



Seasonal Smart



# Каталог

Кондиционеры Split, Multi,  
Sky Air, Packaged




# 2013

# СОДЕРЖАНИЕ

Сезонная энергоэффективность	4
<b>Фотокаталитический воздухоочиститель</b>	
MC707VM	6
<b>NEW</b> MC70L	8
<b>Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением</b>	
MCK75J	10
<b>Бытовые кондиционеры</b>	13
<b>Сводная таблица функций</b>	14
<b>Настенный тип</b>	
FTXR/RXR	16
<b>NEW</b> FTXG-J(W/A)/RXG-K	18
FTXS-K/RXS-K CTXS-K	19
<b>NEW</b> FTXS-K/RXS-K	20
FTXS-J/RXS-J	21
FTXS-EVM/RXS-EVM	22
FTX-JV/RX-JV	23
FTXS-G/RXS-F	24
FTXS-FVM/RXS-FVM	25
FTX-GV/RX-GV	26
FTXN-K/RXN-K	27
<b>NEW</b> FTXN-L/RXN-L	28
FTYN-GX/RYN-GX	29
<b>NEW</b> FTYN-L/RYN-L	30
<b>Универсальный тип</b>	
<b>NEW</b> FLXS-B/RXS-K	31
<b>Напольный тип</b>	
FVXG-K/RXG-K	32
<b>NEW</b> FVXS-F/RXS-K	33
<b>Канальный тип</b>	
Низконапорные	
FDXS-E/C/RXS-J	34
<b>NEW</b> FDXS-F/RXS-K/F	35
<b>Кондиционеры для коммерческого применения</b>	36
<b>Сводная таблица функций</b>	38
<b>Настенный тип</b>	
<b>NEW</b> FAQ-C/RZQG-L	40
<b>NEW</b> FAQ-C/RZQSG-L	41
FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B	42
<b>Канальный тип</b>	
Средненапорные	
FBQ-C8/RXS-J	43
<b>NEW</b> FBQ-C8/RXS-K/F	44
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQG-L	45
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQSG-L	46
FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B	47
<b>NEW</b> FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X	48
Высоконапорные	
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQG-L	49
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQSG-L	50
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B	51
FDQ-B/RZQ-C	52
<b>Кассетный тип</b>	
FFQ-B9V/RXS-K/J/F	53
<b>NEW</b> FFQ-C/RXS-K/F	54
<b>NEW</b> FFQN-CX/RYN-CX	55
<b>NEW</b> FCQG-F/RXS-K/F	56
<b>NEW</b> FCQG-F/RZQG-L	57
<b>NEW</b> FCQG-F/RZQSG-L	58
FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B	59
<b>NEW</b> FCQN-EX/RQ-C(D)X	60
<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQG-L	61

# СОДЕРЖАНИЕ

Издание содержит только основные характеристики, данные для проектирования см. в техническом каталоге.  
Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.  
Всё остальное оборудование доступно со складов компании – дистрибьютора.

<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQSG-L	62
<b>Подпотолочный тип, четырехпоточные</b>	
<b>NEW</b> FUQ-C/RZQG-L	63
<b>NEW</b> FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B	64
<b>Подпотолочный тип, однопоточные</b>	
<b>NEW</b> FHQ-C/RXS-K/F	65
<b>NEW</b> FHQ-C/RZQG-L	66
<b>NEW</b> FHQ-C/RZQSG-L	67
<b>NEW</b> FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B	68
<b>NEW</b> FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X	69
<b>Крышный кондиционер</b>	
UATYQ-C	70
UATYP-AY1	71
<b>Сплит-системы с несколькими внутренними блоками</b>	
RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG	72
<b>Мультисистемы</b>	
MXS-E/F/G/H/K	74
<b>Системы «Супер Мульти Плюс»</b>	
RXYSQ-P8	75
<b>Компрессорно-конденсаторный блок</b>	
ERQ-A	77
<b>Системы дополнительного управления</b>	78
<b>Справочная информация</b>	83
<b>Дополнительные системы управления</b>	83
<b>Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом</b>	83
<b>Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы</b>	84
<b>Электропитание</b>	99
<b>Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров</b>	99
<b>Пиктограммы</b>	100
<b>Номенклатура климатической техники Daikin</b>	102

Информация, представленная в каталоге, носит справочный характер.  
Технические характеристики, внешний вид и комплектация могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

# СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

В последние годы компания Daikin вплотную занималась вопросом, как показать клиенту реальную энергоэффективность своего оборудования. Сегодня точка зрения компании Daikin получила признание, и представление о сезонной производительности обеспечит лучшее понимание использования энергии всей системой кондиционирования. Daikin разрабатывает и конструирует свое оборудование так, чтобы всегда оставаться на лидирующих позициях по показателям сезонной энергоэффективности (SEER и SCOP), и таким образом вносить свой вклад в экономию энергии.

В рамках энергетической политики 20/20/20 Европа стремится к сокращению выбросов CO<sub>2</sub> на 20%, к увеличению доли возобновляемой энергии на 20% и к сокращению доли использования первичной энергии на 20% к 2020 году. Для кондиционеров производительностью до 12 кВт данные требования будут основываться на новом коэффициенте сезонной энергоэффективности (SEER).

И компания DAIKIN уже приняла меры для соответствия своей линейки оборудования новым требованиям экологичности.



## Измерение производительности В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

На сегодняшний день данные о номинальной энергоэффективности (EER) приводят к серьезным расхождениям между заявленной и фактической производительностью оборудования. По этой причине был разработан более точный показатель: сезонная энергоэффективность (SEER). Новая методика позволяет эффективнее отразить производительность в реальном времени.

Существующие методы измерения отражают так называемую номинальную энергоэффективность. Они основываются на данных, полученных при фиксированной температуре наружного воздуха и работе оборудования при полной нагрузке. Однако в течение, как отопительного сезона, так и сезона работы кондиционера на охлаждение температура окружающего воздуха меняется (она не постоянно равна тому номинальному значению, при котором производятся измерения), да и кондиционер не часто работает при полной нагрузке. Таким образом, существующие методы измерения не отражают реальную энергоэффективность оборудования.

Новый метод измерения основывается на данных диапазона температур наружного воздуха в течение всего сезона работы оборудования на охлаждение или на нагрев, что дает лучшее представление о реальной эффективности кондиционера в течение всего сезона. Более того, при расчете нового коэффициента сезонной энергоэффективности также приняты во внимание вспомогательные режимы работы кондиционера, например такие, как режим ожидания. Таким образом, новый коэффициент сезонной энергоэффективности дает значительно более точное представление о производительности кондиционера в реальных условиях на протяжении всего сезона.

Температура		Производительность		Дополнительные режимы	
НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
1 температурные условия: 35 °C для охлаждения и 7 °C для нагрева. Эти условия нечасто встречаются в реальности.	Несколько температурных условий для охлаждения и нагрева, отражающих реальные характеристики всего сезона.	Частичная нагрузка практически не учитывается преимуществ инверторной технологии.	Работа при частичной, а не полной производительности преимуществ инверторной технологии хорошо заметны.	При расчете не принимаются во внимание дополнительные режимы работы.	Включает потребление во вспомогательных режимах: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Термостат выключен</li> <li>• Режим ожидания</li> <li>• Выключенное состояние</li> <li>• Нагреватель картера</li> </ul>

Номинальная эффективность показывает, насколько эффективно система работает при номинальных условиях. Сезонная эффективность показывает, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона отопления или охлаждения.



**SEASONAL EFFICIENCY**  
Smart use of energy

#### Передовые системы управления

Все системы кондиционирования DAIKIN могут быть снабжены современными средствами управления: от индивидуальных пультов до интегрированного решения в систему управления зданием. Такое разнообразие систем управления гарантирует пользователю систем Daikin совершенное управление климатом, уменьшение денежных затрат и уменьшение влияния на окружающую среду.

#### Сезонная энергоэффективность и разумное использование энергии

Сегодня компания Daikin является безусловным лидером в создании наиболее эффективных и рациональных решений комфорта. Каждый продукт компании Daikin, как бытового, так и промышленного назначения, имеет высокие показатели сезонной энергоэффективности, потребляет минимум энергии и имеет рациональную цену.



# MC707VM

## 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.

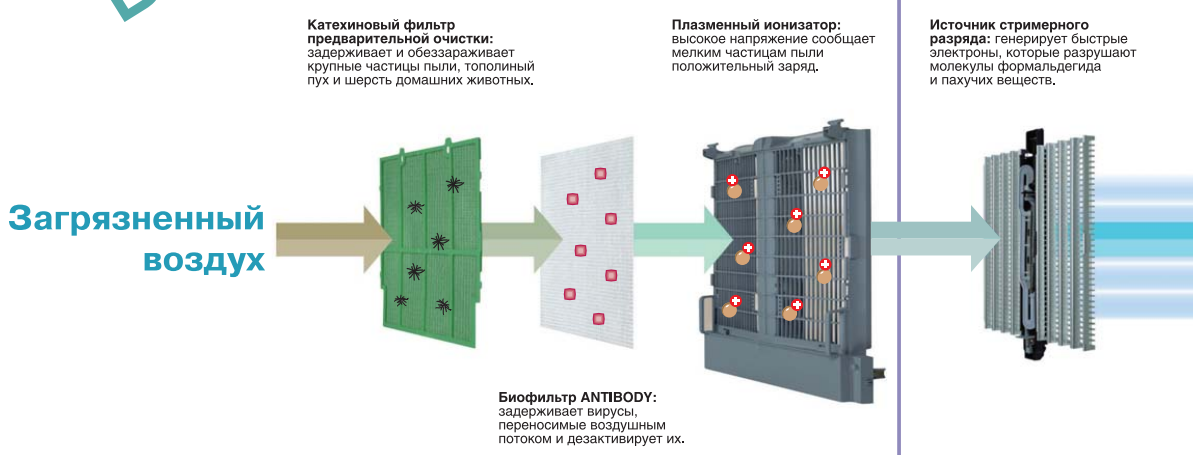
### Привлекательный внешний вид

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

### Условия настоящего комфорта

- **Бесшумная работа:** нижний уровень шума – 16 дБА (самый тихий воздухоочиститель среди аналогов от других производителей).
- **Необходим всем аллергикам:** способен уловить 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.





ARC437A3  
в комплекте



MC707VM-S

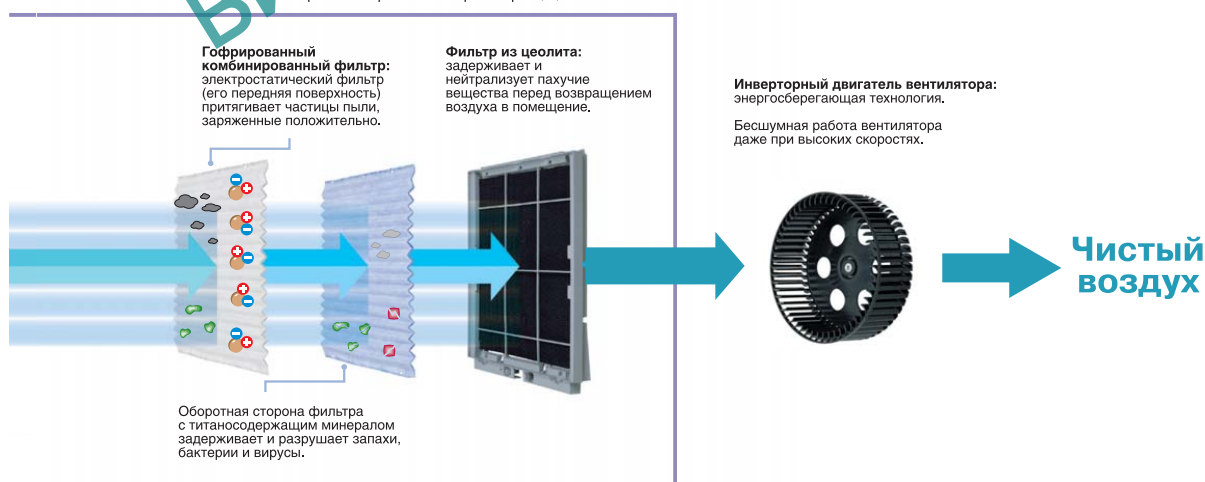


MC707VM-W

### MC707VM-W/S

МОДЕЛЬ ВОЗДУХОЧИСТИТЕЛЯ		MC707VM-W/S					
Электроснабжение		1-220-240 В, 50 Гц					
Размеры	ВыШГ	мм					533x425x213
Цвет		(W)- белый / (S)- серебристый					
Вес		кг					8,7
РЕЖИМ РАБОТЫ		TURBO	H	M	L	SILENT	
Потребляемая мощность	Вт	55	23	14	10	8	
Рабочий ток	А	0,48	0,22	0,14	0,1	0,08	
Уровень звукового давления	дБА	47	38	31	24	16	
Воздухопроизводительность	м³ / час	420	285	180	120	60	
Фильтр предварительной очистки		Сетка из полипропилена с катекеном					
Аккумулятор пыли		Пластиковый изолятор, электростатический фильтр					
Удалитель запахов и обеззараживающий фильтр		Фильтр ANTIBODY, фильтр, нейтрализующий запахи					
Источники фотокатализа		Дисконд 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 (в стандартной поставке)							
Комплект гофрированных фильтров		КАС97244Е					
Биофильтр		КАФ97244Е					

Область объемного  
стримерного разряда





# MC70L

## Фотокаталитический воздухоочиститель

NEW



MC70L



ARC458A7  
в комплекте



### Улучшенные технические характеристики

- **Повышена эффективность очистки воздуха:** долговременно сохраняется способность уничтожать вредные вещества, превосходящая возможности аналогичных устройств с использованием активированного угля.
- **Бактерии и споры плесени:** поглощаются фотокаталитическим фильтром из титано-содержащего минерала, а стримерный разряд уничтожает их в 6 раз быстрее, чем в прежних моделях.
- **Экономичный комбинированный фильтр:** комплект фильтров рассчитан на 10 лет непрерывной работы воздухоочистителя (в комплекте 5 шт., каждый из них рассчитан на 2 года).

### Условия настоящего комфорта

- **Бесшумная работа:** нижний уровень шума – 16 дБА (самый тихий воздухоочиститель среди аналогов от других производителей).
- **Необходим всем аллергикам:** способен удалить различные типы аллергенов и адьювантов\*.
- **Высокая интенсивность очистки при высоком расходе воздуха:** расход воздуха в режиме TURBO достигает 420 м³/час, что достаточно для нормальной циркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м².

### Привлекательный внешний вид

- **Белая передняя панель.**
- **Современный дизайн:** удачно впишется в любой интерьер.

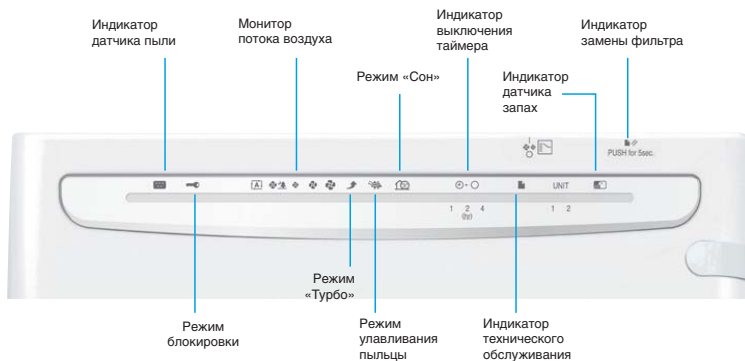
\* адьюванты – это общее название веществ, обостряющих симптомы аллергии в случае попадания внутрь организма с одним или несколькими аллергенами.



8



## Панель управления очистителя



**Защита от детей:** Эта блокировка защищает очиститель воздуха от действий маленьких детей.

**Регулировка дисплея:** Регулировка яркости изображения на дисплее.

**Таймер выключения:** Установка времени (1, 2 или 4 часа), по истечении которого блок выключится.

**Режим улавливания пыли:** Создание легкой турбулентности воздуха в помещении позволяет улавливать пыльцу до того, как она осядет на пол.

**Режим «Турбо»:** Режим обеспечивает работу с высокой производительностью.

## MC70L

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MC70L				
Электроснабжение			1-220-240 В, 50 Гц				
Размеры	ВыШГ	мм	370x403x241				
Цвет			Белый				
Вес		кг	8,5				
РЕЖИМ РАБОТЫ			TURBO	HIGH	NORMAL	LOW	QUIET
Потребляемая мощность	Вт		65	21	16	10	7
Рабочий ток	А		0,55	0,2	0,15	0,1	0,08
Уровень звукового давления	дБА		48	35	32	24	16
Воздухопроизводительность	м³ / час		420	265	210	130	55
Фильтр предварительной очистки	Сетка из полипропилена с катексином						
Удаление пыли	Плазмный ионизатор, электростатический фильтр						
Удаление запахов	Flash Streamer / титан-аналитический фотокаталитический фильтр / Дезодорирующий катализатор						
Удаление бактерий	Flash Streamer / титан-аналитический фотокаталитический фильтр						
Источники фотокатализа	Flash Streamer / титан-аналитический фотокаталитический фильтр						
Соединительный шнур	Провод длиной 2,0 м и сечением 0,72 мм²						
Комплект принадлежностей	Пульт дистанционного управления, батарейки, фотокаталитический фильтр гофрированный KAC017A4E (5 шт.), инструкция по эксплуатации						
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)			KAC017A4E				
Комплект гофрированных фильтров							



# MCK75J

Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением



MCK75J

Ururu



ARC458A4  
в стандарте

цвета панели

стандарт

ОПЦИЯ

ОПЦИЯ

## Улучшенные технические характеристики

- **Высокоэффективная многоступенчатая очистка воздуха** от пыли, пуха, шерсти животных, пыльцы, бактерий, вирусов, формальдегида и других вредных веществ.
- **Уникальная технология Daikin с использованием стримерного разряда.**
- **Эффективное удаление аллергенов.**
- **Эффективное удаление запахов, табачного дыма.**
- **Экономичный комбинированный фильтр** рассчитан на 7 лет непрерывной работы воздухоочистителя.
- **Дополнительный восстанавливаемый каталитический деодорирующий картридж** для отдельного использования в прихожих, ваннах, кухнях и т.п.

## Условия настоящего комфорта

- **Бесшумная работа:** нижний уровень шума – 17 дБА.
- **Интенсивность очистки** при высоком расходе воздуха: расход воздуха в режиме TURBO достигает 7,3 м³/мин (450 м³/час), что достаточно для нормальной рециркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м².

- **Простота управления и обслуживания:** современный беспроводной пульт дистанционного управления.

- **Индикаторы позволяют** визуальное контролировать запыленность воздуха, наличие запахов, влажность, расход воздуха.

- **Защита от детей** с пульта управления.

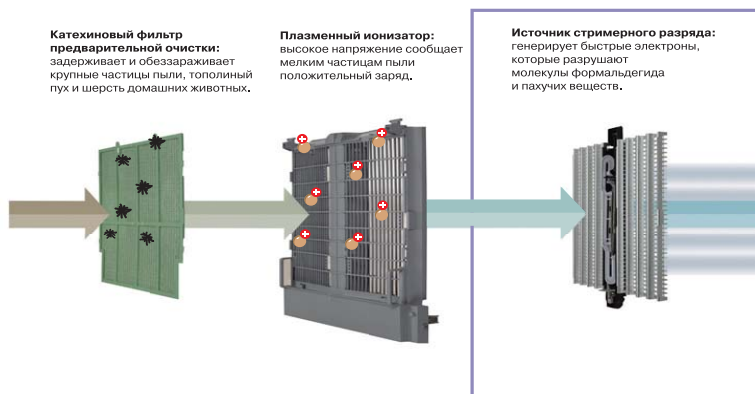
## Высокоэффективное увлажнение

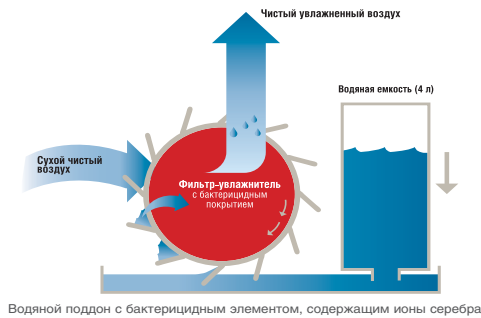
- **Увлажнение с производительностью до 600 мл/час** обеспечит в помещении комфортную влажность даже в условиях пониженной влажности наружного воздуха.
- **Система увлажнения с разделенным потоком воздуха** исключает понижение температуры воздуха в помещении.
- **Увлажняющая система** имеет специальный бактерицидный элемент с ионами серебра (срок службы более 10 лет).

## Универсальный дизайн

- **Сочетание с любыми интерьерами:** сменные лицевые панели трёх цветов.

Загрязненный  
воздух



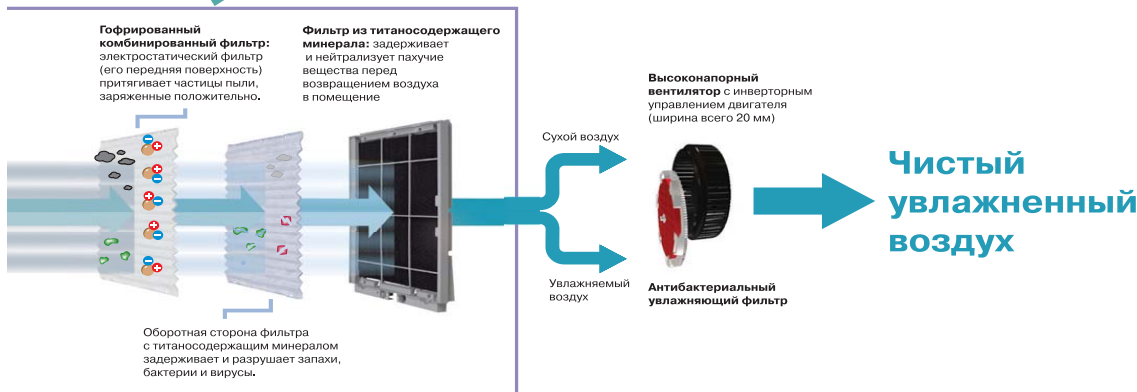


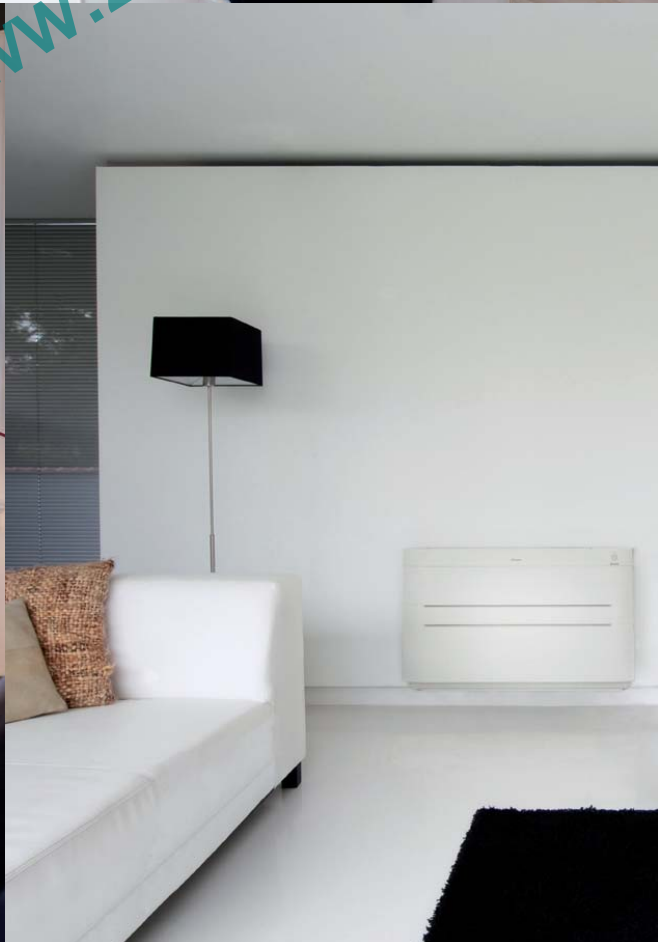
Деодорирующий каталитический картридж

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ		MCK75J				
Электроснабжение		1~220-240 В, 50 Гц				
Размеры	ВыШГ	590x395x268				
Цвет		Корпус - черный / Панель - серебристая				
Вес	кг	11				
<b>РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ</b>		<b>TURBO</b>	<b>HIGH</b>	<b>STANDARD</b>	<b>LOW</b>	<b>SILENT</b>
Потребляемая мощность	Вт	81	35	19	11	8
Рабочий ток	А	0.71	0.31	0.19	0.12	0.09
Уровень звукового давления	дБА	50	43	36	26	17
Воздухопроизводительность	м³ / час	450	330	240	150	60
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²				
<b>РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ + УВЛАЖНИТЕЛЬ</b>		<b>TURBO</b>	<b>HIGH</b>	<b>STANDARD</b>	<b>LOW</b>	<b>SILENT</b>
Потребляемая мощность	Вт	84	37	20	13	12
Рабочий ток	А	0.72	0.31	0.19	0.13	0.11
Уровень звукового давления	дБА	50	43	36	26	17
Воздухопроизводительность	м³ / час	450	330	240	150	120
Увлажнение	мл / ч	600	370	370	290	240
Объем резервуара для жидкости	л	4				
Фильтр предварительной очистки		Сетка из полипропилена с катекеном				
Аккумулятор пыли		Плазменный ионизатор, электростатический фильтр				
Источник фотокатализа		Диоксид титана и стержневый разряд				
Соединительный шнур		Провод длиной 2.5 м и сечением 0.72 мм²				
Комплект принадлежностей		Гофрированный фильтр, инструкция по эксплуатации				
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ</b> (в стандартной упаковке)						
Комплект гофрированных фильтров (7 шт.)		KAC998				
Фильтр-увлажнитель		KNME998				
Комплект глицерных панелей (2 шт.)*		BCK75J				
* - Дополнительный заказ						

ВИМТЕХ; www.2211687.ru

Область объемного  
стримерного разряда





Торгово-сервисный центр "ВИМТЕХ"; 344029, г.Ростов-на-Дону, пр.Шолохова, д.101;  
тел (863)221-16-87, факс (863)242-32-29, моб.тел.+7-903-406-33-87; сайт <http://www.2211687.ru>,  
«Сплит системы кондиционеры в Ростове-на-Дону, продажа сплит-систем»; E-Mail: [bogdan@2211687.ru](mailto:bogdan@2211687.ru)

# БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Сводная таблица функций.....	14
Кондиционеры настенного типа	
FTXR/RXR.....	16
<b>NEW</b> FTXG-J(W/A)/RXG-K.....	18
FTXS-K/RXS-K CТXS-K.....	19
<b>NEW</b> FTXS-K/RXS-K.....	20
FTXS-J/RXS-J.....	21
FTXS-EVM/RXS-EVM.....	22
FTX-JV/RX-JV.....	23
FTXS-G/RXS-F.....	24
FTXS-FVM/RXS-FVM.....	25
FTX-GV/RX-GV.....	26
FTXN-K/RXN-K.....	27
<b>NEW</b> FTXN-L/RXN-L.....	28
FTYN-GX/RYN-GX.....	29
<b>NEW</b> FTYN-L/RYN-L.....	30
Кондиционеры универсального типа	
<b>NEW</b> FLXS-B/RXS-K.....	31
Кондиционеры напольного типа	
FVXG-K/RXG-K.....	32
<b>NEW</b> FVXS-F/RXS-K.....	33
Кондиционеры канального типа	
Низконапорные	
FDXS-E/C/RXS-J.....	34
<b>NEW</b> FDXS-F/RXS-K/F.....	35



# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Бытовые кондиционеры

		Комфортность микроклимата													Здоровье и комфорт											
		Инерционная технология	Повышенная производительность	Прикрытие помещения (только для мультисистем)	Помес атмосферного воздуха	Увлажнение воздуха DigiU	Осушение воздуха Sataga	Программная осушка воздуха	Источники стримерного разряда	Серебряные пластины	Широкоугольные жалюзи	Нереверсивное лезвие жалюзи	Режим поочередной работы жалюзи	Объемный воздушный поток	Комфортное воздухообращение	Фотокаталитический титановый фильтр	Воздушный фильтр	Антибактериальная поверхность пульт	Бесшумный вентилятор с диффузором	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума внешнего блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Режим комфортного сна	Теплооблающая панель
<b>Настенный тип</b>																										
FTXR-E/ RXR-E		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG-J(W)/ RXG-K		•	•	•																						
FTXS-K/RXS-K /CTXS-K		•	•	•									(35-50)	(35-50)												
FTXS-EVM/ RXS-EVM		•	•																							
FTX-JV/ RX-JV		•	•	•																						
FTXS-G/ RXS-F		•	•	•																						
FTXS-FVM/ RXS-FVM		•	•																							
FTX-GV/ RX-GV		•	•																							
FTXN-L/ RXN-L																										
FTYN-L/ RYN-L			•																							
FTYN-GX/ RYN-GX			•																							
<b>Универсальный тип</b>																										
FLXS-B/ RXJ-K		•	•	•																						
<b>Напольный тип</b>																										
FVXG-K/ RXG-K		•	•	•																						
FVXS-F/ RXS-K		•	•	•																						
<b>Канальный тип</b>																										
FDXS-F/ RXS-K		•	•	•																						





# FTXR/RXR

Кондиционеры настенного типа

28, 42, 50



FTXR28E



RXR28, 42E

INVERTER

R-410A



Ururu Sarara



ARC447A1 в комплекте

- Система подачи свежего атмосферного воздуха до 32 м³/ч.
- Двухстадийная очистка атмосферного воздуха в наружном и внутреннем блоках.
- Фотокаталитический фильтр очистки с источником стримерного разряда во внутреннем блоке.
- Срок службы фильтров до 3 лет.
- Увлажнение воздуха с подогревом (Ururu).
- Осушение воздуха с подогревом (Sarara).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Объёмный воздушный поток (3-D Flow) с режимом Autoswing.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров, с поддержкой недельного планировщика и прогнозом метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер ККРР01А).
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м соответственно.
- В стандартной поставке воздушный шланг (D<sub>наружн.</sub> = 37/25 мм, L = 8 м).
- Для обеспечения трассы 10 м дополнительно можно дозаказать шланг длиной 2 м КРМН974А402 с комплектом L-образных соединителей КРМН950А4L или цельный шланг длиной 10 м КРМН974А402.

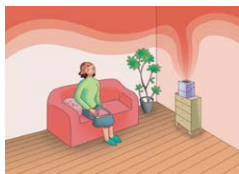


## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

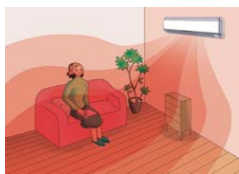
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXR28E	FTXR42E	FTXR50E
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.55-2.8-3.6	1.55-4.2-4.6	1.55-5.0-5.5
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-3.6-5.0	1.3-5-15.6	1.3-6.0-6.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. - ном. - макс.	0.25-0.56-0.8	0.26-1.05-1.32	0.26-1.46-1.8
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	0.22-0.7-1.41	0.22-1.18-1.6	0.23-1.51-1.77
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		4.91 / B	5.46 / A	5.22 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		5.08 / A++	4.5 / A+	4.27 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.8 / 4.0	4.2 / 4.9	5.0 / 5.6
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	200 / 1101	269 / 1523	335 / 1834
	Охлаждение	Макс./мин./тихий	11.1 / 6.5 / 5.7	12.4 / 6.8 / 6.0	13.3 / 7.3 / 6.5
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин./тихий	12.4 / 7.3 / 6.5	12.9 / 7.7 / 6.8	14.0 / 8.3 / 7.3
	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 26 / 23	42 / 27 / 24	44 / 29 / 26
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин./тихий	41 / 28 / 25	42 / 29 / 26	44 / 31 / 28
	Макс. длина / перепад высот	м	10 / 8	10 / 8	10 / 8
Габариты	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
	(ВхШГ)	мм		305x890x209	
Вес		кг		14	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	28	42	50
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(ВхШГ)	мм		693x795x285	
Вес		кг		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46	48	48
	Нагрев	Макс. / мин.	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.	-10 - 43	
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.	-20 - 18	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (VM)		V		1~; 220-240 В, 50 Гц	

## Свежий воздух и увлажнение

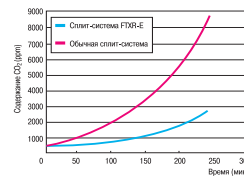
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду, не нужна. Наружный блок берёт влагу из атмосферного воздуха.



При работе бытового увлажнителя обработанный воздух скапливается в верхней части помещения.

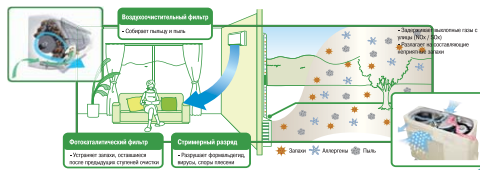


При работе FTXR воздух при помощи конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объёму помещения.

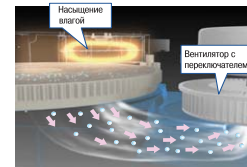
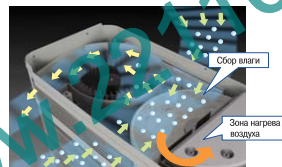


При кондиционировании помещения площадью 24 м<sup>2</sup> с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO<sub>2</sub>) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

## Двухстадийная очистка



FTXR осуществляет двухстадийную очистку воздуха – в наружном и внутреннем блоках. На первой стадии специальный катализатор разлагает неприятные запахи и удаляет выхлопные газы (NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>). Фильтр, расположенный в месте соединения гибкого рукава с внутренним блоком, задерживает пыль и грязь. Вторая стадия очистки включает фотокаталитический фильтр и источник стримерного разряда.

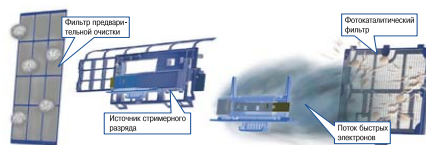


Поступающий в наружный блок атмосферный воздух проходит через кассету из пористого гигроскопичного материала (цеолита). Вращение кассеты приводит к переносу влаги в зону нагрева.

Через нагретый участок продувается свежий воздух, захватывая значительно больше влаги, чем он содержал первоначально, когда имел более низкую температуру.

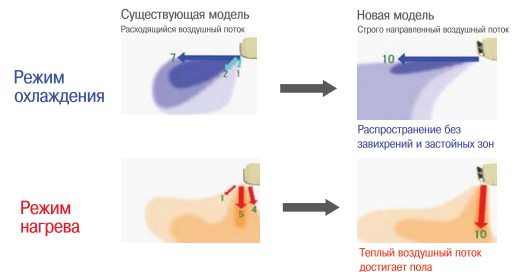
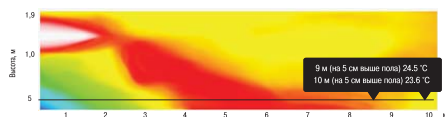
## Источник стримерного разряда

Компактный источник стримерного разряда по сравнению с обычным тлеющим при одинаковом энергопотреблении создаёт поток быстрых электронов, который в 1000 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.



## Комфортный воздушный поток

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 °C.



# FTXG-J(W/A)/RXG-K

## Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50

NEW



FTXG25,35,50J-W



FTXG25,35,50J-A

INVERTER

R-410A



SEASONAL EFFICIENCY



RXG25,35K



ARC466A1  
в комплекте



BRC944  
опция\*

- Самый современный и компактный дизайн внутреннего блока (Emura) толщиной всего 155 мм позволяет гармонично вписать внутренний блок в любой современный интерьер.
- Повышенная энергоэффективность и набор энергосберегающих функций позволяют экономить электроэнергию.
- Выдающееся сочетание дизайна и совершенства технологий этого блока с элегантной матовой кристалльно-белой или матовой алюминиевой отделкой.
- Режим экономичной работы (Econo mode) лимитирует энергопотребление на необходимом уровне.
- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™): в случае отсутствия в помещении людей, внутренний блок переключается в режим ожидания и экономит в этом режиме до 80% электроэнергии. При появлении людей в помещении блок переключается в прежний режим работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет обеспечивает очистку воздуха от пыли, запахов, уничтожает бактерии и вирусы.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров, с поддержкой недельного планировщика и подстройки настроек (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKR01).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation™).



ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXG25JW/A	FTXG35JW/A	FTXG50JW/A
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	1.7-5.0-5.3	
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0	1.7-5.8-6.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	0.35-0.56-0.82	0.36-0.89-1.22	0.45-1.56-1.88	
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	0.32-0.78-1.32	0.32-0.99-1.50	0.52-1.60-2.50	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.53 / A++	6.51 / A++	5.00 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.34 / A+	4.23 / A+	3.87 / A	
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)	кВт	2.5 / 2.8	3.5 / 3.3	5.0 / 4.6	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	134 / 903	188 / 1091	321 / 1660	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.8 / 4.7 / 3.8	10.1 / 4.6 / 3.9	10.3 / 6.7 / 5.7	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.6 / 6.2 / 5.4	10.8 / 6.4 / 5.6	11.4 / 8.1 / 7.1	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	38 / 25 / 22	42 / 26 / 23	44 / 35 / 32	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 25	42 / 29 / 26	44 / 35 / 32	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15		30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВxШxГ)	мм	295x151x155			
Вес		кг	11			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	

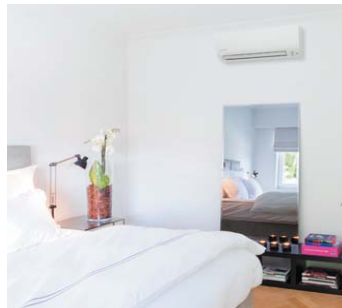
НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXG25K	RXG35K	RXG50K
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	34		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./ мин.	46 / 43		48 / 44	
	Нагрев	Макс./ мин.	47 / 44		48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-15-20	
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

# FTXS-K/RXS-K CТXS-K

## Кондиционеры настенного типа

15, 20, 25, 35



FTXS20,25K



RXS20,25K



ARC466A6  
в комплекте



BRC944  
опция\*



- Высокая сезонная энергоэффективность (SEER от 5.71).
- Современный дизайн лицевой панели и пульта управления.
- Блок CТXS15K повышает эффективность использования мультисистем в малых помещениях.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 19 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Пониженное энергопотребление в режиме ожидания.
- Датчик наличия движения "Умный глаз" (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 80% электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим экономичной работы (Econo mode).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20K	FTXS25K	CTXS15K	CTXS35K		
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.8	1.3-2.5-3.2				
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	1.3-2.8-4.7				
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	0.32-0.43-0.76	0.32-0.57-1.0	Применять только для мультисистем. Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 74, RXYSQ-P8 см. на стр. 75.			
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	0.31-0.55-1.12	0.31-0.62-1.41				
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.71 / A+	6.37 / A++				
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.75 / A++	4.63 / A++				
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.0 / 2.3	2.5 / 2.5				
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	123 / 678	137 / 755				
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./тихий	8.8 / 4.7 / 3.9	9.1 / 5.0 / 3.9	7.9 / 4.7 / 3.9	9.2 / 5.2 / 3.9		
	Нагрев	Макс./Мин./тихий	9.5 / 6.0 / 4.3	10.0 / 6.0 / 4.3	9.0 / 6.0 / 4.3	10.1 / 6.3 / 4.3		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./тихий	40 / 24 / 19	41 / 25 / 19	37 / 25 / 21	42 / 28 / 21		
	Нагрев	Макс./Мин./тихий	40 / 27 / 19	41 / 27 / 19	38 / 28 / 21	41 / 30 / 21		
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	см. MXS-E/F/G/H/K RXYSQ-P8			
Габариты	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5		
	(ВхШхГ)	мм	289x780x215		289x780x215			
Вес		кг	8		8			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	15	35		
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20K	RXS25K	MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8			
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285					
Вес		кг	34					
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43					
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44					
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -10-46					
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм. -15-18					
Хладагент			R-410A					
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц					

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980. Для подключения интерфейсного адаптера KRP928, адаптера KRP413 и проводного пульта BRC344 необходимо дополнительно применить адаптер KRP960.

