



DD15-02.01.01



2015

# Каталог

Кондиционеры Split, Multi,  
Sky Air, Packaged



Большая библиотека технической документации  
<http://splitoff.ru/tehn-doc.html>  
каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.





2015

# Каталог

Кондиционеры Split, Multi,  
Sky Air, Packaged



# СОДЕРЖАНИЕ

Сезонная энергоэффективность	4
<b>Фотокаталитический воздухоочиститель</b>	
MC70L	6
<b>Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением</b>	
MCK75J	8
<b>Бытовые кондиционеры</b>	11
<b>Сводная таблица функций</b>	12
<b>Настенный тип</b>	
FTXR/RXR	14
FTXZ-N/RXZ-N	16
FTXG-L/RXG-L	19
<b>NEW</b> FTXJ-L/RXJ-L	20
<b>NEW</b> FTXS-K/RXS-L3 CTXS-K	21
<b>NEW</b> FTXS-K/RXS-L(3)	22
<b>NEW</b> FTXM-K/RXM-L	23
<b>NEW</b> FTX-J3/RX-K	24
FTXS-G/RXS-L/F8	25
FTXS-FVM/RXS-FVM	26
FTX-GV/RX-GV(B)	27
<b>NEW</b> FTXN-M/RXN-M	28
<b>NEW</b> FTXB-C/RXB-C	29
FTYN-L/RYN-L	30
<b>Универсальный тип</b>	
<b>NEW</b> FLXS-B(9)/RXS-L(3)	31
<b>Напольный тип</b>	
FVXG-K/RXG-L	32
<b>NEW</b> FVXS-F/RXS-L(3)	33
<b>NEW</b> FNQ-A/RXS-L(3)	34
<b>Канальный тип</b>	
Низконапорные	
<b>NEW</b> FDXS-F(9)/RXS-L(3)	35
<b>Кондиционеры для коммерческого применения</b>	37
<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	
<b>NEW</b> FBQ-C8/RXS-L(3)	43
<b>NEW</b> FBQ-D/RXS-L(3)	44
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQG-L	45
<b>NEW</b> FBQ-D/RZQSG-L	46
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQSG-L	47
<b>NEW</b> FBQ-D/RZQSG-L	48
FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B	49
<b>NEW</b> FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B	50
FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X	51
Высоконапорные	
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQG-L	52
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQSG-L	53
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B	54
FDQ-B/RZQ-C	55
<b>Кассетный тип</b>	
<b>NEW</b> FFQ-C/RXS-L(3)	56
<b>NEW</b> FCQG-F/RXS-L(3)	57
<b>NEW</b> FCQG-F/RZQG-L	58
<b>NEW</b> FCQG-F/RZQSG-L	59
FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B	60
FCQN-EX/RQ-C(D)X	61

<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQG-L .....	62	
<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQSG-L .....	63	
<b>Подпотолочный тип, четырехпоточные</b>		
<b>NEW</b> FUQ-C/RZQG-L .....	64	
FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B .....	65	
<b>Подпотолочный тип, однопоточные</b>		
<b>NEW</b> FHQ-C/RXS-L(3) .....	66	
<b>NEW</b> FHQ-C/RZQG-L .....	67	
<b>NEW</b> FHQ-C/RZQSG-L .....	68	
FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B .....	69	
FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X .....	70	
<b>Крышный кондиционер</b>		
UATYQ-C .....	71	
UATYP-AY1 .....	72	
<b>Сплит-системы с несколькими внутренними блоками</b>		
<b>NEW</b> RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG .....	73	
<b>Мультисистемы</b>		
MXS-E/F/G/H/K .....	75	
<b>Системы «Супер Мульти Плюс»</b>		
RXYSQ-P8 .....	76	
<b>Компрессорно-конденсаторный блок</b>		
ERQ-A .....	78	
<b>Конденсаторные блоки ZEAS</b>		
LREQ-BY1 .....	79	
LRYEQ-AY1 .....	81	
<b>Системы дополнительного управления</b> .....		82
<b>Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы</b> .....		87
<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
<b>Справочная информация</b> .....		104
<b>Дополнительные системы управления</b> .....		104
<b>Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом</b> .....		104

# СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

В последние годы компания Daikin вплотную занималась вопросом, как показать клиенту реальную энергоэффективность своего оборудования. Тогда появилось понятие сезонной энергоэффективности - учета колебания температуры при расчете циклической энергоэффективности. Daikin разрабатывает и конструирует свое оборудование так, чтобы всегда оставаться на лидирующих позициях по показателям сезонной энергоэффективности (SEER и SCOP), внося, таким образом, 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).

Компания DAIKIN уже приняла меры для того, чтобы линейка оборудования компании соответствовала 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 работы. 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 работы.

Температура		Производительность		Дополнительные режимы	
НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
<p><b>1 температурные условия:</b> 35 °C для охлаждения 7 °C для нагрева Эти условия нечасто встречаются в реальности</p>	<p><b>Несколько температурных условий</b> для охлаждения и нагрева, отражающих действительные характеристики всего сезона</p>	<p>Частичная нагрузка практически не учитывается: преимущества инверторной технологии неощутимы</p>	<p>Работа при частичной, а не полной производительности: преимущества инверторной технологии хорошо заметны</p>	<p><b>ПРОЧЕ РЕЖИМЫ</b></p> <p>При расчете не принимаются во внимание дополнительные режимы работы</p>	<p>Включает потребление во вспомогательных режимах:</p> <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 решений по интеграции 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 для создания комфорта. Каждый продукт компании Daikin, как бытового, так и промышленного назначения, имеет высокие показатели сезонной энергоэффективности, потребляет минимум энергии и имеет высокую скорость окупаемости.



# MC70L

## Фотокаталитический воздухоочиститель



MC70L



ARC458A7  
в комплекте



### Улучшенные технические характеристики

- **Повышенная 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:** 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 рециркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м².

### Привлекательный внешний вид

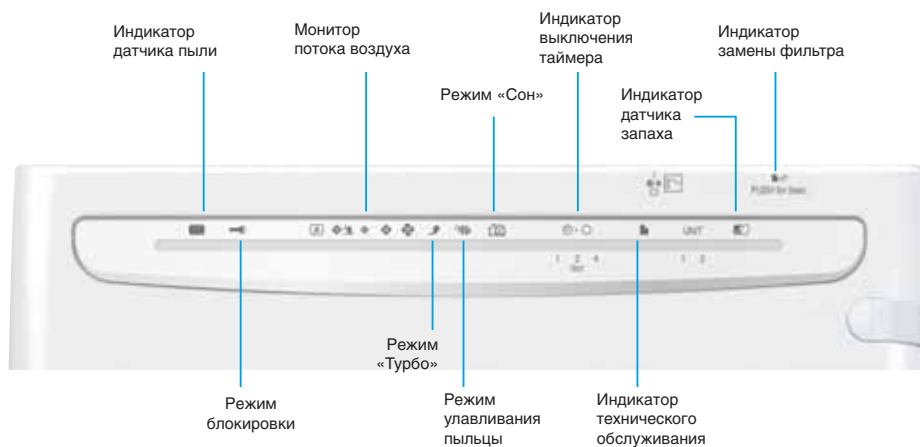
- **Белая передняя панель.**
- **Современный дизайн:** удачно впишется в любой интерьер.

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





## 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				
Электропитание			1~; 220-240 В, 50 Гц				
Размеры	ВхШхГ	мм	576x403x241				
Цвет			белый				
Вес			8.5				
РЕЖИМ РАБОТЫ			TURBO	HIGH	NORMAL	LOW	QUIET
Потребляемая мощность	Вт		65	26	16	10	7
Рабочий ток	А		0.55	0.25	0.15	0.1	0.08
Уровень звукового давления	дБА		48	39	32	24	16
Воздухопроизводительность	м³ / час		420	285	210	130	55
Фильтр предварительной очистки	Сетка из полипропилена с катехином						
Удаление пыли	Плазменный ионизатор, электростатический фильтр						
Удаление запахов	Flash Streamer / титан-апатитовый фотокаталитический фильтр / Дезодорирующий катализатор						
Удаление бактерий	Flash Streamer / титан-апатитовый фотокаталитический фильтр						
Источники фотокатализа	Flash Streamer / титан-апатитовый 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)							
Комплект гофрированных фильтров			KAC017A4E				



# МСК75J

Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением



МСК75J

**Ururu**



ARC458A4  
в комплекте

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 дезодорирующий 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 7,5 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** визуально контролировать запыленность воздуха, наличие запахов, влажность, расход воздуха.
- Пульт управления оснащен кнопкой блокировки для **защиты воздухоочистителя от детей**

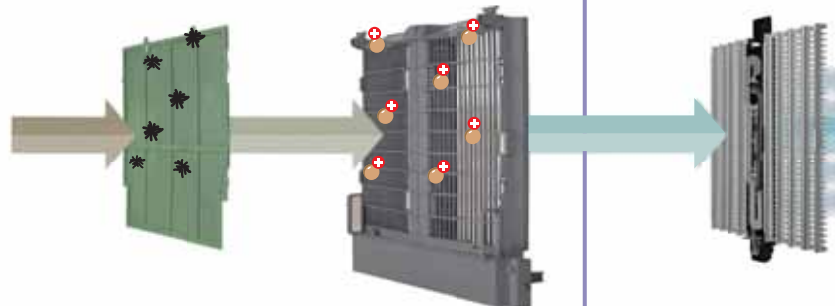
## Высокоэффективное увлажнение

- **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.

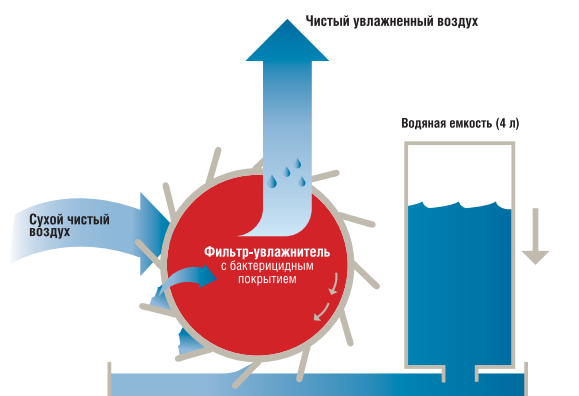
**Загрязненный воздух**



**Катехиновый фильтр предварительной очистки:** задерживает и обеззараживает крупные частицы пыли, тополиный пух и шерсть домашних животных.

**Плазменный ионизатор:** высокое напряжение сообщает мелким частицам пыли положительный заряд.

**Источник стримерного разряда:** генерирует быстрые электроны, которые разрушают молекулы формальдегида и пахучих веществ.



Водяной поддон с бактерицидным элементом, содержащим ионы серебра

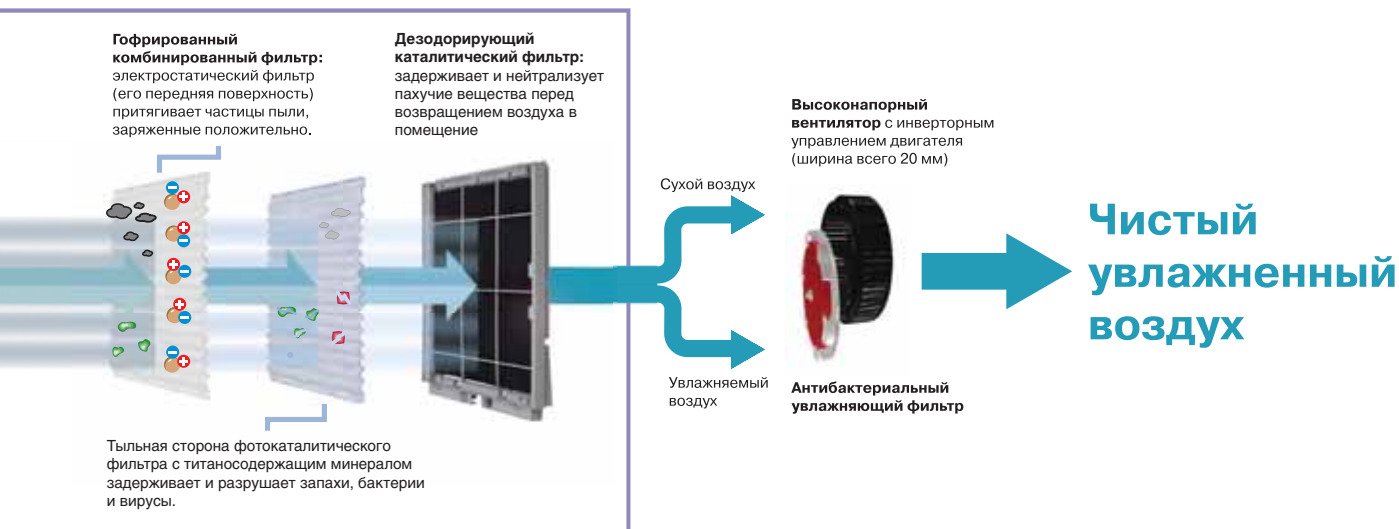


Дезодорирующий каталитический картридж

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MCK75J				
Электропитание			1~; 220-240 В, 50 Гц				
Размеры	ВхШхГ	мм	590x395x268				
Цвет			Корпус - черный / Панель - серебристая				
Вес			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	18	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		46				
<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	0.32	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	470	370	290	240
Объем резервуара для жидкости	л		4				
Фильтр предварительной очистки	Сетка из полипропилена с катехином						
Аккумулятор пыли	Плазменный ионизатор, электростатический фильтр						
Источники фотокатализа	Диоксид титана и стримерный 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 поставке)							
Комплект гофрированных фильтров (7 шт.)			KAC998				
Фильтр-увлажнитель			KME998				
Комплект лицевых панелей (2 шт.)*			BCK75J				

\* - Дополнительный заказ

## Область объемного стримерного разряда





# БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Сводная таблица функций.....	12
<b>Кондиционеры настенного типа</b>	
FTXR/RXR.....	14
FTXZ-N/RXZ-N.....	16
FTXG-L/RXG-L.....	19
<b>NEW</b> FTXJ-L/RXJ-L.....	20
<b>NEW</b> FTXS-K/RXS-L3 CTXS-K.....	21
<b>NEW</b> FTXS-K/RXS-L(3).....	22
<b>NEW</b> FTXM-K/RXM-L.....	23
<b>NEW</b> FTX-J3/RX-K.....	24
FTXS-G/RXS-L/F8.....	25
FTXS-FVM/RXS-FVM.....	26
FTX-GV/RX-GV(B).....	27
<b>NEW</b> FTXN-M/RXN-M.....	28
<b>NEW</b> FTXB-C/RXB-C.....	29
FTYN-L/RYN-L.....	30
<b>Кондиционеры универсального типа</b>	
<b>NEW</b> FLXS-B(9)/RXS-L(3).....	31
<b>Кондиционеры напольного типа</b>	
FVXG-K/RXG-L.....	32
<b>NEW</b> FVXS-F/RXS-L(3).....	33
<b>NEW</b> FNQ-A/RXS-L(3).....	34
<b>Кондиционеры канального типа</b>	
Низконапорные	
<b>NEW</b> FDXS-F(9)/RXS-L(3).....	35

# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Бытовые кондиционеры

Комфортность микроклимата														Здоровье и комфорт										
Инверторная технология	Повышенная производительность	Приоритетное помещение (только для мультисистем)	Подмес атмосферного воздуха	Увлажнение воздуха Ururu	Сушение воздуха Sahara	Программная сушка воздуха	Источник стримерного разряда	Стеклопакеты	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное качание заслонок	Режим поочередной работы	Объёмный воздушный поток	Комфортное воздухораспределение	Фотокаталитический титано-апатитовый фильтр	Воздушный фильтр	Антибактериальная поверхность лопатки	Бесшумный вентилятор с диффузором	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Тёплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Режим комфортного сна	Теплооблакающая панель

### Настенный тип

FTXR-E/ RXR-E		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXZ-W/ RXZ-N		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG-LW/S/ RXG-L		•	•	•																					
FTXJ-LW/S/ RXJ-L		•	•	•																					
FTXS-K/ RXS-L(3), CTXS-K		•	•	•																					
FTXM-K/ RXM-L		•	•	•																					
FTX-J3/ RX-K		•	•	•																					
FTXS-G/ RXS-F(8)/L		•	•	•																					
FTXS-FVM/ RXS-FVM		•	•																						
FTX-GV/ RX-GV(B)		•	•																						
FTXN-M/ RXN-M		•	•																						
FTXB-C/ RXB-C		•	•																						
FTYN-L/ RYN-L		•																							

### Универсальный тип

FLXS-B(9)/ RXS-L(3)		•	•	•																					
------------------------	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Напольный тип

FVXG-K/ RXG-K/L		•	•	•																					
FVXS-F/ RXS-L(3)		•	•	•																					
FNQ-A/ RXS-L(3)		•	•	•																					

### Канальный тип

FDXS-F(9)/ RXS-L(3)		•	•	•																					
------------------------	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Интеллектуальность управления										Экономичность				Надежность				Расширение возможностей									
Поддержка онлайн-контроллера	Сенсор наличия движения	2-х зонный датчик Intelligent Eye	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Работа по таймеру	24-часовой таймер	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проверочный пульт дистанционного управления	Централизованное управление	Технология энергосбережения	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимся ротором (SWING)	Магнетронный двигатель	Экономичный режим	Автоматический перезапуск	Антикоррозионная защита	Автоматическая оттайка инея	Защита от предельных температур	Контроль правильности подключения	Самый современный дизайн	Встраиваемые внутренние блоки	Компновка мультисистемы	Специальный низкотемпературный комплект	Съемная лицевая панель

### Настенный тип

FTXR-E/ RXR-E	•			•	•	• (выкл.)	•		•	•		•	•	•	•		•	•	•	•						•
FTXZ-N/ RXZ-N	•		•	•	•		•		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•						•
FTXG-LW/S/ RXG-L	•		•	•	•		•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•		•
FTXJ-LW/S/ RXJ-L	•		•	•	•		•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•		•	•	•	•					•
FTXS-K/ RXS-L(3), CTXS-K	• (35-50)	• (15-25)	• (35-50)	•	•		•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	• (опция)	•
FTXM-K/ RXM-L	• (35-50)	• (15-25)	• (35-50)	•	•		•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	• (опция)	•
FTX-J3/ RX-K	•			•	•		•		•	•	• (опция)		•	•	•	•		•	•	•	•			•		•
FTXS-G/ RXS-F(8)/L	•	•		•	•		•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	• (опция)	•
FTXS-FVM/ RXS-FVM		•		•	•		•		•	•		•	•	•	•		•	•	•	•						•
FTX-GV/ RX-GV(B)	•	•		•	•		•		•	•	• (опция)	•	•	•	•		•	•	•	•						•
FTXN-M/ RXN-M				•	•		•		•	•		•					•	•	•	•						
FTXB-C/ RXB-C				•	•		•		•	•		•				•	•	•	•	•						
FTYN-L/ RYN-L				•	•	•	•		•	•		•					•	•	•	•				•	• (опция)	•

### Универсальный тип

FLXS-B(9)/ RXS-K/L	•			•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	• (опция)	
-----------------------	---	--	--	---	---	---	---	--	---	---	--	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	--	--	---	-----------	--

### Напольный тип

FVXG-K/ RXG-K/L	•			•	•		•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	
FVXS-F/ RXS-L(3)	•			•	•		•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	• (опция)	•
FNQ-A/ RXS-L(3)			•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	• (опция)	
FDXS-F(9)/ RXS-L(3)			•	•		•	•	•	•	•	• (опция)	• (опция)	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	• (опция)	



FTXR28E



RXR28, 42E



**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).
- Объемный воздушный поток (3-D Flow) с режимом Autoswing (автоматическое качание заслонок).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м соответственно.
- В стандартной поставке воздушный шланг ( $D_{нар/вн} = 37/25$  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 КРМН974А42.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXR28E	FTXR42E	FTXR50E
Холодопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.55-2.8-3.6	1.55-4.2-4.6	1.55-5.0-5.5
Теплопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.3-3.6-5.0	1.3-5.1-5.6	1.3-6.0-6.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.25-0.56-0.8	0.26-1.05-1.32	0.26-1.46-1.8
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.22-0.7-1.41	0.22-1.18-1.6	0.23-1.51-1.77
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		4.91 / B	5.46 / A	5.22 / A
	Кэффициент 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
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	200 / 1101	269 / 1523	335 / 1834
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	11.1 / 6.5 / 5.7	12.4 / 6.8 / 6.0	13.3 / 7.3 / 6.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	12.4 / 7.3 / 6.5	12.9 / 7.7 / 6.8	14.0 / 8.3 / 7.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 26 / 23	42 / 27 / 24	44 / 29 / 26
	Нагрев	Макс./мин./тихий	41 / 28 / 25	42 / 29 / 26	44 / 31 / 28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	10 / 8	10 / 8	10 / 8
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм	305x890x209		
Вес		кг	14		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	28	42	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(ВхШхГ)	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.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		



## Свежий воздух и увлажнение

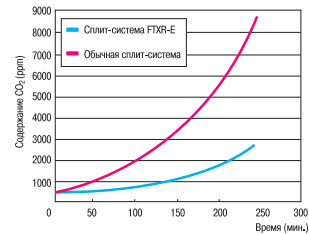
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду, не нужна. Наружный блок использует влагу из атмосферного воздуха.



