4.5	1.4-3.6-5.	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин-ном-макс кВт	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 кВт	0.35-0.76-1.31	0.35-0.835-1.61	0.405-1.055-1.9	-	-	-
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.64 / A	3.62 / A	3.21 / A	3.64 / A	3.62 / A	3.21 / A
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		3.65 / A	3.66 / A	3.63 / A	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	310	350	522.5	310	350	522.5
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 / 3.6	7.7 / 4.2 / 3.6	7.7 / 4.4 / 3.8
	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	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	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			RX20E	RX25E	RX35E	RK20E	RK25E	RK35E
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. дБА	46 / *	46 / *	48 / *	46 / *	46 / *	48 / *
	Нагрев	Макс. / мин. дБА	47 / *	47 / *	48 / *	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до °C, сух. терм.	10-46			10-46		
Хладагент	Нагрев	от ~ до °C, вл. терм.	-10-20			-		
Электропитание (V)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц		

#### ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)

	руб.	12 610	14 010	15 410	11 210	12 610	14 010
Внутренний блок							
Наружный блок		23 810	23 810	29 410	21 010	22 410	26 610
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>36 420</b>	<b>37 820</b>	<b>44 820</b>	<b>32 220</b>	<b>35 020</b>	<b>40 620</b>

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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



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

## Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71



(опция)\*\*

NEW

R-410A



FTXS50,60,71F



RXS50,60,71F

- 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 32 дБА)
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation™) снижает уровень шума на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии

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



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50F	FTXS60F	FTXS71F	FTKS50F	FTKS60F	FTKS71F	
Холодопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	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	
Теплопроизводительность	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	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	14.7 / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2	17.4 / 11.6 / 10.6	11.4 / 8.0 / 7.1	16.2 / 11.4 / 10.2	16.7 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	16.1 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.7 / 11.4	19.7 / 14.3 / 12.7	-	-	-
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 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238	
Вес		кг	12	12	12	12	12	12	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70	50	60	70	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS50F	RXS60F	RXS71F	RKS50F	RKS60F	RKS71F	
Размеры	(В x Ш x Г)	мм		735 x 825 x 300			735 x 825 x 300		
Вес		кг	48	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. 73)

	руб.	88 220	107 830	130 230	84 020	102 220	124 630
Внутренний блок	руб.	33 610	36 410	37 810	35 010	39 210	42 010
Наружный блок	руб.	54 610	71 420	92 420	49 010	63 010	82 620
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>88 220</b>	<b>107 830</b>	<b>130 230</b>	<b>84 020</b>	<b>102 220</b>	<b>124 630</b>

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

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



# FTXS-B / RXS-B

## Кондиционеры настенного типа 50, 60, 71



(опция)\*

**R-410A**



FTXS50,60,71B



RXS50,60,71B

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

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



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50B	FTXS60B	FTXS71B
Холодопроизводительность			0.90-5.00-5.80	0.90-6.00-6.70	0.90-7.10-8.00
Теплопроизводительность			0.90-5.80-7.50	0.90-7.00-8.00	0.90-8.50-9.50
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	0.45-1.66-2.30	0.45-2.12-2.45	0.45-2.53-3.07
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	0.45-1.70-2.58	0.45-2.09-3.10	0.45-2.63-3.80
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.01 / B	2.83 / C	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.41 / B	3.35 / C	3.23 / C
Годовое энергопотребление			830	1060	1265
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	11.4 / 8.0 / 7.1	16.2 / 11.4 / 10.2	16.7 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс. / сред. / 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.	44 / 35 / 32	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	42 / 22 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб		6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габаритные размеры (В x Ш x Г)			290 x 795 x 238	290 x 1050 x 238	290 x 1050 x 238
Вес			9	12	12
Для помещения площадью (ориентировочно)			50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS50B	RXS60B	RXS71B
Габаритные размеры (В x Ш x Г)				735 x 825 x 300	
Вес			49	53	55
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	47	49	52
	Нагрев	Макс. / мин.	48	49	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-21	
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)			1-220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)					
Внутренний блок	руб.		33 610	36 410	37 810
Наружный блок	руб.		54 610	71 420	92 420
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>		<b>88 220</b>	<b>107 830</b>	<b>130 230</b>

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





# FTXE-B / MXD-B

Кондиционеры настенного типа  
для мультисистем **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
- Малозумный внутренний блок (уровень шума от 27 дБА)
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™)
- Режим повышенной производительности (Powerful)

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



**INVERTER**

**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		2.82 / 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)	мм	273 x 784 x 195	
Вес		кг	7.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК			4MXD80B	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	Технические характеристики см. на стр. 64	
Вес		кг		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный		дБА
	Нагрев	Максимальный		дБА
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до		°C, сух. терм.
	Нагрев	от ~ до		°C, вл. терм.
Хладагент				
Электропитание (V)		V		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)			
Внутренний блок	руб.	14 010	15 410
Наружный блок	руб.	98 020	



# FT / R

## Кондиционеры настенного типа 25, 35, 50, 60



(опция)\*

**R-22**



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 от 28 дБА)
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на сутки вперёд

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



### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FT25	FT35	FT50	FT60
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	2.64	3.52	5.3	6.6
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	0.817	0.925	1.6	2.39
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A	3.1 / B	3.31 / A	2.76 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	445	560	830	1060
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	8.3 / 5.0	8.4 / 5.5	16.2 / 11.9	17.5 / 12.5
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	38 / 28	39 / 31	43 / 35	46 / 36
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	25 / 15	25 / 15	30 / 15	30 / 15
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	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	560x895x265		685x800x300	
Вес		кг	27	33	49	61
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	55 / 54	55 / 54	55 / 54	
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	+19,4-46			
Хладагент			R22			
Электропитание (VM)		В	1-; 220-240 В, 50 Гц			

### ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)

	руб.	руб.	руб.	руб.
Внутренний блок	12 610	18 210	26 610	33 610
Наружный блок	22 410	26 610	29 410	33 610
<b>ИТОГО</b>	<b>руб. 35 020</b>	<b>44 820</b>	<b>56 020</b>	<b>67 220</b>

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



# 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 – 12 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	340	435	580
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. м³ / мин	7.2 / 4.6	7.5 / 4.6	7.5 / 4.9
	Нагрев	Макс. / мин. м³ / мин	7.5 / 4.8	7.8 / 4.8	7.8 / 5.2
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. дБА	38 / 27	38 / 27	39 / 29
	Нагрев	Макс. / мин. дБА	38 / 27	38 / 27	39 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	12 / 10	12 / 10	12 / 10
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
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 °С, сух. терм.		+10-46	
	Нагрев	от - до °С, вл. терм.		-10-15	
Хладагент				R22	
Электропитание (VM)		В		1-, 220-240 В, 50 Гц	

### ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)

Внутренний блок	руб.
Наружный блок	руб.
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>

Цены спрашивайте у продавца

\* 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)



			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ				ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			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	Ном.	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	-	-	-	-
	Нагрев	Ном.	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	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	-	-	-	-
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	50	53	50	53	-	-	-	-
	Нагрев	Номинальный	-	-	-	-	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5-46	-15-46	-15-46	-	-	-	-
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10-15	-	-	-	-	-	-
Хладагент			R410A				R410A			
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. 73)										
Внутренний блок		руб.	56 010	61 610	56 010	61 610	-	-	-	-
Наружный блок		руб.	70 020	81 220	61 610	72 820	-	-	-	-
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>126 030</b>	<b>142 830</b>	<b>117 620</b>	<b>134 430</b>	-	-	-	-
Дополнительное оборудование										
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.			2 610				
для FAQ71B	инфракрасный (охл. / нагрева)	BRC7E618	руб.			8 970				
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E619	руб.			8 410				
для FAQ100B	инфракрасный (охл. / нагрева)	BRC7C510	руб.			8 410				
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7C511	руб.			8 410				

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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



# FAQ-B / RZQ-B/C

## Кондиционеры настенного типа 71,100

**R-410A**



FAQ71B



RZQ71BV

- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт – высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг
- Малозумный 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		мм	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
Вес			кг	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71BV	RZQ100B/C(V/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. 73)		
Внутренний блок	руб.	56 010
Наружный блок	руб.	98 020
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>154 030</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления для FAQ71B	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7E618</b>	руб.	8 970
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7E619</b>	руб.	8 410
для FAQ100B	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7C510</b>	руб.	8 410
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7C511</b>	руб.	8 410



# FLKS-B / RKS-E/F FLKS-B / RN-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
- 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



INVERTER			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	0.30-0.65-0.96	0.30-1.13-1.27	0.45-1.72-1.95		1.72 (ном.)
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.85 / A	3.1 / B	2.85 / C		2.85 / C
Годовое энергопотребление			390	580	860		860
Расход воздуха	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6	11.4 / 8.5 / 7.5	12.0 / 9.3 / 8.3	11.4 / 8.5 / 7.5
Уровень звукового давления	Макс. / 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

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25E	RKS35E	RKS50F	5MKS90E	RN50E
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	Технические характеристики на стр. 64	735 x 825 x 300
Вес		кг	32	32	47		47
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / 44		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. 73)

Внутренний блок	руб.	19 610	22 410	37 810	42 010	37 810
Наружный блок	руб.	26 610	32 210	49 010		29 410
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>46 220</b>	<b>54 620</b>	<b>86 820</b>		<b>67 220</b>

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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



# FLXS-B / RXS-E/F

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. 64, RMXS-E см. на стр. 66	
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	кВт	0.30-0.98-0.96	0.30-1.23-1.27	0.45-1.72-1.95		
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.29-0.65-1.50	0.31-1.13-1.86		0.31-1.82-3.54
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.85 / A	3.1 / B	2.85 / C		
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.47 / B	3.25 / C	3.35 / C		
Годовое энергопотребление		кВт·ч	325	565	860		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6		11.4 / 8.5 / 7.5
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	9.2 / * / *	9.8 / * / *		12.1 / 7.5 / 6.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29		47 / 39 / 36
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	37 / 31 / 29	39 / 33 / 30	46 / 35 / 33	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E, 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	17	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25E	RXS35E	RXS50F	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	32	32	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	44 / *
	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		-15-24
Хладагент			R410A		R410A	
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц	

## ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

Внутренний блок	руб.	21 010	23 810	42 010	46 210
Наружный блок	руб.	27 450	36 410	54 610	См. MXS-E на стр. 64, RMXS-E на стр. 66
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>48 460</b>	<b>60 220</b>	<b>96 620</b>	

\* Информация на момент публикации отсутствует.