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

# FTXS-K/RXS-K

## Кондиционеры настенного типа

35, 42, 50

NEW



FTXS35,42,50K



RXS35,42K

INVERTER

R-410A



ARC466A9  
в комплекте



BRC944  
опция\*



- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER A+++).
- Новый стильный дизайн лицевой панели внутренних блоков гармонично вписывается в современный интерьер помещения.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 19 дБА, а наружного блока – до 44 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Пониженное энергопотребление в режиме ожидания.
- 2-х зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (до 30%) и обеспечивает повышенный комфорт.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой введенных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKR01A).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим экономичной работы (ECONO mode).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний жалюзи и жалюзи.
- Пульт управления с недельным таймером.

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FTXS35K		FTXS42K		FTXS50K		
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	1.4-3.5-4.0		1.7-4.2-5.0		1.7-5.0-5.3		
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	1.4-4.0-5.2		1.7-5.4-6.0		1.7-5.8-6.5		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	0.84		1.18		1.41		
	Нагрев	0.84		1.31		1.45		
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.97 / A+++		6.60 / A+++		6.60 / A+++	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.71 / A+++		4.09 / A+		4.10 / A+	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		3.5 / 3.6		4.2 / 4.0		5.0 / 4.6	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		176 / 1071		223 / 1371		265 / 1571	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	11.2 / 5.8 / 4.1		11.2 / 7.0 / 4.1		11.9 / 7.4 / 4.5	
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	12.1 / 6.5 / 4.2		12.4 / 7.8 / 5.2		13.3 / 8.4 / 5.5	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	45 / 29 / 19		45 / 33 / 21		46 / 34 / 23	
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	45 / 29 / 19		45 / 33 / 22		47 / 34 / 24	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	20 / 15		20 / 15		30 / 20		
	Диаметр труб	Жидкость / газ		6.4 / 9.5		6.4 / 12.7		
Габариты	(ВхШхГ)	298x900x215		298x900x215		298x900x215		
Вес	кг	11		11		11		
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²	35		42		50		

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RXS35K		RXS42K		RXS50K		
Размеры	(ВхШхГ)	550x765x285		550x765x285		735x825x300		
Вес	кг	34		39		47		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	48 / 44		48 / 44		48 / 44	
	Нагрев	Макс./Мин.	48 / 45		48 / 45		48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-10-46		-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-15-18		-15-18	
Хладагент		R-410A		R-410A		R-410A		
Электропитание (VM)	V	1- , 220-240В, 50Гц		1- , 220-240В, 50Гц		1- , 220-240В, 50Гц		

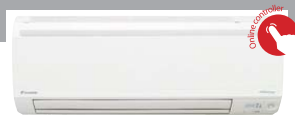
\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



# FTXS-J/RXS-J

Кондиционеры настенного типа

35, 42, 50



FTXS35,42,50J



RXS35,42J

INVERTER

R-410A



ARC452A3  
в комплекте



BRC944  
опция\*

- Стильный дизайн лицевой панели.
- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Двухзонный датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30% электроэнергии. Если в одной из зон находятся люди, то воздух будет направлен в сторону от них. Если люди находятся в обеих зонах, то тогда «Умный глаз» рекомендуется использовать вместе с режимом «Комфортный поток» (Comfort) – при нагреве воздух будет направляться вертикально вниз, при охлаждении – вдоль потолка. Если людей нет, то через 20 минут кондиционер перейдет в энергосберегающий режим.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 26 дБА, а наружного блока – до 44 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Режим экономичной работы (Eco mode).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер «КРРО1»).
- Объемный воздушный поток (3-D Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных движений заслонок и жалюзи.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.
- Возможность работы в составе мультисистемы.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS35J	FTXS42J	FTXS50J
Холодопроизводительность	Мин. – ном. – макс.	кВт	1,4–3,5–4,0	1,7–4,2–5,0	1,7–5,0–5,3
Теплопроизводительность	Мин. – ном. – макс.	кВт	1,4–4,0–5,2	1,7–5,4–6,0	1,7–5,8–6,5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. – ном. – макс. кВт	0,35–0,86–1,19	0,44–1,21–2,33	0,44–1,46–1,81
	Нагрев	Мин. – ном. – макс. кВт	0,34–0,95–1,46	0,40–1,45–1,96	0,40–1,53–2,0
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4,07 / A	3,47 / A	3,42 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		4,21 / A	3,72 / A	3,79 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	430	605	730
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	11,1 / 8,7 / 5,8	11,3 / 9,0 / 6,8	11,6 / 9,2 / 7,0
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	12,4 / 9,5 / 6,8	12,2 / 9,7 / 7,3	12,1 / 9,8 / 7,6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	45 / 29 / 26	45 / 33 / 30	46 / 34 / 31
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	45 / 29 / 26	45 / 33 / 30	47 / 34 / 31
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм		6,4 / 9,5	
Габариты	(ВxШxГ)	мм		295x800x215	
Вес		кг		10	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	45	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35J	RXS42J	RXS50J
Размеры	(ВxШxГ)	мм		550x765x285	735x825x300
Вес		кг	34	39	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. дБА		48 / 44	
	Нагрев	Макс. / мин. дБА		48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от – до °С, сух. терм.		-10 – -46	
	Нагрев	от – до °С, вл. терм.		-15 – -18	
Хладагент				R-410A	
Электроснабжение (VM)		В		1 – 220–240 В, 50 Гц	

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCWB01A03 (L=3 м) или BRCWB01A08 (L=8 м).  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FTXS-EVM/RXS-EVM

## Кондиционеры настенного типа

25, 35



FTXS25,35EVM



RXS25,35EVM



ARC433B46  
в комплекте

- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 80 % электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха с усиленной фотокаталитической функцией и сроком службы фильтра до 3 лет.
- Сдвоенные заслонки (Dual Flaps) с режимом Autoswing.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Режим экономичной работы (Econo Mode).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальная длина трубопровода и перепад высот между блоками 20 м и 15 м соответственно.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS25EVM		FTXS35EVM	
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт		1.2-2.5-3.0		1.2-3.5-3.8	
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт		1.2-3.4-4.5		1.2-4.0-5.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	кВт	0.30-0.60-0.80		0.30-1.02-1.20	
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	кВт	0.29-0.83-1.34		0.29-1.06-1.55	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.17 / A		3.43 / A	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.10 / A		3.70 / A	
Годовое энергопотребление (охлаждение/нагрев)		кВт.ч		300		510	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.7 / 4.7 / 3.9		8.9 / 4.8 / 4.0	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.4 / 5.8 / 5.0		9.7 / 6.0 / 5.2	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	37 / 25 / 22		38 / 26 / 23	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	37 / 28 / 25		38 / 29 / 26	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15		20 / 15	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 9.5	
Габариты (ВxШxГ)		мм		283x80x195			
Вес		кг		9		9	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		25		30	

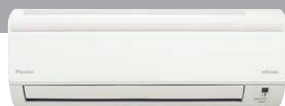
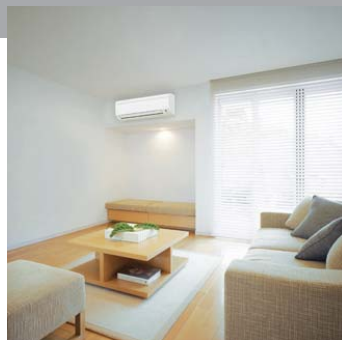
  

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25EVM		RXS35EVM	
Размеры (ВxШxГ)		мм		550/765x285			
Вес		кг		34		34	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43		47 / 44	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44		48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	10-46			
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-10-20			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)		V		1-, 220-240В, 50Гц			

# FTX-JV/RX-JV

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35



FTX20,25,35JV



RX20,25,35JV



ARC433A87  
в комплекте



BRC944  
опция\*



- Уменьшение энергопотребления в режиме ожидания с 10 Вт до 2 Вт.
- Высокая сезонная энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности не ниже «A+» (SEER от 5,63).
- Режим экономичной работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы.
- Режим комфортного воздушораспределения.
- Режим ночной экономии и режим бесшумного внутреннего блока позволяет снижать энергопотребление и уровень шума.
- Возможность снижения уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного – до 43 дБА.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV
Холодопроизводительность	Мин.– ном.– макс.	кВт	1,3–2,0–2,6	1,3–2,5–3,0	1,3–3,3–3,8
Теплопроизводительность	Мин.– ном.– макс.	кВт	1,3–2,5–3,5	1,3–2,8–4,0	1,3–3,5–4,8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.– ном.– макс.	0,31–0,55–0,72	0,31–0,73–1,05	0,29–0,98–1,30
	Нагрев	Мин.– ном.– макс.	0,25–0,59–0,95	0,25–0,69–1,11	0,29–0,93–1,29
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5,63 / A+	5,63 / A+	5,66 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4,67 / A++	4,5 / A+	4,14 / A+
	При нагрузке (охлаждение, нагрев)		2,0 / 2,2	2,5 / 2,4	3,3 / 2,8
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт.ч	124 / 659	155 / 746	204 / 945
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	9,1 / 5,9 / 4,7	9,2 / 6,0 / 4,8	9,3 / 6,1 / 4,9
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9,4 / 6,3 / 5,5	9,7 / 6,3 / 5,5	10,1 / 6,7 / 5,7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 25 / 22	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 25	40 / 28 / 25	41 / 29 / 26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 12		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6,4 / 9,5		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	263x770x198		
Вес		кг	7		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20		
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX20JV	RX25JV	RX35JV
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275		
Вес		кг	28		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	46		
	Нагрев	Макс.	47		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от–до	°C, сух. терм. 10–46		
	Нагрев	от–до	°C, вл. терм. -15–20		
Хладагент			R-410A		
Электроснабжение (VM)		В	1–, 220-240В, 50Гц		

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980A1.

# FTXS-G/RXS-F

## Кондиционеры настенного типа

60, 71



FTXS60,71G



RXS71F



ARC452A3  
в комплекте



BRC944  
опция\*



- Стильный дизайн лицевой панели.
- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™): в случае отсутствия в помещении людей, внутренний блок переключается в режим ожидания и экономит в этом режиме до 80% электроэнергии. При появлении людей в помещении блок переключается в прежний режим работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 33 дБА, а наружного блока – до 46 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Режим экономичной работы (Eco mode).
- Снижено энергопотребление с 10 до 2 Вт в режиме ожидания.
- Объемный воздушный поток (3D-Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузки метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKR001).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.
- Возможность работы в составе мультисистемы.

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS60G	FTXS71G	
Холодопроизводительность	Мин. – ном. – макс.	кВт	1.7-6.0-6.7	2.3-7.1-8.5	
Теплопроизводительность	Мин. – ном. – макс.	кВт	1.7-7.0-8.0	2.3-8.2-10.2	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. – ном. – макс. кВт	0.44-1.99-2.4	0.57-2.35-3.82	
	Нагрев	Мин. – ном. – макс. кВт	0.4-2.04-2.81	0.52-2.55-3.82	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.35 / A	5.23 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.75 / A	3.59 / A	
	При нагрузке (охлаждение, нагрев)		кВт	6.0 / 4.8	7.1 / 6.5
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	393 / 1790	475 / 2529
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./л/мин./л/мин	16.0 / 11.3 / 10.1	17.2 / 11.5 / 10.5	
	Нагрев	Макс./л/мин./л/мин	17.2 / 12.6 / 11.3	19.5 / 14.2 / 12.6	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./л/мин./л/мин	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34	
	Нагрев	Макс./л/мин./л/мин	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x250	290x1050x250	
Вес		кг	12	12	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	60	70	
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS60F	RXS71F	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300	770x900x320	
Вес		кг	48	71	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./л/мин./л/мин	49 / 46	52 / 49	
	Нагрев	Макс./л/мин./л/мин	49 / 46	52 / 49	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от – до	°С, сух. терм.	-10-46	
	Нагрев	от – до	°С, эл. терм.	-15-20	
Хладагент				R-410A	
Электроснабжение (VM)		В		1-, 220-240 В, 50 Гц	

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCWB01A03 (L=3 м) или BRCWB01A08 (L=8 м).  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FTXS-FVM/RXS-FVM

## Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71



FTXS50,60,71FVM



RXS71FVM



ARC433B70  
в комплекте

- Обтекаемая поверхность лицевой панели.
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 80 % электроэнергии.
- Объемный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума от 32 дБА).
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation™) снижает уровень шума на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками 30 м и 20 м соответственно.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50FVM	FTXS60FVM	FTXS71FVM
Холодопроизводительность	Мин. – ном. – макс.	кВт	1,7-5,0-6,0	1,7-6,0-6,7	2,3-7,1-8,5
Теплопроизводительность	Мин. – ном. – макс.	кВт	1,7-5,8-7,7	1,7-7,0-8,0	2,3-8,2-10,0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. – ном. – макс. кВт	0,44-1,55-2,08	0,44-1,98-2,39	0,57-2,36-3,20
	Нагрев	Мин. – ном. – макс. кВт	0,40-1,60-2,53	0,40-2,04-2,81	0,52-2,52-3,73
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3,23 / A	3,03 / B	3,01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3,63 / A	3,43 / A	3,25 / C
Годовое энергопотребление (охлаждение/нагрев)		кВт·ч	775	990	1180
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./л/мин./л/мин	14,7 / 10,2 / 9,2	16,2 / 11,5 / 10,0	17,4 / 11,9 / 11,2
	Нагрев	Макс./л/мин./л/мин	16,2 / 11,5 / 10,2	17,4 / 12,8 / 10,5	21,5 / 14,4 / 13,3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./л/мин./л/мин	44 / 35 / 32	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./л/мин./л/мин	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6,4 / 12,7	6,4 / 12,7	6,4 / 15,9
Габариты (ВхШхГ)		мм	290x1050x238		
Вес		кг	12		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS50FVM	RXS60FVM	RXS71FVM
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300		770x900x320
Вес		кг	48	48	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. дБА	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс. дБА	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от – до °С, сух. терм.	10 – 46		
	Нагрев	от – до °С, вл. терм.	-15 – 18		
Хладагент			R-410A		
Электроснабжение (VM)		В	1 – 220-240В, 50Гц		

# FTX-GV/RX-GV

## Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71



FTX50,60,71GV



RX50,60GV



ARC433B70  
в комплекте



BRC944  
опция\*

- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы.
- Режим ночной экономии и режим бесшумного внутреннего блока позволяет снизить энергопотребление и уровень шума.
- Снижено энергопотребление с 10 до 2 Вт в режиме ожидания.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Возможность снижения уровня шума внутреннего блока до 31 дБА, а наружного блока – до 44 дБА.
- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит электроэнергию.
- Объемный воздушный поток (3D-Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подстройки параметров (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKRР01).



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.7	2.3-7.1-8.5
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.7-5.8-7.7	1.7-7.0-8.0	2.3-8.2-10.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	0.44-1.55-2.08	0.44-1.99-2.40	0.57-2.35-3.20
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	0.40-1.60-2.53	0.40-2.04-2.81	0.52-2.55-3.82
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.10 / A	4.93 / B
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.08 / A+	3.74 / A	3.45 / A
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)	кВт	5.0 / 4.6	6.0 / 4.8	7.1 / 6.5
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		311 / 1577	412 / 1795	504 / 2634
	Охлаждение	Макс./мин./тихий	14.7 / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2	17.4 / 11.6 / 10.6
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин./тихий	16.1 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.7 / 11.4	19.7 / 14.3 / 12.7
	Охлаждение	Макс./мин./тихий	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин./тихий	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
	Макс. длина / перепад высот	м		30 / 20	
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7		6.4 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238		
Вес		кг	12		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX50GV	RX60GV	RX71GV
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300		770x900x320
Вес		кг	48		71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс.	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		-10-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		-15-18
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240В, 50Гц		

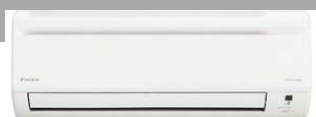
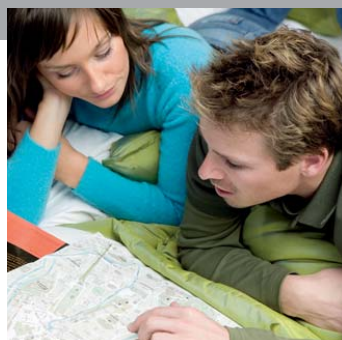
\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



# FTXN-K/RXN-K

## Кондиционеры настенного типа

25, 35



FTXN-K



RXN25,35K



ARC470A01  
в комплекте



BRC944  
опция\*

- Функция автоматического горизонтального распределения воздуха перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по помещению.
- Режим ECONO снижает энергопотребление, что позволяет использовать приборы с высоким энергопотреблением (25, 35 класс).
- Ночной режим работы, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев, экономит энергию.
- Режим поддержания комфортной температуры обеспечивает работу без сквозняков, предотвращая попадание потока теплого или холодного воздуха непосредственно на человека.
- Для быстрого нагрева или охлаждения можно выбрать форсированный режим; после выключения этого режима блок возвращается в заданный режим работы.
- Тихая работа внутреннего блока: режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего блока на 3 дБА.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет содержащиеся в воздухе микрочастицы, эффективно устраняет неприятные запахи, а также препятствует размножению бактерий и вирусов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.
- Бесшумная работа: до уровня звукового давления 22 дБА.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXN25K	FTXN35K
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс	кВт	1.3-2.5-2.8	1.3-3.2-3.5
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс	кВт	1.3-2.8-3.5	1.3-3.5-3.7
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс кВт	0.31-0.8-1.04	0.31-1.06-1.48
	Нагрев	Мин.-ном.-макс кВт	0.26-0.82-1.03	0.26-1.02-1.2
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.13 / B	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.41 / B	3.43 / B
Годовое энергопотребление		кВт·ч	400	530
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./Типий м³/мин	9.2 / 7.4 / 5.3	9.4 / 7.6 / 5.4
	Нагрев	Макс./Мин./Типий м³/мин	9.8 / 8.0 / 6.2	10.1 / 8.3 / 6.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./Типий дБА	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23
	Нагрев	Макс./Мин./Типий дБА	40 / 28 / 25	41 / 29 / 26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 12	
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	
Габариты	(ВxШxГ)	мм	283x770x198	
Вес		кг	7	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25   35	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXN25K	RXN35K
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x658x275	
Вес		кг	28	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. дБА	47	49
	Нагрев	Макс. дБА	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °С, сух. терм.	10-46	
	Нагрев	от-до °С, вл. терм.	-15-18	
Хладагент			R-410A	
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц	

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FTXN-L/RXN-L

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60

NEW



FTXN-L



RXN-L



в комплекте

- Высокая энергоэффективность.
- Элегантная плоская лицевая панель с легкостью вписывается в любой интерьер и легко чистится.
- Тихая работа внутреннего блока: режим Quiet позволяет дополнительно снизить уровень шума (до 24 дБА).
- Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивает программирование времени включения/выключения кондиционера на сутки вперед.
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим повышенной производительности (Powerful).



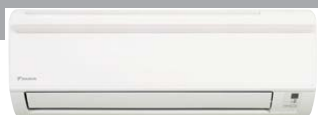
## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXN25L	FTXN35L	FTXN50L	FTXN60L
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-2.8	1.3-3.2-3.5	1.9-5.5-6.2	2.0-6.2-6.5
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.8-3.7	1.3-3.5-4.0	1.3-5.6-6.6	1.6-6.4-7.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.78	0.89	1.70	1.93
	Нагрев	Номинальная	0.76	0.97	1.56	1.77
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		4.88 / B	5.05 / B	4.70 / B	4.61 / B
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.61 / A	3.81 / A	3.46 / A	3.48 / A
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.5 / 1.9	3.2 / 2.4	5.5 / 4.4	6.2 / 4.5
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	180 / 741	222 / 864	406 / 1780	472 / 1802
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./Типичный	10.7 / 6.1 / 4.7	11.1 / 6.5 / 4.7	16.3 / 11.8 / 10.6	19.9 / 11.8 / 10.6
	Нагрев	Макс./Мин./Типичный	10.7 / 6.1 / 4.7	11.1 / 6.5 / 4.7	16.3 / 11.8 / 10.6	19.9 / 11.8 / 10.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./Типичный	40 / 29 / 24	41 / 30 / 25	40 / 35 / 32	43 / 37 / 33
	Нагрев	Макс./Мин./Типичный	40 / 29 / 24	41 / 30 / 25	40 / 35 / 32	43 / 37 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 10	15 / 10	30 / 10	30 / 10
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	288x800x212	288x800x212	310x1065x229	310x1065x229
Вес		кг	9	9	14	14
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXN25L	RXN35L	RXN50L	RXN60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x289	550x658x289	753x855x328	753x855x328
Вес		кг	28	30	49	49
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	46	48	51	51
	Нагрев	Максимальный	46	48	51	51
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	10-46		-15-18	-10-46
	Нагрев	от-до				
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		V	1-; 220-240 В, 50 Гц			

# FTYN-GX/RYN-GX

## Кондиционеры настенного типа

25, 35



FTYN25,35GX



RYN25,35GX

**R-410A**



ARC461A1  
в комплекте

- Плоская лицевая панель.
- Удобный пульт управления.
- Фильтр трехступенчатой очистки воздуха (Air Purifying).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Теплый пуск (Hot Start).
- Таймер позволяет программировать включение и выключение кондиционера.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Антикоррозионная защита поверхностей наружного блока (Anticorrosion Treatment).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Максимальное расстояние и перепад высот между блоками – 15 м и 10 м соответственно.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTYN25GX		FTYN35GX	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		2.50		3.27	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		2.85		3.68	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.77		1.02	
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.78		1.02	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.25 / A		3.21 / A	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.65 / A		3.61 / A	
Годовое энергопотребление		кВт·ч		385		510	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.5 / 6.3 / 5.9		9.8 / 6.8 / 6.4	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.7 / 6.6 / 6.2		10.5 / 7.1 / 6.7	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 27 / 25		38 / 29 / 27	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 27 / 25		40 / 29 / 27	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		15 / 10		15 / 10	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)	мм			288x800x204		
Вес		кг		9		9	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		25		35	
НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN25GX		RYN35GX	
Размеры	(ВхШхГ)	мм			550x765x285		
Вес		кг		31		34	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48		49	
	Нагрев	Макс.	дБА	49		50	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		+10-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		-10-24		
Хладагент				29		R-410A	
Электроснабжение (VM)		В			1-, 220-240 В, 50 Гц		

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

# FTYN-L/RYN-L

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60

NEW



FTYN-L



RYN-L

R-410A



в комплекте

- Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- Элегантная плоская лицевая панель легко вписывается в любой интерьер и легко очищается.
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивает программирование времени включения и выключения кондиционера на сутки вперед.
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Жалюзи с широким углом охвата распределяют поток воздуха по всему помещению.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTYN25L	FTYN35L	FTYN50L	FTYN60L	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.65	3.30	5.25	6.01	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	2.80	3.47	5.55	6.35	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.83	1.08	1.64	1.87	
	Нагрев	Номинальная	0.78	0.98	1.48	1.74	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	3.06 / B	3.21 / A	3.21 / A	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.61 / A	3.54 / B	3.75 / A	3.65 / A	
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	412	540	818	935	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	м³/мин	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	м³/мин	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	дБА	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	дБА	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	12 / 5	12 / 5	15 / 8	15 / 8	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	288x800x206	288x800x206	310x1065x224	310x1065x224	
Вес		кг	9	9	14	14	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RYN25L	RYN35L	RYN50L	RYN60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	521x700x250	521x700x250	651x855x328	753x855x328
Вес		кг	29	31	49	50
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	46	49	52
	Нагрев	Номинальный	дБА	46	49	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		19-46	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		-9-18	
Хладагент					R-410A	
Электропитание (VM)		В			1-; 220-240 В, 50 Гц	

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу (только для модели RYN35L).

# FLXS-B/RXS-K

## Кондиционеры универсального типа

25, 35, 50, 60

NEW



FLXS50,60B

INVERTER



RXS35K

R-410A



ARC433A6  
в комплекте

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.09).
- 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.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKT-P01A).
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м соответственно (ограничения по суммарной длине трассы см. MXS-E/F/G/H/K), 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	1.2-2.5-3.0	1.2-3.5-3.8	0.9-4.9-5.3	Применять только для мультисистем. Технические характеристики MXS-E/F/G/H см. на стр. 74, RXYSQ-P8 см. на стр. 75.
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.2-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0	0.9-6.1-7.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.65	1.13	1.72	
	Нагрев	Номинальная	0.98	1.23	1.82	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		4.46 / C	4.49 / C	5.09 / B	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.63 / A	3.42 / A	3.68 / A	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.5 / 2.8	3.5 / 2.9	4.9 / 4.5	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		196 / 1080	273 / 1186	337 / 1708	
	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	м³/мин	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6	
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	м³/мин	9.2 / 7.4 / 6.6	9.8 / 8.0 / 7.2	
	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	дБА	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29	47 / 39 / 36
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	дБА	37 / 31 / 29	39 / 33 / 30	46 / 35 / 33
	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E/F/G, RXYSQ-P8, RXYRQ-P
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	См. MXS-E/F/G, RXYSQ-P8, RXYRQ-P
Габариты	(ВхШхГ)	мм	490x1050x200			
Вес		кг	16	16	17	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25K	RXS35K	RXS50K	4MXS68,80/MXS90E/RXYSQ4,5,6P8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285			735x825x300
Вес		кг	34	34	47	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-18		
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу (только для модели RXS25K).

# FVXG-K/RXG-K

## Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50



FVXG50K



RXG50K



ARC466A2  
в комплекте

BRC944  
опция\*

- Уникальная теплоизлучающая панель внутреннего блока:
- температура панели при нагреве за счёт фреонового контура достигает +55 °С (электронагреватель не используется);
- обогрев помещения происходит как за счёт подачи теплого воздуха, так и благодаря тепловому излучению панели;
- панель позволила предложить внутренние блоки с рекордно низким (19 дБА в режиме теплового излучения) уровнем шума и равномерным распределением температуры по всему помещению при практически неощущаемом движении воздуха.
- Современный дизайн внутреннего блока (Nexuga), сочетаемость с любыми интерьерами, плоская лицевая панель белого цвета.
- Высокая энергоэффективность (класс «А»).
- Напольный или подвесной (до 0,5 м от пола) монтаж с возможностью установки в нишу.
- Многоступенчатая эффективная очистка воздуха с фотокаталитической функцией.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Беспроводной пульт управления с недельным таймером в стандартной комплектации.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер КК-Р01А).
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м соответственно (ограничения для суммарной длины трассы см. MXS-E/F/G/H/K), 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			FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K	
Холодопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	1.7-5.0-5.6	
Теплопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт	1.3-3.4-4.5	1.4-4.5-5.0	1.7-5.8-8.1	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	0.30-0.55-0.79	0.31-0.95-1.15	0.45-1.52-2.00	
	Нагрев	кВт	0.29-0.78-1.27	0.29-1.21-1.46	0.50-1.58-2.66	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.46 / A++	6.33 / A++	5.31 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.56 / A+	3.93 / A	4.13 / A+	
	При нагрузке (охлаждение, нагрев)	кВт	2.5 / 2.8	3.5 / 3.1	5.0 / 4.60	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охлаждение, нагрев)		кВт·ч	135 / 858	194 / 1103	
	Охлаждение	Макс./Мин./Типич	м³/мин	8.9 / 5.3 / 4.5	9.1 / 5.3 / 4.5	10.6 / 7.3 / 6.0
Уровень звукового давления	Нагрев		дБА	10.2 / 5.8 / 5.0	12.2 / 7.8 / 6.8	
	Охлаждение	Макс./Мин./Типич	дБА	39 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
Трубопровод хладагента	Нагрев		дБА	39 / 26 / 22	40 / 27 / 23	46 / 34 / 30
	Режим теплового излучения		дБА	19	19	26
Габариты	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб		мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Вес	Жидкость / газ		мм	600x650x215	600x650x215	600x650x215
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXG25K	RXG35K	RXG50K
Размеры	(ВхШхГ)		550x765x285		
Вес			34	34	48
Уровень звукового давления	Охлаждение		46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев		47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение		от - до °С, сух. терм.		
	Нагрев		от - до °С, вл. терм.		
Хладагент		R-410A			
Электропитание (VM)		В			

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



# FVXS-F/RXS-K

## Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW



FVXS50F



RXS50K



ARC452A1  
в комплекте



- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5).
- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Два варианта монтажа в интерьере: напольный и подвесной (до 0,5 м) от пола.
- Плоская лицевая панель.
- Одно- или двухпоточное воздухораспределение (2-way blow).
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА.
- Режим экономичной работы (Econo mode).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Недельный таймер.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKRFC01A).
- Автоматическое перемещение заслонок позволяет регулировать воздушный поток в вертикальном направлении и предотвращает сквозняк.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м соответственно (ограничения по суммарной длине трассы см. MXS-E/F/G/H), 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	1,4-5,0-5,6
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1,3-3,4-4,5	1,4-4,5-5,0	1,4-5,8-8,1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0,57	1,02	1,55
	Нагрев	Номинальная	0,79	1,22	1,60
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		4,71 / B	4,93 / B	5,53 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4,38 / A+	3,83 / A	3,62 / A
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)		2,5 / 2,6	3,5 / 2,9	5,0 / 4,8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		186 / 930	248 / 1060	317 / 1853
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	8,2 / 4,8 / 4,1	8,5 / 4,9 / 4,5	10,8 / 7,8 / 6,6
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	8,8 / 5,0 / 4,4	9,4 / 5,2 / 4,7	11,8 / 8,5 / 7,1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	45 / 36 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6,4 / 9,5	6,4 / 9,5
Габариты	(ВхШхГ)	мм		600x700x210	
Вес		кг	14	14	14
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25K	RXS35K	RXS50K
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес		кг	34		47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	46 / 43		48 / 44
	Нагрев	Макс./Мин.	47 / 44		48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-10-46
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-15-18
Хладагент			33		R-410A
Электроснабжение (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц		

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу (только для модели RXS25K).

# FDXS-E/C/RXS-J

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

35, 50



**R-410A**



FDXS



RXS35J



ARC433A7  
в комплекте



BRC944  
опция\*

- Внешнее статическое давление до 40 Па.
- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Функция ночной экономии (Night Set Mode).
- Воздушный фильтр длительного срока службы с противогрибковой обработкой (Mold-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 (ограничения по суммарной длине трассы см. MXS-E/F/G/H), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для класса 35), 30 м и 20 м (для класса 50).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDXS35E		FDXS50C	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт		1.4-3.4-3.8		1.7-5.0-5.3	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт		1.4-4.0-5.0		1.7-5.8-6.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.09		1.65	
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.18		1.93	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.12 / B		3.03 / B	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.39 / C		3.02 / D	
Годовое энергопотребление		кВт·ч		545		825	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	м³/мин	8.7 / 7.3 / 6.2		12.0 / 10.0 / 8.4	
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	м³/мин	8.7 / 7.3 / 6.2		12.0 / 10.0 / 8.4	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./Типовой	дБА	35 / 31 / 29		37 / 33 / 31	
	Нагрев	Макс./Мин./Типовой	дБА	35 / 31 / 29		37 / 33 / 31	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15		30 / 20	
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм		6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)	мм		200x700x620		200x900x620	
Вес		кг		21		27	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		35		50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS35J		RXS50J	
Размеры	(ВхШхГ)	мм		550x765x285		735x825x300	
Вес		кг		34		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА			48 / 44	
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА			48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.			-10-46	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.			-15-18	
Хладагент						R-410A	
Электропитание (VM)		В				1- 220-240 В, 50 Гц	

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).  
 \*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FDXS-F/RXS-K/F

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

25, 35, 50, 60

NEW



FDXS-F



RXS25,35K



BRC4C62



BRC1E52A



- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.5).
- Внешнее статическое давление до 40 Па.
- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм.
- DC-инверторное управление двигателем вентилятора внутреннего блока
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция ночной экономии (Night Set Mode).
- 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.
- Возможно соединение двух и трех внутренних блоков по схеме «Two in Triple».



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXS25F	FDXS35F	FDXS50F	FDXS60F	
Холодопроизводительность	Мин./ном.-макс.	кВт	1.3-2.4-3.0	1.4-3.4-3.8	1.7-5.0-5.3	1.7-6.0-6.5	
Теплопроизводительность	Мин./ном.-макс.	кВт	1.3-3.2-4.5	1.4-4.0-5.0	1.7-5.8-6.0	1.7-7.0-8.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.65	1.06	1.65	2.06	
	Нагрев	Номинальная	0.82	1.18	1.87	2.18	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.08 / B	4.82 / B	5.12 / A	5.50 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.19 / A+	3.81 / A	3.41 / A	3.51 / A	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		кВт	2.4 / 2.6	3.4 / 2.9	5.0 / 3.5	6.0 / 4.0
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	165 / 869	247 / 1066	342 / 1438	382 / 1596
	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	12.0 / 10.0	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	12.0 / 10.0	16.0 / 13.5
	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	35 / 27	35 / 27	37 / 29	38 / 30
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./тихий	дБА	35 / 27	35 / 27	37 / 29	38 / 30
	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15		30 / 20		
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7		
Габариты	(ВxШxГ)	мм	200x750x620		200x950x620		
Вес		кг	21		27		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25		35		

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25K	RXS35K	RXS50K	RXS60F
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	34		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	46 / 43	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	47 / 44	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-15-18	
Хладагент			R-410A			
Энергопотребление (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

### Дополнительное оборудование

Путь управления	проводной	BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C62

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в техническом каталоге.

\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу (только для модели RXS25K).