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

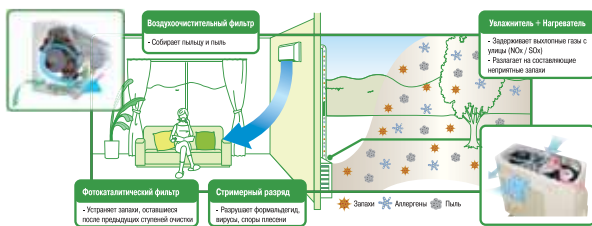


При работе FTXR воздух при помощи конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объёму помещения.

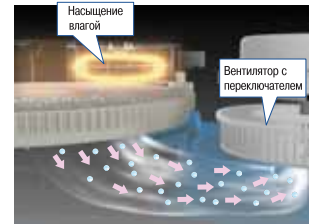
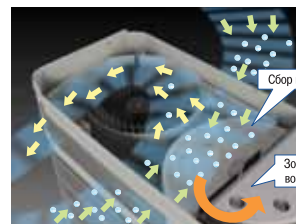


При кондиционировании помещения площадью 24 м<sup>2</sup> с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO<sub>2</sub>) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

## 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 пылцу. Вторая стадия очистки включает фотокаталитический фильтр и источник стримерного разряда.



Поступающий в наружный блок атмосферный воздух проходит через сорбционный диск из пористого гигроскопического материала (цеолита). Вращение диска приводит к переносу влаги в зону нагрева.

Через нагретый участок продувается свежий воздух, который насыщается влагой и подается по воздушному шлангу к внутреннему блоку, а затем в помещение.

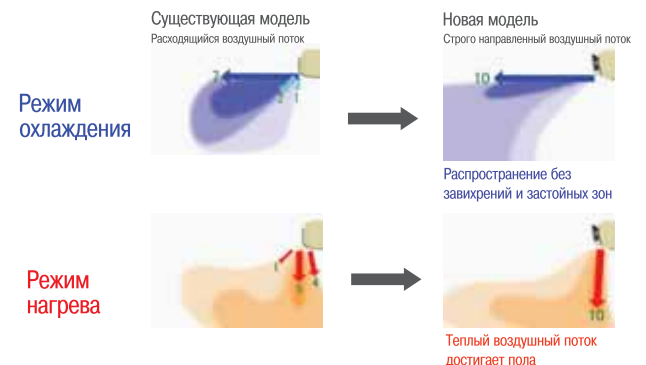
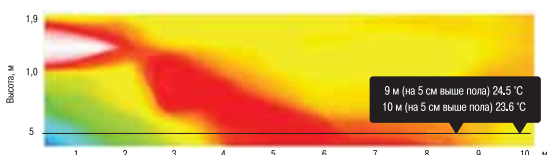
## Источник стримерного разряда

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 °С.



**Ururu**  
**Sarara**

**R-32**



FTXZ25N



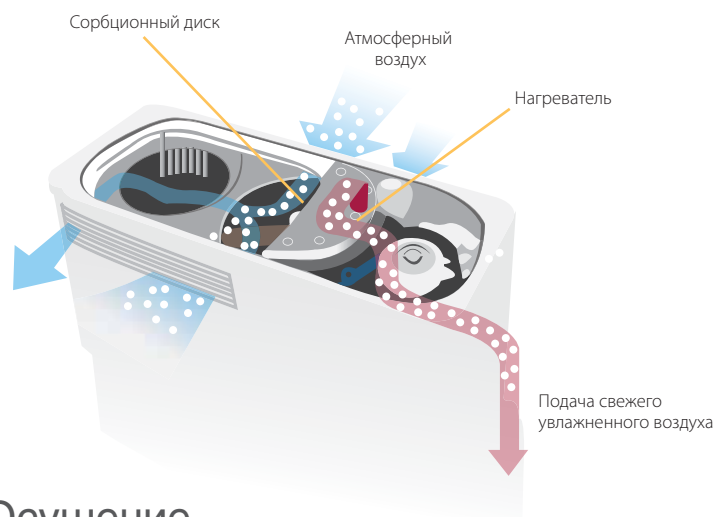
ARC477A1

## Эффективное увлажнение

Уникальный, встроенный в наружный блок сорбционный диск поглощает влагу из наружного воздуха. По воздушному шлангу влага подается ко внутреннему блоку. Благодаря такой системе увлажнение производится без использования дополнительной емкости для воды, исключительно за счет атмосферной влаги.

## Ururu: «увлажнение + обогрев» для оптимального комфорта

Тот факт, что блок сочетает в себе все преимущества кондиционера и увлажнителя воздуха позволяет обеспечить увлажнение помещения на идеальном уровне. Благодаря технологии Ururu в помещение поступает до 450 мл влаги в час. Этого достаточно для увлажнения воздуха просторной гостиной. Увлажнение производится лишь за счет атмосферной влаги, без использования дополнительной емкости с водой, которая зачастую становится идеальным местом для размножения бактерий.



## Увлажнение без дополнительной емкости для воды

Когда воздух в комнате становится сухим, вам холодно даже при высокой температуре, и это заставляет вас дополнительно обогревать помещение. При достаточном уровне увлажненности воздуха, вы ощущаете тепло. Таким образом, увлажняя воздух, можно существенно сократить энергопотребление.

Находиться в помещении с умеренной влажностью полезно для дыхательной системы, умеренная относительная влажность воздуха препятствует размножению вирусов.

## Осушение без охлаждения

При высоком уровне относительной влажности воздуха вам кажется, что температура воздуха в помещении значительно выше, чем это есть на самом деле, вы чувствуете жару и ощущаете дискомфорт. И наоборот: при использовании обычной программы осушения влажность и температура в помещении понижаются одновременно, появляется ощущение холода. Технология Sarara позволяет снизить влажность воздуха в помещении без изменения температуры.

Температура: 22°C  
Влажность: 20%

Холодно



Если воздух сухой, то вы чувствуете холод даже при более высокой температуре воздуха

Температура: 22°C  
Влажность: 50%

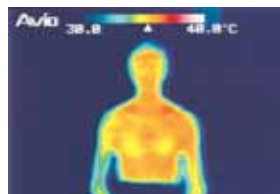
Тепло



При оптимальной влажности воздуха вы чувствуете себя комфортно даже при более низкой температуре

Температура: 25°C  
Влажность: 80%

Жарко



Если относительная влажность воздуха повышена, то вы чувствуете себя некомфортно в помещении с высокой температурой

Температура: 25°C  
Влажность: 50%

Комфортно



Если относительная влажность воздуха соответствует нормативному значению, вы чувствуете себя комфортно

## Комфортное воздухораспределение

Благодаря эффекту Коанда обеспечивается более равномерное воздухораспределение и оптимальная дальность воздушной струи. Специально подобранная форма и угол поворота заслонок направляют воздушный поток вдоль потолка с высокой скоростью (0,3 м/с). Таким образом, ни мебель, ни другие объекты в помещении не мешают распространению воздушного потока: он равномерно охватывает все помещение, позволяя достичь заданных температурных значений за короткий период времени.



### Приток свежего воздуха

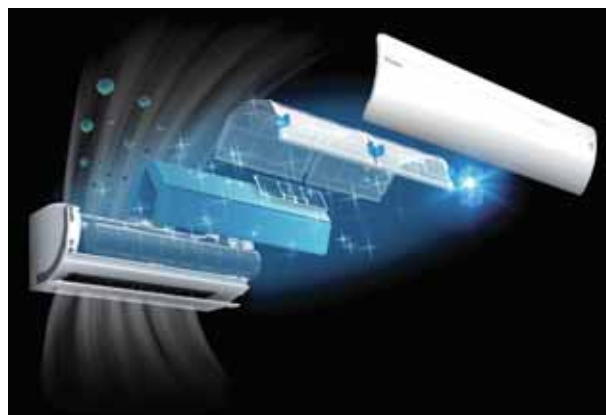
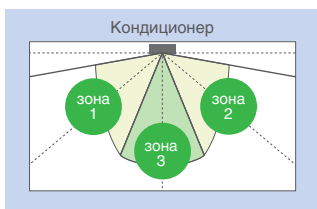
Система имеет возможность подачи свежего воздуха в помещение по специальному шлангу с возможностью его увлажнения. Воздух проходит через внутренний блок системы, очищаясь от пыли и вредных примесей, таким образом, в помещение попадает свежий воздух в объеме 25 м<sup>3</sup> в час, что позволяет полностью обновлять воздух в небольшой комнате в течение двух часов.

### Источник стримерного разряда

Новая Ururu Sarara очищает проходящий через теплообменник воздух. На первом этапе производится очистка от мельчайших частиц пыли и пыльцы. Затем фотокаталитический фильтр разлагает неприятные запахи, такие как, например, сигаретный дым. На последнем этапе очистки потоком быстрых электронов полностью уничтожаются пары формальдегида, вирусы и грибки.

### 3-зонный датчик Intelligent eye

Датчик автоматически активируется, если на протяжении 20 минут в помещении отсутствуют люди. Если в помещение возвращается человек, система включается с предустановленными параметрами. Данная технология позволяет существенно снизить энергопотребление системы.



### Высокотехнологичный пульт управления

Пульт управления системой не только эргономичен, но и обладает дружелюбным интерфейсом, благодаря которому можно с максимальным удобством задать рабочие параметры кондиционера. Эстетическая составляющая данного элемента управления также играет немаловажную роль: кнопки управления подсвечиваются для удобства управления в ночное время.



### Автоматическая очистка фильтра

Загрязнение фильтра приводит к уменьшению интенсивности воздушного потока, проходящего через теплообменник и снижению производительности устройства, поэтому для ее поддержания на заданном уровне компрессор наружного блока вынужден работать на повышенных оборотах, что приводит к перерасходу электроэнергии. Для поддержания характеристик на стабильном уровне требуется регулярная ручная очистка фильтра. Благодаря инновационной технологии Daikin исчезла необходимость в очистке фильтров вручную: вся скопившаяся на фильтре пыль автоматически собирается в специальный контейнер. Таким образом, работа с чистыми фильтрами снижает энергопотребление до 25%



# FTXZ-N/RXZ-N

## Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50



FTXZ25N



RXZ25,35N

**INVERTER**

**R-32**



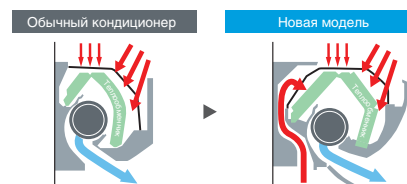
**Ururu Sarara**



reddot design award  
winner 2013



ARC477A1  
в комплекте



- Внутренний блок - обладатель престижной награды в области дизайна Reddot design 2013.
- Одна система сочетает в себе уникальные технологии увлажнения, осушения, вентиляции, очистки, охлаждения и нагрева воздуха.
- Первый кондиционер на хладагенте R32 в Европе.
- Тепловые насосы получают 80% тепловой энергии из окружающего воздуха
- Класс энергоэффективности A+++ для всех типоразмеров.
- Высокий уровень комфорта благодаря 3-зонному датчику Intelligent Eye, улучшенной схеме воздухораспределения и дружелюбному интерфейсу.
- Исчезла необходимость в чистке фильтров вручную: благодаря уникальной конструкции системы сбора пыли вся скопившаяся на фильтре грязь автоматически собирается в специальный контейнер.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- Дизайн наружных блоков Daikin выполнен без излишеств, они обладают высокой степенью надежности и могут быть установлены на крыше, террасе или стене.
- Наружные блоки оснащены компрессором типа Swing, который отличается бесшумной работой и высокой энергоэффективностью.
- Благодаря наличию воздухозаборного отверстия снизу обеспечивается полное использование тыльной поверхности теплообменника, в результате чего достигается более высокая эффективность.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXZ25N	FTXZ35N	FTXZ50N
Холодопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	0.6-2.5-3.9	0.6-3.5-5.3	0.6-5.0-5.8
Теплопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	0.6-3.6-7.5	0.6-5.0-9.0	0.6-6.3-9.4
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.11-0.41-0.88	0.11-0.66-1.33	0.11-1.10-1.60
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.10-0.62-2.01	0.10-1.00-2.53	0.10-1.41-2.64
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		9.54 / A+++	9.00 / A+++	8.60 / A+++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		5.90 / A+++	5.73 / A+++	5.50 / A+++
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.5 / 3.5	3.5 / 4.5	5.0 / 5.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч	92 / 831	136 / 1100	203 / 1427
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	10.7 / 5.3 / 4.0	12.1 / 5.6 / 4.0	15.0 / 6.6 / 4.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	11.7 / 6.7 / 4.8	13.3 / 6.9 / 4.8	14.4 / 7.7 / 5.9
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	38 / 26 / 19	42 / 27 / 19	47 / 30 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 19	42 / 29 / 19	44 / 31 / 24
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	10 / 8		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм		295x798x372	
Вес		кг		15	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXZ25N	RXZ35N	RXZ50N
Размеры	(ВхШхГ)	мм		693x795x300	
Вес		кг		50	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46	48	49
	Нагрев	Макс. / мин.	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R32		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

# FTXG-L/RXG-L

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50



FTXG-LW



RXG20,25,35,50L



**R-410A**



ARC466A9  
в комплекте



BRC944  
опция\*



- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emiga.
- Кристально белая или серебристая панель.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА!
- Онлайн контроллер BRP069A41 (опция) позволяет управлять кондиционером при помощи смартфона, компьютера или планшета.
- 2-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 (экономия электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфортного воздухораспределения.
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим снижения шума наружного блока. Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXG20LWS	FTXG25LWS	FTXG35LWS	FTXG50LWS	
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.0-2.8	1.3-2.4-3.0	1.4-3.5-3.8	1.7-4.8-5.3	
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	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.	0.32-0.50-0.76	0.32-0.52-0.82	0.35-0.88-1.19	0.37-1.36-1.88	
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	0.31-0.50-1.12	0.31-0.77-1.32	0.32-0.99-1.49	0.31-1.59-2.49	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		8.52 / A+++	8.50 / A+++	7.00 / A++	6.70 / A++	
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.60 / A++	4.60 / A++	4.60 / A++	4.24 / A+	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		кВт	2.3 / 2.1	2.4 / 2.7	3.5 / 3.0	4.8 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	94 / 639	99 / 821	175 / 913	251 / 1519
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.9 / 4.4 / 2.6	8.9 / 4.4 / 2.6	10.9 / 4.8 / 2.9	10.9 / 6.8 / 3.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	10.2 / 6.3 / 3.8	11.0 / 6.3 / 3.8	12.4 / 6.9 / 4.1	12.6 / 8.1 / 5.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 25 / 19	38 / 25 / 19	45 / 26 / 20	46 / 35 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 28 / 19	41 / 28 / 19	45 / 23 / 20	47 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15		30 / 20		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм		6.4 / 9.5		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	303x998x212				
Вес		кг	12				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	35		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 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).

# FTXJ-L/RXJ-L\*

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50

NEW



FTXJ-LS



RXJ20,25,35,50L



R-32



ARC466A9  
в комплекте



BRC944  
опция\*\*



- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emira.
- Кристально белая или серебристая панель.
- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R32.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- Онлайн контроллер BRP069A41 (опция) позволяет управлять кондиционером при помощи смартфона, компьютера или планшета.
- 2-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 направляется вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфортного воздушораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим снижения шума наружного блока. Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXJ20LWS	FTXJ25LWS	FTXJ35LWS	FTXJ50LWS
Холодопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.3-2.3-2.8	1.3-2.4-3.0	1.4-3.5-3.8	1.7-4.8-5.3
Теплопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	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.	-0.50-	-0.52-	-0.88-	-1.36-
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	-0.50-	-0.77-	-0.98-	-1.59-
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		8.58 / A+++	8.53 / A+++	7.03 / A++	6.70 / A++
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.60 / A++	4.60 / A++	4.60 / A++	4.24 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		2.3 / 2.1	2.4 / 2.7	3.5 / 3.0	4.8 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		94 / 639	99 / 821	175 / 913	251 / 1519
Расход воздуха	Охлаждение	Максимальный	8.9	8.9	10.9	10.9
	Нагрев	Максимальный	10.2	11.0	12.4	12.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	38 / 25 / 19	38 / 25 / 19	45 / 26 / 20	46 / 35 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	40 / 28 / 19	41 / 28 / 19	45 / 23 / 20	47 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	303x998x212			
Вес		кг	12			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXJ20L	RXJ25L	RXJ35L	RXJ50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285			
Вес		кг	34			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	48 / 45	48 / 44
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -10-46			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм. -15-20			
Хладагент			R32			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

# FTXS-K/RXS-L3\* CTXS-K

## Кондиционеры настенного типа

15, 20, 25, 35

NEW



FTXS20,25K



RXS20,25L3

**INVERTER**

**R-410A**



ARC466A6  
в комплекте

BRC944  
опция\*\*



для модели CTXS35K

- Высокая сезонная энергоэффективность (SEER до 7.90).
- Современный дизайн лицевой панели и пульта управления.
- Блок CTXS15K 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 30% электроэнергии.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42\*\*\*).
- 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	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.2			
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.7			
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	-0.43~	-0.57~			
	Нагрев	кВт	-0.53~	-0.60~			
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		7.40 / A++	7.90 / A++			
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.77 / A++	4.78 / A++			
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)		кВт	2.0 / 2.3	2.5 / 2.5		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВтч	95 / 675	111 / 732		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.1 / 5.0 / 3.9	7.9 / 4.7 / 3.9	9.2 / 5.2 / 3.9	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	10 / 6.0 / 4.3	9.0 / 6.0 / 4.3	10.1 / 6.3 / 4.3	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	41 / 25 / 19	37 / 25 / 21	42 / 28 / 21	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 27 / 19	41 / 27 / 19	41 / 30 / 21	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	*	см. MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	289x780x215		289x780x215		
Вес		кг	8		8		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	15	35	

Применять только для мультисистем.  
Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75, RXYSQ-P8 см. на стр. 76.

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20L3	RXS25L3	MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	31.5	31.5	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	*		
	Нагрев	Макс. / мин.	*		
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		

Применять только для мультисистем.  
Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75, RXYSQ-P8 см. на стр. 76.

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
\*\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980.  
\*\*\* Дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.

# FTXS-K/RXS-L(3)\*

## Кондиционеры настенного типа

35, 42, 50

NEW



FTXS35,42,50K



RXS35L3



ARC466A9  
в комплекте

BRC944  
опция\*\*

- Элегантный и лаконичный современный дизайн блока позволяет ему вписываться в любой интерьер.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER A++).
- Работа блока практически не слышна: звуковое давление снижено до 19 дБА.
- Идеально подходит для монтажа в помещениях большого объема неправильной формы.
- 2-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 (экономия электроэнергии до 30%).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер VBP069A42).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).