# FVXS-F / RKS-F

## Кондиционеры напольного типа

### 25, 35, 50

**NEW**

**R-410A**



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

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



**INVERTER**

**ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ**

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	0.90-4.90-5.30
Потребляемая мощность	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.30-0.98-0.96	0.30-1.23-1.27	0.45-1.72-1.95
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.85 / A	3.1 / B	2.85 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	325	565	860
Расход воздуха	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6	11.4 / 8.5 / 7.5
Уровень звукового давления	Макс. / сред. / мин.	дБА	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29	47 / 39 / 36
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм		490 x 1050 x 200	
Вес		кг		16	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25F	RKS35F	RKS50F
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	47 / 44	47 / *
Диапазон рабочих температур	от - до	°C, сух. терм.		-10-46	-10 (-15**) -46
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)					
Внутренний блок	руб.	21 340		24 010	48 010
Наружный блок	руб.	26 610		32 210	49 010
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>47 950</b>		<b>56 220</b>	<b>97 020</b>

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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





# FVXS-F / RXS-F

## Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

**NEW**

**R-410A**



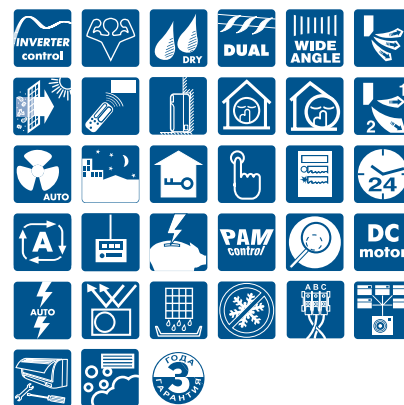
FVXS50



RXS50F

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

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



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1,3-2,5-3,0	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.	0,30-0,70-0,92	0,30-1,09-1,25	0,45-1,70-2,35
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	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.	8,2 / 4,8 / 4,1	8,5 / 4,9 / 4,5	10,8 / 7,7 / 6,7
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	8,8 / 5,0 / 4,4	9,2 / 5,2 / 4,7	13,2 / 9,4 / 8,3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 33
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	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
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			RXS25F	RXS35F	RXS50F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Вес		кг	30	32	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	47 / 44	47 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	-10-46		-10-46
	Нагрев	от - до	-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. 73)				
Внутренний блок	руб.	21 340	24 010	48 010
Наружный блок	руб.	27 450	36 410	54 610
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>48 790</b>	<b>60 420</b>	<b>102 620</b>



# FDKS-C/E / RKS-E/F

Кондиционеры канального типа  
низконапорные  
25, 35, 50, 60

**R-410A**



FDKS-E/C



RKS25,35E

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

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



## 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	0.30-1.3-1.455	1.65	1.99
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.84 / C	2.61 / D	3.03/B-	3.01/B
Годовое энергопотребление		кВт·ч	423	650	825	995
Расход воздуха	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	8.7 / 7.3 / 6.2	8.7 / 7.3 / 6.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
Уровень звукового давления	Макс. / 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			RKS25E	RKS35E	RKS50F	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 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	°C, 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. 73)

Внутренний блок	руб.	19 610	22 410	25 210	28 010
Наружный блок	руб.	26 610	32 210	49 010	63 010
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>46 220</b>	<b>54 620</b>	<b>74 220</b>	<b>91 020</b>

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



# FDXS-C/E / RXS-E/F

Кондиционеры канального типа  
низконапорные  
25, 35, 50, 60

**R-410A**



FDXS



RXS25,35E

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

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



## 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	1.7-5-5.3	1.7-6.0-6.5	
Теплопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт	1.3-3.2-4.5	1.4-4.1-5.0	1.7-5.8-6.0	1.7-7.0-8.0	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./ном./макс.	0.30-0.845-1.06	0.30-1.303-1.455	0.5-1.65-1.93	0.5-2.13-2.49	
	Нагрев	Мин./ном./макс.	0.29-0.935-1.50	0.31-1.44-1.95	0.5-1.92-2.04	0.5-2.32-3.18	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.84 / C	2.61 / D	3.03B	2.82C	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.42 / B	2.85 / D	3.02D	3.02D	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	423	650	825	1065	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / 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.	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.	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32	
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	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 800 x 620	200 x 1100 x 620
Вес		кг	25			27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25E	RXS35E	RXS50F	RXS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285			735 x 825 x 300
Вес		кг	30			48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	47 / 44	47 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.			(-15) -10-46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.			-15-18
Хладагент			R410A			R410A
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц

## ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

Внутренний блок	руб.	21 010	23 810	26 610	29 410
Наружный блок	руб.	27 450	36 410	54 610	71 420
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>48 460</b>	<b>60 220</b>	<b>81 220</b>	<b>100 830</b>



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

Кондиционеры канального типа  
низконапорные 25, 50, 60

**R-410A**



(только для FDBQ)



FDBQ25B



FDXS



3MXS52E, 4MXS68F

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

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

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



ВНУТРЕННИЙ БЛОК	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
	FDBQ25B	FDXS50C	FDXS60C	FDBQ25B	FDKS50C	FDKS60C
Холодопроизводительность	Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.			Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.		
Теплопроизводительность	Технические характеристики см. MXS-E(F) на стр. 64, RMXS-E на стр. 66			Технические характеристики см. MKS-E(F) на стр. 64		
Потребляемая мощность						
Энергоэффективность						
Годовое энергопотребление						
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	6.5 / 5.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	6.95 / 5.2	12.0 / 10.0 / 8.4	12.8 / 8.4 / 7.5
	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	35 / 28	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	35 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
	Макс. длина / перепад высот	м		См. MXS-E(F)		
Диаметр труб	Жидкость / газ		мм	См. MKS-E(F)		
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	230 x 652 x 502	200 x 900 x 620	200 x 1100 x 620
Вес			кг	17	27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	50	60
НАРУЖНЫЙ БЛОК	2MXS50F, 2MXS52E, 3MXS52E 4MXS68F, 4MXS80E, 5MXS90E			2MXS50F, 3MXS50E, 4MXS58E 4MXS75F, 5MXS90E		
Размеры	(В x Ш x Г)					
Вес						
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный		Технические характеристики см. MXS-E(F) на стр. 64, RMXS-E на стр. 66		
	Нагрев	Максимальный		Технические характеристики см. MKS-E(F) на стр. 64		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до		R410A		
	Нагрев	от ~ до		1-, 220-240 В, 50 Гц		
Хладагент	R410A			R410A		
Электропитание (VM)	В			1-, 220-240 В, 50 Гц		

**ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)**

Внутренний блок	руб.	19 610	26 610	29 410	19 610	25 210	28 010
Наружный блок	руб.	См. MXS-E(F) на стр. 64, RMXS-E на стр. 66			См. MKS-E(F) на стр. 64		

**Дополнительное оборудование**

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
------------------	-----------	----------------	------	-------



# FBQ-B / RX(K)S-E/F

Кондиционеры канального типа  
средненапорные

35, 50, 60

**R-410A**



FBQ35.50B



RXS35E

- 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	1.70-5.00-5.60	1.70-6.00-7.00	1.00-3.40-3.70	1.70-5.00-5.60	1.70-6.00-7.00
Теплопроизводительность	Мин-ном-макс	кВт	1.00-4.10-5.00	1.70-6.00-7.00	1.70-7.00-8.00	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	1.17	1.55	1.99	1.21	1.55	1.99
	Нагрев	Ном.	1.22	1.60	2.04	-	-	-
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.91 / C	3.23 / A	3.02 / B	2.91 / C	3.23 / A	3.02 / B
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		3.28 / C	3.63 / A	3.43 / B	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	585	775	995	585	775	995
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	11.5 / 9	14 / 10	19 / 14	11.5 / 9	14 / 10
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	11.5 / 9	14 / 10	19 / 14	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	33 / 29	33 / 29	34 / 30	33 / 29	33 / 29
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	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 700 x 800		
Вес		кг	30	31	41	30	31	41
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYBS45D</b>	<b>BYBS45D</b>	<b>BYBS71D</b>	<b>BYBS45D</b>	<b>BYBS45D</b>	<b>BYBS71D</b>
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 880 x 500			55 x 880 x 500		
Вес		кг	3.5	3.5	4.5	3.5	3.5	4.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50		35	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35E	RXS50F	RXS60F	RKS35E	RKS50F	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300		550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Вес		кг	32	48	48	32	47	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	47	47	47	47	49
	Нагрев	Максимальный	дБА	48	48	49	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10-46	-10-46	-10-46	-	-10 (-15')-46
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15-20	-15-18			
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)								
Внутренний блок		руб.	38 140	43 410	44 810	38 140	43 410	44 810
Наружный блок		руб.	36 410	54 610	71 420	32 210	49 010	63 010
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>74 550</b>	<b>98 020</b>	<b>116 230</b>	<b>70 350</b>	<b>92 420</b>	<b>107 820</b>

Дополнительное оборудование								
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810				
Декоративная панель		<b>BYBS_D</b>	руб.	6 170	6 170	8 130	6 170	6 170
			руб.				8 130	

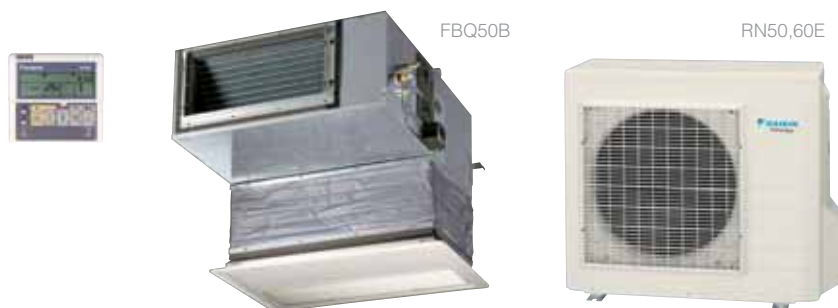
\* В случае установки переключателя на наружном блоке возможно расширить диапазон рабочих температур до -15 °C



**R-410A**

# FBQ-B / RN-E

Кондиционеры канального типа  
средненапорные  
**50, 60**



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

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



## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ50B	FBQ60B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5.00	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 трубы	Жидкость / газ	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	300 x 700 x 800	300 x 1000 x 800
Вес		кг	31	41
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS45D	BYBS71D
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 880 x 500	55 x 1000 x 500
Вес		кг	3.5	4.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60

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

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)				
Внутренний блок		руб.	43 410	44 810
Наружный блок		руб.	29 410	35 010
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>72 820</b>	<b>79 820</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
Декоративная панель		<b>BYBS_D</b>	руб.	6 170
				8 130

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

## Кондиционеры канального типа средненапорные 71, 100, 125



**R-410A**

(опция для RR-B)\*\*



FBQ100,125B

RQ125B



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

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



ВНУТРЕННИЙ БЛОК	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
	FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B	FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B
Холодопроизводительность	7.10	10.00	12.20	7.10	10.00	12.50
Теплопроизводительность	8.00	11.20	14.50	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	2.71 / 2.59	3.77 / 3.56	4.67	2.71 / 2.59	3.77 / 3.56
	Нагрев	2.49	3.92 / 3.88	4.52	-	-
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс			Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		
	2.62 / D; 2.74 / D			2.65 / D; 2.81 / C		
Кэффициент COP (нагрев) / Класс			Кэффициент COP (нагрев) / Класс			
3.21 / C			2.86 / D; 2.89 / D			
Годовое энергопотребление	1355 / 1295			1355 / 1295		
Расход воздуха	Охлаждение	19 / 14	27 / 20	35 / 24	19 / 14	27 / 20
	Нагрев	19 / 14	27 / 20	35 / 24	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	34 / 30	36 / 31	38 / 32	34 / 30	36 / 31
	Нагрев	34 / 30	36 / 31	38 / 32	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	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
Габаритные размеры	300 x 1000 x 800			300 x 1000 x 800		
Вес	41			41		
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ	BYBS71D			BYBS125D		
	55 x 1100 x 500			55 x 1100 x 500		
	4.5			6.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)	71			100		