Торгово-сервисный центр "ВИМТЕХ"; 344029, г.Ростов-на-Дону, пр.Шолохова, д.101;  
тел (863)221-16-87, факс (863)242-32-29, моб.тел.+7-903-406-33-87; сайт <http://www.2211687.ru>,  
«Сплит системы кондиционеры в Ростове-на-Дону, продажа сплит-систем»; E-Mail: [bogdan@2211687.ru](mailto:bogdan@2211687.ru)



# КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ



Сводная таблица функций.....	38	Подпотолочный тип, четырехпоточные	
<b>NEW</b> Настенный тип		<b>NEW</b> FUQ-C/RZQG-L.....	63
<b>NEW</b> FAQ-C/RZQG-L.....	40	<b>NEW</b> FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B.....	64
<b>NEW</b> FAQ-C/RZQSG-L.....	41		
FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B.....	42	Подпотолочный тип, однопоточные	
		<b>NEW</b> FHQ-C/RXS-K/F.....	65
Канальный тип		<b>NEW</b> FHQ-C/RZQG-L.....	66
Средненапорные		<b>NEW</b> FHQ-C/RZQSG-L.....	67
FBQ-C8/RXS-J.....	43	<b>NEW</b> FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B.....	68
<b>NEW</b> FBQ-C8/RXS-K/F.....	44	<b>NEW</b> FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X.....	69
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQG-L.....	45		
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQSG-L.....	46	Крышный кондиционер	
FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B.....	47	UATYQ-C.....	70
<b>NEW</b> FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X.....	48	UATYP-AY1.....	71
Высоконапорные			
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQG-L.....	49		
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQSG-L.....	50		
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B.....	51		
FDQ-B/RZQ-C.....	52		
Кассетный тип			
FFQ-B9V/RXS-K/J/F.....	53		
<b>NEW</b> FFQ-C/RXS-K/F.....	54		
<b>NEW</b> FFQN-CX/RYN-CX.....	55		
<b>NEW</b> FCQG-F/RXS-K/F.....	56		
<b>NEW</b> FCQG-F/RZQG-L.....	57		
<b>NEW</b> FCQG-F/RZQSG-L.....	58		
FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B.....	59		
<b>NEW</b> FCQN-EX/RQ-C(D)X.....	60		
<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQG-L.....	61		
<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQSG-L.....	62		

# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Кондиционеры для коммерческого применения

	Комфортность микроклимата										Здоровье и комфорт							Интеллектуальность управления						
	Инерционная технология	Прецизионное охлаждение (только для мультизональных)	Подогрев атмосферного воздуха	Программируемая осушка воздуха	Сравненные заслонки	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное качение заслонок	Двойной контроль температуры	Воздушный фильтр	Антибактериальная поверхность пульта	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Сенсор наличия движения	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления	Централизованное управление
<b>Настенный тип</b>																								
FAQ-C / RZQG-L	•			•	•	•	•	•	•															
FAQ-C / RZQSG-L	•			•	•	•	•	•	•					(3)	•									
FAQ-B / RR(Q)-B				•	•	•	•	•	•					(2)		•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Канальный тип</b>																								
FBQ-C8 / RXS-K/F	•	•	•	•				•	•	•	•											•	•	•
FBQ-C8 / RZQG-L	•			•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FBQ-C8 / RZQSG-L	•			•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FBQ-C8 / RR(Q)-B				•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FDMQN-CXV / RYN-CXV FDMQN-CXV / RQ-C(D)XV/Y				•				•	•	•	•											(3)	•	•
FDQ-C / RZQG-L	•			•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FDQ-C / RZQSG-L	•			•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FDQ-C / RR(Q)-B				•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FDQ-B / RZQ-C	•			•	•			•	•	•	•											(2)	•	•
<b>Кассетный тип</b>																								
FFQ-C / RXS-K/F	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	(2)	•	(опция)							•	•
FFQN-CXV / RYN-CXV				•				•	•	•	•											(3)	•	•
FCQG-F / RXS-K/F	•			•	•			•	•	•	•	•	•	(3)	•	(опция)							•	•
FCQG-F / RZQG-L	•			•	•			•	•	•	•	•	•	(3)	•	(опция)							•	•
FCQG-F / RZQSG-L	•			•	•			•	•	•	•	•	•	(3)	•	(опция)							•	•
FCQG-F / RR(Q)-B				•	•			•	•	•	•	•	•	(3)	•	(опция)							•	•
FCQN-EXV / RYN-CXV FCQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y				•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FCQHG-F / RZQG-L	•			•	•			•	•	•	•	•	•	(3)	•	(опция)							•	•
FCQHG-F / RZQSG-L	•			•	•			•	•	•	•	•	•	(3)	•	(опция)							•	•
<b>Подпотолочный тип четырехпоточный</b>																								
FUQ-C / RZQG-L	•			•				•	•	•	•											(3)	•	•
FUQ-C / RR(Q)-B				•				•	•	•	•											(3)	•	•
<b>Подпотолочный тип</b>																								
FHQ-C / RXS-K/F	•	•	•	•				•	•	•	•	•										(3)	•	•
FHQ-C / RZQG-L	•			•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FHQ-C / RZQSG-L	•			•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FHQ-C / RR(Q)-B				•	•			•	•	•	•											(3)	•	•
FLQN-EXV / RYN-CXV FLQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y				•				•	•	•	•											(3)	•	•

Торгово-сервисный центр "ВИМТЕХ"; 344029, г.Ростов-на-Дону, пр.Шолохова, д.101;

тел (863)221-16-87, факс (863)242-32-29, моб.тел.+7-903-406-33-87; сайт <http://www.2211687.ru>,

«Сплит системы кондиционеры в Ростове-на-Дону, продажа сплит-систем»; E-Mail: [bogdan@2211687.ru](mailto:bogdan@2211687.ru)



Экономичность										Надежность					Расширение возможностей					Простота обслуживания			
Технология энергосбережения	Сверхэкономичный инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с вращающимся ротором (SWING)	Спиральный компрессор (Scroll)	Микроэлектронный двигатель	Экономичный режим	Двухтарифная панель с автоматической очисткой	Автоматический перезапуск	Антикоррозийная защита	Автоматическая оттайка иней	Защита от предельных температур	Самый современный дизайн	Конструкция для высоких потолков	Встраиваемые внутренние блоки	Поддержка 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному	Комплекта мультисплитов	Специальный микрогабаритный комплект	Съемная лицевая панель	Фильтр продольного действия	Предохранение от перегрева головок	Прикладной отвод конденсата		

Настенный тип

FAQ-C / RZQG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FAQ-C / RZQSG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FAQ-B / RR(Q)-B					•					•						•	•	•		•	•

Канальный тип

FBO-C8 / RXS-K/F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBO-C8 / RZQG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBO-C8 / RZQSG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBO-C8 / RR(Q)-B	•				•					•						•	•	•		•	•
FDMQN-CXV / RYN-CXV FDMQN-CXV / RQ-C(D) XVY										•						•	•	•		•	•
FDQ-C / RZQG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDQ-C / RZQSG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDQ-C / RR(Q)-B	•				•					•						•	•	•		•	•
FDQ-B / RZQ-C	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Кассетный тип

FFQ-C / RXS-K/F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FFQN-CXV / RYN-CXV										•						•	•	•		•	•
FCQG-F / RXS-K/F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FCQG-F / RZQG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FCQG-F / RZQSG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FCQG-F / RR(Q)-B	•				•					•						•	•	•		•	•
FCQN-EXV / RYN-CXV FCQN-EXV / RQ-C(D) XVY										•						•	•	•		•	•
FCQHG-F / RZQG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FCQHG-F / RZQSG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Подпотолочный тип четырехпоточный

FUQ-C / RZQG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FUQ-C / RR(Q)-B	•				•					•						•	•	•		•	•

Подпотолочный тип

FHQ-C / RXS-K/F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FHQ-C / RZQG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FHQ-C / RZQSG-L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FHQ-C / RR(Q)-B	•				•					•						•	•	•		•	•
FLQN-EXV / RYN-CXV FLQN-EXV / RQ-C(D) XVY										•						•	•	•		•	•

# FAQ-C/RZQG-L

## Кондиционеры настенного типа

71, 100

NEW



- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Стильный дизайн лицевой панели.
- 3 скорости вращения вентилятора.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок (Autoswing).
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 48 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования – KRP58M51).
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAQ71C	FAQ100C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6,8	9,5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7,5	10,8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	2,00	2,63
	Нагрев	кВт	2,03	3,00
Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс			6,51 / A++	6,11 / A++
Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс			4,02 / A+	4,01 / A+
Сезонная энергоэффективность	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6,8 / 6,3	9,5 / 10,2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	366 / 2205	545 / 3560
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	18 / 14 м³/мин	26 / 19
	Нагрев	Макс./Мин.	18 / 14 м³/мин	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	45 / 40 дБА	49 / 41
	Нагрев	Макс./Мин.	45 / 40 дБА	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9,5 / 15,9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y
Размеры	(ВxШxГ)	мм	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	78 / 80	102 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43**)	50 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-50
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20-15,5
Хладагент				R-410A
Электроснабжение (V/M)		V		1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц

Дополнительное оборудование  
Пульт управления: проводной / беспроводной (охлаждение / нагрев)

BRC1D52, BRC1E52A  
BRC7EB518

\* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.  
Данные, представленные на странице, являются предварительными.  
Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daichi.ru](http://www.daichi.ru)

# FAQ-C/RZQSG-L

## Кондиционеры настенного типа

71, 100

NEW



- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Стильный дизайн лицевой панели.
- Инверторное управление производительностью компрессора позволяет быстро и гибко реагировать на изменение температуры наружного воздуха и воздуха в помещении, тем самым создавая комфортные условия
- Инверторное управление обеспечивает высокую экономичность, бесшумную работу наружного блока, мягкий старт и быстрый выход на режим
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок (Autoswing).
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FAQ71C	FAQ100C
Холодопроизводительность	Номинальная кВт	6,8	9,5
Теплопроизводительность	Номинальная кВт	7,5	10,8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение кВт	2,12	3,16
	Нагрев кВт	2,08	3,17
Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6,05 / A+	5,61 / A+
Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3,90 / A	4,01 / A+
Сезонная энергоэффективность	При нагрузке (охлаждение/нагрев) кВт	6,8 / 6,0	9,5 / 6,8
	Годовое энергопотребление (охлаждение/нагрев) кВт·ч	394 / 2155	593 / 2376
Расход воздуха	Охлаждение Макс./Мин. м³/мин	18 / 14	26 / 19
	Нагрев Макс./Мин. м³/мин	18 / 14	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс./Мин. дБА	45 / 40	49 / 41
	Нагрев Макс./Мин. дБА	45 / 40	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот м	30 / 15	50 / 30
	Диаметр труб Жидкость / газ мм	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9
Габариты (ВxШxГ) мм		290x1050x238	340x1200x240
Вес кг		13	17
Для помещения площадью (ориентировочно) м²		80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y
Размеры (ВxШxГ) мм		770x900x320	990x940x320
Вес кг		67	81 / 82
Уровень звукового давления	Охлаждение Номинальный/Типовый дБА	49 / 47	53 / 49
	Нагрев Номинальный дБА	51	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от-до °С, сух. терм.		-5-46
	Нагрев от-до °С, вл. терм.		-15-15,5
Хладагент			R-410A
Электроснабжение (V/M)	V		1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A BRC7EB518
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	

Данные, представленные на странице, являются предварительными.  
Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

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

## Кондиционеры настенного типа

71, 100



FAQ71B



RQ71B

**R-410A**

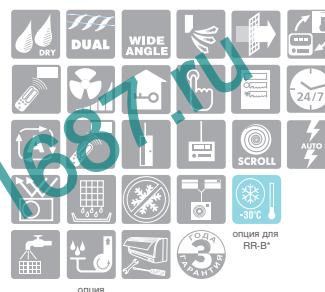


BRC7E618(619)



BRC1E52A

- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт – высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг.
- Малошумный 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 вперед.
- 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 высот между блоками – 70 м и 30 м соответственно.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAQ71B	FAQ100B	FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	Режим/нагрев	кВт		7.1	10.0	7.1	10.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		8.0	11.2	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт		2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52
	Нагрев	кВт		2.58 / 2.49	3.96 / 3.82	-	-
Энергоэффективность	коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.68 / D; 2.81 / C	2.81 / C; 2.84 / C	2.68 / D; 2.81 / C	2.81 / C; 2.84 / C
	коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.10 / D; 3.21 / C	2.83 / D; 2.93 / D	-	-
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч		1325 / 1265	1780 / 1760	1325 / 1265	1780 / 1760
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	19 / 15	23 / 19	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	19 / 15	23 / 19	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41	43 / 37	45 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм		290x1050x230	360x1570x200	290x1050x230	360x1570x200
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
Размеры	(ВxШxГ)	мм		770x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320
Вес		кг		84 / 83	103 / 101	83 / 81	102 / 99
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50	53	50	53
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	53	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-5-46		-15-46
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-10-15		-
Хладагент				R-410A		R-410A	
Электропитание (VM)		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	

Дополнительное оборудование		
Пульт управления для FAQ71B	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	
	беспроводной (охлаждение)	
для FAQ100B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	42
	беспроводной (охлаждение)	

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

# FBQ-C8/RXS-J

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

35, 50



INVERTER

R-410A



RXS50J



FBQ50C8



BRC4C65



BRC1E52A

- DC-инверторное управление двигателем вентилятора внутреннего блока:
- потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
- повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
- внешнее статическое давление до 100 Па: для разветвлённой сети воздуховодов;
- быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пультов.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ35C8	FBQ50C8
Холодопроизводительность	Мин./Макс.	кВт	3.4	0.9-5.0-5.6	
Теплопроизводительность	Мин./Макс.	кВт	4.0	0.9-6.0-7.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.17	1.83-2.02-4.50	
	Нагрев	кВт	1.22	0.36-2.05-2.45	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.91 / C	2.73 / B	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.28 / C	2.93 / B	
Годовое энергопотребление		кВт·ч	585	915	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	16 / 11	
	Нагрев	Макс./Мин.	м³/мин	16 / 11	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	37 / 29	
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	37 / 29	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x700x700	300x700x700	
Вес		кг	25	25	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYBS45D	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x800x500		
Вес		кг	3		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35		50
НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS35J	RXS50J
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес		кг	34		48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	48 / 44	
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-18	
Хладагент				R-410A	
Электроснабжение (VM)		V		1~ 220-240В, 50Гц	
Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной			BRC1D52, BRC1E52A	
	беспроводной (охлаждение/нагрев)			BRC4C65	
Декоративная панель				BYBS_D	

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

# FBQ-C8/RXS-K/F

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

35, 50, 60

NEW



RXS60F



FBQ50C8



BRC4C65

BRC1E52A



- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.
- DC-инверторное управление двигателем вентилятора внутреннего блока:
- потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
- повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
- внешнее статическое давление до 100 Па: для разветвлённой сети воздуховодов;
- быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пультов.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	5.5	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.06	1.65	1.75
	Нагрев	кВт	1.14	1.61	2.05
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс энергоэффективности (охлаждение)		4.33 / C	4.96 / B	5.17 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс энергоэффективности (нагрев)		3.56 / A	3.53 / A	3.43 / A
Расход воздуха	Макс. Мин.	м³/мин	3.5 / 2.9	4.9 / 4.5	6.0 / 4.8
	Макс. Мин.	м³/мин	283 / 1141	346 / 1782	406 / 1960
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	16 / 11	37 / 29	18 / 15
	Нагрев	дБА	16 / 11	37 / 29	18 / 15
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	300x700x700	300x700x700	300x1000x700
Вес		кг	25	25	34
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYBS45D</b>		<b>BYBS71D</b>
Габариты	(ВxШxГ)	мм	55x800x500		55x1100x500
Вес		кг	3		4.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35K	RXS50K	RXS60F
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес		кг	34		48
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА		48 / 44	49 / 46
	Нагрев	дБА		48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C, сух. терм.		-10~46	-15~20
	Нагрев	°C, вл. терм.		-15~18	
Хладагент				R-410A	
Электроснабжение (VM)		V		1~, 220-240В, 50Гц	
Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC1D52, BRC1E52A BRC4C65 BYBS_D		
Декоративная панель					

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу (только для модели RXS60F).



# FBQ-C8/RZQG-L

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140

NEW



RZQG100,125L

Seasonal Smart INVERTER

R-410A



FBQ100,125,140C8



BRC4C65



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Внешний статический напор до 120 Па. Регулировка напора с проводного пульта управления.
- DC-инверторное управление вентилятором внутреннего блока.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Дренажный насос с высотой подъема до 625 мм входит в стандартную комплектацию.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
	Максимальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	1.94	2.44	3.15	4.02
	Максимальная	кВт	2.05	2.57	3.53	4.29
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.11 / A++	5.80 / A+	5.81 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.01 / A+	4.61 / A++	4.21 / A+	-
Расход воздуха	Охлаждение	м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	41 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	41 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	34	45	45	45
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYBS71D</b>	<b>BYBS125D</b>	<b>BYBS125D</b>	<b>BYBS125D</b>
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1100x500		55x1500x500	
Вес		кг	4.5		6	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	78 / 80		102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-15-50	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-20-15.5	
Хладагент					R-410A	
Электроснабжение (VM)		V			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65
Декоративная панель		BYBS_D

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.  
Данные, представленные на странице, являются предварительными.  
Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

# FBQ-C8/RZQSG-L

71, 100, 125, 140

NEW

Кондиционеры канального типа (средненапорные)



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG71L



FBQ100,125,140C8



BRC4C65



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- DC-инверторное управление вентилятором внутреннего блока.
- Внешний статический напор до 120 Па с возможностью регулирования с проводного пульта управления.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Дренажный насос с высотой подъема до 625 мм входит в стандартную комплектацию.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	2.07	2.87	3.74	4.44
	Нагрев	кВт	2.08	2.96	3.85	4.54
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.50 / A	5.20 / A	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.88 / A	4.01 / A+	3.90 / A	-
	Потребление энергии (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-
Расход воздуха	Макс. объем	м³/мин	410 / 2166	605 / 2653	808 / 2727	-
	Охлаждение	Макс./Мин.	18 / 15	32 / 23	39 / 28	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	18 / 15	32 / 23	39 / 28	41 / 28
	Нагрев	Макс./Мин.	37 / 29	38 / 32	40 / 33	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	34	45	45	45
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D	BYBS125D
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1100x500		55x1500x500	
Вес		кг	4.5		6	
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8VY	RZQSG125L8VY	RZQSG140LV/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	67	81 / 82	81 / 82	102 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/типовой	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-5-46			
	Нагрев	от-до	-15-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение (VM)	V		1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC4C65			
Декоративная панель			BYBS_D			

Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

# FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125



RQ125B



FBQ100,125C8



BRC4C65  
BRC4C66



BRC1E52A

**R-410A**

- DC-инверторное управление двигателем вентилятора внутреннего блока;
- потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
- повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
- внешнее статическое давление до 120 Па: для разветвлённой сети воздуховодов;
- быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема до 825 мм)
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция)
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пультов.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.2	7.1	10.0	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.75 / 2.64	3.75 / 3.56	4.52	2.75 / 2.64	3.75 / 3.56	4.52
	Нагрев	Номинальная	2.49	3.70 / 3.66	4.39	-	-	-
Энергоэффективность	Класс энергоэффективности (охлаждение) / Класс энергоэффективности (нагрев) / Класс энергоэффективности (СО2-нагрев)		2.58 / E, 2.69 / E 3.21 / C	2.67 / D, 2.81 / C 3.03 / D, 3.06 / D	2.70 / D 3.30 / C	2.58 / E, 2.69 / E	2.67 / D, 2.81 / C	2.70 / D
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	1375 / 1320	1875 / 1780	2260	1375 / 1320	1875 / 1780	2260
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин. м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	18 / 15	32 / 23	39 / 28
	Нагрев	Макс./Мин. м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин. дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	37 / 29	38 / 32	40 / 33
	Нагрев	Макс./Мин. дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	-	-	-
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
Габариты	(ВxШxГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	34	45	45	34	45	45
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYBS71D</b>	<b>BYBS125D</b>	<b>BYBS125D</b>	<b>BYBS71D</b>	<b>BYBS125D</b>	<b>BYBS125D</b>
Габариты	(ВxШxГ)	мм	55x1100x500	55x1500x500	55x1500x500	55x1100x500	55x1500x500	55x1500x500
Вес		кг	4.5	6	6	4.5	6	6
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ171BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин. дБА	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс./Мин. дБА	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °С, сух. терм.		-5-46			-15-46	
	Нагрев	от-до °С, вл. терм.		-10-15			-	
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электроснабжение (VM)		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		

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65
	беспроводной (только охлаждение)	BRC4C66 BYBS_D
Декоративная панель		

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

# FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X 25, 35, 50, 71, 100, 125

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

NEW



RYN-CX



FDMQN-CX

R-410A



BRC51A61  
в комплекте

- Статический напор до 147 Па.
- Автоматический перезапуск с сохранением настроек при устранении перебоев с электроэнергией.
- Дренажная система оснащена повышенной защитой от протекания.
- Высокий уровень комфорта: 4 скорости вращения вентилятора.
- Интеллектуальный режим самодиагностики позволяет вовремя предупредить пользователя о возникших неисправностях системы.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфортного сна (Sleep Mode).
- В комплекте легко моющийся воздушный фильтр.
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDMQN25CXV	FDMQN35CXV	FDMQN50CXV	FDMQN71CXV	FDMQN100CXV	FDMQN100DXV	FDMQN125CXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		2.8	3.7	5.3	7.6	11.4	11.4	13.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		2.8	3.5	5.4	7.6	12.0	12.0	13.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.95	1.27	1.69	2.78	4.04	4.04	4.60
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.80	1.10	1.52	2.32	3.69	3.69	4.05
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.96 / C	2.91 / C	3.13 / B	2.73 / D	2.82 / C	2.82 / C	2.87 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.52 / B	3.18 / D	3.55 / B	3.27 / C	3.25 / C	3.25 / C	3.41 / B
Годовое энергопотребление		кВт.ч		473	636	847	1392	2021	2021	2300
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	7.0 / 5.9	11.5 / 7.0	16.0 / 13.4	23.8 / 19.9	35.8 / 25.8	35.8 / 25.8	40.0 / 31.6
	Нагрев	Макс./Мин.	м³/мин	*	*	*	*	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	33 / 26	37 / 29	38 / 34	44 / 34	52 / 45	52 / 45	54 / 51
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	*	*	*	*	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		15 / 8	15 / 8	15 / 8	15 / 8	45 / 25	45 / 25	45 / 25
	Диаметр труб	Жидкость / Газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм		261x765x411	261x905x411	261x1065x411	285x1007x600	305x1302x638	305x1302x638	378x1299x541
Вес		кг		18	22	24	40	49	49	50
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		25	35	50	70	100	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RYN25CXV	RYN35CXV	RYN50CXV	RQ71CXV	RQ100DXV	RQ100DXV	RQ125DXV
Размеры	(ВхШхГ)	мм	540x700x250	540x700x250	651x855x328	753x855x328	852x1030x400	852x1030x400	852x1030x400
Вес		кг	28	30	47	57	57	95	98
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	46	49	52	58	58	60
	Нагрев	Номинальный	дБА	*	*	*	*	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	19-46					
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-9-18					
Хладагент			R-410A						
Электропитание (VM)		В	V: 1-, 220-240В, 50Гц   Y: 3-, 380-415В, 50Гц						

\* Информация на момент публикации отсутствует.

# FDQ-C/RZQG-L

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

125

NEW



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FDQ125C



BRC4C65



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.
- Улучшен комфорт благодаря подбору температур испарения и конденсации.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ125C	FDQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.0	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	3.20	3.20
	Нагрев	кВт	3.53	3.53
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.81 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.21 / A+	4.21 / A+
Расход воздуха	Охлаждение	м³/мин	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	м³/мин	39 / 28	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	дБА	40 / 33	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS125D	BYBS125D
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1500x500	55x1500x500
Вес		кг	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG125L8V	RZQG125L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	1430x940x320	1430x940x320
Вес		кг	99	99
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-30
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-15.5
Хладагент			R-410A	R-410A
Электроснабжение (VM)		V	1-, 220-240В, 50Гц	3-, 400В, 50Гц
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A	
Путь управления			BRC4C65	
Декоративная панель			BYBS_D	

Дополнительное оборудование  
 Путь управления: проводной / беспроводной (охлаждение/нагрев)  
 Декоративная панель  
 \* Уровень звука при работе в ночном режиме.  
 Данные, представленные на странице, являются предварительными.  
 Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

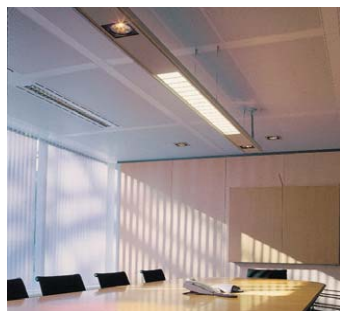


# FDQ-C/RZQSG-L

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

125

NEW



- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата – до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу D-III-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ125C	FDQ125C	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.0	12.0	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	3.74	3.74	
	Нагрев	кВт	3.85	3.85	
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение (EER) / Класс		5.20 / A	5.20 / A	
	Нагрев (COP) / Класс		3.90 / A	3.90 / A	
Расход воздуха	Охлаждение	м³/мин	39 / 28	39 / 28	
	Нагрев	м³/мин	39 / 28	39 / 28	
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	40 / 33	40 / 33	
	Нагрев	дБА	40 / 33	40 / 33	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700	
Вес		кг	45	45	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS125D	BYBS125D	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1500x500	55x1500x500	
Вес		кг	6.5	6.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130	
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG125L8V	RZQSG125L8Y	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	990x940x320	
Вес		кг	81	82	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/типовой	дБА	54 / 49	54 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	58	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-5~46	-5~46
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15~15.5	-15~15.5
Хладагент			R-410A	R-410A	
Электроснабжение (VM)		V	1-, 220-240В, 50Гц	3-, 400В, 50Гц	
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A		
Путь управления			BRC4C65		
Декоративная панель			BYBS_D		

Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)



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

## Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

125



RQ125B



FDQ125C



BRC4C65  
BRC4C66



BRC1E52A

**R-410A**

- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 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).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу D-Net без дополнительного адаптера.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDQ125C	FDQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		12.2	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		14.5	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт		4.52	4.52
	Нагрев	кВт		4.39	-
Энергоэффективность	Энергоэффективность (охлаждение) / Класс			2.70 / D	2.70 / D
	Энергоэффективность (нагрев) / Класс			3.30 / C	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч		2260	2260
Расход воздуха	Охлаждение	Сред.	м³/мин	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Сред.	м³/мин	39 / 28	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс.	дБА	40 / 33	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб		Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм		300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг		45	45
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYBS125D	BYBS125D
Габариты	(ВхШхГ)	мм		55x1500x500	55x1500x500
Вес		кг		6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		130	130
НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ125BW	RR125BW
Размеры	(ВхШхГ)	мм		1170x900x320	1170x900x320
Вес		кг		106	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	53	53
	Нагрев	Макс.	дБА	53	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-5-46	-15-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-10-15	-
Хладагент				R-410A	R-410A
Электроснабжение (VM)		V		3-, 400 В, 50 Гц	3-, 400 В, 50 Гц
Дополнительное оборудование				BRC1D52, BRC1E52A	
Пульт управления	проводной			BRC4C65	
	беспроводной (охлаждение/нагрев)			BRC4C66	
	беспроводной (только охлаждение)			BYBS_D	
Декоративная панель					

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

# FDQ-B/RZQ-C

200, 250

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)



RZQ200,250C



FDQ200B



BRC1E52A

- Высокий свободный напор – до 250 Па (для классов 200 и 250).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30% от стандартного расхода.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъема конденсата – до 500 мм.
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Технология энергосбережения (Energy-Saving Technology) экономит до 70% электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками 100 м и 30 м для классов 200 и 250.



## ОХЛАЖДЕНИЕ НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDQ200B	FDQ250B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		20.00	24.10
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		23.00	26.40
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	6.23	8.58
	Нагрев	Номинальная	кВт	6.74	8.22
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.21 / A	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B	3.21 / C
Годовое энергопотребление		кВт·ч		3115	4290
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	м³/мин	69	89
	Нагрев	Макс.	м³/мин	69	89
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	45	47
	Нагрев	Макс.	дБА	45	47
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		100 / 30	100 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 22.2	12.7 / 22.2
Габариты	(ВхШхГ)	мм		450x1400x900	450x1400x900
Вес		кг		89	94
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		200	250

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ200C	RZQ250C
Размеры	(ВхШхГ)	мм		1680x930x765	
Вес		кг		183	184
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	57	57
	Нагрев	Номинальный	дБА	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-5-46	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15	
Хладагент				R-410A	
Электроснабжение (ММ)		В		У: 3-, 400 В, 50 Гц	
Дополнительное оборудование				BRC1D52, BRC1E52A	
Пульт управления	проводной				

# FFQ-B9V/RXS-K/J/F

## Кондиционеры кассетного типа

25, 35, 50, 60



**INVERTER**

**R-410A**



FFQ25,35,50,60B9V



RXS60F



BRC7E530W



BRC1E52A

- Наружные блоки с увеличенной энергоэффективностью.
- Компактный дизайн внутренних блоков (575 мм в длину и ширину).
- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях. Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing).
- Малошумный турбовентилятор с объёмно профилированными лопастями (Diffuser Turbo Fan™) (уровень шума – от 24,5 дБА).
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм).
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение.
- Управление с помощью как локального (инфракрасного или проводного), так и централизованного пультов.
- Возможность соединения двух и трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple.
- Возможна работа в составе мультисистемы.
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистемах, расстояние 20 м и перепад высоты 15 м – в сплит-системах (классы 25 и 35), 30 м и 20 м (классы 50 и 60).



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FFQ25B9V	FFQ35B9V	FFQ50B9V	FFQ60B9V
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт		2.5	3.4	0.9-4.7-5.6	5.80
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт		3.2	4.5	0.9-5.5-7.0	7.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. - ном. - макс.	кВт	0.73	1.10	0.45-1.80-2.26	2.07
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	кВт	0.92	1.20	0.45-1.96-2.78	2.49
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.42 / A	3.09 / B	2.61 / D	2.80 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.48 / B	3.33 / C	2.81 / D	2.81 / D
Годовое энергопотребление	кВт·ч			365	550	900	1035
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
Расход воздуха	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	29.5 / 24.5	32.0 / 25.0	36.0 / 27.0	41.0 / 32.0
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	дБА	29.5 / 24.5	32.0 / 25.0	36.0 / 27.0	41.0 / 32.0
	Макс. длина / перепад высот	м			20 / 15		30 / 20
Трубопровод хладагента	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	286x675x575				
Вес		кг	17.5				
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>				<b>BYFQ60B</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x700x700				
Вес		кг	2.7				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		25	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25K	RXS35J	RXS50J	RXS60F
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	735x825x300
Вес		кг	34		48	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 43	49 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	49 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10-46		-15-18
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-10-46		-15-18
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение (V/M)		V	1-, 220-240 В, 50 Гц			
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		<b>BRC7E530W</b>			

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

# FFQ-C/RXS-K/F

## Кондиционеры кассетного типа

25, 35, 50, 60

NEW



FFQ25,35,50,60C



RXS60F



BRC7F530W



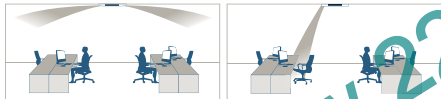
BRC1E52A

INVERTER

R-410A



- Кассетные блоки с новым эксклюзивным дизайном идеально подходят для размещения в модули подвесного потолка стандартного размера 600x600 мм.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: панель белого матового цвета BYFQ60CW, панель белого матового цвета с заслонками серебристого цвета BYFQ60CS, панель стандартного дизайна BYFQ60B2.
- Инфракрасный датчик присутствия людей регулирует направление воздушного потока, а датчик измерения температуры на уровне пола обеспечивает равномерный температурный фон (опция BRYQ60AW, BRYQ60AS).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Использование теплообменника новой конструкции, а также двигателя постоянного тока вентилятора и дренажного насоса обеспечивают низкое энергопотребление блока.
- Насос дренажной системы для подъёма конденсата на высоту до 750 мм (входит в стандартную комплектацию).



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Холодопроизводительность	Номинальная кВт	2.5	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная кВт	3.2	4.5	5.8	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение кВт	0.56	0.89	1.37	1.63
	Нагрев кВт	0.84	1.24	1.66	2.06
Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.25 / A	5.60 / A+	5.70 / A+	5.60 / A+
Сезонная энергоэффективность		4.12 / A+	4.09 / A+	4.10 / A+	4.17 / A+
При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.5 / 2.3	3.4 / 3.5	5.0 / 3.8	5.7 / 3.9
	Годовое энергопотребление (охлаждение/нагрев) кВт·ч	168 / 728	210 / 1151	302 / 1316	354 / 1317
Расход воздуха	Охлаждение Макс./Мин. м³/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
	Нагрев Макс./Мин. м³/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс./Мин. дБА	31 / 25	34 / 25	38 / 27	43 / 32
	Нагрев Макс./Мин. дБА	-	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот м	20 / 15		30 / 20	
	Диаметр труб Жидкость / газ мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты (ВхШхГ) мм	260x675x575				
Вес кг	17.5				
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ		BYFQ60B2 / BYFQ60CW / BYFQ60CS			
Габариты (ВхШхГ) мм	55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620				
Вес кг	2.7				
Для помещения площадью (ориентировочно) м²	25	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RXS25K	RXS35K	RXS50K	RXS60F
Размеры (ВхШхГ) мм		550x765x285		735x825x300	
Вес кг		34		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс./Мин. дБА	46 / 43		49 / 44	49 / 46
	Нагрев Макс./Мин. дБА	47 / 44		49 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от-до °С, сух. терм.			-10-46	
	Нагрев от-до °С, сух. терм.		-15-18		-15-20
Хладагент		R-410A			
Электроснабжение (V/M)	V	1-, 220-240 В, 50 Гц			

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7E530W, BRC7F530W(S)

\* Информация на момент публикации отсутствует.

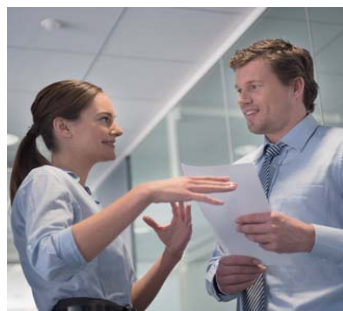
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу (только для моделей RXS25K и RXS60F).

# FFQN-CX/RYN-CX

## Кондиционеры кассетного типа

25, 35, 50

NEW



RYN50CXV



FFQN25/35CXV

R-410A



BRC52A61  
в комплекте

- Автоматическое покачивание заслонок обеспечивает равномерное распределение воздуха в помещении.
- Компактный дизайн: внутренние блоки идеально подходят для размещения в модули подвесного потолка стандартного размера 600x600 мм.
- Встроенный дренажный насос с высотой подъема конденсата до 700 мм.
- Функции самодиагностики позволяют вовремя предупредить пользователя о возникших неисправностях системы.
- Автоматический режим обеспечивает точное соответствие климата в помещении заданным настройкам.
- Функция теплого пуска исключает поступление холодного воздуха в помещение во время начала работы кондиционера.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфортного сна (Sleep Mode).
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FFQN25CXV	FFQN35CXV	FFQN50CXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		2.8	3.7	5.1
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		2.8	3.4	5.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт		0.91	1.31	1.68
	Нагрев	кВт		0.84	1.03	1.70
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.09 / B	2.82 / C	3.03 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.35 / C	3.30 / C	3.00 / D
Годовое энергопотребление		кВт.ч		453	656	842
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	11.5 / 9.2	11.5 / 9.2	12.6 / 9.5
	Нагрев	Макс./Мин.	м³/мин	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	41 / 35	41 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		12 / 5	12 / 5	15 / 8
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм		250x570x570	250x570x570	250x570x570
Вес		кг		16	16	16
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>				<b>BYC20CX</b>	<b>BYC20CX</b>	<b>BYC20CX</b>
Габариты	(ВхШхГ)	мм		45x640x640	45x640x640	45x640x640
Вес		кг		2	2	2
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN25CXV	RYN35CXV	RYN50CXV
Размеры	(ВхШхГ)	мм		540x700x250	540x700x250	651x855x328
Вес		кг		28	30	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	46	49	52
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	*	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		19-46	
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.		-9-18	
Хладагент					R-410A	
Электропитание (VM)		В			1-, 220-240В, 50Гц	

\* Информация на момент публикации отсутствует.



# FCQG-F/RXS-K/F

## Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60

NEW



RXS35K



FCQG35,50,60F

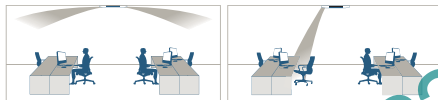


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140DG\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A2 (опция).



- DC двигатели вентилятора и дренажного насоса.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА.
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата до 625 мм).



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F
Холодопроизводительность	Номинальная	3,4	5,0	5,7
Теплопроизводительность	Номинальная	4,2	6,0	7,0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	0,95	1,41	1,64
	Нагрев	1,23	1,35	1,99
Климатический класс (охлаждение) / Класс		5,34 / A	5,89 / A+	5,74 / A+
Сезонная энергоэффективность		4,74 / A++	4,24 / A+	3,87 / A
Расход воздуха	Охлаждение	12,5 / 8,7	12,6 / 8,7	13,6 / 8,7
	Нагрев	12,5 / 8,7	12,6 / 8,7	13,6 / 8,7
Уровень звукового давления	Охлаждение	31 / 27	31 / 27	33 / 28
	Нагрев	31 / 27	31 / 27	33 / 28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6,4 / 9,5	6,4 / 12,7
Габариты	(ВxШxГ)	204x840x840	204x840x840	204x840x840
Вес		18	19	19
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>		<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*</b>		
Габариты	(ВxШxГ)	60x950x950 / 60x850x950 / 145x950x950		
Вес		5,4 / 5,4 / 10,3		
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RXS35K	RXS50K	RXS60F
Размеры	(ВxШxГ)	550x765x285		735x825x300
Вес		34		48
Уровень звукового давления	Охлаждение	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от -15 до +18		от -10 до +18
	Нагрев	от -15 до +18		от -15 до +20
Хладагент		R-410A		
Электроснабжение (V/M)		1 ~, 220-240 В, 50 Гц		

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7FA532FA

\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

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



# FCQG-F/RZQG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



RZQG125L



FCQG100,125,140F

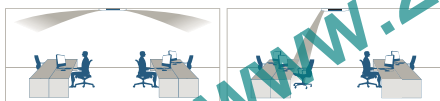


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Новая конструкция испарителя, оптимизированная для эффективной работы при частичной нагрузке.
- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.
- Улучшен комфорт благодаря подбору температур испарения и конденсации.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140DG\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A2 (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F
Холодопроизводительность	Номинальная кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение Номинальная кВт	2.01	2.45	3.22	4.17
	Нагрев Номинальная кВт	1.89	2.60	3.72	4.30
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс	6.80 / A+	6.80 / A++	6.00 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс	4.20 / A+	4.61 / A++	4.10 / A+	-
Расход воздуха	Макс./мин. м³/мин	6.8 / 6.3	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.) кВт·ч	350 / 2111	489 / 3433	700 / 4324	-
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс./мин. м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев Макс./мин. м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Трубопровод хладагента	Охлаждение Макс./мин. дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев Макс./мин. дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Габариты	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
Вес	Габариты (ВхШхГ) мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ	Вес кг	21	24	24	24
	Для помещения площадью (ориентировочно) м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/LY
Размеры	(ВхШхГ) мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес	кг	78 / 80		102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение Номинальный дБА	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	51 (45*)
	Нагрев Номинальный дБА	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от-до °С, сух. терм.			-15-50	
	Нагрев от-до °С, сух. терм.			-20-15.5	
Хладагент				R-410A	
Электроснабжение				1~, 220В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц	
Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7FA532F			

\* Уровень шума при работе в ночном режиме.  
 \*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.  
 Данные, предоставленные на странице, являются предварительными.  
 Точные данные см. в технических каталогах на сайте www.daichi.ru

# FCQG-F/RZQSG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



Seasonal Classic

R-410A

INVERTER



RZQSG71L



FCQG71F

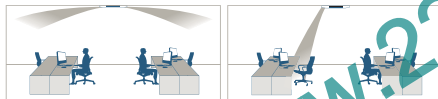


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Новая конструкция испарителя, оптимизированная для эффективной работы при частичной нагрузке.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140DG\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A2 (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления, BRC1E52A.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 50 м и 30 м (соответственно).