опция\*\*\*  
RXS42.50L

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K
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	-0.86-	0.32-1.18-2.33	0.35-1.41-1.81
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс. кВт	-0.84-	0.40-1.31-1.98	0.30-1.45-2.00
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.47 / A++	6.80 / A++	6.80 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.85 / A++	4.20 / A+	4.20 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		3.5 / 3.6	4.2 / 4.0	5.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		164 / 1039	216 / 1334	257 / 1535
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	11.2 / 5.8 / 4.1	11.2 / 7.0 / 4.1	11.9 / 7.4 / 4.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	12.1 / 6.5 / 4.2	12.4 / 7.8 / 5.2	13.3 / 8.4 / 5.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	45 / 29 / 19	45 / 33 / 21	46 / 34 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	45 / 29 / 19	45 / 33 / 22	47 / 34 / 24
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	*	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	298x900x215	298x900x215	298x900x215
Вес		кг	11	11	11
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	42	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L3	RXS42L	RXS50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес		кг	31.5	39	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. дБА	*	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин. дБА	*	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	

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).  
 \*\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



# FTXM-K/RXM-L\*

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 42, 50

NEW



FTXM35,42,50K



RXM35,42L

**INVERTER**

**R-32**



ARC466A9  
в комплекте



BRC944  
опция\*\*



для моделей  
FTXM20K, FTXM25K

для моделей  
FTXM35K, FTXM42K, FTXM50K

- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R32.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER A++).
- Элегантный и лаконичный современный дизайн блока позволяет ему вписываться в любой интерьер.
- Работа блока практически не слышна: звуковое давление снижено до 19 дБА.
- Идеально подходит для монтажа в помещениях большого объема неправильной формы.
- Датчик наличия движения "Умный глаз" (Intelligent Eye) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30% электроэнергии (для моделей FTXM20K, FTXM25K).
- 2-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 (экономия электроэнергии до 30% (для моделей FTXM35K, FTXM42K, FTXM50K).
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи (для моделей FTXM35K, FTXM42K, FTXM50K).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BVR069A42).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXM20K	FTXM25K	FTXM35K	FTXM42K	FTXM50K	
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.0-2.8	1.3-2.5-3.2	1.4-3.5-4.0	1.7-4.2-5.0	1.7-5.0-5.3	
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	1.3-2.8-4.7	1.4-4.0-5.2	1.7-5.4-6	1.7-5.8-6.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. - ном. - макс.	-0.43-	-0.57-	-0.84-	-1.18-	-1.41-	
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	-0.55-	-0.62-	-0.84-	-1.31-	-1.45-	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.78 / A++	8.23 / A++	7.74 / A++	7.02 / A++	7.00 / A++	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.90 / A++	4.90 / A++	4.85 / A++	4.21 / A+	4.21 / A+	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.0 / 2.3	2.5 / 2.5	3.5 / 3.6	4.2 / 4.0	5.0 / 4.6	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	95 / 675	111 / 732	164 / 1039	216 / 1334	257 / 1535	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.8 / - / -	9.1 / - / -	11.2 / - / -	11.2 / - / -	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.5 / - / -	10.0 / - / -	12.1 / - / -	13.3 / - / -	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 24 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 19	45 / 33 / 21	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 27 / 19	41 / 27 / 19	45 / 29 / 19	45 / 33 / 22	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15					30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	289x780x215					289x900x215
Вес		кг	8					11
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20					25

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM20L	RXM25L	RXM35L	RXM42L	RXM50L	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285				735x825x300	
Вес		кг	34				47	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43		48 / 44		47 / 44	
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44		48 / 45		48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.				-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.				-15-24	
Хладагент			R32					
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц					

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистриьютора.  
 \*\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

# FTX-J3/RX-K\*

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35

NEW



FTX20,25,35J3



RX20,25,35K

INVERTER

R-410A



ARC433A87  
в комплекте



BRC944  
опция\*\*

- Высокая сезонная энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности не ниже «A+++» (SEER 6,10).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42\*\*\*).
- Уменьшение энергопотребления в режиме ожидания с 10 Вт до 2 Вт.
- Режим экономичной работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы.
- Режим комфортного воздухоораспределения.
- Режим экономии в ночное время и режим бесшумного внутреннего блока позволяет снижать энергопотребление и уровень шума.
- Возможность снижения уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а шума наружного блока – до 43 дБА.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTX20J3	FTX25J3	FTX35J3
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.	-0.55-	-0.71-	-0.97-
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	-0.59-	-0.68-	-0.92-
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.10 / A++	6.10 / A++	6.10 / A++
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.26 / A+	4.10 / A+	4.10 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.3 / 2.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	115 / 723	143 / 820	189 / 956
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	*	*
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 26 / 22	40 / 26 / 22
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 28 / 25	40 / 28 / 25
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	*	*
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	*	*
Габариты	(ВхШхГ)	мм	283x770x198	283x770x198	283x770x198
Вес		кг	7	7	7
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX20K	RX25K	RX35K
Размеры	(ВхШхГ)	мм		550x658x275	
Вес		кг		26	28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	*	*
	Нагрев	Макс.	дБА	*	*
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	

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980.  
 \*\*\* Дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.



FTXS60G



RXS60L



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 возвращается к прежнему режиму 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 (ECONO 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 подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BPR069A42).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления оснащен 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	2.3-8.2-10.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.44-1.99-2.40	0.57-2.35-3.20
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.40-2.04-2.81	0.52-2.55-3.82
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.58 / A	5.28 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.89 / A	3.81 / A
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		6.0 / 4.8	7.1 / 6.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		376 / 1728	471 / 2276
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	16.0 / 11.3 / 10.1	17.2 / 11.5 / 10.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	17.2 / 12.6 / 11.3	19.5 / 14.2 / 12.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x250	298x1050x250
Вес		кг	12	12
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	60	71

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS60L	RXS71F8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300	770x900x320
Вес		кг	48	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс. / мин.	49 / 46	52 / 49
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).



FTXS50,60FVM



RXS60FVM



**R-410A**



ARC433B70  
в комплекте

- Обтекаемая поверхность лицевой панели.
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye) экономит до 30 % электроэнергии.
- Объемный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing (автоматическое качание заслонок).
- 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 и перепад высот между блоками 30 м и 20 м соответственно.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50FVM		FTXS60FVM	
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.7-5.0-6.0		1.7-6.0-6.7	
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.7-5.8-7.7		1.7-7.0-8.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.-макс.	0.44-1.55-2.08		0.44-1.98-2.39	
	Нагрев	Мин.~ ном.-макс.	0.40-1.60-2.53		0.40-2.04-2.81	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A		3.03 / B	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.63 / A		3.43 / A	
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт.ч	775		990	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	14.7 / 10.2 / 9.2		16.2 / 11.5 / 10.0	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	16.2 / 11.5 / 10.2		17.4 / 12.8 / 10.5	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	44 / 35 / 32		45 / 36 / 33	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	42 / 33 / 30		44 / 35 / 32	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20		30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 12.7		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238			
Вес		кг	12			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50		60	

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

# FTX-GV/RX-GV(B)

## Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71



FTX50,60,71GV



RX50,60GV(B)



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 подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).



## 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. кВт	0.44-1.55-2.08	0.44-1.99-2.40	0.57-2.35-3.20
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс. кВт	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+	5.37 / A	4.97 / B
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.08 / A+	3.88 / A	3.81 / A
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	5.0 / 4.6	6.0 / 4.8	7.1 / 6.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	311 / 1578	391 / 1730	500 / 2276
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	14.7 / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2	17.4 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	16.1 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.7 / 11.4	19.7 / 14.3 / 12.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	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(B)	RX71GV(B)
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300		
Вес		кг	48		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий 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		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240В, 50Гц		

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

# FTXN-M/RXN-M

## Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60

NEW



FTXN-M



RXN-M



R-410A



BRC52A61  
в комплекте

- Высокая энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности А.
- 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 21 дБА).
- Титано-апатитовый воздушный фильтр улавливает частицы пыли, эффективно устраняет неприятные запахи, препятствует размножению бактерий.
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивает программирование времени включения и выключения кондиционера на сутки вперед.
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим повышенной производительности (Powerful).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXN25M	FTXN35M	FTXN50M	FTXN60M
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.6-3.0	1.3-3.3-3.8	1.6-5.7-6.2	1.8-6.3-6.5
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.8-3.9	1.3-3.6-4.8	1.2-5.6-6.6	1.3-6.4-7.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.29-0.73-0.98	0.29-0.97-1.39	0.28-1.65-1.91	0.28-1.88-2.00
	Нагрев	Номинальная	0.27-0.70-1.25	0.28-0.95-1.48	0.24-1.50-1.88	0.24-1.68-2.00
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		3.49 / A	3.42 / A	3.42 / A	3.35 / A
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		4.06 / A	3.77 / A	3.75 / A	3.81 / A
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	10.7 / 6.1 / 4.7	11.1 / 6.5 / 4.9	16.4 / 11.8 / 10.6	19.9 / 14.3 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин./тихий	10.7 / 6.1 / 4.7	11.1 / 6.5 / 4.9	16.4 / 11.8 / 10.6	19.9 / 14.3 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	40 / 29 / 21	41 / 30 / 22	40 / 35 / 32	43 / 37 / 33
	Нагрев	Макс./мин./тихий	40 / 29 / 21	41 / 30 / 22	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	288x800x206		310x1065x224	
Вес		кг	9		14	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXN25M	RXN35M	RXN50M	RXN60M
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x289		753x855x328	
Вес		кг	31	31	44	44
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	45	46	51	51
	Нагрев	Максимальный	45	46	51	51
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	10-46		-15-18	
	Нагрев	от-до			-10-46	
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240 В, 50 Гц			

# FTXB-C/RXB-C\*

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60

NEW



FTXB20,25,35C



FTXB50,60C



R-410A



RXB-C



ARC470A1  
в комплекте  
(FTXB20,25,35C)



BRC52A61  
в комплекте  
(FTXB50,60C)



- Высокая сезонная энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности «A+» (SEER не ниже 5.93).
- Элегантная плоская лицевая панель с легкостью вписывается в любой интерьер и легко чистится.
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort) позволяет избежать сквозняков в помещении за счет создания равномерного температурного фона (для 20, 25, 35).
- Режим комфортного сна (Sleep mode) обеспечивает комфортные условия в ночное время за счет плавного изменения температуры.
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивает программирование времени включения и выключения кондиционера на сутки вперед.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим экономичной работы (ECONO).
- Лицевая панель представлена в двух цветах: матовая (20, 25, 35 модели) и глянцевая (50, 60 модели).

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXB20C	FTXB25C	FTXB35C	FTXB50C	FTXB60C
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.3-3.3-3.8	1.6-5.5-6.2	1.8-6.2-6.5
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.0	1.3-3.5-4.8	1.2-5.6-6.6	1.2-6.4-7.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	0.51	0.77	0.99	1.71	1.93
	Нагрев	кВт	0.60	0.69	0.93	1.49	1.77
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.98 / A+	6.02 / A+	6.05 / A+	5.79 / A+	5.96 / A+
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.10 / A+	4.01 / A+	4.06 / A+	4.27 / A+	4.06 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.3 / 2.8	5.5 / 3.6	6.2 / 3.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	117 / 751	145 / 838	191 / 966	331 / 1193	358 / 1310
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	*	*	*	*
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	*	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 25 / 21	40 / 26 / 21	41 / 27 / 21	44 / 38 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	*	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15	15	15	30	30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	*	*	*	*
Габариты	(ВхШхГ)	мм	283x770x216			310x1065x224	
Вес		кг	8			14	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXB20C	RXB25C	RXB35C	RXB50C	RXB60C
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275			753x855x328	
Вес		кг	27	27	29	44	44
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	*	*	*	*
	Нагрев	Максимальный	дБА	*	*	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		-10-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		-15-18		
Хладагент			R410A				
Электропитание (VM)		В	1-, 220/240 В, 50 Гц				

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FTYN-L/RYN-L

## Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60



FTYN-L



RYN-L

**R-410A**



BRC52A61  
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	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	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	3.06 / B	3.21 / A	3.21 / A	
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		3.61 / A	3.54 / B	3.75 / A	3.65 / A	
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	413	540	818	935	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	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./тихий	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./тихий	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	288x600x206	288x600x206	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	50	50	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	46	49	52	52
	Нагрев	Номинальный	дБА	46	49	52	52
Диапазон рабочих температур		от-до	°С, сух. терм.	19-46			
		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» или «Айсберг» по предварительному заказу.



# FLXS-B(9)/RXS-L(3)\*

## Кондиционеры универсального типа

25, 35, 50, 60

NEW



FLXS50,60B

INVERTER



RXS35L

R-410A



ARC433B6  
в комплекте

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.25).
- Различные варианты монтажа в интерьере: возможность встраивания в ниши, 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 BRP069A42).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FLXS25B	FLXS35B9	FLXS50B	FLXS60B	
Холодопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт	~2.5~	~3.5~	0.9-4.9-5.3	Применять только для мультисистем. Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75, RXYSQ-P8 см. на стр. 76.	
Теплопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт	~3.4~	~4.0~	0.9-6.1-7.5		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.65	1.13	1.72		
	Нагрев	Номинальная	0.96	1.12	1.82		
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.19 / A	4.87 / B	5.25 / A		
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.80 / A	3.80 / A	3.80 / A		
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.5 / 2.5	3.5 / 2.9	4.9 / 4.2		
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	169 / 921	252 / 1068	326 / 1546		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6	11.4 / 8.5 / 7.5		12.0 / 9.3 / 8.3
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.2 / 7.4 / 6.6	12.8 / 8.0 / 7.2	12.1 / 7.5 / 6.8		12.8 / 8.4 / 7.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29	47 / 39 / 36	48 / 41 / 39	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	37 / 31 / 29	46 / 33 / 30	46 / 35 / 33	47 / 37 / 34	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	См. MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8
Габариты	(ВхШхГ)	мм	490x1050x200				
Вес		кг	16	16	17	17	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L	4MXS68,80/5MXS90E/RXYSQ4,5,6P8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75, RXYSQ-P8 см. на стр. 76.
Вес		кг	31.5	31.5	47	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	*	48 / 44	
	Нагрев	Макс./мин.	*	*	48 / 45	
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			

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FVXG-K/RXG-L

## Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50



**UNIQUE TECHNOLOGY**



FVXG50K

**INVERTER**



RXG50L

**R-410A**



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 от 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 (Nexura), 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 нишах.
- 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 BRP069A42).
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70, 25 и 15 м соответственно (ограничения для суммарной длины трассы см. MXS-E/F/G/H/K), для сплитсистемы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 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	Мин.-ном.-макс. кВт	-0.54-	-0.94-	-1.51-
	Нагрев	Мин.-ном.-макс. кВт	-0.77~	-1.20~	-1.57~
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.53 / A++	6.48 / A++	5.41 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.65 / A++	4.00 / A+	4.18 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.5 / 2.8	3.5 / 3.1	5.0 / 4.6
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	8.9 / 5.3 / 4.5	9.1 / 5.3 / 4.5	10.6 / 7.3 / 6.0
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	9.9 / 5.7 / 4.7	10.2 / 5.8 / 5.0	12.2 / 7.8 / 6.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	39 / 26 / 22	40 / 27 / 23	46 / 34 / 30
	Режим теплового излучения	дБА	19		26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	600x950x215		
Вес		кг	22		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXG25L	RXG35L	RXG50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	35	35	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин. дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./мин. дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 44
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).

# FVXS-F/RXS-L(3)\*

## Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW



FVXS-F

INVERTER



RXS50L

R-410A



ARC452A1  
в комплекте

Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.89).

- 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 воздушораспределение (2-way blow).
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА.
- 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 VBP069A42).
- Автоматическое качание заслонок позволяет регулировать воздушный поток в вертикальном направлении и предотвращает сквозняк.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	~2.5~	~3.5~	1.4-5.0-5.6	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	~3.4~	~4.5~	1.4-5.8-8.1	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.57	1.02	1.55	
	Нагрев	Номинальная	0.77	1.19	1.60	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.74 / A+	5.60 / A+	5.89 / A+	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.56 / A+	3.93 / A	3.80 / A	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		кВт	2.5 / 2.6	3.5 / 2.9	5.0 / 4.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	152 / 798	219 / 1033	297 / 1546
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.2 / 4.8 / 4.1	8.5 / 4.9 / 4.5	10.7 / 7.8 / 6.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.8 / 5.0 / 4.4	9.4 / 5.2 / 4.7	11.8 / 8.5 / 7.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	45 / 36 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	20 / 15	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	600x700x210			
Вес		кг	14			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	31.5		
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		

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FNQ-A/RXS-L(3)\*

Кондиционеры напольного типа (встраиваемые)

25, 35, 50, 60



FNQ-A



RXS35L



BRC4C65



BRC1E52A

- Новые напольные встраиваемые кондиционеры Daikin идеально подходят для установки в ниши под окном за счет небольших габаритов: толщина всего 200 мм.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER до 5.72).
- Внешнее статическое давление до 44 Па.
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить электроэнергию без снижения уровня комфорта.
- Идеален для установки в офисах, отелях и в жилых помещениях.
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только декоративные решетки.
- Простой доступ для сервисного обслуживания.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FNQ25A	FNQ35A	FNQ50A	FNQ60A
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-2.4-	-3.5-	-5.0-	-6.0-
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-3.2-	-4.0-	-5.8-	-7.0-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.65	1.06	1.65	2.06
	Нагрев	Номинальная	0.80	1.15	1.87	2.18
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.21 / A	5.72 / A+	5.51 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	3.88 / A	3.93 / A	3.80 / A
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.4 / 2.6	3.4 / 2.9	5.0 / 4.0	6.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	149 / 858	228 / 1047	306 / 1425	381 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	8.7/-	8.7/-	16.0/-	16.0/-
	Нагрев	Макс./тихий	7.3/-	7.3/-	13.5/-	13.5/-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	*	*	*	*
	Нагрев	Макс./тихий	*	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	*	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	620x760x200	620x760x200	620x1050x200	620x1150x200
Вес		кг	21	21	30	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	31.5		47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	*	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	*	*	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			
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц			

### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FDXS-F(9)/RXS-L(3)\*

## Кондиционеры канального типа (низконапорные)

25, 35, 50, 60

NEW



FDXS-F(9)



RXS50,60L

R-410A



BRC4C65



BRC1E52A

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.72).
- Внешнее статическое давление до 40 Па.
- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм.
- DC двигатель 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 схемам Twin, Triple.



опция\*\*  
RXS50,60L

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXS25F	FDXS35F	FDXS50F9	FDXS60F
Холодопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт	~2.4~	~3.4~	1.7-5.0-5.3	1.7-6.0-6.5
Теплопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт	~3.2~	~4.0~	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	0.80	1.15	1.87	2.18
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.21 / A	5.72 / A	5.51 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	3.88 / A	3.93 / A	3.80 / A
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.4 / 2.3	3.4 / 2.6	5.0 / 4.0	6.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	149 / 759	228 / 927	306 / 1425	381 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	12.0 / 10.0	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	12.0 / 10.0	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	35 / 27	35 / 27	37 / 29	38 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	35 / 27	35 / 27	37 / 29	38 / 30
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	200x750x620		200x1150x620	200x1150x620
Вес		кг	21		27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	31.5		47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	*	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	*	*	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		V	1~, 220-240 В, 50 Гц			

### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



# КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ



Сводная таблица функций.....	38	Кассетный тип	
<b>Настенный тип</b>		<b>NEW</b> FFQ-C/RXS-L(3).....	56
<b>NEW</b> FAQ-C/RZQG-L.....	40	<b>NEW</b> FCQG-F/RXS-L(3).....	57
<b>NEW</b> FAQ-C/RZQSG-L.....	41	<b>NEW</b> FCQG-F/RZQG-L.....	58
FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B.....	42	<b>NEW</b> FCQG-F/RZQSG-L.....	59
<b>Канальный тип</b>		FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B.....	60
<i>Средненапорные</i>		FCQN-EX/RQ-C(D)X.....	61
<b>NEW</b> FBQ-C8/RXS-L(3).....	43	<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQG-L.....	62
<b>NEW</b> FBQ-D/RXS-L(3).....	44	<b>NEW</b> FCQHG-F/RZQSG-L.....	63
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQG-L.....	45	<b>Подпотолочный тип, четырехпоточные</b>	
<b>NEW</b> FBQ-D/RZQG-L.....	46	<b>NEW</b> FUQ-C/RZQG-L.....	64
<b>NEW</b> FBQ-C8/RZQSG-L.....	47	FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B.....	65
<b>NEW</b> FBQ-D/RZQSG-L.....	48	<b>Подпотолочный тип, однопоточные</b>	
FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B.....	49	<b>NEW</b> FHQ-C/RXS-L(3).....	66
<b>NEW</b> FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B.....	50	<b>NEW</b> FHQ-C/RZQG-L.....	67
FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X.....	51	<b>NEW</b> FHQ-C/RZQSG-L.....	68
<i>Высоконапорные</i>		FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B.....	69
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQG-L.....	52	FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X.....	70
<b>NEW</b> FDQ-C/RZQSG-L.....	53	<b>Крышный кондиционер</b>	
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B.....	54	UATYQ-C.....	71
FDQ-B/RZQ-C.....	55	UATYP-AY1.....	72

# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Кондиционеры для коммерческого применения

Комфортность микроклимата										Здоровье и комфорт					Интеллектуальность управления								
Инерционная технология	Приоритетное помещение (только для мультисистем)	Подъем атмосферного воздуха	Программная осушка воздуха	Сдвоенные заслонки	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное качание заслонок	Двойной контроль температуры	Воздушный фильтр	Антибактериальная поверхность пульты	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Датчик присутствия людей и измерения температуры	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления	Централизованное управление

### Настенный тип

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

### Канальный тип

FBQ-D(C8) / RXS-L(3)	●	●	●	●			●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FBQ-D(C8) / RZQG-L	●		●	●			●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FBQ-D(C8) / RZQSG-L	●		●	●			●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FBQ-D(C8) / RR(Q)-B			●	●			●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDMQN-CXV / RYN-CXV FDMQN-CXV / RQ-C(D)XV/Y			●				●		●			●	●			●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-C / RZQG-L	●		●	●			●	●	●			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-C / RZQSG-L	●		●	●			●	●	●			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-C / RR(Q)-B			●	●			●	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-B / RZQ-C	●		●	●			●	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●	●

### Кассетный тип

FFQ-C / RXS-L(3)	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RXS-L(3)	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQG-L	●		●	●			●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQSG-L	●		●	●			●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RR(Q)-B			●	●			●	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQN-EXV / RYN-CXV FCQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y			●	●			●		●			●	●			●	●	●	●	●	●	●	●
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-L(3)	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHQ-C / RZQG-L	●		●	●			●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHQ-C / RZQSG-L	●		●	●			●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHQ-C / RR(Q)-B			●	●			●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FLQN-EXV / RYN-CXV FLQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y			●				●		●			●	●			●	●	●	●	●	●	●	●



