

---

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

2 0 2 5

---



Инновационный способ  
**создания комфорта** в доме

# Содержание

О компании <b>LG</b> .....	2
Заводы систем кондиционирования <b>LG</b> .....	2
Энергоэффективность.....	3
Забота о здоровье.....	6
Быстрое охлаждение и обогрев.....	9
Комфорт.....	13
Беспроводной пульт дистанционного управления.....	17
Голосовое управление.....	18
Умное управление.....	20
Технологии.....	24
Надёжность.....	25
<b>Сплит-системы</b> .....	28
Модельный ряд.....	32
Серия <b>ARTCOOL Mirror</b> .....	34
Серия <b>Deluxe Pro</b> .....	46
Серия <b>ProCool</b> .....	60
Серия <b>MegaCool</b> .....	66
<b>Мульти сплит-системы серии ProMulti 2.0</b> .....	72
Модельный ряд.....	78
Наружные блоки.....	80
Настенные внутренние блоки <b>Standard</b> .....	84
Настенные внутренние блоки <b>Deluxe Pro</b> .....	85
Канальные внутренние блоки.....	86
Настенные внутренние блоки <b>ARTCOOL Mirror</b> .....	87
Настенные внутренние блоки <b>ARTCOOL Gallery</b> .....	88
Однопоточные кассетные внутренние блоки.....	89
Комбинации блоков мульти сплит-систем.....	90

# О компании LG

В 1968 году LG первой среди корейских компаний выпустила бытовой кондиционер и с тех пор остается среди лидеров мирового климатического рынка. К началу XXI века LG Electronics превратилась в **одного из крупнейших мировых производителей систем кондиционирования** и в 2008 году стала первой компанией, перешагнувшей 100-миллионную отметку продаж бытовых кондиционеров.

Обладая большим опытом и разработками в сфере бытового кондиционирования, компания LG продолжила свою технологическую экспансию в сторону промышленных и полупромышленных систем.

На сегодняшний день LG Electronics предлагает **широкий спектр высокотехнологичных систем кондиционирования для различных типов зданий**. Увеличивая список категорий климатических систем, компания LG выросла в глобального поставщика энергоэффективных решений для систем ОВиК.

Не прекращая инвестировать в новые разработки, LG Electronics уже сегодня поставляет партнерам холодильные машины, мультизональные системы VRF, а также все необходимое для интеграции в системы диспетчеризации инженерного оборудования здания.

Помимо желания быть технологическим лидером отрасли, компания LG Electronics продолжает двигаться в направлении улучшения понимания нужд своих клиентов.

Для обучения партнеров компания LG открыла **80 учебных центров в разных странах мира**, создала уникальную в своем роде программу подбора (LATS HVAC) и программу для проектирования систем кондиционирования в AutoCad (LatsCAD), сформировала профессиональную структуру поддержки партнеров на всех этапах строительства и эксплуатации.

Сегодня LG – это компания с мировым именем, которая предлагает лучшие технологии, заботится о своих партнерах и открыта для взаимовыгодного сотрудничества.

## Заводы систем кондиционирования LG



# ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



## Высокая энергоэффективность

Революционные технологии LG в области инверторных приводов позволяют получать высокие коэффициенты энергоэффективности при работе и существенно снизить энергопотребление.

### Высокоэффективный компрессор и клапан переключения режимов

#### Двухроторный ротационный компрессор и эффективность двигателя

Количество всасывающих портов компрессора было уменьшено с двух до одного для увеличения эффективности работы при низких оборотах. Двигатель постоянного тока в кондиционерах LG остается лучшим в мире по показателям эффективности.

1 порт всасывания двухроторного ротационного компрессора

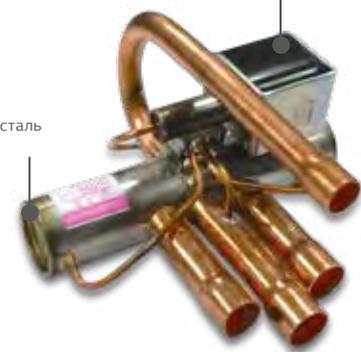


#### Обновленный клапан переключения режимов работы

Энергопотребление клапана переключения режимов работы сведено к нулю за счёт обновлённой конструкции.