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F
Холодопроизводительность	Номинальная кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение Номинальная кВт	2.12	2.88	3.74	4.45
	Нагрев Номинальная кВт	2.08	3.05	3.96	4.54
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс	6.10 / A+	6.50 / A++	5.30 / A	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс	4.10 / A+	4.10 / A+	4.01 / A+	-
Расход воздуха	Макс. Длин. м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев Макс. Длин. м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс. Длин. дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев Макс. Длин. дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот м	30 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб Жидкость / газ мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты (ВхШхГ) мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес кг	21	24	24	24	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ		BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*			
Габариты (ВхШхГ) мм	60x950x950 / 60x950x950 / 145x950x950				
Вес кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно) м²	80	110	130	140	
НАРУЖНЫЙ БЛОК		RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140LV/LY
Размеры (ВхШхГ) мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320	
Вес кг	67	81 / 82	81 / 82	102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение Номинальный/тихий дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев Номинальный дБА	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от-до °С, сух. терм.	-5~46			
	Нагрев от-до °С, сух. терм.	-15~15.5			
Хладагент	R-410A				
Электропитание	В	1~, 220В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			
Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A, BRC7FA532F			
Пульт управления		проводной BRC1D52, BRC1E52A беспроводной (охлаждение / нагрев) BRC7FA532F			

\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A. Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в техническом каталоге на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

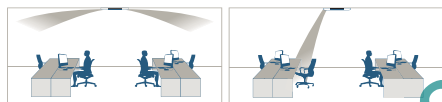
# FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A2 (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A
- DC двигатели вентилятора и дренажного насоса.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата - до 625 мм).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.5	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Режимы "нагрев"	кВт	8.0	11.2	14.6	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65
	Нагрев	кВт	2.82 / 2.77	3.75 / 3.66	5.06	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.64 / D; 2.70 / D	2.61 / D; 2.81 / C	2.69 / D	2.64 / D; 2.70 / D	2.61 / D; 2.81 / C	2.69 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.84 / D; 2.89 / D	2.99 / D; 3.06 / D	2.89 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1345 / 1315	1915 / 1780	2325	1345 / 1315	1915 / 1780	2325
	Расход воздуха	Охлаждение Макс./мин. м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин. дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	33 / 28	37 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин. дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	-	-	-
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
Габариты (ВхШхГ)		мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		кг	21	24	24	21	24	24
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW</b>		
Габариты (ВхШхГ)		мм	60x950x950			60x950x950		
Вес		кг	5.4 / 5.4			5.4 / 5.4		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ125BW	RR125BW	RQ100BW	RR100BW	RQ71BW	RR71BW
Размеры (ВхШхГ)		мм	770x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	83 / 81	102 / 99	83 / 81	102 / 99
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин. дБА	50	53	50	53	50	53
	Нагрев	Макс./мин. дБА	50	53	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °С, сух. терм.	-	-5-46	-	-	-	-15-46
	Нагрев	от-до °С, сух. терм.	-	-10-15	-	-	-	-
Хладагент			R-410A			R-410A		
Энерпотребление (ММ)		В	V:1-; 230; В/В: 3N-; 400 В, 50 Гц			V:1-; 230; В/В: 3N-; 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7FA532F

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

# FCQN-EX/RQ-C(D)X

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125

NEW



RQ-CX



FCQN-EX

R-410A



BRC52A61  
в комплекте

- Автоматическое покачивание заслонок обеспечивает равномерное распределение воздуха в помещении.
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Quiet mode) обеспечивает уровень шума работающего внутреннего блока от 28 дБА.
- Высокий уровень комфорта: 4 скорости вращения вентилятора.
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом 20% от стандартного расхода.
- Небольшая высота внутреннего блока (300 мм): не требуется много пространства за потолком.
- Встроенный дренажный насос с высотой подъема конденсата до 700 мм.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфортного сна (Sleep Mode).
- В комплекте легко моющийся воздушный фильтр.
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCQN71EXV	FCQN100EXV	FCQN125EXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		7.9	11.4	12.6
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		8.2	11.6	13.9
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.78	3.83	4.39
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.32	3.61	4.02
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.84 / C	2.98 / C	2.87 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.53 / B	3.21 / C	3.46 / B
Годовое энергопотребление		кВт.ч		191	1913	2195
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	м <sup>3</sup> /мин	24.1 / 14.9	28.9 / 17.4	33.6 / 21.8
	Нагрев	Макс./Мин.	м <sup>3</sup> /мин	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	42 / 33	47 / 36	49 / 39
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		15 / 8	45 / 25	45 / 25
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм		265x820x820	300x820x820	300x820x820
Вес		кг		31	39	41
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>				<b>BYC50EX</b>	<b>BYC50EX</b>	<b>BYC50EX</b>
Габариты	(ВхШхГ)	мм		75x90x90	75x90x90	75x90x90
Вес		кг		4	4	4
Для помещения площадью (ориентировочно)		м <sup>2</sup>		70	100	125
НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ71CXV	RQ100DXV	RQ125DXV
Размеры	(ВхШхГ)	мм		753x855x328	852x1030x400	852x1030x400
Вес		кг		57	95	98
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	58	58	60
	Нагрев	Номинальный	дБА	*	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		19-46	
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.		9-18	
Хладагент					R-410A	
Электропитание		V		1-, 220-240В, 50Гц		3-, 400В, 50Гц

\* Информация на момент публикации отсутствует.

# FCQHG-F/RZQG-L

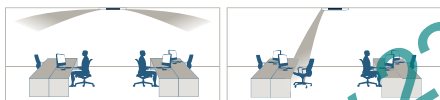
## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140DG\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A2 (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программирования блокировки одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Возможность повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных потоков RZY и RZP на RZQG-L.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата - до 625 мм).

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F
Холодопроизводительность	Номинальная кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение Номинальная кВт	1.66	2.15	3.00	4.00
	Нагрев Номинальная кВт	1.56	2.16	3.07	3.76
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс	7.00 / A++	7.00 / A++	6.61 / A++	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс	4.54 / A+	4.80 / A++	4.63 / A++	-
	или нагрузка (охлаждение/нагрев) кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 14.1	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.) кВт·ч	340 / 2343	475 / 3298	636 / 3828	-
Расход воздуха	Охлаждение Макс./Мин. м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Нагрев Макс./Мин. м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс./Мин. дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев Макс./Мин. дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
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
Габариты (ВхШхГ) мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес кг	25	26	26	26	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>		<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**</b>			
Габариты (ВхШхГ) мм	60x950x950 / 60x950x950 / 145x950x950				
Вес кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно) м²	80	110	130	140	
НАРУЖНЫЙ БЛОК		RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L8V/LY
Размеры (ВхШхГ) мм	990x940x320		1430x940x320		
Вес кг	78 / 80		102 / 101		
Уровень звукового давления	Охлаждение Номинальный дБА	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев Номинальный дБА	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от-до °С, сух. терм.	-15~50			
	Нагрев от-до °С, сух. терм.	-20~-15.5			
Хладагент	R-410A				
Электропитание	1~, 220В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц				
Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC7FA532F</b>			

\* Уровень шума при работе в ночном режиме.  
 \*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.  
 Данные, предоставленные на странице, являются предварительными.  
 Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

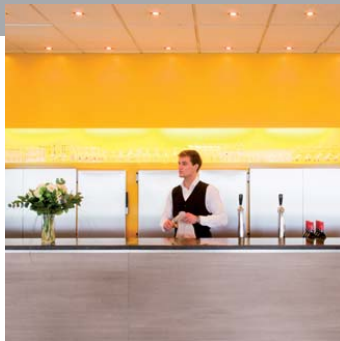


# FCQHG-F/RZQSG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



RZQSG125L



Seasonal Classic

R-410A



FCQHG100,125,140F

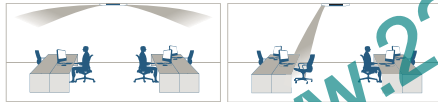


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Новая конструкция испарителя, оптимизированная для эффективной работы при астичной нагрузке.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140DG\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A2 (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования)



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.94	2.57	3.72	4.17	
	Нагрев	Номинальная	1.83	2.51	3.60	4.29	
Климатический SEER (охлаждение) / Класс			6.50 / A++	6.70 / A++	5.40 / A	-	
Сезонная энергоэффективность	Климатический SCOP (нагрев) / Класс		4.15 / A+	4.30 / A+	4.10 / A+	-	
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 8.0	12.0 / 8.0	-	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	367 / 2563	497 / 2614	778 / 2741	-	
	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./Мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Макс. длина / перепад высот	м		30 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм		9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты (ВxШxГ)		мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	26	26	26	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*</b>				
Габариты (ВxШxГ)		мм	60x660x950 / 60x850x950 / 145x660x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140LV/LY
Размеры (ВxШxГ)		мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	67	81 / 82	81 / 82	102 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-5~46		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-15~15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание		V	1-, 220В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		<b>BRC7FA532F</b>			

\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A. Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)



# FUQ-C/RZQG-L

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125

NEW



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FUQ71C



BRC7C58



BRC1E52A

- Новая унифицированная компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритными размерами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Инверторное управление производительностью компрессора позволяет быстро и гибко реагировать на изменение температуры наружного воздуха и воздуха в помещении, тем самым создавая комфортные условия.
- Снижено потребление электроэнергии внутренним блоком за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1E52A.
- Функция автоматического покачивания заслонок обеспечивает равномерное распределение воздушного потока в помещении.
- Повышенный комфорт благодаря автоматическому регулированию потока воздуха в зависимости от загрузки.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	6.8	9.5	12.0
	Максимальная	7.5	10.8	13.5
Теплопроизводительность	Номинальная	1.67	2.39	3.53
	Максимальная	1.68	2.67	3.34
Мощность потребления систем	Охлаждение	6.50 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+
	Нагрев	6.20 / A+	4.50 / A+	4.44 / A+
Сезонная энергоэффективность	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 14.1
	Годовое энергопотребление (охлаждение/нагрев)	367 / 2533	545 / 3517	749 / 4456
Расход воздуха	Охлаждение	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	41 / 35	46 / 39	47 / 40
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты (ВхШхГ)		198x350x350	198x350x350	198x350x350
Вес		25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y
Размеры (ВхШхГ)		990x940x320	1430x940x320	1430x940x320
Вес		78 / 80	102 / 101	102 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	01~до	-15~50	-20~15.5
	Нагрев	01~до	-20~15.5	-20~15.5
Хладагент			R-410A	
Электроснабжение			1~; 220-240В, 50Гц / 3~; 380-415В, 50Гц	
Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной / беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC1D52, BRC1E52A / BRC7C58	

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.  
Данные, представленные на странице, являются предварительными.  
Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

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

71, 100, 125

NEW

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные



RQ125B



FUQ125C



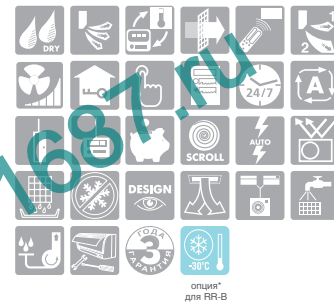
BRC7C58



BRC1E52A

R-410A

- Новая унифицированная компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Снижено потребление электроэнергии внутренним блоком за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1E52A.
- Функция автоматического покачивания заслонок обеспечивает равномерное распределение воздушного потока в помещении.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C	FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.5	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	*	*	*	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	*	*	*	-	-	-
	Нагрев	кВт	*	*	*	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		*	*	*	*	*	*
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		*	*	*	*	*	*
Годовое энергопотребление		кВт·ч	*	*	*	*	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	23 / 16	31 / 20
	Нагрев	Макс./Мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40	41 / 35	46 / 39
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40	-	-
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
Габариты	(ВxШxГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес		кг	25	26	26	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ125B/W	RQ100B/W	RQ125B/W	RR125B/W	RR100B/W	RR125B/W
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	50	53	53	50	53
	Нагрев	Максимальный	дБА	50	53	53	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-5-46	-5-46	-5-46	-15-46	-
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-10-15	-10-15	-10-15	-	-
Хладагент			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Электроснабжение (VM)		V	1-; 230В, 50Гц / 3-; 400В, 50Гц	1-; 230В, 50Гц / 3-; 400В, 50Гц	1-; 230В, 50Гц / 3-; 400В, 50Гц	1-; 230В, 50Гц / 3-; 400В, 50Гц	1-; 230В, 50Гц / 3-; 400В, 50Гц	1-; 230В, 50Гц / 3-; 400В, 50Гц

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7C58
	беспроводной (только охлаждение)	BRC7C59

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в техническом каталоге.

# FHQ-C/RXS-K/F

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

35, 50, 60

NEW



RXS-F



FHQ30,50C



BRC7G53



BRC1E52A



- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.48).
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Эффективное воздушораспределение по вертикали и по горизонтали.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Малошумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума от 31 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).
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	6.0	7.2	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	0.95	1.57	1.75	
	Нагрев	кВт	1.01	1.79	2.17	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		4.89 / B	5.48 / A	5.54 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.98 / A	3.74 / A	3.50 / A	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		3.4 / 3.1	5.0 / 4.4	7.2 / 5.1	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		243 / 1090	320 / 1627	360 / 2026	
	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	36 / 31	37 / 32	37 / 33
	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	36 / 31	37 / 32	37 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Табариты	(ВxШxГ)	мм	235x960x690			
Вес		кг	24	25	31	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35K	RXS50K	RXS60F	
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285	735x825x300		
Вес		кг	34	48		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	49 / 44	49 / 46	
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	48 / 45	49 / 46	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-15-18		
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение (V/M)		V	1-, 220-240 В, 50 Гц			
Дополнительное оборудование						
Путь управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC7G53			

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу (только для блока RXS60F).

# FHQ-C/RZQG-L

71, 100, 125, 140

NEW

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные



RZQG125L

Seasonal Smart INVERTER



FHQ100,125C



BRC7G53

R-410A



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Инверторное управление обеспечивает высокую экономичность, бесшумную работу наружного блока, мягкий старт и быстрый выход на режим.
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDC50A-100).
- Возможность ограничения потребляемой мощности.
- Управление по протоколу DIII-net без интерфейсного адаптера.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
	Максимальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	1.78	2.30	3.41	4.05
	Максимальная	кВт	1.82	2.44	3.47	4.27
Мощность потребления системы	Охлаждение	кВт	1.82	2.44	3.47	4.27
	Нагрев	кВт	1.82	2.44	3.47	4.27
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.95 / A++	6.11 / A++	6.01 / A+	-
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.32 / A+	4.61 / A++	4.23 / A+	-
При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт		6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 14.1	-
	кВт·ч		343 / 2462	545 / 3433	699 / 4676	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./Мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Нагрев	Макс./Мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690
Вес		кг	32	38	38	38
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	78 / 80		102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15-50			
	Нагрев	от-до	-20-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 380-415В, 50Гц			
Дополнительное оборудование						
Путь управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC7G53			

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.  
Данные, представленные на странице, являются предварительными.  
Точные данные см. в техническом каталоге на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)

# FHQ-C/RZQSG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140

NEW



Seasonal Classic

INVERTER

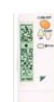
R-410A



RZQSG100,125L



FHQ100,125C



BRC7G53



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Инверторное управление производительностью компрессора позволяет быстро и гибко реагировать на изменение температуры наружного воздуха и воздуха в помещении, тем самым создавая комфортные условия.
- Инверторное управление обеспечивает высокую экономичность, бесшумную работу наружного блока, мягкий старт и быстрый выход на режим.
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушное распределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDC50A140).
- Возможность ограничения потребляемой мощности.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



опция\*

## ОХЛАЖДЕНИЕ НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.97	2.96	4.15	4.45	
	Нагрев	кВт	1.86	2.99	3.73	4.55	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.61 / A+	5.61 / A+	5.61 / A+	-	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.90 / A	3.91 / A	4.01 / A+	-	
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		425 / 2727	589 / 2720	749 / 2653	-	
	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./Мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
Габариты (ВxШxГ)	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
	Внешний блок	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	
Вес		кг	32	38	38	38	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140LV/LY	
Размеры (ВxШxГ)		мм	770x300x320		990x400x320	1430x400x320	
Вес		кг	67		81 / 82	102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.			-5-46	
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.			-15-15.5	
Хладагент						R-410A	
Электропитание		В				1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 380-415В, 50Гц	
Дополнительное оборудование							
Путь управления	проводной					BRC1E52A, BRC1D52	
	инфракрасный (охл. / нагрев)					BRC7G53	

Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в технических каталогах на сайте [www.daikin.ru](http://www.daikin.ru)



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

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125

NEW



RQ71B



FHQ100,125C



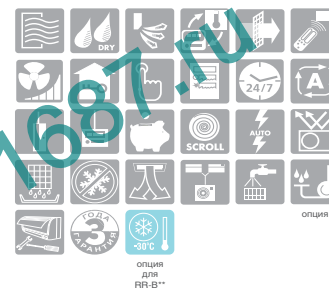
BRC7G53  
BRC7G56



BRC1E52A

R-410A

- Оптимальное сочетание эффективности, комфорта, эстетики и компактности (высота блока всего 235 мм).
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Новые жалюзи и заслонка увеличенной площади лучше регулирует воздушный поток и температурное распределение, и соответственно повышают уровень комфорта.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDQ50A140).
- Возможность ограничения потребляемой мощности.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.
- Максимальная длина трубопровода до 70 м, перепад высот до 30 м.
- Идеальное решение для магазинов, ресторанов, офисов, без подвесных потолков.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.0	7.1	10.0	12.0	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.0	-	-	-	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	*	*	*	*	*	*	
	Нагрев	кВт	*	*	*	*	*	*	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		*	*	*	*	*	*	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		*	*	*	*	*	*	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	*	*	*	*	*	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	38 / 34	42 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	-	-	-
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	
Габариты	(ВxШxГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	
Вес		кг	32	38	38	32	38	38	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW	
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320	1170x900x320			770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	50	53	53	50	53	
	Нагрев	Максимальный	дБА	50	53	53	-	-	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-5~46			-15~46		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-10~15			-		
Хладагент			R-410A			R-410A			
Электроснабжение (VM)	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			

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A		
Путь управления	проводной				
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC7G53		
	беспроводной (только охлаждение)		BRC7G56		

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Точные данные см. в техническом каталоге.  
 \*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



# FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X

35, 50, 71, 100

NEW

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные



RYN35CX



FLQN35,50,71EX



BRC52A61  
в комплекте

- Два типа установки: подпотолочная и напольная.
- Автоматическое покачивание заслонок позволяет обеспечить равномерное распределение воздуха.
- Дренажный насос обеспечивает отвод конденсата на высоту до 700 мм (опция).
- Оптимизированная конструкция и легкий доступ к рабочим элементам внутреннего блока обеспечивает простое сервисное обслуживание.
- Автоматический перезапуск с сохранением настроек при устранении перебоев с электроэнергией.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфортного сна (Sleep Mode).
- В комплекте легко моющийся воздушный фильтр.
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FLQN35EXV	FLQN50EXV	FLQN71EXV	FLQN100EXV	FLQN100EXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		3.8	5.1	7.9	11.1	11.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		3.5	5.4	8.1	11.7	12.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.29	1.71	2.75	4.02	3.94
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.14	1.49	2.47	3.70	3.62
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.95 / C	2.98 / C	2.87 / C	2.76 / D	2.89 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.06 / D	3.63 / A	3.28 / C	3.16 / D	3.37 / C
Годовое энергопотребление		кВт.ч		644	856	1376	2011	1972
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин.	м³/мин	14.2 / 9.8	14.6 / 11.4	17.9 / 12.9	30.8 / 24.6	30.8 / 24.6
	Нагрев	Макс./Мин.	м³/мин	*	*	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин.	дБА	48 / 41	48 / 43	56 / 44	52 / 46	52 / 46
	Нагрев	Макс./Мин.	дБА	*	*	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		12 / 5	12 / 5	15 / 8	45 / 25	45 / 25
	Диаметр труб	Жидкость / Газ	мм	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм		218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	259x1538x635	259x1538x635
Вес		кг		24	24	24	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		35	50	70	100	100

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN35CXV	RYN50CXV	RQ71CXV	RQ100DXV	RQ100DXV
Размеры	(ВхШхГ)	мм		540x700x250	651x855x328	753x855x328	852x1030x400	852x1030x400
Вес		кг		30	47	57	95	95
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	49	52	58	58	58
	Нагрев	Номинальный	дБА	*	*	*	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.				19-46	
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.				-9-18	
Хладагент							R410A	
Электроснабжение		В						

\* Информация на момент публикации отсутствует.

V: 1-, 220-240В, 50Гц / Y: 3-, 380-415В, 50Гц

# UATYQ-C

## Кондиционеры крышные

250, 350, 450, 550, 600, 700



**R-410A**



Пульт  
в комплекте



UATYQ-C

- Высокоэкономичная модель благодаря комбинации высокоэффективного и надежного спирального компрессора и высокоэффективного хладагента R-410A.
- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.
- Не требуется монтажных и пуско-наладочных работ контура охлаждения: контур испарителя и контур конденсатора объединены в моноблочной конструкции и все монтажные работы и проверки проводятся на заводе.
- Расширенный диапазон рабочих температур:
  - охлаждение: от 10 до 52 °С (стандарт), может быть расширено до 0 °С с помощью настроек на месте монтажа;
  - нагрев: от -15 до 20 °С.
- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования.
- Моноблочная конструкция позволяет экономить полезную площадь.
- Возможность регулирования расхода воздуха и внешнего статического давления расширяет область применения.
- Новая панель управления в стандартной поставке.
- Интеграция с большинством систем управления Daikin.
- Наличие контакта детектора дыма.
- Теплообменник с антикоррозийной обработкой.
- Возможность опционального подключения экономайзера без привлечения дополнительного оборудования или переходников.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

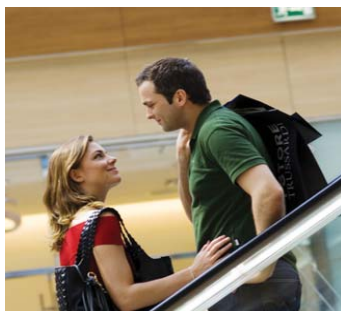
НАРУЖНЫЙ БЛОК			UATYQ250C	UATYQ350C	UATYQ450C	UATYQ550C	UATYQ600C	UATYQ700C
Производительность	Охлаждение	Номинальная	27.34	35.58	44.72	55.69	66.82	72.60
	Нагрев	Номинальная	24.91	34.79	41.79	53.93	61.69	69.61
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	8.14	10.78	13.04	16.74	19.65	21.61
	Нагрев	Номинальная	7.33	10.84	12.86	15.54	18.58	21.42
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.36 / A	3.30 / A	3.43 / A	3.33 / A	3.40 / A	3.36 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.40 / B	3.21 / C	3.25 / C	3.47 / B	3.32 / C	3.25 / C
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	93.60	121.80	160.20	189.60	206.7	235.02
	Нагрев	Конденсатор	233.04	339.84	342.60	365.40	572.04	600.36
Внешнее статическое давление			Па		147		206	
Габариты	(ВxШxГ)		мм		1150x1638x2063		1028x2209x2113	
Вес			кг		445		580	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин - макс.	°С					
	Нагрев	Мин - макс.	°С					
Уровень звуковой мощности			дБА		82		83	
Хладагент			R-410A					
Электроснабжение			В		3-, 380-415, 50Гц			
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		270		350		450	

ЭКОНОМАЙЗЕР (дополнительное оборудование)			ECONO250A	ECONO350A	ECONO450A	ECONO550A	ECONO600A	ECONO700A
Расход воздуха	Номинальный	м³/мин	93.6	121.8	160.2	189.6	206.7	235.02
Габариты	(ВxШxГ)	мм	534x1440x1144		534x1430x1124		534x1458x1564	
Вес		кг	51		42		43	

# UATYP-AY1

## Кондиционеры крышные

850, C10, C12



Пульт  
в комплекте



UATYP-AY1

R-407C

- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования.
- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.
- Кондиционер выполнен в виде моноблока наружной установки. Это не требует прокладки трубопроводов для хладагента и позволяет экономить полезную площадь в магазинах, кинотеатрах и других обслуживаемых помещениях.
- Широкий диапазон производительностей позволяет кондиционировать объекты с площадями до ~1100 м<sup>2</sup>.
- Расход воздуха и внешнее статическое давление могут корректироваться.
- Высокоэффективный и надежный scroll-компрессор, антикоррозийное покрытие испарителя и конденсатора повышают надежность и срок службы кондиционера.
- Современный и компактный дизайн кондиционера с шумопоглощающими панелями и мощнейший сетчатый фильтр улучшают эксплуатационные характеристики.
- Теплообменник с антикоррозийной обработкой.

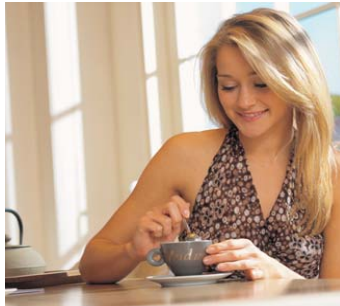
ВИМТЕХ; WWW.2211687.RU

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			UATYP850AY1	UATYPC10AY1	UATYPC12AY1	
Производительность	Охлаждение	Номинальная	кВт	78.60	101.11	109.61
	Нагрев	Номинальная	кВт	87.78	102.29	126.31
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	36.10	43.17	48.20
	Нагрев	Номинальная	кВт	32.10	41.67	46.80
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.18 / G	2.34 / F	2.27 / F
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.73 / E	2.45 / F	2.70 / E
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м <sup>3</sup> / мин	263	312	354
	Нагрев	Конденсатор	м <sup>3</sup> / мин	566	566	566
Внешнее статическое давление		Па		294		
Габариты	(ВxШxГ)	мм	1735x2250x2800		1974x2252x180	
Вес		кг	1350	1510	1600	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C		20~46	
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C		-15~-20	
Уровень звуковой мощности		дБА	74	80	80	
Хладагент				R-407C		
Электроснабжение		В		3~, 380-415, 50Гц		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м <sup>2</sup>	830	1000	1100	

# RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG

## Сплит-системы с несколькими внутренними блоками



**R-410A**



RQ125B



RR71B



RZQSG-L

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 воздухооборота в помещении площадью от 70 м<sup>2</sup>, в том числе и со сложной конфигурацией. Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления.

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BW/BV	RQ100BW/BV	RQ125B	RR71BW/BV	RR100BW/BV	RR125B
Холодо-/теплопроизводительность	кВт		7.1 / 8.0	10.0 / 11.2	12.5 / 14.5	7.1	10.0	12.5
Габариты	(ВxШxГ) мм		770x900x320	1170x900x320	1230x900x320	770x900x320	1170x900x320	1230x900x320
Вес	кг		84 / 83	103 / 101	108 / 108	83 / 81	102 / 99	106
Расход воздуха	Номинальная м <sup>3</sup> / мин		48	55	59	48	55	59
Уровень звукового давления	Номинальная дБА		50	53	53	50	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от ~ до	°С, сух. терм.			-5-46			-15-46
	Нагрев от ~ до	°С, вл. терм.			-15-15			-
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электроснабжение (V/W)			W: 3-, 400 В, 50 Гц / V: 1-, 230 В, 50 Гц			W: 3-, 400 В, 50 Гц / V: 1-, 230 В, 50 Гц		

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ200C	RZQ250C
Холодо-/теплопроизводительность	кВт		20.0 / 23.0	24.1 / 26.4
Габариты	(ВxШxГ) мм		1680x930x765	
Вес	кг		183	184
Расход воздуха	Охлаждение Номинальная м <sup>3</sup> / мин		171	171
	Нагрев Номинальная м <sup>3</sup> / мин		171	171
Уровень звукового давления	Охлаждение / нагрев дБА		57 / 57	57 / 57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от ~ до	°С, сух. терм.		-5-46
	Нагрев от ~ до	°С, вл. терм.		-15-15
Хладагент			R-410A	
Электроснабжение (V/W)			3-, 400 В, 50 Гц	

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/Y
Холодо-/теплопроизводительность	кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2	12.5 / 14.0	14.0 / 16.0
Габариты	(ВxШxГ) мм		990x940x320		1430x940x320	
Вес	кг		78 / 80		102 / 101	
Расход воздуха	Охлаждение Номинальная м <sup>3</sup> / мин		59		70	
	Нагрев Номинальная м <sup>3</sup> / мин		49		62	
Уровень звукового давления	Охлаждение / нагрев дБА		48 / 50		51 / 53	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от ~ до	°С, сух. терм.			-15-50	
	Нагрев от ~ до	°С, вл. терм.			-20-15.5	
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение (V/W)			1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц			

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140L7V/Y
Холодо-/теплопроизводительность	кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2	12.5 / 14.0	14.0 / 16.0
Габариты	(ВxШxГ) мм		770x900x320		990x940x320	1430x940x320
Вес	кг		67		81 / 82	102 / 101
Расход воздуха	Охлаждение Номинальная м <sup>3</sup> / мин		52		76	
	Нагрев Номинальная м <sup>3</sup> / мин		48		83	
Уровень звукового давления	Охлаждение / нагрев дБА		49 / 51		53 / 57	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от ~ до	°С, сух. терм.			-5-46	
	Нагрев от ~ до	°С, вл. терм.			-15-15.5	
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение (V/W)			1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц			

Одновременная работа

Число внутренних блоков в системе	ДВА		ТРИ		ЧЕТЫРЕ	
	НАР		НАР		НАР	
Конфигурация системы						
RR71 RQ71 RZQG71 RZQSG71	35 + 35 * (KHRQ22M20T)					
RZQG100 RZQSG100	50 + 50 * (KHRQ22M20T)		35+71 (KHRQ22M20T)		35+35+35 * (KHRQ127H8)	
RR100 RQ100	60 + 60 * (KHRQ22M20T)		50 + 60 (KHRQ22M20TA8)		35+35+35 * (KHRQ127H8)	
RZQG125 RZQSG125	60 + 60 * (KHRQ22M20T)				50+50+50 * (KHRQ127H8)	
RR125 RQ125	60 + 60 * (KHRQ22M20T)		50+71 (KHRQ22M20TA8)		50+50+50 * (KHRQ127H8)	
RZQG140 RZQSG140	71+71 * (KHRQ22M20T)				50+50+50 * (KHRQ127H8)	
RZQ200	100 + 100 * (KHRQ22M20T)		60+60+60 * (KHRQ250H8)		71+71+71 * (KHRQ250H)	
RZQ250	125+125 * (KHRQ22M20T)				60+60+60+60 * (KHRQ22M20TA8)	

Примечания: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (\*)  
2. Применяемые внутренние блоки: FFCQ, FCQG, FCQH3, FHQ, FDYS, FBQ, FUC, FAQ, FDU125.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>		
FAQ71B***		BRC7E818 (охл./нагрев) BRC7E819 (только охл.)
FAQ100B***	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7C510 (охл./нагрев) BRC7C511 (только охл.)
FAQ71C**		BRC7E818 (охл./нагрев)
FAQ100C**		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>		
FDXS35F	BRC1D62 BRC1E52A	BRC4C62 (охл./нагрев)
FDXS50F		
FDXS60F		
FBQ35C8		
FBQ50C8		
FBQ60C8		
FBQ71C8	BRC1D52 BRC1E52A	BRC4C65 (охл./нагрев) BRC4C66 (только охл.)
FBQ100C8		
FBQ125C8		
FDQ125C		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600x600)</b>		
FFQ35C		BRC7F530W(S)
BYFQ60C(W)(S)		
FFQ50C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7E530W (охл./нагрев) BRC7E531W (только охл.)
BYFQ60C(W)(S)		
FFQ60C		
BYFQ60C(W)(S)		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>		
FCQG35F		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG50F		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG60F		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG71F	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG100F		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG125F		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>		
FCQH71F**		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQH100F**		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
FCQH125F**		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>		
FHQ35C		
FHQ50C		
FHQ60C		
FHQ71C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7G53 (охл./нагрев) BRC7G56 (только охл.)
FHQ100C		
FHQ125C		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ</b>		
FUQ71C		
FUQ100C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7C58 (охл./нагрев) BRC7C59 (только охл.)
FUQ125C		

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, RZQ, RZQG и RZQGS) с соответствующими пультами.

Дополнительное оборудование

Рефилы-разветвители	KHRQ22M20T
	KHRQ127H
	KHRQ250H
	KHRQ58T
	KHRQ58H

\* - Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками RR-B, RQ-B. Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.  
\*\* - Блоки не применяются с RR-B и RQ-B.  
\*\*\* - Только с блоками RR-B и RQ-B.

# MXS-E/F/G/H/K

## Мультисистемы



INVERTER

R-410A



3MXS52E



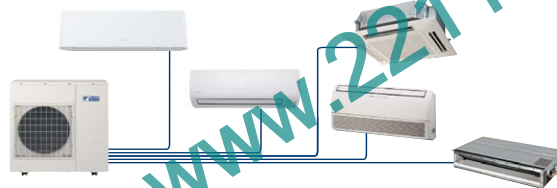
5MXS90E



• В мультисистеме к одному наружному блоку производительностью от 5 до 9 кВт подключают от 2 до 5 внутренних блоков класса Split 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.

• Все наружные блоки оснащены надежным высокоэффективным компрессором DAIKIN SWING.

Широкий ассортимент совместимых с мультисистемой внутренних блоков.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА		2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G/ 4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E	
Холодопроизводительность	Номинальная	4.0	5.0	4.0	5.2	6.8	8.0	9.0	
Теплопроизводительность	Номинальная	4.4	5.7	4.6	6.8	8.6	9.6	10.4	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	1.00	1.27	0.95	1.50	2.22	2.56	2.65	
	Нагрев	1.10	1.31	1.10	1.70	2.40	2.60	2.67	
Количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3	3	4	4	5	
Габариты	(высота / ширина)	мм 550x765x285	мм 550x765x285	мм 49	мм 735x936x300	мм 72	мм 770x900x320	мм 73	
Вес	внешний блок	кг 38	кг 42	кг 49	кг 49	кг 48	кг 48	кг 52	
	внутренний блок	кг 47	кг 48	кг 46	кг 46	кг 48	кг 48	кг 52	
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА 47	дБА 48	дБА 46	дБА 47	дБА 49	дБА 49	дБА 52	
	Нагрев	дБА 48	дБА 50	дБА 47	дБА 47	дБА 49	дБА 49	дБА 52	
Трубопровод хладагента	длина: общая / до вн. блока	м 30 / 20	м 30 / 20	м 50 / 25	м 50 / 25	м 50 / 25, 60 / 25	м 70 / 25	м 75 / 25	
	перепад высот между вн. и нар.	м 15	м 15	м 15	м 15	м 15	м 15	м 15	
	перепад высот между блоками	м 7.5	м 7.5	м 7.5	м 7.5	м 7.5	м 7.5	м 7.5	
	диаметр труб	мм жидкость / газ 6.4x2 / 9.5x2	мм жидкость / газ 6.4x2 / 9.5x1, 12.7x1	мм жидкость / газ 6.4x3 / 9.5x3	мм жидкость / газ 6.4x3 / 9.5x2, 12.7x1	мм жидкость / газ 6.4x3 / 9.5x1, 12.7x2 / 6.4x4 / 9.5x2, 12.7x2	мм жидкость / газ 6.4x4 / 9.5x1, 12.7x1 / 15.9x2	мм жидкость / газ 6.4x5 / 9.5x2, 12.7x1, 15.9x2	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до °C, сух. терм.	10-46			-10-46			
	Нагрев	от - до °C, вл. терм.	-15-15.5			-15-24		-15-15.5	
Хладагент		R-410A							
Электропитание (VM)		1~ 220-240 В, 50 Гц							

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

Наружные блоки	ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ																																			
	Настенный										Канальный				Напольный				Универсальный		Кассетный		Кассетный 600x600		Подпотолочный											
	FTXG-J	FTXS-K			CTXS-K	FTXS-G	FTXJ-JV			FDXS-F		FBQ-C8		FVXG-K		FVXS-F		FLXS-B		FCQG-F*		FFQ-C		FHQ-C												
25	35	50	20	25	35	42	50	15	35	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	35	50	60	
2MXS40H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2MXS50H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS40K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS52E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS68G	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS68F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS80E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXS90E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Таблицы комбинаций внутренних блоков мультисистем см. на странице 84  
\* - Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками мультисистем.



# RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»



INVERTER

R-410A



RXYSQ-P8

Система кондиционирования «Супер Мульти Плюс» предназначена для обеспечения комфорта в небольшой группе помещений (до 9). Система предназначена преимущественно для коттеджей, элитных апартаментов, престижных офисов, салонов различного назначения.

### Наружные блоки

В системе «Супер Мульти Плюс» предлагаются наружные блоки холодопроизводительностью 11,2 кВт, 14 кВт и 15.5 кВт (4, 5 и 6 HP), работающие с внутренними блоками Split и SkyAir.

### Основные достоинства:

- компактные размеры;
- низкий уровень шума в носное время (от 41 дБА);
- высокая энергоэффективность;
- широкий модельный ряд применяемых внутренних блоков SPLIT и SKY AIR, имеющих современный дизайн и высокие потребительские качества;
- до 9 внутренних блоков в одной системе.

В наружных блоках системы «Супер Мульти Плюс» используются самые современные технические решения, повышающие энергоэффективность при компактности размеров:

- инверторная технология;

- спиральный компрессор с уникальным магнитоэлектрическим электродвигателем постоянного тока (патент DAIKIN). Он развивает более значительный крутящий момент по сравнению с традиционными электромагнитными двигателями постоянного и переменного тока при том же энергопотреблении. Сила притяжения постоянного магнита из неодима в 12 раз больше, чем широко распространенного ферритового магнита. Именно поэтому секрет повышения энергоэффективности кондиционера – в мощных магнитах из неодима;
- электродвигатель вентилятора постоянного тока характеризуется более высоким КПД по сравнению с двигателями переменного тока, в особенности при низких оборотах вентилятора;
- новейшая технология теплообменных процессов – S-Ce-мостовой контур и конструкция HP-PASS – позволяют более полно использовать поверхность двухфазного конденсатора;
- передовой спиральный вентилятор со специальным профилем лопатки Aero Spiral Fan снижает турбулентность воздушного потока и тем самым сокращает потери на трение;
- ограничение потребляемой мощности наружного блока с помощью предварительно заданного режима.