Экономичность								Надежность				Расширение возможностей					Простота обслуживания				
Технология энергосбережения	Сверхэффективный инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимся ротором (SWING)	Спиральный компрессор (Scroll)	Магнитoeлектрический двигатель	Экономичный режим	Декоративная панель с автоматической очисткой	Автоматический перезапуск	Антикоррозийная защита	Автоматическая оттайка инея	Защита от предельных температур	Самый современный дизайн	Конструкции для высоких потолков	Встраиваемые внутренние блоки	Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному	Компновка мультисистемы	Специальный низкотемпературный комплект	Съемная лицевая панель	Фильтр промывочного действия	Предотвращение загрязнения потолков	Принудительный отвод конденсата

#### Настенный тип

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

#### Канальный тип

FBQ-D(C8) / RXS-L(3)	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●			●	●	●	●		●	●
FBQ-D(C8) / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FBQ-D(C8) / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FBQ-D(C8) / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●			●	●		●	●		●
FDMQN-CXV / RYN-CXV FDMQN-CXV / RQ-C(D) XV/Y									●	●		●			●						
FDQ-C / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FDQ-C / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FDQ-C / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●			●	●		●	●		●
FDQ-B / RZQ-C	●		●			●	●	●	●	●	●	●			●			●			●

#### Кассетный тип

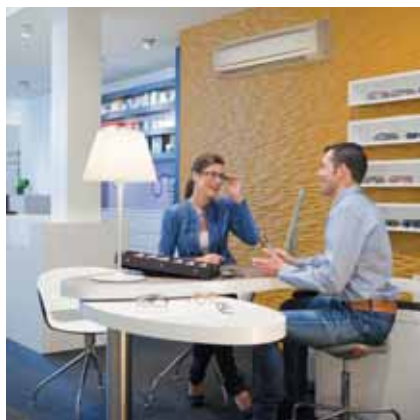
FFQ-C / RXS-L(3)	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	●		●	●
FCQG-F / RXS-L(3)	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●	●
FCQG-F / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FCQG-F / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FCQG-F / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●			●	●		●	●		●
FCQN-EXV / RYN-CXV FCQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y									●	●		●			●						
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-L(3)	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●			●	●	●	●		●	●
FHQ-C / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FHQ-C / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●			●		●
FHQ-C / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●			●	●		●	●		●
FLQN-EXV / RYN-CXV FLQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y									●	●		●			●						●



RZQG100L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FAQ100C



BRC7EB518



BRC1E52A

- 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 43 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	Номинальная	2.00	2.63
	Нагрев	Номинальная	2.03	3.00
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.51 / A++	6.11 / A++
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.02 / A+	4.01 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 10.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	366 / 2205	544 / 3561
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	69	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43*)	50 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	-15~-50	
	Нагрев	от~до	-20~-15.5	
Хладагент			R-410A	
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрева)	BRC7EB518

\* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG100L



FAQ100C



BRC7EB518



BRC1E52A

- 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	Номинальная	2.12	3.16
	Нагрев	Номинальная	2.08	3.17
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.05 / A+	5.61 / A+
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.90 / A	4.01 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 6.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	393 / 2155	593 / 2378
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320
Вес		кг	67	72 / 82
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	49 / 47	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	51	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм. -15~46	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм. -15~15.5	
Хладагент			R-410A	
Электропитание (VM)		V	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц	

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



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) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м соответственно.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAQ71B	FAQ100B	FAQ71B	FAQ100B	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	7.1	10.0	
	Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52
	Нагрев	Номинальная	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 (охлаждение)		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		(ВхШхГ)	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		(ВхШхГ)	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	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC7E618</b>
	беспроводной (охлаждение)	<b>BRC7E619</b>
для FAQ100B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC7C510</b>
	беспроводной (охлаждение)	<b>BRC7C511</b>

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

# FBQ-C8 / RXS-L(3)\*

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

35, 50, 60

NEW



RXS60L



FBQ50C8



BRC4C65



BRC1E52A



R-410A



опция\*\*  
RXS50.60L

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.
- DC двигатель 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 использования в разветвлённой сети воздуховодов. Регулировка напора с проводного пульта управления;
  - 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.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального, 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	Номинальная	*	1.65	1.75	
	Нагрев	Номинальная	*	1.61	2.05	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		*	5.85 / A+	5.72 / A+	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		*	3.85 / A	3.80 / A	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		кВт	*	4.9 / 4.4	5.7 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	*	293 / 1584	349 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	16 / 11			
	Нагрев	Макс./мин.	16 / 11		18 / 15	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.			37 / 29	
	Нагрев	Макс./мин.			37 / 29	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x700x700	300x700x700	300x1000x700	
Вес		кг	25	25	34	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	
Вес		кг	31.5	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	*	48 / 44	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		V	1-, 220-240В, 50Гц		

### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FBQ-D / RXS-L(3)\*

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

35, 50, 60

NEW



INVERTER

R-410A



RXS60L



FBQ50D



BRC4C65



BRC1E52A

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:
  - потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
  - повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
  - внешнее статическое давление до 150 Па: для использования в разветвлённой сети воздуховодов;
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 37 дБА).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального, так и централизованного пультов.



опция\*\*  
RXS50,60L

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ35D	FBQ50D	FBQ60D
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	*	*
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	*	*
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.06	*	*
	Нагрев	Номинальная	1.11	*	*
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.97 / A+	*	*
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.93 / A+	*	*
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	3.4 / 2.9	*	*
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	199 / 1033	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15 / 11	15 / 11	18 / 12
	Нагрев	Макс./мин.	15 / 11	15 / 11	18 / 15
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	37 / -	37 / -	37 / -
	Нагрев	Макс./мин.	37 / -	37 / -	37 / -
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	30 / 20	*
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x700x800	245x700x800	245x1000x800
Вес		кг	28	28	36
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	
Вес		кг	31.5	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	*	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	
Электропитание (VM)		V		1-, 220-240В, 50Гц	

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A	BRC4C65
Пульт управления	проводной			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)			

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



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 статическое давление до 120 Па. Регулировка напора с проводного пульта управления.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении 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	
	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.94	2.44	3.15	4.02	
	Нагрев	кВт	2.05	2.57	3.53	4.30	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.11 / A++	5.80 / A+	5.81 / A+	-	
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.01 / A+	4.61 / A++	4.21 / A+	-	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	389 / 2094	573 / 3431	722 / 4226	-
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	Жидкость / газ	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	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48 (43**)	51 (45**)	52 (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			
Электропитание (VM)		V	1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



RZQG100,125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FBQ100,125,140D



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.
- Внешнее статическое давление до 150 Па.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении 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			FBQ71D	FBQ100D	FBQ125D	FBQ140D
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	1.93	2.41	3.13	4.00
	Нагрев	Номинальная	1.89	2.55	3.52	4.29
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.16 / A++	5.87 / A+	5.83 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.35 / A+	4.78 / A++	4.37 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	386 / 1931	566 / 3310	720 / 4069	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 12	29 / 23	34 / 25	34 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 12	29 / 23	34 / 25	34 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	37 / -	38 / -	40 / -	40 / -
	Нагрев	Макс./мин.	37 / -	38 / -	40 / -	40 / -
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	36	47	47	47
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43**)	50 (45**)	51 (45**)	52 (45**)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15~-50			
	Нагрев	от-до	-20~-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		V	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			

#### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



# FBQ-C8/RZQSG-L\*

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

### 71, 100, 125, 140

NEW



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 двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Внешний статический напор до 120 Па с возможностью регулирования с проводного пульта управления.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздухопроводов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении 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	Номинальная	2.07	2.87	3.74	4.44	
	Нагрев	Номинальная	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	-	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	410 / 2166	604 / 2653	807 / 2728	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	32 / 23	39 / 28	39 / 28	
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	32 / 23	39 / 28	41 / 28	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 32	40 / 33	40 / 33	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 32	40 / 33	41 / 34	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	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	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700	
Вес		кг	34	45	45	45	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	95 / 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	°С, сух. терм.	-15-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			

### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG71L



FBQ100,125,140D



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 31 дБА).
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Внешний статический напор до 150 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении 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			FBQ71D	FBQ100D	FBQ125D	FBQ140D
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	2.06	2.84	3.72	4.38
	Нагрев	Номинальная	1.97	2.94	3.85	4.55
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.84 / A+	5.57 / A	5.22 / A	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.10 / A+	4.15 / A+	4.05 / A	-
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	408 / 2049	597 / 3812	805 / 4390	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 12	29 / 23	34 / 25	34 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 12	29 / 23	34 / 25	34 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	37 / -	38 / -	40 / -	40 / -
	Нагрев	Макс./мин.	37 / -	38 / -	40 / -	40 / -
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	36	47	47	47
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15~46			
	Нагрев	от-до	-15~-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		V	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			

### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

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

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125

**R-410A**



RQ125B



FBQ100,125C8



BRC4C65  
BRC4C66



BRC1E52A

- DC двигатель 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 использования в 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 625 мм).
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Управление с помощью как локального, так и централизованных пультов.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 и 30 м (соответственно).



опция\*

### 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	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.58 / E; 2.69 / E	2.67 / D; 2.81 / C	2.70 / D	2.58 / E; 2.69 / E	2.67 / D; 2.81 / C	2.70 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.21 / C	3.03 / D; 3.06 / D	3.30 / C	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	1375 / 1320	1875 / 1780	2260	1375 / 1320	1875 / 1780	2260
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 15	32 / 23	39 / 28	18 / 15	32 / 23	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 15	32 / 23	39 / 28	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	37 / 29	38 / 32	40 / 33	37 / 29	38 / 32	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	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	(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700		300x1000x700	300x1400x700	
Вес		кг	34	45	45	34	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BV/W	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BV/W
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс./мин.	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			-5-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			-10-15		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание (VM)		В	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

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

# FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B\* Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125

NEW



RQ125B



FBQ100,125D



BRC4C65  
BRC4C66



BRC1E52A

R-410A

- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:
  - потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
  - повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
  - внешнее статическое давление до 150 Па: для использования в разветвлённой сети воздуховодов;
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема до 625 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, так и централизованных пультов.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 и 30 м (соответственно).



опция\*\*

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71D	FBQ100D	FBQ125D	FBQ71D	FBQ100D	FBQ125D	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	*	*	*	*	*	*	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	*	*	*	-	-	-	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	*	*	*	*	*	*	
	Нагрев	Номинальная	*	*	*	-	-	-	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		*	*	*	*	*	*	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		*	*	*	-	-	-	
Годовое энергопотребление		кВт.ч	*	*	*	*	*	*	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 12	23 / 23	34 / 25	18 / 12	23 / 23	34 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 12	23 / 23	34 / 25	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / -	38 / -	40 / -	37 / -	38 / -	40 / -
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / -	38 / -	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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	
Вес		кг	36	47	47	36	47	47	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	50	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		
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	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65
	беспроводной (только охлаждение)	BRC4C66

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистриьютора.

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

# FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

25, 35, 50, 71, 100, 125



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	FDMQN100CXV	FDMQN125CXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.8	3.7	5.3	7.6	11.4	11.4	13.2
	Теплопроизводительность	кВт	2.8	3.5	5.4	7.6	12.0	12.0	13.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.96	1.30	1.76	2.89	4.29	4.29	4.93
	Нагрев	Номинальная	0.81	1.15	1.60	2.43	3.94	3.94	4.37
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		2.96 / C	2.91 / C	3.13 / B	2.73 / D	2.82 / C	2.82 / C	2.87 / C
	Кoeffициент 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 (охлаждение)		кВт.ч	475	650	880	1445	2145	2145	2465
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./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.	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
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	33 / 26	37 / 29	38 / 34	41 / 34	49 / 45	49 / 45	53 / 51
	Нагрев	Макс./мин.	33 / 26	37 / 29	38 / 34	41 / 34	49 / 45	49 / 45	53 / 51
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	12 / 5	12 / 5	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
Габариты		(ВхШхГ)	мм	261x765x411	261x905x411	261x1065x411	285x932x600	315x1257x638	315x1257x638
Вес			кг	18	22	24	40	49	50
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35	50	70	100	125

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

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



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.
- Низкое энергопотребление благодаря применению DC вентилятора внутреннего блока.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- 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 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	Номинальная	3.20	3.20
	Нагрев	Номинальная	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+
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)		12.0 / 12.7	12.0 / 12.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		723 / 4227	723 / 4227
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	39 / 28	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	40 / 33	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG125L9V	RZQG125L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	1430x940x320	1430x940x320
Вес		кг	95	101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	51 (45**)	51 (45**)
	Нагрев	Номинальный	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15-50	-15-50
	Нагрев	от-до	-20-15.5	-20-15.5
Хладагент			R-410A	R-410A
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240В, 50Гц	3~, 400В, 50Гц

#### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

\*\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG125L



FDQ125C



BRC4C65



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Низкое энергопотребление благодаря применению DC вентилятора внутреннего блока.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата – до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- 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	3.74	3.74
	Нагрев	кВт	3.85	3.85
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.20 / A	5.20 / A
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.90 / A	3.90 / A
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	12.0 / 7.6	12.0 / 7.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		808 / 2728	808 / 2728
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	39 / 28	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	40 / 33	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG125L9V	RZQSG125L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	990x940x320
Вес		кг	74	82
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	54 / 49	54 / 49
	Нагрев	Номинальный	58	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-46
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-15.5
Хладагент			R-410A	R-410A
Электропитание (VM)		V	1~, 220-240В, 50Гц	3~, 400В, 50Гц

#### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

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

## Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

125



RQ125B



FDQ125C



BRC4C65  
BRC4C66



BRC1E52A

**R-410A**

- Низкое энергопотребление благодаря применению DC вентилятора внутреннего блока.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата – до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Управление с помощью локального или централизованного пульта.
- 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				FDQ125C	FDQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная		кВт	12.2	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная		кВт	14.5	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение		кВт	4.52	4.52
	Нагрев	Номинальная	кВт	4.39	-
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.70 / D	2.70 / D
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс			3.30 / C	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)			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	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес			кг	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ125BW	RR125BW
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1170x900x320	1170x900x320
Вес			кг	108	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	53	53
	Нагрев	Макс.	дБА	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)			В	3~, 400 В, 50 Гц	3~, 400 В, 50 Гц

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65
	беспроводной (только охлаждение)	BRC4C66

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





RZQ200,250C



FDQ200B



BRC1E52A

- Высокий свободный напор – до 250 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъёма конденсата – до 500 мм.
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Недельный таймер.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Невысокий уровень шума (от 45 дБ(А)) при большой производительности.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Функция «Никого нет дома»
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками 100 и 30 м.
- Воздухоочистительный фильтр.



опция

## 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 (охлаждение)		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	
Электропитание (VM)		В				3-, 400 В, 50 Гц	
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной						BRC1D52, BRC1E52A

# FFQ-C/RXS-L(3)\*

## Кондиционеры кассетного типа

25, 35, 50, 60

NEW



FFQ25,35,50,60C



RXS60L



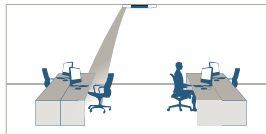
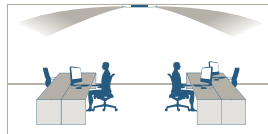
BRC7F530W

R-410A



BRC1E52A

- 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 BYFQ60B3.
- Инфракрасный датчик присутствия людей регулирует направление воздушного потока, а датчик измерения температуры на уровне пола обеспечивает равномерный температурный фон (опция BRYQ60AW, BRYQ60AS\*\* - управляется BRC1E52A).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата на высоту до 630 мм (входит в стандартную комплектацию).

опция\*\*\*  
RXS50,60L

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.5	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	3.2	4.2	5.8	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.56	0.92	1.56	1.89
	Нагрев	Номинальная	0.82	1.20	1.66	2.05
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.11 / A++	6.32 / A++	5.93 / A+	5.71 / A+
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	4.10 / A+	3.90 / A	4.04 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.5 / 2.3	3.4 / 3.1	5.0 / 3.8	5.7 / 4.0
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	143 / 763	188 / 1059	295 / 1378	349 / 1373
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
	Нагрев	Макс./мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	*		30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	260x575x575			
Вес		кг	16		17.5	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYFQ60B3 / BYFQ60CW / BYFQ60CS</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620			
Вес		кг	2.7 / 2.8 / 2.8			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	31.5		47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	*	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	*	*	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.			
Хладагент			R-410A			
Электропитание (V)		V	1~, 220-240 В, 50 Гц			

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC7EB530W***, BRC7F530W(S)**</b>

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

\*\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.

# FCQG-F/RXS-L(3)\*

## Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60

NEW



RXS-L(3)



R-410A



FCQG35,50,60F

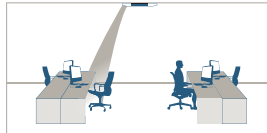
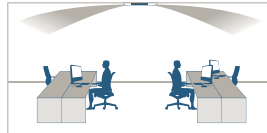


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- DC двигатели вентилятора и дренажного насоса.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 27 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 675 мм).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.2	6.0	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	0.95	1.41	1.64
	Нагрев	кВт	1.20	1.62	1.99
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.35 / A++	6.48 / A++	6.22 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.90 / A++	4.29 / A++	4.00 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	3.4 / 3.3	5.0 / 4.4	5.7 / 4.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	187 / 949	270 / 1426	321 / 1646
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	12.5 / 8.7	12.6 / 8.7	13.6 / 8.7
	Нагрев	Макс./мин.	12.5 / 8.7	12.6 / 8.7	13.6 / 8.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	31 / 27	31 / 27	33 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 27	31 / 27	33 / 28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	204x840x840	204x840x840
Вес		кг	18	19	19
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**</b>		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	
Вес		кг	31.5	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	*	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46	-15-18
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-15-18	-15-18
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		V	1 ~, 220-240 В, 50 Гц		

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC7FA532F</b>

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* 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



Seasonal Smart

R-410A



FCQG100,125,140F

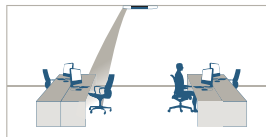
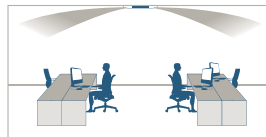


BRC7FA532F



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, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG\*\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (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	2.01	2.45	3.22	4.17
	Нагрев	Номинальная	1.89	2.60	3.72	4.30
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.80 / A++	6.80 / A++	6.00 / A+	-
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.61 / A++	4.10 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	350 / 2110	489 / 3432	700 / 4323	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		кг	21	24	24	24
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG***</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 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	°C, сух. терм. -15-50			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм. -20-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание		V	1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			
<b>Дополнительное оборудование</b>						
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		<b>BRC7FA532F</b>			

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Уровень шума при работе в ночном режиме.  
 \*\*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

# FCQG-F/RZQSG-L\*

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



Seasonal Classic

R-410A



RZQSG71L



FCQG71F

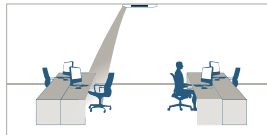
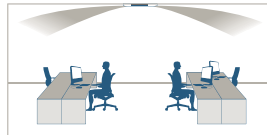


BRC7FA532F



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, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (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 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	2.12	2.88	3.74	4.45	
	Нагрев	Номинальная	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+	-	
	При нагрузке (охлаждение, нагрев)		кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 7.6	12.0 / 8.0	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	390 / 2162	512 / 2595	793 / 2804	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
Габариты	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес		кг	21	24	24	24	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320	
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	99 / 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.	-15~46			
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-15~-15.5			
Хладагент			R-410A				
Электропитание		В	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц				

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC7FA532F</b>

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

# 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.
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Двигатели постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата – до 675 мм).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Устройство подмеса свежего воздуха объемом до 20% от стандартного расхода (опция).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 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	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.6	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65
	Нагрев	Номинальная	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 (охлаждение)		кВт·ч	1345 / 1315	1915 / 1780	2325	1345 / 1315	1915 / 1780	2325
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./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
	Нагрев	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	33 / 28	37 / 29	41 / 29	33 / 28	37 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	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	9.5 / 15.9	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	50x950x950 / 50x950x950			50x950x950 / 50x950x950		
Вес		кг	5.4 / 5.4			5.4 / 5.4		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс.	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -5-46			°C, сух. терм. -15-46		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм. -10-15			-		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание (V/M)		V	V:1-, 230В, 50Гц; / W: 3N-, 400В, 50Гц			V:1-, 230В, 50Гц; / W: 3N-, 400 В, 50 Гц		

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

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

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

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125

**R-410A**



RQ-CX



FCQN-EX



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 подвесным 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 поставляется легко моющийся воздушный фильтр.
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.



