



# Каталог

кондиционеров Split, Multi,  
Sky Air, Packaged

# 2016



# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Бытовые кондиционеры</b>	5
<b>Сезонная энергоэффективность</b>	6
<b>Оборудование на хладагенте R-32</b>	8
<b>Сводная таблица функций</b>	10
<b>Настенный тип</b>	
FTXR/RXR	12
FTXG-L/RXG-L	14
<b>NEW</b> FTXJ-M/RXJ-M	15
FTXS-K/RXS-L3 FTXM-K/RXM-L CTXS-K	16
FTXS-K/RXS-L(3) FTXM-K/RXM-L	17
<b>NEW</b> FTXM-M/RXM-M CTXM-M	18
FTX-J3/RX-K	19
FTXS-G/RXS-L/F8	20
FTXS-FVM/RXS-FVM	21
FTX-GV/RX-GV(B)	22
FTXB-C/RXB-C	23
FTYN-L/RYN-L	24
<b>Универсальный тип</b>	
FLXS-B(9)/RXS-L(3)	25
<b>Напольный тип</b>	
FVXG-K/RXG-L	26
FVXS-F/RXS-L(3)	27
FNQ-A/RXS-L(3)	28
<b>Канальный тип</b>	
Низконапорные	
FDXS-F(9)/RXS-L(3)	29
<b>NEW</b> FDXM-F	30
<b>Кондиционеры для коммерческого применения</b>	31
<b>Сводная таблица функций</b>	32
<b>Настенный тип</b>	
FAQ-C/RZQG-L	34
FAQ-C/RZQSG-L	35
FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B	36
<b>Канальный тип</b>	
Средненапорные	
FBQ-D/RXS-L(3)	37
FBQ-D/RZQG-L	38
FBQ-D/RZQSG-L	39
FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B	40
Высоконапорные	
FDQ-C/RZQG-L	41
FDQ-C/RZQSG-L	42
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B	43
FDQ-B/RZQ-C	44
<b>Кассетный тип</b>	
FFQ-C/RXS-L(3)	45
FCQG-F/RXS-L(3)	46
FCQG-F/RZQG-L	47
FCQG-F/RZQSG-L	48
FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B	49
FCQHG-F/RZQG-L	50
FCQHG-F/RZQSG-L	51
<b>Подпотолочный тип, четырехпоточные</b>	
FUQ-C/RZQG-L	52
FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B	53
<b>Подпотолочный тип, однопоточные</b>	
FHQ-C/RXS-L(3)	54

FHQ-C/RZQG-L	55
FHQ-C/RZQSG-L	56
FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B	57
<b>Колонный тип</b>	
<b>NEW</b> FVQ-C/RZQG-L	58
<b>NEW</b> FVQ-C/RZQSG-L	59
<b>Крышный кондиционер</b>	
UATYQ-C	60
UATYP-AY1	61
<b>Сплит-системы с несколькими внутренними блоками</b>	
RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG	62
<b>Мультисистемы</b>	
MXS-E/F/G/H/K	64
<b>NEW</b> MXM-M	65
<b>Системы «Супер Мульти Плюс»</b>	
<b>NEW</b> RXYSCQ-T RXYSQ-T	66
<b>Компрессорно-конденсаторный блок</b>	
ERQ-A	68
<b>Конденсаторные блоки ZEAS</b>	
LREQ-BY1	70
LRYEQ-AY1	71
<b>Системы управления</b>	
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы	78
Электропитание	94
Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров	94
Опции для сплит-систем	95
Опции для Sky-Air	96
Пиктограммы	98
Номенклатура климатической техники Daikin	100
Справочная информация	102
Дополнительные системы управления	102
Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом	102

# DAIKIN ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



В линейке настенных сплит-систем Daikin 2016 года для профессиональных торгово-монтажных и инженерных компаний представлены решения для любого сегмента рынка — от премиального до бюджетного.

ФЛАГМАН  
ТЕХНОЛОГИЙ



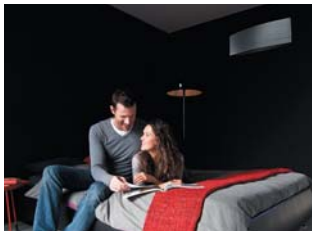
**FTXR-E**

**R-410A**

**Ururu  
Sarara**

- Увлажнение воздуха (Ururu).
- Осушение воздуха (Sarara).
- Система подачи свежего атмосферного воздуха.
- Фотокаталитический фильтр очистки с источником стримерного разряда во внутреннем блоке.
- Автоматическая очистка фильтра.
- Онлайн-контроллер.

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ  
ДИЗАЙН



**FTXJ-M**

**R-32**

**FTXG-L**

**R-410A**

**emura**

- Рекордная сезонная энергоэффективность SEER «A+++».
- Эксклюзивный дизайн.
- Двухзонный датчик Intelligent Eye.
- Уровень звукового давления от 19 дБА.
- Фотокаталитический фильтр.
- Противоаллергенный фильтр с ионами серебра.
- Онлайн-контроллер.

ПРЕМИУМ  
КОМФОРТ



**FTXM-M**

**R-32**

- Рекордная сезонная энергоэффективность SEER «A+++».
- Эксклюзивный дизайн.
- Двухзонный датчик Intelligent Eye.
- Уровень звукового давления от 19 дБА.
- Фотокаталитический фильтр.
- Технология Flash Streamer.
- Онлайн-контроллер.

БИЗНЕС  
ПРЕДЛОЖЕНИЕ



**FTXS-K**

**R-410A**

- Высокая сезонная энергоэффективность SEER «A++».
- Двухзонный датчик Intelligent Eye.
- Уровень звукового давления от 19 дБА.
- Фотокаталитический фильтр.
- Онлайн-контроллер.

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ



**FTXB-C**

**R-410A**

- Бюджетная модель инверторного типа.
- Класс сезонной энергоэффективности «A+» (SEER не ниже 5,93).
- Режим комфортного воздушораспределения.
- Режим комфортного сна.
- Режим экономичной работы.

# БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



<b>Сводная таблица функций</b>	10
<b>Кондиционеры настенного типа</b>	
FTXR/RXR	12
FTXG-L/RXG-L	14
<b>NEW</b> FTXJ-M/RXJ-M	15
FTXS-K/RXS-L3 FTXM-K/RXM-L CTXS-K	16
FTXS-K/RXS-L(3) FTXM-K/RXM-L	17
<b>NEW</b> FTXM-M/RXM-M CTXM-M	18
FTX-J3/RX-K	19
FTXS-G/RXS-L/F8	20
FTXS-FVM/RXS-FVM	21
FTX-GV/RX-GV(B)	22
FTXB-C/RXB-C	23
FTYN-L/RYN-L	24
<b>Универсальный тип</b>	
FLXS-B(9)/RXS-L(3)	25
<b>Напольный тип</b>	
FVXG-K/RXG-L	26
FVXS-F/RXS-L(3)	27
FNQ-A/RXS-L(3)	28
<b>Канальный тип</b>	
<i>Низконапорные</i>	
FDXS-F(9)/RXS-L(3)	29
<b>NEW</b> FDXM-F	30

# 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.

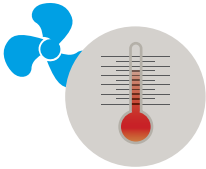
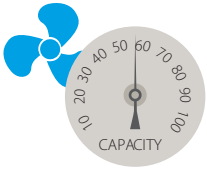



## Измерение производительности В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

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

**Номинальная эффективность** показывает, насколько эффективно система работает при номинальных условиях

**Сезонная эффективность** показывает, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона отопления или охлаждения.



**SEASONAL EFFICIENCY**  
Smart use of energy

### Передовые системы управления

Все системы кондиционирования Daikin могут быть снабжены современными средствами управления: от индивидуальных пультов до 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.



# ОБОРУДОВАНИЕ НА ХЛАДАГЕНТЕ R-32



## ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБИРАТЬ ОБОРУДОВАНИЕ DAIKIN НА ХЛАДАГЕНТЕ R-32?

### ОПЕРЕЖАЕТ ВРЕМЯ НА ДЕСЯТЬ ЛЕТ

Улучшает внутренний комфорт, при этом незначительно воздействуя на окружающую среду. Имея это в виду, компания Daikin запустила первые в мире кондиционеры с хладагентом R-32 в конце 2012 года в Японии, где с тех пор были установлены и работают миллионы подобных конди-

онеров. В Европе первая модель на R-32 была предложена в 2013 г. Тем временем, модели на R-32 были введены в эксплуатацию и во многих других странах.



Daikin Emura



FTXM



FDXM



MXM-M

Внутренние блоки Emura, FTXM могут быть использованы в мультисистеме с наружным блоком MXM-M. Внутренний блок FDXM работает только в составе мультисистемы.

### ПГП (ПОТЕНЦИАЛ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ) – НЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ РЕШАЮЩИЙ ПАРАМЕТР

Не существует хладагента, который отвечает всем требованиям того или иного применения. Поэтому Daikin тщательно взвешивает все возможности, учитывая не только ПГП или количество используемого хладагента, но и такие аспекты, как продуктивность, безопасность и доступность.

Например, выбор хладагента с более низким ПГП, но меньшей энергоэффективностью, нельзя назвать хорошим выбором, так как такой

хладагент будет способствовать повышению уровня всемирного глобального потепления.

Daikin, за которым последовали другие игроки индустрии, выбрал хладагент R-32, так как он соответствует целям, заявленным в Предписании по газу Евросоюза, а именно: является энергосберегающим, безопасным и доступным.



## ПРЕИМУЩЕСТВА R-32

Химическое название R-32 – дифторметан. Многие годы он использовался как компонент смеси хладагентов R-410A. Daikin и другие представители индустрии признают преимущества использования R-32 в чистом виде.

	R-410A	R-32
Состав	Смесь из 50% R-32 + 50% R-125	Чистый R-32 (не смесь)
ПГП (Потенциал Глобального Потепления)	2087.5	675
ПРОС (Потенциал Разрушения Озонового Сляя)	0	0

## ИЗВЕСТНО ЛИ ВАМ?

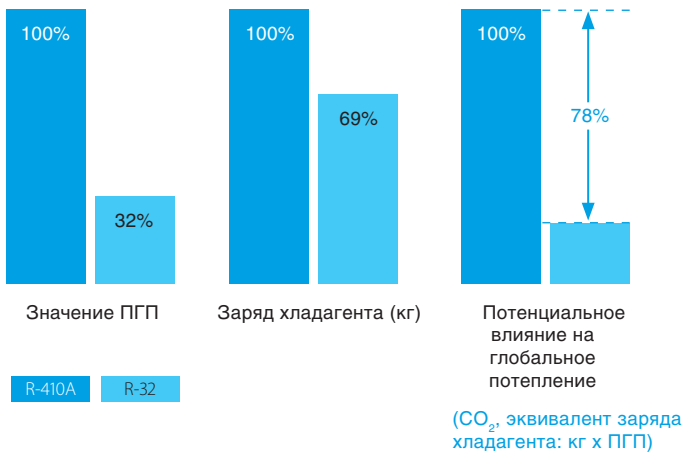
Новое Европейское предписание по газу F 517/2014 включает в себя запрет на применение в определенных случаях некоторых хладагентов. Хладагент R-32 является прекрасным решением этой проблемы.

Компания Daikin внедрила модели с хладагентом R-32 на 10 лет раньше остальных. Чем быстрее отрасль перейдет на хладагенты с низким ПГП, тем лучше для окружающей среды.

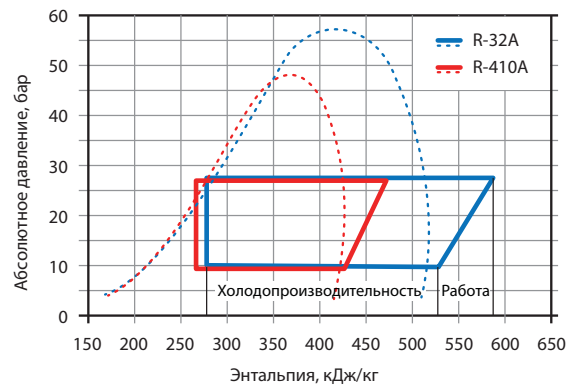
ПГП (потенциал глобального потепления) R-32 в три раза меньше, чем ПГП R-410A, в то время как объем хладагента нужен меньше. R-32 соответствует целям, заявленным в Предписании по газу F Евросоюза, а именно: является энергосберегающим, безопасным и доступным. R-32 также проще в переработке и в повторном использовании. R-32 удобен

в обращении для монтажников и сервисных специалистов, так как может быть заправлен как в виде жидкости, так и в виде газа. Кроме того, кондиционер на R-32 требует меньшего количества хладагента, чем кондиционер на R-410A при равной производительности.

### ПРИМЕР СРАВНЕНИЯ МОДЕЛИ DAIKIN EMURA 3.5 КВТ, ДОСТУПНОЙ В ВЕРСИИ С ХЛАДАГЕНТОМ R-410A И В ВЕРСИИ С ХЛАДАГЕНТОМ R-32

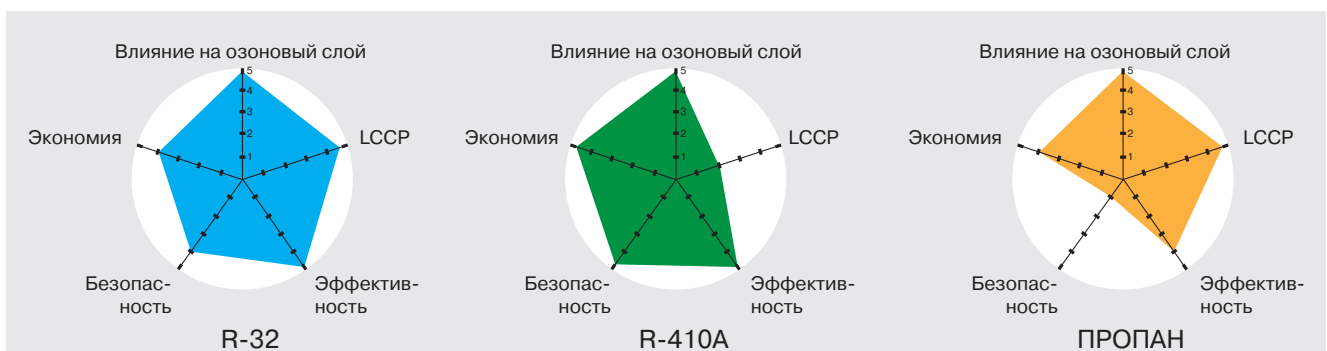


### КОМПРЕССИОННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ХЛАДАГЕНТОВ R-32



Отношение холодопроизводительности к затраченной работе (энергоэффективность EER) у хладагента R-32 выше, чем у R-410A. Сезонный коэффициент энергоэффективности кондиционера на хладагенте R-32 достигает рекордного значения 9.54

## ФАКТОРЫ, АСПЕКТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА



# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Бытовые кондиционеры

Комфортность микроклимата														Здоровье и комфорт										
Инверторная технология	Повышенная производительность	Приоритетное помещение (только для мультисистем)	Подмес атмосферного воздуха	Увлажнение воздуха Ujulu	Сушение воздуха Salata	Программная сушка воздуха	Источник стримерного разряда	Световые заслонки	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное качание заслонок	Режим покачивания жалюзи	Объемный воздушный поток	Комфортное воздухораспределение	Фотокаталитический титано-апатитовый фильтр	Воздушный Фильтр	Антибактериальная поверхность пульты	Бесшумный вентилятор с диффузором	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Режим комфортного сна	Теплооблающая панель

### Настенный тип

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

### Универсальный тип

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

### Напольный тип

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

### Канальный тип

FDXM-F		•	•																					
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	Проводной 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 инкогнито-терматурный комплект	Съемная лицевая панель

### Настенный тип

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

### Универсальный тип

FLXS-B(9)/ RXS-L(3)	● (опция)		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●
------------------------	--------------	--	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	---	---

### Напольный тип

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

### Канальный тип

FDXM-F				●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	
FDXS-F(9)/ RXS-L(3)			●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●



FTXR28E



RXR28, 42E



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 ( $D_{\text{нар/вн}} = 37/25$  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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		4.91 / B	5.46 / A	5.22 / A
	Кoeffициент 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

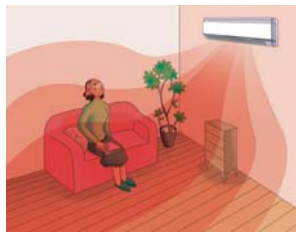
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(ВхШхГ)	мм	693x795x285		
Вес		кг	48		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46	48	48
	Нагрев	Макс. / мин.	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц		

## Свежий воздух и увлажнение

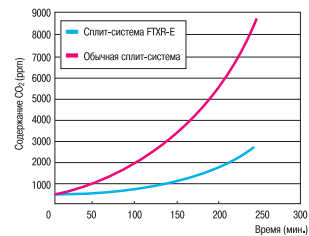
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом емкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду, не нужна. Наружный блок использует влагу из атмосферного воздуха.



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

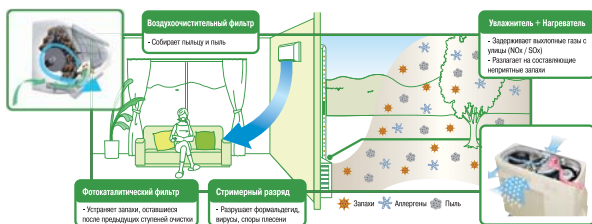


При работе FTXR воздух при помощи конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объему помещения.

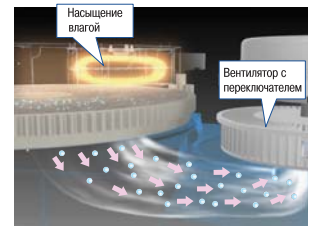
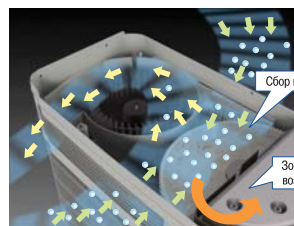


При кондиционировании помещения площадью 24 м<sup>2</sup> с высотой потолка 2,7 м объем воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO<sub>2</sub>) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

## 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.

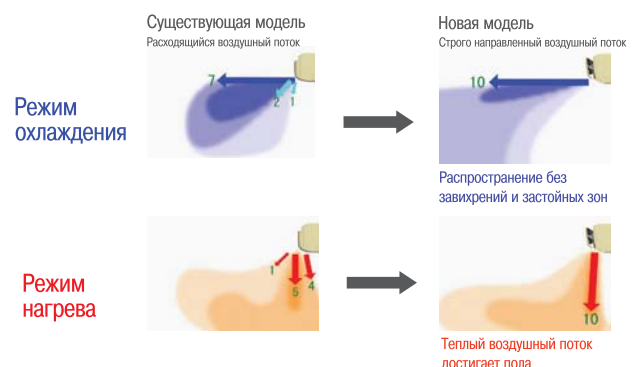
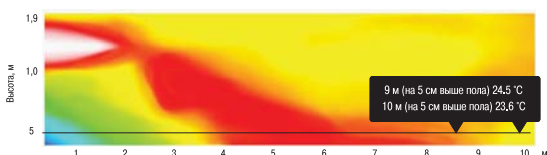
## Источник стримерного разряда

Компактный источник стримерного разряда по сравнению с обычным тлеющим при одинаковом энергопотреблении создает поток быстрых электронов, который в 1000 раз быстрее разрушает молекулы пахучих веществ. Все носители запахов, вирусы, бактерии, споры плесени и другие мельчайшие частицы, просочившиеся через предыдущие фильтры, полностью разлагаются, и из кондиционера поступает не только свежий, но и абсолютно чистый воздух.



## Комфортный воздушный поток

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



# FTXG-L/RXG-L FTXJ-L/RXJ-L

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50



FTXG-LW / FTXJ-LW



RXG-L / RXJ-L



**R-410A**

**R-32**



ARC466A9  
в комплекте



BRC073  
опция\*



- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emura.
- Кристально белая или серебристая панель.
- Кондиционеры Emura доступны в двух исполнениях:
  - на хладагенте R-410A;
  - на наиболее озонобезопасном и энергоэффективном хладагенте R-32.
- 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 жалюзи 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	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		8.52 / A+++	8.50 / A+++	7.00 / A++	6.70 / A++
	Коэффициент 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	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	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	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		30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	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			RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285			735x825x300
Вес		кг	35			48
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	°С, сух. терм.			
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.			
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц			

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

# FTXJ-M/RXJ-M\*

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50

NEW



FTXJ-MS



RXJ-M

**INVERTER**

**R-32**



BRP069A41  
в комплекте



ARC466A9  
в комплекте



BRC073  
опция\*\*



- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Eureka.
- Кристально белая или серебристая панель.
- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++.
- Онлайн контроллер BRP069A41 (поставляется в комплекте) позволяет управлять кондиционером при помощи смартфона, компьютера или планшета.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- 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 противоаллергенным фильтром с ионами серебра.
- Режим комфортного воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.