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			84 / 83	103 / 101	108	84 / 83	103 / 101	108
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс.	*	*	*	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-5~46			-15~46		
	Нагрев	от ~ до	-10~15			-		
Хладагент			R410A			R410A		
Электропитание (V / W)			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. 73)		FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B	FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B
Внутренний блок	руб.	61 610	68 620	75 620	61 610	68 620	75 620
Наружный блок	руб.	70 020	81 220	89 620	61 610	72 820	81 220
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>131 630</b>	<b>149 840</b>	<b>165 240</b>	<b>123 220</b>	<b>141 440</b>	<b>156 840</b>

Дополнительное оборудование		Цена	FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B	FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B	
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 810					
Декоративная панель		BYBS_D	руб.	8 130	10 370	10 370	8 130	10 370	

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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



**R-410A**

# FBQ-B / REQ-B

Кондиционеры канального типа  
средненапорные 71, 100, 125

FBQ-B

REQ-B



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

вается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд

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



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ71B	FBQ100B	FBQ125B
Холодопроизводительность		Ном.	кВт	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность		Ном.	кВт	8.0	11.2	14.0
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			кВт·ч	1355 / 1295	1885 / 1780	2335
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	34 / 30	36 / 31	38 / 32
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	34 / 30	36 / 31	38 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб		Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	мм	300 x 1000 x 800	300 x 1400 x 800
Вес				кг	41	51
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>				<b>BYBS71D</b>	<b>BYBS125D</b>	<b>BYBS125D</b>
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	мм	55 x 1100 x 500	55 x 1500 x 500
Вес				кг	4.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²		71	100
						125

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

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)			
Внутренний блок		руб.	61 610
Наружный блок		руб.	60 210
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>121 820</b>
			<b>138 640</b>
			<b>152 640</b>

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб. 2 810
Декоративная панель		<b>BYBS_D</b>	руб. 8 130
			10 370
			10 370





# FBQ-B / RZQ-B/C

Кондиционеры канального типа  
средненапорные

71, 100, 125, 140

FBQ100,125B

RZQ100,125C

**R-410A**



- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы
- Маломощный внутренний блок (уровень шума – от 30 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом 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	FBQ140B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	3.20-7.10-8.02	5.00-10.00-11.20	5.75-12.50-14.00	*~13.40-15.40
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	3.52-8.00-9.04	5.15-11.20-12.77	6.02-14.00-16.24	*~15.50-17.50
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.15	2.87 (3.0)	3.98 (3.97)	4.77
	Нагрев	кВт	2.31	3.18 (2.99)	3.99 (3.98)	4.83
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.31 / A	3.49 / A (3.33 / A)	3.14 / B (3.15 / B)	2.81 / C
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		3.82 / A	3.73 / A (3.75 / A)	3.51 / B (3.52 / B)	3.20 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1073	1433 (1500)	1991 (1988)	6700
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	38*
	Нагрев	Макс. / мин. дБА	34 / 30	36 / 31	38 / 32	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75/30
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5/15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	300 x 1000 x 800	300 x 1400 x 800	300 x 1400 x 800	300 x 1400 x 800
Вес		кг	41	51	52	52
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYBS71D</b>		<b>BYBS125D</b>	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 1000 x 500		55 x 1500 x 500	
Вес		кг	4.5		6.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	140	

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71BV	RZQ100B/C(V/W)	RZQ125B/C(V/W)	RZQ140B/C(V/W)
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320	1345 x 900 x 320	1170 x 900 x 320
Вес		кг	65	104	98	98
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс. дБА	47 (43)	49 (45)	50 (45)	50
	Нагрев	Макс. дБА	49	51	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до °С, сух. терм.			-15-50	
	Нагрев	от ~ до °С, вл. терм.			-20-15.5	
Хладагент					R410A	
Электропитание (V / W)		В		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		V: 1-, 220-240 В, 50 Гц

## ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

Внутренний блок	руб.	61 610	68 620	75 620	88 020
Наружный блок	руб.	98 020	112 020	126 020	145 630
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>159 630</b>	<b>180 640</b>	<b>201 640</b>	<b>233 650</b>

## Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
Декоративная панель		<b>BYBS_D</b>	руб.	8 130

\* Информация на момент публикации отсутствует.  
Примечание. В скобках даны значения для пары FBA-B/RZQ-CV.

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

Кондиционеры канального типа  
высоконапорные

125



(опция для RR-B)\*\*

**R-410A**



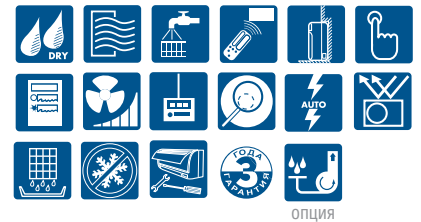
FDQ125B



RQ125B

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

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



ОПЦИЯ

			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ125B		FDQ125B	
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	12.50		12.50	
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.	43 м³ / мин		43	
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	43 м³ / мин		-	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	44 дБА		44	
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	44 дБА		-	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30		70 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9 мм		9.5 / 15.9 мм	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	350 x 1400 x 662		350 x 1400 x 662	
Вес		кг	59		59	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	125		125	
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ125BW		RR125BW	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	1170 x 900 x 320		1170 x 900 x 320	
Вес		кг	108		108	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	53 дБА		53	
	Нагрев	Максимальный	-		-	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	-5~46 °C, сух. терм.		-15~46	
	Нагрев	от - до	-10~15 °C, вл. терм.		-	
Хладагент			R410A		R410A	
Электропитание (W)		V	3-, 400 В, 50 Гц		3-, 400 В, 50 Гц	
ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)						
Внутренний блок		руб.	63 010		63 010	
Наружный блок		руб.	89 620		81 220	
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>152 630</b>		<b>114 230</b>	
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.		2 810	

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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



# FDQ-B / RZQ-B/C

## Кондиционеры канального типа высоконапорные 125, 200, 250

**R-410A**



FDQ125B



RZQ200,250C

- Высокий статический напор – до 250 Па\*
- 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
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъёма конденсата – до 500 мм

- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Управление с помощью 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)



ОПЦИЯ



### 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	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / B	3.11 / B	3.01 / B
	Кoeffициент 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	100 / 30	100 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 22.2	12.7 / 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

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ125B/C(V/W)	RZQ200CW	RZQ250CW
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	°С, сух. терм.	-15-50	-5-46	
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-20-15.5	-15-15	
Хладагент				R410A		
Электропитание (V / W)		В		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)			
Внутренний блок	руб.	63 010	
Наружный блок	руб.	126 020	
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>189 030</b>	
			<b>285 660</b>
			<b>319 260</b>

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной	<b>BRС1D52</b>	руб. 2 810

\* Для модели FDQ125B – 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.
- Маломощный внутренний блок (уровень шума – от 33 дБА)
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10 % от стандартного расхода
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция)
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Простота смены фильтра
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Высокая энергоэффективность (EER до 3,34 при производительности 12,5 кВт)
- Протяжённость трассы трубопровода – до 50 м, перепад высот – до 30 м



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDEQ71B	FDEQ100B	FDEQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	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	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.72 / D	2.71 / D	2.74 / D
	Кэффициент 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		
Вес		кг	38.1		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BV/W
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	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. 73)				
Внутренний блок	руб.	44 810	50 410	56 010
Наружный блок	руб.	60 210	70 020	77 020
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>105 020</b>	<b>120 430</b>	<b>133 030</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810



# FD-K / RU-K

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

**R-22**



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



## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FD06K	FD08K	FD10K	FD15K	FD20K
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	17.40	24.3	29.7	48.6	59.3
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	-	-	-	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	5.5	9	10.5	18	22.5
	Нагрев	Ном.	кВт	-	-	-	-	-
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			3.16	2.7	2.83	2.7	2.64
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс			-	-	-	-	-
Годовое энергопотребление			кВт·ч	2750	4500	5250	9000	11250
Расход воздуха	Охлаждение	Средний	м³ / мин	52	68	83	136	166
	Нагрев	Средний	м³ / мин	-	-	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	51	51	53	58	60
	Нагрев	Максимальный	дБА	-	-	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 19.1	12.7 / 25.4	15.9 / 31.8	2 x 12.7 / 2 x 25.4	2 x 15.9 / 2 x 31.8
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	450 x 1130 x 850	500 x 1130 x 850	500 x 1130 x 850	625 x 1620 x 850	625 x 1980 x 850
Вес			кг	79	93	104	161	187
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²					

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

## ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)

				руб.	руб.	руб.	руб.	руб.
Внутренний блок				58 810	61 610	75 620	112 020	168 030
Наружный блок				106 420	140 030	154 030	280 060	308 060
<b>ИТОГО</b>				<b>165 230</b>	<b>201 640</b>	<b>229 650</b>	<b>392 080</b>	<b>476 090</b>
Дополнительное оборудование								
Пульт управления	проводной / механический	<b>KRC 47-3</b>	руб.			3 650		



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

Кондиционеры канального типа  
высоконапорные  
200, 250

FDYP200,250B

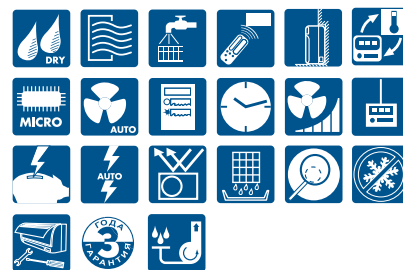
RYP250B

**R-407C**



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

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



ОПЦИЯ

			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDYP200B	FDYP250B	FDYP200B	FDYP250B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	19.50	25.00	20.00	25.00
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	23.10	27.00	-	-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	8.69	10.20	8.71	10.74
	Нагрев	Ном.	7.59	8.76	-	-
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		2.24 / F	2.45 / E	2.29 / F	2.32 / F
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		3.04 / F	3.08 / D	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	4345	5100	4355	5370
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	69	89	69	89
	Нагрев	Макс.	69	89	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	45	47	45	47
	Нагрев	Макс.	45	47	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	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	
Вес		кг	90	92	90	92
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	200	250	200	250

			RYP200B	RYP250B	RP200B	RP250B
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	1220 x 1290 x 700	1440 x 1290 x 700	1220 x 1290 x 700	1440 x 1290 x 700
Вес		кг	196	210	194	206
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	57	57	56	56
	Нагрев	Максимальный	57	57	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-5~46		-5~46	
	Нагрев	от ~ до	-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. 73)					
Внутренний блок	руб.	81 220	93 820	81 220	93 820
Наружный блок	руб.	178 110	194 910	157 950	174 750
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>259 330</b>	<b>288 730</b>	<b>239 170</b>	<b>268 570</b>

Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.		2 810



# FFQ-B / RKS-E/F

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

**R-410A**



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

- Работа по таймеру (72-Hour Timer) 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	Коэффициент 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

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS25E	RKS35E	RKS50F	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	32	32	47	47
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	47 / 44	47 / 44	49 / 46
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	-10-46		-10 (-15*)-46	
Хладагент			R410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

## ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

		руб.	руб.	руб.	руб.
Внутренний блок		27 880	29 400	33 610	35 010
Декоративная панель	BYFQ60B	14 850	14 850	14 850	14 850
Наружный блок		26 610	32 210	49 010	63 010
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>69 340</b>	<b>76 460</b>	<b>97 470</b>	<b>112 870</b>

## Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 810
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7E531	руб.	5 610

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



# FFQ-B / RXS-E/F

## 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	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
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	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.	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.	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	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.01 / B	2.62 / D	2.61 / D	2.80 / D
	Кэффициент 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.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
	Нагрев	Макс. / мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32
	Нагрев	Макс. / мин.	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	286 x 575 x 575			
Вес		кг	17.5			
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYFQ60B</b>			
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	55 x 700 x 700			
Вес		кг	2.7			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

NEW

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25E	RXS35E	RXS50F	RXS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Вес		кг	32	32	53	53
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	47 / 44	47 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-10-46			-15-18
	Нагрев	от ~ до	15-20			-15-18
Хладагент			R410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)		FFQ25B	FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B	
Внутренний блок		руб.	27 880	29 400	33 610	35 010
Декоративная панель	BYFQ60B	руб.	14 850	14 850	14 850	14 850
Наружный блок		руб.	27 450	36 410	54 610	71 420
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>70 180</b>	<b>80 660</b>	<b>103 070</b>	<b>121 280</b>

Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.		2 610
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7E530	руб.		5 610





# FFQ-B / RN-E

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

**R-410A**



FFQ50,60B



RN50,60E

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

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



## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ50B	FFQ60B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	4.70	5.80
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	1.80	2.07
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.61 / D	2.80 / D
Годовое энергопотребление		кВт·ч	900	1035
Расход воздуха	Макс. / мин.	м³ / мин	12 / 8	15 / 10
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	36 / 27	41 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	
	Диаметр труб	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

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

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)				
Внутренний блок		руб.	33 610	35 010
Декоративная панель	BYFQ60B	руб.	14 850	14 850
Наружный блок		руб.	29 410	35 010
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>77 870</b>	<b>84 870</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7E531</b>	руб.	5 610



# FCQ-C / RKS-E/F FCQ-C / RXS-E/F

## Кондиционеры кассетного типа

FCQ35,50,60C

35, 50, 60

RXS35E

**NEW**

**R-410A**



- Небольшая высота блока (214 мм)
- Маломощный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 27 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры
- Предотвращение загрязнения потолка
- Режим осушки воздуха (Program Dry Function) поддерживает относительную влажность

воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры

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



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ35C	FCQ50C	FCQ60C	FCQ35C	FCQ50C	FCQ60C
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	Кoeffициент EPR (охлаждение) / Класс		2.81 / C	2.60 / E	2.60 / E	2.81 / C	2.60 / E	2.60 / E
	Кoeffициент 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.	14 / 10	15 / 11	18 / 14	14 / 10	15 / 11	18 / 14
	Нагрев	Макс. / мин.	14 / 10	15 / 11	18 / 14	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	31 / 27	31 / 27	33 / 28	31 / 27	31 / 27	33 / 28
	Нагрев	Макс. / мин.	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	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)	мм	214 x 840 x 840			214 x 840 x 840		
Вес		кг	23	23	23	23	23	23
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>						<b>ВУСЦ140С</b>		
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм				50 x 950 x 950		
Вес		кг				5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35			50		

### НАРУЖНЫЙ БЛОК

			RXS35E	RXS50F	RXS60F	RKS35E	RKS50F	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300		550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Вес		кг	32	48	48	32	47	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	49 / 44	47 / 44	47 / 44	49 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	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. 73)

	руб.	FCQ35C	FCQ50C	FCQ60C	RKS35E	RKS50F	RKS60F
Внутренний блок		26 610	33 610	35 010	26 610	33 610	35 010
Декоративная панель ВУСЦ140С		14 850	14 850	14 850	14 850	14 850	14 850
Наружный блок		36 410	54 610	71 420	32 210	49 010	63 010
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>77 870</b>	<b>103 070</b>	<b>121 280</b>	<b>73 670</b>	<b>97 470</b>	<b>112 870</b>

### Дополнительное оборудование

Пульс управления		руб.	
проводной	<b>BRC1D52</b>		2 810
инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7C512</b>		4 770
инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7C513</b>		4 770

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

# FCQ-C / RN-E

## Кондиционеры кассетного типа 50, 60



**NEW**

**R-410A**



- Небольшая высота блока (214 мм)
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 27 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры

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



### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ50C	FCQ60C
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5.00	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	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	214 x 840 x 840	
Вес		кг	23	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140C	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	50 x 950 x 950	
Вес		кг	5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60

**NEW**

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

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)				
Внутренний блок		руб.	33 610	35 010
Декоративная панель	BYCQ140C	руб.	14 850	14 850
Наружный блок		руб.	29 410	35 010
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>77 870</b>	<b>84 870</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7C513</b>	руб.	4 770

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

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



**NEW**



**R-410A**

(опция для RR-B)\*\*

FCQ100,125C

RQ125B



- Небольшая высота блока (214 мм)
- Маломощный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры
- Предотвращение загрязнения потолка

- Режим осушки воздуха (Program Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм)
- Многообразие пультов управления
- Автоматический выбор режима
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing)
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м и 20 м (соответственно)



**NEW**

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ			
			FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	
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	кВт	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.66	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.66	
	Нагрев	кВт	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.	м³ / мин	18 / 14	26 / 21	31 / 24	18 / 14	26 / 21	31 / 24
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	м³ / мин	18 / 14	26 / 21	31 / 24	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / сред. / мин.	дБА	33 / 28	37 / 32	41 / 35	33 / 28	37 / 32	40 / 35
	Нагрев	Макс. / сред. / мин.	дБА	33 / 28	37 / 32	41 / 35	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	214 x 840 x 840	256 x 840 x 840	214 x 840 x 840	214 x 840 x 840	256 x 840 x 840	214 x 840 x 840	
Вес		кг	23	27	27	23	27	27	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>ВЫСОТНОСТЬ</b>						
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	50 x 950 x 950						
Вес		кг	5						
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71			100		125	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BV/W	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BV/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		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	50	53	53	50	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~46			-15~46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10~15			-		
Хладагент			R410A						
Электропитание (V / W)		V	V: 1~, 230 В/В: 3N~, 400 В, 50 Гц						

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. стр. 73)			FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	
Внутренний блок		руб.	50 410	57 410	58 810	50 410	57 410	58 810	
Декоративная панель	ВЫСОТНОСТЬ	руб.	14 850	14 850	14 850	14 850	14 850	14 850	
Наружный блок		руб.	70 020	81 220	89 620	61 610	72 820	81 220	
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>135 280</b>	<b>153 480</b>	<b>163 280</b>	<b>126 870</b>	<b>145 080</b>	<b>154 880</b>	
Дополнительное оборудование									
Пульт управления	проводной	BRC1D52	руб.	2 810					
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7C512	руб.	4 770					
	инфракрасный (охлаждение)	BRC7C513	руб.	4 770					

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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



# FCQ-C / REQ-B

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125

FCQ100,125C

REQ100B

**NEW**

**R-410A**



- Небольшая высота блока (214 мм)
- Маломощный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры

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



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	8.0	11.2	14.0
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	3.34 / 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	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	214 x 840 x 840		
Вес		кг	23	27	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140CW1</b>		
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	50 x 950 x 950		
Вес		кг	5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BV/W
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	83	102 / 100	108
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	дБА	53	57	57
	Нагрев	дБА	55	59	59
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R410A		
Электропитание (V / W)		V	V:1~; 230 В, 50 Гц / 3~; 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)			FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C
Внутренний блок		руб.	50 410	57 410	58 810
Декоративная панель	BYCQ140C	руб.	14 850	14 850	14 850
Наружный блок		руб.	60 210	70 020	77 020
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>125 470</b>	<b>142 280</b>	<b>150 680</b>

Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810	
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7C512</b>	руб.	4 770	



# FCQ-C / RZQ-B/C

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

FCQ100,125C

RZQ100,125B



**NEW**

**R-410A**

- Небольшая высота блока (214 мм)
- Маломощный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА
- Круговой воздушный поток
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV
- Лицевая панель белого цвета 9010 (по шкале Ral)
- Более удобное крепление воздуховыпускной решётки
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция)
- Широкие возможности изменения воздушного потока
- Равномерное распределение температуры
- Предотвращение загрязнения потолка

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



**INVERTER**

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

**NEW**

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	FCQ140C		
Холодопроизводительность			Мин.-ном.-макс.	кВт	3.20-7.10-8.02	5.00-10.00-11.20	5.75-12.50-14.00	14
Теплопроизводительность			Мин.-ном.-макс.	кВт	3.52-8.00-9.04	5.15-11.20-12.77	6.02-14.00-16.24	16
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2.17	2.63	3.89	5.28	
	Нагрев	Ном.	кВт	2.49	3.02	4.01	5.33	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.28 / A	3.78 / A	3.22 / A	2.65 / D	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.13 / D	3.57 / A	3.21 / C	3.00 / C	
Годовое энергопотребление				кВт·ч	1083	1316	1947	2640
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	41 / 35	
	Нагрев	Макс.	дБА	33 / 28	37 / 32	40 / 35	*	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
	Диаметр труб		Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	мм	214 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	
Вес				кг	23	27	27	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>ВЫСОЦ140С</b>					
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	мм	50 x 950 x 950			
Вес				кг	5			
Для помещения площадью (ориентировочно)				м²	80	110	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71BV	RZQ100C/B(V/W)	RZQ125C/B(V/W)	RZQ140C/B(V/W)	
Габаритные размеры			(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320 / 1345 x 900 x 320	1170 x 900 x 320
Вес				кг	68	106 / 98	106 / 98
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	дБА	47 (43)	49 (45)	50 (45)	50 (45)
	Нагрев	Макс.	дБА	49	51	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-15-50			
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-20-15.5			
Хладагент			R410A				
Электропитание			В	1~, 230 В, 50 Гц	V:1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц		

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)			
Внутренний блок	руб.	50 410	57 410
Декоративная панель	руб.	14 850	14 850
Наружный блок	руб.	98 020	112 020
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>163 280</b>	<b>184 280</b>
<b>Дополнительное оборудование</b>			
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб. 2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7C512</b>	руб. 4 770