опция\*

## 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	2.79	3.83	4.39
	Нагрев	Номинальная	2.33	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 (охлаждение)		кВт.ч	1395	1913	2195
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	24.1 / 14.9	28.9 / 17.4	33.6 / 21.8
	Нагрев	Макс./мин.	24.1 / 14.9	28.9 / 17.4	33.6 / 21.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	38 / 33	44 / 36	45 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	38 / 33	44 / 36	45 / 39
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
Габариты	(ВхШхГ)	мм	265x820x820	300x820x820	300x820x820
Вес		кг	29	42	42
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYC50EX</b>	<b>BYC50EX</b>	<b>BYC50EX</b>
Габариты	(ВхШхГ)	мм	75x990x990	75x990x990	75x990x990
Вес		кг	6	6	6
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	70	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71CXV	RQ100DXY	RQ125DXY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	753x855x328	852x1030x400	852x1030x400
Вес		кг	57	95	98
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	58	58	60
	Нагрев	Номинальный	58	58	60
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	19-46	
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-9-18	
Хладагент				R-410A	
Электропитание		В	1-, 220-240В, 50Гц		3-, 400В, 50Гц

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

# FCQHG-F/RZQG-L\*

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQHG100,125,140F

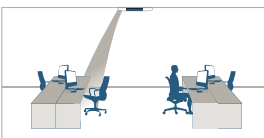
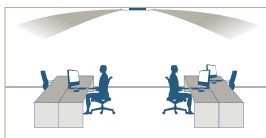


BRC7FA532F



BRC1E52A

- 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, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG\*\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- 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.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата - до 675 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	1.66	2.15	3.00	4.00	
	Нагрев	Номинальная	1.56	2.16	3.07	3.77	
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++	-	
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)		кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	340 / 2343	475 / 3296	636 / 3829	-
	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	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
Габариты	Диаметр труб	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	
	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	26	26	26	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG***</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320			
Вес		кг	69 / 80			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43**)			
	Нагрев	Номинальный	50			
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм. -15-50			
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм. -20-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание		В	1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			
<b>Дополнительное оборудование</b>						
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		<b>BRC7FA532F</b>			

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Уровень шума при работе в ночном режиме.  
 \*\*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.



# FCQHG-F/RZQSG-L\*

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



Seasonal Classic

R-410A



RZQSG125L



FCQHG100,125,140F

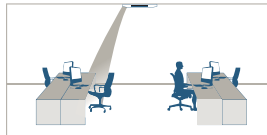
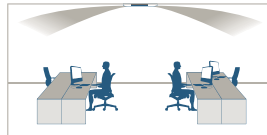


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Новая конструкция испарителя для эффективной работы при частичной нагрузке.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (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	3.71	4.17
	Нагрев	Номинальная	1.83	2.51	3.60	4.29
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.70 / A++	5.40 / A	-
	Кoeffициент 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	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	366 / 2563	496 / 2614	778 / 2741	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Нагрев	Макс./мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	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	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840
Вес		кг	25	26	26	26
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -15~46			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм. -15~15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание		V	1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			
<b>Дополнительное оборудование</b>						
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		<b>BRC7FA532F</b>			

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.



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.
- Потребление электроэнергии внутренним блоком снижено 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 (Autoswing) обеспечивает равномерное распределение воздушного потока в помещении.
- Повышенный комфорт благодаря автоматическому регулированию потока воздуха в зависимости от загрузки.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.68	2.46	3.54
	Нагрев	Номинальная	1.84	2.73	3.95
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.50 / A+	4.44 / A+
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 14.1
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	366 / 2533	544 / 3516	749 / 4456
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес		кг	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y
Размеры	(ВxШxГ)	мм	990x940x320	1430x940x320	1430x940x320
Вес		кг	69 / 80	95 / 101	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43**)	50 (45**)	51 (45**)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-50	-20-15.5
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.		
Хладагент				R-410A	
Электропитание		V		1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц	

#### Дополнительное оборудование

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

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\* Уровень звука при работе в ночном режиме.

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

71, 100, 125

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) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение 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.



опция\*

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C	FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
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	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78	4.57	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78	4.57
	Нагрев	Номинальная	2.53 / 2.44	3.58 / 3.54	4.88	-	-	-
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.65 / D	2.67 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.65 / D	2.67 / D
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		3.16 / D; 3.28 / C	3.13 / D; 3.16 / D	2.97 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	1350 / 1325	1915 / 1890	2285	1350 / 1325	1915 / 1890	2285
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	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	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	198x350x350	198x350x350	198x350x350	198x350x350	198x350x350	198x350x350
Вес		кг	25	26	26	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ171BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR171BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Максимальный	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			-15-46		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.			-10-15		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание (ВМ)		В	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

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

# FHQ-C/RXS-L(3)\*

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

35, 50, 60

NEW



RXS-L



FHQ60C



BRC7G53



BRC1E52A

INVERTER

R-410A



опция

опция\*\*  
RXS50,60L

- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Высокая сезонная энергоэффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 6.18).
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Распределение воздуха без потерь производительности возможно для помещений с потолками до 3.8 м.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P60 на высоту до 600 мм (опция).
- Для DIII-соединения не требуется дополнительный адаптер, блок согласуется с системой управления зданием (BMS) напрямую.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- 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	Номинальная	0.95	1.57	1.75
	Нагрев	Номинальная	0.98	1.79	2.17
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.18 / A++	5.87 / A+	6.02 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.43 / A+	3.86 / A	3.87 / A
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)		3.4 / 3.1	5.0 / 4.4	5.7 / 4.7
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
	Нагрев	Макс./мин.	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	36 / 31	37 / 32	37 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	36 / 31	37 / 32	37 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x960x690		
Вес		кг	24	25	31
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	
Вес		кг	31.5	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	*	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	*	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46	-15-18
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-15-18	-15-18
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрева)	BRC7G53

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FHQ100,125C



BRC7G53



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.
- 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 воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDQ50A140).
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P140 на высоту до 600 мм (опция).
- 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.



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	Номинальная	1.78	2.49	3.58	4.05
	Нагрев	Номинальная	1.82	2.60	3.48	4.27
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.95 / A++	6.11 / A++	6.01 / A+	-
	Коэффициент 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	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч	342 / 2463	544 / 3432	699 / 4677	-
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	мм	9.5 / 15.9	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			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43**)	50 (45**)	51 (45**)	52 (45**)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15-50			
	Нагрев	от-до	-20-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание		В	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц			

#### Дополнительное оборудование

Путь управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7G53

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

\*\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



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.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDQ50A140).
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P140 на высоту до 600 мм (опция).
- Возможность ограничения потребляемой мощности.
- 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
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.97	2.96	4.15	4.45
	Нагрев	Номинальная	1.86	2.99	3.73	4.54
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	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	424 / 2727	593 / 2721	749 / 2653	-
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	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	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			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320		1430x940x320
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм. -15~46			
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм. -15~15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание		В	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц			

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1E52A, BRC1D52
	инфракрасный (охл. / нагрев)	BRC7G53

\* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

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

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125

**R-410A**



RQ71B



FHQ100,125C



BRC7G53



BRC1E52A

- Оптимальное сочетание эффективности, комфорта, эстетики и компактности (высота блока всего 235 мм).
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора.
- Новые жалюзи и заслонка увеличенной площади лучше регулируют воздушный поток и температурное распределение, а значит 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.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P140 на высоту до 600 мм (опция).



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	9.8	12.2	7.1	9.8	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.65	3.75 / 3.68	4.51	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.51
	Нагрев	Номинальная	2.80	4.13 / 4.01	5.16	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.86 / D	2.71 / E; 2.79 / E	2.81 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	1325	1875 / 1840	2255	1350 / 1325	1875 / 1840	2255
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	38 / 34	42 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	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	(ВхШхГ)	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	RQ125BV	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BV
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Максимальный	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			-15-46		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.			-		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание (VM)		В	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	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>
	беспроводной	<b>BRC7G53</b>

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

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

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

35, 50, 71, 100



**R-410A**



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 поставляется 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	кВт	3.5	5.4	8.1	11.7	12.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.28	1.72	2.75	4.01	3.94
	Нагрев	кВт	1.13	1.49	2.46	3.71	3.62
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.95 / C	2.98 / C	2.87 / C	2.76 / D	2.89 / C
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		3.06 / D	3.63 / A	3.28 / C	3.16 / D	3.37 / C
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт.ч	640	860	1376	2011	1972
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	14.2 / 9.8	14.6 / 11.4	17.9 / 12.9	30.8 / 24.6	30.8 / 24.6
	Нагрев	Макс./мин.	14.2 / 9.8	14.6 / 11.4	17.9 / 12.9	30.8 / 24.6	30.8 / 24.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	48 / 41	48 / 43	56 / 44	52 / 46	52 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	48 / 41	48 / 43	56 / 44	52 / 46	52 / 46
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
Габариты	(ВхШхГ)	мм	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	260x1538x635	260x1538x635
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 давлени	Охлаждение	Номинальный	49	52	58	58	58	
	Нагрев	Номинальный	49	52	58	58	58	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.				19-46	
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.				-9-18	
Хладагент							R-410A	
Электропитание		В					V: 1-, 220-240В, 50Гц / Y: 3-, 380-415В, 50Гц	

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





**R-410A**



Пульт  
в комплекте



UATYQ-C



- Высокая экономичность модели достигается благодаря комбинации 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 требуются монтажные и пусконаладочные работы контура охлаждения: контур испарителя и контур конденсатора объединены в моноблочной конструкции, 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 для установки детектора дыма.
- Теплообменник с антикоррозионной обработкой.
- Возможность опционального подключения экономайзера без привлечения дополнительного оборудования или переходников.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				UATYQ250C	UATYQ350C	UATYQ450C	UATYQ550C	UATYQ600C	UATYQ700C
Производительность	Охлаждение	Номинальная	кВт	27.34	35.58	44.72	55.69	66.82	72.60
	Нагрев	Номинальная	кВт	24.91	34.79	41.79	53.93	61.69	69.61
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	8.14	10.78	13.04	16.74	19.65	21.61
	Нагрев	Номинальная	кВт	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	м³/мин	93.60	121.80	160.20	189.60	206.7	235.02
	Нагрев	Конденсатор	м³/мин	233.04	339.84	342.60	365.40	572.04	600.36
Внешнее статическое давление			Па	147			206		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	1150x1638x2063	1028x2209x2113	1130x2209x2113	1048x2209x2670	1302x2209x2670	1454x2209x2670
Вес			кг	445	580	610	780	830	970
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°С	0-52					
	Нагрев	Мин ~ макс.	°С	-15 ~ 18					
Уровень звуковой мощности			дБА	82	83	83	87	90	90
Хладагент				R-410A					
Электропитание			В	3-, 380-415, 50Гц					
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	270	350	450	550	660	730

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		(ВхШхГ)	мм	534x1440x1144	534x1430x1124	534x1430x1124	534x1458x1564	534x1458x1564	534x1458x1564
Вес			кг	51	42	43	53	54	69



**R-407C**



Пульт  
в комплекте



UATYP-AY1



- 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 спиральный компрессор, антикоррозийное покрытие испарителя и конденсатора повышают надежность и срок службы кондиционера.
- Современный и компактный дизайн кондиционера с шумопоглощающими панелями и мощным сетчатым фильтром улучшают эксплуатационные характеристики.
- Теплообменник с антикоррозийной обработкой.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				UATYP850AY1B		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		1974x2252x3180			
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			
Хладагент						R-407C			
Электропитание			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 использования одного внутреннего блока большой производительности позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения 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

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BW/BV	RQ100BW/BV	RQ125B	RR71BW/BV	RR100BW/BV	RR125B
Холодо-/теплопроизводительность			7.1 / 8.0		10.0 / 11.2		12.5 / 14.6	
Габариты (ВхШхГ)			770x900x320		1170x900x320		770x900x320	
Вес			84 / 83		103 / 101		108	
Расход воздуха			48		55		89	
Уровень звукового давления			50		53		53	
Диапазон рабочих температур			от - до		-5-46		-15-46	
Хладагент			R-410A		R-410A		R-410A	
Электропитание (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		W: 3-, 400 В, 50 Гц / V: 1-, 230 В, 50 Гц	

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ200C		RZQ250C	
Холодо-/теплопроизводительность			20.0 / 23.0		24.1 / 26.4	
Габариты (ВхШхГ)			1680x930x765		1680x930x765	
Вес			183		184	
Расход воздуха			171		171	
Уровень звукового давления			57 / 57		57 / 57	
Диапазон рабочих температур			от - до		-5-46	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание (V/W)			3-, 400 В, 50 Гц		3-, 400 В, 50 Гц	

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Холодо-/теплопроизводительность			7.1 / 8.0		10 / 11.2	
Габариты (ВхШхГ)			990x940x320		1430x940x320	
Вес			69 / 80		95 / 101	
Расход воздуха			59		70	
Уровень звукового давления			48 / 50		51 / 53	
Диапазон рабочих температур			от - до		-15-50	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание (V/W)			1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц	

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Холодо-/теплопроизводительность			7.1 / 8.0		10 / 11.2	
Габариты (ВхШхГ)			770x900x320		990x940x320	
Вес			67		74 / 82	
Расход воздуха			52		77	
Уровень звукового давления			48 / 51		53 / 57	
Диапазон рабочих температур			от - до		-15-46	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание (V/W)			1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц	

# RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG

## Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

NEW

### Одновременная работа

Число внутренних блоков в системе	ДВА		ТРИ			ЧЕТЫРЕ			
	НАР		НАР			НАР			
Конфигурация системы									
<b>RR71</b> <b>RQ71</b> <b>RZQG71</b> <b>RZQSG71</b>	35 + 35 (KHRQ22M20T)								
<b>RZQG100</b> <b>RZQSG100</b>	50 + 50 (KHRQ22M20T)		35+71 (KHRQ22M20T)	35+35+35 (KHRQ127H8)					
<b>RR100</b> <b>RQ100</b>	50 + 50 (KHRQ22M20T)	50 + 60 (KHRQ22M20TAB)		35+35+35 (KHRQ127H8)					
<b>RZQG125</b> <b>RZQSG125</b>	60 + 60 (KHRQ22M20T)			50+50+50 (KHRQ127H8)				35+35+35+35 (3x KHRQ22M20TAB)	
<b>RR125</b> <b>RQ125</b>	60 + 60 (KHRQ22M20T)	50+71 (KHRQ22M20TAB)		50+50+50 (KHRQ127H8)					
<b>RZQG140</b> <b>RZQSG140</b>	71+71 (KHRQ22M20T)			50+50+50 (KHRQ127H8)				35+35+35+35 (3x KHRQ22M20TAB)	
<b>RZQ200</b>	100 + 100 * (KHRQ22M20T)			60+60+60 * (KHRQ250H8)	71+71+71 * (KHRQ250H8)			50+50+50+50 * (3x KHRQ22M20TAB)	
<b>RZQ250</b>	125+125 * (KHRQ22M20T)							60+60+60+60 * (3x KHRQ22M20TAB)	

Примечания: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (\*)  
2. Применяемые внутренние блоки: FFG; FCOG; FCOHG; FHQ; FDXS; FBO; FUQ; FAQ; FDO.

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>		
FAQ71B***	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7E618 (охл./нагрев) BRC7E619 (только охл.)
FAQ100B***		BRC7C510 (охл./нагрев) BRC7C511 (только охл.)
FAQ71C**		BRC7E518 (охл./нагрев)
FAQ100C**		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>		
FDXS35F	BRC1D52 BRC1E52A	BRC4C65 (охл./нагрев) BRC4C66 (только охл.)
FDXS50F9		
FDXS60F		
FBQ35D(C8)		
FBQ50D(C8)		
FBQ60D(C8)		
FBQ71D(C8)		
FBQ100D(C8)		
FBQ125D(C8)		
FDQ125C		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)</b>		
FFQ35C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7F530W(S) BRC7E530W (охл./нагрев) BRC7E531W (только охл.)
FFQ50C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
FFQ60C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА</b>		
FCQG35F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
FCQG50F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG60F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG71F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG100F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG125F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА</b>		
FCQHG71F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
FCQHG100F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQHG125F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>		
FHQ35C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7G53
FHQ50C		
FHQ60C		
FHQ71C		
FHQ100C		
FHQ125C		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ</b>		
FUQ71C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7C58
FUQ100C		
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

Рефнетъ-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



**R-410A**



3MXS52E



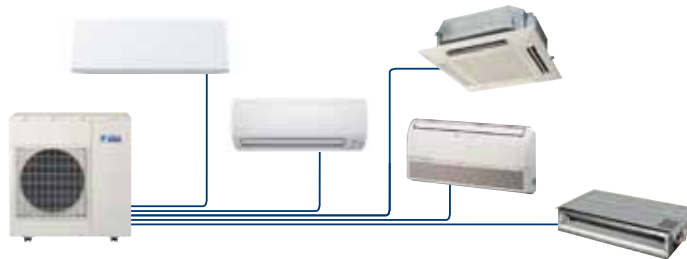
5MXS90E



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

• Все наружные блоки оснащены надёжным 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	кВт	4.0	5.0	4.0	5.2	6.8	8.0	9.0	
	Теплопроизводительность	кВт	4.4	5.7	4.6	6.8	8.6	9.6	10.4	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.00	1.27	0.95	1.50	2.22	2.56	2.65	
	Нагрев	кВт	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	(ВxШxГ)	мм	550x765x285	550x765x285	735x936x300			770x900x320		
Вес		кг	38	42	49	49	58	72	73	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	47	48	46	46	48	52	
	Нагрев	Номинальный	дБА	48	50	47	47	49	52	
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	30 / 20	30 / 20	50 / 25	50 / 25	50 / 25 / 60 / 25	70 / 25	75 / 25
		перепад высот	м	15	15	15	15	15	15	15
	между блоками	между вн. и нар.	м	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
		между внутренними	м							
диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4x2 / 9.5x2	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x3	6.4x3 / 9.5x2; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2 / 6.4x4 / 9.5x2; 12.7x2	6.4x4 / 9.5x1; 12.7x1 / 15.9x2	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			-15-15.5			
Хладагент			R-410A							
Электропитание (VV)			1~, 220-240 В, 50 Гц							

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

#### ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Наружные блоки	Подключаемые внутренние блоки																																					
	Настенный												Канальный						Напольный					Напольный (встраиваемый)	Универсальный		Кассетный		Кассетный 600x600		Под-потолочный							
	FTXG-LWS		CTXS-K		FTXS-K				FTXS-G		FTX-J3		FDXS-F(9)		FBQ-D(C8)		FVXG-K		FVXS-F			FNQ-A**	FLXS-B(9)		FCQG-F*		FFQ-C		FHQ-C									
20	25	35	50	15	35	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	
2MXS40H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2MXS50H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS40K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS52E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS68G	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS68F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS80E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXS90E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Таблицы комбинаций внутренних блоков мультисистем см. на странице 87

\* - Блоки с панелью BYOQ140DG не совместимы с наружными блоками мультисистем.

\*\* - Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о моделях, представленных на странице, пожалуйста, уточняйте у наших менеджеров.

# RXYSQ-P8

## Системы «Супер Мульти Плюс»



**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 12,6 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 ночное 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 (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 распространённого 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 – SSe-мостовой контур и конструкция e-PASS – позволяют более полно использовать поверхность двухсекционного конденсатора;
- малозумный спиральный вентилятор со специальным профилем лопастей Aero Spiral Fan снижает турбулентность воздушного потока и тем самым сокращает потери на трение;
- ограничение потребляемой мощности наружного блока с помощью предварительно заданного режима.