NEW

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXJ20M-W/S	FTXJ25M-W/S	FTXJ35M-W/S	FTXJ50M-W/S
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.3-2.8	0.9-2.4-3.3	0.9-3.5-4.1	1.4-4.8-5.5
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	0.9-3.2-4.7	0.9-4.0-5.1	1.1-5.8-7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. - ном. - макс.	0.32-0.50-0.76	0.23-0.51-0.82	0.23-0.86-1.36	0.27-1.43-1.95
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	0.31-0.50-1.12	0.18-0.70-1.34	0.18-0.99-1.48	0.24-1.59-2.12
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		8.73 / A+++	8.64 / A+++	7.19 / A++	7.02 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.91 / A++	4.60 / A++	4.60 / A++	4.28 / 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	92 / 638	97 / 822	170 / 913	239 / 1505
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.8 / 4.4 / 2.6	8.8 / 4.4 / 2.6	10.9 / 4.8 / 2.9	10.9 / 6.8 / 3.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	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

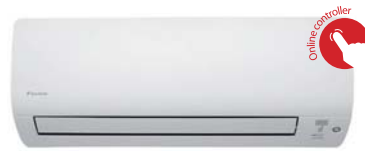
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50M
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285			
Вес		кг	34			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	48 / 45	48 / 45
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-10-46			
	Нагрев	от-до	-15-18			
Хладагент			R410A			
Электропитание			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 FTXM-K/RXM-L CTXS-K

15, 20, 25, 35

Кондиционеры настенного типа



FTXS-K / FTXM-K



RXS-L3 / RXM-K



**R-410A**

**R-32**



ARC466A6  
в комплекте



BRC073  
опция\*



опция\*\*\*

для модели CTXS35K

- Кондиционеры доступны в двух исполнениях:
  - на хладагенте R-410A;
  - на наиболее озонобезопасном и энергоэффективном хладагенте R-32.
- 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 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	1.3-2.0-2.8	1.3-2.5-3.2			
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	1.3-2.8-4.7			
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	0.32-0.45-0.76	0.32-0.59-1.00			
	Нагрев	кВт	0.31-0.53-1.12	0.31-0.60-1.41			
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.40 / A++	7.90 / A++			
	Коэффициент 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.)		кВт.ч	95 / 675	111 / 732		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.8 / 4.7 / 3.9	7.9 / 4.7 / 3.9	9.2 / 5.2 / 3.9	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.5 / 6.0 / 4.3	10 / 6.0 / 4.3	10.1 / 6.3 / 4.3	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 24 / 19	41 / 25 / 19	42 / 28 / 21	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 27 / 19	41 / 27 / 19	41 / 30 / 21	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	см. MXS-E/F/G/H/K RXYS(C)Q-T		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	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. 71,  
RXYS(C)Q-T см. на стр. 73.

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20L3	RXS25L3	MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	34	34	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-18	
Хладагент			R-410A		
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц		

Применять только для мультисистем.  
Технические характеристики  
MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 71,  
RXYS(C)Q-T см. на стр. 73.

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980.

\*\* Дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.

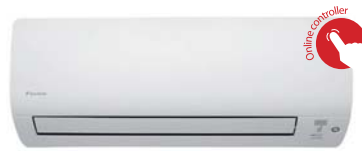
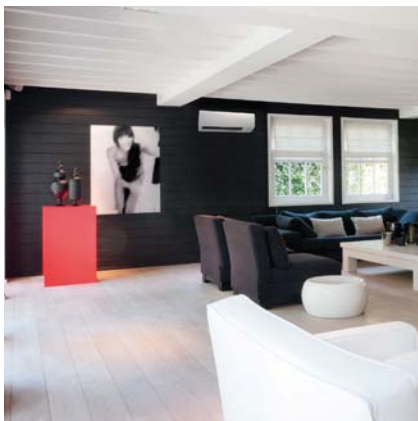
\*\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



# FTXS-K/RXS-L(3) FTXM-K/RXM-L

## Кондиционеры настенного типа

35, 42, 50



FTXS-K / FTXM-K



RXS-L3 / RXM-L



**R-410A**

**R-32**



ARC466A9  
в комплекте



BRC073  
опция\*



опция\*\*  
RXS42.50L

- Кондиционеры доступны в двух исполнениях:
  - на хладагенте R-410A;
  - на наиболее озонобезопасном и энергоэффективном хладагенте R-32.
- 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 подгрузки метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- 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 жалюзи и заслонок.
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort).

## 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	0.35-0.86-1.19	0.32-1.25-2.33	0.35-1.51-1.81
	Нагрев	Мин. - ном. - макс. кВт	0.34-0.84-1.46	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	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	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		
Вес		кг	34	39	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. дБА	48 / 44	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин. дБА	48 / 45	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			1-, 220-240 В, 50 Гц		

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

# FTXM-M/RXM-M\* CTXM-M\* 15, 20, 25, 35, 42, 50, 60, 71

## Кондиционеры настенного типа



FTXM35,42,50M



RXM35,42M



ARC466A6  
в комплекте



BRC073  
опция\*\*



- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++ (SEER до 8.53).
- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и технологией Flash Streamer.
- Онлайн контроллер BRP069A41 (опция) позволяет управлять кондиционером при помощи смартфона, компьютера или планшета.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- 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.
- Режим комфортного воздушораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний жалюзи.
- Работа в составе мультисистемы MXM-M (R-32).

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			СТХМ15M	FTXM20M	FTXM25M	FTXM35M	FTXM42M	FTXM50M	FTXM60M	FTXM71M	
Холодопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт		~2.0~	~2.5~	~3.4~	1.7-4.2-5.0	1.7-5.0-5.3	~6.0~	~7.1~	
Теплопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт		~2.5~	~2.8~	~4.0~	1.7-5.4-6.0	1.7-5.8-6.5	~7.0~	~8.2~	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	Применять только для мультисистем. Технические характеристики MXM-M см. На стр.	~0.44~	~0.56~	~0.80~	~1.12~	~1.36~	~1.77~	~2.34~	
	Нагрев	кВт		~0.50~	~0.56~	~0.99~	~1.31~	~1.45~	~1.94~	~2.57~	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс			8.53 / A+++	8.52 / A+++	8.51 / A+++	7.50 / A++	7.33 / A++	6.90 / A++	6.11 / A++	
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс			/ A+++	/ A+++	/ A+++	/ A++	/ A++	/ A+	/ A	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт		2.0 / 2.3	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5	4.2 / 4.0	5.0 / 4.6	6.0 / 4.6	6.8 / 6.2	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч		83 / 632	103 / 659	140 / 686	196 / 1217	239 / 1400	304 / 1498	390 / 2278	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий		10.2 / * / *	10.2 / * / *	10.2 / * / *	12.8 / * / *	17.5 / * / *	19.1 / * / *	20.5 / * / *	
	Нагрев	Макс./мин./тихий		*	*	*	*	*	*	*	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий		41 / 25 / 19	41 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 33 / 21	46 / 37 / 34	48 / 39 / 36	50 / 41 / 38	
	Нагрев	Макс./мин./тихий		*	*	*	*	*	*	*	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот			см. MXM-M							
	Диаметр труб	Жидкость / газ		*	*	*	*	*	*	*	
Габариты	(ВxШxГ)	мм		297x810x270			299x1040x289				
Вес		кг		9			13				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		15	20	25	35	45	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			MXM-M	RXM20M	RXM25M	RXM35M	RXM42M	RXM50M	RXM60M	RXM71M
Размеры	(ВxШxГ)	мм		550x765x285			735x825x300			735x870x320
Вес		кг		31.5			44			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.		*	*	*	*	48 / 44	*	47 / *
	Нагрев	Макс. / мин.		*	*	*	*	*	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до		10-46						
	Нагрев	от-до		15-24						
Хладагент				R-32						
Электропитание				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).

# FTX-J3/RX-K

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35



FTX-J3



RX-K

**INVERTER**

**R-410A**



ARC433A87  
в комплекте

BRC073  
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 воздушораспределения.
- 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.	0.31~0.49~0.72	0.31~0.70~1.05	0.29~1.03~1.30
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.25~0.59~0.95	0.25~0.69~1.11	0.29~0.92~1.29
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.11 / A++	6.15 / A++	6.15 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.34 / A+	4.16 / A+	4.14 / 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 / 710	143 / 808	188 / 947
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	9.1 / 5.9 / 4.7	9.2 / 6.0 / 4.8	9.3 / 6.1 / 4.9
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.4 / 6.3 / 5.5	9.7 / 6.3 / 5.5	10.1 / 6.7 / 5.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 25 / 22	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 25	40 / 28 / 25	41 / 29 / 26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15/12		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.35 / 9.5		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	283x770x198		
Вес		кг	7		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20		

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX20K	RX25K	RX35K
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275		
Вес		кг	28		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	46		
	Нагрев	Макс.	47		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм. 10~-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм. -15~-18		
Хладагент			R-410A		
Электропитание			1~, 220-240В, 50Гц		

\* 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



BRC073  
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 BRP069A42).
- 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	°С, сух. терм.	-10-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-18
Хладагент			R-410A	
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц	

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



FTXS50FVM



RXS50FVM



**R-410A**



ARC433B70  
в комплекте

- Обтекаемая поверхность лицевой панели.
- Датчик 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	
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.		кВт	1.7-5.0-6.0	
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.		кВт	1.7-5.8-7.7	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.		0.44-1.55-2.08	
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.		0.40-1.60-2.53	
Энергоэффективность	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.23 / A	
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс			3.63 / A	
Годовое энергопотребление (охлаждение)			кВт.ч	775	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	14.7 / 10.2 / 9.2	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	16.2 / 11.5 / 10.2	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий		44 / 35 / 32	
	Нагрев	Макс./мин./тихий		42 / 33 / 30	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)		мм	290x1050x238	
Вес			кг	12	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS50FVM	
Размеры	(ВхШхГ)		мм	735x825x300	
Вес			кг	48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.		47 / 44	
	Нагрев	Макс.		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				1-, 220-240В, 50Гц	

# FTX-GV/RX-GV(B)

## Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71



FTX-GV



RX-GV(B)



**R-410A**



ARC433B70  
в комплекте



BRC073  
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

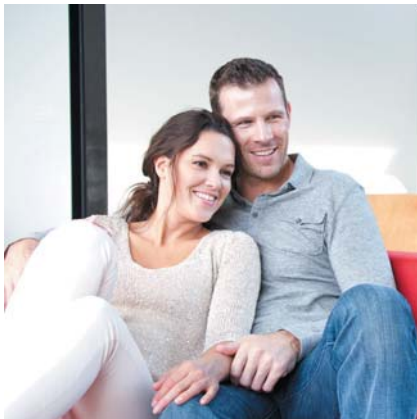
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX50GV	RX60GV	RX71GV
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300		
Вес		кг	48		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий дБА	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс. дБА	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °С, сух. терм.	-10-46		
	Нагрев	от-до °С, вл. терм.	-15-18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

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

# FTXB-C/RXB-C

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60



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.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы (для 20, 25, 35).
- 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	1.6-5.6-6.2	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	Номинальная	0.31-0.51-0.72	0.31-0.77-1.05	0.29-1.03-1.30	0.28-1.70-1.91	0.28-1.93-2.00
	Нагрев	Номинальная	0.25-0.60-0.95	0.25-0.70-1.11	0.29-0.94-1.29	0.24-1.50-1.88	0.24-1.68-2.00
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.98 / A+	6.02 / A+	6.05 / A+	5.93 / A+	6.09 / A+
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.10 / A+	4.01 / A+	4.06 / A+	4.27 / A+	4.06 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.3 / 2.8	5.5 / 3.6	6.2 / 3.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		117 / 751	145 / 838	191 / 966	324 / 1195	359 / 1311
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	9.1 / 5.9 / 4.7	9.2 / 6.0 / 4.8	9.3 / 6.1 / 4.9	15.0 / 11.8 / 10.6	18.5 / 14.3 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.4 / 6.3 / 5.5	9.7 / 6.3 / 5.5	10.1 / 6.7 / 5.7	15.0 / 11.8 / 10.6	18.5 / 14.3 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 25 / 21	40 / 26 / 21	41 / 27 / 23	40 / 35 / 32	43 / 37 / 33
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 25	40 / 28 / 25	41 / 29 / 26	40 / 35 / 32	43 / 37 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 12	15 / 12	15 / 12	30 / 10	30 / 10
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
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	28	28	30	44	44
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	46	46	48	51	51
	Нагрев	Максимальный	47	47	48	51	51
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			-15-18	
Хладагент			R410A				
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц				

# 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	2.65	3.30	5.25	6.01
		Номинальная	2.80	3.47	5.55	6.35
Теплопроизводительность		Номинальная	0.83	1.08	1.64	1.87
		Номинальная	0.78	0.98	1.48	1.74
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	3.21 / A	3.06 / B	3.21 / A	3.21 / A
	Нагрев	Номинальная	3.61 / A	3.54 / B	3.75 / A	3.65 / A
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		12 / 5	12 / 5	15 / 8	15 / 8
	Диаметр труб		Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	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)	521x700x250	521x700x250	651x855x328	753x855x328
Вес		кг	29	31	50	50
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	46	49	52	52
	Нагрев	Номинальный	46	49	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до				19-46
	Нагрев	от-до				-9-18
Хладагент						R-410A
Электропитание						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



FLXS50,60B



RXS35L



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	1.2-2.5-3.0	1.2-3.5-3.8	0.9-4.9-5.3	Применять только для мультисистем. Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K, RXYS(C)Q-T см. на стр. 71, RXYS(C)Q-T см. на стр. 73.	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.2-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0	0.9-6.1-7.5		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.30-0.67-0.86	0.30-1.22-1.26	0.45-1.72-1.95		
	Нагрев	Номинальная	0.29-0.96-1.49	0.29-1.12-1.85	0.31-1.82-3.54		
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	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E/F/G/H/K, RXYS(C)Q-T	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	См. MXS-E/F/G/H/K, RXYS(C)Q-T
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. 71, RXYS(C)Q-T см. на стр. 73.
Вес		кг	34	34	47	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 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.		-15-18	
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц			

\* 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

BRC073  
опция\*



- Уникальная теплоизлучающая панель внутреннего блока:
  - температура панели при нагреве за счет 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.
- 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.	0.30-0.54-0.79	0.31-0.94-1.15	0.50-1.51-2.00
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	0.29-0.77-1.27	0.29-1.21-1.46	0.50-1.57-2.66
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	8.9 / 5.3 / 4.5	9.1 / 5.3 / 4.5	10.6 / 7.3 / 6.0
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	600x350x215		
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.	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 44
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание			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



FVXS-F



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	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	1.4-5.0-5.6
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.5	1.4-4.5-5.0	1.4-5.8-8.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.30-0.61-0.92	0.30-1.06-1.25	0.55-1.55-2.00
	Нагрев	Номинальная	0.29-0.77-1.39	0.31-1.19-1.88	0.50-1.60-2.60
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)		2.5 / 2.6	3.5 / 2.9	5.0 / 4.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		152 / 798	219 / 1033	297 / 1546
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.2 / 4.8 / 4.1	8.5 / 4.9 / 4.5	10.7 / 7.8 / 6.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	45 / 36 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм	600x700x210		
Вес		кг	14		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	34		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц		

\* 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 48 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	-2.6-	-3.4-	-5.0-	-6.0-
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-3.2-	-4.0-	-5.8-	-7.0-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.69	1.11	1.49	2.24
	Нагрев	Номинальная	0.80	1.15	1.74	2.25
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.65 / A+	5.72 / A+	5.51 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	4.05 / A+	4.08 / A+	4.16 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	2.6 / 2.8	3.4 / 2.9	5.0 / 4.0	6.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	162 / 925	211 / 1002	306 / 1369	381 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	8.7/7.3	8.7/7.3	16.0/13.5	16.0/13.5
	Нагрев	Макс./тихий	8.7/7.3	8.7/7.3	16.0/13.5	16.0/13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	33 / 28	33 / 28	36 / 30	36 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	33 / 28	33 / 28	36 / 30	36 / 30
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	620x750x200	620x750x200	620x1150x200	620x1150x200
Вес		кг	23	23	30	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	34		47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц			

### Дополнительное оборудование

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

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

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

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

25, 35, 50, 60



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.
- Легкая 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.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXS25F	FDXS35F	FDXS50F9	FDXS60F
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.4-3.0	1.4-3.4-3.8	1.7-5.0-5.3	1.7-6.0-6.5
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.2-4.5	1.4-4.0-5.0	1.7-5.8-6.0	1.7-7.0-8.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.64	1.15	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 / 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	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	200x750x620		200x1150x620	200x1150x620
Вес		кг	21	35	27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L3	RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	34		47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	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			1-, 220-240 В, 50 Гц			

### Дополнительное оборудование

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

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



FDXM-F

**R-32**



BRC4C65



BRC1E52A

- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32.
- Внешнее статическое давление до 40 Па.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Кондиционер работает практически бесшумно.
- Легкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм.
- Повышенный уровень комфорта: 3 скорости вращения вентилятора.
- Работа только в составе мультисистемы MXM-M (R-32).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXM20F	FDXM35F	FDXM50F	FDXM60F
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт				
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт				
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная				
	Нагрев	Номинальная				
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		Применять только для мультисистем. Технические характеристики с MXM-M см. На стр.			
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс					
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт				
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт.ч			
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 8.0 / 7.3	12.0 / 11.0 / 10.0	16.0 / 14.8 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 8.0 / 7.3	16.0 / 14.8 / 13.5	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	35/33/27	38/36/30	38/35/30*
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	35/33/27	38/36/30	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	см. MXM-M			
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	*	*	*
Габариты	(ВхШхГ)	мм	200x750x620		200x1150x620	
Вес		кг	21		30	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			MXM-M			
Размеры	(ВхШхГ)	мм				
Вес		кг				
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА			
	Нагрев	Макс./мин.	дБА			
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.			
	Нагрев	от~до	°С, вл. терм.			
Хладагент						
Электропитание						

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A	
Пульт управления	проводной		
	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.

# КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ



<b>Сводная таблица функций</b> .....	32	FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B .....	49
<b>Настенный тип</b>		FCQHG-F/RZQG-L .....	50
FAQ-C/RZQG-L .....	34	FCQHG-F/RZQSG-L .....	51
FAQ-C/RZQSG-L .....	35	<b>Подпотолочный тип, четырехпоточные</b>	
FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B .....	36	FUQ-C/RZQG-L .....	52
<b>Канальный тип</b>		FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B .....	53
<i>Средненапорные</i>		<b>Подпотолочный тип, однопоточные</b>	
FBQ-D/RXS-L(3) .....	37	FHQ-C/RXS-L(3) .....	54
FBQ-D/RZQG-L .....	38	FHQ-C/RZQG-L .....	55
FBQ-D/RZQSG-L .....	39	FHQ-C/RZQSG-L .....	56
FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B .....	40	FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B .....	57
<i>Высокonaпорные</i>		<b>Колонный тип</b>	
FDQ-C/RZQG-L .....	41	<b>NEW</b> FVQ-C/RZQG-L .....	58
FDQ-C/RZQSG-L .....	42	<b>NEW</b> FVQ-C/RZQSG-L .....	59
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B .....	43	<b>Крышный кондиционер</b>	
FDQ-B/RZQ-C .....	44	UATYQ-C .....	60
<b>Кассетный тип</b>		UATYP-AY1 .....	61
FFQ-C/RXS-L(3) .....	45		
FCQG-F/RXS-L(3) .....	46		
FCQG-F/RZQG-L .....	47		
FCQG-F/RZQSG-L .....	48		

# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Кондиционеры для коммерческого применения

Комфортность микроклимата										Здоровье и комфорт					Интеллектуальность управления								
Инерционная технология	Приоритетное помещение (только для мультисистем)	Подъем атмосферного воздуха	Программируемая осушка воздуха	Стеклопакетные 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	●			●	●	●	●	●	●					● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●
FAQ-C / RZQSG-L	●			●	●	●	●	●	●					● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●
FAQ-B / RR(Q)-B				●	●	●	●	●	●					● (2)		●	●	●	●	●	●	●	●	●

### Канальный тип

FBQ-D(C8) / RXS-L(3)	●	●	●	●				●	●	●	●	●	● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FBQ-D(C8) / RZQG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FBQ-D(C8) / RZQSG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FBQ-D(C8) / RR(Q)-B				●	●			●	●	●	●		● (3)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-C / RZQG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-C / RZQSG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-C / RR(Q)-B				●	●			●	●	●	●		● (3)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FDQ-B / RZQ-C	●		●	●				●	●	●	●		● (2)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

### Кассетный тип

FFQ-C / RXS-L(3)	●	●	●	●				●	●	●	●	●	● (2)	●	● (опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RXS-L(3)	●	●	●	●				●	●	●	●	●	● (3)	●	● (опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●	● (опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQSG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●	● (опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RR(Q)-B				●	●			●	●	●	●		● (3)		● (опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQHG-F / RZQG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●	● (опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQHG-F / RZQSG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●	● (опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●

### Подпотолочный тип четырехпоточный

FUQ-C / RZQG-L	●			●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FUQ-C / RR(Q)-B				●				●	●	●	●		● (3)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

### Подпотолочный тип

FHQ-C / RXS-L(3)	●	●	●	●				●	●	●	●	●	● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHQ-C / RZQG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHQ-C / RZQSG-L	●		●	●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHQ-C / RR(Q)-B				●	●			●	●	●	●		● (3)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

### Колонный тип

FVQ-C / RZQG-L	●			●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FVQ-C / RZQSG-L	●			●				●	●	●	●		● (3)	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●



Экономичность								Надежность				Расширение возможностей					Простота обслуживания				
Технология энергосбережения	Сверхэффективный инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с каналоиммерсатором (SWING)	Спиральный компрессор (Scroll)	Магнетронный двигатель	Экономичный режим	Декоративная панель с автоматической очисткой	Автоматический перезапуск	Антикоррозионная 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 продлжительного действия	Предотвращение загрязнения потолков	Принудительный отвод конденсата

#### Настенный тип

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

#### Канальный тип

FBQ-D(C8) / RXS-L(3)	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	●		●	●
FBQ-D(C8) / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FBQ-D(C8) / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FBQ-D(C8) / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FDQ-C / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FDQ-C / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FDQ-C / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FDQ-B / RZQ-C	●		●		●	●	●		●	●	●	●			●	●		●	●		●	(опция)

#### Кассетный тип

FFQ-C / RXS-L(3)	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RXS-L(3)	●	●	●	●		●	●	●	(опция)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQHG-F / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQHG-F / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

#### Подпотолочный тип четырехпоточный

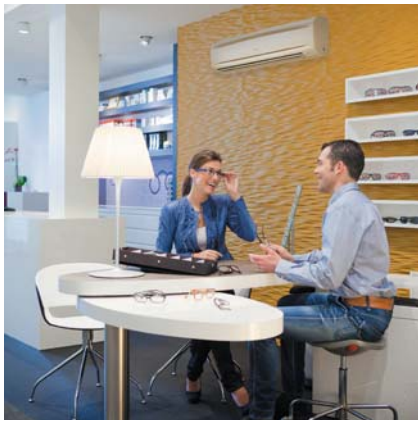
FUQ-C / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FUQ-C / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

#### Подпотолочный тип

FHQ-C / RXS-L(3)	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●
FHQ-C / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FHQ-C / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●
FHQ-C / RR(Q)-B	●					●			●	●	●	●			●	●		●	●		●	●

#### Колонный тип

FVQ-C / RZQG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●						●	●			
FVQ-C / RZQSG-L	●	●	●	●		●			●	●	●	●						●	●			



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	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.51 / A++	6.11 / A++
	Кэффициент 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	545 / 3562
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

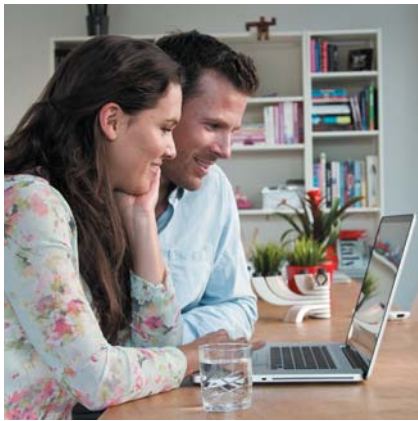
  

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	69 / 80	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	95 (43*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50 (45*)
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	-15~50
	Нагрев	от~до	°С, вл. терм.	-20~15.5
Хладагент				R-410A
Электропитание				1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A
Пульт управления	проводной	
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	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	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.05 / A+	5.61 / A+
	Кэффициент 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.	м³/мин	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	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	дБА	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5
Хладагент				R-410A
Электропитание				1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц

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



FAQ71B



RQ71B

**R-410A**

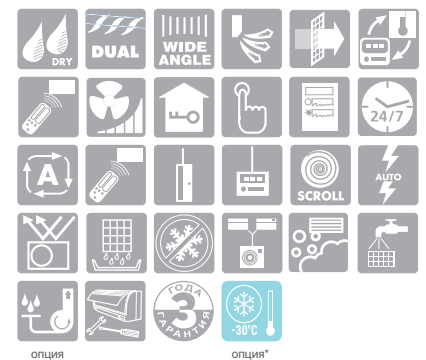


BRC7E618(619)



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 вперед.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Максимальное расстояние и перепад 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	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52
	Нагрев	Номинальная	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.	19 / 15	23 / 19	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	19 / 15	23 / 19	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	43 / 37	45 / 41	43 / 37	45 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	43 / 37	45 / 41	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
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	50	53	50	53
	Нагрев	Номинальный	50	53	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-5-46		-15-46	
	Нагрев	от-до	-10-15		-	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание			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>
для FAQ71B	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.