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

Наружные блоки	ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ																									
	Настенный				Канальный				Напольный				Универсальный		Кассетный		Кассетный 600x600		Подпотолочный							
	FTXG-J	FTXS-K		CTXS-K	FTXS-G	FDXS-F	FBQ-C8		FVXG-K	FVXS-F		FLXS-B		FCQG-F		FFQC-C		FHQ-C								
RXYSQ-P8	25	35	50	20	25	35	42	50	15	35	60	71	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4P8V/Y	RXYSQ5P8V/Y	RXYSQ6P8V/Y
Эквивалентная производительность		HP	4	5	6
Холодопроизводительность	Номинальная		11.2	14.0	15.5
	Теплопроизводительность		12.5	16.0	18.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение		2.81 / 2.89	3.51 / 3.61	4.53 / 4.66
	Нагрев		2.74 / 2.82	3.86 / 3.97	4.57 / 4.70
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (BP-блоков)			2-8 (до 3)	2-9 (до 3)	2-9 (до 3)
Индекс производительности	Минимальный		50	62.5	70
	Максимальный		130	162.5	182
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение)		3.99 / 3.88	3.99 / 3.88	3.42 / 3.33
	Коэффициент COP (нагрев)		4.56 / 4.43	4.15 / 4.03	3.94 / 3.83
Габариты (ВxШxГ)	мм		1345x900x320		
Вес	кг		120		
Материал корпуса			Гальванизированная листовая сталь с последующей окраской		
Уровень звукового давления	Охлаждение		50	51	53
	Нагрев		52	53	55
Диапазон рабочих температур	Охлаждение		от - до °C, сух. терм.		
	Нагрев		от - до °C, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание	В		V: 1-, 50 Гц, 230 В, Y-, 50 Гц, 380 В		

# RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»



## ВР-БЛОК

МОДЕЛЬ		BRMKS967B2		BRMKS967B3	
Количество подключаемых внутренних блоков		1-2		1-3	
Потребляемая мощность		10		10	
Габариты (ВxШxГ)		220x34x350		220x34x350	
Вес		7		8	
Трубопровод хладагента					
перепад высот между блоками	жидкость	15	15	15	15
диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	9.5	9.5	9.5	9.5
диаметр труб со стороны вн. блока	газ	19.1	19.1	19.1	19.1
	жидкость	2x6.4	2x6.4	2x6.4	2x6.4
	газ	2x15.9	2x15.9	2x15.9	2x15.9
Дополнительное оборудование					
Рефил-разветвитель		KHRQ22M20T		KHRQ22M20T	

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
<b>ХЛАДАГЕНТ R-410A</b>	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>	
FTXG25J-W/A	в комплекте
FTXG35J-W/A	в комплекте
FTXG50J-W/A	в комплекте
CTXS15K	в комплекте
CTXS35K	в комплекте
FTXS20K	в комплекте
FTXS25K	в комплекте
FTXS35K	в комплекте
FTXS42K	в комплекте
FTXS50K	в комплекте
FTXS60G	в комплекте
FTXS71G	в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА</b>	
FLXS25B	в комплекте
FLXS35B	в комплекте
FLXS50B	в комплекте
FLXS60B	в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА</b>	
FVXG25K	в комплекте
FVXG35K	в комплекте
FVXG50K	в комплекте
FVXS25F	в комплекте
FVXS35F	в комплекте
FVXS50F	в комплекте
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>	
FDXS25F	
FDXS35F	
FDXS50F	
FDXS60F	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
FBQ35CS	
FBQ50CS	
FBQ60CS	

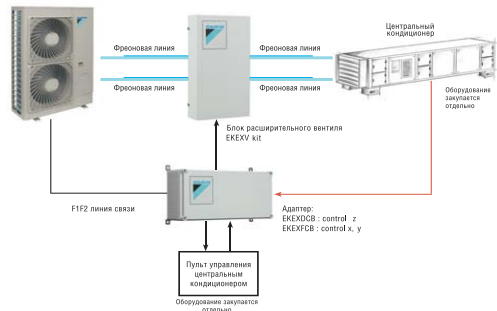
### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
<b>ХЛАДАГЕНТ R-410A</b>	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)</b>	
FFQ25C	
VFQ6089 / VFQ60CW(S)	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
FFQ35C	
VFQ6089 / VFQ60CW(S)	BRC7F530W(S), BRC7E530W (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FFQ60C	
VFQ6089 / VFQ60CW(S)	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА</b>	
FCQG35F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
FCQG50F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC7FA532F (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FCQG60F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>	
FHQ35C	
FHQ50C	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
FHQ60C	BRC7G53 (беспроводной, охлаждение/нагрев)

Примечание: производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.  
 \* Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками системы «Супер Мульти Плюс».  
 Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

# ERQ-A

## Компрессорно-конденсаторный блок



Комплекты Daikin для секции непосредственного охлаждения центральных кондиционеров:

- Компрессорно-конденсаторный блок;
- Блок управления;
- Блок расширительного клапана.
- Комплект представляет собой автоматизированную систему холодоснабжения для центрального кондиционера (любого производителя) с испарителем непосредственного охлаждения/нагрева;
- Высокая энергоэффективность (компрессор Daikin с инверторным управлением);
- Простота монтажа и пуско-наладочных работ;
- Простота управления работой системы;
- Использование высокоэффективного озонобезопасного хладагента R-410A;
- Протяжённые трассы в системе (до 55 м) и перепад высот (до 35 м) обеспечивают гибкость монтажа оборудования на объекте;
- При использовании системы с блоком управления EKEQDCB необходимо дополнительно заказать пульт управления BRC1D52, адаптер KRP4A51 (KRP4A53), температурный датчик KRCS01-1.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				ERQ100AV	ERQ125AV	ERQ140AV	ERQ125AW	ERQ200AW	ERQ250AW
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	11,20	14,00	15,50	14,0	22,4	28,0	
Теплопроводимость	Номинальная	кВт	12,50	16,00	18,00	16,0	25,00	31,50	
Потребляемая мощность (охлаждение)	Номинальная	кВт	2,80	3,50	4,53	3,52	5,22	7,42	
	Максимальная	кВт	2,74	3,87	4,56	4,00	5,56	7,70	
Энергоэффективность	Охлаждение	EER	3,99	3,99	3,42	3,98	4,29	3,77	
	Нагрев	COP	4,56	4,13	3,94	4,00	4,50	4,09	
Расход воздуха	Охлаждение	Номинальная	м³/мин	106	106	106	95	171	185
	Нагрев	Номинальная	м³/мин	102	105	105	95	171	185
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	50	51	53	53	57	58
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	50	51	53	53	57	58
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50+5 / 30+5	50+5 / 30+5	50+5 / 30+5	50+5 / 30+5	50+5 / 30+5	50+5 / 30+5	50+5 / 30+5
	Диаметр труб	Жирность / газ	мм	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9	9,5 / 19,1	9,5 / 15,9	9,5 / 19,1	9,5 / 22,2
Габариты	(ВxШxГ)	мм	1345x900x320			1345x900x320		1680x930x765	
Вес		кг	125			125		159	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.			-5/+46		-5/+43	
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.			-20/+15,5		-20/+15	
Хладагент			R-410A						
Электроснабжение (ВМ)		В	1~, 220-240В, 50 Гц			3N~, 400 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ		EKEQDCB / EKEQFCB	
Диапазон рабочих температур	°C	-10-40	
Габариты	(ВxШxГ)	м	
Вес	кг	132x400x200	
		3,9	

БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА		EKE XV63	EKE XV60	EKE XV100	EKE XV125	EKE XV140	EKE XV200	EKE XV250	
Диаметр жидкостного трубопровода	мм					9,5			
Габариты	(ВxШxГ)					401x215x78			
Вес	кг					2,9			
Уровень звукового давления на расстоянии 10 см	дБА					45			
Диапазон рабочих температур	°C					-5-46			
Объём испарителя	Макс. - мин.	см³		1,66-2,08		2,09-2,64		2,65-3,3	
Холодопроизводительность теплообменника	кВт	6,3-7,8		7,9-9,9		10-12,3		12,4-15,4	
Температура кипения на всасывании (SST) = 6 °C, SH (перегрев) = 5 K, температура воздуха = 27 °C DB / 19 °C WB, где DB - сухой термометр, WB - влажный термометр.									

# СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52

BRC944B2

ARC466A1

BRC4\*/BRC7\*

BRC2C51

BRC3A61

### BRC944 / BRC1D52

#### Проводной пульт

- Программирование расписания работы кондиционера по таймеру:  
Для одного дня можно запрограммировать до 5 действий, таких как:
  - включение кондиционера в заданное время,
  - выключение кондиционера в заданное время\*\*,
  - включение и работа кондиционера в заданном температурном диапазоне.
- Никого нет дома: во время Вашего отсутствия кондиционер будет поддерживать температуру воздуха в помещении на заданном уровне. С помощью этой функции можно включить или выключить кондиционер.
- Удобное управление функциями вентиляции воздуха благодаря отдельным кнопкам для включения режима вентиляции и установки скорости вращения вентилятора.
- Постоянная проверка системы на обнаружение ошибок более чем по 80 показателям.
- Немедленное отображение на дисплее ошибки и информации о ней.
- Сокращение времени и затрат на сервисное обслуживание.

**Примечание:** Только функции, отмеченные\*\*, доступны для пульта управления BRC944.

#### Следующие режимы и функции отображаются на дисплее проводного пульта управления:

- Режим работы\*\*.
- Вентиляция с рекуперацией теплоты (HRV) активна.
- Переключение охлаждения/нагрев.
- Индикация централизованного управления работой кондиционера.
- Индикация группового управления работой кондиционера.
- Установленная температура\*\*.
- Направление воздушного потока\*\*.
- Запрограммированное время.
- Сервисный режим / работа.
- Скорость вращения вентилятора\*\*.
- Очистка фильтра.
- Разморозка / Теплый пуск.
- Ошибка.

### ARC4\*/BRC4\*/BRC7\*

#### Беспроводной пульт

- Включения/выключения кондиционера,
- Режим программирования работы кондиционера по таймеру,
- Включения/выключения работы кондиционера по таймеру,
- Регулировка направления воздушного потока\*\*\*,
- Переключение режима работы,
- Управление скоростью вращения вентилятора,

#### Следующие режимы и функции отображаются на дисплее беспроводного пульта управления:

- Режим работы,
- Уровень заряда батареи,
- Установленная температура,
- Направление воздушного потока\*\*\*,
- Запрограммированное время,
- Скорость вращения вентилятора,

\*\*\*Не используется для блоков FDXS, FBQ.

### BRC3A61

#### Упрощенный встраиваемый пульт управления

Компактный, удобный, идеально подходит для использования в гостиничных номерах.

#### Кнопки управления:

- Включение/выключение кондиционера,
- Управление скоростью вращения вентилятора,
- Установка температуры.

#### Следующие режимы и функции отображаются на дисплее пульта управления:

- Вентиляция с рекуперацией теплоты (HRV) активна,
- Установленная температура,
- Режим работы,
- Индикация централизованного управления работой кондиционера,
- Скорость вращения вентилятора,
- Разморозка / Теплый пуск,
- Ошибка.

### BRC2C51

#### Упрощенный пульт управления

Простой, компактный и удобный в обращении подходит для использования в гостиничных номерах.

#### Кнопки управления:

- Включение/выключение кондиционера,
- Выбор режима работы кондиционера,
- Управление скоростью вращения вентилятора,
- Установка температуры.

#### Следующие режимы и функции отображаются на дисплее пульта управления:

- Переключение работы на охлаждение/нагрев,
- Включение/выключение кондиционера,
- Установленная температура,
- Режим работы,
- Индикация централизованного управления работой кондиционера,
- Скорость вращения вентилятора,
- Разморозка / Теплый пуск,
- Устранение неисправностей,
- Выбор режима работы,
- Управление скоростью вращения вентилятора,
- Сервисный режим.

## BRC1E52A

Удобный проводной пульт управления с современным дизайном.

### Функции энергосбережения:

- Ограничение диапазона устанавливаемых температур,
- Функция отсутствия,
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола (для блоков FFQ-C, FCQ(H)G-F),
- Индикация на дисплее потребляемой электроэнергии кВт/ч,
- Автоматический сброс установленной температуры,
- Таймер выключения кондиционера

Ограничение диапазона устанавливаемых температур помогает избежать чрезмерного охлаждения или нагрева воздуха в помещении.

Ограничение нижней границы устанавливаемой температуры при работе кондиционера на охлаждение и верхней границы устанавливаемой температуры при работе кондиционера на нагрев способствует экономии электроэнергии.

**Примечание:** Функция доступна в автоматическом режиме.

### Индикация на дисплее потребляемой электроэнергии кВт/ч.

Индикация кВт/ч отображает на дисплее потребляемую кондиционером электроэнергию за последний день/месяц/год.

### Функция отсутствия.

В случае отсутствия в помещении людей кондиционер автоматически поддерживает температуру в заданном диапазоне.



### Другие функции:

- Возможность установить до 3 различных расписаний работы кондиционера, таким образом пользователь может легко самостоятельно изменить работу кондиционера в течение года (например установить различные расписания на лето, зиму и весну-осень).
- Возможность индивидуального ограничения доступа к функциям меню пульта управления.
- Прост в эксплуатации: прямой доступ ко всем главным функциям.
- Удобен в настройке: интуитивно понятный пользователю интерфейс для работы с меню.
- Отображение реального времени с функцией автоматического перехода на летнее время.
- Резервный встроенный источник питания: в случае аварийного отключения питания, настройки сохраняются в памяти пульта управления в течение 48 часов.
- Пульт поддерживает русский язык.

## DCS601C51

Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет

Intelligent Touch Controller, предназначен для централизованного управления системами кондиционирования. Контроллер имеет сенсорный дисплей и удобный графический интерфейс

Intelligent Touch Controller позволяет объединить в единую систему климатическое оборудование VRV и HRV, а также, с помощью специальных адаптеров блоки классов Split и Sky.

Позволяет управлять до 64 группами внутренних блоков.

Intelligent Touch Controller



### Функции управления и мониторинга

- управление текущим состоянием отдельного блока / группы / зоны;
- управление режимом работы: нагрев / охлаждение / вентиляция / авто;
- температурные установки
- загрязненность фильтра;
- скорость воздушного потока;
- воздушораспределение;
- неисправности и ошибки связи;
- код ошибки;
- блокировка ПУ (вкл/выкл, режим работы, температуры)
- годовой таймер

### Функции оптимального температурного баланса

- режим температурного диапазона;
- режим скользящей температуры;
- автоматическое переключение охлаждения / нагрев.

### Дополнительные возможности

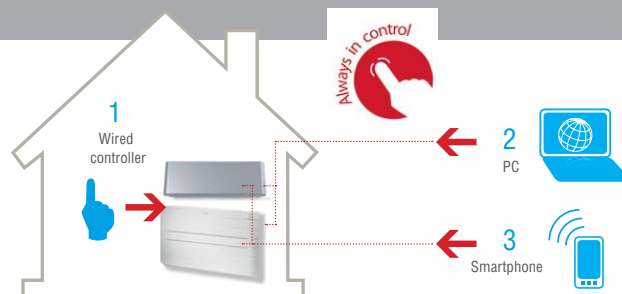
- доступы пользователей (3 уровня: Основной, Администратор, Сервисный);
- расширенные возможности таймеров (7 расписаний и 10 шаблонов);
- расширенные возможности журнала событий (запись событий по типам);
- увеличение функций управления HRV

(режим работы, скорость вращения вентилятора);

- программы блокировок (задание логики функционирования);
- отображение температуры (температура по Цельсию – °C / температура по Фаренгейту – °F);
- отключение по сигналу пожарной сигнализации;
- интеграция с системами управления сторонних производителей по HTTP-протоколу (опция DCS007A51)

# СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Онлайн-контроллер ККРР01А



Ваш кондиционер всегда под контролем, где бы Вы ни находились.

Компания Daikin предлагает Вам новый метод для мониторинга и управления основными функциями Вашей системы кондиционирования. Благодаря онлайн-контроллеру ККРР01А Вы сможете управлять системой кондиционирования Daikin через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров, ноутбуков, ПК. Программное обеспечение контроллера позволяет реализовать функции: управление одним/несколькими внутренними блоками (до 9), отправка на электронную почту предупреждающих сообщений, недельный планировщик, составление графика управления с учетом прогноза погоды.

Внутренние блоки, с которыми может использоваться онлайн-контроллер:

- FTXR28-50E
- FTXS35-50K
- FTXS60-71G
- FVXS25-50F
- FLXS25-60B
- FTXG25-50JA/W
- FTXS35-50J
- FTX50-71GV
- FVXG25-50K

ВАРИАНТ ОНЛАЙН-КОНТРОЛЛЕРА:	БЫТОВОЙ*	КОММЕРЧЕСКИЙ**	РАСШИРЕННЫЙ КОММЕРЧЕСКИЙ**
Возможность управления внутренним блоком через интернет.	✓	✓	✓
Возможность управления группой внутренних блоков (до 9) через интернет.	✓	✓	✓
Возможность управления группой внутренних блоков (более 9) через интернет.		✓	✓
Фильтрация данных OK/ERR.		✓	✓
Продвинутый уровень фильтрации данных (OK / ANY ERR / COMM ERR / AC / ERR).		✓	✓
Сортировка по любому столбцу таблицы данных.		✓	✓
Журнал неисправностей.		✓	✓
Журнал температур.		✓	✓
Журнал команд.		✓	✓
Графический контроллер с представлением прогноза погоды.	✓	✓	✓
Текстовый групповой контроллер.	✓	✓	✓
Недельный планировщик.	✓	✓	✓
i-rappler (расписание работы на год).		✓	✓
Получение сообщений о неисправностях по email.	✓	✓	✓
Автоматическая проверка подключения.		✓	✓
Получение отчетов о состоянии температуры по email.		✓	✓

\* Стандартные функции онлайн-контроллера ККРР01А.

\*\* Необходимо заказать дополнительное программное обеспечение.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙС ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	
Ethernet LAN 10/100 Mbit/s	Для интеграции в сеть LAN.
MODBUS	Для подсоединения аксессуаров.
Кабель S21, 1,3 м	Для подсоединения к внутреннему блоку.
Электропитание	Напрямую от внутреннего блока к онлайн-контроллеру 5 Вт, 12 Вт к аксессуарам.
Энергопотребление	120 мА, 0,6 Вт
IP	IP10 / IP44 – внутри блока кондиционера

### ДРУГИЕ

Установка	Во внутреннем блоке или с помощью крепежного комплекта
Вес	50 гр
Габариты (ШxВxГ)	64x67x17 мм (без кабеля)

## ОПЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ
ККРРМ01А	Крепежный комплект для онлайн контроллера ККРР01А
ККРРW01А	Комплект для подключения к беспроводным сетям Wi-Fi
KBRC01	Настенный проводной контроллер
KBRC01A	Настенный проводной контроллер с сенсорным экраном.

Для установки онлайн-контроллера снаружи внутреннего блока или для удлинения между внутренним блоком и ККРР01А. Может быть смонтирован на стене или за подвесным потолком.

Чтобы сделать возможным беспроводное интернет соединение. Wi-Fi модуль приобретается дополнительно.

Проводной пульт устанавливается на стене для управления одним или группой внутренних блоков.

Торгово-сервисный центр "ВИМТЕХ"; 344029, г.Ростов-на-Дону, пр.Шолохова, д.101;

тел (863)221-16-87, факс (863)242-32-29, моб.тел.+7-903-406-33-87; сайт <http://www.2211687.ru>,

«Сплит системы кондиционеры в Ростове-на-Дону, продажа сплит-систем»; E-Mail: [bogdan@2211687.ru](mailto:bogdan@2211687.ru)



# СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Центральные пульты дистанционного управления



Для дистанционного управления системами кондиционирования Daikin используются 3 типа пультов: центральный пульт управления, двухпозиционный контроллер вкл/выкл и недельный таймер. Каждый из них может работать автономно, в комбинации с однотипным пультом или с пультами других типов.

При централизованном управлении единицей управления является группа. В нее может входить от 1 до 16 внутренних блоков, например, расположенных в одном помещении. Одновременно с централизованным управлением используются и индивидуальные пульты управления.

Централизация управления не требует прокладки линий межблочной связи внутренних и наружных блоков, а использует существующие. Их максимальная длина между наиболее удаленными блоками – 1 000 м при общей длине трассы до 2 000 м.



### Центральный пульт управления DCS302C51

Предназначен для контроля и управления кондиционерами при следующих ограничениях:

- групп может быть не более 64, объединяющих до 128 внутренних блоков;
- при количестве групп до 128 и внутренних блоков не более 128 можно использовать 2 одинаковых пульта, расположенных, например, в разных местах.

#### Особенности управления:

- вкл/выкл, режим работы, установка температуры и т. д.;
- на дисплее пульта индицируются текущее состояние и неисправности;
- возможна совместная работа с контроллером вкл/выкл, таймером и интеллектуальными системами управления.



### Двухпозиционный контроллер вкл/выкл DCS301B51 (толщина всего 16 мм)

Предназначен для включения и выключения внутренних блоков, объединенных в группы, при следующих ограничениях:

- групп может быть не более 16, объединяющих до 128 внутренних блоков;
- можно объединить до 8 контроллеров.

#### Особенности управления:

- вкл/выкл отдельной группы (блока), вкл/выкл всей системы, индикация состояния системы – нормальная работа, сбой;
- возможна совместная работа с центральным пультом управления, таймером и интеллектуальными системами управления.



### Таймер модели DST301B51 (толщина всего 16 мм)

Предназначен для программирования расписания работы внутренних блоков при следующих ограничениях:

- количество внутренних блоков – не более 128;
- до 8 недельных графиков работы оборудования;
- максимальная длительность сохранения информации после отключения электропитания – 48 часов.

#### Особенности управления:

- возможна совместная работа с центральным пультом управления, контроллером вкл/выкл.

# СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Интерфейс Modbus

### RTD

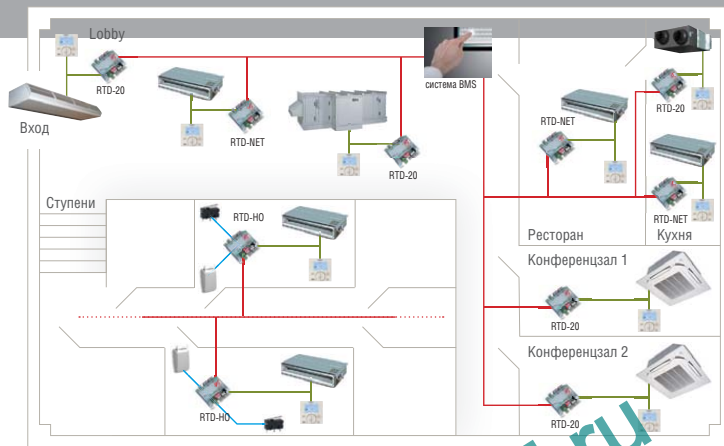
Интеграция блоков Split, Sky Air, VRV, Altherma и AHU в систему управления зданием BMS или систему «Умный дом».

### RTD-RA

- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Split.

### RTD-NET

- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Sky Air, VRV, VAM и VKM.



ПЛАН 1-ОГО ЭТАЖА ОТЕЛЯ

### RTD-10

- Расширенные возможности интеграции в систему BMS блоков класса Sky Air, VRV, VAM и VKM по средствам:
  - Modbus,
  - Напряжение (0 -10 В),
  - Сопротивление.
- Функция обслуживания / ожидания для серверных.

### RTD-HO

- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Sky Air, VRV, VAM и VKM.
- Контроллер для гостиничных номеров.

### RTD-20

- Расширенные возможности управления блоками класса Sky Air, VRV, VAM и VKM.
- Одинаковое или независимое управление зонами.

- Повышенный уровень комфорта, благодаря взаимодействию с датчиком CO<sub>2</sub> для контроля объема свежего воздуха в помещении.
- Снижение эксплуатационных расходов благодаря специальным режимам, ограничению диапазона устанавливаемых температур, и датчику PIR для адаптации к мертвым зонам.

## KNX интерфейс

### KLIC-DD, KLIC-DI

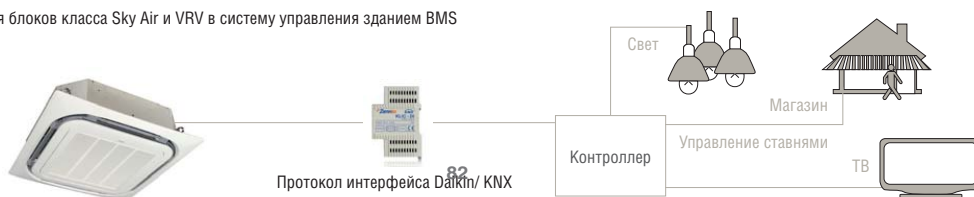
- Интеграция блоков Split, Sky Air и VRV в систему управления зданием BMS или систему «Умный дом».
- Интеграция внутренних блоков Daikin через интерфейсный шлюз KNX в систему «Умный дом» позволяет осуществлять контроль и управление несколькими устройствами в доме, такими как свет и жалюзи, с одного централизованного пульта управления. Одной из наиболее важных возможностей системы «Умный дом» является создание сценариев, например

- таких как «Никого нет дома», когда конечный пользователь выбирает сценарий и одновременно в доме происходит сразу несколько действий.
- Для сценария «Никого нет дома»:
  - кондиционер выключается,
  - свет выключается,
  - жалюзи закрываются,
  - сигнализация активируется.


Интеграция блоков класса Split в систему "Умный дом"



Интеграция блоков класса Sky Air и VRV в систему управления зданием BMS



# СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Издание содержит только основные технические характеристики, данные для проектирования представлены в техническом каталоге.  
Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.  
Всё остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибьютора.

## Дополнительные системы управления

Модель	Название
<b>Проводной пульт управления для сплитсистем</b>	
BRC944	Проводной пульт
BRCW901A03	Кабель 3 м к пульту BRC944
BRCW901A08	Кабель 8 м к пульту BRC944
<b>Online контроллер для сплитсистем</b>	
KKRP01A	Online контроллер
KKRPM01A	Крепежный комплект для онлайн контроллера KKRPM01A
KKRPW01A	Комплект для подключения к беспроводным сетям WiFi. Опция для KKRPM01A
KVRC01A	Настенный проводной контроллер с сенсорным экраном. Опция для KKRPM01A
KVRC501A	Настенный проводной контроллер. Опция для KKRPM01A
<b>Универсальный графический контроллер</b>	
DCS601CS1	Универсальный графический контроллер ITC
<b>Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS</b>	
Bacnet Gateway	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
DMS502B51	Адаптер расширения для DMS502B51
DAM411B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
LON Gateway	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
DMS504B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
<b>Modbus</b>	
RTD-RA	Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и контроля блоков класса Split
RTD-10	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями
RTD-20	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями (зонный контроль)
RTDNET	Интерфейсный шлюз Modbus
RTD-HO	Контроллер для гостиничных номеров
<b>KNX</b>	
KLIC-DD	Модульный шлюз для интеграции блоков класса Split в систему "Умный дом" через KNX протокол
KLIC-DI	Модульный шлюз для интеграции блоков класса Sky и VRV в систему "Умный дом" через KNX протокол
<b>Пульты управления</b>	
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл»
DCS302CS1	Центральный пульт
DST301B51	Таимер
<b>Интерфейсные адаптеры для централизованного управления</b>	
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky (R410A)
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.
KRP929A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса Split
<b>Адаптеры</b>	
KRP413A1S	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split
KRP4A33	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Sky
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)
KRP980	Интерфейсный адаптер

## Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом



«Иней» (-30 °C)		«Айсберг» (-40 °C)	
Модель		Модель	
RXS20_ / 30		RYN25_ / 40	
RXS25_ / 30		RYN35_ / 40	
RXS35_ / 30		RR71_ / 40	
RXS42_ / 30		RR100_ / 40	
RXS50_ / 30		RR125_ / 40	
RXS60_ / 30			
RXS71_ / 30			
RXN25_ J-30			
RXN35_ J-30			
RYN25_ J-30			
RYN35_ J-30			
RR71_ / 30			
RR100_ / 30			
RR125_ / 30			

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 2MXS-H 3MXS-K

## 2MXS40H

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2.00	0.47
2.5	2.50	0.66
3.5	3.50	1.09
4.2	4.20	1.53
5	5.00	2.06
2.0+2.0	2.00+2.00	1.05
2.0+2.5	2.00+2.50	1.29
2.0+3.5	1.82+3.18	1.56
2.0+4.2	1.61+3.39	1.54
2.0+5.0	1.43+3.57	1.47
2.5+2.5	2.5+2.50	1.56
2.5+3.5	2.08+2.92	1.53
2.5+4.2	1.87+3.13	1.5
2.5+5.0	1.67+3.33	1.47
3.5+3.5	2.5+2.5	1.5
3.5+4.2	2.27+2.73	1.47
3.5+5.0	2.06+2.94	1.44
4.2+4.2	2.5+2.5	1.44

## 2MXS40H

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	3.00	0.82
2.5	3.40	0.98
3.5	4.0	1.24
4.2	4.77	1.56
5	5.4	1.83
2.0+2.0	2.65+2.65	1.34
2.0+2.5	2.44+3.06	1.42
2.0+3.5	2.04+3.56	1.44
2.0+4.2	1.84+3.86	1.47
2.0+5.0	1.63+4.07	1.37
2.5+2.5	2.8+2.8	1.45
2.5+3.5	2.38+3.32	1.48
2.5+4.2	2.13+3.57	1.45
2.5+5.0	1.90+3.80	1.36
3.5+3.5	2.85+2.85	1.46
3.5+4.2	2.59+3.11	1.42
3.5+5.0	2.35+3.35	1.35
4.2+4.2	2.85+2.85	1.40

## 2MXS50H

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.29
2.0	2.00	0.39
2.5	2.50	0.56
3.5	3.50	0.94
4.2	4.20	1.38
5.0	5.00	1.94
1.5+1.5	1.50+1.50	0.55
1.5+2.0	1.50+2.00	0.67
1.5+2.5	1.50+2.50	0.87
1.5+3.5	1.50+3.60	1.35
1.5+4.2	1.32+3.68	1.35
1.5+5.0	1.15+3.85	1.35
2.0+2.0	2.00+2.00	0.87
2.0+2.5	2.00+2.50	1.07
2.0+3.5	1.82+3.18	1.35
2.0+4.2	1.61+3.39	1.34
2.0+5.0	1.43+3.57	1.31
2.5+2.5	2.50+2.50	1.38
2.5+3.5	2.08+2.92	1.34
2.5+4.2	1.87+3.13	1.33
2.5+5.0	1.67+3.33	1.30
3.5+3.5	2.50+2.50	1.29
3.5+4.2	2.27+2.73	1.28
3.5+5.0	2.06+2.34	1.27
4.2+4.2	2.50+2.50	1.27

## 2MXS50H

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.60	0.67
2.0	3.00	0.81
2.5	3.40	0.97
3.5	4.00	1.24
4.2	4.70	1.49
5.0	5.40	1.77
1.5+1.5	1.99+1.99	0.95
1.5+2.0	1.90+2.53	1.08
1.5+2.5	1.81+3.02	1.16
1.5+3.5	1.64+3.82	1.39
1.5+4.2	1.50+4.20	1.41
1.5+5.0	1.32+4.38	1.44
2.0+2.0	2.65+2.65	1.34
2.0+2.5	2.44+3.06	1.37
2.0+3.5	2.04+3.56	1.39
2.0+4.2	1.84+3.86	1.35
2.0+5.0	1.63+4.07	1.38
2.5+2.5	2.80+2.80	1.42
2.5+3.5	2.38+3.32	1.41
2.5+4.2	2.13+3.57	1.36
2.5+5.0	1.90+3.80	1.35
3.5+3.5	2.85+2.85	1.46
3.5+4.2	2.59+3.11	1.38
3.5+5.0	2.35+3.35	1.38
4.2+4.2	2.85+2.85	1.31

## 3MXS40K

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.34
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.62
3.5	3.50	0.97
1.5+1.5	1.50+1.50	0.63
1.5+2.0	1.50+2.00	0.80
1.5+2.5	1.50+2.50	0.98
1.5+3.5	1.20+2.80	0.98
2.0+2.0	2.00+2.00	0.95
2.0+2.5	1.78+2.22	0.95
2.0+3.5	1.45+2.55	0.95
2.5+2.5	2.00+2.00	0.95
2.5+3.5	1.67+2.33	0.95
3.5+3.5	2.00+2.00	0.95
1.5+1.5+1.5	1.33+1.33+1.33	0.83
1.5+1.5+2.0	1.20+1.20+1.60	0.84
1.5+1.5+2.5	1.09+1.09+1.82	0.84
1.5+1.5+3.5	0.92+0.92+2.15	0.84
1.5+2.0+2.0	1.09+1.45+1.45	0.84
1.5+2.0+2.5	1.00+1.33+1.67	0.84
1.5+2.0+3.5	0.86+1.14+2.00	0.84
1.5+2.5+2.5	0.92+1.54+1.54	0.84

## 3MXS40K

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.27	0.58
2.0	2.72	0.72
2.5	3.40	0.99
3.5	4.20	1.39
1.5+1.5	2.30+2.30	1.11
1.5+2.0	1.97+2.63	1.11
1.5+2.5	1.73+2.88	1.10
1.5+3.5	1.38+3.22	1.10
2.0+2.0	2.30+2.30	1.11
2.0+2.5	2.04+2.56	1.10
2.0+3.5	1.67+2.93	1.10
2.5+2.5	2.30+2.30	1.10
2.5+3.5	1.92+2.68	1.10
3.5+3.5	2.30+2.30	1.10
1.5+1.5+1.5	1.53+1.53+1.53	0.91
1.5+1.5+2.0	1.38+1.38+1.84	0.91
1.5+1.5+2.5	1.25+1.25+2.09	0.91
1.5+1.5+3.5	1.06+1.06+2.48	0.91
1.5+2.0+2.0	1.25+1.67+1.67	0.91
1.5+2.0+2.5	1.15+1.53+1.92	0.91
1.5+2.0+3.5	0.99+1.31+2.30	0.91
1.5+2.5+2.5	1.06+1.77+1.77	0.91

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 3MXS-K 3MXS-E 3MXS-G

## 3MXS40K

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	1.33+1.33+1.33	0.81
2.0+2.0+2.5	1.23+1.23+1.54	0.81
2.0+2.5+2.5	1.14+1.43+1.43	0.81

## 3MXS40K

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	1.53+1.53+1.53	0.91
2.0+2.0+2.5	1.42+1.42+1.77	0.91
2.0+2.5+2.5	1.31+1.64+1.64	0.91

## 3MXS52E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.39
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.62
3.5	3.50	0.97
4.2	4.20	1.24
5.0	5.00	1.75
1.5+1.5	1.50+1.50	0.61
1.5+2.0	1.50+2.00	0.77
1.5+2.5	1.50+2.50	0.95
1.5+3.5	1.50+3.50	1.45
1.5+4.2	1.37+3.83	1.55
1.5+5.0	1.20+4.00	1.46
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+4.2	1.68+3.52	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+4.2	1.94+3.26	1.55
2.5+5.0	1.73+3.47	1.42
3.5+3.5	2.60+2.60	1.55
3.5+4.2	2.36+2.84	1.55
3.5+5.0	2.14+3.06	1.42
4.2+4.2	2.60+2.60	1.55
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	0.97
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	1.16
1.5+1.5+2.5	1.42+1.42+2.36	1.24
1.5+1.5+3.5	1.20+1.20+2.80	1.24
1.5+1.5+4.2	1.08+1.08+3.03	1.24
1.5+1.5+5.0	0.98+0.98+3.25	1.21
1.5+2.0+2.0	1.42+1.42+1.89	1.24
1.5+2.0+2.5	1.20+1.73+2.17	1.24
1.5+2.0+3.5	1.00+1.49+2.69	1.24
1.5+2.0+4.2	1.00+1.35+2.84	1.24
1.5+2.0+5.0	0.80+1.22+3.06	1.21
1.5+2.5+2.5	1.20+2.00+2.00	1.24
1.5+2.5+3.5	1.04+1.73+2.43	1.24
1.5+2.5+4.2	0.95+1.59+2.66	1.24
1.5+2.5+5.0	0.87+1.44+2.89	1.21
1.5+3.5+3.5	0.92+2.14+2.14	1.24
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+2.0+4.2	1.27+1.27+2.66	1.24
2.0+2.0+5.0	1.16+1.16+2.88	1.22
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+2.5+4.2	1.20+1.49+2.51	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

## 3MXS52E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.27	0.58
2.0	2.72	0.72
2.5	3.40	0.99
3.5	4.20	1.39
4.2	4.70	1.70
5.0	5.80	2.16
1.5+1.5	1.81+1.81	0.81
1.5+2.0	1.74+2.33	0.94
1.5+2.5	1.70+2.83	1.07
1.5+3.5	1.63+3.79	1.37
1.5+4.2	1.59+4.46	1.64
1.5+5.0	1.56+5.13	1.83
2.0+2.0	3.00+3.00	1.70
2.0+2.5	2.78+4.47	1.75
2.0+3.5	2.30+4.17	1.86
2.0+4.2	2.10+4.54	1.93
2.0+5.0	1.94+4.86	1.87
2.5+2.5	3.25+3.25	1.86
2.5+3.5	2.79+3.91	1.93
2.5+4.2	2.54+4.26	1.93
2.5+5.0	2.27+4.53	1.87
3.5+3.5	3.40+3.40	1.97
3.5+4.2	3.09+3.71	1.97
3.5+5.0	2.80+4.00	1.83
4.2+4.2	3.40+3.40	1.96
1.5+1.5+1.5	1.66+1.66+1.66	1.02
1.5+1.5+2.0	1.63+1.63+2.17	1.12
1.5+1.5+2.5	1.60+1.60+2.67	1.26
1.5+1.5+3.5	1.56+1.56+3.65	1.56
1.5+1.5+4.2	1.42+1.42+3.97	1.56
1.5+1.5+5.0	1.28+1.28+4.25	1.64
1.5+2.0+2.0	1.60+2.13+2.13	1.26
1.5+2.0+2.5	1.58+2.11+2.63	1.41
1.5+2.0+3.5	1.46+1.94+3.40	1.56
1.5+2.0+4.2	1.32+1.77+3.71	1.56
1.5+2.0+5.0	1.20+1.60+4.00	1.64
1.5+2.5+2.5	1.56+2.60+2.60	1.57
1.5+2.5+3.5	1.36+2.27+3.17	1.56
1.5+2.5+4.2	1.24+2.07+3.48	1.56
1.5+2.5+5.0	1.13+1.89+3.78	1.64
1.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80	1.56
2.0+2.0+2.0	2.26+2.26+2.26	1.57
2.0+2.0+2.5	2.09+2.09+2.60	1.57
2.0+2.0+3.5	1.80+1.80+3.18	1.56
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	1.56
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	1.64
2.0+2.5+2.5	1.94+2.42+2.42	1.57
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.98	1.56
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.28	1.56
2.0+3.5+3.5	1.52+2.64+2.64	1.56
2.5+2.5+2.5	2.26+2.26+2.26	1.57
2.5+2.5+3.5	2.00+2.00+2.80	1.56

## 3MXS68G

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.46
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.58
3.5	3.50	0.89
4.2	4.20	1.21
5.0	5.00	1.71
6.0	6.00	2.05
1.5+1.5	1.50+1.50	0.65
1.5+2.0	1.50+2.00	0.80
1.5+2.5	1.50+2.50	0.99

## 3MXS68G

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.30	0.65
2.0	2.72	0.74
2.5	3.40	1.03
3.5	4.30	1.42
4.2	4.50	1.51
5.0	5.60	2.13
6.0	7.90	2.65
1.5+1.5	2.90+2.90	1.57
1.5+2.0	2.64+3.51	1.72
1.5+2.5	2.44+4.06	1.89