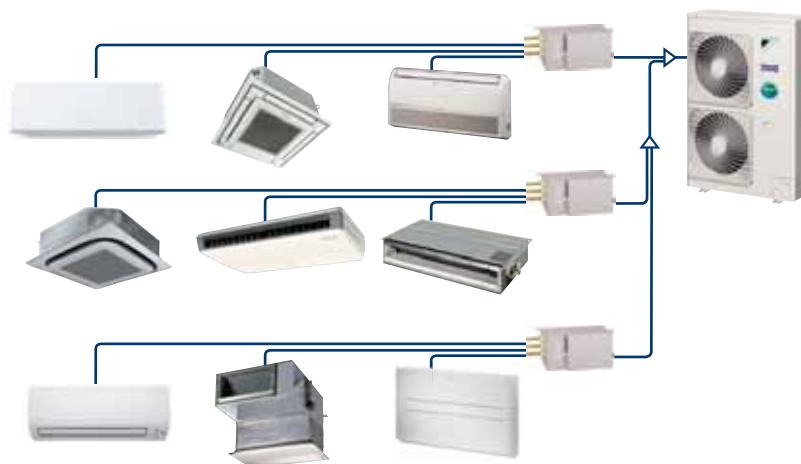
### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

#### ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Наружные блоки	Настенный												Канальный						Напольный						Универсальный				Кассетный			Кассетный 600x600			Подпотолочный						
	FTXG-LW/S				FTXS-K				CTXS-K		FTXS-G		FDXS-F(9)		FBQ-D(C8)		FVXG-K		FVXS-F		FLXS-B(9)				FCQG-F			FFQ-C			FHQ-C										
	20	25	35	50	20	25	35	42	50	15	35	60	71	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60			
RXYSQ-P8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4P8V/Y						RXYSQ5P8V/Y						RXYSQ6P8V/Y					
Эквивалентная производительность					HP		4		5		6									
Холодопроизводительность	Номинальная				кВт		12,6		14,0		15,5									
Теплопроизводительность	Номинальная				кВт		14,2		16,0		18,0									
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная			кВт		3,24 / 3,33		3,51 / 3,61		4,53 / 4,66									
		Нагрев			кВт		3,12 / 3,21		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)									
Индексы производительности	Минимальный						50		62,5		70									
	Максимальный						130		162,5		182									
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение)						3,89 / 3,78		3,99 / 3,88		3,42 / 3,33									
	Кoeffициент COP (нагрев)						4,55 / 4,42		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			дБА		50		51		53		55								
		Нагрев			дБА		52		53		55									
Диапазон рабочих температур	Охлаждение		от ~ до		°C, сух. терм.				-5~-46											
		Нагрев	от ~ до		°C, вл. терм.				-20 ~ 15,5											
Хладагент									R-410A											
Электропитание					В				V: 1~, 50 Гц, 230 В; Y~, 50 Гц, 380 В											



## VR-БЛОК

МОДЕЛЬ			BRMKS967B2	BRMKS967B3	
Количество подключаемых внутренних блоков			1-2	1-3	
Потребляемая мощность			10	10	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	180x294x350		
Вес			7	8	
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками	м	15	15	
	диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	мм	9.5	9.5
		газ	мм	19.1	19.1
	диаметр труб со стороны вн. блока	жидкость	мм	2x6.4	3x6.4
		газ	мм	2x15.9	3x15.9

Дополнительное оборудование

Рефнет-разветвитель

KHRQ22M20T

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
<b>ХЛАДАГЕНТ R-410A</b>	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>	
FTXG20L-W/S	в комплекте
FTXG25L-W/S	в комплекте
FTXG35L-W/S	в комплекте
FTXG50L-W/S	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
FLXS35B9	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	BRC1D52, BRC1E52A (проводной) BRC4C65 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FDXS35F	
FDXS50F9	
FDXS60F	
FBQ35(C8)	
FBQ50(C8)	
FBQ60(C8)	

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

\* - Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками системы «Супер Мульти Плюс».

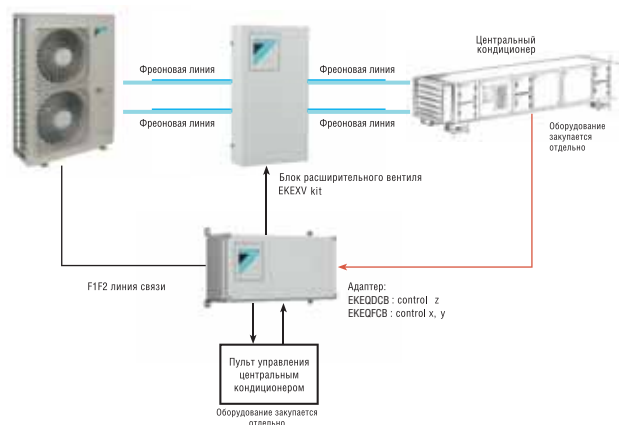
Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
<b>ХЛАДАГЕНТ R-410A</b>	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)</b>	
FFQ25C	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
FFQ35C	
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
FFQ50C	
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
FFQ60C	BRC7F530W(S), BRC7EB530W (беспроводной, охлаждение/нагрев)
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА</b>	
FCQG35F	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	
FCQG50F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC7FA532F (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FCQG60F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>	
FHQ35C	BRC1D52, BRC1E52A (проводной) BRC7G53 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FHQ50C	
FHQ50C	

# ERQ-A

## Компрессорно-конденсаторный блок



**INVERTER**

**R-410A**



ERQ100, 125, 140A  
(однофазные)



ERQ125A  
(трехфазные)



ERQ200-250A  
(трехфазные)

Комплекты Daikin для секции непосредственного охлаждения 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 пусконаладочных работ.
- Простота управления работой системы.
- Использование высокоэффективного озонобезопасного хладагента R-410A.
- Протяженные 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.

Блок расширительного клапана



Блок управления



## 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
Теплопроизводительность	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
Потребляемая мощность (нагрев)	Номинальная	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	95	171	185
	Нагрев	Номинальная	м³/мин	102	105	95	171	185
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	50	51	53	57	58
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	50	51	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
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 19.1	9.5 / 19.1	9.5 / 19.1
Габариты	(ВхШхГ)	мм	1345x900x320		1345x900x320	1680x635x765	1680x930x765	
Вес		кг	125		125	159	187	240
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					
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240В, 50 Гц			3N~, 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ			EKEQDCB / EKEQFCBA		
Диапазон рабочих температур		°C	-10~40		
Габариты	(ВхШхГ)	м	132x400x200		
Вес		кг	3.9		

### БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА			EKEV63	EKEV80	EKEV100	EKEV125	EKEV140	EKEV200	EKEV250
Диаметр жидкостного трубопровода		мм	9.5						
Габариты	(ВхШхГ)	м	401x215x78						
Вес		кг	2.9						
Уровень звукового давления на расстоянии 10 см		дБА	45						
Диапазон рабочих температур		°C	-5~46						
Объем испарителя	Макс. ~ мин.	см³	1.66~2.08	2.09~2.64	2.65~3.3	3.31~4.12	4.13~4.62	4.63~6.6	6.61~8.25
Холодопроизводительность теплообменника		кВт	6.3~7.8	7.9~9.9	10~12.3	12.4~15.4	15.5~17.6	17.7~24.6	24.7~30.8

Температура кипения на всасывании (SST) = 6 °C, SH (перегрев) = 5 К, температура воздуха = 27 °C DB / 19 °C WB, где DB – сухой термометр, WB – влажный термометр.



# LREQ-BY1

## Конденсаторные блоки ZEAS



Конденсаторные блоки технологического охлаждения (температура кипения хладагента от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+10^{\circ}\text{C}$ ) ZEAS подходят для помещений с переменной тепловой нагрузкой и требованиями к более высокой энергоэффективности по сравнению с традиционными решениями, таких как супермаркеты, камеры быстрого охлаждения и заморозки, холодные склады, рестораны и магазины, автозаправочные станции. Достоинством блоков ZEAS являются очень компактные размеры и низкий уровень шума при работе, что позволяет их установку практически в любом доступном месте.



### Основные преимущества системы

- Небольшая площадь основания
- Полностью укомплектована, легко монтируется
- Низкий шум при работе
- Спиральный компрессор постоянного тока с функцией экономайзера для высокоэффективной и надежной работы
- Технология VRV (переменного объема хладагента) для широкой области применения

### Преимущества для пользователя

- Низкий уровень шума, включая работу в «ночном режиме»
- Прочный корпус с антикоррозионным покрытием, продлевающим срок службы даже в самых суровых климатических условиях
- Полностью укомплектованный блок по умеренной цене

### Преимущества при монтаже

- Применение на объектах с переменной тепловой нагрузкой
- Проведены заводские испытания и программирование, ускоряющие и облегчающие монтаж и пусконаладку
- Разнообразие вариантов установки благодаря компактным размерам
- Техническая поддержка через сеть Daikin

### Высокая эффективность при частичных нагрузках

Благодаря характеристикам DC-компрессора производительность и эффективность устройства остается очень высокой, даже при частичных нагрузках

# LREQ-BY1

## Конденсаторные блоки ZEAS



LREQ-BY1

- Небольшая площадь основания.
- Полностью укомплектована, легко монтируется.
- Низкий уровень шума, включая работу в «ночном режиме».
- Высокие показатели энергоэффективности и производительности благодаря спиральному компрессору постоянного тока с инверторным приводом.
- Технология VRV (переменного объема хладагента) для широкой области применения.
- Возможность подключения бустерного блока для замораживания модели LT.
- Мультикомбинация 2x15 HP и 2x20 HP, благодаря чему уменьшается длина трассы.
- Низкий уровень шума, функция «Ночной режим».

## ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				LREQ5BY1	LREQ6BY1	LREQ8BY1	LREQ10BY1	LREQ12BY1	LREQ15BY1	LREQ20BY1	
Холодопроизводительность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	12.5	15.2	19.8	23.8	26.5	33.9	37.9	
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	5.51	6.51	8.33	10.0	10.7	13.9	15.4	
Потребляемая мощность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	5.10	6.56	8.76	10.6	12.0	15.2	17.0	
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	4.65	5.88	7.72	9.27	9.89	12.8	14.1	
Габариты		ВыШГ	мм	1680x635x765			1680x930x765			1680x1240x765	
Вес			кг	166			242			331	
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	95	102	171	179	191	230	240	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБА	55	56	57	59	61	62	63	
Трубопровод хладагента	Жидкость	до 50 м	мм	9.5			12.7			12.7	
		50-130 м	мм	9.5			12.7			12.7	
	Газ	до 50 м	мм	22.2			28.6			34.9	
		50-130 м	мм	22.2			28.6			34.9	
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB				-45-10				
	Окружающая среда	от-до	°C				-20-43				
Хладагент	Тип						R-410A				
Электропитание			В				3~, 380-415 В, 50 Гц				

## ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				LREQ30BY1		LREQ40BY1	
Модули		LREQ15BY1R		2			
		LREQ20BY1R				2	
Холодопроизводительность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	67.8		75.8	
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	27.8		29.6	
Потребляемая мощность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	30.4		34.0	
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	25.6		27.6	
Габариты		ВыШГ	мм			(1680x1240x765)x2	
Вес			кг	331x2		337x2	
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	-		-	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБА	65		66	
Трубопровод хладагента	Жидкость	до 50 м	мм			19.1	
		50-130 м	мм			19.1	
	Газ	до 50 м	мм			41.3	
		50-130 м	мм			41.3	
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB			-45-10	
	Окружающая среда	от-до	°C			-20-43	
Хладагент	Тип					R-410A	
Электропитание			В			3~, 380-415 В, 50 Гц	

(1) При средней температуре кипения хладагента: T<sub>e</sub>=10°C, T<sub>amb</sub>=+32°C, Всасывание SH 10°C  
 (2) При низкой температуре кипения хладагента: T<sub>e</sub>=-35°C, T<sub>amb</sub>=+32°C, Всасывание SH 10°C

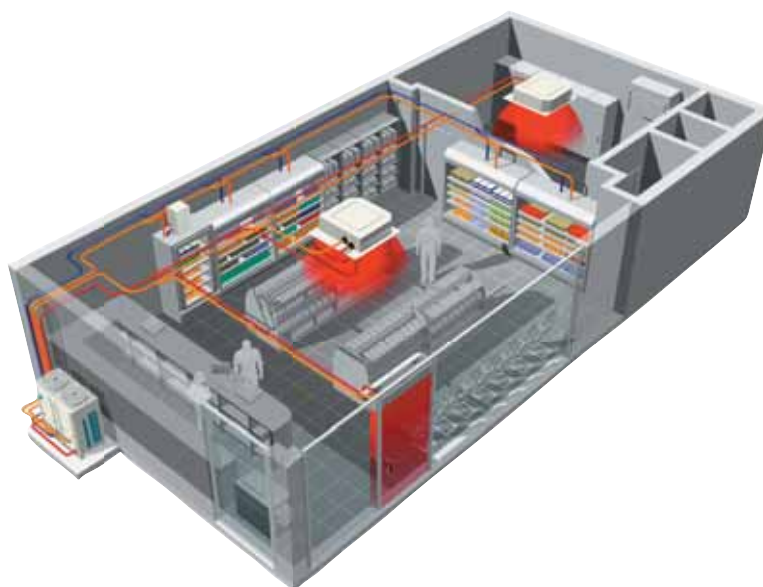
# LRYEQ-AY1

## Conveni-pack



LREYQ-AY1

**Conveni-pack** - это уникальная система, интегрированное решение для технологического охлаждения, замораживания, комфортного кондиционирования (в режиме охлаждения и обогрева). В ней использованы новейшие технологии инверторного управления для достижения максимальной энергоэффективности по сравнению с традиционными решениями. Эта система может применяться в супермаркетах и небольших магазинах и обладает широким модельным рядом внутренних блоков серии VRV для кондиционирования, тем самым удовлетворяет все потребности небольшого магазина.



НАРУЖНЫЙ БЛОК				LRYEQ16AY1
Холодопроизводительность	Кондиционирование воздуха	Ном.	кВт	14.0
	Технологическое охлаждение	Ном.	кВт	21.8
Теплопроизводительность	Кондиционирование воздуха	Ном.	кВт	27.0
	Технологическое охлаждение	Ном.	кВт	21.8
Габариты	ВхШхГ	мм		1680x1240x765
Вес		кг		370
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м <sup>3</sup> /мин	230
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB	-20~-10
	Охлаждение	от-до	°CDB	-5~-43
	Нагрев	от-до	°CDB	-15~-21
Уровень звукового давления			дБА	62
Хладагент				R-410A
Электропитание		В		3~, 380-415 В, 50 Гц

БУСТЕРНЫЙ БАК (ДЛЯ ЗАМОРАЖИВАНИЯ)				LCBQ3AV1
Холодопроизводительность		Ном.	кВт	3.35
Габариты	ВхШхГ	мм		480x680x310
Вес		кг		47
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м <sup>3</sup> /мин	1.6
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB	-45~-20
	Окружающая среда	от-до	°CDB	-15~-43
Хладагент				R-410A
Электропитание		В		1~, 220-240 В, 50 Гц

# СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52



BRC944B2



ARC466A\*



BRC4\*/BRC7\*



BRC2E52C/BRC3E52C

### 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.

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

#### Беспроводной пульт

- Включение/выключение кондиционера.
- Режим программирования работы кондиционера по таймеру.
- Включение/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.

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

#### 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.

### BRC2E52C / BRC3E52C

#### Упрощенный пульт управления

Компактный, удобный, идеально 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:

- Режим работы.
- Выбранная скорость вращения вентилятора.
- Установленная температура.
- Индикация централизованного управления работой кондиционера.
- Включение работы по таймеру.
- Режим разморозка / Теплый пуск.
- Необходимость очистки фильтра.
- Неисправность в работе наружного блока.
- Наличие ошибки.

**Примечание:** \*\*\*\* Только для пульта управления BRC2E52C.

## BRC1E52A

Удобный проводной пульт управления с современным дизайном.

### Функции энергосбережения:

- Ограничение диапазона устанавливаемых температур,
- Функция отсутствия,
- 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.**

Ограничения 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

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.



### 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

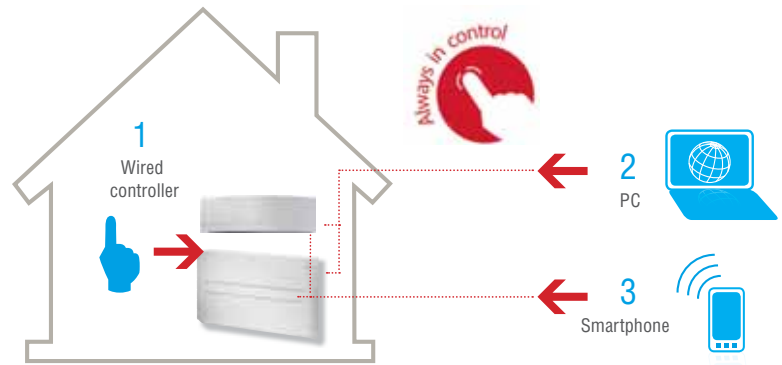
- доступы пользователей (3 уровня: Основной, Администратор, Сервисный);
- расширенные возможности таймеров (7 расписаний и 10 шаблонов);
- расширенные возможности журнала событий (запись событий по типам);
- увеличение функций управления HRV

(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 BRP069A41/42



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

Компания Daikin предлагает Вам новый метод мониторинга и управления основными функциями Вашей системы кондиционирования. Благодаря онлайн-контроллеру 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 50), отправка на электронную почту предупреждающих сообщений, недельный планировщик, составление графика управления с учетом прогноза погоды.

Внутренние блоки, с которыми может использоваться онлайн-контроллер:

### BRP069A41

- FTXG-LW/S
- FTXJ-LW/S

### BRP069A42

- FTXZ-N
- FTXS-K\*
- CTXS-K\*
- FTXM-K
- FTXS-G
- FTX-J3\*
- FTX-GV
- FVXG-K
- FVXS-F
- FLXS-B

ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ		BRP069A41	BRP069A42
Режим работы	Включение	✓	✓
	Выключение	✓	✓
	Автоматический режим	✓	✓
	Режим охлаждения	✓	✓
	Режим нагрева	✓	✓
	Режим осушки	✓	✓
	Режим вентиляции	✓	✓
Температура	Установка температуры	✓	✓
	Включение/выключение кондиционера	✓	✓
	Выбор режима работы	✓	✓
	Установка температуры	✓	✓
Недельный таймер	4 действия в день (всего до 28 действий)	✓	✓
	Выбор скорости воздушного потока	✓	✓
	Выбор направления воздушного потока	✓	✓
Воздушный поток	Температура в помещении	✓	✓
	Температура на улице	✓	✓ (если кондиционер работает)
	Возможность обновления программного обеспечения контроллера	✓	✓
	Возможность выбора языка интерфейса	✓	✓
	Автоматическая установка времени	✓	✓
Общая информация	Демонстрационный режим	✓	✓

\*Для блоков CTXS-K, FTXS20,25K, FTX-J3 дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.

# СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Центральные пульта 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 пульта 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 показывается 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 в систему «Умный дом».

### RTD-RA

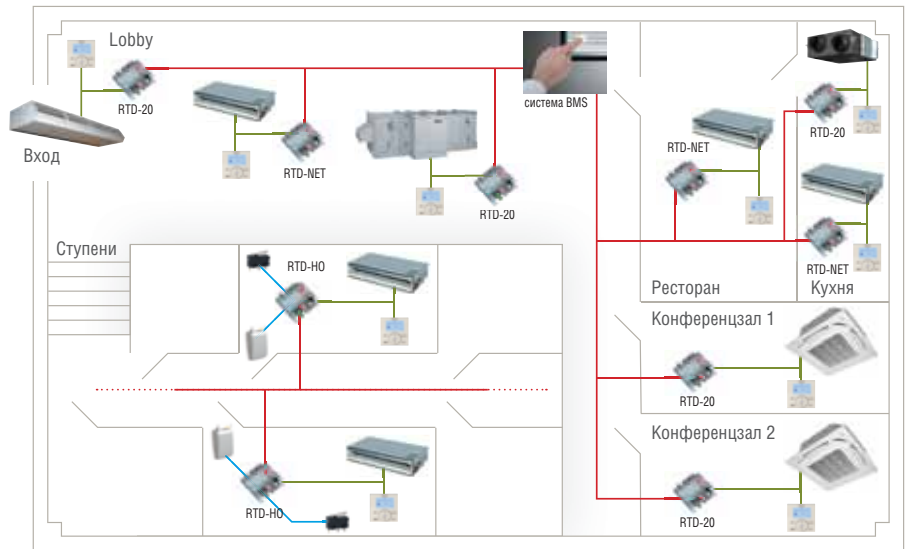
- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Split.

### RTD-NET

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

### 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.



ПЛАН 1-ОГО ЭТАЖА ОТЕЛЯ

### 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, а также 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

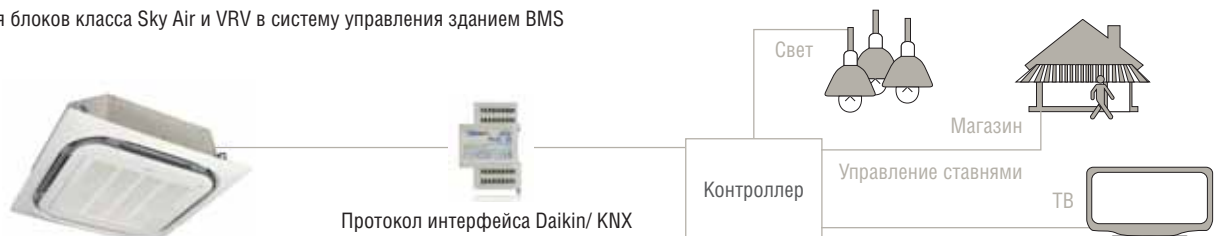
таких как «Никого нет дома», когда конечный пользователь выбирает сценарий и одновременно в доме происходит сразу несколько действий.