**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 разветвленной 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 подъема – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального, так и централизованного пультов.



опция\*

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ35D	FBQ50D	FBQ60D
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	5.5	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.85	1.42	1.65
	Нагрев	Номинальная	1.00	1.44	1.89
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.17 / A++	6.21 / A++	5.86 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.07 / A+	4.06 / A+	4.01 / A+
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт	3.4 / 2.9	5.0 / 4.4	5.7 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	193 / 998	282 / 1517	340 / 1606
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15 / 11	15 / 11	18 / 13
	Нагрев	Макс./мин.	15 / 11	15 / 11	18 / 13
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	35 / 29	35 / 29	30 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	37 / 29	35 / 29	31 / 25
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	245x700x800	245x700x800	245x1000x800
Вес		кг	28	28	35
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	
Вес		кг	34	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	48 / 45	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			1~, 220-240В, 50Гц		

### Дополнительное оборудование

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

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

# FBQ-D / RZQG-L

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



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	1.89	2.49	3.63	4.00
	Нагрев	Номинальная	1.87	2.45	3.46	4.31
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.16 / A++	5.87 / A+	6.11 / A++	-
	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.31 / A+	4.78 / A++	4.28 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВтч	386 / 1949	566 / 3310	687 / 4154	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 13	29 / 23	34 / 24	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 13	29 / 23	34 / 24	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 25	36 / 30	38 / 32	37 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	36	46	46	46
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			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			

### Дополнительное оборудование

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

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.

# FBQ-D / RZQSG-L

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



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	кВт	1.98	2.84	3.72	4.38
	Нагрев	кВт	1.91	2.94	3.72	4.56
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.84 / A+	5.61 / A+	5.47 / A	-
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.01 / A+	4.15 / A+	4.01 / A	-
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВтч	408 / 2045	593 / 2564	768 / 2653	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 13	29 / 23	34 / 24	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 13	29 / 23	34 / 24	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	30 / 25	36 / 30	38 / 32	37 / 32
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	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	36	46	46	46
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	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, вл. терм.	-15-15.5			
Хладагент			R-410A				
Электропитание			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц				

### Дополнительное оборудование

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

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

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125

**R-410A**



RQ125B



FBQ100,125D



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 150 Па: для использования в разветвленной 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).



### 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	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс		*	*	*	*	*	*	*
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		*	*	*	*	*	*	*
Годовое энергопотребление		кВт·ч	*	*	*	*	*	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 13	29 / 23	34 / 24	18 / 13	29 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 13	29 / 23	34 / 24	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	30 / 25	34 / 30	37 / 32	30 / 25	34 / 30	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	30 / 25	36 / 30	38 / 32	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800		245x1000x800	245x1400x800		
Вес		кг	36	46	46	36	46	46	
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		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг		84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-5-46			-15-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-10-15			-		
Хладагент				R-410A			R-410A		
Электропитание				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.





- 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	кВт	3.20	3.20
	Нагрев	кВт	3.53	3.53
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.81 / A+
	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.21 / A+	4.21 / A+
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)	кВт	12.0 / 12.7	12.0 / 12.7
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			1~, 220-240В, 50Гц	3~, 400В, 50Гц

#### Дополнительное оборудование

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

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



- 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	Номинальная	3.74	3.74
	Нагрев	Номинальная	3.85	3.85
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.20 / A	5.20 / A
	Кэффициент 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.)	кВт·ч	808 / 2729	808 / 2729
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	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	дБА	54 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5
Хладагент			R-410A	R-410A
Электропитание			1~, 220-240В, 50Гц	3~, 400В, 50Гц

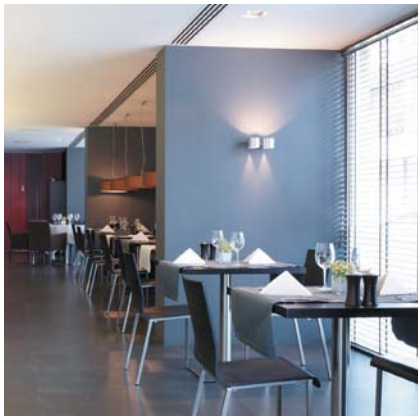
  

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A
Пульт управления	проводной	
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

# 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	Номинальная	4.52		4.52	
	Нагрев	Номинальная	4.39		-	
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		2.70 / D		2.70 / D	
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		3.30 / C		-	
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	2260		2260	
Расход воздуха	Охлаждение	Сред.	39 / 28 м³/мин		39 / 28	
	Нагрев	Сред.	39 / 28 м³/мин		-	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	40 / 33 дБА		40 / 33	
	Нагрев	Макс.	40 / 33 дБА		-	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		70 / 30 м		70 / 30	
	Диаметр труб		Жидкость / газ		9.5 / 15.9 мм	
Габариты	(ВxШxГ)	мм	300x1400x700		300x1400x700	
Вес		кг	45		45	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130		130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ125BW		RR125BW	
Размеры	(ВxШxГ)	мм	1170x900x320		1170x900x320	
Вес		кг	108		106	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	53 дБА		53	
	Нагрев	Макс.	53 дБА		-	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-15~-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание			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 подъема 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.



## 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					3-, 400 В, 50 Гц		
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной						BRC1D52, BRC1E52A

# FFQ-C/RXS-L(3)

## Кондиционеры кассетного типа

25, 35, 50, 60



FFQ25,35,50,60C



RXS60L

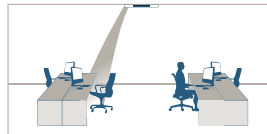
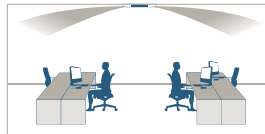


BRC7F530W



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).

## 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	кВт	0.55	0.90	1.56	1.89	
	Нагрев	кВт	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 / 3.9	5.7 / 4.0	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	143 / 763	188 / 1059	295 / 1378	349 / 1373
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15		30 / 20	
Габариты	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
	(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	34		47	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10~-46		
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-15~-18		
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц			

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC7E530W**, BRC7F530W(S)*</b>

\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.

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

# FCQG-F/RXS-L(3)

## Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60



**R-410A**



RXS-L(3)



FCQG35,50,60F

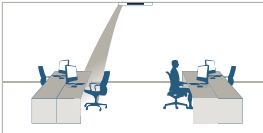
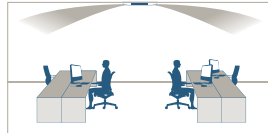


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG\*, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра и улучшенным сетчатым фильтром - BYCQ140DGF\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- DC двигатели вентилятора и дренажного насоса.
- 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	0.91	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	3.5 / 3.3	5.0 / 4.3	5.7 / 4.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	193 / 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	20 / 15	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* / BYCQ140DGF*</b>		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x850 / 130x950x950 / 130x950x850		
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3 / 10.3		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L3	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	560x765x285	735x825x300	735x825x300
Вес		кг	34	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	-10~46	-15~18
	Нагрев	от~до	°С, сух. терм.	-15~18	-15~18
Хладагент				R-410A	R-410A
Электропитание				1 ~, 220-240 В, 50 Гц	1 ~, 220-240 В, 50 Гц

#### Дополнительное оборудование

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

\* Для блоков с панелью BYCQ140DG(F) используется пульт BRC1E52A.

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

# FCQG-F/RZQG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQG100,125,140F

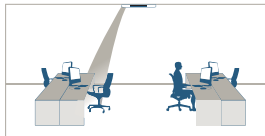
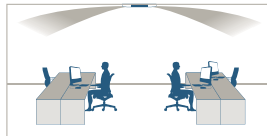


BRC7FA532F



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\*\*, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра и улучшенным сетчатым фильтром - BYCQ140DGF\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



## 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	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.80 / A++	6.80 / A++	6.00 / A+	-	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.61 / A++	4.10 / A+	-	
	При нагрузке (охлаждение, нагрев)		6.8 / 6.3	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		350 / 2110	489 / 3432	700 / 4323	-	
	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	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	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес		кг	21	24	24	24	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG/BYCQ140DGF**</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 / 130x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3 / 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	дБА	50 (45*)	51 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50		
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-20-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			

### Дополнительное оборудование

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

\* Уровень шума при работе в ночном режиме.

\*\* Для блоков с панелью BYCQ140DGF(F) используется пульт BRC1E52A.

# FCQG-F/RZQSG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

R-410A



RZQSG71L



FCQG71F

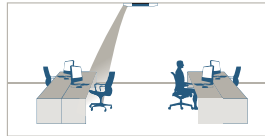
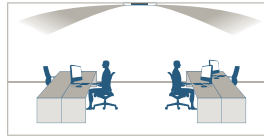


BRC7FA532F



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\*, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра и улучшенным сетчатым фильтром - BYCQ140DGF\*.
- 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	2.12	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)		6.8 / 6.3	9.5 / 7.6	12.0 / 8.0	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		390 / 2162	512 / 2595	793 / 2804	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 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
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29
	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	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		кг	21	24	24	24
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* / BYCQ140DGF*</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 / 130x950x950			
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3 / 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
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46		
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-15-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			

### Дополнительное оборудование

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

\* Для блоков с панелью BYCQ140DG(F) 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	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		кг	21	24	24	21	24	24
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW</b>		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	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
<b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>			<b>RQ171BV/W</b>	<b>RQ100BV/W</b>	<b>RQ125BW</b>	<b>RR71BV/W</b>	<b>RR100BV/W</b>	<b>RR125BW</b>
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 63	103 / 101	108	83 / 61	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: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)	

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

# FCQHG-F/RZQG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQHG100,125,140F

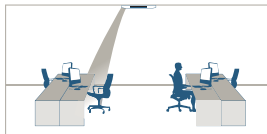
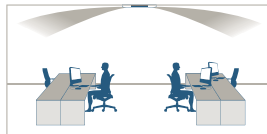


BRC7FA532F



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\*\*, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра и улучшенным сетчатым фильтром - BYCQ140DGF\*\*.
- 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.

## 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, нагрева)	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** / BYCQ140DGF**</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 / 130x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3 / 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*)		51 (45*)		
	Нагрев	Номинальный	50		53		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.				
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.				
Хладагент			R-410A				
Электропитание			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц				
<b>Дополнительное оборудование</b>							
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>				
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		<b>BRC7FA532F</b>				

\* Уровень шума при работе в ночном режиме.

\*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG(F) используется пульт BRC1E52A.

# FCQHG-F/RZQSG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

R-410A



RZQSG125L



FCQHG100,125,140F

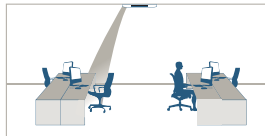
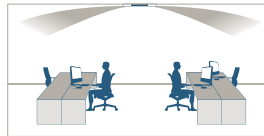


BRC7FA532F



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\*, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра и улучшенным сетчатым фильтром - BYCQ140DGF\*.
- 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	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.70 / A++	5.40 / A	-
	Коэффициент 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	497 / 2615	778 / 2742	-
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* / BYCQ140DGF*</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 / 130x950x950			
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3 / 10.3			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м <sup>2</sup>	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			1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			
<b>Дополнительное оборудование</b>						
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E52A</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрева)		<b>BRC7FA532F</b>			

\* Для блоков с панелью BYCQ140DG(F) используется пульт BRC1E52A.

# FUQ-C/RZQG-L

71, 100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные



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 воздушораспределение 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	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+
	Кэффициент 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	367 / 2534	545 / 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	(ВхШхГ)	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	(ВхШхГ)	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	°С, сух. терм.	-15-50	-20-15.5
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.		
Хладагент				R-410A	
Электропитание				1~-, 220-240В, 50Гц / 3~-, 380-415В, 50Гц	

### Дополнительное оборудование

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

\* 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	4.68	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.65 / D	2.67 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.65 / D	2.67 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.16 / D; 3.28 / C	3.13 / D; 3.16 / D	2.97 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление (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	мм	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			RQ71B/W	RQ100B/W	RQ125B/W	RR71B/W	RR100B/W	RR125B/W
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	-5-46			-15-46		
	Нагрев	от-до	-10-15			-		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание			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



RXS-L



FHQ60C



BRC7G53

**R-410A**



BRC1E52A

- 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).



опция

опция\*

### 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	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		193 / 981	298 / 1578	332 / 1705	
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 31	37 / 32	37 / 33
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 31	37 / 32	37 / 33
	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20	
Габариты	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
	(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	34	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 44	48 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48 / 45	48 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46	-15~18
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-15~18	
Хладагент			R-410A		
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц		

#### Дополнительное оборудование

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

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

# FHQ-C/RZQG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



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.



## 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	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	343 / 2463	545 / 3432	699 / 4677	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	дБА	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Макс. длина / перепад высот	м	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	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	дБА	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50			
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-20-15.5			
Хладагент			R-410A				
Электропитание			1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц				
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A				
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC7G53				

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.

# FHQ-C/RZQSG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



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 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.
- 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	1.88	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 / 2722	749 / 2654	-
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	-15-46			
	Нагрев	от-до	-15-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1~, 220-240В, 50Гц / 3-, 380-415В, 50Гц			

### Дополнительное оборудование

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



# 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)		кВтч	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/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	Максимальный	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Максимальный	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -5-46			-15-46		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм. -10-15			-		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание			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	

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

# FVQ-C/RZQG-L

Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140

NEW



RZQG-L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FVQ-C



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- 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 вперед.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного), так, и централизованного пульта.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVQ71C	FVQ100C	FVQ125C	FVQ140C
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	2.02	2.49	3.74	4.17
	Нагрев	Номинальная	2.06	2.61	3.65	4.30
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.31 / A++	5.61 / A+	5.61 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.05 / A+	4.20 / A+	3.87 / A	-
	При нагрузке (охлаждение, нагрев)	кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 11.3	12.0 / 11.3	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	378 / 2189	593 / 3767	749 / 4088	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
	Нагрев	Макс./мин.	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	1850x600x270			1850x600x350
Вес		кг	39		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/тихий	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			1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

BRC1D52, BRC1E52A

# FVQ-C/RZQSG-L

## Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140

NEW



RZQSG-L

Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



FVQ-C



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- 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 вперед.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного), так, и централизованного пульта.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVQ71C	FVQ100C	FVQ125C	FVQ140C
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	2.96	4.27	4.45
	Нагрев	Номинальная	2.08	2.99	3.96	4.54
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.50 / A	5.50 / A	5.50 / A	-
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.86 / A	4.01 / A+	3.85 / A	-
	При нагрузке (охлаждение, нагрев)	кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	433 / 2296	605 / 2654	764 / 2764	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
	Нагрев	Макс./мин.	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	1850x600x270			1850x600x350
Вес		кг	39		47	
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	-15-46			
	Нагрев	от-до	-15-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A			
Пульт управления		проводной				

# UATYQ-C

## Кондиционеры крышные

250, 350, 450, 550, 600, 700

**R-410A**



Пульт  
в комплекте



UATYQ-C



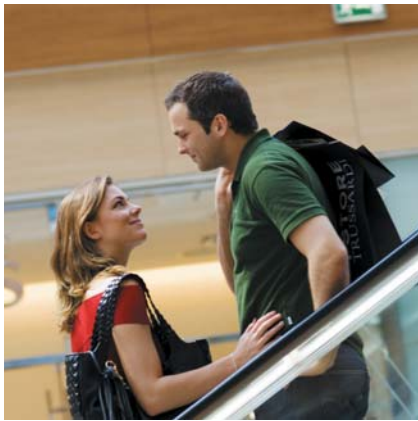
- Высокая экономичность модели достигается благодаря комбинации надежного спирального компрессора и высокоэффективного хладагента R-410A.
- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.
- Не требуются монтажные 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	1150x1636x2063	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				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		(ВхШхГ)	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	80
Хладагент				R-407C		
Электропитание				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				RQ71B/BV	RQ100B/BV	RQ125B	RR71B/BV	RR100B/BV	RR125B
Холодо-/теплопроизводительность				кВт		7.1 / 8.0	10.0 / 11.2		12.5 / 14.6
Габариты (ВхШхГ)				мм		770x900x320	1170x900x320		770x900x320
Вес				кг		84 / 83	103 / 101		108
Расход воздуха				Номинальная м <sup>3</sup> / мин		48	55		89
Уровень звукового давления				Номинальная дБА		50	53		53
Диапазон рабочих температур				от - до °С, сух. терм.		-5-46			-15-46
Хладагент				от - до °С, вл. терм.		-10-15			-
Электропитание				R-410A		R-410A			
				W: 3-, 400 В, 50 Гц / V: 1-, 230 В, 50 Гц		W: 3-, 400 В, 50 Гц / V: 1-, 230 В, 50 Гц			

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



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

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY	
Холодо-/теплопроизводительность				кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2	12.5 / 14.0
Габариты (ВхШхГ)				мм		990x940x320	1430x940x320	
Вес				кг		69 / 80	95 / 101	
Расход воздуха				Номинальная м <sup>3</sup> / мин		59	70	84
Уровень звукового давления				Охл. / нагр. дБА		49	62	62
Диапазон рабочих температур				от - до °С, сух. терм.		-15-50		
Хладагент				от - до °С, вл. терм.		-20-15.5		
				R-410A		R-410A		
				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				кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2	12.5 / 14.0
Габариты (ВхШхГ)				мм		770x900x320	990x940x320	
Вес				кг		67	72 / 82	74 / 82
Расход воздуха				Номинальная м <sup>3</sup> / мин		52	76	77
Уровень звукового давления				Охл. / нагр. дБА		48	83	83
Диапазон рабочих температур				от - до °С, сух. терм.		-15-46		
Хладагент				от - до °С, вл. терм.		-15-15.5		
				R-410A		R-410A		
				1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц		

Одновременная работа

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

Примечания: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (\*)  
2. Применяемые внутренние блоки: FFG; FCG; FCQG; 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		
FBO35D		
FBO50D		
FBO60D		
FBQ71D		
FBQ100D		
FBQ125D		
FDQ125C		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА (ВСТРАИВАЕМЫЕ)</b>		
FNQ35A	BRC1D52 BRC1E52A	BRC4C65
FNQ50A		
FNQ60A		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600x600)</b>		
FFQ35C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7F530W(S)
FFQ50C		BRC7E530W (охл./нагрев) BRC7E531W (только охл.)
FFQ60C		
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>		
FCQG35F*	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
FCQG50F*		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
FCQG60F*		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
FCQG71F*		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
FCQG100F*		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
FCQG125F*		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>		
FCQHG71F**	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
FCQHG100F**		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
FCQHG125F**		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG(F)*		
<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		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КОЛОННОГО ТИПА</b>		
FVQ71C	BRC1D52 BRC1E52A	-
FVQ100C		
FVQ125C		
FVQ125C		

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

Рефиты-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.







МХМ-М

- В мультисистеме используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32.
- В мультисистеме к одному наружному блоку производительностью от 5 до 9 кВт подключают от 2 до 5 внутренних блоков класса Split.
- Внутренние блоки работают одновременно только в одном режиме охлаждения или нагрева.
- Каждый внутренний блок управляется индивидуально.