# FCQH-C RZQ-B(C)

## Кондиционеры кассетного типа 71, 100, 125, 140

**NEW**

**R-410A**



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

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

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



**INVERTER**

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

**NEW**

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQH71C	FCQH100C	FCQH125C	FCQH140C
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	7.1	10	12.5	14.0
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	8.0	11.2	14.0	16.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	2.16	2.66	3.7	4.64
	Нагрев	Ном.	2.55	2.55	3.57	4.43
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.29 / A	3.76 / A	3.38 / A	3.53 / B
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		3.14 / D	4.39 / A	3.92 / A	3.61 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1080	1330	1850	2320
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	m³ / мин	*	*	*
	Нагрев	Макс. / мин.	m³ / мин	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	34 / 28	43 / 32	43 / 36
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	Блока	мм	256 x 840 x 840			
	Декоративной панели ВУСQ140C	мм	50 x 950 x 950			
	Блока	кг	*	*	*	*
Вес	Декоративной панели ВУСQ140C	кг	*	*	*	*
	Блока	кг	*	*	*	*
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	140	150

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71C	RZQ100B/C	RZQ125B/C	RZQ140B/C
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320	1345 x 900 x 320 / 1170 x 900 x 320
Вес		кг	68	106 / 98	106 / 98	106 / 98
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	дБА	47 / *	49 / *	50 / *
	Нагрев	Макс.	дБА	49 / *	51 / *	52 / *
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-15-50	-15-50	-15-50
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-20-15.5	-20-15.5	-20-15.5
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A
Электропитание (V / W)		V	1~, 220-240 В, 50 Гц	1~, 220-240 В, 50 Гц	1~, 220-240 В, 50 Гц	1~, 220-240 В, 50 Гц

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)						
Внутренний блок		руб.	54 610	64 410	65 820	71 420
Декоративная панель	ВУСQ140C	руб.	14 850	14 850	14 850	14 850
Наружный блок		руб.	98 020	112 020	126 020	145 630
<b>ИТОГО</b>		<b>руб.</b>	<b>167 480</b>	<b>191 280</b>	<b>206 690</b>	<b>231 900</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7C512</b>	руб.	4 770

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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

Кондиционеры подпотолочного типа  
четырёхпоточные 71, 100, 125



FUQ71B

RR71B



**R-410A**



(опция для RR-B)\*\*



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

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



			ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B	FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	7.10	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	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	165 x 895 x 895	230 x 895 x 895		165 x 895 x 895	230 x 895 x 895	
Вес		кг	25	31	31	25	31	31
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320		770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	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. 73)							
Внутренний блок	руб.	81 220	84 020	86 820	81 220	84 020	86 820
Наружный блок	руб.	81 220	81 220	89 620	61 610	72 820	81 220
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>151 240</b>	<b>165 240</b>	<b>176 440</b>	<b>142 830</b>	<b>156 840</b>	<b>168 040</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7C528</b>	руб.	9 250
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7C529</b>	руб.	9 250

\* Информация на момент публикации отсутствует.

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





# FUQ-B / RZQ-B/C

Кондиционеры подпотолочного типа  
четырёхпоточные 71, 100, 125

**R-410A**



FUQ71B



RZQ71B

- 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
- Учёт погодных условий (PMV – Predicted Mean Vote)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм)

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



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	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.	2.26	3.05	4.25
	Нагрев	Ном.	2.71	3.29	4.76
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	3.21 / A	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.41 / B	3.41 / B	3.41 / B
Годовое энергопотребление		кВтч	1131	1525	2126
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м <sup>3</sup> / мин	29 / 21	32 / 23
	Нагрев	Макс. / мин.	м <sup>3</sup> / мин	29 / 21	32 / 23
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	43 / 38	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	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
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	165 x 895 x 895	230 x 895 x 895	31
Вес		кг	25	31	31
Для помещения площадью (ориентировочно)		м <sup>2</sup>	80	110	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71BV	RZQ100B/C(V/W)	RZQ125B/C(V/W)
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1345 x 900 x 320	106
Вес		кг	61	106	106
Уровень звукового давления (в ночном режиме)	Охлаждение	Макс.	дБА	49 (43)	50 (45)
	Нагрев	Макс.	дБА	49	51
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	-15-50	-20-15.5
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-20-15.5	R410A
Хладагент					
Электропитание (V / W)		V		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц	

## ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)

Внутренний блок	руб.	81 220	84 020	86 820
Наружный блок	руб.	98 020	112 020	126 020
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>179 240</b>	<b>196 040</b>	<b>212 840</b>

## Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7C528</b>	руб.	9 250



# FHQ-B / RKS-E/F FHQ-B / RXS-E/F

Кондиционеры подпотолочного типа  
однопоточные

35, 50, 60

**R-410A**



FHQ60B



RXS35E

- Эффективное воздушораспределение по вертикали и по горизонтали
- Малошумный 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.	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.	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		кВтч	605	915	1075	605	915	1075
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	13 / 10	13 / 10	17 / 13	13 / 10	13 / 10	17 / 13
	Нагрев	Макс. / мин.	13 / 10	13 / 10	16 / 13	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	37 / 32	38 / 33	39 / 33	37 / 32	38 / 33	39 / 33
	Нагрев	Макс. / мин.	37 / 32	38 / 33	39 / 33	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	195 x 960 x 680			195 x 960 x 680		
Вес		кг	24	25	27	24	25	27
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35E	RXS50F	RXS60F	RKS35E	RKS50F	RKS60F
Размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300		550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Вес		кг	32	48	48	32	47	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	49 / 46	47 / 44	47 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс. / мин.	48 / 45	48 / 45	49 / 46	-	-	-
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. стр. 73)								
Внутренний блок	руб.	33 740	37 810	39 210	33 740	37 810	39 210	
Наружный блок	руб.	39 410	54 610	71 420	32 210	49 010	63 010	
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>70 150</b>	<b>92 420</b>	<b>110 630</b>	<b>65 950</b>	<b>86 820</b>	<b>102 220</b>	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7E63</b>	руб.	8 410
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7E66</b>	руб.	8 410

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



# FHQ-B / RN-E

Кондиционеры подпотолочного типа  
однопоточные **50, 60**

**R-410A**



FHQ60B



RN50,60E

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

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



## 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			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)		195 x 960 x 680	195 x 1160 x 680
Вес			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			47	47
Уровень звукового давления	Макс.	дБА	47	49
Диапазон рабочих температур	от ~ до	°С, сух. терм.	-10~46	
Хладагент			R410A	
Электропитание (VM)	В		1~, 220~240 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)				
Внутренний блок	руб.		37 810	39 210
Наружный блок	руб.		29 410	35 010
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>		<b>67 220</b>	<b>74 220</b>

Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7E66</b>	руб.	8 410

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

Кондиционеры подпотолочного типа  
однопоточные

71, 100, 125



**R-410A**



FHQ71B



RQ71B

(опция для RR-B)\*\*

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали
- Бесшумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума от 35 дБА)
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60 % без изменения температуры
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function)
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart)
- Автоматический выбор режима (Auto)
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)



## 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	Ном.	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.50	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.50
	Нагрев	Ном.	2.85 / 2.80	4.13 / 4.01	5.16	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.81 / D; 2.86 / D	2.71 / D; 2.79 / D	2.81 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление			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	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1590 x 680
Вес			кг	27	32	35	27	32
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	71	100	125	71	100

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	770 x 900 x 320
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	108	84 / 83	103 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	50	53	53	50	53
	Нагрев	Максимальный	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. 73)

	руб.	126 030	145 630	156 840	117 620	137 230	148 440
Внутренний блок	руб.	56 010	64 410	67 220	56 010	64 410	67 220
Наружный блок	руб.	70 020	81 220	89 620	61 610	72 820	81 220
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>126 030</b>	<b>145 630</b>	<b>156 840</b>	<b>117 620</b>	<b>137 230</b>	<b>148 440</b>

## Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7E63</b>	руб.	8 410
	инфракрасный (охлаждение)	<b>BRC7E66</b>	руб.	8 410

\* Информация на момент публикации отсутствует.

\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «I-ней» по предварительному заказу.

# FHQ-B / REQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа  
однопоточные

71, 100, 125



**R-410A**



FHQ71B



REQ71B

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



## 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.	2,61	3,68	4,55
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	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.	17 / 14	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	17 / 14	24 / 20	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	39 / 35	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс. / мин.	39 / 35	42 / 37	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1590 x 680
Вес		кг	27	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BW
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	770 x 900 x 320	1170 x 900 x 320	
Вес		кг	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. 73)

Внутренний блок	руб.	56 010	64 410	67 220
Наружный блок	руб.	60 210	70 020	77 020
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>116 220</b>	<b>134 430</b>	<b>144 240</b>

## Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7E63</b>	руб.	8 410



# FHQ-B / RZQ-B/C

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125

FHQ71B

RZQ71B

**R-410A**



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

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



### 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	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	RZQ100C/B(V/W)	RZQ125C/B(V/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. 73)

Внутренний блок	руб.	56 010	64 410	67 220
Наружный блок	руб.	98 020	112 020	126 020
<b>ИТОГО</b>	<b>руб.</b>	<b>154 030</b>	<b>176 430</b>	<b>193 240</b>

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52</b>	руб.	2 810
	инфракрасный (охл. / нагрев)	<b>BRC7E63</b>	руб.	8 410

# Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

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



## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Холодопроизводительность		кВт	7.1	10	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.	м³ / 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. 73)		руб.	61 610	72 820	81 220
Наружный блок		руб.			

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

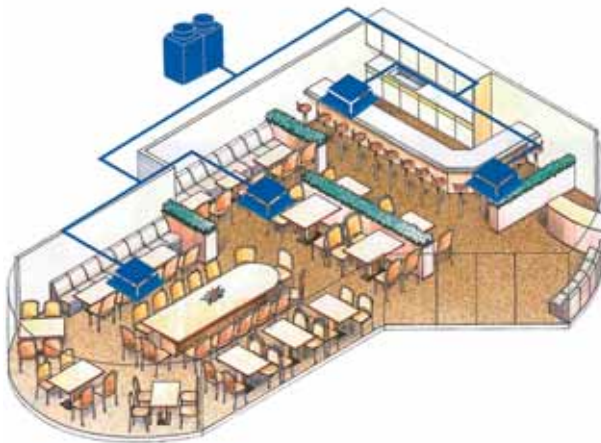
ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)		руб.	70 020	81 220	89 620
Наружный блок		руб.			



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ71BV	RZQ100C/B(V/W)	RZQ125C/B(V/W)	RZQ140C/B(V/W)	RZQ200CW	RZQ250CW
Холодо- / теплопроизводительность		кВт	7.1 / 8	10 / 11.2	12.5 / 14	14 / 16	20 / 23	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	Ном.	54.5	103	99	99	175	175
	Нагрев	Ном.	48.1	101	100	100	175	175
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном./мин	47/43	49/45	50/45	50/45	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.		-15~50		-5~46	
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.		-20~15.5		-15~15	
Хладагент					R410A			
Электропитание (V/W)		В	1~, 230 В, 50 Гц		V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц		3~, 400 В, 50 Гц	

ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ (см. прим. на стр. 73)		руб.	98 020	112 020	126 020	145 630	212 840	229 640
Наружный блок		руб.						