- 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





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

## 2MXS40H

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5	1.5+1.5	0.66
1.5+2.0	1.5+2.0	0.81
1.5+2.5	1.5+2.5	1.02
1.5+3.5	1.2+2.8	0.99
2.0+2.0	2.0+2.0	1.04
2.0+2.5	1.9+2.2	1.03
2.0+3.5	1.8+2.3	1.00
2.5+2.5	2.0+2.0	1.02
2.5+3.5	1.8+2.2	0.99

## 2MXS40H

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5	1.9+1.9	0.90
1.5+2.0	1.7+2.3	0.95
1.5+2.5	1.6+2.6	1.02
1.5+3.5	1.3+3.1	1.09
2.0+2.0	2.1+2.1	1.01
2.0+2.5	2.1+2.3	1.08
2.0+3.5	2.0+2.4	1.06
2.5+2.5	2.2+2.2	1.07
2.5+3.5	2.1+2.4	1.05

## 2MXS50H

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+3.50	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+2.94	1.27
4.2+4.2	2.50+2.50	1.27

## 2MXS50H

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+2.3	0.91
1.5+2.5+2.5	1.06+1.77+1.77	0.91
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

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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

## 3MXS52E

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+5.21	1.83
2.0+2.0	3.05+3.05	1.70
2.0+2.5	2.78+3.47	1.75
2.0+3.5	2.38+4.17	1.86

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

## 3MXS52E

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	1.18
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+1.89+1.89	1.24
1.5+2.0+2.5	1.30+1.73+2.17	1.24
1.5+2.0+3.5	1.11+1.49+2.60	1.24
1.5+2.0+4.2	1.01+1.35+2.84	1.24
1.5+2.0+5.0	0.92+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

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+4.2	2.16+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

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	2.12
1.5+1.5+5.0	1.28+1.28+4.25	2.02

## 3MXS68G

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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	2.42
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	2.28+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

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-G 4MXS-F

## 3MXS68G

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	2.12
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+2.95	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
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

## 3MXS68G

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

## 4MXS68F

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

## 4MXS68F

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

Применение:

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

## ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	3.06+4.36	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+1.05+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	2.51
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	1.26+2.09+4.19	2.55
1.5+2.5+6.0	1.17+1.94+4.66	2.45
1.5+2.5+7.1	1.08+1.80+5.12	2.58
1.5+3.5+3.5	1.31+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
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	1.13+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

## 4MXS68F

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	2.52
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
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

Применение:

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 5MXS-E

### 4MXS68F

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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

### 4MXS68F

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5	1.50+1.50	0.78
1.5+2.0	1.05+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	1.05+5.00	2.10
1.5+6.0	1.45+5.79	2.34
1.5+7.1	1.33+6.3	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	2.41+4.83	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	1.05+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
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+2.28+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

### 5MXS90E

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	1.24
1.5+1.5+2.0	1.83+1.83	1.39
1.5+1.5+2.5	1.83+1.83	1.63
1.5+1.5+3.5	1.83+1.83	2.04
1.5+1.5+4.2	1.82+1.82	2.37
1.5+1.5+5.0	1.74+1.74	2.53
1.5+1.5+6.0	1.66+1.66	2.65
1.5+1.5+7.1	1.55+1.55	2.86
1.5+2.0+2.0	1.83+2.44	1.63
1.5+2.0+2.5	1.83+2.44	1.83
1.5+2.0+3.5	1.83+2.44	2.27
1.5+2.0+4.2	1.77+2.36	2.47
1.5+2.0+5.0	1.70+2.27	2.68
1.5+2.0+6.0	1.63+2.17	2.82
1.5+2.0+7.1	1.47+1.96	2.86
1.5+2.5+2.5	1.83+3.05	2.05
1.5+2.5+3.5	1.79+2.98	2.42
1.5+2.5+4.2	1.72+2.87	2.62
1.5+2.5+5.0	1.66+2.77	2.84
1.5+2.5+6.0	1.56+2.60	2.87
1.5+2.5+7.1	1.41+2.34	2.86
1.5+3.5+3.5	1.70+3.97	2.73
1.5+3.5+4.2	1.65+3.85	3.01
1.5+3.5+5.0	1.56+3.64	3.07
1.5+3.5+6.0	1.42+3.31	2.87
1.5+3.5+7.1	1.29+3.01	2.86
1.5+4.2+4.2	1.58+4.42	3.17

Применение:

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, Квт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	2.96
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	1.46+3.68+3.68	3.18
2.0+5.0+6.0	1.39+3.46+4.15	2.97
2.0+5.0+7.1	1.28+3.19+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
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

5MXS90E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, Квт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+4.2+5.0	1.46+4.09	3.07
1.5+4.2+6.0	1.33+3.74	2.87
1.5+4.2+7.1	1.22+3.42	2.86
1.5+5.0+5.0	1.36+4.53	2.96
1.5+5.0+6.0	1.25+4.16	2.77
1.5+5.0+7.1	1.15+3.83	2.75
1.5+6.0+6.0	1.16+4.63	2.62
1.5+6.0+7.1	1.07+4.28	2.61
2.0+2.0+2.0	2.44+2.44	1.84
2.0+2.0+2.5	2.44+2.44	2.05
2.0+2.0+3.5	2.38+2.38	2.42
2.0+2.0+4.2	2.30+2.30	2.62
2.0+2.0+5.0	2.21+2.21	2.84
2.0+2.0+6.0	2.08+2.08	2.87
2.0+2.0+7.1	1.87+1.87	2.86
2.0+2.5+2.5	2.43+3.05	2.28
2.0+2.5+3.5	2.31+2.90	2.57
2.0+2.5+4.2	2.24+2.80	2.78
2.0+2.5+5.0	2.17+2.71	3.02
2.0+2.5+6.0	1.98+2.48	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
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

Применение:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- 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

ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+1.88+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+2.0	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	2.92
1.5+1.5+5.0+6.0	0.96+0.96+3.21+3.86	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+3.60+3.60	2.46
1.5+2.0+2.0+2.0	1.45+1.93+1.93+1.93	1.93
1.5+2.0+2.0+2.5	1.39+1.86+1.86+2.32	2.04
1.5+2.0+2.0+3.5	1.30+1.73+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+2.0	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	2.95
1.5+2.5+3.5+4.2	1.12+1.86+2.61+3.13	2.75
1.5+2.5+3.5+5.0	1.08+1.80+2.52+3.60	3.04
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+2.0	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

5MXS90E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	2.24
1.5+1.5+2.0+3.5	1.70+1.70+2.27+3.97	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+2.08+5.21	2.76
1.5+1.5+2.0+6.0	1.42+1.42+1.89+5.68	2.62
1.5+1.5+2.0+7.1	1.29+1.29+1.72+6.11	2.61
1.5+1.5+2.5+2.5	1.74+1.74+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+2.0	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	2.67
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
1.5+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+2.0	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
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+2.0	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

Применение:  
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

## ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+2.68+2.68+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+1.89+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+3.60	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+3.80	2.81
2.0+2.0+4.2+7.1	1.18+1.18+2.47+4.17	2.75
2.0+2.0+5.0+5.0	1.29+1.29+3.21+3.21	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+2.09+2.09+2.09	2.32
2.0+2.5+2.5+3.5	1.57+1.98+1.98+2.77	2.69
2.0+2.5+2.5+4.2	1.53+1.91+1.91+3.19	2.82
2.0+2.5+2.5+5.0	1.46+1.84+1.84+3.68	2.90
2.0+2.5+2.5+6.0	1.39+1.73+1.73+4.15	2.75
2.0+2.5+2.5+7.1	1.27+1.60+1.60+4.53	2.68
2.0+2.5+3.5+3.5	1.50+1.89+2.63+2.63	2.88
2.0+2.5+3.5+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
2.5+2.5+3.5+7.1	1.44+1.44+2.02+4.10	2.68
2.5+2.5+4.2+4.2	1.68+1.68+2.82+2.82	3.15
2.5+2.5+4.2+5.0	1.58+1.58+2.67+3.17	3.04
2.5+2.5+4.2+6.0	1.48+1.48+2.49+3.55	2.81
2.5+2.5+5.0+5.0	1.50+1.50+3.00+3.00	2.92
2.5+3.5+3.5+3.5	1.74+2.42+2.42+2.42	3.15
2.5+3.5+3.5+4.2	1.64+2.30+2.30+2.76	3.15
2.5+3.5+3.5+5.0	1.56+2.17+2.17+3.10	3.04
2.5+3.5+3.5+6.0	1.46+2.03+2.03+3.48	2.75

Применение:

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).

## 5MXS90E

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+4.28	2.87
2.0+2.0+2.0+5.0	1.89+1.89+1.89+4.73	2.76
2.0+2.0+2.0+6.0	1.73+1.73+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	2.61
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
2.5+2.5+3.5+7.1	1.67+1.67+2.33+4.73	2.60
2.5+2.5+4.2+4.2	1.94+1.94+3.26+3.26	2.86
2.5+2.5+4.2+5.0	1.83+1.83+3.08+3.66	2.76
2.5+2.5+4.2+6.0	1.71+1.71+2.87+4.11	2.61
2.5+2.5+5.0+5.0	1.73+1.73+3.47+3.47	2.71
2.5+3.5+3.5+3.5	2.00+2.80+2.80+2.80	2.86
2.5+3.5+3.5+4.2	1.90+2.66+2.66+3.18	2.86
2.5+3.5+3.5+5.0	1.79+2.51+2.51+3.59	2.76
2.5+3.5+3.5+6.0	1.67+2.35+2.35+4.03	2.61

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

## 5MXS90E

## ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+3.5+4.2+4.2	1.56+2.18+2.63+2.63	3.16
2.5+3.5+4.2+5.0	1.48+2.07+2.49+2.96	3.04
2.5+4.2+4.2+4.2	1.50+2.50+2.50+2.50	3.16
3.5+3.5+3.5+3.5	2.25+2.25+2.25+2.25	3.15
3.5+3.5+3.5+4.2	2.14+2.14+2.14+2.58	3.16
3.5+3.5+3.5+5.0	2.03+2.03+2.03+2.91	3.04
3.5+3.5+4.2+4.2	2.05+2.05+2.45+2.45	3.16
1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	1.45+1.45+1.45+1.45+1.45	1.79
1.5+1.5+1.5+1.5+2.0	1.39+1.39+1.39+1.39+1.86	1.90
1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	1.34+1.34+1.34+1.34+2.23	2.01
1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	1.25+1.25+1.25+1.25+2.93	2.18
1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	1.20+1.20+1.20+1.20+3.37	2.30
1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	1.16+1.16+1.16+1.16+3.85	2.37
1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	1.10+1.10+1.10+1.10+4.41	2.40
1.5+1.5+1.5+1.5+7.1	1.03+1.03+1.03+1.03+4.88	2.47
1.5+1.5+1.5+2.0+2.0	1.34+1.34+1.34+1.79+1.79	2.01
1.5+1.5+1.5+2.0+2.5	1.30+1.30+1.30+1.73+2.16	2.06
1.5+1.5+1.5+2.0+3.5	1.22+1.22+1.22+1.62+2.84	2.24
1.5+1.5+1.5+2.0+4.2	1.17+1.17+1.17+1.56+3.29	2.42
1.5+1.5+1.5+2.0+5.0	1.13+1.13+1.13+1.50+3.76	2.50
1.5+1.5+1.5+2.0+6.0	1.08+1.08+1.08+1.44+4.32	2.46
1.5+1.5+1.5+2.0+7.1	0.99+0.99+0.99+1.32+4.70	2.47
1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	1.25+1.25+1.25+2.09+2.09	2.18
1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	1.19+1.19+1.19+1.98+2.77	2.36
1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	1.14+1.14+1.14+1.91+3.20	2.49
1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	1.10+1.10+1.10+1.84+3.68	2.56
1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	1.04+1.04+1.04+1.73+4.15	2.46
1.5+1.5+1.5+2.5+7.1	0.96+0.96+0.96+1.60+4.53	2.47
1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	1.13+1.13+1.13+2.63+2.63	2.55
1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	1.09+1.09+1.09+2.55+3.06	2.68
1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	1.04+1.04+1.04+2.42+3.46	2.70
1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	0.96+0.96+0.96+2.25+3.86	2.46
1.5+1.5+1.5+3.5+7.1	0.89+0.89+0.89+2.09+4.23	2.47
1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	1.05+1.05+1.05+2.93+2.93	2.75
1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	0.99+0.99+0.99+2.76+3.28	2.70
1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	0.92+0.92+0.92+2.57+3.67	2.47
1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	0.93+0.93+0.93+3.10+3.10	2.58
1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	0.87+0.87+0.87+2.90+3.48	2.41
1.5+1.5+2.0+2.0+2.0	1.30+1.30+1.73+1.73+1.73	2.06
1.5+1.5+2.0+2.0+2.5	1.25+1.25+1.67+1.67+2.09	2.18
1.5+1.5+2.0+2.0+3.5	1.19+1.19+1.58+1.58+2.77	2.36
1.5+1.5+2.0+2.0+4.2	1.14+1.14+1.53+1.53+3.20	2.49
1.5+1.5+2.0+2.0+5.0	1.10+1.10+1.47+1.47+3.68	2.56
1.5+1.5+2.0+2.0+6.0	1.04+1.04+1.38+1.38+4.15	2.46
1.5+1.5+2.0+2.0+7.1	0.96+0.96+1.28+1.28+4.53	2.47
1.5+1.5+2.0+2.5+2.5	1.22+1.22+1.62+2.03+2.03	2.24
1.5+1.5+2.0+2.5+3.5	1.16+1.16+1.54+1.93+2.70	2.49
1.5+1.5+2.0+2.5+4.2	1.12+1.12+1.49+1.86+3.13	2.62
1.5+1.5+2.0+2.5+5.0	1.08+1.08+1.44+1.80+3.60	2.70
1.5+1.5+2.0+2.5+6.0	1.00+1.00+1.33+1.67+4.00	2.46
1.5+1.5+2.0+2.5+7.1	0.92+0.92+1.23+1.54+4.38	2.47
1.5+1.5+2.0+3.5+3.5	1.10+1.10+1.47+2.57+2.57	2.68
1.5+1.5+2.0+3.5+4.2	1.06+1.06+1.42+2.48+2.98	2.75
1.5+1.5+2.0+3.5+5.0	1.00+1.00+1.33+2.33+3.33	2.70
1.5+1.5+2.0+3.5+6.0	0.93+0.93+1.24+2.17+3.72	2.46
1.5+1.5+2.0+3.5+7.1	0.87+0.87+1.15+2.02+4.10	2.47
1.5+1.5+2.0+4.2+4.2	1.01+1.01+1.34+2.82+2.82	2.75
1.5+1.5+2.0+4.2+5.0	0.95+0.95+1.27+2.66+3.17	2.70
1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	0.89+0.89+1.18+2.49+3.55	2.47
1.5+1.5+2.0+5.0+5.0	0.90+0.90+1.20+3.00+3.00	2.58
1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	1.19+1.19+1.98+1.98+1.98	2.36
1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	1.13+1.13+1.88+1.88+2.63	2.55
1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	1.09+1.09+1.82+1.82+3.06	2.68
1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	1.04+1.04+1.73+1.73+3.46	2.70
1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	0.96+0.96+1.61+1.61+3.86	2.46
1.5+1.5+2.5+2.5+7.1	0.89+0.89+1.49+1.49+4.23	2.47
1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	1.08+1.08+1.80+2.52+2.52	2.82
1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	1.02+1.02+1.70+2.39+2.86	2.75
1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	0.96+0.96+1.61+2.25+3.21	2.70
1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	0.90+0.90+1.50+2.10+3.60	2.46
1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	0.97+0.97+1.62+2.72+2.72	2.75
1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	0.92+0.92+1.53+2.57+3.06	2.70
1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	0.87+0.87+1.45+2.90+2.90	2.58
1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	1.00+1.00+2.33+2.33+2.33	2.82
1.5+1.5+3.5+3.5+4.2	0.95+0.95+2.22+2.22+2.66	2.75
1.5+1.5+3.5+3.5+5.0	0.90+0.90+2.10+2.10+3.00	2.70
1.5+1.5+3.5+4.2+4.2	0.91+0.91+2.11+2.54+2.54	2.75

## 5MXS90E

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+3.5+4.2+4.2	1.81+2.53+3.03+3.03	2.86
2.5+3.5+4.2+5.0	1.72+2.39+2.87+3.42	2.75
2.5+4.2+4.2+4.2	1.73+2.89+2.89+2.89	2.85
3.5+3.5+3.5+3.5	2.60+2.60+2.60+2.60	2.86
3.5+3.5+3.5+4.2	2.48+2.48+2.48+2.96	2.86
3.5+3.5+3.5+5.0	2.35+2.35+2.35+3.35	2.76
3.5+3.5+4.2+4.2	2.36+2.36+2.84+2.84	2.85
1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	1.79+1.79+1.79+1.79+1.79	2.12
1.5+1.5+1.5+1.5+2.0	1.74+1.74+1.74+1.74+2.32	2.21
1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	1.70+1.70+1.70+1.70+2.83	2.31
1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	1.63+1.63+1.63+1.63+3.80	2.56
1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	1.53+1.53+1.53+1.53+4.28	2.61
1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	1.42+1.42+1.42+1.42+4.73	2.51
1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	1.30+1.30+1.30+1.30+5.20	2.38
1.5+1.5+1.5+1.5+7.1	1.19+1.19+1.19+1.19+5.64	2.36
1.5+1.5+1.5+2.0+2.0	1.70+1.70+1.70+2.26+2.26	2.31
1.5+1.5+1.5+2.0+2.5	1.66+1.66+1.66+2.21+2.77	2.46
1.5+1.5+1.5+2.0+3.5	1.56+1.56+1.56+2.08+3.64	2.61
1.5+1.5+1.5+2.0+4.2	1.46+1.46+1.46+1.94+4.08	2.61
1.5+1.5+1.5+2.0+5.0	1.36+1.36+1.36+1.81+4.52	2.51
1.5+1.5+1.5+2.0+6.0	1.25+1.25+1.25+1.66+4.99	2.38
1.5+1.5+1.5+2.0+7.1	1.15+1.15+1.15+1.53+5.43	2.36
1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	1.63+1.63+1.63+2.71+2.71	2.56
1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	1.49+1.49+1.49+2.48+3.47	2.61
1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	1.39+1.39+1.39+2.32+3.90	2.61
1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	1.30+1.30+1.30+2.17+4.33	2.51
1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	1.20+1.20+1.20+2.00+4.80	2.38
1.5+1.5+1.5+2.5+7.1	1.11+1.11+1.11+1.84+5.24	2.36
1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	1.36+1.36+1.36+3.17+3.17	2.61
1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	1.28+1.28+1.28+2.98+3.58	2.61
1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	1.20+1.20+1.20+2.80+4.00	2.51
1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	1.11+1.11+1.11+2.60+4.46	2.37
1.5+1.5+1.5+3.5+7.1	1.03+1.03+1.03+2.41+4.89	2.36
1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	1.21+1.21+1.21+3.39+3.39	2.60
1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	1.14+1.14+1.14+3.19+3.80	2.50
1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	1.06+1.06+1.06+2.97+4.24	2.37
1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	1.08+1.08+1.08+3.59+3.59	2.46
1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	1.01+1.01+1.01+3.35+4.03	2.32
1.5+1.5+2.0+2.0+2.0	1.66+1.66+2.21+2.21+2.21	2.46
1.5+1.5+2.0+2.0+2.5	1.63+1.63+2.17+2.17+2.71	2.56
1.5+1.5+2.0+2.0+3.5	1.49+1.49+1.98+1.98+3.47	2.61
1.5+1.5+2.0+2.0+4.2	1.39+1.39+1.86+1.86+3.90	2.61
1.5+1.5+2.0+2.0+5.0	1.30+1.30+1.73+1.73+4.33	2.51
1.5+1.5+2.0+2.0+6.0	1.20+1.20+1.60+1.60+4.80	2.38
1.5+1.5+2.0+2.0+7.1	1.11+1.11+1.48+1.48+5.24	2.36
1.5+1.5+2.0+2.5+2.5	1.56+1.56+2.06+2.06+2.60	2.62
1.5+1.5+2.0+2.5+3.5	1.42+1.42+1.89+2.36+3.31	2.61
1.5+1.5+2.0+2.5+4.2	1.33+1.33+1.78+2.22+3.73	2.61
1.5+1.5+2.0+2.5+5.0	1.25+1.25+1.62+2.08+4.16	2.51
1.5+1.5+2.0+2.5+6.0	1.16+1.16+1.54+1.93+4.62	2.38
1.5+1.5+2.0+2.5+7.1	1.07+1.07+1.42+1.78+5.06	2.36
1.5+1.5+2.0+3.5+3.5	1.30+1.30+1.73+3.03+3.03	2.61
1.5+1.5+2.0+3.5+4.2	1.23+1.23+1.64+2.87+3.44	2.61
1.5+1.5+2.0+3.5+5.0	1.16+1.16+1.54+2.70+3.85	2.51
1.5+1.5+2.0+3.5+6.0	1.08+1.08+1.43+2.51+4.30	2.37
1.5+1.5+2.0+3.5+7.1	1.00+1.00+1.33+2.33+4.73	2.36
1.5+1.5+2.0+4.2+4.2	1.16+1.16+1.55+3.26+3.26	2.60
1.5+1.5+2.0+4.2+5.0	1.10+1.10+1.46+3.08+3.66	2.50
1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	1.03+1.03+1.37+2.87+4.11	2.37
1.5+1.5+2.0+5.0+5.0	1.04+1.04+1.39+3.47+3.47	2.46
1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	1.49+1.49+2.48+2.48+2.48	2.62
1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	1.36+1.36+2.26+2.63+3.17	2.61
1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	1.28+1.28+2.13+2.13+3.58	2.61
1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	1.20+1.20+2.00+2.00+4.00	2.51
1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	1.11+1.11+1.86+1.86+4.46	2.38
1.5+1.5+2.5+2.5+7.1	1.03+1.03+1.72+1.72+4.89	2.36
1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	1.25+1.25+2.08+2.91+2.91	2.61
1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	1.18+1.18+1.97+2.76+3.31	2.61
1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	1.11+1.11+1.86+2.60+3.71	2.51
1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	1.04+1.04+1.73+2.43+4.16	2.37
1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	1.12+1.12+1.87+3.14+3.14	2.60
1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	1.06+1.06+1.77+2.97+3.54	2.50
1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	1.01+1.01+1.68+3.35+3.35	2.46
1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	1.16+1.16+2.70+2.70+2.70	2.61
1.5+1.5+3.5+3.5+4.2	1.10+1.10+2.56+2.56+3.08	2.60
1.5+1.5+3.5+3.5+5.0	1.04+1.04+2.43+2.43+3.47	2.50
1.5+1.5+3.5+4.2+4.2	1.05+1.05+2.44+2.93+2.93	2.60