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

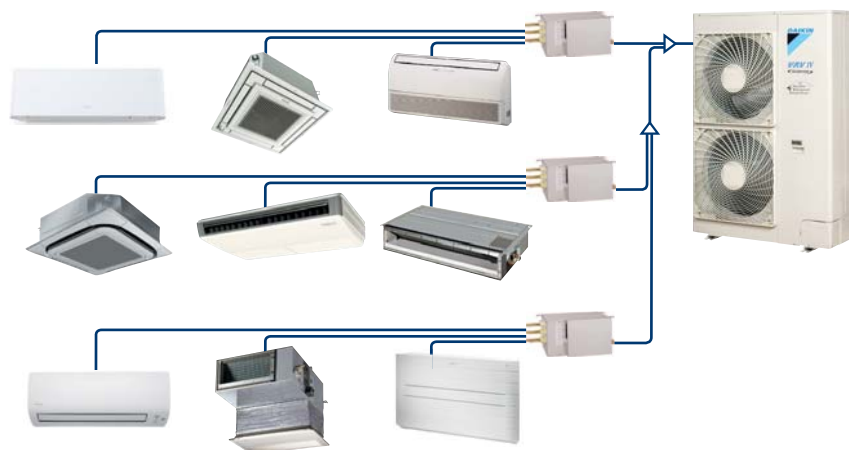
Наружные блоки	Настенный												Канальный			
	FTXJ-M				CTXM-M		FTXM-M						FDXM-F			
	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71	25	35	50	60
2МХМ40М	•	•	•		•	•	•	•					•	•		
2МХМ50М	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	
3МХМ40М	•	•	•		•	•	•	•					•	•		
3МХМ52М	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	
3МХМ68М	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•
4МХМ68М	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
4МХМ80М	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5МХМ90М	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2МХМ40М	2МХМ50М	3МХМ40М	3МХМ52М	3МХМ68М	4МХМ68М	4МХМ80М	5МХМ90М	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	5.0	4.0	5.2	6.8	6.8	8.0	9.0	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	*	*	*	*	*	*	*	*	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	*	*	*	*	*	*	*	
	Нагрев	Номинальная	кВт	*	*	*	*	*	*	*	
Количество подключаемых внутренних блоков			2	2	3	3	3	4	4	5	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	550x765x285				735x870x320				
Вес		кг	*	*	*	*	*	*	*	*	
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	46	48	46	46	48	48	48	52	
	Нагрев	дБА	48	50	47	47	48	49	49	52	
Трубопровод хладагента	длина	общая / до вн. блока	м	* / 20	* / 20	* / 25	* / 25	* / 25	* / 25	* / 25	
	перепад высот	между вн. и нар.	м	15	15	15	15	15	15	15	
	между блоками	между внутренними	м	*	*	*	*	*	*	*	
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	*	*	*	*	*	*	*	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.							-10~46	
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.							-15~24	
Хладагент										R-32	
Электропитание										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.





## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4TV1/Y1	RXYSQ5TV1/Y1	RXYSQ6TV1/Y1	RXYSQ8TY	RXYSQ10TY	RXYSQ12TY
Эквивалентная производительность			4	5	6	8	10	12
Холодопроизводительность		Номинальная	12.1	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5
Теплопроизводительность		Номинальная	12.1	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	3.03	3.73	4.56	6.12	8.24	10.20
	Нагрев	Номинальная	2.68	3.27	3.97	5.20	6.60	8.19
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение)		4.00 / A	3.75 / A	3.40 / A	3.66 / A	3.40 / A	3.30 / A
	Коэффициент COP (нагрев)		4.52 / A	4.28 / A	3.90 / A	4.31 / A	4.24 / A	4.09 / A
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (BP-блоков)			*	*	*	*	*	*
Индексы производительности		Минимальный	80	100	112	160	200	240
		Максимальный	130	162.5	182	260	325	390
Габариты	(ВxШxГ)	мм	1345x900x320			1430x940x320	1615x940x460	
Вес		кг	104			144	175	180
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	50	51	51	55	55	57
	Нагрев	дБА	50	51	51	55	55	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.			-20~15.5		-5-52
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.			R-410A		
Хладагент			R-410A					
Электропитание			1-, 230В, 50Гц / 3-, 380-415В, 50Гц					

## BP-БЛОК

МОДЕЛЬ			BPMKS967B2	BPMKS967B3
Количество подключаемых внутренних блоков			1-2	1-3
Потребляемая мощность			10	10
Габариты	(ВxШxГ)	мм	180x294x350	
Вес		кг	7	8
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками	м	15	15
	диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	9.5	9.5
		газ	19.1	19.1
	диаметр труб со стороны вн. блока	жидкость	2x6.4	3x6.4
газ		2x15.9	3x15.9	

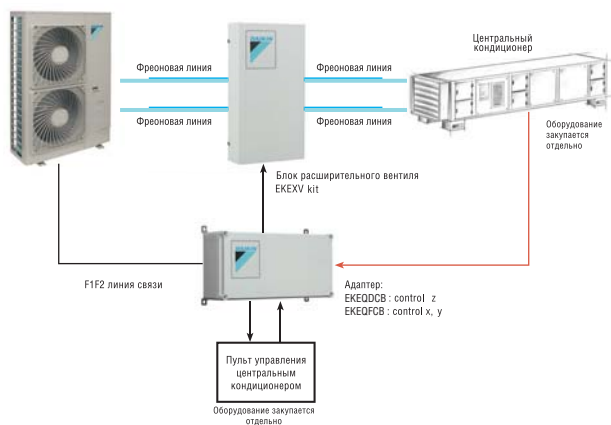
### Дополнительное оборудование

Рефнет-разветвитель

KHRQ22M20T

# 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			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			EKEXV63	EKEXV80	EKEXV100	EKEXV125	EKEXV140	EKEXV200	EKEXV250
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	Мин. - макс.	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 K, 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  $-45^{\circ}$  до  $+10^{\circ}$  °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 устанавливать их практически в любом доступном месте.



### Основные преимущества системы

- Небольшая площадь основания.
- Система 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 остаются очень высокой даже при частичных нагрузках.

# LREQ-BY1

## Конденсаторные блоки ZEAS



**R-410A**



LREQ-BY1

- Небольшая площадь основания.
- Система 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 уменьшает длину 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	337
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			
		50-130 м	мм	9.5			12.7			
	Газ	до 50 м	мм	22.2			28.6			
		50-130 м	мм	22.2			28.6			
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB				-45-10			
	Окружающая среда	от-до	°C				-20-43			
Хладагент	Тип				R-410A					
Электропитание				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				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

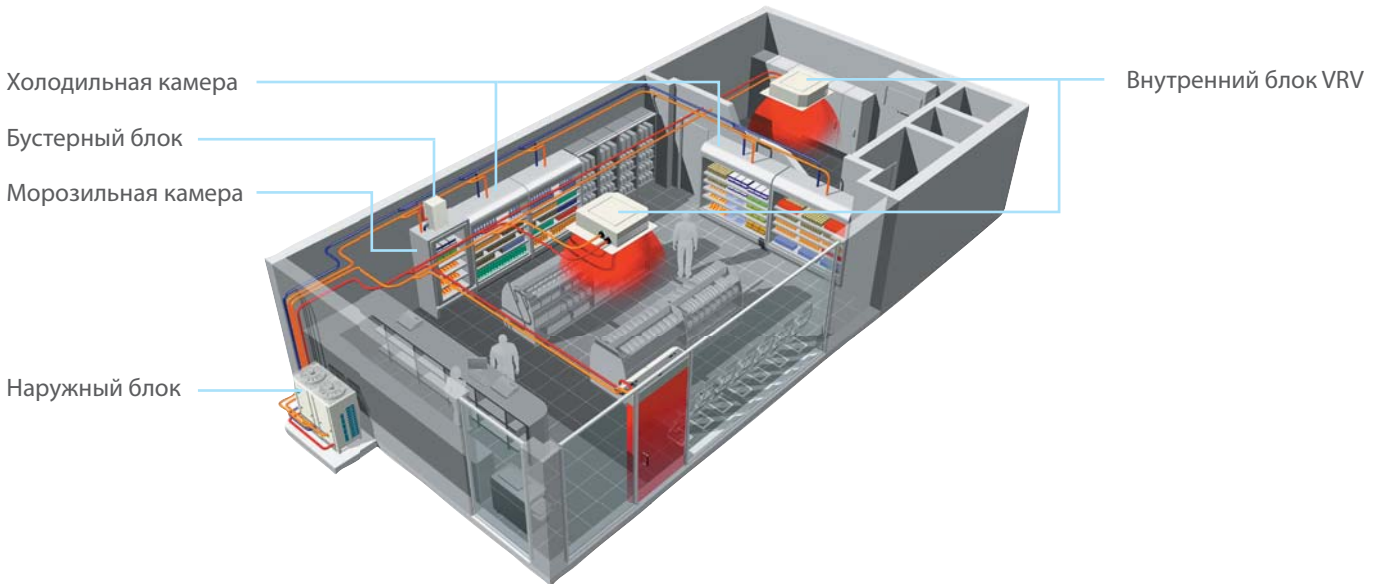
# LRYEQ-AY1

## Conveni-pack



LREYQ-AY1

**Conveni-pack** - это уникальное, интегрированное решение для технологического охлаждения, замораживания, и комфортного кондиционирования (в режиме охлаждения и обогрева). Новейшие технологии инверторного управления использованы для достижения максимальной энергоэффективности по сравнению с традиционными решениями. Эта система может применяться в супермаркетах и небольших магазинах и предлагает широкий модельный ряд внутренних блоков серии VRV для кондиционирования, удовлетворяя 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		ВыШхГ	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				3~, 380-415 В, 50 Гц

БУСТЕРНЫЙ БЛОК (ДЛЯ ЗАМОРАЖИВАНИЯ)				LCBKQ3AV1
Холодопроизводительность		Ном.	кВт	3.35
Габариты		ВыШхГ	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				1~, 220-240 В, 50 Гц

# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

## Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52



BRC073



ARC466A\*



BRC4\*/BRC7\*



BRC2E52C/BRC3E52C

### BRC073

#### Основные функции пульта управления:

- Программирование расписания работы кондиционера по таймеру:
  - Включение / Выключение.
  - Переключение режима работы:
    - Охлаждение/нагрев, автоматический режим, только вентилятор, осушение воздуха.
  - Регулировка температуры.
  - Регулировка скорости вращения вентилятора.
  - Регулировка направления потока воздуха.

#### Часы:

- Часы реального времени.
- Автоматическое переключение летнее/зимнее время.

#### Функция работы по таймеру:

- Программирование до 3 расписаний.
- Для каждого дня недели можно запрограммировать до 5 действий.
- Режим на время отпуска: программируемый таймер выключается на время, указанное как отпуск.

#### Функции энергосбережения:

- Ограничение диапазона установок: диапазон установок температуры может быть ограничен,
- Автоматический возврат к установке температуры,
- Таймер выключения.

### 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 обнаруженные ошибки более чем по 80 показателям.
- Немедленное отображение на дисплее ошибки и информации о ней.
- Сокращение времени и затрат на сервисное обслуживание.

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

- Режим работы.
- Вентиляция с рекуперацией теплоты (HRV) активна.
- Переключение охлаждения/нагрев.

- Индикация централизованного управления работой кондиционера.
- Индикация группового управления работой кондиционера.
- Установленная температура.
- Направление воздушного потока.
- Запрограммированное время.
- Сервисный режим / работа.
- Скорость вращения вентилятора.
- Очистка фильтра.
- Разморозка / Теплый пуск.
- Ошибка.

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

#### Беспроводной пульт

- 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.

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

### 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.

\*\*\*\* 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.



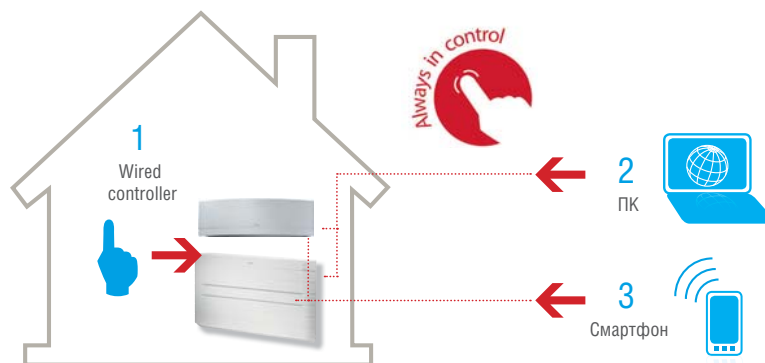
### Другие функции:

- 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.
- 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.

## BRP069A41/42

### Онлайн контроллер

Компания Daikin предлагает 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 осуществлять: управление одним/несколькими внутренними блоками (до 50), отправлять на электронную почту предупреждающие сообщения, использовать недельный планировщик, составлять график управления с учетом прогноза погоды.



ВАШ КОНДИЦИОНЕР ВСЕГДА ПОД КОНТРОЛЕМ, ГДЕ БЫ ВЫ НИ НАХОДИЛИСЬ.

Внутренние блоки, с которыми может использоваться онлайн-контроллер:

#### BRP069A41

- FTXG-LW/S
- FTXJ-LW/S
- FTXJ-MW/S
- FTXM-M

#### BRP069A42

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

ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ	BRP069A41	BRP069A42
Включение	✓	✓
Выключение	✓	✓
Автоматический режим	✓	✓
Режим работы	Режим охлаждения	✓
	Режим нагрева	✓
	Режим осушки	✓
	Режим вентиляции	✓
Температура	Установка температуры	✓
	Включение/выключение кондиционера	✓
Недельный таймер	Включение/выключение кондиционера	✓
	Выбор режима работы	✓

ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ	BRP069A41	BRP069A42
Недельный таймер	Установка температуры	✓
	4 действия в день (всего до 28 действий)	✓
Воздушный поток	Выбор скорости воздушного потока	✓
	Выбор направления воздушного потока	✓
Общая информация	Температура в помещении	✓
	Температура на улице	✓
	Возможность обновления программного обеспечения	✓
	Возможность выбора языка интерфейса	✓
	Автоматическая установка времени	✓
Демонстрационный режим	✓	✓

\*Для блоков CTXS-K, FTXS20\_25K, FTX-J3 дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.

# СИСТЕМЫ 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 УПРАВЛЕНИЯ

Система централизованного управления с возможностью онлайн-контроля



## Intelligent Tab Controller (DCC601A51)

Центральный пульт управления для небольших коммерческих объектов (офисов, магазинов, банков, объектов сферы услуг)

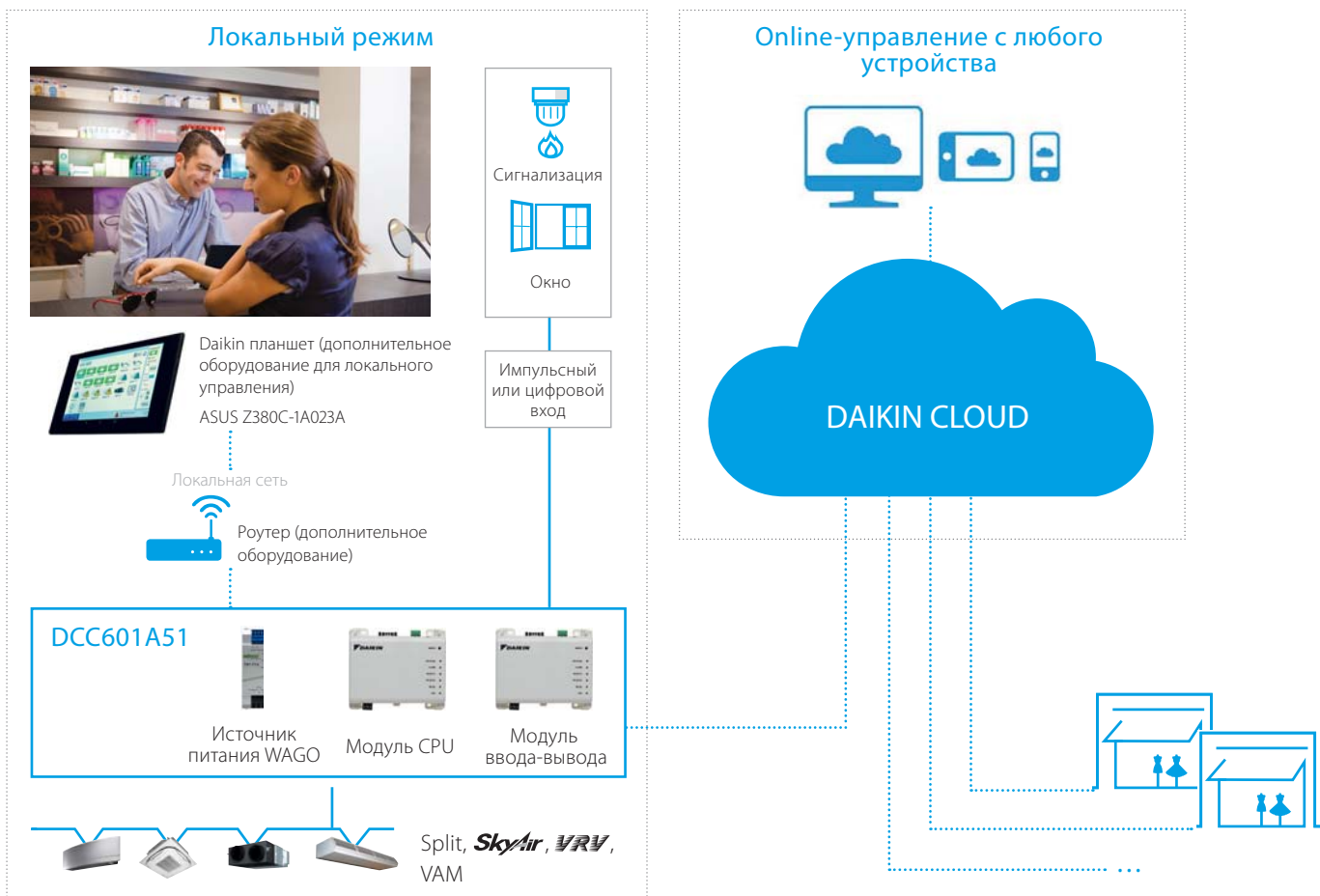
- Единая точка управления:
  - VRV.
  - Внутренние блоки бытовой серии и Sky Air.
  - Вентиляционные установки VAM и VKM.
- Всего до 32 групп внутренних блоков.

Управление отдельным объектом

- Основные функции управления:
  - ВКЛ/ВЫКЛ.
  - Режим работы.
  - Температура в помещении.
  - Скорость вентилятора и направление потока.
  - Код неисправности.
  - Напоминание о загрязненности фильтра.
- Расширенные функции:
  - Запрет индивидуальных пультов управления.
  - Недельное расписание.
  - Аварийная остановка.

Управление с подключением к облачному сервису Daikin

- Различные пакеты услуг.
- Управление несколькими объектами из одного пункта:
  - Мониторинг и контроль каждого объекта, в том числе сервисными службами.
  - Дополнительные функции:
    - Контроль энергопотребления.
    - Выявление нерационального использования оборудования.
    - Соединение через 3G/4G.



ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ	ЛОКАЛЬНЫЙ РЕЖИМ	ОНЛАЙН РЕЖИМ
Язык	EN, FR, DE, IT, ES, NL, PT	•
Система	Количество подключенных групп внутренних блоков	32
	Мультипользовательский режим управления системой	•
Управление и контроль	Основные функции управления (вкл./выкл., выбор режима работы и т.п.)	•
	Запрет на изменение настроек с пульта управления	•
	Вкл./Выкл. всех устройств	•
	Управление группой	•
	Недельный таймер	•
	Блокировка управления	•
	Ограничение уставок	•
	Визуализация использования электроэнергии в режиме работы	-
	Ошибка e-mail	•
	Совместимые типы оборудования Daikin	Split, Sky Air, VRV
	VAM, VKM	•

# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет

## DCS601C51

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;
- воздухораспределение;
- 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 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

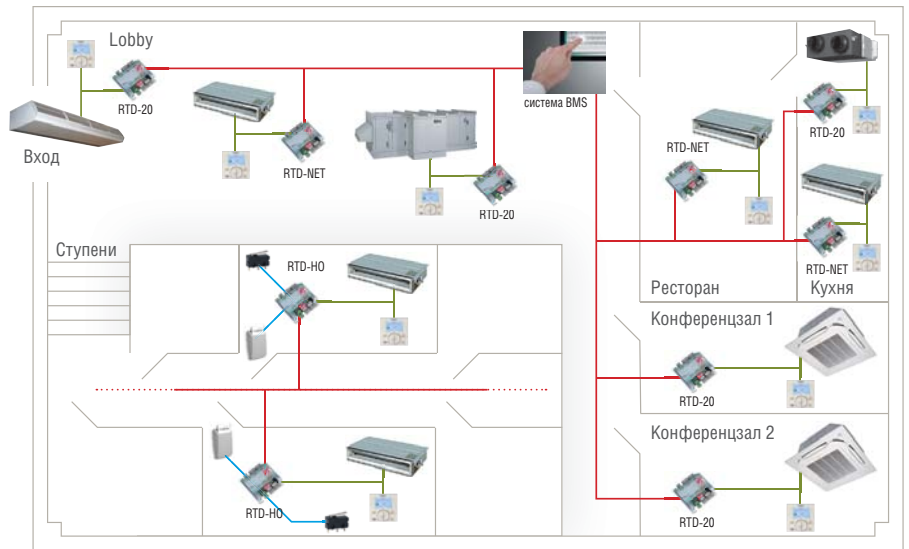
- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Split.

### 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

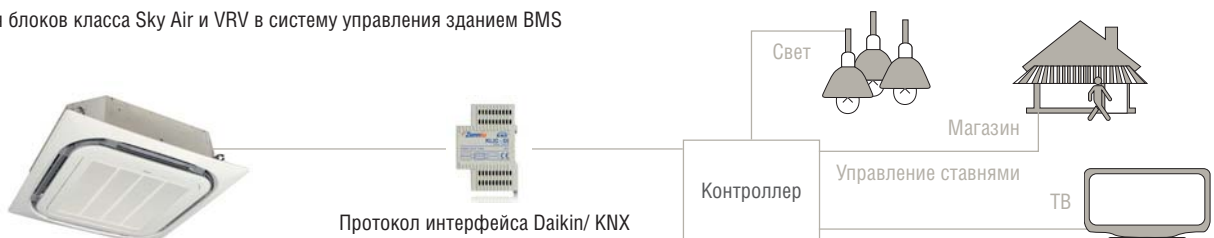
таких как «Никого нет дома», когда конечный пользователь выбирает сценарий и одновременно в доме происходит сразу несколько действий.