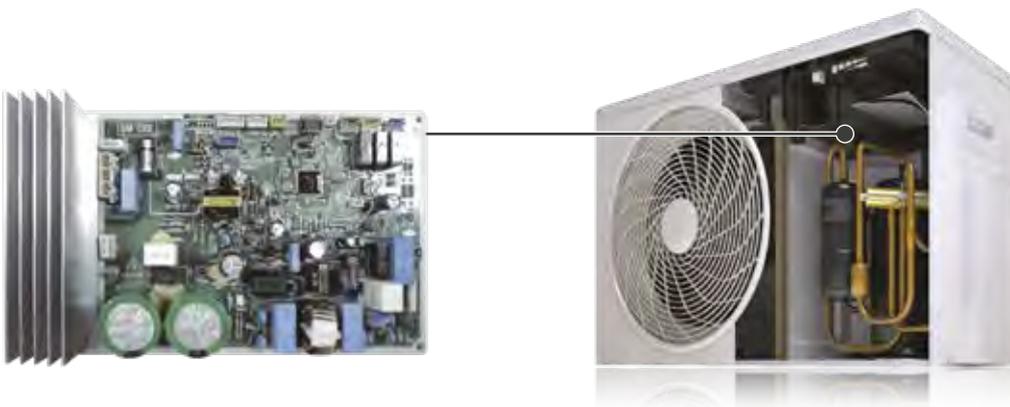
Нержавеющая сталь

Клапан переключения режимов



### Увеличенная эффективность инвертора

Используется для оптимизации времени протекания тока путем управления количеством переключений преобразователя в соответствии с состоянием энергопотребления. Использование силовых компонентов на основе SiC (карбида кремния) обеспечивает сравнительно более высокую производительность и улучшенную энергоэффективность, чем обычный инверторный кондиционер благодаря снижению потерь энергии.



# ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



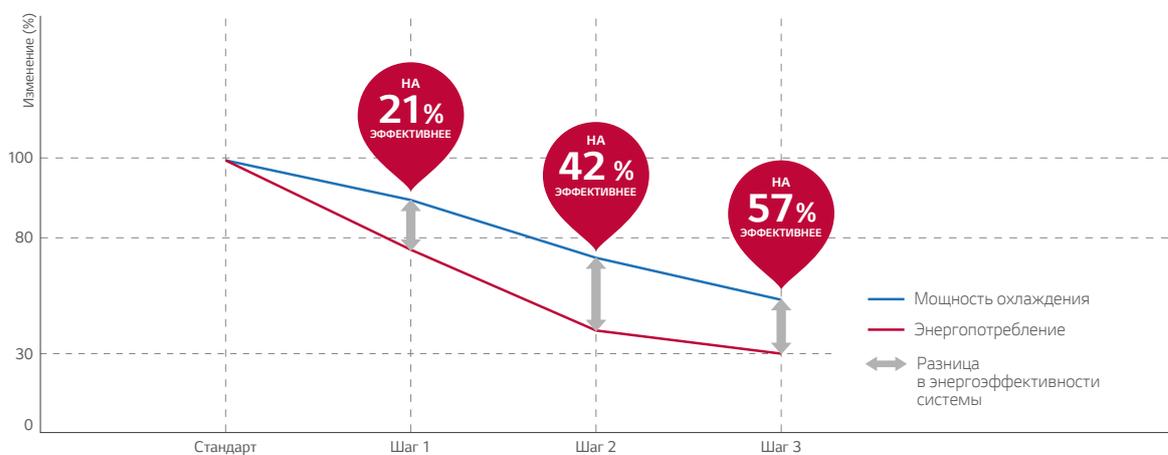
## 4-ступенчатый активный контроль производительности

Технология активного контроля производительности позволяет очень просто изменять уровень холодопроизводительности кондиционера и энергопотребления посредством ограничения максимальной частоты компрессора.

### Концепция и преимущества

Поддержание комфортного микроклимата в помещении может стать затратным в течение жарких летних месяцев.

Теперь вы можете экономить собственные средства, используя технологию 4-ступенчатого активного контроля производительности.



### Как это работает

#### СТАНДАРТ. 100% производительности

Много людей и высокий уровень активности



#### ШАГ 1. 80% производительности

Несколько человек и низкий уровень активности



#### ШАГ 2. 60% производительности

Несколько человек и низкий уровень активности



#### ШАГ 3. 40% производительности

Один человек с минимальной активностью



# ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



## Скрытый дисплей с мониторингом энергопотребления

Теперь вы можете отслеживать энергопотребление кондиционера в реальном времени.

Информация выводится на передней панели внутреннего блока.

### Как это работает

#### Дисплей энергопотребления и пульт дистанционного управления

При нажатии кнопки на пульте дистанционного управления дисплей внутреннего блока показывает текущее энергопотребление, информируя пользователя, и позволяет ему уменьшить потребление в соответствии с его потребностями.



### Преимущества

#### Обычный режим

Показания заданной температуры.

#### Режим отображения энергопотребления

На дисплей выводится информация об энергопотреблении.