Применение:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- 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

## ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+2.0+2.0+2.0	1.25+1.67+1.67+1.67+1.67	2.18
1.5+2.0+2.0+2.0+2.5	1.22+1.62+1.62+1.62+2.03	2.24
1.5+2.0+2.0+2.0+3.5	1.16+1.54+1.54+1.54+2.70	2.49
1.5+2.0+2.0+2.0+4.2	1.12+1.49+1.49+1.49+3.13	2.62
1.5+2.0+2.0+2.0+5.0	1.08+1.44+1.44+1.44+3.60	2.70
1.5+2.0+2.0+2.0+6.0	1.00+1.33+1.33+1.33+4.00	2.46
1.5+2.0+2.0+2.0+7.1	0.92+1.23+1.23+1.23+4.38	2.47
1.5+2.0+2.0+2.5+2.5	1.19+1.58+1.58+1.98+1.98	2.36
1.5+2.0+2.0+2.5+3.5	1.13+1.50+1.50+1.88+2.63	2.55
1.5+2.0+2.0+2.5+4.2	1.09+1.46+1.46+1.82+3.06	2.68
1.5+2.0+2.0+2.5+5.0	1.04+1.38+1.38+1.73+3.46	2.70
1.5+2.0+2.0+2.5+6.0	0.96+1.29+1.29+1.61+3.86	2.46
1.5+2.0+2.0+2.5+7.1	0.89+1.19+1.19+1.49+4.23	2.47
1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	1.08+1.44+1.44+2.52+2.52	2.82
1.5+2.0+2.0+3.5+4.2	1.02+1.36+1.36+2.39+2.86	2.75
1.5+2.0+2.0+3.5+5.0	0.96+1.29+1.29+2.25+3.21	2.70
1.5+2.0+2.0+3.5+6.0	0.90+1.20+1.20+2.10+3.60	2.46
1.5+2.0+2.0+4.2+4.2	0.97+1.29+1.29+2.72+2.72	2.75
1.5+2.0+2.0+4.2+5.0	0.92+1.22+1.22+2.57+3.06	2.70
1.5+2.0+2.0+5.0+5.0	0.87+1.16+1.16+2.90+2.90	2.58
1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	1.16+1.54+1.93+1.93+1.93	2.49
1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1.10+1.47+1.84+1.84+2.57	2.68
1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1.06+1.42+1.77+1.77+2.98	2.82
1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1.00+1.33+1.67+1.67+3.33	2.70
1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	0.93+1.24+1.55+1.55+3.72	2.46
1.5+2.0+2.5+2.5+7.1	0.87+1.15+1.44+1.44+4.10	2.47
1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1.04+1.38+1.73+2.42+2.42	2.82
1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	0.99+1.31+1.64+2.30+2.76	2.75
1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	0.93+1.24+1.55+2.17+3.10	2.70
1.5+2.0+2.5+3.5+6.0	0.87+1.16+1.45+2.03+3.48	2.46
1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	0.94+1.25+1.56+2.63+2.63	2.75
1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	0.89+1.18+1.48+2.49+2.96	2.70
1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	0.96+1.29+2.25+2.25+2.25	2.82
1.5+2.0+3.5+3.5+4.2	0.92+1.22+2.14+2.14+2.57	2.75
1.5+2.0+3.5+3.5+5.0	0.87+1.16+2.03+2.03+2.90	2.70
1.5+2.0+3.5+4.2+4.2	0.88+1.17+2.05+2.45+2.45	2.75
1.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.13+1.88+1.88+1.88+1.88	2.55
1.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.08+1.80+1.80+1.80+2.52	2.81
1.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.02+1.70+1.70+1.70+2.86	2.82
1.5+2.5+2.5+2.5+5.0	0.96+1.61+1.61+1.61+3.21	2.70
1.5+2.5+2.5+2.5+6.0	0.90+1.50+1.50+1.50+3.60	2.46
1.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.00+1.67+1.67+2.33+2.33	2.82
1.5+2.5+2.5+3.5+4.2	0.95+1.58+1.58+2.22+2.66	2.75
1.5+2.5+2.5+3.5+5.0	0.90+1.50+1.50+2.10+3.00	2.70
1.5+2.5+2.5+4.2+4.2	0.91+1.51+1.51+2.54+2.54	2.75
1.5+2.5+3.5+3.5+3.5	0.93+1.55+2.17+2.17+2.17	2.82
1.5+2.5+3.5+3.5+4.2	0.89+1.48+2.07+2.07+2.49	2.75
1.5+3.5+3.5+3.5+3.5	0.87+2.03+2.03+2.03+2.03	2.75
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	1.63+1.63+1.63+1.63+1.63	2.30
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.58+1.58+1.58+1.58+1.98	2.36
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.50+1.50+1.50+1.50+2.65	2.55
2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1.46+1.46+1.46+1.46+3.05	2.68
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.38+1.38+1.38+1.38+3.48	2.70
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.29+1.29+1.29+1.29+3.84	2.50
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.19+1.19+1.19+1.19+4.24	2.47
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.54+1.54+1.54+1.92+1.92	2.49
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.47+1.47+1.47+1.84+2.57	2.68
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.42+1.42+1.42+1.77+2.97	2.82
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.33+1.33+1.33+1.67+3.34	2.70
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.24+1.24+1.24+1.55+3.73	2.50
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.15+1.15+1.15+1.44+4.11	2.47
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.54+1.54+1.54+1.92+1.92	2.49
2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1.31+1.31+1.31+2.31+2.76	2.75
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.24+1.24+1.24+2.17+3.11	2.74
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.16+1.16+1.16+2.03+3.49	2.46
2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1.24+1.24+1.24+2.64+2.64	2.75
2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1.18+1.18+1.18+2.50+2.96	2.70
2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1.51+1.51+1.88+1.88+1.88	2.55
2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1.44+1.44+1.80+1.80+2.52	2.82
2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1.37+1.37+1.70+1.70+2.86	2.86
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.29+1.29+1.61+1.61+3.20	2.70
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+1.58+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

## 5MXS90E

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+2.0+2.0+2.0	1.63+2.17+2.17+2.17+2.17	2.56
1.5+2.0+2.0+2.0+2.5	1.56+2.08+2.08+2.08+2.60	2.62
1.5+2.0+2.0+2.0+3.5	1.42+1.89+1.89+1.89+3.31	2.61
1.5+2.0+2.0+2.0+4.2	1.33+1.78+1.78+1.78+3.73	2.61
1.5+2.0+2.0+2.0+5.0	1.25+1.66+1.66+1.66+4.16	2.51
1.5+2.0+2.0+2.0+6.0	1.16+1.54+1.54+1.54+4.62	2.38
1.5+2.0+2.0+2.0+7.1	1.07+1.42+1.42+1.42+5.06	2.36
1.5+2.0+2.0+2.5+2.5	1.49+1.98+1.98+2.48+2.48	2.62
1.5+2.0+2.0+2.5+3.5	1.36+1.81+1.81+2.26+3.17	2.61
1.5+2.0+2.0+2.5+4.2	1.28+1.70+1.70+2.13+3.58	2.61
1.5+2.0+2.0+2.5+5.0	1.20+1.60+1.60+2.0+4.00	2.51
1.5+2.0+2.0+2.5+6.0	1.11+1.49+1.49+1.86+4.46	2.38
1.5+2.0+2.0+2.5+7.1	1.03+1.38+1.38+1.72+4.89	2.36
1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	1.25+1.66+1.66+2.91+2.91	2.61
1.5+2.0+2.0+3.5+4.2	1.18+1.58+1.58+2.76+3.31	2.61
1.5+2.0+2.0+3.5+5.0	1.11+1.49+1.49+2.60+3.71	2.51
1.5+2.0+2.0+3.5+6.0	1.04+1.39+1.39+2.43+4.16	2.37
1.5+2.0+2.0+4.2+4.2	1.12+1.50+1.50+3.14+3.14	2.60
1.5+2.0+2.0+4.2+5.0	1.06+1.41+1.41+2.97+3.54	2.50
1.5+2.0+2.0+5.0+5.0	1.01+1.34+1.34+3.35+3.35	2.46
1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	1.42+1.89+2.36+2.36+2.36	2.62
1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1.30+1.73+2.17+2.17+3.03	2.61
1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1.23+1.64+2.05+2.05+3.44	2.61
1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1.16+1.54+1.93+1.93+3.85	2.51
1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	1.08+1.43+1.79+1.79+4.30	2.38
1.5+2.0+2.5+2.5+7.1	1.00+1.33+1.67+1.67+4.73	2.36
1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1.20+1.60+2.00+2.80+2.80	2.61
1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	1.14+1.52+1.90+2.66+3.19	2.61
1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	1.08+1.43+1.79+2.51+3.59	2.51
1.5+2.0+2.5+3.5+6.0	1.01+1.34+1.66+2.35+4.03	2.37
1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	1.08+1.44+1.81+3.03+3.03	2.60
1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	1.03+1.37+1.71+2.87+3.42	2.50
1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	1.11+1.49+2.60+2.60+2.60	2.61
1.5+2.0+3.5+3.5+4.2	1.06+1.41+2.48+2.48+2.97	2.60
1.5+2.0+3.5+3.5+5.0	1.01+1.34+2.35+2.35+3.35	2.50
1.5+2.0+3.5+4.2+4.2	1.01+1.35+2.36+2.84+2.84	2.60
1.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.36+2.26+2.26+2.26+2.26	2.62
1.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.25+2.08+2.08+2.08+2.91	2.61
1.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.18+1.97+1.97+1.97+3.31	2.61
1.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.11+1.86+1.86+1.86+3.71	2.51
1.5+2.5+2.5+2.5+6.0	1.04+1.73+1.73+1.73+4.16	2.38
1.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.16+1.93+1.93+2.70+2.70	2.61
1.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1.10+1.83+1.83+2.56+3.08	2.61
1.5+2.5+2.5+3.5+5.0	1.04+1.73+1.73+2.43+3.47	2.51
1.5+2.5+2.5+4.2+4.2	1.05+1.74+1.74+2.93+2.93	2.60
1.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.08+1.79+2.51+2.51+2.51	2.61
1.5+2.5+3.5+3.5+4.2	1.03+1.71+2.39+2.39+2.87	2.60
1.5+3.5+3.5+3.5+3.5	1.01+2.35+2.35+2.35+2.35	2.60
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	2.08+2.08+2.08+2.08+2.08	2.62
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.98+1.98+1.98+1.98+2.48	2.62
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+1.81+1.81+3.16	2.61
2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1.70+1.70+1.70+1.70+3.60	2.61
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.60+1.60+1.60+1.60+4.00	2.51
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.49+1.49+1.49+1.49+4.44	2.38
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.38+1.38+1.38+1.38+4.88	2.36
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.90+1.90+1.90+2.35+2.35	2.62
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.73+1.73+1.73+2.17+3.04	2.61
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.64+1.64+1.64+2.05+3.43	2.61
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.54+1.54+1.54+1.93+3.85	2.51
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.43+1.43+1.43+1.80+4.31	2.38
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.33+1.33+1.33+1.67+4.74	2.36
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.90+1.90+1.90+2.35+2.35	2.62
2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1.52+1.52+1.52+2.66+3.18	2.55
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.43+1.43+1.43+2.51+3.60	2.51
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.34+1.34+1.34+2.35+4.03	2.37
2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1.44+1.44+1.44+3.04+3.04	2.55
2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1.37+1.37+1.37+2.87+3.42	2.56
2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1.81+1.81+2.26+2.26+2.26	2.62
2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1.66+1.66+2.08+2.08+2.92	2.61
2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1.58+1.58+1.97+1.97+3.30	2.56
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+1.71+1.71+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

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).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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

5MXS90E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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	2.62
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+2.40+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

## 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, °C	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	20
Температура наружного воздуха, °C	35	35	7 (сухой термометр) 6 (влажный термометр)
Длина трассы, м	7.5	7.5	7.5
Перепад высот между наружным и внутренним блоками, м	0	0	0

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).

# ПИКТОГРАММЫ

## 1. Комфорт 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>Подмес атмосферного воздуха</b> повышает содержание кислорода в воздухе помещения
	<b>Технология увлажнения воздуха Uguu</b> , осуществляемое только за счет передачи в помещение влаги, поглощенной из наружного воздуха без использования дополнительной емкости с жидкостью
	<b>Осушение воздуха Saraga</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> обеспечит снижение влажности при минимальном снижении 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 воздушное распределение</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 противоплесневой 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 и достижения 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 фреонового контура до 55 °С (электронагреватель не используется) и используется как дополнительный источник нагрева

## 3. Интеллектуальность управления

	<b>Online controller</b> для управления кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, (планшетных, мобильных) компьютеров. Программное обеспечение контроллера позволяет реализовать функции: управление одним/несколькими внутренними блоками, отправка на электронную почту предупреждающих сообщений, недельный планировщик, составление графика управления с учетом прогноза погоды, и др.
	<b>Сенсор 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-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 обеспечит повышенный комфорт
	<b>Датчик присутствия людей и измерения температуры для систем Sky Air.</b> Наличие датчика измерения температуры на уровне пола позволяет комфортно распределять воздух в помещении, а работа датчика присутствия людей приводит к снижению энергопотребления
	<b>Функция «Никого нет дома»</b> – режим работы, при котором степень комфортности микроклимата в помещении несколько снижается, за счет этого экономится 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>Магнетозлектрический двигатель</b> без коллекторно-щёточного узла увеличивает производительность компрессора за счёт повышенного 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 обрастания инеем, исключая тем самым потери производительности кондиционера и экономя электроэнергию
	<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 сохраняет 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> легко отмывается от налипшей пыли, что не только сохраняет ее привлекательный внешний вид, но и 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

# НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

<p><b>Split, Multi Split, Super Multi Plus</b></p> <p><i>Бытовые кондиционеры</i></p>	<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге</p>	 <p><b>FTXZ-N</b> настенный</p> <p><b>FTXR-E</b> настенный</p> <p><b>FTXG-L, FTXJ-L</b> настенный</p> <p><b>FTXS-K, CTXS-K, FTXM-K</b> настенный</p> <p><b>FTX-J3</b> настенный</p> <p><b>FTXS-G</b> настенный</p>
<p><b>Sky</b></p> <p><i>Кондиционеры для коммерческого применения</i></p>		 <p><b>FAQ-B</b> настенный</p> <p><b>FAQ-C</b> настенный</p> <p><b>FFQ-C</b> кассетный (600x600)</p> <p><b>FCQ(H)G-F</b> кассетный</p> <p><b>FCQN-EXV</b> кассетный</p> <p><b>FDMQN-CXV</b> канальный</p>
<p><b>VRV, HRV</b></p> <p><i>Центральная интеллектуальная система кондиционирования</i></p>	 <p><b>FXAQ-P</b> настенный</p> <p><b>FXFQ-A</b> кассетный с круговым потоком</p> <p><b>FXZQ-A</b> кассетный (600x600)</p> <p><b>FXCQ-A</b> кассетный двухпоточный</p> <p><b>FXKQ-M</b> кассетный однопоточный</p> <p><b>FXDQ-M</b> канальный низконапорный</p> <p><b>FXHQ-A</b> подпотолочный</p> <p><b>FXUQ-A</b> подпотолочный четырехпоточный</p> <p><b>FXLQ-P</b> напольный</p> <p><b>FXNQ-A, FXNQ-P</b> напольный (встраиваемый)</p> <p><b>FXDQ-A</b> канальный низконапорный (уменьшенной толщины)</p>	
<p><b>Package A/C</b></p> <p><i>Шкафные кондиционеры</i></p>	 <p><b>FDQ-B</b> канальный</p> <p><b>UATYP-AY1</b> крышный кондиционер</p> <p><b>UATYQ-C</b> крышный кондиционер</p> <p><b>D-AHU Professional</b> Центральные кондиционеры</p>	
<p><b>Fan coils</b></p> <p><i>Фанкойлы</i></p>	 <p><b>FWV-DT/DF, FWZ-AT/AF</b> напольный</p> <p><b>FWL-DT/DF, FWR-AT/AF</b> напольно-подпотолочный</p> <p><b>FWP-AT, FWB-BT</b> канальный средненапорный</p> <p><b>FWE-CT/CF</b> канальный низконапорный</p> <p><b>FWD-A</b> канальный высоконапорный</p> <p><b>FWM-DT/DF, FWS-AT/AF</b> напольно-подпотолочный (без корпуса)</p>	
<p><b>Chillers</b></p> <p><i>Чиллеры</i></p>	 <p><b>ALHERMA</b></p> <p><b>EWAQ*AC/D, EWYQ*AC/D</b> мини-чиллер</p> <p><b>EWAQ-BA*, EWYQ-BA*, SERHQ-A*</b></p> <p><b>EHMC</b> гидромодуль</p> <p><b>EWAQ-E*, EWA(Y)Q-F*, EWA(Y)Q-GZ*</b></p>	
<p><b>Network Solution</b></p> <p><i>Сетевые системы управления</i></p>		

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





Центральные кондиционеры




BACnet & MODbus Gateway

Применим к классу Chillers.

# 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 сплит-систем</b>	
BRC944	Проводной пульт
BRCW901A03	Кабель 3 м к пульту BRC944
BRCW901A08	Кабель 8 м к пульту BRC944
<b>Online контроллер для сплитсистем</b>	
BRP069A41	Online контроллер
BRP069A42	Online контроллер
<b>Универсальный графический контроллер</b>	
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ITC
<b>Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS</b>	
Bacnet Gateway	
DMS502B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
DAM411B51	Адаптер расширения для DMS502B51
LON Gateway	
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)
RTD-NET	Интерфейсный шлюз Modbus
RTD-NO	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>	
BRC2E52C	Упрощенный пульт управления
BRC3E52C	Упрощенный пульт управления
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл»
DCS302C51	Центральный пульт
DST301B51	Таймер
<b>Интерфейсные адаптеры для централизованного управления</b>	
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky (R-410A)
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.
KRP928A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса Split
<b>Адаптеры</b>	
KRP413A1S	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split
KRP4A53	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_J-40
RXS25_ /-30	RYN35_J-40
RXS35_ /-30	RYN50_J-40
RXS42_ /-30	RYN60_J-40
RXS50_ /-30	RR71_J-40
RXS60_ /-30	RR100_J-40
RXS71_ /-30	RR125_J-40
RYN25_J-30	RQ71_J-40
RYN35_J-30	RQ100_J-40
RYN50_J-30	RQ125_J-40
RYN60_J-30	
RR71_ /-30	
RR100_ /-30	
RR125_ /-30	
RQ71B_ /-30	
RQ100_ /-30	
RQ125_ /-30	





Продукция соответствует европейским требованиям безопасности



Соответствует требованиям Таможенного союза



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO9001



Продукция сертифицирована



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO14001



Ассоциация предприятий индустрии климата



Daikin – член европейского союза EUROVENT



Экспертное заключение Центра гигиены и эпидемиологии



3 года заводской гарантии на продукцию Daikin

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

Дилер:

Даичи-Астрахань  
Астрахань

Даичи-Волгоград  
Волгоград

Даичи-Омск  
Омск

Даичи-Уфа  
Уфа

Даичи-Байкал  
Иркутск

Даичи-Казань  
Казань

Даичи-Ростов  
Ростов-на-Дону

Даичи-Черноземье  
Воронеж

Даичи-Балтика  
Калининград

Даичи-Красноярск  
Красноярск

Даичи-Сибирь  
Новосибирск

Даичи-Хабаровск  
Хабаровск

Даичи-Владивосток  
Владивосток

Даичи-Крым  
Симферополь

Даичи-Сочи  
Сочи

Даичи-Юг  
Краснодар

Даичи-Волга  
Тольятти

Даичи-НН  
Нижний Новгород

Даичи-Урал  
Екатеринбург



Дистрибьютор Daikin

Единая служба поддержки клиентов: 8-800-200-00-05

Офис (многоканальный): +7 (495) 737-37-33

info@daichi.ru

www.daichi.ru