- 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:

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

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 3MXS-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	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

Примечание:

- 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 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

Примечание:

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

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

## 4MXS68F

## ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+3.06	2.54
2.5+2.5+4.2	2.06+2.06+3.46	2.67
2.5+2.5+5.0	1.94+1.94+3.89	2.68
2.5+2.5+6.0	1.82+1.82+4.36	2.58
2.5+2.5+7.1	1.65+1.65+4.69	2.51
2.5+3.5+3.5	2.01+2.82+2.82	2.74
2.5+3.5+4.2	1.92+2.68+3.22	2.80
2.5+3.5+5.0	1.82+2.55+3.64	2.82
2.5+3.5+6.0	1.67+2.33+4.00	2.58
2.5+3.5+7.1	1.53+2.14+4.34	2.51
2.5+4.2+4.2	1.83+3.07+3.07	2.87
2.5+4.2+5.0	1.71+2.87+3.42	2.82
2.5+4.2+6.0	1.57+2.65+3.78	2.58
2.5+4.2+7.1	1.45+2.43+4.12	2.52
2.5+5.0+5.0	1.60+3.20+3.20	2.76
2.5+5.0+6.0	1.48+2.96+3.56	2.46
2.5+6.0+6.0	1.38+3.31+3.31	2.22
3.5+3.5+3.5	2.63+2.63+2.63	2.87
3.5+3.5+4.2	2.50+2.50+3.00	2.94
3.5+3.5+5.0	2.33+2.33+3.33	2.82
3.5+3.5+6.0	2.15+2.15+3.69	2.58
3.5+3.5+7.1	1.99+1.99+4.03	2.52
3.5+4.2+4.2	2.35+2.82+2.82	2.87
3.5+4.2+5.0	2.20+2.65+3.15	2.75
3.5+4.2+6.0	2.04+2.45+3.50	2.51
3.5+5.0+5.0	2.07+2.96+2.96	2.76
3.5+5.0+6.0	1.93+2.76+3.31	2.46
4.2+4.2+4.2	2.67+2.67+2.67	2.87
4.2+4.2+5.0	2.51+2.51+2.99	2.75
4.2+4.2+6.0	2.33+2.33+3.33	2.51
4.2+5.0+5.0	2.37+2.82+2.82	2.70
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.47
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.68
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+1.50+2.50	1.90
1.5+1.5+1.5+3.5	1.37+1.37+1.37+3.20	2.07
1.5+1.5+1.5+4.2	1.29+1.29+1.29+3.61	2.13
1.5+1.5+1.5+5.0	1.21+1.21+1.21+4.03	2.33
1.5+1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+1.13+4.50	2.22
1.5+1.5+1.5+7.1	1.03+1.03+1.03+4.90	2.22
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50+1.50+2.00+2.00	1.90
1.5+1.5+2.0+2.5	1.44+1.44+1.92+2.40	2.02
1.5+1.5+2.0+3.5	1.31+1.31+1.75+3.06	2.13
1.5+1.5+2.0+4.2	1.24+1.24+1.65+3.46	2.20
1.5+1.5+2.0+5.0	1.17+1.17+1.55+3.89	2.39
1.5+1.5+2.0+6.0	1.09+1.09+1.45+4.36	2.28
1.5+1.5+2.0+7.1	0.99+0.99+1.32+4.69	2.22
1.5+1.5+2.5+2.5	1.37+1.37+2.28+2.28	2.07
1.5+1.5+2.5+3.5	1.26+1.26+2.09+2.93	2.32
1.5+1.5+2.5+4.2	1.19+1.19+1.98+3.33	2.38
1.5+1.5+2.5+5.0	1.13+1.13+1.88+3.75	2.46
1.5+1.5+2.5+6.0	1.04+1.04+1.74+4.17	2.28
1.5+1.5+2.5+7.1	0.95+0.95+1.59+4.51	2.22
1.5+1.5+3.5+3.5	1.17+1.17+2.72+2.72	2.45
1.5+1.5+3.5+4.2	1.11+1.11+2.59+3.11	2.52
1.5+1.5+3.5+5.0	1.04+1.04+2.43+3.48	2.52
1.5+1.5+3.5+6.0	0.96+0.96+2.24+3.84	2.28
1.5+1.5+3.5+7.1	0.88+0.88+2.06+4.18	2.22
1.5+1.5+4.2+4.2	1.05+1.05+2.95+2.95	2.58
1.5+1.5+4.2+5.0	0.98+0.98+2.75+3.28	2.52
1.5+1.5+4.2+6.0	0.91+0.91+2.55+3.64	2.28
1.5+1.5+4.2+7.1	0.84+0.84+2.35+3.97	2.22
1.5+1.5+5.0+5.0	0.92+0.92+3.08+3.08	2.40
1.5+1.5+5.0+6.0	0.86+0.86+2.86+3.43	2.22
1.5+2.0+2.0+2.0	1.44+1.92+1.92+1.92	2.02
1.5+2.0+2.0+2.5	1.37+1.83+1.83+2.28	2.07
1.5+2.0+2.0+3.5	1.26+1.68+1.68+2.93	2.20
1.5+2.0+2.0+4.2	1.19+1.59+1.59+3.33	2.26
1.5+2.0+2.0+5.0	1.13+1.50+1.50+3.75	2.46
1.5+2.0+2.0+6.0	1.04+1.39+1.39+4.17	2.28
1.5+2.0+2.0+7.1	0.95+1.27+1.27+4.51	2.22
1.5+2.0+2.5+2.5	1.31+1.75+2.18+2.18	2.13
1.5+2.0+2.5+3.5	1.21+1.61+2.01+2.82	2.38
1.5+2.0+2.5+4.2	1.15+1.53+1.92+3.22	2.51
1.5+2.0+2.5+5.0	1.09+1.45+1.82+3.64	2.52
1.5+2.0+2.5+6.0	1.00+1.33+1.67+4.00	2.28
1.5+2.0+2.5+7.1	0.92+1.22+1.53+4.34	2.22
1.5+2.0+3.5+3.5	1.13+1.50+2.63+2.63	2.51

## 4MXS68F

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+2.5+3.5	2.82+2.82+3.96	2.53
2.5+2.5+4.2	2.61+2.61+4.38	2.53
2.5+2.5+5.0	2.40+2.40+4.80	2.39
2.5+2.5+6.0	2.18+2.18+5.24	2.27
2.5+2.5+7.1	1.98+1.98+5.64	2.26
2.5+3.5+3.5	2.52+3.54+3.54	2.43
2.5+3.5+4.2	2.36+3.29+3.95	2.43
2.5+3.5+5.0	2.19+3.05+4.36	2.39
2.5+3.5+6.0	2.00+2.80+4.80	2.27
2.5+3.5+7.1	1.84+2.56+5.20	2.26
2.5+4.2+4.2	2.20+3.70+3.70	2.43
2.5+4.2+5.0	2.06+3.45+4.09	2.39
2.5+4.2+6.0	1.90+3.17+4.53	2.27
2.5+4.2+7.1	1.75+2.92+4.93	2.26
2.5+5.0+5.0	1.92+3.84+3.84	2.30
2.5+5.0+6.0	1.77+3.56+4.27	2.18
2.5+6.0+6.0	1.66+3.97+3.97	2.11
3.5+3.5+3.5	3.20+3.20+3.20	2.43
3.5+3.5+4.2	3.00+3.00+3.60	2.43
3.5+3.5+5.0	2.80+2.80+4.00	2.39
3.5+3.5+6.0	2.58+2.58+4.44	2.27
3.5+3.5+7.1	2.38+2.38+4.84	2.26
3.5+4.2+4.2	2.82+3.39+3.39	2.43
3.5+4.2+5.0	2.65+3.17+3.78	2.39
3.5+4.2+6.0	2.45+2.94+4.21	2.26
3.5+5.0+5.0	2.48+3.56+3.56	2.30
3.5+5.0+6.0	2.32+3.31+3.97	2.18
4.2+4.2+4.2	3.20+3.20+3.20	2.42
4.2+4.2+5.0	3.01+3.01+3.58	2.38
4.2+4.2+6.0	2.80+2.80+4.00	2.26
4.2+5.0+5.0	2.84+3.38+3.38	2.29
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83+1.83	1.64
1.5+1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+1.83+2.44	1.83
1.5+1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+1.83+3.05	2.00
1.5+1.5+1.5+3.5	1.74+1.74+1.74+4.06	2.17
1.5+1.5+1.5+4.2	1.66+1.66+1.66+4.63	2.26
1.5+1.5+1.5+5.0	1.52+1.52+1.52+5.05	2.18
1.5+1.5+1.5+6.0	1.37+1.37+1.37+5.49	2.10
1.5+1.5+1.5+7.1	1.24+1.24+1.24+5.88	2.09
1.5+1.5+2.0+2.0	1.83+1.83+2.44+2.44	2.04
1.5+1.5+2.0+2.5	1.79+1.79+2.38+2.98	2.13
1.5+1.5+2.0+3.5	1.69+1.69+2.26+3.95	2.27
1.5+1.5+2.0+4.2	1.57+1.57+2.09+4.38	2.26
1.5+1.5+2.0+5.0	1.44+1.44+1.92+4.8	2.18
1.5+1.5+2.0+6.0	1.31+1.31+1.75+5.24	2.10
1.5+1.5+2.0+7.1	1.19+1.19+1.59+5.63	2.09
1.5+1.5+2.5+2.5	1.74+1.74+2.90+2.90	2.18
1.5+1.5+2.5+3.5	1.60+1.60+2.67+3.73	2.27
1.5+1.5+2.5+4.2	1.48+1.48+2.47+4.16	2.26
1.5+1.5+2.5+5.0	1.37+1.37+2.29+4.57	2.18
1.5+1.5+2.5+6.0	1.25+1.25+2.09+5.01	2.10
1.5+1.5+2.5+7.1	1.14+1.14+1.90+5.41	2.09
1.5+1.5+3.5+3.5	1.44+1.44+3.36+3.36	2.26
1.5+1.5+3.5+4.2	1.35+1.35+3.14+3.77	2.26
1.5+1.5+3.5+5.0	1.25+1.25+2.92+4.17	2.17
1.5+1.5+3.5+6.0	1.15+1.15+2.69+4.61	2.10
1.5+1.5+3.5+7.1	1.06+1.06+2.47+5.01	2.09
1.5+1.5+4.2+4.2	1.26+1.26+3.54+3.54	2.26
1.5+1.5+4.2+5.0	1.18+1.18+3.30+3.93	2.17
1.5+1.5+4.2+6.0	1.09+1.09+3.05+4.36	2.10
1.5+1.5+4.2+7.1	1.01+1.01+2.82+4.77	2.09
1.5+1.5+5.0+5.0	1.11+1.11+3.69+3.69	2.13
1.5+1.5+5.0+6.0	1.03+1.03+3.43+4.11	2.01
1.5+2.0+2.0+2.0	1.79+2.38+2.38+2.38	2.18
1.5+2.0+2.0+2.5	1.74+2.32+2.32+2.90	2.27
1.5+2.0+2.0+3.5	1.60+2.13+2.13+3.73	2.27
1.5+2.0+2.0+4.2	1.48+1.98+1.98+4.16	2.26
1.5+2.0+2.0+5.0	1.37+1.83+1.83+4.57	2.18
1.5+2.0+2.0+6.0	1.25+1.67+1.67+5.01	2.10
1.5+2.0+2.0+7.1	1.14+1.52+1.52+5.41	2.09
1.5+2.0+2.5+2.5	1.69+2.26+2.82+2.82	2.27
1.5+2.0+2.5+3.5	1.52+2.02+2.53+3.54	2.27
1.5+2.0+2.5+4.2	1.41+1.88+2.35+3.95	2.26
1.5+2.0+2.5+5.0	1.31+1.75+2.18+4.36	2.18
1.5+2.0+2.5+6.0	1.20+1.60+2.00+4.80	2.10
1.5+2.0+2.5+7.1	1.10+1.47+1.83+5.20	2.09
1.5+2.0+3.5+3.5	1.37+1.83+3.20+3.20	2.26

Примечание:

- 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 4MXS-F

## 4MXS68F

## ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+3.5+4.2	1.07+1.43+2.50+3.00	2.58
1.5+2.0+3.5+5.0	1.00+1.33+2.33+3.33	2.52
1.5+2.0+3.5+6.0	0.92+1.23+2.15+3.69	2.28
1.5+2.0+3.5+7.1	0.85+1.13+1.99+4.03	2.22
1.5+2.0+4.2+4.2	1.01+1.34+2.82+2.82	2.58
1.5+2.0+4.2+5.0	0.94+1.26+2.65+3.15	2.52
1.5+2.0+4.2+6.0	0.88+1.17+2.45+3.50	2.28
1.5+2.0+5.0+5.0	0.89+1.19+2.96+2.96	2.40
1.5+2.0+5.0+6.0	0.83+1.10+2.76+3.31	2.22
1.5+2.5+2.5+2.5	1.26+2.09+2.09+2.09	2.20
1.5+2.5+2.5+3.5	1.17+1.94+1.94+2.72	2.45
1.5+2.5+2.5+4.2	1.11+1.85+1.85+3.11	2.58
1.5+2.5+2.5+5.0	1.04+1.74+1.74+3.48	2.52
1.5+2.5+2.5+6.0	0.96+1.60+1.60+3.84	2.28
1.5+2.5+2.5+7.1	0.88+1.47+1.47+4.18	2.22
1.5+2.5+3.5+3.5	1.09+1.82+2.55+2.55	2.58
1.5+2.5+3.5+4.2	1.03+1.71+2.39+2.87	2.58
1.5+2.5+3.5+5.0	0.96+1.60+2.24+3.20	2.52
1.5+2.5+3.5+6.0	0.89+1.48+2.07+3.56	2.28
1.5+2.5+4.2+4.2	0.97+1.61+2.71+2.71	2.58
1.5+2.5+4.2+5.0	0.91+1.52+2.55+3.03	2.52
1.5+2.5+4.2+6.0	0.85+1.41+2.37+3.38	2.28
1.5+2.5+5.0+5.0	0.86+1.43+2.86+2.86	2.40
1.5+3.5+3.5+3.5	1.00+2.33+2.33+2.33	2.58
1.5+3.5+3.5+4.2	0.94+2.20+2.20+2.65	2.58
1.5+3.5+3.5+5.0	0.89+2.07+2.07+2.96	2.52
1.5+3.5+3.5+6.0	0.83+1.93+1.93+3.31	2.28
1.5+3.5+4.2+4.2	0.90+2.09+2.51+2.51	2.58
1.5+3.5+4.2+5.0	0.85+1.97+2.37+2.82	2.58
1.5+4.2+4.2+4.2	0.85+2.38+2.38+2.38	2.53
2.0+2.0+2.0+2.0	1.83+1.83+1.83+1.83	2.07
2.0+2.0+2.0+2.5	1.75+1.75+1.75+2.18	2.13
2.0+2.0+2.0+3.5	1.61+1.61+1.61+2.82	2.26
2.0+2.0+2.0+4.2	1.53+1.53+1.53+3.22	2.32
2.0+2.0+2.0+5.0	1.45+1.45+1.45+3.64	2.52
2.0+2.0+2.0+6.0	1.33+1.33+1.33+4.00	2.28
2.0+2.0+2.0+7.1	1.22+1.22+1.22+4.34	2.22
2.0+2.0+2.5+2.5	1.68+1.68+2.09+2.09	2.20
2.0+2.0+2.5+3.5	1.55+1.55+1.94+2.72	2.45
2.0+2.0+2.5+4.2	1.48+1.48+1.85+3.11	2.58
2.0+2.0+2.5+5.0	1.39+1.39+1.74+3.48	2.52
2.0+2.0+2.5+6.0	1.28+1.28+1.63+3.84	2.28
2.0+2.0+2.5+7.1	1.18+1.18+1.47+4.18	2.22
2.0+2.0+3.5+3.5	1.45+1.45+2.55+2.55	2.58
2.0+2.0+3.5+4.2	1.37+1.37+2.39+2.87	2.58
2.0+2.0+3.5+5.0	1.28+1.28+2.24+3.20	2.52
2.0+2.0+3.5+6.0	1.19+1.19+2.07+3.56	2.28
2.0+2.0+4.2+4.2	1.29+1.29+2.71+2.71	2.58
2.0+2.0+4.2+5.0	1.21+1.21+2.55+3.03	2.52
2.0+2.0+4.2+6.0	1.13+1.13+2.37+3.38	2.28
2.0+2.0+5.0+5.0	1.14+1.14+2.86+2.86	2.44
2.0+2.5+2.5+2.5	1.61+2.01+2.01+2.01	2.26
2.0+2.5+2.5+3.5	1.50+1.88+1.88+2.63	2.51
2.0+2.5+2.5+4.2	1.43+1.79+1.79+3.00	2.58
2.0+2.5+2.5+5.0	1.33+1.67+1.67+3.33	2.52
2.0+2.5+2.5+6.0	1.23+1.54+1.54+3.69	2.25
2.0+2.5+2.5+7.1	1.13+1.42+1.42+4.03	2.28
2.0+2.5+3.5+3.5	1.39+1.74+2.43+2.43	2.58
2.0+2.5+3.5+4.2	1.31+1.64+2.30+2.75	2.58
2.0+2.5+3.5+5.0	1.23+1.54+2.15+3.08	2.52
2.0+2.5+3.5+6.0	1.14+1.43+2.00+3.43	2.28
2.0+2.5+4.2+4.2	1.24+1.55+2.60+2.60	2.58
2.0+2.5+4.2+5.0	1.17+1.46+2.45+2.92	2.52
2.0+2.5+5.0+5.0	1.10+1.38+2.76+2.76	2.40
2.0+3.5+3.5+3.5	1.28+2.24+2.24+2.24	2.58
2.0+3.5+3.5+4.2	1.21+2.12+2.12+2.55	2.58
2.0+3.5+3.5+5.0	1.14+2.00+2.00+2.86	2.52
2.0+3.5+4.2+4.2	1.15+2.01+2.42+2.42	2.58
2.5+2.5+2.5+2.5	1.94+1.94+1.94+1.94	2.45
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82+1.82+1.82+2.55	2.58
2.5+2.5+2.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.87	2.58
2.5+2.5+2.5+5.0	1.60+1.60+1.60+3.20	2.52
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48+1.48+1.48+3.56	2.28
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67+1.67+2.33+2.33	2.58
2.5+2.5+3.5+4.2	1.57+1.57+2.20+2.65	2.58
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48+1.48+2.07+2.96	2.52
2.5+2.5+3.5+6.0	1.38+1.38+1.93+3.31	2.28

## 4MXS68F

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+3.5+4.2	1.29+1.71+3.00+3.60	2.26
1.5+2.0+3.5+5.0	1.20+1.60+2.80+4.00	2.17
1.5+2.0+3.5+6.0	1.11+1.48+2.58+4.43	2.10
1.5+2.0+3.5+7.1	1.02+1.36+2.38+4.83	2.09
1.5+2.0+4.2+4.2	1.21+1.61+3.39+3.39	2.26
1.5+2.0+4.2+5.0	1.13+1.51+3.17+3.78	2.17
1.5+2.0+4.2+6.0	1.05+1.40+2.94+4.20	2.10
1.5+2.0+5.0+5.0	1.07+1.42+3.56+3.56	2.13
1.5+2.0+5.0+6.0	0.99+1.32+3.31+3.97	2.01
1.5+2.5+2.5+2.5	1.60+2.67+2.67+2.67	2.27
1.5+2.5+2.5+3.5	1.44+2.40+2.40+3.36	2.27
1.5+2.5+2.5+4.2	1.35+2.24+2.24+3.77	2.26
1.5+2.5+2.5+5.0	1.25+2.09+2.09+4.17	2.18
1.5+2.5+2.5+6.0	1.15+1.92+1.92+4.61	2.10
1.5+2.5+2.5+7.1	1.06+1.76+1.76+5.01	2.09
1.5+2.5+3.5+3.5	1.31+2.18+3.05+3.05	2.26
1.5+2.5+3.5+4.2	1.23+2.05+2.87+3.45	2.26
1.5+2.5+3.5+5.0	1.15+1.92+2.69+3.84	2.17
1.5+2.5+3.5+6.0	1.07+1.78+2.49+4.27	2.10
1.5+2.5+4.2+4.2	1.16+1.94+2.25+3.25	2.26
1.5+2.5+4.2+5.0	1.09+1.82+3.05+3.64	2.17
1.5+2.5+4.2+6.0	1.01+1.69+2.84+4.06	2.10
1.5+2.5+5.0+5.0	1.03+1.71+3.43+3.43	2.13
1.5+3.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80+2.80	2.26
1.5+3.5+3.5+4.2	1.13+2.65+2.65+3.17	2.26
1.5+3.5+3.5+5.0	1.07+2.49+2.49+3.56	2.17
1.5+3.5+3.5+6.0	0.99+2.32+2.32+3.97	2.10
1.5+3.5+4.2+4.2	1.07+2.51+3.01+3.01	2.26
1.5+3.5+4.2+5.0	1.01+2.37+2.84+3.38	2.17
1.5+4.2+4.2+4.2	1.02+2.86+2.86+2.86	2.25
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.27
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.82	2.36
2.0+2.0+2.0+3.5	2.02+2.02+2.02+3.54	2.27
2.0+2.0+2.0+4.2	1.88+1.88+1.88+3.96	2.26
2.0+2.0+2.0+5.0	1.75+1.75+1.75+4.35	2.18
2.0+2.0+2.0+6.0	1.60+1.60+1.60+4.80	2.10
2.0+2.0+2.0+7.1	1.47+1.47+1.47+5.19	2.09
2.0+2.0+2.5+2.5	2.13+2.13+2.67+2.67	2.27
2.0+2.0+2.5+3.5	1.92+1.92+2.40+3.36	2.27
2.0+2.0+2.5+4.2	1.79+1.79+2.25+3.77	2.26
2.0+2.0+2.5+5.0	1.67+1.67+2.09+4.17	2.18
2.0+2.0+2.5+6.0	1.54+1.54+1.92+4.60	2.10
2.0+2.0+2.5+7.1	1.41+1.41+1.76+5.02	2.09
2.0+2.0+3.5+3.5	1.75+1.75+3.05+3.05	2.26
2.0+2.0+3.5+4.2	1.64+1.64+2.87+3.45	2.26
2.0+2.0+3.5+5.0	1.54+1.54+2.69+3.83	2.17
2.0+2.0+3.5+6.0	1.42+1.42+2.49+4.27	2.10
2.0+2.0+4.2+4.2	1.55+1.55+3.25+3.25	2.26
2.0+2.0+4.2+5.0	1.45+1.45+3.06+3.64	2.17
2.0+2.0+4.2+6.0	1.35+1.35+2.84+4.06	2.10
2.0+2.0+5.0+5.0	1.37+1.37+3.43+3.43	2.13
2.0+2.5+2.5+2.5	2.01+2.53+2.53+2.53	2.27
2.0+2.5+2.5+3.5	1.82+2.29+2.29+3.20	2.27
2.0+2.5+2.5+4.2	1.72+2.14+2.14+3.60	2.26
2.0+2.5+2.5+5.0	1.60+2.00+2.00+4.00	2.18
2.0+2.5+2.5+6.0	1.47+1.85+1.85+4.43	2.10
2.0+2.5+2.5+7.1	1.37+1.70+1.70+4.83	2.09
2.0+2.5+3.5+3.5	1.67+2.09+2.92+2.92	2.26
2.0+2.5+3.5+4.2	1.58+1.97+2.75+3.30	2.26
2.0+2.5+3.5+5.0	1.48+1.85+2.58+3.69	2.18
2.0+2.5+3.5+6.0	1.38+1.71+2.40+4.11	2.10
2.0+2.5+4.2+4.2	1.5+1.86+3.12+3.12	2.26
2.0+2.5+4.2+5.0	1.41+1.75+2.94+3.50	2.17
2.0+2.5+5.0+5.0	1.32+1.66+3.31+3.31	2.13
2.0+3.5+3.5+3.5	1.53+2.69+2.69+2.69	2.26
2.0+3.5+3.5+4.2	1.45+2.55+2.55+3.05	2.26
2.0+3.5+3.5+5.0	1.37+2.40+2.40+3.43	2.17
2.0+3.5+4.2+4.2	1.38+2.42+2.90+2.90	2.26
2.5+2.5+2.5+2.5	2.40+2.40+2.40+2.40	2.26
2.5+2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+2.18+3.06	2.27
2.5+2.5+2.5+4.2	2.05+2.05+2.05+3.45	2.26
2.5+2.5+2.5+5.0	1.92+1.92+1.92+3.84	2.18
2.5+2.5+2.5+6.0	1.78+1.78+1.78+4.26	2.10
2.5+2.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.80+2.80	2.26
2.5+2.5+3.5+4.2	1.89+1.89+2.65+3.17	2.26
2.5+2.5+3.5+5.0	1.78+1.78+2.49+3.55	2.18
2.5+2.5+3.5+6.0	1.66+1.66+2.32+3.96	2.10

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (1,5; 2,0; 2,5; 3,5; 4,2; 5,0 кВт) и серии G (6,0; 7,1 кВт).