Одновременная работа

Число внутренних блоков в системе	ДВА		ТРИ			ЧЕТЫРЕ		
	НАР		НАР			НАР		
Конфигурация системы								
RR71BV/W RQ71BV/W RZQ71BV	35 + 35 (KHRQ22M20TA7)							
RR100BV/W RQ100BV/W RZQ100B(C/VW)	50 + 50 * (KHRQ22M20TA7)	50 + 60 (KHRQ22M20TA7)	35+71 (KHRQ22M20TA7)	37+35+35 * (KHRQ127H7)				
RR125BW RQ125BW RZQ125B(C/VW)	60 + 60 * (KHRQ22M20TA7)	50+71 (KHRQ22M20TA7)		50+50+50 * (KHRQ127H7)				35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA7)
RZQ140B(C/VW)	71+71 *			50+50+50 * (KHRQ127H7)				35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA7)
RZQ200CW	100 + 100 * (KHRQ22M20TA7)			71+71+71 (KHRQ127H7)	60+60+60 (KHRQ127H7)			50+50+50+50 (3x KHRQ22M20TA7)
RZQ250CW	125+125 (KHRQ22M20TA7)							60+60+60+60 (3x KHRQ22M20TA7)

Примечание: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (\*)  
 2. Применяемые внутренние блоки:  
 - для наружных блоков классов 71-140: FCQ35-71, FFCQ35-60, FHQ35-60, FBQ35-71, FUQ71, FAQ71;  
 - для наружных блоков классов 200-250: FCQ35-125, FFCQ35-60, FHQ35-125, FBQ35-125, FUQ71-125, FAQ71-100, FDU125

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

	Розничная цена, руб.				
	за блок	за комплект	пульт		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>					
FAQ71B	56 010			BRC1D52	2 810
FAQ100B	61 610			Ик. пульт	См. стр. 25
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>					
FBQ35B	38 140			BRC1D52 (проводной)	2 810
FBQ50B	43 410				
FBQ60B	44 810				
FBQ71B	61 610				
FBQ100B	68 620				
FBQ125B	75 620				
FDQ125B	63 010				
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)</b>					
FFQ35B	29 400			BRC1D52 (проводной) или BRC7E530 (инфракрасный)	2 810
BYFQ60B	14 850				
FFQ50B	33 610				
BYFQ60B	14 850				
FFQ60B	35 010				
BYFQ60B	14 850				
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>					
FCQ35C	26 610			BRC1D52 (проводной) или BRC7C512 (инфракрасный)	2 810
BYCQ140C	14 850				
FCQ50C	33 610				
BYCQ140C	14 850				
FCQ60C	35 010				
BYCQ140C	14 850				
FCQ71C	50 410			BRC7C512 (инфракрасный)	4 770
BYCQ140C	14 850				
FCQ100C	57 410				
BYCQ140C	14 850				
FCQ125C	58 810				
BYCQ140C	14 850				
FCQH71C	54 610				
BYCQ140C	14 850				

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

	Розничная цена, руб.				
	за блок	за комплект	пульт		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>					
FHQ35B	33 740			BRC1D52 (проводной) или BRC7E63 (инфракрасный)	2 810
FHQ50B	37 810				
FHQ60B	39 210				
FHQ71B	56 010				
FHQ100B	64 610				
FHQ125B	67 220				
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ</b>					
FUQ71B	81 220			BRC1D52 или BRC7C528	2 810
FUQ100B	84 020				
FUQ125B	86 820				

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

РЕФОНЕТЫ-разветвители	KHRQ22M20T	руб.	3 530
	KHRQ127H	руб.	3 380





# Мультисистемы MXS-E(F), MXD-B охлаждение/нагрев

## MKS-E(F)

только охлаждение

**R-410A**

**R-22**

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



3MXS52E



5MKS90E

NEW

**INVERTER**

Хладагент: **R410A**

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

Хладагент: **R22**

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2MXS50F	3MXS52E	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E	4MXD80B	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	5.0	5.2	6.8	8.0	9.0	1.9-8.0-9.2	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	6.0	6.8	8.6	9.6	*	2.3-9.6-10.7	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	1.3	1.5	2.22	2.56	2.65	3	
	Нагрев	Номинальная	1.5	1.7	2.4	2.6	2.67	2.6	
Количество подключаемых внутренних блоков			2	3	4	4	5	4	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x (765+100) x 285	735 x 936 x 300		770 x 900 x 320		908 x 900 x 30	
Вес		кг	*	49	58	72	73	73	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.		46 / 43	48 / *	48 / 43	52/47	48 / *	
	Нагрев	Макс. / мин.		47 / 44	49 / *	49 / 45	52/48	49 / *	
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	30/20	45 / 25	60 / 25	70 / 25	75/25	70 / 25
	перепад высот	между вн. и нар.	м	15	15	15	15	15	15
	между блоками	между внутренними	м	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4 x 2 / 9.5 x 1; 12.7 x 1	6.4 x 3 / 9.5 x 2; 12.7 x 1	6.4 x 4 / 9.5 x 2; 12.7 x 2	6.4 x 4 / 9.5 x 1; 12.7 x 1 / 15.9 x 2	6.4 x 5 / 9.5 x 2; 12.7 x 1; 15.9 x 2	6.4 x 3; 9.5 x 1; 9.5 x 1; 12.7 x 1; 15.9 x 2
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.		-10-46		-10-46		
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.		-15-15.5		-15-15.5		
Хладагент			R410A				R22		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц					1-, 220-240 В, 50 Гц	

**ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ** (см. прим. на стр. 73)

Наружный блок	руб.	71 350	77 060	91 330	99 890	111 300	98 020
---------------	------	--------	--------	--------	--------	---------	--------

**INVERTER**

Хладагент: **R410A**

ОХЛАЖДЕНИЕ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2MKSS50F	3MKSS50E	4MKSS58E	4MKSS75F	5MKSS90E	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	5.0	5.0	5.8	7.5	9.0	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-	-	-	-	-	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	1.3	1.3	1.6	2.6	2.8	
	Нагрев	Номинальная	-	-	-	-	-	
Количество подключаемых внутренних блоков			2	3	4	4	5	
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)	мм	550 x (765+100) x 285	735 x 936 x 300		770 x 900 x 320		
Вес		кг	*	49	49	57	69	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.		46 / 43	46 / 43	*	48 / 45	
	Нагрев	Макс. / мин.		-	-	-	-	
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	30/20	50 / 25	50 / 25	60 / 25	75/25
	перепад высот	между вн. и нар.	м	15	15	15	15	15
	между блоками	между внутренними	м	7.5	15	15	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4 x 2 / 9.5 x 1; 12.7 x 1	6.4 x 3 / 9.5 x 3	6.4 x 4 / 9.5 x 2; 12.7 x 2	6.4 x 4 / 9.5 x 2; 12.7 x 1 / 15.9 x 1	6.4 x 5 / 9.5 x 2; 12.7 x 1; 15.9 x 2
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.		-10-46			
Хладагент			R410A					
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц					

**ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ** (см. прим. на стр. 73)

Наружный блок	руб.	63 010	70 020	75 620	91 330	111 300
---------------	------	--------	--------	--------	--------	---------

\* Информация на момент публикации отсутствует.



### ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	Розничная цена, руб.		
	за блок	за комплект	пульт
<b>ХЛАДАГЕНТ R410A</b>			
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>			
FTXG25E-W/S	19 610		в комплекте
FTXG35E-W/S	22 410		в комплекте
CTXG50E-W/S	46 210		в комплекте
FTXS20D-W/L	12 610		в комплекте
FTXS25D-W/L	14 010		в комплекте
FTXS35D-W/L	15 410		в комплекте
FTXS50D-W/L	33 610		в комплекте
FTXS20C	12 610		в комплекте
FTXS25C	14 010		в комплекте
FTXS35C	15 410		в комплекте
FTXS50F	33 610		в комплекте
FTXS60F	36 410		в комплекте
FTXS71F	37 810		в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА</b>			
FLXS25B	21 010		в комплекте
FLXS35B	23 810		в комплекте
FLXS50B	42 010		в комплекте
FLXS60B	46 210		в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА</b>			
FVXS25F	21 340		в комплекте
FVXS35F	24 010		в комплекте
FVXS50F	48 010		в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>			
FDBQ25B	19 610		BRC1D52 2 810
FDXS25E	21 010		в комплекте
FDXS35E	23 810		в комплекте
FDXS50C	26 610		в комплекте
FDXS60C	29 410		в комплекте
FBQ35B	38 140		
FBQ50B	43 410		BRC1D52 2 810
FBQ60B	44 810		(проводной)
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)</b>			
FFQ25B	27 880		
BYFQ60B	14 850	42 730	BRC1D52 2 810
FFQ35B	29 400	44 250	(проводной)
BYFQ60B	14 850		
FFQ50B	33 610	48 460	BRC7E530 5 610
BYFQ60B	14 850		(инфракрасный)
FFQ60B	35 010	49 860	
BYFQ60B	14 850		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>			
FCQ35C	26 610		
BYCQ140C	14 850	41 460	BRC1D52 2 810
FCQ50C	33 610	48 460	(проводной)
BYCQ140C	14 850		BRC7C512 4 770
FCQ60C	35 010	49 860	(инфракрасный)
BYCQ140C	14 850		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>			
FHQ35B	33 740		BRC1D52 2 810
FHQ50B	37 810		BRC7E63 8 410
FHQ60B	39 210		

### ХЛАДАГЕНТ R22

<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>			
FTXE25B	14 010		в комплекте
FTXE35B	15 410		в комплекте

### ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	Розничная цена, руб.		
	за блок	за комплект	пульт
<b>ХЛАДАГЕНТ R410A</b>			
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>			
FTKS20D-W/L	11 210		в комплекте
FTKS25D-W/L	12 610		в комплекте
FTKS35D-W/L	14 010		в комплекте
FTKS50D-W/L	35 010		в комплекте
FTKS20C	11 210		в комплекте
FTKS25C	12 610		в комплекте
FTKS35C	14 010		в комплекте
FTKS50F	35 010		в комплекте
FTKS60F	39 210		в комплекте
FTKS71F	42 010		в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА</b>			
FLKS25B	19 610		в комплекте
FLKS35B	22 410		в комплекте
FLKS50B	37 810		в комплекте
FLKS60B	42 010		в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА</b>			
FVXS25F	21 340		в комплекте
FVXS35F	24 010		в комплекте
FVXS50F	48 010		в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>			
FDBQ25B	19 610		BRC1D52 2 810
FDKS25E	19 610		в комплекте
FDKS35E	22 410		в комплекте
FDKS50C	25 210		в комплекте
FDKS60C	28 010		в комплекте
FBQ35B	38 140		
FBQ50B	43 410		BRC1D52 2 810
FBQ60B	44 810		(проводной)
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)</b>			
FFQ25B	27 880		
BYFQ60B	14 850	42 730	BRC1D52 2 810
FFQ35B	29 400	44 250	(проводной)
BYFQ60B	14 850		
FFQ50B	33 610	48 460	BRC7E530 5 610
BYFQ60B	14 850		(инфракрасный)
FFQ60B	35 010	49 860	
BYFQ60B	14 850		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>			
FCQ35C	26 610		
BYCQ140C	14 850	41 460	BRC1D52 2 810
FCQ50C	33 610	48 460	(проводной)
BYCQ140C	14 850		BRC7C512 4 770
FCQ60C	35 010	49 860	(инфракрасный)
BYCQ140C	14 850		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>			
FHQ35B	33 740		BRC1D52 2 810
FHQ50B	37 810		BRC7E63 8 410
FHQ60B	39 210		

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.  
Цены на доп. оборудование см. на стр. 73.