Примечание:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 3MXS-G

3MXS68G

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

3MXS68G

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+3.5	1.50+3.50	1.39
1.5+4.2	1.50+4.20	1.79
1.5+5.0	1.50+5.00	2.22
1.5+6.0	1.38+5.44	2.28
2.0+2.0	2.00+2.00	1.00
2.0+2.5	2.00+2.50	1.20
2.0+3.5	2.00+3.50	1.66
2.0+4.2	2.00+4.20	2.09
2.0+5.0	1.94+4.86	2.41
2.0+6.0	1.70+5.10	2.21
2.5+2.5	2.50+2.50	1.46
2.5+3.5	2.50+3.50	2.06
2.5+4.2	2.50+4.20	2.54
2.5+5.0	2.27+4.53	2.41
2.5+6.0	2.00+4.80	2.21
3.5+3.5	3.40+3.40	2.51
3.5+4.2	3.09+3.71	2.51
3.5+5.0	2.80+4.00	2.41
3.5+6.0	2.51+4.29	2.21
4.2+4.2	3.40+3.40	2.51
4.2+5.0	3.10+3.70	2.41
4.2+6.0	2.80+4.00	2.21
5.0+5.0	3.40+3.40	2.31
5.0+6.0	3.09+3.71	2.12
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	1.03
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	1.21
1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+2.50	1.44
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	1.94
1.5+1.5+4.2	1.42+1.42+3.97	2.12
1.5+1.5+5.0	1.28+1.28+4.25	2.02
1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+4.53	1.88
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.44
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.68
1.5+2.0+3.5	1.46+1.94+3.40	2.12
1.5+2.0+4.2	1.32+1.77+3.71	2.12
1.5+2.0+5.0	1.20+1.60+4.00	2.02
1.5+2.0+6.0	1.07+1.43+4.29	1.88
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	1.94
1.5+2.5+3.5	1.36+2.27+3.17	2.02
1.5+2.5+4.2	1.24+2.07+3.46	2.12
1.5+2.5+5.0	1.13+1.88+3.78	2.02
1.5+2.5+6.0	1.02+1.70+4.08	1.88
1.5+3.5+3.5	1.50+2.80+2.80	2.12
1.5+3.5+4.2	1.32+2.59+3.16	2.12
1.5+3.5+5.0	1.22+2.39+3.40	2.02
1.5+3.5+6.0	0.93+2.16+3.71	1.88
1.5+4.2+4.2	1.03+2.88+2.88	2.12
1.5+4.2+5.0	0.95+2.67+3.18	2.02
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.64
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.89
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.18	2.07
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	2.07
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	2.02
2.0+2.0+6.0	1.36+1.36+4.08	1.83
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	2.07
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.97	2.07
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.29	2.07
2.0+2.5+5.0	1.43+1.79+3.58	2.02
2.0+2.5+6.0	1.30+1.62+3.88	1.83
2.0+3.5+3.5	1.52+2.64+2.64	2.07
2.0+3.5+4.2	1.40+2.45+2.95	2.07
2.0+3.5+5.0	1.30+2.27+3.23	2.02
2.0+4.2+4.2	1.30+2.75+2.75	2.07
2.5+2.5+2.5	2.26+2.26+2.26	2.07
2.5+2.5+3.5	2.00+2.00+2.80	2.07
2.5+2.5+4.2	1.85+1.85+3.10	2.07
2.5+2.5+5.0	1.70+1.70+3.40	2.02
2.5+2.5+6.0	1.55+1.55+3.70	1.83
2.5+3.5+3.5	1.78+2.51+2.51	2.07
2.5+3.5+4.2	1.67+2.33+2.80	2.07
2.5+3.5+5.0	1.55+2.16+3.09	1.98
2.5+4.2+4.2	1.56+2.62+2.62	2.07
3.5+3.5+3.5	2.26+2.26+2.26	2.07

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+3.5	2.16+5.04	2.25
1.5+4.2	2.02+5.67	2.51
1.5+5.0	1.90+6.35	2.63
1.5+6.0	1.72+6.88	2.51
2.0+2.0	3.25+3.25	1.87
2.0+2.5	3.04+3.81	2.05
2.0+3.5	2.71+4.74	2.34
2.0+4.2	2.58+5.42	2.64
2.0+5.0	2.46+6.14	2.80
2.0+6.0	2.15+6.45	2.43
2.5+2.5	3.60+3.60	2.24
2.5+3.5	3.29+4.61	2.58
2.5+4.2	3.10+5.20	2.80
2.5+5.0	2.87+5.73	2.80
2.5+6.0	2.53+6.07	2.43
3.5+3.5	4.30+4.30	2.93
3.5+4.2	3.91+4.69	2.92
3.5+5.0	3.54+5.06	2.79
3.5+6.0	3.17+5.43	2.62
4.2+4.2	4.30+4.30	2.92
4.2+5.0	3.93+4.67	2.79
4.2+6.0	3.54+5.03	2.42
5.0+5.0	4.30+4.30	2.70
5.0+6.0	3.91+4.69	2.39
1.5+1.5+1.5	2.28+2.28+2.28	1.63
1.5+1.5+2.0	2.15+2.15+2.87	1.77
1.5+1.5+2.5	2.06+2.06+3.43	1.89
1.5+1.5+3.5	1.90+1.90+4.44	2.23
1.5+1.5+4.2	1.79+1.79+5.02	2.38
1.5+1.5+5.0	1.61+1.61+5.38	2.38
1.5+1.5+6.0	1.43+1.43+5.73	2.16
1.5+2.0+2.0	2.06+2.74+2.74	1.91
1.5+2.0+2.5	1.97+2.63+3.29	2.03
1.5+2.0+3.5	1.84+2.46+4.30	2.38
1.5+2.0+4.2	1.68+2.23+4.69	2.38
1.5+2.0+5.0	1.52+2.02+5.06	2.38
1.5+2.0+6.0	1.36+1.81+5.43	2.16
1.5+2.5+2.5	1.90+3.17+3.17	2.21
1.5+2.5+3.5	1.72+2.87+4.01	2.38
1.5+2.5+4.2	1.57+2.62+4.40	2.38
1.5+2.5+5.0	1.43+2.39+4.78	2.38
1.5+2.5+6.0	1.29+2.15+5.16	2.16
1.5+3.5+3.5	1.52+3.54+3.54	2.38
1.5+3.5+4.2	1.40+3.27+3.93	2.37
1.5+3.5+5.0	1.29+3.01+4.30	2.37
1.5+3.5+6.0	1.17+2.74+4.69	2.15
1.5+4.2+4.2	1.30+3.65+3.65	2.37
1.5+4.2+5.0	1.21+3.38+4.02	2.37
2.0+2.0+2.0	2.63+2.63+2.63	2.05
2.0+2.0+2.5	2.54+2.54+3.17	2.18
2.0+2.0+3.5	2.29+2.29+4.02	2.34
2.0+2.0+4.2	2.10+2.10+4.40	2.34
2.0+2.0+5.0	1.91+1.91+4.78	2.34
2.0+2.0+6.0	1.72+1.72+5.16	2.12
2.0+2.5+2.5	2.46+3.07+3.07	2.35
2.0+2.5+3.5	2.15+2.69+3.76	2.34
2.0+2.5+4.2	1.98+2.47+4.15	2.34
2.0+2.5+5.0	1.81+2.26+4.53	2.32
2.0+2.5+6.0	1.64+2.05+4.91	2.10
2.0+3.5+3.5	1.92+3.34+3.34	2.31
2.0+3.5+4.2	1.77+3.10+3.72	2.31
2.0+3.5+5.0	1.64+2.87+4.09	2.29
2.0+4.2+4.2	1.65+3.47+3.47	2.31
2.5+2.5+2.5	2.86+2.86+2.86	2.35
2.5+2.5+3.5	2.53+2.53+3.54	2.34
2.5+2.5+4.2	2.34+2.34+3.93	2.34
2.5+2.5+5.0	2.15+2.15+4.30	2.29
2.5+2.5+6.0	1.95+1.95+4.70	2.08
2.5+3.5+3.5	2.26+3.17+3.17	2.31
2.5+3.5+4.2	2.11+2.95+3.54	2.31
2.5+3.5+5.0	1.95+2.74+3.91	2.29
2.5+4.2+4.2	1.97+3.31+3.31	2.31
3.5+3.5+3.5	2.86+2.86+2.86	2.29

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).



# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

4MXS68F

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.47
2.0	2.00	0.47
2.5	2.50	0.59
3.5	3.50	0.91
4.2	4.20	1.21
5.0	5.00	1.71
6.0	6.00	2.05
1.5+1.5	1.50+1.50	0.65
1.5+2.0	1.50+2.00	0.80
1.5+2.5	1.50+2.50	0.99
1.5+3.5	1.50+3.50	1.39
1.5+4.2	1.50+4.20	1.79
1.5+5.0	1.50+5.00	2.22
1.5+6.0	1.36+5.44	2.26
2.0+2.0	2.00+2.00	1.00
2.0+2.5	2.00+2.50	1.20
2.0+3.5	2.00+3.50	1.66
2.0+4.2	2.00+4.20	2.09
2.0+5.0	1.94+4.86	2.41
2.0+6.0	1.70+5.10	2.21
2.5+2.5	2.50+2.50	1.46
2.5+3.5	2.50+3.50	2.06
2.5+4.2	2.50+4.20	2.54
2.5+5.0	2.27+4.53	2.41
2.5+6.0	2.00+4.80	2.21
3.5+3.5	3.40+3.40	2.51
3.5+4.2	3.09+3.71	2.51
3.5+5.0	2.80+4.00	2.41
3.5+6.0	2.51+4.29	2.21
4.2+4.2	3.40+3.40	2.51
4.2+5.0	3.10+3.70	2.41
4.2+6.0	2.80+4.00	2.21
5.0+5.0	3.40+3.40	2.31
5.0+6.0	3.09+3.71	2.12
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	1.03
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	1.21
1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+2.50	1.44
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	1.94
1.5+1.5+4.2	1.42+1.42+3.97	2.02
1.5+1.5+5.0	1.28+1.28+4.25	2.02
1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+4.53	1.88
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.44
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.68
1.5+2.0+3.5	1.50+2.00+3.40	2.12
1.5+2.0+4.2	1.22+1.07+3.71	2.12
1.5+2.0+5.0	1.20+1.60+4.00	2.02
1.5+2.0+6.0	1.07+1.43+4.29	1.88
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	1.94
1.5+2.5+3.5	1.36+2.27+3.17	2.12
1.5+2.5+4.2	1.24+2.07+3.48	2.12
1.5+2.5+5.0	1.13+1.89+3.78	2.02
1.5+2.5+6.0	1.02+1.70+4.08	1.88
1.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80	2.12
1.5+3.5+4.2	1.11+2.59+3.10	2.12
1.5+3.5+5.0	1.02+2.38+3.40	2.02
1.5+3.5+6.0	0.93+2.16+3.71	1.88
1.5+4.2+4.2	1.03+2.88+2.88	2.12
1.5+4.2+5.0	0.95+2.67+3.18	2.02
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.64
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.89
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.18	2.07
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	2.07
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	2.02
2.0+2.0+6.0	1.36+1.36+4.08	1.83
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	2.07
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.97	2.07
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.29	2.07
2.0+2.5+5.0	1.43+1.79+3.58	2.02
2.0+2.5+6.0	1.30+1.62+3.88	1.83
2.0+3.5+3.5	1.52+2.64+2.64	2.07
2.0+3.5+4.2	1.40+2.45+2.94	2.07
2.0+3.5+5.0	1.30+2.27+3.23	2.02
2.0+4.2+4.2	1.30+2.75+2.75	2.07
2.5+2.5+2.5	2.26+2.26+2.26	2.07
2.5+2.5+3.5	2.00+2.00+2.80	2.07
2.5+2.5+4.2	1.85+1.85+3.10	2.07
2.5+2.5+5.0	1.70+1.70+3.40	2.02
2.5+2.5+6.0	1.55+1.55+3.70	1.83

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.5	0.65
2.0	2.0	0.74
2.5	2.5	1.03
3.5	3.5	1.42
4.2	4.2	1.51
5.0	5.0	2.13
6.0	6.0	2.65
1.5+1.5	2.62+2.62	1.32
1.5+2.0	2.43+3.23	1.50
1.5+2.5	2.28+3.80	1.70
1.5+3.5	2.08+4.84	2.09
1.5+4.2	1.98+5.53	2.38
1.5+5.0	1.89+6.29	2.58
1.5+6.0	1.72+6.88	2.51
2.0+2.0	3.25+3.25	1.87
2.0+2.5	3.04+3.81	2.05
2.0+3.5	2.71+4.74	2.34
2.0+4.2	2.58+5.42	2.64
2.0+5.0	2.46+6.14	2.90
2.0+6.0	2.15+6.45	2.43
2.5+2.5	3.60+3.60	2.24
2.5+3.5	3.22+4.48	2.58
2.5+4.2	3.10+5.20	2.80
2.5+5.0	2.82+5.76	2.80
2.5+6.0	2.52+6.07	2.43
3.5+3.5	4.30+4.30	2.93
3.5+4.2	3.91+4.69	2.92
3.5+5.0	3.54+5.06	2.79
3.5+6.0	3.17+5.43	2.42
4.2+4.2	4.30+4.30	2.92
4.2+5.0	3.93+4.67	2.79
4.2+6.0	3.54+5.06	2.42
5.0+5.0	4.30+4.30	2.70
5.0+6.0	3.91+4.69	2.39
1.5+1.5+1.5	2.17+2.17+2.17	1.50
1.5+1.5+2.0	2.08+2.08+2.77	1.67
1.5+1.5+2.5	2.00+2.00+3.34	1.82
1.5+1.5+3.5	1.89+1.89+4.40	2.19
1.5+1.5+4.2	1.79+1.79+5.02	2.38
1.5+1.5+5.0	1.61+1.61+5.38	2.38
1.5+1.5+6.0	1.43+1.43+5.73	2.16
1.5+2.0+2.0	2.00+2.67+2.67	1.84
1.5+2.0+2.5	1.94+2.59+3.23	2.00
1.5+2.0+3.5	1.84+2.46+4.30	2.38
1.5+2.0+4.2	1.68+2.23+4.69	2.38
1.5+2.0+5.0	1.52+2.02+5.06	2.38
1.5+2.0+6.0	1.36+1.81+5.43	2.16
1.5+2.5+2.5	1.89+3.15+3.15	2.18
1.5+2.5+3.5	1.72+2.87+4.01	2.38
1.5+2.5+4.2	1.57+2.62+4.40	2.38
1.5+2.5+5.0	1.43+2.39+4.78	2.38
1.5+2.5+6.0	1.29+2.15+5.16	2.16
1.5+3.5+3.5	1.52+3.54+3.54	2.38
1.5+3.5+4.2	1.40+3.27+3.93	2.37
1.5+3.5+5.0	1.29+3.01+4.30	2.37
1.5+3.5+6.0	1.17+2.74+4.69	2.15
1.5+4.2+4.2	1.30+3.65+3.65	2.37
1.5+4.2+5.0	1.21+3.38+4.02	2.37
2.0+2.0+2.0	2.63+2.63+2.63	2.05
2.0+2.0+2.5	2.54+2.54+3.17	2.18
2.0+2.0+3.5	2.29+2.29+4.02	2.34
2.0+2.0+4.2	2.10+2.10+4.40	2.34
2.0+2.0+5.0	1.91+1.91+4.78	2.34
2.0+2.0+6.0	1.72+1.72+5.16	2.12
2.0+2.5+2.5	2.46+3.07+3.07	2.35
2.0+2.5+3.5	2.15+2.69+3.76	2.34
2.0+2.5+4.2	1.98+2.47+4.15	2.34
2.0+2.5+5.0	1.81+2.26+4.53	2.32
2.0+2.5+6.0	1.64+2.05+4.91	2.10
2.0+3.5+3.5	1.92+3.34+3.34	2.31
2.0+3.5+4.2	1.77+3.10+3.72	2.31
2.0+3.5+5.0	1.64+2.87+4.09	2.29
2.0+4.2+4.2	1.65+3.47+3.47	2.31
2.5+2.5+2.5	2.86+2.86+2.86	2.35
2.5+2.5+3.5	2.53+2.53+3.54	2.34
2.5+2.5+4.2	2.34+2.34+3.93	2.34
2.5+2.5+5.0	2.15+2.15+4.30	2.29
2.5+2.5+6.0	1.95+1.95+4.70	2.08

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+3.5+3.5	1.78+2.51+2.51	2.07
2.5+3.5+4.2	1.67+2.33+2.80	2.07
2.5+3.5+5.0	1.55+2.16+3.09	1.98
2.5+4.2+4.2	1.56+2.62+2.62	2.07
3.5+3.5+3.5	2.26+2.26+2.26	2.07
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.42
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.62
1.5+1.5+1.5+2.5	1.46+1.46+1.46+2.43	1.73
1.5+1.5+1.5+3.5	1.28+1.28+1.28+2.98	1.71
1.5+1.5+1.5+4.2	1.17+1.17+1.17+3.28	1.71
1.5+1.5+1.5+5.0	1.07+1.07+1.07+3.58	1.71
1.5+1.5+1.5+6.0	0.97+0.97+0.97+3.89	1.57
1.5+1.5+2.0+2.0	1.46+1.46+1.94+1.94	1.75
1.5+1.5+2.0+2.5	1.36+1.36+1.81+2.27	1.73
1.5+1.5+2.0+3.5	1.20+1.20+1.60+2.80	1.71
1.5+1.5+2.0+4.2	1.11+1.11+1.48+3.10	1.71
1.5+1.5+2.0+5.0	1.02+1.02+1.36+3.40	1.71
1.5+1.5+2.0+6.0	0.93+0.93+1.24+3.71	1.57
1.5+1.5+2.5+2.5	1.28+1.28+2.13+2.13	1.73
1.5+1.5+2.5+3.5	1.13+1.13+1.89+2.64	1.71
1.5+1.5+2.5+4.2	1.05+1.05+1.75+2.94	1.71
1.5+1.5+2.5+5.0	0.97+0.97+1.62+3.24	1.71
1.5+1.5+3.5+3.5	1.02+1.02+2.38+2.38	1.71
1.5+1.5+3.5+4.2	0.95+0.95+2.22+2.67	1.71
1.5+2.0+2.0+2.0	1.36+1.81+1.81+1.81	1.75
1.5+2.0+2.0+2.5	1.28+1.70+1.70+2.13	1.73
1.5+2.0+2.0+3.5	1.13+1.51+1.51+2.64	1.71
1.5+2.0+2.0+4.2	1.05+1.40+1.40+2.94	1.71
1.5+2.0+2.0+5.0	0.97+1.30+1.30+3.24	1.71
1.5+2.0+2.5+2.5	1.20+1.60+2.70+2.00	1.73
1.5+2.0+2.5+3.5	1.07+1.43+1.79+2.51	1.71
1.5+2.0+2.5+4.2	1.00+1.33+1.67+2.80	1.71
1.5+2.0+2.5+5.0	0.93+1.24+1.55+3.09	1.71
1.5+2.0+3.5+3.5	0.97+1.30+2.72+2.27	1.71
1.5+2.5+2.5+2.5	1.13+1.89+1.89+1.89	1.71
1.5+2.5+2.5+3.5	1.02+1.70+1.70+2.38	1.70
1.5+2.5+2.5+4.2	0.95+1.59+1.59+2.67	1.73
1.5+2.5+3.5+3.5	0.93+1.55+2.16+2.16	1.70
2.0+2.0+2.0+2.0	1.70+1.70+1.70+1.70	1.75
2.0+2.0+2.0+2.5	1.60+1.60+1.60+2.00	1.73
2.0+2.0+2.0+3.5	1.43+1.43+1.43+2.51	1.71
2.0+2.0+2.0+4.2	1.33+1.33+1.33+2.81	1.71
2.0+2.0+2.0+5.0	1.24+1.24+1.24+3.08	1.67
2.0+2.0+2.5+2.5	1.51+1.51+1.89+1.89	1.75
2.0+2.0+2.5+3.5	1.36+1.36+1.70+2.38	1.73
2.0+2.0+2.5+4.2	1.27+1.27+1.59+2.67	1.73
2.0+2.0+3.5+3.5	1.24+1.24+2.16+2.16	1.71
2.0+2.5+2.5+2.5	1.43+1.79+1.79+1.79	1.75
2.0+2.5+2.5+3.5	1.30+1.62+1.62+2.26	1.73
2.5+2.5+2.5+2.5	1.70+1.70+1.70+1.70	1.71
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55+1.55+1.55+2.15	1.70

4MXS68F

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+3.5+3.5	2.26+3.17+3.17	2.31
2.5+3.5+4.2	2.11+2.95+3.54	2.31
2.5+3.5+5.0	1.95+2.74+3.91	2.29
2.5+4.2+4.2	1.97+3.31+3.31	2.31
3.5+3.5+3.5	2.86+2.86+2.86	2.29
1.5+1.5+1.5+1.5	1.94+1.94+1.94+1.94	1.62
1.5+1.5+1.5+2.0	1.89+1.89+1.89+2.52	1.78
1.5+1.5+1.5+2.5	1.84+1.84+1.84+3.07	1.94
1.5+1.5+1.5+3.5	1.61+1.61+1.61+3.76	1.94
1.5+1.5+1.5+4.2	1.48+1.48+1.48+4.15	1.93
1.5+1.5+1.5+5.0	1.36+1.36+1.36+4.53	1.89
1.5+1.5+1.5+6.0	1.23+1.23+1.23+4.91	1.66
1.5+1.5+2.0+2.0	1.84+1.84+2.46+2.46	1.94
1.5+1.5+2.0+2.5	1.72+1.72+2.29+2.87	1.94
1.5+1.5+2.0+3.5	1.52+1.52+2.02+3.54	1.94
1.5+1.5+2.0+4.2	1.40+1.40+1.87+3.93	1.93
1.5+1.5+2.0+5.0	1.29+1.29+1.72+4.30	1.89
1.5+1.5+2.0+6.0	1.17+1.17+1.56+4.69	1.66
1.5+1.5+2.5+2.5	1.61+1.61+2.69+2.69	1.94
1.5+1.5+2.5+3.5	1.43+1.43+2.39+3.27	1.94
1.5+1.5+2.5+4.2	1.33+1.33+2.22+3.72	1.93
1.5+1.5+2.5+5.0	1.23+1.23+2.05+4.10	1.89
1.5+1.5+3.5+3.5	1.29+1.29+2.01+3.01	1.93
1.5+1.5+3.5+4.2	1.21+1.21+1.81+3.38	1.89
1.5+2.0+2.0+2.0	1.70+2.29+2.29+2.29	1.94
1.5+2.0+2.0+2.5	1.61+2.15+2.15+2.69	1.94
1.5+2.0+2.0+3.5	1.43+1.91+1.91+3.34	1.94
1.5+2.0+2.0+4.2	1.33+1.77+1.77+3.72	1.93
1.5+2.0+2.0+5.0	1.23+1.64+1.64+4.10	1.89
1.5+2.0+2.5+2.5	1.52+2.02+2.53+2.53	1.94
1.5+2.0+2.5+3.5	1.36+1.81+2.26+3.17	1.94
1.5+2.0+2.5+4.2	1.26+1.69+2.11+3.54	1.93
1.5+2.0+2.5+5.0	1.17+1.56+1.95+3.91	1.89
1.5+2.0+3.5+3.5	1.23+1.64+2.67+2.87	1.93
1.5+2.5+2.5+2.5	1.43+2.39+2.39+2.39	1.94
1.5+2.5+2.5+3.5	1.29+2.15+2.15+3.01	1.93
1.5+2.5+2.5+4.2	1.21+2.01+2.01+3.38	1.93
1.5+2.5+3.5+3.5	1.17+1.95+2.74+2.74	1.90
2.0+2.0+2.0+2.0	2.15+2.15+2.15+2.15	1.91
2.0+2.0+2.0+2.5	2.02+2.02+2.02+2.54	1.91
2.0+2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+1.81+3.17	1.90
2.0+2.0+2.0+4.2	1.69+1.69+1.69+3.54	1.90
2.0+2.0+2.0+5.0	1.56+1.56+1.56+3.92	1.86
2.0+2.0+2.5+2.5	1.91+1.91+2.39+2.39	1.91
2.0+2.0+2.5+3.5	1.72+1.72+2.15+3.01	1.90
2.0+2.0+2.5+4.2	1.61+1.61+2.01+3.38	1.90
2.0+2.0+3.5+3.5	1.56+1.56+2.74+2.74	1.90
2.0+2.5+2.5+2.5	1.82+2.26+2.26+2.26	1.91
2.0+2.5+2.5+3.5	1.64+2.05+2.05+2.86	1.91
2.5+2.5+2.5+2.5	2.15+2.15+2.15+2.15	1.91
2.5+2.5+2.5+3.5	1.95+1.95+1.95+2.75	1.88

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.5	0.48
2.0	2.0	0.61
2.5	2.5	0.78
3.5	3.5	1.19
4.2	4.2	1.52
5.0	5.0	1.82
6.0	6.0	1.99
7.1	7.1	2.69
1.5+1.5	1.50+1.50	0.83
1.5+2.0	1.50+2.00	1.00
1.5+2.5	1.50+2.50	1.14
1.5+3.5	1.50+3.50	1.52
1.5+4.2	1.50+4.20	1.88
1.5+5.0	1.50+5.00	2.22
1.5+6.0	1.44+5.75	2.42
1.5+7.1	1.30+6.15	2.61
2.0+2.0	2.00+2.00	1.23
2.0+2.5	2.00+2.50	1.38
2.0+3.5	2.00+3.50	1.77
2.0+4.2	2.00+4.20	2.21

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.22	0.65
2.0	2.44	0.67
2.5	3.05	0.88
3.5	4.27	1.42
4.2	5.12	1.73
5.0	6.09	1.78
6.0	7.31	2.19
7.1	8.65	2.77
1.5+1.5	1.83+1.83	0.89
1.5+2.0	1.83+2.44	1.01
1.5+2.5	1.83+3.05	1.17
1.5+3.5	1.83+4.26	1.64
1.5+4.2	1.83+5.12	1.95
1.5+5.0	1.83+6.09	2.10
1.5+6.0	1.79+7.14	2.30
1.5+7.1	1.67+7.93	2.48
2.0+2.0	2.44+2.44	1.17
2.0+2.5	2.44+3.05	1.34
2.0+3.5	2.44+4.26	1.86
2.0+4.2	2.44+5.11	2.22

88

Примечание:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+5.0	2.00+5.00	2.51
2.0+6.0	1.83+5.48	2.48
2.0+7.1	1.66+5.90	2.67
2.5+2.5	2.50+2.50	1.47
2.5+3.5	2.50+3.50	1.99
2.5+4.2	2.50+4.20	2.44
2.5+5.0	2.40+4.79	2.64
2.5+6.0	2.18+5.24	2.60
2.5+7.1	2.00+5.68	2.74
3.5+3.5	3.50+3.50	2.63
3.5+4.2	3.29+3.95	2.82
3.5+5.0	3.08+4.38	2.83
3.5+6.0	2.82+4.83	2.74
3.5+7.1	2.61+5.30	2.87
4.2+4.2	3.70+3.70	2.88
4.2+5.0	3.46+4.12	2.96
4.2+6.0	3.22+4.60	2.80
4.2+7.1	2.97+5.03	2.94
5.0+5.0	3.88+3.88	2.98
5.0+6.0	3.64+4.36	2.88
5.0+7.1	3.31+4.69	2.82
6.0+6.0	4.00+4.00	2.65
6.0+7.1	3.66+4.34	2.58
7.1+7.1	4.00+4.00	2.51
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	1.14
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	1.28
1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+2.50	1.52
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	2.00
1.5+1.5+4.2	1.48+1.48+4.15	2.35
1.5+1.5+5.0	1.37+1.37+4.57	2.43
1.5+1.5+6.0	1.26+1.26+5.03	2.32
1.5+1.5+7.1	1.16+1.16+5.48	2.45
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.52
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.73
1.5+2.0+3.5	1.50+2.00+3.50	2.29
1.5+2.0+4.2	1.41+1.88+3.95	2.42
1.5+2.0+5.0	1.31+1.75+4.36	2.49
1.5+2.0+6.0	1.21+1.61+4.83	2.38
1.5+2.0+7.1	1.12+1.49+5.30	2.61
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	2.00
1.5+2.5+3.5	1.44+2.40+3.36	2.42
1.5+2.5+4.2	1.34+2.24+3.76	2.54
1.5+2.5+5.0	1.25+2.09+4.19	2.55
1.5+2.5+6.0	1.15+1.94+4.66	2.45
1.5+2.5+7.1	1.05+1.80+5.12	2.58
1.5+3.5+3.5	1.37+3.06+3.06	2.54
1.5+3.5+4.2	1.24+2.88+3.46	2.67
1.5+3.5+5.0	1.17+2.72+3.89	2.68
1.5+3.5+6.0	1.09+2.55+4.36	2.58
1.5+3.5+7.1	0.99+2.31+4.69	2.51
1.5+4.2+4.2	1.17+3.29+3.29	2.67
1.5+4.2+5.0	1.11+3.11+3.71	2.68
1.5+4.2+6.0	1.03+2.87+4.10	2.51
1.5+4.2+7.1	0.94+2.63+4.44	2.52
1.5+5.0+5.0	1.04+3.48+3.48	2.76
1.5+5.0+6.0	0.96+3.20+3.84	2.46
1.5+5.0+7.1	0.88+2.94+4.18	2.39
1.5+6.0+6.0	0.89+3.56+3.56	2.28
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.73
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	2.00
2.0+2.0+3.5	1.92+1.92+3.36	2.42
2.0+2.0+4.2	1.79+1.79+3.76	2.54
2.0+2.0+5.0	1.68+1.68+4.19	2.55
2.0+2.0+6.0	1.55+1.55+4.66	2.45
2.0+2.0+7.1	1.44+1.44+5.12	2.58
2.0+2.5+2.5	2.00+2.50+2.50	2.29
2.0+2.5+3.5	1.83+2.28+3.20	2.48
2.0+2.5+4.2	1.72+2.15+3.61	2.61
2.0+2.5+5.0	1.61+2.01+4.03	2.62
2.0+2.5+6.0	1.50+1.88+4.50	2.51
2.0+2.5+7.1	1.38+1.72+4.90	2.58
2.0+3.5+3.5	1.68+2.93+2.93	2.67
2.0+3.5+4.2	1.59+2.78+3.33	2.74
2.0+3.5+5.0	1.50+2.63+3.75	2.75
2.0+3.5+6.0	1.39+2.43+4.17	2.58
2.0+3.5+7.1	1.27+2.22+4.51	2.51
2.0+4.2+4.2	1.51+3.17+3.17	2.74
2.0+4.2+5.0	1.43+3.00+3.57	2.75

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+5.0	2.44+6.09	2.32
2.0+6.0	2.32+6.95	2.44
2.0+7.1	2.11+7.49	2.48
2.5+2.5	3.04+3.04	1.69
2.5+3.5	3.05+4.26	2.13
2.5+4.2	3.04+5.12	2.46
2.5+5.0	2.98+5.95	2.52
2.5+6.0	2.82+6.78	2.65
2.5+7.1	2.50+7.10	2.51
3.5+3.5	4.26+4.26	2.70
3.5+4.2	4.11+4.94	2.98
3.5+5.0	3.95+5.65	2.77
3.5+6.0	3.54+6.06	2.49
3.5+7.1	3.17+6.43	2.43
4.2+4.2	4.78+4.78	2.65
4.2+5.0	4.38+5.22	2.61
4.2+6.0	3.95+5.65	2.44
4.2+7.1	3.57+6.03	2.43
5.0+5.0	4.80+4.80	2.82
5.0+6.0	4.36+5.24	2.40
5.0+7.1	3.97+5.63	2.38
6.0+6.0	4.80+4.80	2.32
6.0+7.1	4.40+5.20	2.31
7.1+7.1	4.80+4.80	2.25
1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83	1.16
1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+2.44	1.34
1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+3.05	1.52
1.5+1.5+3.5	1.83+1.83+4.26	1.90
1.5+1.5+4.2	1.82+1.82+5.09	2.20
1.5+1.5+5.0	1.74+1.74+5.79	2.25
1.5+1.5+6.0	1.60+1.60+6.40	2.27
1.5+1.5+7.1	1.43+1.43+6.75	2.26
1.5+2.0+2.0	1.83+2.44+2.44	1.52
1.5+2.0+2.5	1.83+2.44+3.05	1.71
1.5+2.0+3.5	1.83+2.44+4.27	2.11
1.5+2.0+4.2	1.76+2.35+4.94	2.29
1.5+2.0+5.0	1.69+2.26+5.65	2.39
1.5+2.0+6.0	1.52+2.02+6.06	2.27
1.5+2.0+7.1	1.36+1.81+6.43	2.26
1.5+2.5+2.5	1.83+3.05+3.05	1.94
1.5+2.5+3.5	1.79+2.98+4.17	2.25
1.5+2.5+4.2	1.72+2.87+4.82	2.43
1.5+2.5+5.0	1.60+2.67+5.33	2.39
1.5+2.5+6.0	1.44+2.40+5.76	2.27
1.5+2.5+7.1	1.30+2.16+6.14	2.26
1.5+3.5+3.5	1.69+3.95+3.95	2.43
1.5+3.5+4.2	1.57+3.65+4.38	2.43
1.5+3.5+5.0	1.44+3.36+4.80	2.39
1.5+3.5+6.0	1.31+3.05+5.24	2.27
1.5+3.5+7.1	1.19+2.78+5.63	2.26
1.5+4.2+4.2	1.45+4.07+4.07	2.43
1.5+4.2+5.0	1.35+3.77+4.49	2.39
1.5+4.2+6.0	1.23+3.45+4.92	2.27
1.5+4.2+7.1	1.13+3.15+5.33	2.26
1.5+5.0+5.0	1.25+4.17+4.17	2.30
1.5+5.0+6.0	1.15+3.84+4.61	2.18
1.5+5.0+7.1	1.06+3.53+5.01	2.17
1.5+6.0+6.0	1.07+4.27+4.27	2.11
2.0+2.0+2.0	2.43+2.43+2.43	1.76
2.0+2.0+2.5	2.44+2.44+3.04	1.96
2.0+2.0+3.5	2.38+2.38+4.17	2.29
2.0+2.0+4.2	2.30+2.30+4.81	2.48
2.0+2.0+5.0	2.13+2.13+5.34	2.39
2.0+2.0+6.0	1.92+1.92+5.76	2.27
2.0+2.0+7.1	1.73+1.73+6.14	2.26
2.0+2.5+2.5	2.43+3.05+3.05	2.16
2.0+2.5+3.5	2.31+2.90+4.06	2.41
2.0+2.5+4.2	2.21+2.76+4.63	2.56
2.0+2.5+5.0	2.02+2.53+5.05	2.39
2.0+2.5+6.0	1.82+2.29+5.49	2.27
2.0+2.5+7.1	1.65+2.07+5.88	2.26
2.0+3.5+3.5	2.14+3.73+3.73	2.43
2.0+3.5+4.2	1.99+3.46+4.15	2.43
2.0+3.5+5.0	1.83+3.20+4.57	2.39
2.0+3.5+6.0	1.67+2.92+5.01	2.27
2.0+3.5+7.1	1.52+2.67+5.41	2.26
2.0+4.2+4.2	1.84+3.88+3.88	2.43
2.0+4.2+5.0	1.71+3.60+4.29	2.39

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+4.2+6.0	1.31+2.75+3.93	2.51
2.0+4.2+7.1	1.20+2.53+4.27	2.52
2.0+5.0+5.0	1.33+3.33+3.33	2.76
2.0+5.0+6.0	1.23+3.08+3.69	2.46
2.0+5.0+7.1	1.19+2.84+4.03	2.39
2.0+6.0+6.0	1.14+3.43+3.43	2.28
2.5+2.5+2.5	2.40+2.40+2.40	2.42
2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+3.06	2.54
2.5+2.5+4.2	2.06+2.06+3.46	2.67
2.5+2.5+5.0	1.94+1.94+3.89	2.68
2.5+2.5+6.0	1.82+1.82+4.36	2.58
2.5+2.5+7.1	1.65+1.65+4.69	2.51
2.5+3.5+3.5	2.01+2.82+2.82	2.74
2.5+3.5+4.2	1.92+2.68+3.22	2.80
2.5+3.5+5.0	1.82+2.55+3.64	2.82
2.5+3.5+6.0	1.67+2.33+4.00	2.58
2.5+3.5+7.1	1.53+2.14+4.34	2.51
2.5+4.2+4.2	1.83+3.07+3.07	2.87
2.5+4.2+5.0	1.71+2.87+3.42	2.82
2.5+4.2+6.0	1.57+2.65+3.78	2.58
2.5+4.2+7.1	1.45+2.43+4.12	2.52
2.5+5.0+5.0	1.60+3.20+3.20	2.76
2.5+5.0+6.0	1.48+2.96+3.56	2.46
2.5+6.0+6.0	1.38+3.31+3.31	2.22
3.5+3.5+3.5	2.63+2.63+2.63	2.87
3.5+3.5+4.2	2.50+2.50+3.00	2.94
3.5+3.5+5.0	2.33+2.33+3.33	2.82
3.5+3.5+6.0	2.15+2.15+3.69	2.58
3.5+3.5+7.1	1.99+1.99+4.03	2.52
3.5+4.2+4.2	2.35+2.82+2.82	2.87
3.5+4.2+5.0	2.20+2.65+3.15	2.75
3.5+4.2+6.0	2.04+2.45+3.50	2.51
3.5+5.0+5.0	2.07+2.96+2.96	2.76
3.5+5.0+6.0	1.93+2.76+3.31	2.46
4.2+4.2+4.2	2.67+2.67+2.67	2.87
4.2+4.2+5.0	2.51+2.51+2.99	2.75
4.2+4.2+6.0	2.33+2.33+3.33	2.51
4.2+5.0+5.0	2.37+2.82+2.82	2.70
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.67
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.83
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+1.50+2.50	1.90
1.5+1.5+1.5+3.5	1.37+1.37+1.37+3.20	2.07
1.5+1.5+1.5+4.2	1.28+1.28+1.28+3.61	2.13
1.5+1.5+1.5+5.0	1.21+1.21+1.21+4.03	2.33
1.5+1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+1.13+4.50	2.22
1.5+1.5+1.5+7.1	1.03+1.03+1.03+4.90	2.22
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50+1.50+2.00+2.00	1.90
1.5+1.5+2.0+2.5	1.44+1.44+1.92+2.40	2.02
1.5+1.5+2.0+3.5	1.31+1.31+1.75+3.06	2.13
1.5+1.5+2.0+4.2	1.24+1.24+1.65+3.46	2.20
1.5+1.5+2.0+5.0	1.17+1.17+1.55+3.89	2.39
1.5+1.5+2.0+6.0	1.09+1.09+1.45+4.36	2.28
1.5+1.5+2.0+7.1	0.99+0.99+1.32+4.69	2.22
1.5+1.5+2.5+2.5	1.37+1.37+2.28+2.28	2.07
1.5+1.5+2.5+3.5	1.26+1.26+2.09+2.93	2.32
1.5+1.5+2.5+4.2	1.19+1.19+1.98+3.33	2.38
1.5+1.5+2.5+5.0	1.13+1.13+1.88+3.75	2.46
1.5+1.5+2.5+6.0	1.04+1.04+1.74+4.17	2.28
1.5+1.5+2.5+7.1	0.95+0.95+1.59+4.51	2.22
1.5+1.5+3.5+3.5	1.17+1.17+2.72+2.72	2.45
1.5+1.5+3.5+4.2	1.11+1.11+2.59+3.11	2.52
1.5+1.5+3.5+5.0	1.04+1.04+2.43+3.48	2.52
1.5+1.5+3.5+6.0	0.96+0.96+2.24+3.84	2.28
1.5+1.5+3.5+7.1	0.88+0.88+2.06+4.18	2.22
1.5+1.5+4.2+4.2	1.05+1.05+2.95+2.95	2.58
1.5+1.5+4.2+5.0	0.98+0.98+2.75+3.28	2.52
1.5+1.5+4.2+6.0	0.91+0.91+2.55+3.64	2.28
1.5+1.5+4.2+7.1	0.84+0.84+2.35+3.97	2.22
1.5+1.5+5.0+5.0	0.92+0.92+3.08+3.08	2.40
1.5+1.5+5.0+6.0	0.86+0.86+2.86+3.43	2.22
1.5+2.0+2.0+2.0	1.44+1.92+1.92+1.92	2.02
1.5+2.0+2.0+2.5	1.37+1.83+1.83+2.28	2.07
1.5+2.0+2.0+3.5	1.26+1.68+1.68+2.93	2.20
1.5+2.0+2.0+4.2	1.19+1.59+1.59+3.33	2.26
1.5+2.0+2.0+5.0	1.13+1.50+1.50+3.75	2.46
1.5+2.0+2.0+6.0	1.04+1.39+1.39+4.17	2.28
1.5+2.0+2.0+7.1	0.95+1.27+1.27+4.51	2.22
1.5+2.0+2.5+2.5	1.31+1.75+2.18+2.18	2.13