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F, 4MXS-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

## 4MXS80E

### 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
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

## 4MXS80E

### 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
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

Примечание:

- 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 4MXS-E

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+3.06	2.54
2.5+2.5+4.2	2.06+2.06+3.46	2.67
2.5+2.5+5.0	1.94+1.94+3.89	2.68
2.5+2.5+6.0	1.82+1.82+4.36	2.58
2.5+2.5+7.1	1.65+1.65+4.69	2.51
2.5+3.5+3.5	2.01+2.82+2.82	2.74
2.5+3.5+4.2	1.92+2.68+3.22	2.80
2.5+3.5+5.0	1.82+2.55+3.64	2.82
2.5+3.5+6.0	1.67+2.33+4.00	2.58
2.5+3.5+7.1	1.53+2.14+4.34	2.51
2.5+4.2+4.2	1.83+3.07+3.07	2.87
2.5+4.2+5.0	1.71+2.87+3.42	2.82
2.5+4.2+6.0	1.57+2.65+3.78	2.58
2.5+4.2+7.1	1.45+2.43+4.12	2.52
2.5+5.0+5.0	1.60+3.20+3.20	2.76
2.5+5.0+6.0	1.48+2.96+3.56	2.46
2.5+6.0+6.0	1.38+3.31+3.31	2.22
3.5+3.5+3.5	2.63+2.63+2.63	2.87
3.5+3.5+4.2	2.50+2.50+3.00	2.94
3.5+3.5+5.0	2.33+2.33+3.33	2.82
3.5+3.5+6.0	2.15+2.15+3.69	2.58
3.5+3.5+7.1	1.99+1.99+4.03	2.52
3.5+4.2+4.2	2.35+2.82+2.82	2.87
3.5+4.2+5.0	2.20+2.65+3.15	2.75
3.5+4.2+6.0	2.04+2.45+3.50	2.51
3.5+5.0+5.0	2.07+2.96+2.96	2.76
3.5+5.0+6.0	1.93+2.76+3.31	2.46
4.2+4.2+4.2	2.67+2.67+2.67	2.87
4.2+4.2+5.0	2.51+2.51+2.99	2.75
4.2+4.2+6.0	2.33+2.33+3.33	2.51
4.2+5.0+5.0	2.37+2.82+2.82	2.70
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.47
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.68
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+1.50+2.50	1.90
1.5+1.5+1.5+3.5	1.37+1.37+1.37+3.20	2.07
1.5+1.5+1.5+4.2	1.29+1.29+1.29+3.61	2.13
1.5+1.5+1.5+5.0	1.21+1.21+1.21+4.03	2.33
1.5+1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+1.13+4.50	2.22
1.5+1.5+1.5+7.1	1.03+1.03+1.03+4.90	2.22
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50+1.50+2.00+2.00	1.90
1.5+1.5+2.0+2.5	1.44+1.44+1.92+2.40	2.02
1.5+1.5+2.0+3.5	1.31+1.31+1.75+3.06	2.13
1.5+1.5+2.0+4.2	1.24+1.24+1.65+3.46	2.20
1.5+1.5+2.0+5.0	1.17+1.17+1.55+3.89	2.39

4MXS80E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
2.5+2.5+3.5	2.82+2.82+3.96	2.53
2.5+2.5+4.2	2.61+2.61+4.38	2.53
2.5+2.5+5.0	2.40+2.40+4.80	2.39
2.5+2.5+6.0	2.18+2.18+5.24	2.27
2.5+2.5+7.1	1.98+1.98+5.64	2.26
2.5+3.5+3.5	2.52+3.54+3.54	2.43
2.5+3.5+4.2	2.36+3.29+3.95	2.43
2.5+3.5+5.0	2.19+3.05+4.36	2.39
2.5+3.5+6.0	2.00+2.80+4.80	2.27
2.5+3.5+7.1	1.84+2.56+5.20	2.26
2.5+4.2+4.2	2.20+3.70+3.70	2.43
2.5+4.2+5.0	2.06+3.45+4.09	2.39
2.5+4.2+6.0	1.90+3.17+4.53	2.27
2.5+4.2+7.1	1.75+2.92+4.93	2.26
2.5+5.0+5.0	1.92+3.84+3.84	2.30
2.5+5.0+6.0	1.77+3.56+4.27	2.18
2.5+6.0+6.0	1.66+3.97+3.97	2.11
3.5+3.5+3.5	3.20+3.20+3.20	2.43
3.5+3.5+4.2	3.00+3.00+3.60	2.43
3.5+3.5+5.0	2.80+2.80+4.00	2.39
3.5+3.5+6.0	2.58+2.58+4.44	2.27
3.5+3.5+7.1	2.38+2.38+4.84	2.26
3.5+4.2+4.2	2.82+3.39+3.39	2.43
3.5+4.2+5.0	2.65+3.17+3.78	2.39
3.5+4.2+6.0	2.45+2.94+4.21	2.26
3.5+5.0+5.0	2.48+3.56+3.56	2.30
3.5+5.0+6.0	2.32+3.31+3.97	2.18
4.2+4.2+4.2	3.20+3.20+3.20	2.42
4.2+4.2+5.0	3.01+3.01+3.58	2.38
4.2+4.2+6.0	2.80+2.80+4.00	2.26
4.2+5.0+5.0	2.84+3.38+3.38	2.29
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83+1.83	1.64
1.5+1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+1.83+2.44	1.83
1.5+1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+1.83+3.05	2.00
1.5+1.5+1.5+3.5	1.74+1.74+1.74+4.06	2.17
1.5+1.5+1.5+4.2	1.66+1.66+1.66+4.63	2.26
1.5+1.5+1.5+5.0	1.52+1.52+1.52+5.05	2.18
1.5+1.5+1.5+6.0	1.37+1.37+1.37+5.49	2.10
1.5+1.5+1.5+7.1	1.24+1.24+1.24+5.88	2.09
1.5+1.5+2.0+2.0	1.83+1.83+2.44+2.44	2.04
1.5+1.5+2.0+2.5	1.79+1.79+2.38+2.98	2.13
1.5+1.5+2.0+3.5	1.69+1.69+2.26+3.95	2.27
1.5+1.5+2.0+4.2	1.57+1.57+2.09+4.38	2.26
1.5+1.5+2.0+5.0	1.44+1.44+1.92+4.8	2.18

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-E

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5+2.0+6.0	1.09+1.09+1.45+4.36	2.28
1.5+1.5+2.0+7.1	0.99+0.99+1.32+4.69	2.22
1.5+1.5+2.5+2.5	1.37+1.37+2.28+2.28	2.07
1.5+1.5+2.5+3.5	1.26+1.26+2.09+2.93	2.32
1.5+1.5+2.5+4.2	1.19+1.19+1.98+3.33	2.38
1.5+1.5+2.5+5.0	1.13+1.13+1.88+3.75	2.46
1.5+1.5+2.5+6.0	1.04+1.04+1.74+4.17	2.28
1.5+1.5+2.5+7.1	0.95+0.95+1.59+4.51	2.22
1.5+1.5+3.5+3.5	1.17+1.17+2.72+2.72	2.45
1.5+1.5+3.5+4.2	1.11+1.11+2.59+3.11	2.52
1.5+1.5+3.5+5.0	1.04+1.04+2.43+3.48	2.52
1.5+1.5+3.5+6.0	0.96+0.96+2.24+3.84	2.28
1.5+1.5+3.5+7.1	0.88+0.88+2.06+4.18	2.22
1.5+1.5+4.2+4.2	1.05+1.05+2.95+2.95	2.58
1.5+1.5+4.2+5.0	0.98+0.98+2.75+3.28	2.52
1.5+1.5+4.2+6.0	0.91+0.91+2.55+3.64	2.28
1.5+1.5+4.2+7.1	0.84+0.84+2.35+3.97	2.22
1.5+1.5+5.0+5.0	0.92+0.92+3.08+3.08	2.40
1.5+1.5+5.0+6.0	0.86+0.86+2.86+3.43	2.22
1.5+2.0+2.0+2.0	1.44+1.92+1.92+1.92	2.02
1.5+2.0+2.0+2.5	1.37+1.83+1.83+2.28	2.07
1.5+2.0+2.0+3.5	1.26+1.68+1.68+2.93	2.20
1.5+2.0+2.0+4.2	1.19+1.59+1.59+3.33	2.26
1.5+2.0+2.0+5.0	1.13+1.50+1.50+3.75	2.46
1.5+2.0+2.0+6.0	1.04+1.39+1.39+4.17	2.28
1.5+2.0+2.0+7.1	0.95+1.27+1.27+4.51	2.22
1.5+2.0+2.5+2.5	1.31+1.75+2.18+2.18	2.13
1.5+2.0+2.5+3.5	1.21+1.61+2.01+2.82	2.38
1.5+2.0+2.5+4.2	1.15+1.53+1.92+3.22	2.51
1.5+2.0+2.5+5.0	1.09+1.45+1.82+3.64	2.52
1.5+2.0+2.5+6.0	1.00+1.33+1.67+4.00	2.28
1.5+2.0+2.5+7.1	0.92+1.22+1.53+4.34	2.22
1.5+2.0+3.5+3.5	1.13+1.50+2.63+2.63	2.51
1.5+2.0+3.5+4.2	1.07+1.43+2.50+3.00	2.58
1.5+2.0+3.5+5.0	1.00+1.33+2.33+3.33	2.52
1.5+2.0+3.5+6.0	0.92+1.23+2.15+3.69	2.28
1.5+2.0+3.5+7.1	0.85+1.13+1.99+4.03	2.22
1.5+2.0+4.2+4.2	1.01+1.34+2.82+2.82	2.58
1.5+2.0+4.2+5.0	0.94+1.26+2.65+3.15	2.52
1.5+2.0+4.2+6.0	0.88+1.17+2.45+3.50	2.28
1.5+2.0+5.0+5.0	0.89+1.19+2.96+2.96	2.40
1.5+2.0+5.0+6.0	0.83+1.10+2.76+3.31	2.22
1.5+2.5+2.5+2.5	1.26+2.09+2.09+2.09	2.20
1.5+2.5+2.5+3.5	1.17+1.94+1.94+2.72	2.45
1.5+2.5+2.5+4.2	1.11+1.85+1.85+3.11	2.58
1.5+2.5+2.5+5.0	1.04+1.74+1.74+3.48	2.52
1.5+2.5+2.5+6.0	0.96+1.60+1.60+3.84	2.28
1.5+2.5+2.5+7.1	0.88+1.47+1.47+4.18	2.22
1.5+2.5+3.5+3.5	1.09+1.82+2.55+2.55	2.58
1.5+2.5+3.5+4.2	1.03+1.71+2.39+2.87	2.58
1.5+2.5+3.5+5.0	0.96+1.60+2.24+3.20	2.52
1.5+2.5+3.5+6.0	0.89+1.48+2.07+3.56	2.28
1.5+2.5+4.2+4.2	0.97+1.61+2.71+2.71	2.58
1.5+2.5+4.2+5.0	0.91+1.52+2.55+3.03	2.52
1.5+2.5+4.2+6.0	0.85+1.41+2.37+3.38	2.28
1.5+2.5+5.0+5.0	0.86+1.43+2.86+2.86	2.40
1.5+3.5+3.5+3.5	1.00+2.33+2.33+2.33	2.58
1.5+3.5+3.5+4.2	0.94+2.20+2.20+2.65	2.58
1.5+3.5+3.5+5.0	0.89+2.07+2.07+2.96	2.52
1.5+3.5+3.5+6.0	0.83+1.93+1.93+3.31	2.28
1.5+3.5+4.2+4.2	0.90+2.09+2.51+2.51	2.58
1.5+3.5+4.2+5.0	0.85+1.97+2.37+2.82	2.53
1.5+4.2+4.2+4.2	0.85+2.38+2.38+2.38	2.58
2.0+2.0+2.0+2.0	1.83+1.83+1.83+1.83	2.07
2.0+2.0+2.0+2.5	1.75+1.75+1.75+2.18	2.13
2.0+2.0+2.0+3.5	1.61+1.61+1.61+2.82	2.26
2.0+2.0+2.0+4.2	1.53+1.53+1.53+3.22	2.32
2.0+2.0+2.0+5.0	1.45+1.45+1.45+3.64	2.52
2.0+2.0+2.0+6.0	1.33+1.33+1.33+4.00	2.28
2.0+2.0+2.0+7.1	1.22+1.22+1.22+4.34	2.22
2.0+2.0+2.5+2.5	1.68+1.68+2.09+2.09	2.20
2.0+2.0+2.5+3.5	1.55+1.55+1.94+2.72	2.45
2.0+2.0+2.5+4.2	1.48+1.48+1.85+3.11	2.58
2.0+2.0+2.5+5.0	1.39+1.39+1.74+3.48	2.52
2.0+2.0+2.5+6.0	1.28+1.28+1.6+3.84	2.28
2.0+2.0+2.5+7.1	1.18+1.18+1.47+4.18	2.22
2.0+2.0+3.5+3.5	1.45+1.45+2.55+2.55	2.58
2.0+2.0+3.5+4.2	1.37+1.37+2.39+2.87	2.58

4MXS80E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5+2.0+6.0	1.31+1.31+1.75+5.24	2.10
1.5+1.5+2.0+7.1	1.19+1.19+1.59+5.63	2.09
1.5+1.5+2.5+2.5	1.74+1.74+2.90+2.90	2.18
1.5+1.5+2.5+3.5	1.60+1.60+2.67+3.73	2.27
1.5+1.5+2.5+4.2	1.48+1.48+2.47+4.16	2.26
1.5+1.5+2.5+5.0	1.37+1.37+2.29+4.57	2.18
1.5+1.5+2.5+6.0	1.25+1.25+2.09+5.01	2.10
1.5+1.5+2.5+7.1	1.14+1.14+1.90+5.41	2.09
1.5+1.5+3.5+3.5	1.44+1.44+3.36+3.36	2.26
1.5+1.5+3.5+4.2	1.35+1.35+3.14+3.77	2.26
1.5+1.5+3.5+5.0	1.25+1.25+2.92+4.17	2.17
1.5+1.5+3.5+6.0	1.15+1.15+2.69+4.61	2.10
1.5+1.5+3.5+7.1	1.06+1.06+2.47+5.01	2.09
1.5+1.5+4.2+4.2	1.26+1.26+3.54+3.54	2.26
1.5+1.5+4.2+5.0	1.18+1.18+3.30+3.93	2.17
1.5+1.5+4.2+6.0	1.09+1.09+3.05+4.36	2.10
1.5+1.5+4.2+7.1	1.01+1.01+2.82+4.77	2.09
1.5+1.5+5.0+5.0	1.11+1.11+3.69+3.69	2.13
1.5+1.5+5.0+6.0	1.03+1.03+3.43+4.11	2.01
1.5+2.0+2.0+2.0	1.79+2.38+2.38+2.38	2.18
1.5+2.0+2.0+2.5	1.74+2.32+2.32+2.90	2.27
1.5+2.0+2.0+3.5	1.60+2.13+2.13+3.73	2.27
1.5+2.0+2.0+4.2	1.48+1.98+1.98+4.16	2.26
1.5+2.0+2.0+5.0	1.37+1.83+1.83+4.57	2.18
1.5+2.0+2.0+6.0	1.25+1.67+1.67+5.01	2.10
1.5+2.0+2.0+7.1	1.14+1.52+1.52+5.41	2.09
1.5+2.0+2.5+2.5	1.69+2.26+2.82+2.82	2.27
1.5+2.0+2.5+3.5	1.52+2.02+2.53+3.54	2.27
1.5+2.0+2.5+4.2	1.41+1.88+2.35+3.95	2.26
1.5+2.0+2.5+5.0	1.31+1.75+2.18+4.36	2.18
1.5+2.0+2.5+6.0	1.20+1.60+2.00+4.80	2.10
1.5+2.0+2.5+7.1	1.10+1.47+1.83+5.20	2.09
1.5+2.0+3.5+3.5	1.37+1.83+3.20+3.20	2.26
1.5+2.0+3.5+4.2	1.29+1.71+3.00+3.60	2.26
1.5+2.0+3.5+5.0	1.20+1.60+2.80+4.00	2.17
1.5+2.0+3.5+6.0	1.11+1.48+2.58+4.43	2.10
1.5+2.0+3.5+7.1	1.02+1.36+2.38+4.83	2.09
1.5+2.0+4.2+4.2	1.21+1.61+3.39+3.39	2.26
1.5+2.0+4.2+5.0	1.13+1.51+3.17+3.78	2.17
1.5+2.0+4.2+6.0	1.05+1.40+2.94+4.20	2.10
1.5+2.0+5.0+5.0	1.07+1.42+3.56+3.56	2.13
1.5+2.0+5.0+6.0	0.99+1.32+3.31+3.97	2.01
1.5+2.5+2.5+2.5	1.60+2.67+2.67+2.67	2.27
1.5+2.5+2.5+3.5	1.44+2.40+2.40+3.36	2.27
1.5+2.5+2.5+4.2	1.35+2.24+2.24+3.77	2.26
1.5+2.5+2.5+5.0	1.25+2.09+2.09+4.17	2.18
1.5+2.5+2.5+6.0	1.15+1.92+1.92+4.61	2.10
1.5+2.5+2.5+7.1	1.06+1.76+1.76+5.01	2.09
1.5+2.5+3.5+3.5	1.31+2.18+3.05+3.05	2.26
1.5+2.5+3.5+4.2	1.23+2.05+2.87+3.45	2.26
1.5+2.5+3.5+5.0	1.15+1.92+2.69+3.84	2.17
1.5+2.5+3.5+6.0	1.07+1.78+2.49+4.27	2.10
1.5+2.5+4.2+4.2	1.16+1.94+3.25+3.25	2.26
1.5+2.5+4.2+5.0	1.09+1.82+3.05+3.64	2.17
1.5+2.5+4.2+6.0	1.01+1.69+2.84+4.06	2.10
1.5+2.5+5.0+5.0	1.03+1.71+3.43+3.43	2.13
1.5+3.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80+2.80	2.26
1.5+3.5+3.5+4.2	1.13+2.65+2.65+3.17	2.26
1.5+3.5+3.5+5.0	1.07+2.49+2.49+3.56	2.17
1.5+3.5+3.5+6.0	0.99+2.32+2.32+3.97	2.10
1.5+3.5+4.2+4.2	1.07+2.51+3.01+3.01	2.26
1.5+3.5+4.2+5.0	1.01+2.37+2.84+3.38	2.17
1.5+4.2+4.2+4.2	1.02+2.86+2.86+2.86	2.25
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.27
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.82	2.36
2.0+2.0+2.0+3.5	2.02+2.02+2.02+3.54	2.27
2.0+2.0+2.0+4.2	1.88+1.88+1.88+3.96	2.26
2.0+2.0+2.0+5.0	1.75+1.75+1.75+4.35	2.18
2.0+2.0+2.0+6.0	1.60+1.60+1.60+4.80	2.10
2.0+2.0+2.0+7.1	1.47+1.47+1.47+5.19	2.09
2.0+2.0+2.5+2.5	2.13+2.13+2.67+2.67	2.27
2.0+2.0+2.5+3.5	1.92+1.92+2.40+3.36	2.27
2.0+2.0+2.5+4.2	1.79+1.79+2.25+3.77	2.26
2.0+2.0+2.5+5.0	1.67+1.67+2.09+4.17	2.18
2.0+2.0+2.5+6.0	1.54+1.54+1.92+4.60	2.10
2.0+2.0+2.5+7.1	1.41+1.41+1.76+5.02	2.09
2.0+2.0+3.5+3.5	1.75+1.75+3.05+3.05	2.26
2.0+2.0+3.5+4.2	1.64+1.64+2.87+3.45	2.26