# Системы «Супер Мульти Плюс» RMXS-E

**R-410A**



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

Режимы работы – охлаждение или нагрев.

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

Хладагент: **R410A**



NEW

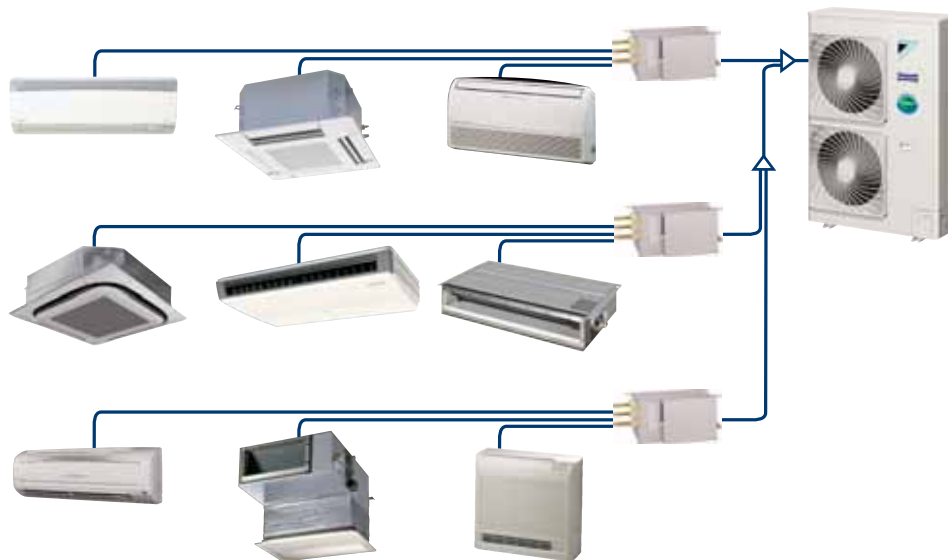
МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				RMXS112EV	RMXS140EV	RMXS160EV
Количество подключаемых внутренних блоков (блоков ВР)				2-6 (до 3)	2-8 (до 3)	2-9 (до 3)
Холодопроизводительность				11,2	14,5	15,5
Теплопроизводительность				12,5	16	17,5
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная		3,2	4,17	5,02
		Нагрев		3,93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

## ВР БЛОК

МОДЕЛЬ				ВРМКС967B2	ВРМКС967B3
Количество подключаемых внутренних блоков				2	3
Потребляемая мощность				Вт 10	10
Габаритные размеры				(В x Ш x Г) мм 180 x 294 x 350	
Вес				кг 7,5	8
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками			м 15	
	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. 73)

Наружный блок		руб.	162 670	181 220	199 770
Блок ВР	ВРМКС967B2	руб.	17 370	17 370	17 370
	ВРМКС967B3	руб.	18 770	18 770	18 770
Дополнительное оборудование					
Рефнет-разветвитель		КННRQ22M20T руб.		3 530	



Хладагент: **R410A**

**ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ДЛЯ RMXS-E**

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	Розничная цена, руб.			
	за блок	за комплект	пульт	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>				
FTXS20D-W/L	12 610		в комплекте	
FTXS25D-W/L	14 010		в комплекте	
FTXS35D-W/L	15 410		в комплекте	
FTXS50D-W/L	33 610		в комплекте	
FTXG25E-W/S	19 610		в комплекте	
FTXG35E-W/S	22 410		в комплекте	
CTXG50E-W/S	46 210		в комплекте	
FTXS20C	12 610		в комплекте	
FTXS25C	14 010		в комплекте	
FTXS35C	15 410		в комплекте	
FTXS50F	33 610		в комплекте	
FTXS60F	36 410		в комплекте	
FTXS71F	37 810		в комплекте	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА</b>				
FLXS25B	21 010		в комплекте	
FLXS35B	23 810		в комплекте	
FLXS50B	42 010		в комплекте	
FLXS60B	46 210		в комплекте	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА</b>				
FVXS25F	21 340		в комплекте	
FVXS35F	24 010		в комплекте	
FVXS50F	48 010		в комплекте	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>				
FDBQ25B	19 610		BRC1D52	2 810
FDXS25E	21 010		в комплекте	
FDXS35E	23 810		в комплекте	
FDXS50C	26 610		в комплекте	
FDXS60C	29 410		в комплекте	
FBQ35B	38 140			
FBQ50B	43 410		BRC1D52	2 810
FBQ60B	44 810		(проводной)	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600 x 600)</b>				
FFQ25B	27 880			
BYFQ60B	14 850	42 730	BRC1D52	2 810
FFQ35B	29 400		(проводной)	
BYFQ60B	14 850	44 250	или	
FFQ50B	33 610		BRC7E530	5 610
BYFQ60B	14 850	48 460	(инфракрасный)	
FFQ60B	35 010			
BYFQ60B	14 850	49 860		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>				
FCQ35C	26 610			
BYCQ140C	14 850	41 460	BRC1D52	2 810
FCQ50C	33 610		(проводной)	
BYCQ140C	14 850	48 460	BRC7C512	4 770
FCQ60C	35 010		(инфракрасный)	
BYCQ140C	14 850	49 860		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>				
FHQ35B	33 740		BRC1D52	2 810
FHQ50B	37 810		BRC7E63	8 410
FHQ60B	39 210			

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.  
Цены на доп. оборудование см. на стр. 73.

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем\*

**2MXS52E**

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

**3MXS52E**

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

\* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем\*

**4MXS68F**

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

**4MXS68F**

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

\* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»

## 4MXS80E

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

## 4MXS80E

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

## 5MXS90E

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

\* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»

## 5MXS90E

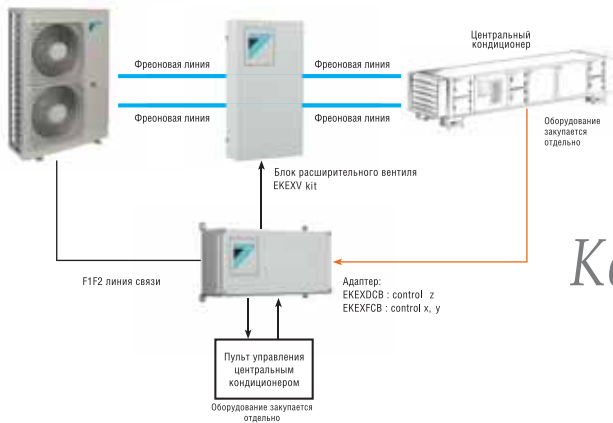
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
3.5+3.5	3.50+3.50	2.52
3.5+5.0	3.13+4.46	2.57
3.5+6.0	2.93+5.01	2.81
3.5+7.1	2.75+5.58	3.07
5.0+5.0	4.06+4.06	2.62
5.0+6.0	3.85+4.62	2.81
5.0+7.1	3.66+5.20	3.08
6.0+6.0	4.41+4.41	3.08
6.0+7.1	4.12+4.88	3.08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

## 5MXS90E

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

\* Данные комбинации действительны для мультисистем как с режимом «только охлаждение», так и «охлаждение-нагрев»





# ERX-A

## Компрессорно-конденсаторный блок



ERX100,125,140A  
(однофазные)



ERX200A  
(трехфазные)

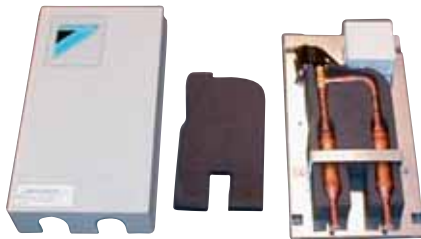


ERX250A  
(трехфазные)

**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 R410A
- Протяжённые трассы в системе обеспечивают гибкость монтажа оборудования

**INVERTER**

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			ERX100AV	ERX125AV	ERX125AW	ERX140AV	ERX200AW	ERX250AW
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	11.2	14.0	14.0	15.5	22.4	28.0
Потребляемая мощность	Ном.	кВт	3.36	4.61	3.52	5.05	5.56	7.42
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		3.3 / A	3.0 / B	3.9 / A	4.3 / B	3.77 / B	3.9 / B
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1680	2305	1760	2540	2780	3710
Расход воздуха	Макс.	м³ / мин	104	104	195	110	171	185
Объём испарителя	Макс. / мин.	см³	2.14 / 0.96	2.67 / 0.96	2.67 / 0.96	2.67 / 1.22	4.78 / 1.53	4.78 / 1.91
Уровень звукового давления	Макс.	дБА	51	52	54	54	57	58
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 19.1	9.52 / 19.1
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		1345x900x320		1680x635x765	1345x900x320		1680x930x765
Вес			127		157	127		185
Диапазон рабочих температур	от ~ до				Модель V3B: -5~+46; Модель W1B: -5~+43;			
Хладагент			R410A					
Электропитание (V3B/W1B)			1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц					
Цена блока	руб.		117 620	131 630	131 630	145 630	224 040	249 240

Дополнительное оборудование

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ			EKE XDCB			EKE XFCB		
Диапазон рабочих температур		°C				-5-46		
Габариты, размеры	(В x Ш x Г)	м				132 x 400 x 200		
Вес		кг	3.8			4.5		
Цена оборудования		руб.	23 740			22 400		

БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА			EKE XV63	EKE XV80	EKE XV100	EKE XV125	EKE XV140	EKE XV200	EKE XV250
Диаметр жидкостного трубопровода		мм	9.52						
Габариты, размеры	(В x Ш x Г)	м	401 x 215 x 78						
Вес		кг	2.9						
Уровень звукового давления на расстоянии 10 см		дБА	45						
Диапазон рабочих температур		°C	-5-46						
Цена оборудования		руб.	5 890	6 170	6 450	6 730	7 010	7 710	8 130


\* Информация на момент публикации отсутствует.

# Справочная информация

Цены оборудования, указанные в данном каталоге, действительны с 01.02.2007.

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

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

Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.

Всё остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибьютора.