90

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+4.2+6.0	1.58+3.30+4.72	2.27
2.0+4.2+7.1	1.45+3.03+5.12	2.26
2.0+5.0+5.0	1.60+4.00+4.00	2.30
2.0+5.0+6.0	1.48+3.69+4.43	2.18
2.0+5.0+7.1	1.37+3.40+4.83	2.17
2.0+6.0+6.0	1.38+4.11+4.11	2.11
2.5+2.5+2.5	2.97+2.97+2.97	2.34
2.5+2.5+3.5	2.82+2.82+3.96	2.53
2.5+2.5+4.2	2.61+2.61+4.38	2.53
2.5+2.5+5.0	2.40+2.40+4.80	2.39
2.5+2.5+6.0	2.18+2.18+5.24	2.27
2.5+2.5+7.1	1.98+1.98+5.64	2.26
2.5+3.5+3.5	2.52+3.54+3.54	2.43
2.5+3.5+4.2	2.36+3.29+3.95	2.43
2.5+3.5+5.0	2.19+3.05+4.36	2.39
2.5+3.5+6.0	2.00+2.80+4.80	2.27
2.5+3.5+7.1	1.84+2.56+5.20	2.26
2.5+4.2+4.2	2.20+3.70+3.70	2.43
2.5+4.2+5.0	2.06+3.45+4.09	2.39
2.5+4.2+6.0	1.90+3.17+4.53	2.27
2.5+4.2+7.1	1.75+2.92+4.93	2.26
2.5+5.0+5.0	1.92+3.84+3.84	2.30
2.5+5.0+6.0	1.77+3.57+4.21	2.18
2.5+6.0+6.0	1.65+3.91+3.91	2.11
3.5+3.5+3.5	3.00+3.00+3.60	2.43
3.5+3.5+4.2	3.00+3.00+3.20	2.43
3.5+3.5+5.0	2.80+2.80+4.00	2.39
3.5+3.5+6.0	2.58+2.58+4.44	2.27
3.5+3.5+7.1	2.38+2.38+4.84	2.26
3.5+4.2+4.2	2.82+3.39+3.39	2.43
3.5+4.2+5.0	2.65+3.17+3.78	2.39
3.5+4.2+6.0	2.45+2.94+4.21	2.26
3.5+5.0+5.0	2.48+3.56+3.56	2.30
3.5+5.0+6.0	2.32+3.31+3.97	2.18
4.2+4.2+4.2	3.20+3.20+3.20	2.42
4.2+4.2+5.0	3.01+3.01+3.58	2.38
4.2+4.2+6.0	2.80+2.80+4.00	2.26
4.2+5.0+5.0	2.84+3.38+3.38	2.29
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83+1.83	1.64
1.5+1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+1.83+2.44	1.83
1.5+1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+1.83+3.05	2.00
1.5+1.5+1.5+3.5	1.74+1.74+1.74+4.06	2.17
1.5+1.5+1.5+4.2	1.66+1.66+1.66+4.63	2.26
1.5+1.5+1.5+5.0	1.52+1.52+1.52+5.05	2.18
1.5+1.5+1.5+6.0	1.37+1.37+1.37+5.49	2.10
1.5+1.5+1.5+7.1	1.24+1.24+1.24+5.88	2.09
1.5+1.5+2.0+2.0	1.83+1.83+2.44+2.44	2.04
1.5+1.5+2.0+2.5	1.79+1.79+2.38+2.38	2.13
1.5+1.5+2.0+3.5	1.69+1.69+2.26+3.95	2.27
1.5+1.5+2.0+4.2	1.57+1.57+2.09+4.38	2.26
1.5+1.5+2.0+5.0	1.44+1.44+1.92+4.80	2.18
1.5+1.5+2.0+6.0	1.31+1.31+1.75+5.24	2.10
1.5+1.5+2.0+7.1	1.19+1.19+1.59+5.63	2.09
1.5+1.5+2.5+2.5	1.74+1.74+2.90+2.90	2.18
1.5+1.5+2.5+3.5	1.60+1.60+2.67+3.73	2.27
1.5+1.5+2.5+4.2	1.48+1.48+2.47+4.16	2.26
1.5+1.5+2.5+5.0	1.37+1.37+2.29+4.57	2.18
1.5+1.5+2.5+6.0	1.25+1.25+2.09+5.01	2.10
1.5+1.5+2.5+7.1	1.14+1.14+1.90+5.41	2.09
1.5+1.5+3.5+3.5	1.44+1.44+3.36+3.36	2.26
1.5+1.5+3.5+4.2	1.35+1.35+3.14+3.77	2.26
1.5+1.5+3.5+5.0	1.25+1.25+2.92+4.17	2.17
1.5+1.5+3.5+6.0	1.15+1.15+2.69+4.61	2.10
1.5+1.5+3.5+7.1	1.06+1.06+2.47+5.01	2.09
1.5+1.5+4.2+4.2	1.26+1.26+3.54+3.54	2.26
1.5+1.5+4.2+5.0	1.18+1.18+3.30+3.93	2.17
1.5+1.5+4.2+6.0	1.09+1.09+3.05+4.36	2.10
1.5+1.5+4.2+7.1	1.01+1.01+2.82+4.77	2.09
1.5+1.5+5.0+5.0	1.11+1.11+3.69+3.69	2.13
1.5+1.5+5.0+6.0	1.03+1.03+3.43+4.11	2.01
1.5+2.0+2.0+2.0	1.79+2.38+2.38+2.38	2.18
1.5+2.0+2.0+2.5	1.74+2.32+2.32+2.90	2.27
1.5+2.0+2.0+3.5	1.60+2.13+2.13+3.73	2.27
1.5+2.0+2.0+4.2	1.48+1.98+1.98+4.16	2.26
1.5+2.0+2.0+5.0	1.37+1.83+1.83+4.57	2.18
1.5+2.0+2.0+6.0	1.25+1.67+1.67+5.01	2.10
1.5+2.0+2.0+7.1	1.14+1.52+1.52+5.41	2.09
1.5+2.0+2.5+2.5	1.69+2.26+2.82+2.82	2.27

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+2.5+3.5	1.21+1.61+2.01+2.82	2.38
1.5+2.0+2.5+4.2	1.15+1.53+1.92+3.22	2.51
1.5+2.0+2.5+5.0	1.09+1.45+1.82+3.64	2.52
1.5+2.0+2.5+6.0	1.00+1.33+1.67+4.00	2.28
1.5+2.0+2.5+7.1	0.92+1.22+1.53+4.34	2.22
1.5+2.0+3.5+3.5	1.13+1.50+2.63+2.63	2.51
1.5+2.0+3.5+4.2	1.07+1.43+2.50+3.00	2.58
1.5+2.0+3.5+5.0	1.00+1.33+2.33+3.33	2.52
1.5+2.0+3.5+6.0	0.92+1.23+2.15+3.69	2.28
1.5+2.0+3.5+7.1	0.85+1.13+1.99+4.03	2.22
1.5+2.0+4.2+4.2	1.01+1.34+2.82+2.82	2.58
1.5+2.0+4.2+5.0	0.94+1.26+2.65+3.15	2.52
1.5+2.0+4.2+6.0	0.88+1.17+2.45+3.50	2.28
1.5+2.0+5.0+5.0	0.89+1.19+2.96+2.96	2.40
1.5+2.0+5.0+6.0	0.83+1.10+2.76+3.31	2.22
1.5+2.5+2.5+2.5	1.26+2.09+2.09+2.09	2.20
1.5+2.5+2.5+3.5	1.17+1.94+1.94+2.72	2.45
1.5+2.5+2.5+4.2	1.11+1.85+1.85+3.11	2.58
1.5+2.5+2.5+5.0	1.04+1.74+1.74+3.48	2.52
1.5+2.5+2.5+6.0	0.96+1.60+1.60+3.84	2.28
1.5+2.5+2.5+7.1	0.88+1.47+1.47+4.18	2.22
1.5+2.5+3.5+3.5	1.09+1.82+2.55+2.55	2.58
1.5+2.5+3.5+4.2	1.03+1.71+2.39+2.87	2.58
1.5+2.5+3.5+5.0	0.96+1.60+2.24+3.20	2.52
1.5+2.5+3.5+6.0	0.89+1.48+2.07+3.56	2.28
1.5+2.5+4.2+4.2	0.97+1.61+2.71+2.71	2.58
1.5+2.5+4.2+5.0	0.91+1.52+2.55+3.03	2.52
1.5+2.5+4.2+6.0	0.85+1.41+2.37+3.38	2.28
1.5+2.5+5.0+5.0	0.86+1.43+2.86+2.86	2.40
1.5+3.5+3.5+3.5	1.00+2.33+2.33+2.33	2.58
1.5+3.5+3.5+4.2	0.94+2.20+2.20+2.65	2.58
1.5+3.5+3.5+5.0	0.89+2.07+2.07+2.96	2.52
1.5+3.5+3.5+6.0	0.83+1.93+1.93+3.31	2.28
1.5+3.5+4.2+4.2	0.90+2.09+2.51+2.51	2.58
1.5+3.5+4.2+5.0	0.85+1.97+2.37+2.82	2.53
1.5+4.2+4.2+4.2	0.85+2.38+2.38+2.38	2.58
2.0+2.0+2.0+2.0	1.83+1.83+1.83+1.83	2.07
2.0+2.0+2.0+2.5	1.75+1.75+1.75+2.18	2.13
2.0+2.0+2.0+3.5	1.61+1.61+1.61+2.82	2.26
2.0+2.0+2.0+4.2	1.53+1.53+1.53+3.52	2.22
2.0+2.0+2.0+5.0	1.45+1.45+1.45+3.84	2.52
2.0+2.0+2.0+6.0	1.33+1.33+1.33+4.00	2.28
2.0+2.0+2.0+7.1	1.22+1.22+1.22+4.34	2.22
2.0+2.0+2.5+2.5	1.68+1.68+2.09+2.09	2.20
2.0+2.0+2.5+3.5	1.56+1.55+1.94+2.72	2.45
2.0+2.0+2.5+4.2	1.48+1.48+1.85+3.11	2.58
2.0+2.0+2.5+5.0	1.39+1.39+1.74+3.48	2.52
2.0+2.0+2.5+6.0	1.28+1.28+1.60+3.84	2.28
2.0+2.0+2.5+7.1	1.18+1.18+1.47+4.18	2.22
2.0+2.0+3.5+3.5	1.45+1.45+2.55+2.55	2.58
2.0+2.0+3.5+4.2	1.37+1.37+2.39+2.87	2.58
2.0+2.0+3.5+5.0	1.28+1.28+2.24+3.20	2.52
2.0+2.0+3.5+6.0	1.19+1.19+2.07+3.56	2.28
2.0+2.0+4.2+4.2	1.29+1.29+2.71+2.71	2.58
2.0+2.0+4.2+5.0	1.21+1.21+2.55+3.03	2.52
2.0+2.0+4.2+6.0	1.13+1.13+2.37+3.38	2.28
2.0+2.0+5.0+5.0	1.14+1.14+2.86+2.86	2.44
2.0+2.5+2.5+2.5	1.61+2.01+2.01+2.01	2.26
2.0+2.5+2.5+3.5	1.50+1.88+1.88+2.63	2.51
2.0+2.5+2.5+4.2	1.43+1.79+1.79+3.00	2.58
2.0+2.5+2.5+5.0	1.33+1.67+1.67+3.33	2.52
2.0+2.5+2.5+6.0	1.23+1.54+1.54+3.69	2.25
2.0+2.5+2.5+7.1	1.13+1.42+1.42+4.03	2.28
2.0+2.5+3.5+3.5	1.39+1.74+2.43+2.43	2.58
2.0+2.5+3.5+4.2	1.31+1.64+2.30+2.75	2.58
2.0+2.5+3.5+5.0	1.23+1.54+2.15+3.08	2.52
2.0+2.5+3.5+6.0	1.14+1.43+2.00+3.43	2.28
2.0+2.5+4.2+4.2	1.24+1.55+2.60+2.60	2.58
2.0+2.5+4.2+5.0	1.17+1.46+2.45+2.92	2.52
2.0+2.5+5.0+5.0	1.10+1.38+2.76+2.76	2.40
2.0+3.5+3.5+3.5	1.28+2.24+2.24+2.24	2.58
2.0+3.5+3.5+4.2	1.21+2.12+2.12+2.55	2.58
2.0+3.5+3.5+5.0	1.14+2.00+2.00+2.86	2.52
2.0+3.5+4.2+4.2	1.15+2.01+2.42+2.42	2.58
2.5+2.5+2.5+2.5	1.94+1.94+1.94+1.94	2.45
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82+1.82+1.82+2.55	2.58
2.5+2.5+2.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.87	2.58
2.5+2.5+2.5+5.0	1.60+1.60+1.60+3.20	2.52

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+2.5+3.5	1.52+2.02+2.53+3.54	2.27
1.5+2.0+2.5+4.2	1.41+1.88+2.35+3.95	2.26
1.5+2.0+2.5+5.0	1.31+1.75+2.18+4.36	2.18
1.5+2.0+2.5+6.0	1.20+1.60+2.00+4.80	2.10
1.5+2.0+2.5+7.1	1.10+1.47+1.83+5.20	2.09
1.5+2.0+3.5+3.5	1.37+1.83+3.20+3.20	2.26
1.5+2.0+3.5+4.2	1.29+1.71+3.00+3.60	2.26
1.5+2.0+3.5+5.0	1.20+1.60+2.80+4.00	2.17
1.5+2.0+3.5+6.0	1.11+1.48+2.58+4.43	2.10
1.5+2.0+3.5+7.1	1.02+1.36+2.38+4.83	2.09
1.5+2.0+4.2+4.2	1.21+1.61+3.39+3.39	2.26
1.5+2.0+4.2+5.0	1.13+1.51+3.17+3.78	2.17
1.5+2.0+4.2+6.0	1.05+1.40+2.94+4.20	2.10
1.5+2.0+5.0+5.0	1.07+1.42+3.56+3.56	2.13
1.5+2.0+5.0+6.0	0.99+1.32+3.31+3.97	2.01
1.5+2.5+2.5+2.5	1.60+2.67+2.67+2.67	2.27
1.5+2.5+2.5+3.5	1.44+2.40+2.40+3.36	2.27
1.5+2.5+2.5+4.2	1.35+2.24+2.24+3.77	2.26
1.5+2.5+2.5+5.0	1.25+2.09+2.09+4.17	2.18
1.5+2.5+2.5+6.0	1.15+1.92+1.92+4.51	2.10
1.5+2.5+2.5+7.1	1.06+1.76+1.76+5.01	2.09
1.5+2.5+3.5+3.5	1.31+2.16+3.03+3.05	2.26
1.5+2.5+3.5+4.2	1.23+2.05+2.67+3.45	2.26
1.5+2.5+3.5+5.0	1.14+1.92+2.69+3.84	2.17
1.5+2.5+3.5+6.0	1.07+1.78+2.49+4.27	2.10
1.5+2.5+4.2+4.2	1.16+1.94+3.25+3.25	2.26
1.5+2.5+4.2+5.0	1.09+1.82+3.05+3.64	2.17
1.5+2.5+4.2+6.0	1.01+1.69+2.84+4.06	2.10
1.5+2.5+5.0+5.0	1.03+1.71+3.43+3.43	2.13
1.5+3.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80+2.80	2.26
1.5+3.5+3.5+4.2	1.13+2.65+2.65+3.17	2.26
1.5+3.5+3.5+5.0	1.07+2.49+2.49+3.56	2.17
1.5+3.5+3.5+6.0	0.99+2.32+2.32+3.97	2.10
1.5+3.5+4.2+4.2	1.07+2.51+3.01+3.01	2.26
1.5+3.5+4.2+5.0	1.01+2.37+2.84+3.38	2.17
1.5+4.2+4.2+4.2	1.02+2.86+2.86+2.86	2.25
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.27
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.82	2.36
2.0+2.0+2.0+3.5	2.02+2.02+2.02+3.54	2.27
2.0+2.0+2.0+4.2	1.88+1.88+1.88+3.96	2.26
2.0+2.0+2.0+5.0	1.75+1.75+1.75+4.35	2.18
2.0+2.0+2.0+6.0	1.60+1.60+1.60+4.80	2.10
2.0+2.0+2.0+7.1	1.47+1.47+1.47+5.19	2.09
2.0+2.0+2.5+2.5	2.13+2.13+2.67+2.67	2.27
2.0+2.0+2.5+3.5	1.92+1.92+2.40+3.36	2.27
2.0+2.0+2.5+4.2	1.79+1.79+2.25+3.77	2.26
2.0+2.0+2.5+5.0	1.67+1.67+2.09+4.17	2.18
2.0+2.0+2.5+6.0	1.54+1.54+1.92+4.60	2.10
2.0+2.0+2.5+7.1	1.41+1.41+1.76+5.02	2.09
2.0+2.0+3.5+3.5	1.75+1.75+3.05+3.05	2.26
2.0+2.0+3.5+4.2	1.64+1.64+2.87+3.45	2.26
2.0+2.0+3.5+5.0	1.54+1.54+2.69+3.83	2.17
2.0+2.0+3.5+6.0	1.42+1.42+2.49+4.27	2.10
2.0+2.0+4.2+4.2	1.55+1.55+3.25+3.25	2.26
2.0+2.0+4.2+5.0	1.45+1.45+3.06+3.64	2.17
2.0+2.0+4.2+6.0	1.35+1.35+2.84+4.06	2.10
2.0+2.0+5.0+5.0	1.37+1.37+3.43+3.43	2.13
2.0+2.5+2.5+2.5	2.01+2.53+2.53+2.53	2.27
2.0+2.5+2.5+3.5	1.82+2.29+2.29+3.20	2.27
2.0+2.5+2.5+4.2	1.72+2.14+2.14+3.60	2.26
2.0+2.5+2.5+5.0	1.60+2.00+2.00+4.00	2.18
2.0+2.5+2.5+6.0	1.47+1.85+1.85+4.43	2.10
2.0+2.5+2.5+7.1	1.37+1.70+1.70+4.83	2.09
2.0+2.5+3.5+3.5	1.67+2.09+2.92+2.92	2.26
2.0+2.5+3.5+4.2	1.58+1.97+2.75+3.30	2.26
2.0+2.5+3.5+5.0	1.48+1.85+2.58+3.69	2.18
2.0+2.5+3.5+6.0	1.38+1.71+2.40+4.11	2.10
2.0+2.5+4.2+4.2	1.50+1.86+3.12+3.12	2.26
2.0+2.5+4.2+5.0	1.41+1.75+2.94+3.50	2.17
2.0+2.5+5.0+5.0	1.32+1.66+3.31+3.31	2.13
2.0+3.5+3.5+3.5	1.53+2.69+2.69+2.69	2.26
2.0+3.5+3.5+4.2	1.45+2.55+2.55+3.05	2.26
2.0+3.5+3.5+5.0	1.37+2.40+2.40+3.43	2.17
2.0+3.5+4.2+4.2	1.38+2.42+2.90+2.90	2.26
2.5+2.5+2.5+2.5	2.40+2.40+2.40+2.40	2.27
2.5+2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+2.18+3.06	2.27
2.5+2.5+2.5+4.2	2.05+2.05+2.05+3.45	2.26
2.5+2.5+2.5+5.0	1.92+1.92+1.92+3.84	2.18

Примечание:  
 1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
 2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-E 5MXS-E

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48+1.48+1.48+3.56	2.28
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67+1.67+2.33+2.33	2.58
2.5+2.5+3.5+4.2	1.57+1.57+2.20+2.65	2.58
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48+1.48+2.07+2.96	2.52
2.5+2.5+3.5+6.0	1.38+1.38+1.93+3.31	2.28
2.5+2.5+4.2+4.2	1.49+1.49+2.51+2.51	2.58
2.5+2.5+4.2+5.0	1.41+1.41+2.37+2.82	2.52
2.5+3.5+3.5+3.5	1.54+2.15+2.15+2.15	2.58
2.5+3.5+3.5+4.2	1.46+2.04+2.04+2.45	2.58
2.5+3.5+3.5+5.0	1.38+1.93+1.93+2.76	2.52
2.5+3.5+4.2+4.2	1.39+1.94+2.33+2.33	2.58
3.5+3.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.00+2.00	2.58

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+2.5+2.5+6.0	1.78+1.78+1.78+4.26	2.10
2.5+2.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.80+2.80	2.26
2.5+2.5+3.5+4.2	1.89+1.89+2.65+3.17	2.26
2.5+2.5+3.5+5.0	1.78+1.78+2.49+3.55	2.18
2.5+2.5+3.5+6.0	1.66+1.66+2.32+3.96	2.10
2.5+2.5+4.2+4.2	1.79+1.79+3.01+3.01	2.26
2.5+2.5+4.2+5.0	1.69+1.69+2.85+3.37	2.17
2.5+3.5+3.5+3.5	1.86+2.58+2.58+2.58	2.26
2.5+3.5+3.5+4.2	1.76+2.45+2.45+2.94	2.26
2.5+3.5+3.5+5.0	1.65+2.32+2.32+3.31	2.17
2.5+3.5+4.2+4.2	1.67+2.33+2.80+2.80	2.26
3.5+3.5+3.5+3.5	2.40+2.40+2.40+2.40	2.26

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.54
2.0	2.00	0.56
2.5	2.50	0.71
3.5	3.50	1.14
4.2	4.20	1.38
5.0	5.00	1.64
6.0	6.00	1.89
7.1	7.10	2.57
1.5+1.5	1.50+1.50	0.78
1.5+2.0	1.50+2.00	0.94
1.5+2.5	1.50+2.50	1.06
1.5+3.5	1.50+3.50	1.43
1.5+4.2	1.50+4.20	1.75
1.5+5.0	1.50+5.00	2.10
1.5+6.0	1.45+5.79	2.34
1.5+7.1	1.33+6.30	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+4.2	2.00+4.20	1.99
2.0+5.0	2.00+5.00	2.42
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+4.2	2.50+4.20	2.30
2.5+5.0	2.50+5.00	2.59
2.5+6.0	2.23+5.36	2.57
2.5+7.1	2.08+5.90	2.81
3.5+3.5	3.50+3.50	2.52
3.5+4.2	3.32+3.99	2.69
3.5+5.0	3.13+4.46	2.82
3.5+6.0	2.93+5.01	2.81
3.5+7.1	2.75+5.58	3.07
4.2+4.2	3.78+3.78	2.86
4.2+5.0	3.58+4.26	2.94
4.2+6.0	3.37+4.82	2.94
4.2+7.1	3.19+5.39	3.26
5.0+5.0	4.06+4.06	3.09
5.0+6.0	3.85+4.62	3.09
5.0+7.1	3.66+5.20	3.36
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
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	1.05
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	1.22
1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+2.50	1.43
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	1.91
1.5+1.5+4.2	1.49+1.49+4.17	2.28
1.5+1.5+5.0	1.39+1.39+4.64	2.35
1.5+1.5+6.0	1.30+1.30+5.18	2.38
1.5+1.5+7.1	1.21+1.21+5.74	2.56
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.43
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.66
1.5+2.0+3.5	1.50+2.00+3.50	2.17
1.5+2.0+4.2	1.42+1.90+3.99	2.40
1.5+2.0+5.0	1.34+1.79+4.46	2.47
1.5+2.0+6.0	1.25+1.67+5.01	2.44
1.5+2.0+7.1	1.18+1.57+5.58	2.69

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.22	0.77
2.0	2.44	0.68
2.5	3.06	0.90
3.5	3.97	1.43
4.2	5.10	1.73
5.0	5.99	1.91
6.0	6.81	2.30
7.1	8.65	2.87
1.5+1.5	1.83+1.83	0.91
1.5+2.0	1.83+2.44	1.04
1.5+2.5	1.83+3.05	1.21
1.5+3.5	1.83+4.26	1.71
1.5+4.2	1.83+5.12	2.09
1.5+5.0	1.83+6.09	2.16
1.5+6.0	1.79+7.14	2.47
1.5+7.1	1.69+8.00	2.83
2.0+2.0	2.44+2.44	1.21
2.0+2.5	2.44+3.05	1.40
2.0+3.5	2.44+4.26	1.99
2.0+4.2	2.44+5.11	2.33
2.0+5.0	2.44+6.09	2.45
2.0+6.0	2.32+6.95	2.63
2.0+7.1	2.20+7.83	3.01
2.5+2.5	3.04+3.04	1.76
2.5+3.5	3.05+4.26	2.34
2.5+4.2	3.04+5.12	2.76
2.5+5.0	2.98+5.95	2.61
2.5+6.0	2.83+6.79	2.86
2.5+7.1	2.70+7.68	3.22
3.5+3.5	4.27+4.27	2.91
3.5+4.2	4.12+4.94	3.21
3.5+5.0	3.96+5.66	2.93
3.5+6.0	3.80+6.51	3.19
3.5+7.1	3.43+6.97	3.11
4.2+4.2	4.77+4.77	3.47
4.2+5.0	4.61+5.49	3.22
4.2+6.0	4.28+6.12	3.24
4.2+7.1	3.87+6.53	3.11
5.0+5.0	5.20+5.20	3.28
5.0+6.0	4.73+5.67	3.08
5.0+7.1	4.30+6.10	3.01
6.0+6.0	5.20+5.20	2.88
6.0+7.1	4.76+5.64	2.86
7.1+7.1	5.20+5.20	2.85
1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83	1.24
1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+2.44	1.39
1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+3.05	1.63
1.5+1.5+3.5	1.83+1.83+4.27	2.04
1.5+1.5+4.2	1.82+1.82+5.09	2.37
1.5+1.5+5.0	1.74+1.74+5.80	2.53
1.5+1.5+6.0	1.66+1.66+6.65	2.65
1.5+1.5+7.1	1.55+1.55+7.32	2.86
1.5+2.0+2.0	1.83+2.44+2.44	1.63
1.5+2.0+2.5	1.83+2.44+3.05	1.83
1.5+2.0+3.5	1.83+2.44+4.27	2.27
1.5+2.0+4.2	1.77+2.36+4.95	2.47
1.5+2.0+5.0	1.70+2.27+5.66	2.68
1.5+2.0+6.0	1.63+2.1+6.52	2.82
1.5+2.0+7.1	1.47+1.96+6.97	2.86

92

Примечание:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).



# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	1.91
1.5+2.5+3.5	1.45+2.41+3.38	2.34
1.5+2.5+4.2	1.37+2.29+3.84	2.45
1.5+2.5+5.0	1.30+2.16+4.32	2.59
1.5+2.5+6.0	1.22+2.03+4.87	2.56
1.5+2.5+7.1	1.15+1.92+5.44	2.82
1.5+3.5+3.5	1.34+3.13+3.13	2.57
1.5+3.5+4.2	1.28+2.98+3.58	2.69
1.5+3.5+5.0	1.22+2.84+4.06	2.83
1.5+3.5+6.0	1.16+2.70+4.62	2.82
1.5+3.5+7.1	1.10+2.56+5.20	3.08
1.5+4.2+4.2	1.23+3.43+3.43	2.88
1.5+4.2+5.0	1.17+3.29+3.91	2.96
1.5+4.2+6.0	1.12+3.13+4.47	2.95
1.5+4.2+7.1	1.05+2.95+4.99	3.15
1.5+5.0+5.0	1.13+3.76+3.76	3.05
1.5+5.0+6.0	1.08+3.60+4.32	2.97
1.5+5.0+7.1	0.99+3.31+4.70	2.90
1.5+6.0+6.0	1.00+4.00+4.00	2.68
1.5+6.0+7.1	0.92+3.70+4.38	2.61
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+4.2	1.83+1.83+3.83	2.45
2.0+2.0+5.0	1.72+1.72+4.33	2.59
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+4.2	1.76+2.20+3.70	2.57
2.0+2.5+5.0	1.67+2.09+4.18	2.71
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+4.2	1.65+2.89+3.47	2.81
2.0+3.5+5.0	1.58+2.77+3.95	2.95
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+4.2+4.2	1.58+3.34+3.34	3.00
2.0+4.2+5.0	1.53+3.20+3.81	3.09
2.0+4.2+6.0	1.46+3.06+4.37	3.08
2.0+4.2+7.1	1.36+2.84+4.80	3.15
2.0+5.0+5.0	1.55+3.68+3.68	3.18
2.0+5.0+6.0	1.45+3.46+4.18	2.97
2.0+5.0+7.1	1.33+3.24+4.53	2.90
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+4.2	2.13+2.13+3.58	2.69
2.5+2.5+5.0	2.03+2.03+4.06	2.83
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+4.2	2.01+2.81+3.37	2.94
2.5+3.5+5.0	1.93+2.70+3.84	3.02
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+4.2+4.2	1.94+3.25+3.25	3.13
2.5+4.2+5.0	1.86+3.13+3.73	3.22
2.5+4.2+6.0	1.77+2.98+4.25	3.15
2.5+4.2+7.1	1.63+2.74+4.63	3.15
2.5+5.0+5.0	1.80+3.60+3.60	3.32
2.5+5.0+6.0	1.67+3.33+4.00	3.04
2.5+5.0+7.1	1.54+3.08+4.38	2.97
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+4.2	2.67+2.67+3.20	3.20
3.5+3.5+5.0	2.57+2.57+3.68	3.29
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+4.2+4.2	2.59+3.10+3.10	3.26
3.5+4.2+5.0	2.48+2.98+3.54	3.29
3.5+4.2+6.0	2.30+2.76+3.94	3.15
3.5+4.2+7.1	2.13+2.55+4.32	3.15
3.5+5.0+5.0	2.34+3.33+3.33	3.32
3.5+5.0+6.0	2.18+3.10+3.72	3.04

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.5+2.5	1.83+3.05+3.05	2.05
1.5+2.5+3.5	1.79+2.98+4.17	2.42
1.5+2.5+4.2	1.72+2.87+4.82	2.62
1.5+2.5+5.0	1.66+2.77+5.54	2.84
1.5+2.5+6.0	1.56+2.60+6.25	2.87
1.5+2.5+7.1	1.41+2.34+6.66	2.86
1.5+3.5+3.5	1.70+3.97+3.97	2.73
1.5+3.5+4.2	1.65+3.85+4.62	3.01
1.5+3.5+5.0	1.56+3.64+5.21	3.07
1.5+3.5+6.0	1.42+3.31+5.68	2.87
1.5+3.5+7.1	1.29+3.01+6.11	2.86
1.5+4.2+4.2	1.58+4.42+4.42	3.17
1.5+4.2+5.0	1.46+4.09+4.86	3.07
1.5+4.2+6.0	1.33+3.74+5.34	2.87
1.5+4.2+7.1	1.22+3.42+5.77	2.86
1.5+5.0+5.0	1.36+4.53+4.53	2.96
1.5+5.0+6.0	1.25+4.16+5.00	2.77
1.5+5.0+7.1	1.15+3.83+5.43	2.75
1.5+6.0+6.0	1.16+4.63+4.63	2.82
1.5+6.0+7.1	1.07+4.28+5.08	2.61
2.0+2.0+2.0	2.44+2.44+2.44	1.84
2.0+2.0+2.5	2.44+2.44+3.04	2.05
2.0+2.0+3.5	2.38+2.38+4.11	2.42
2.0+2.0+4.2	2.30+2.30+4.61	2.62
2.0+2.0+5.0	2.21+2.21+5.54	2.84
2.0+2.0+6.0	2.09+2.08+6.24	2.87
2.0+2.0+7.1	1.87+1.87+6.66	2.86
2.0+2.5+2.5	2.43+3.05+3.05	2.28
2.0+2.5+3.5	2.31+2.90+4.06	2.57
2.0+2.5+4.2	2.24+2.80+4.71	2.78
2.0+2.5+5.0	2.17+2.71+5.43	3.02
2.0+2.5+6.0	1.98+2.48+5.94	2.87
2.0+2.5+7.1	1.79+2.24+6.37	2.86
2.0+3.5+3.5	2.22+3.87+3.87	2.89
2.0+3.5+4.2	2.14+3.75+4.51	3.18
2.0+3.5+5.0	1.98+3.47+4.95	3.07
2.0+3.5+6.0	1.80+3.17+5.43	2.87
2.0+3.5+7.1	1.65+2.89+5.86	2.86
2.0+4.2+4.2	2.00+4.20+4.20	3.12
2.0+4.2+5.0	1.86+3.90+4.64	3.07
2.0+4.2+6.0	1.70+3.58+5.12	2.87
2.0+4.2+7.1	1.56+3.28+5.56	2.86
2.0+5.0+5.0	1.74+4.33+4.33	2.96
2.0+5.0+6.0	1.60+4.00+4.80	2.77
2.0+5.0+7.1	1.47+3.69+5.24	2.75
2.0+6.0+6.0	1.48+4.46+4.46	2.62
2.0+6.0+7.1	1.38+4.13+4.89	2.61
2.5+2.5+2.5	2.98+2.98+2.98	2.42
2.5+2.5+3.5	2.83+2.83+3.96	2.73
2.5+2.5+4.2	2.74+2.74+4.62	3.01
2.5+2.5+5.0	2.60+2.60+5.20	3.07
2.5+2.5+6.0	2.36+2.36+5.68	2.87
2.5+2.5+7.1	2.15+2.15+6.10	2.86
2.5+3.5+3.5	2.71+3.80+3.80	3.12
2.5+3.5+4.2	2.55+3.57+4.28	3.18
2.5+3.5+5.0	2.36+3.31+4.73	3.07
2.5+3.5+6.0	2.17+3.03+5.20	2.87
2.5+3.5+7.1	1.98+2.78+5.64	2.86
2.5+4.2+4.2	2.38+4.01+4.01	3.12
2.5+4.2+5.0	2.23+3.73+4.44	3.07
2.5+4.2+6.0	2.05+3.44+4.91	2.87
2.5+4.2+7.1	1.88+3.17+5.35	2.86
2.5+5.0+5.0	2.08+4.16+4.16	2.96
2.5+5.0+6.0	1.93+3.85+4.62	2.77
2.5+5.0+7.1	1.78+3.56+5.06	2.75
2.5+6.0+6.0	1.80+4.30+4.30	2.62
2.5+6.0+7.1	1.67+4.00+4.73	2.61
3.5+3.5+3.5	3.46+3.46+3.46	3.12
3.5+3.5+4.2	3.25+3.25+3.90	3.12
3.5+3.5+5.0	3.03+3.03+4.34	3.07
3.5+3.5+6.0	2.80+2.80+4.80	2.87
3.5+3.5+7.1	2.58+2.58+5.24	2.86
3.5+4.2+4.2	3.06+3.67+3.67	3.11
3.5+4.2+5.0	2.87+3.44+4.09	3.01
3.5+4.2+6.0	2.66+3.19+4.55	2.87
3.5+4.2+7.1	2.46+2.95+4.99	2.85
3.5+5.0+5.0	2.70+3.85+3.85	2.96
3.5+5.0+6.0	2.51+3.59+4.30	2.76