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

## 4MXS-E 5MXS-E

### 4MXS80E

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+3.5+5.0	1.28+1.28+2.24+3.20	2.52
2.0+2.0+3.5+6.0	1.19+1.19+2.07+3.56	2.28
2.0+2.0+4.2+4.2	1.29+1.29+2.71+2.71	2.58
2.0+2.0+4.2+5.0	1.21+1.21+2.55+3.03	2.52
2.0+2.0+4.2+6.0	1.13+1.13+2.37+3.38	2.28
2.0+2.0+5.0+5.0	1.14+1.14+2.86+2.86	2.44
2.0+2.5+2.5+2.5	1.61+2.01+2.01+2.01	2.26
2.0+2.5+2.5+3.5	1.50+1.88+1.88+2.63	2.51
2.0+2.5+2.5+4.2	1.43+1.79+1.79+3.00	2.58
2.0+2.5+2.5+5.0	1.33+1.67+1.67+3.33	2.52
2.0+2.5+2.5+6.0	1.23+1.54+1.54+3.69	2.25
2.0+2.5+2.5+7.1	1.13+1.42+1.42+4.03	2.28
2.0+2.5+3.5+3.5	1.39+1.74+2.43+2.43	2.58
2.0+2.5+3.5+4.2	1.31+1.64+2.30+2.75	2.58
2.0+2.5+3.5+5.0	1.23+1.54+2.15+3.08	2.52
2.0+2.5+3.5+6.0	1.14+1.43+2.00+3.43	2.28
2.0+2.5+4.2+4.2	1.24+1.55+2.60+2.60	2.58
2.0+2.5+4.2+5.0	1.17+1.46+2.45+2.92	2.52
2.0+2.5+5.0+5.0	1.10+1.38+2.76+2.76	2.40
2.0+3.5+3.5+3.5	1.28+2.24+2.24+2.24	2.58
2.0+3.5+3.5+4.2	1.21+2.12+2.12+2.55	2.58
2.0+3.5+3.5+5.0	1.14+2.00+2.00+2.86	2.52
2.0+3.5+4.2+4.2	1.15+2.01+2.42+2.42	2.58
2.5+2.5+2.5+2.5	1.94+1.94+1.94+1.94	2.45
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82+1.82+1.82+2.55	2.58
2.5+2.5+2.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.87	2.58
2.5+2.5+2.5+5.0	1.60+1.60+1.60+3.20	2.52
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48+1.48+1.48+3.56	2.28
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67+1.67+2.33+2.33	2.58
2.5+2.5+3.5+4.2	1.57+1.57+2.20+2.65	2.58
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48+1.48+2.07+2.96	2.52
2.5+2.5+3.5+6.0	1.38+1.38+1.93+3.31	2.28
2.5+2.5+4.2+4.2	1.49+1.49+2.51+2.51	2.58
2.5+2.5+4.2+5.0	1.41+1.41+2.37+2.82	2.52
2.5+3.5+3.5+3.5	1.54+2.15+2.15+2.15	2.58
2.5+3.5+3.5+4.2	1.46+2.04+2.04+2.45	2.58
2.5+3.5+3.5+5.0	1.38+1.93+1.93+2.76	2.52
2.5+3.5+4.2+4.2	1.39+1.94+2.33+2.33	2.58
3.5+3.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.00+2.00	2.58

### 4MXS80E

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+3.5+5.0	1.54+1.54+2.69+3.83	2.17
2.0+2.0+3.5+6.0	1.42+1.42+2.49+4.27	2.10
2.0+2.0+4.2+4.2	1.55+1.55+3.25+3.25	2.26
2.0+2.0+4.2+5.0	1.45+1.45+3.06+3.64	2.17
2.0+2.0+4.2+6.0	1.35+1.35+2.84+4.06	2.10
2.0+2.0+5.0+5.0	1.37+1.37+3.43+3.43	2.13
2.0+2.5+2.5+2.5	2.01+2.53+2.53+2.53	2.27
2.0+2.5+2.5+3.5	1.82+2.29+2.29+3.20	2.27
2.0+2.5+2.5+4.2	1.72+2.14+2.14+3.60	2.26
2.0+2.5+2.5+5.0	1.60+2.00+2.00+4.00	2.18
2.0+2.5+2.5+6.0	1.47+1.85+1.85+4.43	2.10
2.0+2.5+2.5+7.1	1.37+1.70+1.70+4.83	2.09
2.0+2.5+3.5+3.5	1.67+2.09+2.92+2.92	2.26
2.0+2.5+3.5+4.2	1.58+1.97+2.75+3.30	2.26
2.0+2.5+3.5+5.0	1.48+1.85+2.58+3.69	2.18
2.0+2.5+3.5+6.0	1.38+1.71+2.40+4.11	2.10
2.0+2.5+4.2+4.2	1.5+1.86+3.12+3.12	2.26
2.0+2.5+4.2+5.0	1.41+1.75+2.94+3.50	2.17
2.0+2.5+5.0+5.0	1.32+1.66+3.31+3.31	2.13
2.0+3.5+3.5+3.5	1.53+2.69+2.69+2.69	2.26
2.0+3.5+3.5+4.2	1.45+2.55+2.55+3.05	2.26
2.0+3.5+3.5+5.0	1.37+2.40+2.40+3.43	2.17
2.0+3.5+4.2+4.2	1.38+2.42+2.90+2.90	2.26
2.5+2.5+2.5+2.5	2.40+2.40+2.40+2.40	2.27
2.5+2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+2.18+3.06	2.27
2.5+2.5+2.5+4.2	2.05+2.05+3.05+3.45	2.26
2.5+2.5+2.5+5.0	1.92+1.92+1.92+3.84	2.18
2.5+2.5+2.5+6.0	1.78+1.78+1.78+4.26	2.10
2.5+2.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.80+2.80	2.26
2.5+2.5+3.5+4.2	1.89+1.89+2.65+3.17	2.26
2.5+2.5+3.5+5.0	1.78+1.78+2.49+3.55	2.18
2.5+2.5+3.5+6.0	1.66+1.66+2.32+3.96	2.10
2.5+2.5+4.2+4.2	1.79+1.79+3.01+3.01	2.26
2.5+2.5+4.2+5.0	1.69+1.69+2.85+3.37	2.17
2.5+3.5+3.5+3.5	1.86+2.58+2.58+2.58	2.26
2.5+3.5+3.5+4.2	1.76+2.45+2.45+2.94	2.26
2.5+3.5+3.5+5.0	1.65+2.32+2.32+3.31	2.17
2.5+3.5+4.2+4.2	1.67+2.33+2.80+2.80	2.26
3.5+3.5+3.5+3.5	2.40+2.40+2.40+2.40	2.26

### 5MXS90E

### 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

### 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

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ

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

5MXS90E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
5.0+7.1	4.30+6.10	3.01
6.0+6.0	5.20+5.20	2.88
6.0+7.1	4.76+5.64	2.86
7.1+7.1	5.20+5.20	2.85
1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83	1.24
1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+2.44	1.39
1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+3.05	1.63
1.5+1.5+3.5	1.83+1.83+4.27	2.04
1.5+1.5+4.2	1.82+1.82+5.09	2.37
1.5+1.5+5.0	1.74+1.74+5.80	2.53
1.5+1.5+6.0	1.66+1.66+6.65	2.65
1.5+1.5+7.1	1.55+1.55+7.32	2.86
1.5+2.0+2.0	1.83+2.44+2.44	1.63
1.5+2.0+2.5	1.83+2.44+3.05	1.83
1.5+2.0+3.5	1.83+2.44+4.27	2.27
1.5+2.0+4.2	1.77+2.36+4.95	2.47
1.5+2.0+5.0	1.70+2.27+5.66	2.68
1.5+2.0+6.0	1.63+2.17+6.52	2.82
1.5+2.0+7.1	1.47+1.96+6.97	2.86
1.5+2.5+2.5	1.83+3.05+3.05	2.05
1.5+2.5+3.5	1.79+2.98+4.17	2.42
1.5+2.5+4.2	1.72+2.87+4.82	2.62
1.5+2.5+5.0	1.66+2.77+5.54	2.84
1.5+2.5+6.0	1.56+2.60+6.25	2.87
1.5+2.5+7.1	1.41+2.34+6.66	2.86
1.5+3.5+3.5	1.70+3.97+3.97	2.73
1.5+3.5+4.2	1.65+3.85+4.62	3.01
1.5+3.5+5.0	1.56+3.64+5.21	3.07
1.5+3.5+6.0	1.42+3.31+5.68	2.87
1.5+3.5+7.1	1.29+3.01+6.11	2.86
1.5+4.2+4.2	1.58+4.42+4.42	3.17
1.5+4.2+5.0	1.46+4.09+4.86	3.07
1.5+4.2+6.0	1.33+3.74+5.34	2.87
1.5+4.2+7.1	1.22+3.42+5.77	2.86
1.5+5.0+5.0	1.36+4.53+4.53	2.96
1.5+5.0+6.0	1.25+4.16+5.00	2.77
1.5+5.0+7.1	1.15+3.83+5.43	2.75
1.5+6.0+6.0	1.16+4.63+4.63	2.62
1.5+6.0+7.1	1.07+4.28+5.06	2.61
2.0+2.0+2.0	2.44+2.44+2.44	1.84
2.0+2.0+2.5	2.44+2.44+3.04	2.05
2.0+2.0+3.5	2.38+2.38+4.17	2.42
2.0+2.0+4.2	2.30+2.30+4.81	2.62
2.0+2.0+5.0	2.21+2.21+5.54	2.84
2.0+2.0+6.0	2.08+2.08+6.24	2.87
2.0+2.0+7.1	1.87+1.87+6.66	2.86
2.0+2.5+2.5	2.43+3.05+3.05	2.28
2.0+2.5+3.5	2.31+2.90+4.06	2.57
2.0+2.5+4.2	2.24+2.80+4.71	2.78
2.0+2.5+5.0	2.17+2.71+5.43	3.02
2.0+2.5+6.0	1.98+2.48+5.94	2.87
2.0+2.5+7.1	1.79+2.24+6.37	2.86
2.0+3.5+3.5	2.22+3.87+3.87	2.89
2.0+3.5+4.2	2.14+3.75+4.51	3.18
2.0+3.5+5.0	1.98+3.47+4.95	3.07
2.0+3.5+6.0	1.80+3.17+5.43	2.87
2.0+3.5+7.1	1.65+2.89+5.86	2.86
2.0+4.2+4.2	2.00+4.20+4.20	3.12
2.0+4.2+5.0	1.86+3.90+4.64	3.07
2.0+4.2+6.0	1.70+3.58+5.12	2.87
2.0+4.2+7.1	1.56+3.28+5.56	2.86
2.0+5.0+5.0	1.74+4.33+4.33	2.96
2.0+5.0+6.0	1.60+4.00+4.80	2.77
2.0+5.0+7.1	1.47+3.69+5.24	2.75
2.0+6.0+6.0	1.48+4.46+4.46	2.62
2.0+6.0+7.1	1.38+4.13+4.89	2.61
2.5+2.5+2.5	2.98+2.98+2.98	2.42
2.5+2.5+3.5	2.83+2.83+3.96	2.73
2.5+2.5+4.2	2.74+2.74+4.62	3.01
2.5+2.5+5.0	2.60+2.60+5.20	3.07
2.5+2.5+6.0	2.36+2.36+5.68	2.87
2.5+2.5+7.1	2.15+2.15+6.10	2.86
2.5+3.5+3.5	2.71+3.80+3.80	3.12
2.5+3.5+4.2	2.55+3.57+4.28	3.18
2.5+3.5+5.0	2.36+3.31+4.73	3.07
2.5+3.5+6.0	2.17+3.03+5.20	2.87
2.5+3.5+7.1	1.98+2.78+5.64	2.86



# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+4.2	1.13+1.13+3.17+3.17	2.89
1.5+1.5+4.2+5.0	1.09+1.09+3.06+3.64	2.97
1.5+1.5+4.2+6.0	1.02+1.02+2.86+4.09	2.81
1.5+1.5+4.2+7.1	0.94+0.94+2.64+4.47	2.75
1.5+1.5+5.0+5.0	1.04+1.04+3.46+3.46	2.92
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

5MXS90E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+4.2	1.37+1.37+3.84+3.84	2.86
1.5+1.5+4.2+5.0	1.28+1.28+3.58+4.27	2.76
1.5+1.5+4.2+6.0	1.18+1.18+3.31+4.73	2.61
1.5+1.5+4.2+7.1	1.09+1.09+3.06+5.17	2.60
1.5+1.5+5.0+5.0	1.20+1.20+4.00+4.00	2.71
1.5+1.5+5.0+6.0	1.12+1.12+3.72+4.46	2.56
1.5+1.5+5.0+7.1	1.03+1.03+3.45+4.89	2.50
1.5+1.5+6.0+6.0	1.04+1.04+4.16+4.16	2.43
1.5+2.0+2.0+2.0	1.79+2.38+2.38+2.38	2.24
1.5+2.0+2.0+2.5	1.74+2.32+2.32+2.90	2.39
1.5+2.0+2.0+3.5	1.66+2.22+2.22+3.88	2.65
1.5+2.0+2.0+4.2	1.61+2.15+2.15+4.51	2.87
1.5+2.0+2.0+5.0	1.49+1.98+1.98+4.96	2.76
1.5+2.0+2.0+6.0	1.36+1.81+1.81+5.43	2.62
1.5+2.0+2.0+7.1	1.24+1.65+1.65+5.87	2.61
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

Примечание:

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

# Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+3.5+4.2	1.14+1.53+2.67+3.20	2.82
1.5+2.0+3.5+5.0	1.10+1.47+2.57+3.68	2.90
1.5+2.0+3.5+6.0	1.04+1.38+2.42+4.15	2.75
1.5+2.0+3.5+7.1	0.96+1.28+2.23+4.53	2.68
1.5+2.0+4.2+4.2	1.11+1.48+3.10+3.10	3.02
1.5+2.0+4.2+5.0	1.06+1.42+2.98+3.54	3.04
1.5+2.0+4.2+6.0	0.99+1.31+2.76+3.94	2.81
1.5+2.0+4.2+7.1	0.91+1.22+2.55+4.32	2.75
1.5+2.0+5.0+5.0	1.00+1.33+3.33+3.33	2.92
1.5+2.0+5.0+6.0	0.93+1.24+3.10+3.72	2.70
1.5+2.0+5.0+7.1	0.87+1.15+2.88+4.10	2.70
1.5+2.0+6.0+6.0	0.87+1.16+3.48+3.48	2.46
1.5+2.5+2.5+2.5	1.30+2.16+2.16+2.16	2.21
1.5+2.5+2.5+3.5	1.22+2.03+2.03+2.84	2.56
1.5+2.5+2.5+4.2	1.17+1.96+1.96+3.29	2.69
1.5+2.5+2.5+5.0	1.13+1.88+1.88+3.76	2.84
1.5+2.5+2.5+6.0	1.08+1.80+1.80+4.32	2.75
1.5+2.5+2.5+7.1	0.99+1.65+1.65+4.70	2.68
1.5+2.5+3.5+3.5	1.16+1.93+2.70+2.70	2.75
1.5+2.5+3.5+4.2	1.12+1.86+2.61+3.13	2.95
1.5+2.5+3.5+5.0	1.08+1.80+2.52+3.60	3.04
1.5+2.5+3.5+6.0	1.00+1.67+2.33+4.00	2.75
1.5+2.5+3.5+7.1	0.92+1.54+2.16+4.38	2.68
1.5+2.5+4.2+4.2	1.08+1.81+3.03+3.03	3.09
1.5+2.5+4.2+5.0	1.02+1.70+2.86+3.41	3.04
1.5+2.5+4.2+6.0	0.95+1.58+2.66+3.80	2.81
1.5+2.5+4.2+7.1	0.88+1.47+2.47+4.18	2.75
1.5+2.5+5.0+5.0	0.96+1.60+3.20+3.20	3.09
1.5+2.5+5.0+6.0	0.90+1.50+3.00+3.60	3.04
1.5+3.5+3.5+3.5	1.10+2.57+2.57+2.57	3.02
1.5+3.5+3.5+4.2	1.06+2.48+2.48+2.98	3.15
1.5+3.5+3.5+5.0	1.00+2.33+2.33+3.33	3.04
1.5+3.5+3.5+6.0	0.93+2.17+2.17+3.72	2.75
1.5+3.5+3.5+7.1	0.87+2.02+2.02+4.10	2.75
1.5+3.5+4.2+4.2	1.01+2.35+2.82+2.82	3.16
1.5+3.5+4.2+5.0	0.95+2.22+2.66+3.17	3.04
1.5+3.5+4.2+6.0	0.89+2.07+2.49+3.55	2.82
1.5+3.5+5.0+5.0	0.90+2.10+3.00+3.00	2.92
1.5+4.2+4.2+4.2	0.96+2.68+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+1.88+3.77	2.84
2.0+2.0+2.5+6.0	1.44+1.44+1.80+4.32	2.81
2.0+2.0+2.5+7.1	1.32+1.32+1.65+4.71	2.82
2.0+2.0+3.5+3.5	1.54+1.54+2.70+2.70	2.82
2.0+2.0+3.5+4.2	1.49+1.49+2.61+3.13	2.95
2.0+2.0+3.5+5.0	1.44+1.44+2.52+3.60	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

5MXS90E

НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+3.5+4.2	1.39+1.86+3.25+3.90	2.86
1.5+2.0+3.5+5.0	1.30+1.74+3.04+4.34	2.76
1.5+2.0+3.5+6.0	1.20+1.60+2.80+4.80	2.61
1.5+2.0+3.5+7.1	1.11+1.48+2.58+5.24	2.60
1.5+2.0+4.2+4.2	1.31+1.75+3.67+3.67	2.86
1.5+2.0+4.2+5.0	1.23+1.64+3.44+4.10	2.76
1.5+2.0+4.2+6.0	1.14+1.52+3.19+4.56	2.61
1.5+2.0+4.2+7.1	1.06+1.41+2.95+4.99	2.60
1.5+2.0+5.0+5.0	1.16+1.54+3.86+3.86	2.71
1.5+2.0+5.0+6.0	1.08+1.44+3.59+4.31	2.56
1.5+2.0+5.0+7.1	1.00+1.33+3.34+4.74	2.50
1.5+2.0+6.0+6.0	1.01+1.34+3.03+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+4.2	1.26+2.10+3.53+3.53	2.86
1.5+2.5+4.2+5.0	1.18+1.97+3.31+3.94	2.76
1.5+2.5+4.2+6.0	1.10+1.83+3.08+4.40	2.61
1.5+2.5+4.2+7.1	1.02+1.70+2.86+4.83	2.60
1.5+2.5+5.0+5.0	1.12+1.86+3.72+3.72	2.86
1.5+2.5+5.0+6.0	1.04+1.74+3.47+4.16	2.76
1.5+3.5+3.5+3.5	1.30+3.04+3.04+3.04	2.86
1.5+3.5+3.5+4.2	1.23+2.87+2.87+3.44	2.86
1.5+3.5+3.5+5.0	1.16+2.70+2.70+3.86	2.76
1.5+3.5+3.5+6.0	1.08+2.51+2.51+4.31	2.61
1.5+3.5+3.5+7.1	1.00+2.34+2.34+4.74	2.60
1.5+3.5+4.2+4.2	1.17+2.72+3.26+3.26	2.86
1.5+3.5+4.2+5.0	1.10+2.57+3.08+3.67	2.75
1.5+3.5+4.2+6.0	1.03+2.40+2.88+4.11	2.61
1.5+3.5+5.0+5.0	1.04+2.43+3.47+3.47	2.71
1.5+4.2+4.2+4.2	1.11+3.10+3.10+3.10	2.85
1.5+4.2+4.2+5.0	1.05+2.93+2.93+3.49	2.75
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.39
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.84	2.49
2.0+2.0+2.0+3.5	2.17+2.17+2.17+3.80	2.81
2.0+2.0+2.0+4.2	2.04+2.04+2.04+4.28	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+4.52	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

Применение:

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+2.5+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
2.0+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
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

## 5MXS90E

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+2.08+2.60+2.60	2.62

Примечание:

- 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+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
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

## 5MXS90E

## НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+1.66+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	2.57
1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	1.03+1.03+1.37+2.87+4.11	2.30
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+2.26+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
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+2.04+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+1.68+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

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	
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
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	
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+1.73+1.73+4.16	2.38
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.54+1.54+1.92+2.70+2.70	2.61
2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1.46+1.46+1.84+2.56+3.08	2.55
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.39+1.39+1.72+2.43+3.47	2.51
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.40+1.40+1.74+2.93+2.93	2.60
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+1.44+2.52+2.50+2.50	2.61
2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1.37+1.37+2.40+2.39+2.87	2.60
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.72+2.17+2.17+2.17+2.17	2.62
2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1.60+2.00+2.00+2.00+2.80	2.61
2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1.52+1.90+1.90+1.90+3.18	2.56
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.44+1.79+1.79+1.79+3.59	2.51
2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1.33+1.68+1.68+1.68+4.03	2.38
2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1.48+1.86+1.86+2.60+2.60	2.61
2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1.41+1.77+1.77+2.48+2.97	2.55
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.34+1.68+1.68+2.35+3.35	2.51
2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1.34+1.69+1.69+2.84+2.84	2.60
2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1.38+1.73+2.43+2.43+2.43	2.61
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2.08+2.08+2.08+2.08+2.08	2.62
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

Примечание:

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

# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

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

## СТАНДАРТНЫЕ УСЛОВИЯ, ДЛЯ КОТОРЫХ ПРИВЕДЕНЫ НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ КОНДИЦИОНЕРОВ

Параметры	Модель		
	Только охлаждение	Охлаждение / нагрев	
		Режим охлаждения	Режим нагрева
Температура в помещении, °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).