## Стоимость дополнительных систем управления

Модель	Название	Цена руб.
<b>Универсальный графический контроллер</b>		
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ИТС	89 620
DCS002C51	Программное обеспечение (для учета потребления электроэнергии)	81 220
<b>Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS</b>		
Bacnet Gateway		
DMS502A51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS	186 230
DAM411A1	Адаптер расширения для DMS502A51	43 130
LON Gateway		
DMS504B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS	58 110
<b>Система дистанционного мониторинга и управления кондиционированием</b>		
DS-net		
DTA113B51	Управляющий адаптер	20 310
DPC001B51	Базовое программное обеспечение	100 820
<b>Пульты управления</b>		
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл»	18 770
DCS302C51	Центральный пульт	43 690
DST301B51	Таймер	23 250
<b>Интерфейсные адаптеры для централизованного управления</b>		
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса SKY	4 490
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса SKY (R410A)	5 330
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.	14 430
KRP928A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса SPLIT	7 290
<b>Адаптеры</b>		
KRP413A	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса SPLIT	5 330
KRP4A53	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса SKY	4 770
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)	4 350










## Цены наружных блоков, оборудованных низкотемпературным комплектом

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	
Иней (-30 °С)		Айсберг (-40 °С)		Иней (-30 °С)	
Модель	Цена (руб.)	Модель	Цена (руб.)	Модель	Цена (руб.)
R25_ /-30	27 480	R25_ /-40	27 880	RX25_ /-30	32 520
R35_ /-30	31 680	R35_ /-40	32 080	RX35_ /-30	41 480
R50_ /-30	34 880	R50_ /-40	35 020		
R60_ /-30	39 080	R60_ /-40	39 220		
RK25_ /-30	27 480				
RK35_ /-30	31 680				
RK550_ /-30	54 080			RXS50_ /-30	59 680
RKS60_ /-30	68 080			RXS60_ /-30	76 490
RKS71_ /-30	87 690			RXS71_ /-30	97 490
RR71_ /-30	77 630			ARY20_ /-30	21 880
RR100_ /-30	88 840			ARY25_ /-30	23 280
RR125_ /-30	97 240			ARY35_ /-30	27 480
RU06_ /-30	122 440				
RU08_ /-30	156 090				
RU10_ /-30	170 050				

# Пиктограммы



## 1. Комфортность микроклимата

	<b>Инверторная технология</b> 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
	<b>Повышенная производительность</b> позволяет быстрее достичь комфортного микроклимата при включении, после чего кондиционер автоматически вернётся к основному режиму работы
	<b>Приоритетное помещение</b> с находящимся в нём настенным блоком, который входит в состав мультисистемы, имеет преимущество по сравнению с другими при нагреве или охлаждении воздуха
	<b>Учёт погодных условий</b> 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)
	<b>Подмес атмосферного воздуха</b> повышает содержание кислорода в воздухе помещения
	<b>Программная осушка воздуха</b> автоматически поддерживает относительную влажность воздуха в помещении в диапазоне от 35 до 60 % без изменения температуры
	<b>Сдвоенные заслонки</b> изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по вертикали
	<b>Широкоугольные жалюзи</b> изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по горизонтали
	<b>Непрерывное качание заслонок</b> автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учётом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
	<b>Объёмный воздушный поток</b> обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счёт согласованных качаний заслонок и жалюзи
	<b>Двойной контроль температуры</b> 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
	<b>Комфортное воздушораспределение</b> исключает в помещении сквозняки за счёт создания равномерного температурного фона

## 2. Забота о здоровье

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

## 3. Интеллектуальность управления

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

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

#### 4. Экономичность

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

#### 5. Надёжность

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

	<b>Защита от предельных температур</b> предотвращает образование инея на теплообменнике внутреннего блока и устраняет недопустимый рост давления хладагента в трубопроводе
	<b>Контроль правильности подключения</b> 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

	<b>Разнообразие внутренних блоков</b> предоставляет возможность выбора наиболее комфортной циркуляции воздуха в помещении в сочетании с необходимой производительностью
	<b>Самый современный дизайн</b> учитывает перспективные научно-технические достижения, которые расширяют потребительские характеристики и обеспечивают возможность размещения внутренних блоков в любом интерьере
	<b>Конструкции для высоких потолков</b> – кассетные и подпотолочные внутренние блоки, снабженные функцией, которая сохраняет эффективность циркуляции воздуха в помещениях с высотой потолка до 4,2 м
	<b>Встраиваемые внутренние блоки</b> 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
	<b>Выбор наружного блока</b> диктуется количеством обслуживаемых помещений, их суммарной площадью, требуемой производительностью внутренних блоков и максимальной длиной трассы трубопровода
	<b>Компоновка мультисистемы</b> путём оптимального подбора блоков повышает удобство и простоту управления работой кондиционера, а также улучшает внешний облик фасада здания за счёт сокращения числа наружных блоков
	<b>Специальный низкотемпературный комплект</b> позволяет использовать кондиционер в районах с температурой не ниже $-30^{\circ}\text{C}$

#### 7. Простота обслуживания

	<b>Съёмная лицевая панель</b> 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
	<b>Фильтр продолжительного действия</b> сохраняет свои очистительные свойства без обслуживания гораздо дольше, чем стандартный фильтр
	<b>Предотвращение загрязнения потолков</b> происходит благодаря специально подобранному алгоритму перемещения горизонтальных заслонок
	<b>Принудительный отвод конденсата</b> осуществляется с помощью дренажного насоса, который подаёт конденсат по дренажному шлангу из поддона в любом направлении

#### 8. Гарантии и сервисная поддержка

	<b>Авторизованный сервис</b> сохраняет работоспособность кондиционера во время и после 3-летней заводской гарантии
	<b>Гарантии качества</b> оборудования DAIKIN подтверждены всеми регламентирующими документами европейских климатических организаций и сертификатами РОСТЕСТа и Минздрава РФ
	<b>Дистанционный мониторинг</b> 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



FTXR-E

FTXG-E  
CTXG-E

FTK(X)S-D

FTK(X)S-C  
FTXE-B

FTK(X)S-B  
FTXS-B

FT, ATY-D

НАСТЕННЫЕ

### Sky

Кондиционеры для коммерческого применения



FAQ-B  
настенный

FCQ-B  
кассетный

FCQ-C, FCQH-C  
кассетный

FFQ-B  
кассетный (600 x 600)

FBQ, FDEQ-B  
канальный

Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге

### VRV III, VRV II, HRV

Центральная интеллектуальная система кондиционирования



FXAQ-M  
настенный

FXFQ-M  
кассетный

FXFQ-P  
кассетный с  
круговым потоком

FXZQ-M  
кассетный  
(600 x 600)

FXCQ-M  
кассетный  
двухпоточный



FXHQ-M  
подпотолочный



FXKQ-M  
кассетный  
однопоточный



FXUQ-M  
подпотолочный четырёх-  
поточный



FXLQ-M  
напольный



FXNQ-M  
напольный  
(встраиваемый)

### Package A/C

Шкафные кондиционеры



DFRJ  
прецизионный



FVY



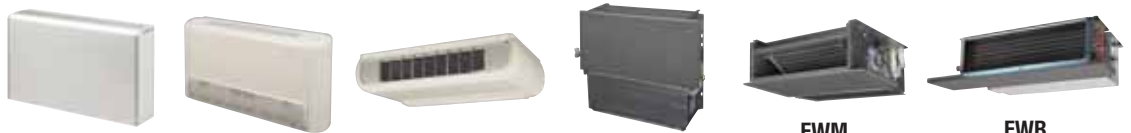
FR(Y)J



UCJ  
с водяным охлаждением

### Fan coils

Фанкойлы



FWV  
напольный

FWL  
напольно-подпотолочный

FWM  
встраиваемый

FWM  
напольно-  
подпотолочный

FWB  
канальный  
средненапорный

### Chillers

Чиллеры



ERYQ  
ALHERMA



EWAQ\*AB  
EWYQ\*AB  
мини-чиллер



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



EUWAC\*FZW



EHMC  
гидро модуль

### Network Solution

Сетевые системы управления



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

## Наружные блоки



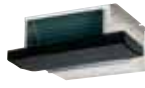
**FLK(X)S-B**  
универсальный



**FVXS-F**  
напольный



**FDK(X)S-C/E**  
канальный



**FDBQ-B**  
канальный  
низконапорный



**FUQ-B**  
подпотолочный четырёхпоточный



**FHQ-B**  
подпотолочный



**FDYP-L, FDQ-B, FD-K**  
канальный



**FXMQ-M**  
канальный  
высоконапорный



**FXDQ-M**  
канальный  
низконапорный



**VAM, VKM-G(M)**



**FXDQ-P/N**  
канальный низконапорный  
(уменьшенной толщины)



**FXSQ-M**  
канальный  
средненапорный



**FXMQ-MF**  
канальный для  
подачи наружного воздуха



**RXR**



**RK(H)**  
RXE, ARY



**RKS, RXS**  
RN



**RXG**  
RXS-E



**MKS**  
MXS



**R**



**RMXS**



**RR, RQ, REYQ**



**RP, RYP**



**RZQ**



**RXYSQ**



**RXYQ**



**REYQ-M/P**  
до 48 HP



**RWEYQ**  
с водяным охлаждением



**REYQ-M/REMQ-P**  
до 54 HP



**US**

кондиционер морского исполнения



**CRJ**

выносной  
конденсатор



**UATY**

крышный  
кондиционер



**ERX-A**

комплект для центральных  
кондиционеров



**ERAP\*MB**

компрессорно-конденсаторный  
блок



**FWD**

высоконапорный напольно-подпотолочный



**EWLP\*KAW**  
**EWWP\*KAW**



**EWWD\*MBYN**  
**EWLD\*MBYN**



**EWWD-BJYNN**



**EWWD-CJYNN**  
**EWWD-DJYNN**



**EWAP\*CAYN**  
**EWYP\*CAYN**



**EWAP\*MBY**  
**EWTP\*MBY**



**EWAD\*MBY**



**EWAD-AJYNN**  
**EWAD-BJYNN**  
**EWAP-AJYNN**



**BACnet & MODbus**  
Gateway

Применим к классу Chillers.

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### Электроснабжение

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

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

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

*Для заметок*



*Для заметок*



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

Дилер:

**Даичи-Урал**  
Екатеринбург

**Даичи-НН**  
Нижний Новгород

**Даичи-Уфа**  
Уфа

**Даичи-Сибирь**  
Новосибирск

**Даичи-Юг**  
Краснодар

**Даичи-Сочи**  
Сочи

**Даичи-Красноярск**  
Красноярск

**Даичи-Волга**  
Тольятти

**Даичи-Хабаровск**  
Хабаровск

**Даичи-Владивосток**  
Владивосток

**Даичи-Балтика**  
Калининград

**Даичи-Байкал**  
Иркутск

**Даичи-Черноземье**  
Воронеж

**Даичи-Астрахань**  
Астрахань

**Даичи-Омск**  
Омск

**Даичи-Украина**  
Киев

**Даичи-Крым**  
Симферополь

**Даичи-Харьков**  
Харьков

**Даичи-Донбасс**  
Донецк

**Даичи-Днепр**  
Днепропетровск

**Даичи-Одесса**  
Одесса

**DAICHI, DAIKIN дистрибьютор**

123022, Москва, Звенигородское ш., 9

E-mail: info@daichi.ru

Internet: www.daichi.ru