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
3.5+5.0+7.1	2.02+2.88+4.10	2.97
3.5+6.0+6.0	2.04+3.48+3.48	2.75
4.2+4.2+4.2	3.00+3.00+3.00	3.27
4.2+4.2+5.0	2.82+2.82+3.36	3.29
4.2+4.2+6.0	2.63+2.63+3.74	3.15
4.2+4.2+7.1	2.44+2.44+4.12	3.16
4.2+5.0+5.0	2.66+3.17+3.17	3.32
4.2+5.0+6.0	2.49+2.96+3.55	3.04
5.0+5.0+5.0	3.00+3.00+3.00	3.21
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.39
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.58
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+1.50+2.50	1.82
1.5+1.5+1.5+3.5	1.39+1.39+1.39+3.25	2.04
1.5+1.5+1.5+4.2	1.32+1.32+1.32+3.70	2.26
1.5+1.5+1.5+5.0	1.25+1.25+1.25+4.18	2.33
1.5+1.5+1.5+6.0	1.19+1.19+1.19+4.74	2.36
1.5+1.5+1.5+7.1	1.12+1.12+1.12+5.31	2.62
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50+1.50+2.00+2.00	1.82
1.5+1.5+2.0+2.5	1.45+1.45+1.93+2.41	1.93
1.5+1.5+2.0+3.5	1.34+1.34+1.79+3.13	2.09
1.5+1.5+2.0+4.2	1.28+1.28+1.70+3.58	2.38
1.5+1.5+2.0+5.0	1.22+1.22+1.62+4.06	2.45
1.5+1.5+2.0+6.0	1.16+1.16+1.54+4.62	2.49
1.5+1.5+2.0+7.1	1.10+1.10+1.46+5.20	2.68
1.5+1.5+2.5+2.5	1.39+1.39+2.32+2.32	2.04
1.5+1.5+2.5+3.5	1.30+1.30+2.16+3.02	2.32
1.5+1.5+2.5+4.2	1.24+1.24+2.06+3.47	2.50
1.5+1.5+2.5+5.0	1.19+1.19+1.98+3.95	2.58
1.5+1.5+2.5+6.0	1.13+1.13+1.89+4.51	2.55
1.5+1.5+2.5+7.1	1.07+1.07+1.79+5.07	2.81
1.5+1.5+3.5+3.5	1.22+1.22+2.84+2.84	2.56
1.5+1.5+3.5+4.2	1.17+1.17+2.74+3.29	2.69
1.5+1.5+3.5+5.0	1.13+1.13+2.63+3.76	2.84
1.5+1.5+3.5+6.0	1.08+1.08+2.52+4.32	2.75
1.5+1.5+3.5+7.1	0.99+0.99+2.32+4.70	2.68
1.5+1.5+4.2+4.2	1.13+1.13+3.17+3.17	2.89
1.5+1.5+4.2+5.0	1.09+1.09+3.06+3.64	2.97
1.5+1.5+4.2+6.0	1.02+1.02+2.86+4.09	2.81
1.5+1.5+4.2+7.1	0.94+0.94+2.64+4.47	2.75
1.5+1.5+5.0+5.0	1.04+1.04+3.46+3.46	2.72
1.5+1.5+5.0+6.0	0.96+0.96+3.23+3.88	2.70
1.5+1.5+5.0+7.1	0.89+0.89+2.98+4.23	2.70
1.5+1.5+6.0+6.0	0.90+0.90+3.69+3.60	2.46
1.5+2.0+2.0+2.0	1.45+1.45+1.93+1.93	1.93
1.5+2.0+2.0+2.5	1.39+1.39+1.86+2.32	2.04
1.5+2.0+2.0+3.5	1.30+1.30+1.73+3.02	2.21
1.5+2.0+2.0+4.2	1.24+1.65+1.65+3.47	2.50
1.5+2.0+2.0+5.0	1.19+1.58+1.58+3.95	2.58
1.5+2.0+2.0+6.0	1.13+1.50+1.50+4.51	2.55
1.5+2.0+2.0+7.1	1.07+1.43+1.43+5.07	2.81
1.5+2.0+2.5+2.5	1.34+1.79+2.23+2.23	2.09
1.5+2.0+2.5+3.5	1.25+1.67+2.09+2.93	2.44
1.5+2.0+2.5+4.2	1.20+1.61+2.01+3.37	2.63
1.5+2.0+2.5+5.0	1.16+1.54+1.93+3.85	2.71
1.5+2.0+2.5+6.0	1.10+1.47+1.84+4.41	2.68
1.5+2.0+2.5+7.1	1.03+1.37+1.72+4.88	2.81
1.5+2.0+3.5+3.5	1.19+1.58+2.77+2.77	2.69
1.5+2.0+3.5+4.2	1.14+1.53+2.67+3.20	2.82
1.5+2.0+3.5+5.0	1.10+1.47+2.57+3.68	2.90
1.5+2.0+3.5+6.0	1.04+1.38+2.42+4.15	2.75
1.5+2.0+3.5+7.1	0.96+1.28+2.23+4.53	2.68
1.5+2.0+4.2+4.2	1.11+1.48+3.10+3.10	3.02
1.5+2.0+4.2+5.0	1.06+1.42+2.98+3.54	3.04
1.5+2.0+4.2+6.0	0.99+1.31+2.76+3.94	2.81
1.5+2.0+4.2+7.1	0.91+1.22+2.55+4.32	2.75
1.5+2.0+5.0+5.0	1.00+1.33+3.33+3.33	2.92
1.5+2.0+5.0+6.0	0.93+1.24+3.10+3.72	2.70
1.5+2.0+5.0+7.1	0.87+1.15+2.88+4.10	2.70
1.5+2.0+6.0+6.0	0.87+1.16+3.48+3.48	2.46
1.5+2.5+2.5+2.5	1.30+2.16+2.16+2.16	2.21
1.5+2.5+2.5+3.5	1.22+2.03+2.03+2.84	2.56
1.5+2.5+2.5+4.2	1.17+1.96+1.96+3.29	2.69
1.5+2.5+2.5+5.0	1.13+1.88+1.88+3.76	2.84
1.5+2.5+2.5+6.0	1.08+1.80+1.80+4.32	2.75
1.5+2.5+2.5+7.1	0.99+1.65+1.65+4.70	2.68
1.5+2.5+3.5+3.5	1.16+1.93+2.70+2.70	2.75
1.5+2.5+3.5+4.2	1.12+1.86+2.61+3.13	2.95
1.5+2.5+3.5+5.0	1.08+1.80+2.52+3.60	3.04

94

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
3.5+5.0+7.1	2.34+3.33+4.73	2.75
3.5+6.0+6.0	2.34+4.03+4.03	2.62
4.2+4.2+4.2	3.47+3.47+3.47	3.11
4.2+4.2+5.0	3.26+3.26+3.88	3.00
4.2+4.2+6.0	3.03+3.03+4.34	2.86
4.2+4.2+7.1	2.82+2.82+4.76	2.85
4.2+5.0+5.0	3.08+3.66+3.66	2.96
4.2+5.0+6.0	2.87+3.42+4.11	2.76
5.0+5.0+5.0	3.46+3.46+3.46	2.85
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83+1.83	1.72
1.5+1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+1.83+2.44	1.93
1.5+1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+1.83+3.05	2.10
1.5+1.5+1.5+3.5	1.74+1.74+1.74+4.06	2.39
1.5+1.5+1.5+4.2	1.68+1.68+1.68+4.71	2.59
1.5+1.5+1.5+5.0	1.63+1.63+1.63+5.43	2.76
1.5+1.5+1.5+6.0	1.49+1.49+1.49+5.95	2.62
1.5+1.5+1.5+7.1	1.35+1.35+1.35+6.37	2.61
1.5+1.5+2.0+2.0	1.83+1.83+2.44+2.44	2.10
1.5+1.5+2.0+2.5	1.79+1.79+2.38+2.98	2.04
1.5+1.5+2.0+3.5	1.70+1.70+2.27+3.27	2.49
1.5+1.5+2.0+4.2	1.65+1.65+2.20+4.62	2.75
1.5+1.5+2.0+5.0	1.56+1.56+2.03+5.21	2.76
1.5+1.5+2.0+6.0	1.42+1.42+1.89+5.88	2.62
1.5+1.5+2.0+7.1	1.31+1.31+1.76+6.51	2.61
1.5+1.5+2.5+2.5	1.76+1.76+2.90+2.90	2.39
1.5+1.5+2.5+3.5	1.66+1.66+2.77+3.88	2.65
1.5+1.5+2.5+4.2	1.61+1.61+2.68+4.51	2.87
1.5+1.5+2.5+5.0	1.49+1.49+2.48+4.96	2.76
1.5+1.5+2.5+6.0	1.36+1.36+2.26+5.43	2.62
1.5+1.5+2.5+7.1	1.24+1.24+2.07+5.87	2.61
1.5+1.5+3.5+3.5	1.56+1.56+3.64+3.64	2.87
1.5+1.5+3.5+4.2	1.46+1.46+3.41+4.09	2.86
1.5+1.5+3.5+5.0	1.36+1.36+3.17+4.53	2.76
1.5+1.5+3.5+6.0	1.25+1.25+2.91+5.00	2.61
1.5+1.5+3.5+7.1	1.15+1.15+2.68+5.43	2.60
1.5+1.5+4.2+4.2	1.37+1.37+3.84+3.84	2.86
1.5+1.5+4.2+5.0	1.28+1.28+3.58+4.27	2.76
1.5+1.5+4.2+6.0	1.18+1.18+3.31+4.73	2.61
1.5+1.5+4.2+7.1	1.09+1.09+3.06+5.17	2.60
1.5+1.5+5.0+5.0	1.20+1.20+4.00+4.00	2.71
1.5+1.5+5.0+6.0	1.12+1.12+3.72+4.46	2.56
1.5+1.5+5.0+7.1	1.03+1.03+3.45+4.89	2.50
1.5+1.5+6.0+6.0	1.04+1.04+4.16+4.16	2.43
1.5+2.0+2.0+2.0	1.79+2.38+2.38+2.38	2.24
1.5+2.0+2.0+2.5	1.74+2.32+2.32+2.90	2.39
1.5+2.0+2.0+3.5	1.66+2.22+2.22+3.88	2.65
1.5+2.0+2.0+4.2	1.61+2.15+2.15+4.51	2.87
1.5+2.0+2.0+5.0	1.49+1.98+1.98+4.96	2.76
1.5+2.0+2.0+6.0	1.36+1.81+1.81+5.43	2.62
1.5+2.0+2.0+7.1	1.24+1.65+1.65+5.87	2.61
0+2.0+2.5+2.5	1.70+2.27+2.83+2.83	2.54
1.5+2.0+2.5+3.5	1.63+2.17+2.72+3.80	2.81
1.5+2.0+2.5+4.2	1.53+2.04+2.55+4.29	2.87
1.5+2.0+2.5+5.0	1.42+1.89+2.37+4.73	2.76
1.5+2.0+2.5+6.0	1.30+1.74+2.17+5.21	2.62
1.5+2.0+2.5+7.1	1.19+1.59+1.99+5.64	2.61
1.5+2.0+3.5+3.5	1.49+1.98+3.47+3.47	2.87
1.5+2.0+3.5+4.2	1.39+1.86+3.25+3.90	2.86
1.5+2.0+3.5+5.0	1.30+1.74+3.04+4.34	2.76
1.5+2.0+3.5+6.0	1.20+1.60+2.80+4.80	2.61
1.5+2.0+3.5+7.1	1.11+1.48+2.58+5.24	2.60
1.5+2.0+4.2+4.2	1.31+1.75+3.67+3.67	2.86
1.5+2.0+4.2+5.0	1.23+1.64+3.44+4.10	2.76
1.5+2.0+4.2+6.0	1.14+1.52+3.19+4.56	2.61
1.5+2.0+4.2+7.1	1.06+1.41+2.95+4.99	2.60
1.5+2.0+5.0+5.0	1.16+1.54+3.86+3.86	2.71
1.5+2.0+5.0+6.0	1.08+1.44+3.59+4.31	2.56
1.5+2.0+5.0+7.1	1.00+1.33+3.34+4.74	2.50
1.5+2.0+6.0+6.0	1.01+1.34+4.03+4.03	2.43
1.5+2.5+2.5+2.5	1.66+2.77+2.77+2.77	2.65
1.5+2.5+2.5+3.5	1.56+2.60+2.60+3.64	2.87
1.5+2.5+2.5+4.2	1.46+2.43+2.43+4.09	2.87
1.5+2.5+2.5+5.0	1.36+2.26+2.26+4.53	2.76
1.5+2.5+2.5+6.0	1.25+2.08+2.08+5.00	2.62
1.5+2.5+2.5+7.1	1.15+1.91+1.91+5.43	2.61
1.5+2.5+3.5+3.5	1.42+2.37+3.31+3.31	2.87
1.5+2.5+3.5+4.2	1.33+2.22+3.11+3.74	2.86
1.5+2.5+3.5+5.0	1.25+2.08+2.91+4.16	2.76

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.5+3.5+6.0	1.00+1.67+2.33+4.00	2.75
1.5+2.5+3.5+7.1	0.92+1.54+2.16+4.38	2.68
1.5+2.5+4.2+4.2	1.08+1.81+3.03+3.03	3.09
1.5+2.5+4.2+5.0	1.02+1.70+2.86+3.41	3.04
1.5+2.5+4.2+6.0	0.95+1.58+2.66+3.80	2.81
1.5+2.5+4.2+7.1	0.88+1.47+2.47+4.18	2.75
1.5+2.5+5.0+5.0	0.96+1.60+3.20+3.20	3.09
1.5+2.5+5.0+6.0	0.90+1.50+3.00+3.60	3.04
1.5+3.5+3.5+3.5	1.10+2.57+2.57+2.57	3.02
1.5+3.5+3.5+4.2	1.06+2.48+2.48+2.98	3.15
1.5+3.5+3.5+5.0	1.00+2.33+2.33+3.33	3.04
1.5+3.5+3.5+6.0	0.93+2.17+2.17+3.72	2.75
1.5+3.5+3.5+7.1	0.87+2.02+2.02+4.10	2.75
1.5+3.5+4.2+4.2	1.01+2.35+2.82+2.82	3.16
1.5+3.5+4.2+5.0	0.95+2.22+2.66+3.17	3.04
1.5+3.5+4.2+6.0	0.89+2.07+2.49+3.55	2.82
1.5+3.5+5.0+5.0	0.90+2.10+3.00+3.00	2.92
1.5+4.2+4.2+4.2	0.96+2.69+2.69+2.68	3.16
1.5+4.2+4.2+5.0	0.91+2.54+2.54+3.02	3.04
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+4.2	1.61+1.61+1.61+3.36	2.63
2.0+2.0+2.0+5.0	1.54+1.54+1.54+3.85	2.71
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+4.2	1.56+1.56+1.96+3.29	2.69
2.0+2.0+2.5+5.0	1.50+1.50+1.88+3.77	2.84
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+4.2	1.49+1.49+2.61+3.13	2.95
2.0+2.0+3.5+5.0	1.44+1.44+2.52+3.00	3.04
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+4.2+4.2	1.45+1.45+3.03+3.03	3.09
2.0+2.0+4.2+5.0	1.36+1.36+2.87+3.41	3.04
2.0+2.0+4.2+6.0	1.27+1.27+2.66+3.99	2.71
2.0+2.0+4.2+7.1	1.18+1.18+2.47+4.18	2.75
2.0+2.0+5.0+5.0	1.29+1.29+3.03+3.03	2.92
2.0+2.0+5.0+6.0	1.20+1.20+3.00+3.60	2.70
2.0+2.5+2.5+2.5	1.67+1.67+2.09+2.09	2.32
2.0+2.5+2.5+3.5	1.57+1.57+1.98+2.77	2.69
2.0+2.5+2.5+4.2	1.53+1.53+1.91+3.19	2.82
2.0+2.5+2.5+5.0	1.46+1.46+1.84+3.68	2.90
2.0+2.5+2.5+6.0	1.39+1.39+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+4.2	1.46+1.82+2.55+3.06	3.08
2.0+2.5+3.5+5.0	1.39+1.73+2.42+3.46	3.04
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+4.2+4.2	1.40+1.74+2.93+2.93	3.15
2.0+2.5+4.2+5.0	1.32+1.64+2.76+3.28	3.04
2.0+2.5+4.2+6.0	1.23+1.53+2.57+3.67	2.81
2.0+2.5+5.0+5.0	1.25+1.55+3.10+3.10	2.92
2.0+2.5+5.0+6.0	1.17+1.45+2.90+3.48	2.70
2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+2.52+2.52+2.52	3.15
2.0+3.5+3.5+4.2	1.36+2.39+2.39+2.86	3.15
2.0+3.5+3.5+5.0	1.29+2.25+2.25+3.21	3.04
2.0+3.5+3.5+6.0	1.20+2.10+2.10+3.60	2.75
2.0+3.5+4.2+4.2	1.29+2.27+2.72+2.72	3.16
2.0+3.5+4.2+5.0	1.23+2.14+2.57+3.06	3.04
2.0+3.5+5.0+5.0	1.17+2.03+2.90+2.90	2.92
2.0+4.2+4.2+4.2	1.23+2.59+2.59+2.59	3.16
2.0+4.2+4.2+5.0	1.18+2.45+2.45+2.92	3.04
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+4.2	1.87+1.86+1.86+3.13	2.95
2.5+2.5+2.5+5.0	1.80+1.80+1.80+3.60	3.04
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+4.2	1.77+1.77+2.48+2.98	3.15
2.5+2.5+3.5+5.0	1.67+1.67+2.33+3.33	3.04
2.5+2.5+3.5+6.0	1.55+1.55+2.18+3.72	2.75

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.5+3.5+6.0	1.16+1.93+2.70+4.63	2.61
1.5+2.5+3.5+7.1	1.07+1.78+2.50+5.06	2.60
1.5+2.5+4.2+4.2	1.26+2.10+3.53+3.53	2.86
1.5+2.5+4.2+5.0	1.18+1.97+3.31+3.94	2.76
1.5+2.5+4.2+6.0	1.10+1.83+3.08+4.40	2.61
1.5+2.5+4.2+7.1	1.02+1.70+2.86+4.83	2.60
1.5+2.5+5.0+5.0	1.12+1.86+3.72+3.72	2.86
1.5+2.5+5.0+6.0	1.04+1.74+3.47+4.16	2.76
1.5+3.5+3.5+3.5	1.30+3.04+3.04+3.04	2.86
1.5+3.5+3.5+4.2	1.23+2.87+2.87+3.44	2.86
1.5+3.5+3.5+5.0	1.16+2.70+2.70+3.86	2.76
1.5+3.5+3.5+6.0	1.08+2.51+2.51+4.31	2.61
1.5+3.5+3.5+7.1	1.00+2.34+2.34+4.74	2.60
1.5+3.5+4.2+4.2	1.17+2.72+3.26+3.26	2.86
1.5+3.5+4.2+5.0	1.10+2.57+3.08+3.67	2.75
1.5+3.5+4.2+6.0	1.03+2.40+2.88+4.11	2.61
1.5+3.5+5.0+5.0	1.04+2.43+3.47+3.47	2.71
1.5+4.2+4.2+4.2	1.11+3.10+3.10+3.10	2.85
1.5+4.2+4.2+5.0	1.05+2.93+2.93+3.49	2.75
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.39
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.84	2.49
2.0+2.0+2.0+3.5	2.17+2.17+2.17+3.80	2.81
2.0+2.0+2.0+4.2	2.04+2.04+2.04+4.88	2.87
2.0+2.0+2.0+5.0	1.91+1.91+1.91+5.73	2.76
2.0+2.0+2.0+6.0	1.78+1.78+1.73+5.21	2.62
2.0+2.0+2.0+7.1	1.59+1.59+1.59+5.63	2.61
2.0+2.0+2.5+2.5	2.21+2.21+2.77+2.77	2.65
2.0+2.0+2.5+3.5	2.08+2.08+2.60+3.64	2.87
2.0+2.0+2.5+4.2	1.94+1.94+2.44+4.08	2.87
2.0+2.0+2.5+5.0	1.81+1.81+2.26+4.52	2.76
2.0+2.0+2.5+6.0	1.66+1.66+2.08+5.00	2.62
2.0+2.0+2.5+7.1	1.53+1.53+1.91+5.43	2.61
2.0+2.0+3.5+3.5	1.89+1.89+3.31+3.31	2.87
2.0+2.0+3.5+4.2	1.78+1.78+3.11+3.73	2.86
2.0+2.0+3.5+5.0	1.66+1.66+2.91+4.17	2.76
2.0+2.0+3.5+6.0	1.54+1.54+2.70+4.62	2.61
2.0+2.0+3.5+7.1	1.42+1.42+2.49+5.07	2.60
2.0+2.0+4.2+4.2	1.68+1.68+3.52+3.52	2.86
2.0+2.0+4.2+5.0	1.58+1.58+3.31+3.93	2.76
2.0+2.0+4.2+6.0	1.46+1.46+3.09+4.39	2.61
2.0+2.0+4.2+7.1	1.36+1.36+2.85+4.83	2.60
2.0+2.0+5.0+5.0	1.49+1.49+3.71+3.71	2.71
2.0+2.0+5.0+6.0	1.39+1.39+3.47+4.15	2.51
2.0+2.5+2.5+2.5	2.18+2.71+2.71+2.71	2.82
2.0+2.5+2.5+3.5	1.97+2.48+2.48+3.47	2.87
2.0+2.5+2.5+4.2	1.86+2.32+2.32+3.90	2.87
2.0+2.5+2.5+5.0	1.73+2.17+2.17+4.33	2.76
2.0+2.5+2.5+6.0	1.60+2.00+2.00+4.80	2.62
2.0+2.5+2.5+7.1	1.48+1.84+1.84+5.24	2.62
2.0+2.5+3.5+3.5	1.80+2.26+3.17+3.17	2.87
2.0+2.5+3.5+4.2	1.71+2.13+2.98+3.58	2.86
2.0+2.5+3.5+5.0	1.60+2.00+2.80+4.00	2.76
2.0+2.5+3.5+6.0	1.48+1.86+2.60+4.46	2.61
2.0+2.5+3.5+7.1	1.38+1.72+2.41+4.89	2.60
2.0+2.5+4.2+4.2	1.61+2.01+3.39+3.39	2.86
2.0+2.5+4.2+5.0	1.52+1.90+3.19+3.79	2.76
2.0+2.5+4.2+6.0	1.42+1.77+2.97+4.24	2.61
2.0+2.5+5.0+5.0	1.43+1.79+3.59+3.59	2.71
2.0+2.5+5.0+6.0	1.34+1.68+3.35+4.03	2.51
2.0+3.5+3.5+3.5	1.67+2.91+2.91+2.91	2.86
2.0+3.5+3.5+4.2	1.58+2.76+2.76+3.30	2.86
2.0+3.5+3.5+5.0	1.49+2.60+2.60+3.71	2.76
2.0+3.5+3.5+6.0	1.38+2.43+2.43+4.16	2.61
2.0+3.5+4.2+4.2	1.50+2.62+3.14+3.14	2.86
2.0+3.5+4.2+5.0	1.41+2.48+2.97+3.54	2.75
2.0+3.5+5.0+5.0	1.35+2.35+3.35+3.35	2.65
2.0+4.2+4.2+4.2	1.43+2.99+2.99+2.99	2.85
2.0+4.2+4.2+5.0	1.35+2.84+2.84+3.37	2.75
2.5+2.5+2.5+2.5	2.60+2.60+2.60+2.60	2.87
2.5+2.5+2.5+3.5	2.36+2.36+2.36+3.32	2.87
2.5+2.5+2.5+4.2	2.22+2.22+2.22+3.74	2.87
2.5+2.5+2.5+5.0	2.08+2.08+2.08+4.16	2.76
2.5+2.5+2.5+6.0	1.93+1.93+1.93+4.61	2.62
2.5+2.5+2.5+7.1	1.78+1.78+1.78+5.06	2.61
2.5+2.5+3.5+3.5	2.17+2.17+3.03+3.03	2.87
2.5+2.5+3.5+4.2	2.05+2.05+2.87+3.43	2.86
2.5+2.5+3.5+5.0	1.93+1.93+2.70+3.84	2.76
2.5+2.5+3.5+6.0	1.79+1.79+2.51+4.31	2.61

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).





# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.29+1.29+1.61+1.61+3.20	2.770
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+4.2	1.27+1.27+1.59+2.22+2.66	2.79
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.20+1.20+1.50+2.10+3.00	2.70
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.21+1.21+1.50+2.54+2.54	2.75
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.23+1.23+2.18+2.18+2.18	2.82
2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1.18+1.18+2.07+2.07+2.50	2.75
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+4.2	1.32+1.64+1.64+1.64+2.76	2.82
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.25+1.55+1.55+1.55+3.10	2.70
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+4.2	1.23+1.53+1.53+2.14+2.57	2.75
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.17+1.45+1.45+2.03+2.90	2.70
2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1.18+1.46+1.46+2.45+2.45	2.75
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+4.2	1.58+1.58+1.58+1.58+2.68	2.82
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.50+1.50+1.50+1.50+3.00	2.70
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+2.5+3.5+4.2	1.48+1.48+1.48+2.07+2.49	2.75
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.44+1.44+2.04+2.04+2.04	2.75

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.49+1.49+1.86+1.86+3.70	2.51
2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1.39+1.39+1.73+1.73+4.16	2.38
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.54+1.54+1.92+2.70+2.70	2.61
2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1.46+1.46+1.84+2.56+3.08	2.55
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.39+1.39+1.72+2.43+3.47	2.51
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.40+1.40+1.74+2.93+2.93	2.60
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+1.44+2.52+2.50+2.50	2.61
2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1.37+1.37+2.40+2.39+2.87	2.60
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.72+2.17+2.17+2.17+2.17	2.62
2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1.60+2.00+2.00+2.00+2.80	2.61
2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1.52+1.90+1.90+1.90+3.18	2.56
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.44+1.79+1.79+1.79+3.59	2.51
2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1.33+1.68+1.68+1.68+4.03	2.38
2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1.48+1.86+1.86+2.60+2.60	2.61
2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1.41+1.77+1.77+2.48+2.97	2.55
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.34+1.68+1.68+2.35+3.35	2.51
2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1.34+1.69+1.69+2.84+2.84	2.60
2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1.38+1.73+2.43+2.43+2.43	2.61
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2.08+2.08+2.08+2.08+2.08	2.82
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.93+1.93+1.93+1.93+2.68	2.61
2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.83+1.83+1.83+1.83+3.08	2.56
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.73+1.73+1.73+1.73+3.48	2.51
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.80+1.80+1.80+2.50+2.50	2.61
2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.48+2.87	2.61
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.69+1.69+2.34+2.34+2.34	2.61

ВИМТЕХ; www.2211687.ru

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).



## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

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

Параметры	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

ВИМТЕХ; [www.2211687.ru](http://www.2211687.ru)








# 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 вернется к основному режиму работы
	<b>Приоритетное помещение</b> с находящимся в нём внутренним блоком, который входит в состав мультисистемы, имеет преимущество по сравнению с другими при нагреве или охлаждении воздуха
	<b>Поддержание комфортного микроклимата</b> автоматически осуществляется за счет изменения температуры в помещении в соответствии с погодными условиями на улице (используется только в кондиционерах класса Sky Air)
	<b>Подъем атмосферного воздуха</b> повышает содержание кислорода в воздухе помещения
	<b>Увлажнение воздуха Uuru</b> , осуществляемое только за счет передачи в помещении влаги, поглощенной из наружного воздуха без использования дополнительной емкости с жидкостью
	<b>Осушение воздуха Sahara</b> позволяет поддерживать комфортные параметры в помещении за счет смешения холодного сухого и теплого воздуха во внутреннем блоке без понижения температуры
	<b>Программная осушка воздуха</b> автоматически поддерживает относительную влажность воздуха в помещении в диапазоне от 35 до 60% без изменения температуры
	<b>Источник стримерного разряда</b> генерирует быстрые электроны, которые разрушают формальдегиды и устраняют неприятные запахи
	<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>Режим покачивания заслонок</b> автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учётом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
	<b>Режим покачивания жалюзи</b> , автоматическое изменение горизонтального направления воздушного потока
	<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> – режим, исключающий в помещении сквозняки за счёт создания равномерного температурного фона




## 2. Здоровье и комфорт

	<b>Фотокаталитический титано-апатитовый фильтр</b> – эффективно удаляет частицы пыли, устраняет неприятные запахи, препятствует размножению бактерий, вирусов, микробов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
	<b>Воздушный фильтр</b> с противогрибковой обработкой – удаляет частицы взвеси и пыли, устраняет неприятные запахи, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
	<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 в помещении

	<b>Режим снижения шума внутреннего блока.</b> Данная функция позволяет снизить уровень шума внутреннего блока на 3 дБА (двукратным снижением мощности звука), что может быть актуальным, например, во время сна
	<b>Режим снижения шума наружного блока.</b> Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА и расход электроэнергии на 7 %. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей
	<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>Функция ночной экономии</b> автоматически снижает уровень шума и расход электроэнергии в ночное время
	<b>Режим комфортного сна.</b> Функция обеспечивает комфортные условия в ночное время за счет плавного изменения температуры
	<b>Теплоизлучающая панель.</b> Передняя панель внутреннего блока нагревается за счет электрического контура до 55 °С (электронагреватель не используется, и используется как дополнительный источник нагрева

## 3. Интеллектуальность управления






	<b>Online controller KKR01A</b> для управления кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, (планшетных, мобильных) компьютеров. Программное обеспечение контроллера позволяет реализовать функции: управление одним/несколькими внутренними блоками (до 9), отправка на электронную почту предупреждающих сообщений, недельный планировщик, составление графика управления с учетом прогноза погоды, и др.
	<b>Датчик наличия движения определяет</b> автоматически включает кондиционер и обеспечивает комфортный микроклимат при появлении в помещении людей. Если в комнате никого нет в течение 20 минут, кондиционер переключается в режим экономии электроэнергии
	<b>2-х зонный датчик Intelligent Eye</b> определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (до 30%) и обеспечивать повышенный комфорт
	<b>Функция «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>Функция самодиагностики</b> предназначена для быстрого нахождения возможных неисправностей кондиционера, а также для снижения времени и расходов на их устранение
	<b>Таймер</b> позволяет запрограммировать кондиционер для запуска / остановки в указанное время
	<b>24 часов таймер</b> позволяет автоматически согласовать работу кондиционера согласно суточной программы
	<b>Недельный таймер</b> позволяет автоматически согласовать работу кондиционера с учетом недельной программы
	<b>Автоматический выбор режима</b> освобождает пользователя от частых переключений с нагрева на охлаждение и назад вручную, необходимость в которых возникает в период межсезонья

	<b>Инфракрасный пульт дистанционного управления</b> с LCD-дисплеем для запуска, остановки и регулирования режимов работы кондиционера
	<b>Проводной пульт дистанционного управления</b> для включения, выключения и регулирования режимов работы кондиционера
	<b>Централизованное управление</b> позволяет реализовать запуск, остановку и регулирование режимов работы несколькими кондиционерами

#### 4. ЭКОНОМИЧНОСТЬ

	<b>Технология энергосбережения</b> – система снижает расход электроэнергии при сохранении комфортных параметров (в случае отсутствия людей в помещении снижает энергопотребление до 80%) с возможностью быстрого возврата к комфортному микроклимату
	<b>Сверхэффективный инвертор</b> экономит значительную часть электроэнергии за счёт автоматического использования всех возможных преимуществ инвертора (только в кондиционерах класса Sky)
	<b>Электронное управление мощностью</b> позволяет максимально использовать электроэнергию сети
	<b>Компрессор с качающимся ротором (SWING)</b> специально адаптирован для работы с озонобезопасным хладагентом, характеризуется высокой эффективностью и надёжностью. Данная технология запатентована фирмой Daikin и в первую очередь предназначена для бытовых кондиционеров (Split)
	<b>Спиральный компрессор (Scroll)</b> работает с озонобезопасным хладагентом при минимальных уровнях вибрации и шума с гарантированным сроком службы. Используется преимущественно в кондиционерах коммерческого применения Sky Air
	<b>Магнитоэлектрический двигатель</b> без коллекторно-щёточного узла увеличивает производительность компрессора за счёт повышенной КПД на низких оборотах
	<b>Экономичный режим</b> позволяет ограничить энергопотребление кондиционера, сохранив при этом комфорт в помещении. Эта функция может быть полезна при перегрузке сети электроприборами
	<b>Декоративная панель с автоматической очисткой.</b> За счёт ежедневной автоматической очистки фильтра сокращаются затраты на энергопотребление и техобслуживание, обеспечивается оптимальный уровень комфорта

#### 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>Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному</b> (схемы Twin, Triple, Double Twin). Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления. Такое соединение позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения в помещениях большой площади
	<b>Компоновка мультисистемы</b> улучшает внешний облик фасада здания за счёт сокращения числа наружных блоков. В зависимости от количества внутренних блоков возможна реализация классической мультисистемы, либо подключение к специальным блокам VRV с функцией применения бытовых блоков
	<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 сокращает эффективность циркуляции воздуха в помещениях с высотой потолка до 4,2 м
	<b>Встраиваемые внутренние блоки</b> кассетного, канального, напольного типов обнаруживают себя в интерьере лишь декоративной решёткой в потолке или стене, а первые два типа могут быть объединены с системой вентиляции
	<b>Специальный низкотемпературный комплект</b> позволяет использовать кондиционер в районах с низкими температурами

#### 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 внутреннего блока
	<b>Принудительный отвод конденсата</b> осуществляется с помощью встроенного 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 заводской гарантии
	<b>Гарантии качества</b> оборудования DAIKIN подтверждены всеми регламентирующими документами европейских климатических организаций и сертификатами РОСТЕСТа и Минздрава РФ

# НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

## Split, Multi Split, Super Multi Plus

Бытовые кондиционеры



**FTXR-E**  
настенный

**FTXG-J**  
настенный

**FTXS-K, CTXS-K**  
настенный

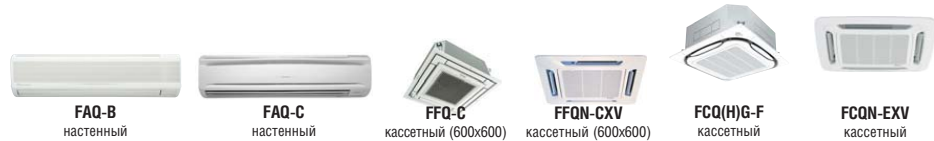
**FTX-JV, FTYN-GX**  
настенный

**FTXS-EVM**  
настенный

**FTXS-G**  
настенный

## Sky

Кондиционеры для коммерческого применения



**FAQ-B**  
настенный

**FAQ-C**  
настенный

**FFQ-C**  
кассетный (600x600)

**FFQN-CXV**  
кассетный (600x600)

**FCQ(H)G-F**  
кассетный

**FCQN-EXV**  
кассетный

Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге

## VRV, HRV

Центральная интеллектуальная система кондиционирования



**FXAQ-P**  
настенный

**FXFQ-A**  
кассетный с круговым потоком

**FXZQ-A**  
кассетный (600x600)

**FXZQ-M9**  
кассетный (600x600)

**FXCQ-A**  
кассетный двухпоточный

**FXKQ-M**  
кассетный однопоточный



**FXHQ-A**  
подпотолочный



**FXHQ-L**  
подпотолочный четырехпоточный



**FXLQ-P**  
напольный



**FXNQ-P**  
напольный (встраиваемый)



**FXDQ-A**  
канальный низкопрофильный (уменьшенной толщины)

## Package A/C

Шкафные кондиционеры



**FDQ-B**  
канальный

**UATYP-AY1**  
крышный кондиционер

**UATYQ-C**  
крышный кондиционер

**D-AHU Professional**

Центральные кондиционеры

## Fan coils

Фанкойлы



**FWV-DT/DF**  
**FWM-DT/DF**  
напольный

**FWL-DT/DF**  
напольно-подпотолочный

**FWB-BT**  
канальный средненапорный

**FWE-CT/CF**  
канальный средненапорный

**FWC-B** кассетный  
**FWF-B** кассетный (600x600)

**FWF-C**  
кассетный (600x600)

## Chillers

Чиллеры



**ALTHERMA**

**EWAQ\*AC/D**  
**EWYQ\*AC/D**  
мини-чиллер

**EUWA\*-KBZW**  
**EUWY\*-KBZW**

**EWAQ-BA\***  
**EWYQ-BA\***

**EHMC**  
гидромодуль

**EWLP\*KBW**  
**EWWP\*KBW**

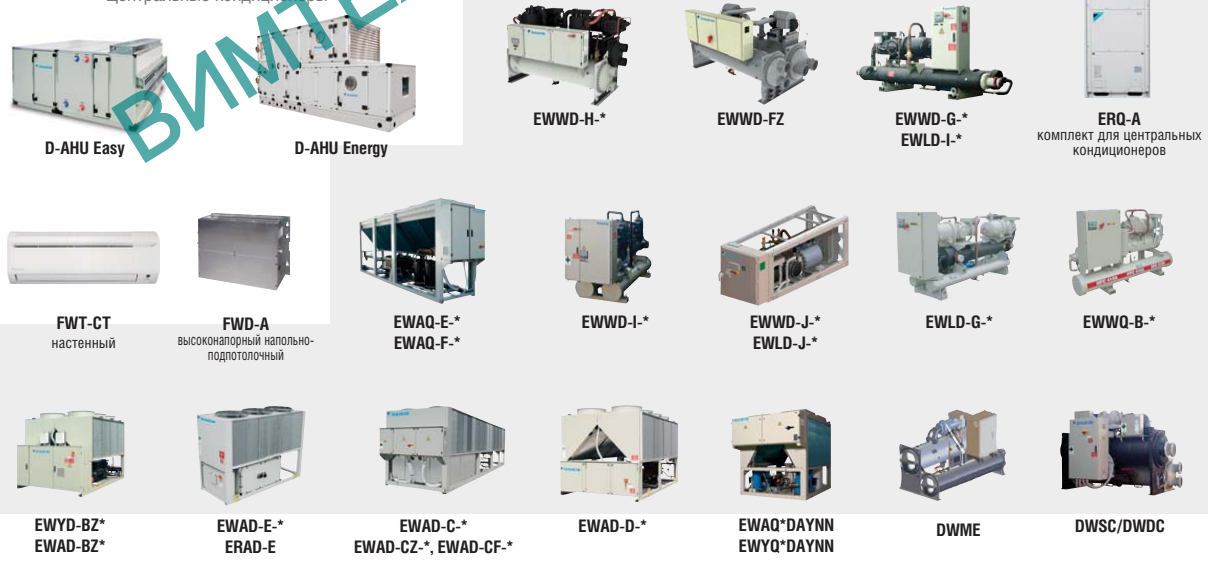
**Network Solution**  
Сетевые системы управления



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



Центральные кондиционеры



BACnet & MODbus Gateway

Применим к классу Chillers.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ВИМТЕХ; [www.2211687.ru](http://www.2211687.ru)



ВИМТЕХ; [www.2211687.ru](http://www.2211687.ru)



Продукция соответствует европейским требованиям безопасности



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO9001



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO14001



DAIKIN – член европейского союза EUROVENT



3 года заводской гарантии на продукцию DAIKIN



Продукция сертифицирована



Ассоциация предприятий индустрии климата



Сертификат Минсвязи Российской Федерации



Сертификат Минздрава Российской Федерации



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

Дилер:

**ТЕРМОТРЕЙД, DAIKIN дистрибьютор**

127427, Москва

Дмитровское шоссе, д. 100, стр. 2

офисный центр «Норд Хаус», оф. 4920

E-mail: info@thermotrade.ru

Internet: www.thermotrade.ru

Торгово-сервисный центр "ВИМТЕХ"; 344029, г.Ростов-на-Дону, пр.Шолохова, д.101;

тел (863)221-16-87, факс (863)242-32-29, моб.тел.+7-903-406-33-87; сайт <http://www.2211687.ru>,

«Сплит системы кондиционеры в Ростове-на-Дону, продажа сплит-систем»; E-Mail: bogdan@2211687.ru