# ОПЦИИ ДЛЯ СПЛИТ-СИСТЕМ

	FTXJ-MW/S	FTXG-LW/S	FTXM20/25K	CTXS15-35K FTXS20-25K		FTXS35-50K	FTXS-G	FTX-J3	FTX-GV	FTXB-C	FVXG-K	FVXS-F	FDXS-F(9)	FLXS-B(9)	
Внутренние блоки	Пульт управления	BRC073 (3)	BRC073 (3)	BRC073 (3) (5)	BRC073 (3) (5)	BRC073 (3)	BRC073 (3)	BRC073 (3)	BRC073 (3) (5)	BRC073 (3)	-	BRC073 (3)	BRC073 (3)	BRC1D52 BRC1E52A	BRC073 (3)
	Кабель для ПУ-Эм	BRCW901A03	BRCW901A03	BRCW901A03	BRCW901A03	BRCW901A03	BRCW901A03	BRCW901A03	BRCW901A03	BRCW901A03	-	BRCW901A03	BRCW901A03	-	BRCW901A03
	Кабель для ПУ-Фм	BRCW901A08	BRCW901A08	BRCW901A08	BRCW901A08	BRCW901A08	BRCW901A08	BRCW901A08	BRCW901A08	BRCW901A08	-	BRCW901A08	BRCW901A08	-	BRCW901A08
	Беспроводной ПУ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BRC4C65 (4)	-
	Упрощенный ПУ с кнопкой режима работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BRC2E52C	-
	Упрощенный ПУ без кнопки режима работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BRC3E52C	-
	Адаптер для гостиниц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BRP7A54 (6) (7)	-
	Адаптер с нормально открытым контактом / нормально открытым импульсным контактом	KRP413A1S (1)	KRP413A1S (1)	KRP413A1S (1) (5)	KRP413A1S (1) (5)	KRP413A1S (1)	KRP413A1S (1)	KRP413A1S (1)	-	KRP413A1S (1)	-	KRP413A1S (1)	KRP413A1S (1)	-	KRP413A1S (1)
	Центральный ПУ (до 5 блоков)	KRC72 (2)	KRC72 (2)	KRC72 (2)	KRC72 (2)	KRC72 (2)	KRC72 (2)	KRC72 (2)	-	KRC72 (2)	-	KRC72 (2)	KRC72 (2)	-	KRC72 (2)
	Защита от потери ПУ	KKF910A4	KKF910A4	KKF910A4	KKF910A4	KKF910A4	KKF910A4	KKF910A4	KKF917AA4	KKF917AA4	-	KKF910A4	-	-	KKF917AA4
	Адаптер для проводного ПУ	-	-	KRP980A1	KRP980A1	-	-	-	KRP980A1	-	-	-	-	-	-
	Адаптер для доп. электр. оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KRP4A54	-
	Дистанционный датчик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KRCS01-4	-
	Монтажная коробка адаптера	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KRP1BA101	-
	Монтажная коробка адаптера (3 блока)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KJB311A	-
	Монтажная коробка адаптера (2 блока)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KJB212A	-
	Адаптер интерфейсный для DIII-net	KRP928A2S	KRP928A2S	KRP928A2S (5)	KRP928A2S (5)	KRP928A2S	KRP928A2S	KRP928A2S	KRP928A2S (5)	KRP928A2S	-	KRP928A2S	KRP928A2S	-	KRP928A2S
Online контроллер	Standard (8)	BRP069A41	BRP069A42 (5)	BRP069A42 (5)	BRP069A42	BRP069A42	BRP069A42	BRP069A42 (5)	BRP069A42	-	BRP069A42	BRP069A42	-	BRP069A42	
Шлюз по протоколу Modbus	-	RTD-RA	RTD-RA (5)	RTD-RA (5)	RTD-RA	RTD-RA	RTD-RA	RTD-RA (5)	RTD-RA	-	RTD-RA	RTD-RA	RTD-NET	RTD-RA	
Шлюз по протоколу KNX	-	KLIC-DD	KLIC-DD (5)	KLIC-DD (5)	KLIC-DD	KLIC-DD	KLIC-DD	KLIC-DD (5)	KLIC-DD	-	KLIC-DD	KLIC-DD	KLIC-DI	KLIC-DD	
Опорные ножки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BKS028	-	-	-	

	RXJ-M	RXG-L	RXM-L	RXS-L(3)	RXM-L	RXS-L(3)	RXS-G RXS-F8	RX-K	RX-GV(B)	RXB-C	RXG-L	RXS-L(3)	RXS-L(3)	RXS-L(3)	MXS-E /F/G/H/K
Внутренние блоки	Решетка с регулированием направления	-	KPW945A4 (50 class)	-	-	-	-	-	KPW945A4	-	-	-	-	-	KPW945A4
	L-переходники для шланга (10 шт.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Манжеты для L-переходников (10шт.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Комплект для удлинения шланга (2м).	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шланг для увлажнения (10 м)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## Примечания:

- (1) Адаптеры поставляет DAIKIN. Таймеры и другие приборы приобретаются по месту этажа;
- (2) Адаптер требуется для каждого внутреннего блока;
- (3) Кабели BRCW901A03 или BRCW901A08 для пульта BRC073 обязательны;
- (4) Пульты управления в стандартной поставке отсутствуют. Проводной или беспроводной пульт управления заказывается отдельно.
- (5) Адаптеры KRP067A41, KRP980A1 или KRP980B2 обязательны;
- (6) Монтажная коробка для адаптера обязательна.
- (7) Только в комбинации с упрощенным пультом управления BRC2E52C или BRC3E52C.
- (8) Дополнительные опции не требуются. Функциональность обеспечивается конструкцией оборудования.

# ОПЦИИ ДЛЯ SKY AIR

## Системы управления

	FAQ71B	FAQ100B	FCQH-G-F	FCQG-F	FFQ-C	FDXS-F9	FBQ-D	FDQ-C	FDQ-B	FAQ-C	FHQ-C	FUQ-C	FNQ-A	FVQ-C
DCC601A51 Центральный пульт управления с облачной технологией	v	v (2)	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
Проводной ПУ	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E53A/B/C		BRC1D52 BRC1E52A (3/6) BRC1E53A/B/C		BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E53A/B/C									
BRC2E52C Упрощенный ПУ (с кнопкой режимов работы) (12)	-	-	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
BRC3E52C Упрощенный ПУ (без кнопки режимов работы) (12)	-	-	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
DCM601A5A Графический контроллер ИТМ	v	v (2)	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
Беспроводной ПУ (охлаждение/нагрев)	BRC7EA618	BRC7CA510W	BRC7FA532F (5)(10)	BRC7FA532F (5)(10)	BRC7EB530W (8)(9)(10) BRC7F530W (8)(9)(10) BRC7F530S (8)(9)(10)	BRC4C65				BRC7EB518	BRC7G53	BRC7C58 (10)	BRC4C65	-
DCS302C51 Центральный ПУ (11)	v	v (2)	v	v	v	-	v	v	v	v	v	v	v	v
DCS301B51 Unified ON/OFF control (11)	v	v (2)	v	v	v	-	v	v	v	v	v	v	v	v
DST301B51 Таймер	v	v (2)	v	v	v	-	v	v	v	v	v	v	v	v
Адаптер для доп. электрического оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KRP1B56	-
Адаптер для доп. электрического оборудования (блокировка с вентилятором для подмеса наружного воздуха)	-	-	-	-	-	-	KRP1BA59	KRP1C64 (15)	KRP1B54	-	-	-	-	-
Адаптер для внешнего управления (ON/OFF) и мониторинга / для доп. электрического оборудования (1)	KRP4A51 (15)		KRP1B57 KRP4A53 (5)		KRP4A54	KRP4A52 (14) KRP2A51 (14)	KRP4A51 (15)			KRP1B54 KRP4A52 (1)	KRP4A53	KRP4A54	KRP1B57 KRP4A52 (6)(14)	
Адаптер для доп. электрического оборудования (электросчетчик) (1)(7)(14)	-	-	-	EKRP1C11 (5)	EKRP1B2 (13)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DTA112B51 адаптер интерфейсный Ixx серии Sky Air	-	v	-	-	-	-	v	-	v	-	-	-	-	-
Монтажная коробка платы адаптера PCB	KRP4AA93	KRP4AA93	KRP1H98 (5)(6)		KRP1B101 KRP1BA101	KRP1BA101	KRP1B101 KRP1BA101	-	-	KRP4A93 (6)	KRP1D93A	KRP1B97	KRP1BA101	KRP4AA95
Адаптер цифровых входов (1)(13)(14)	-	-	-	BRP7A53	BRP7A53	-	BRP7A51 (13)	BRP7A54	BRP7A54	BRP7A51 (12)	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A51 (12)	BRP7A52
EKRP1B2A адаптер (плата) управления для нагревателя, увлажнителя и/или электросчетчика (7)	-	-	-	-	-	-	v	v	v	-	-	-	-	-
Монтажная коробка платы адаптера PCB	-	-	-	-	-	-	-	KRP4A96	KRP4A96	-	KKSAF50A56 (35-50)	-	-	-
KRCS01-4 Дистанционный датчик температуры	KRCS01-1A	-	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	-
Комплект для дистанционного управления (ON/OFF, принудительного выключения (OFF))	-	EKROR0A	-	-	-	-	-	EKROR03	EKROR0	-	EKROR04	EKROR05	-	-
KJB311A монтажная коробка с терминалами для заземления до 3-х блоков	v	v	v	v	-	v	-	-	-	v	v	v	v	-
KJB212A монтажная коробка с терминалами для заземления до 2-х блоков	v	v	v	v	-	v	-	-	-	v	v	v	v	-
KJB411A монтажная коробка с терминалами для заземления	-	-	-	-	-	-	v	-	-	-	-	-	-	-

### Примечания:

- 1) Монтажная коробка для адаптера PCB необходим;
- 2) Интерфейсный адаптер DTA112B51 для серии Sky Air необходим;
- 3) Доступные языки: английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, голландский, греческий, русский, турецкий, португальский, польский;
- 4) Доступные языки: английский, немецкий, чешский, хорватский, венгерский, румынский, словенский, болгарский, словацкий, сербский, албанский;
- 5) Опция не применяется в комбинации с WYQ140D7GV1 и WYQ140D7GFV1;
- 6) Функция автономного регулирования выпускных заслонок не доступна в сочетании с моделями RR и RQ;
- 7) Электрический нагреватель, увлажнитель и счетчик - приобретается на местном рынке (DAIKIN не поставляет). Это оборудование устанавливается вне оборудования;
- 8) функция зондирования (умный глаз) не поддерживается;
- 9) функция индивидуального управления выпускными створками не поддерживается;

- 10) С беспроводным ПУ функции индивидуального управления выпускными створками и автоматического регулирования расхода воздуха не поддерживаются;
- 11) Доступны следующие языки:  
пакет 1: Английский, немецкий, французский, голландский, испанский, итальянский, португальский.  
С ПК кабеля EKPCAB3 в сочетании с программным обеспечением обновления ПК, вы можете дополнительно изменить язык на: языковой пакет 2: английский, болгарский, хорватский, чешский, венгерский, румынский и словенский.;  
Языковой пакет 3: английский, греческий, польский, русский, сербский, словацкий и турецкий;
- 12) Можно только в сочетании с упрощенным дистанционным ПУ BRC2/3E52C.
- 13) Для монтажа этих опций требуется монтажная коробка KRP4A96, максимально 2 платы PCB могут быть смонтированы.
- 14) При установке электрических обогревателей, адаптер EKRP1B2A необходим для каждого внутреннего блока.
- 15) Эта опция должна быть смонтирована вместе с монтажной коробкой KRP1B101 / KRP1BA101.



	FAQ71B	FAQ100B	FCQH-G-F	FCQG-F	FFQ-C	FBQ-D	FDQ-C	FDQ-B	FAQ-C	FHQ-C	FUQ-C	FNQ-A	FVQ-C
Фильтр длительного срока службы	Standard	Standard	KAFP551K160	KAFP551K160	KAFQ441BA60	-	-	-	-	KAFP501A56 (35-50 class) KAFP501A80 (60-71 class) KAFP501A160 (100-125 class)	KAFP551K160	-	KAFJ95L160
Насос дренажный	K-KDU572C K-KDU572E	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	-	K-KDU572EVE	KDU50P60 (35-60 class) KDU50P140 (71-125 class)	-	-	-
Комплект L-типе переходников (направление снизу вверх)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KHFP5M35 (35 class) KHFP5N63 (50-60 class) KHFP5N160 (71-125 class)	-	-	-
Комплект уплотняющих элементов выпускных створок	-	-	KDBHQ65B140		BDBHQ44C60	-	-	-	-	-	KDBHP49B140	-	-
Выпускная декоративная панель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	KDBTP49B140	-	-
Декоративная панель	-	-	BYCQ140D BYCQ140DW BYC- Q140DG BYCQ140DGF (3)		BYFC60B3 BYFC60CW BYFC60CS	-	-	-	-	-	-	-	-
Комплект подмеса свежего воздуха	-	-	KDDQ55B140-1 (1)(2) + KDDQ55B140-2 (1)(2)		KDDQ44XA60	-	-	-	-	KDDQ50A140	-	-	-
Адаптер для круглых воздуховодов на выпуске	-	-	-	-	-	KDAP25A56A (35-50 class) KDAP25A71A (60-71 class) KDAP25A140A (100-140 class)	KDAJ25K140A	-	-	-	-	-	-
Уплотняющие элементы панели	-	-	-	-	KDBQ44B60	-	-	-	-	-	-	-	-
Комплект датчика (4)	-	-	BRYQ140A	BRYQ140A	BRYQ60AW (3) BRYQ60AS (3)	-	-	-	-	-	-	-	-
Шумовой фильтр (только для электромеханического интерфейса)	KEK26-1A	KEK26-1A	-	-	-	-	-	-	KEK26-1A	-	-	KEK26-1A	-

#### Примечания:

При применении панелей BYCQ140D/DW/DG(F) применение ПУ ВРС1Е обязательно. Данные панели не могут быть применены в системах мини-VRV, Мульти и Split системах с стандартным наружным блоком (RR-B и RQ-B).

- 1) Опция недоступна, в сочетании с BYCQ140D \* G \*;
- 2) Обе части комплекта подмеса свежего воздуха необходимы для каждого блока;
- 3) Панель BYCQ140DGF предназначена исключительно для использования в помещениях с мелкодисперсной пылью (магазины одежды). Не используйте эту опцию в помещениях с высокой влажностью и/или в жирной среде;
- 4) Комплект датчика не применяется при работе с наружными блоками RR и RQ.

## Крышные кондиционеры

Наименование	UATYQ-C	UATYP-AY1(B)
Панель управления	•	-
PCB	•	-
EXV	•	-
Золотосодержащее покрытие теплообменников (NA549) в стандарте	•	-
Спиральный компрессор	•	-
Воздушный фильтр Saranet	•	-
Боковой поток	•	-
Изменение направления приточного воздуха с горизон- тального на вертикальный	•	-
Фильтр-осушитель	•	-
Реле высокого давления	•	-
Реле низкого давления	•	-
Экономайзер	•	-

## Наружные блоки

Наименование	RR-B	RZQG-L9V1	RZQG-L8Y1	RZQSG-L39V1
Центральный дренажный поддон	EKDK04	-	-	-
Рефнет	TWIN	-	KHRQ22M20TA (2)	KHRQ22M20TA (KHRQ58T) (2)
	TRILE	-	KHRQ127H (2)	KHRQ127H (KHRQ58H) (2)
	double TWIN	-	KHRQ22M20TA (3x) (2)	KHRQ22M20TA (KHRQ58T) (2)
Комплект адаптера	-	SB.KRP58M51	KRP58M51	KRP58M51 (71 class), SB.KRP58M51 (100-125-140)
Нагреватель поддона (1)	-	EKBPH140L7	EKBPH140L7	-

#### Примечания:

- 1) Нагреватель поддона применяется только для блоков RZQG\*;
- 2) Для комбинаций блоков RZQ(S)G71-140 с внутренними блоками FCQG35-71F или FCQH71F применять рефнеты в скобках.

# 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 нем 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 учетом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
	<b>Режим покачивания жалюзи.</b> Автоматическое изменение горизонтального направления воздушного потока
	<b>Объемный воздушный поток</b> обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет 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 счет 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>Теплый 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 путем 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 счет 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 надежностью. 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-щеточного узла увеличивает производительность компрессора за счет 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 счет ежедневной автоматической очистки фильтра сокращаются затраты на энергопотребление и техобслуживание, обеспечивается оптимальный уровень комфорта

#### 5. Надежность

	<b>Автоматический перезапуск</b> после устранения перебоев с электропитанием восстановит параметры последнего режима, обеспечивая надежность 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 счет 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 решеткой 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>Съемная 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 подает 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>FTXR-E</b> настенный</p> <p><b>FTXG-L, FTXJ-L, FTXJ-M</b> настенный</p> <p><b>FTXS-K, CTXS-K, FTXM-K</b> настенный</p> <p><b>FTXM-M</b> настенный</p> <p><b>FTX-J3</b> настенный</p> <p><b>FTXB-C</b> настенный</p> <p><b>FTYN-L</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>FBQ-D, FDQ-C</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</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 style="text-align: right;">Центральные кондиционеры</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></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>ALTHERMA</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*, EWAQ-GZ*</b></p> <p><b>EWAQ-G*, EWYQ-G*</b></p>	

## Network Solution

Сетевые системы управления



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



**FTXS-G**  
настенный



**FVXG-K**  
напольный



**FLXS-B(9)**  
универсальный



**FVXS-F**  
напольный



**FDXS-F(9)**  
канальный



**FNQ-A**  
напольный



**RXS-L(3)**



**MXS**



**RXYSQ-T**



**RXYSQ-P8**



**FUQ-C**  
подпотолочный  
четырёхпоточный



**FHQ-C**  
подпотолочный



**RZQSG-L**



**RZQG-L**



**RQ-B,  
RR-B**



**RZQ-C  
ERQ-A, LREQ-B**



**LRYEQ-A**



**FXSQ-A**  
канальный  
средненапорный



**FXMQ-P7**  
канальный  
высоконапорный



**FXMQ-M**  
канальный  
высоконапорный



**RXYSQ-T**



**RXYSQ-T**



**RQCEQ-P3**



**REYQ-T**



**VKM-GB(M)**



**VAM**



**HXY-A8**  
внутренний блок  
ГВС (до +45 °C)



**HXHD125A8**  
внутренний блок  
ГВС (до +80 °C)



**RWEYQ-T8**  
с водяным  
охлаждением



**RXYCQ-A**



**RTSYQ-PA**



**RXYQ-T(9)  
RYYQ-T  
RXYQQ-T**

Центральные кондиционеры



**D-AHU Easy**



**D-AHU Modular**



**D-AHU Energy**



**EWWD-H-\***



**EWWD-FZ**



**EWWD-G-\***  
**EWLD-I-\***



**ERQ-A**  
комплект для центральных  
кондиционеров



**FWT-CT**  
настенный



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



**FWC-C** кассетный (600x600)  
**FWG-A** кассетный



**EWWD-I-\***



**EWWD-J-\***  
**EWLD-J-\***



**EWLD-G-\***



**EWWQ-B-\***



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



**EWAD-TZ\*  
EWYD-BZ\***



**EWAD-E\*  
ERAD-E**



**EWAD-C\*  
EWAD-CZ\*, EWAD-CF\***



**EWWQ-G\*  
EWLQ-G\*, EWHQ-G\***



**EWAD-D\***



**EWWQ-L\*  
EWLQ-L\***



**DWSC/DWDC**




**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.

Все остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибьютора.

## Дополнительные системы управления

Модель	Название
<b>Проводной пульт управления для сплит-систем</b>	
BRC073	Проводной пульт
BRCW901A03	Кабель 3 м к пульту BRC073
BRCW901A08	Кабель 8 м к пульту BRC073
<b>Online контроллер для сплит-систем</b>	
BRP069A41	Online контроллер
BRP069A42	Online контроллер
BRP069A43	Online контроллер
<b>Intelligent touch Manager</b>	
DCM601A51	Графический контроллер ITM
DCM601A52	Адаптер расширения до 64 внутренних блоков
DCM601A53	Контроллер для объединения нескольких ITM
DCM002A51	Учет потребления электроэнергии
DCM008A51	Опция управления и контроля за электроэнергией
<b>Intelligent Tab Controller</b>	
DCC601A51	Онлайн-контроллер ITC
DCC001A51	Опция онлайн-управления
DCC002A51	Опция управления с нескольких устройств
DCC003A51	Опция управления и контроля за электроэнергией
DCC004A51	Пакет опций DCC001/002/003 A51
<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-НО	Контроллер для гостиничных номеров

Модель	Название
<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 АНУ 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 °С)		«Айсберг» (-40 °С)	
Модель		Модель	
RXS20_ / -30		RYN25_ / -40	
RXS25_ / -30		RYN35_ / -40	
RXS35_ / -30		RYN50_ / -40	
RXS42_ / -30		RYN60_ / -40	
RXS50_ / -30		RR71_ / -40	
RXS60_ / -30		RR100_ / -40	
RXS71_ / -30		RR125_ / -40	
RYN25_ / -30		RQ71_ / -40	
RYN35_ / -30		RQ100_ / -40	
RYN50_ / -30		RQ125_ / -40	
RYN60_ / -30			
RR71_ / -30			
RR100_ / -30			
RR125_ / -30			
RQ71B_ / -30			
RQ100_ / -30			
RQ125_ / -30			