### Дополнительные возможности дисплея

#### Скорость вращения вентилятора

ДИСПЛЕЙ	СКОРОСТЬ
F5	Высокая
F4	Средне-высокая
F3	Средняя
F2	Средне-низкая
F1	Низкая

#### Режим сна



Кондиционер выключится по таймеру через 1 час.

## Скрытый дисплей на внутреннем блоке в каждой модели

Отображение установленной температуры, положения жалюзи, скорости вентилятора и потребляемой мощности. При необходимости вы можете отключить дисплей.

# ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ



## Система Plasmaster Ionizer+

Охлаждение + нагрев  
+ очиститель воздуха

**Готов к работе  
365 дней в году**

Удаление  
ультрадисперсной пыли

**Ионный диффузор  
и система удаления  
микрочастиц**

Управление  
и мониторинг

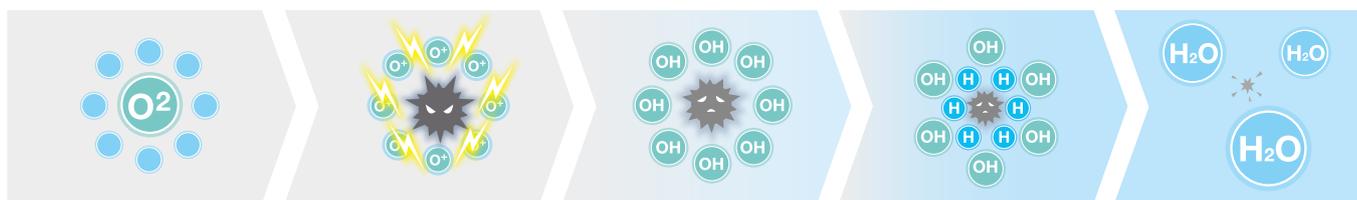
**Удаленный доступ  
с помощью  
приложения LG ThinQ**

\* Кроме серии MegaCool

# Управление качеством воздуха с помощью кондиционера

Свыше 3 миллионов ионов, генерируемых ионизатором, защищают вас от неприятных запахов и вредных контагиозных частиц в воздухе, стерилизуя не только воздух, проходящий через кондиционер, но и окружающие поверхности интерьера\*.

## Стерилизация и дезодорирующий эффект



### Генерация ионов

Ионы выбрасываются в воздух

### Улавливание вредных частиц

Ионы окружают находящиеся в воздухе положительно заряженные частицы, микробы, бактерии и вирусы

### Образование OH радикалов

В результате химической реакции происходит образование OH радикалов

### Нейтрализация микробов

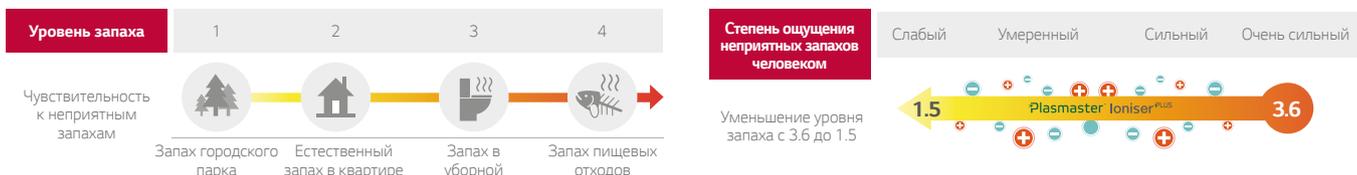
В результате образования тяжелых кластеров вредные вещества оседают и уже не могут попасть в легкие человека

### Стерилизация

Образуются H<sub>2</sub>O молекулы

## Снижение уровня запаха до 2.1 за 60 мин

Уровень шкалы запахов 2 означает, что концентрация неприятных запахов достаточно слаба и практически не ощущается человеком



## Эффективность стерилизации



Условия испытаний:  
 Пространство: помещение 52 м<sup>3</sup>  
 Температура и влажность: нормальная  
 Бактерии: E. coli кишечная палочка, золотистый стафилококк



# ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ



## Автоочистка

Функция автоматической очистки предотвращает образование плесени и размножение бактерий в полостях теплообменника внутреннего блока кондиционера.

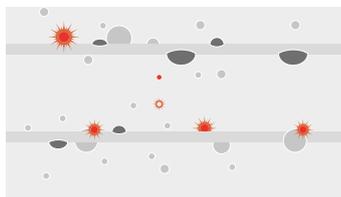
### Актуальная проблема

Основной причиной неприятного запаха внутри кондиционера является остаточная влага, в результате появления которой образуется плесень и бактерии, активно размножающиеся во влажной среде.

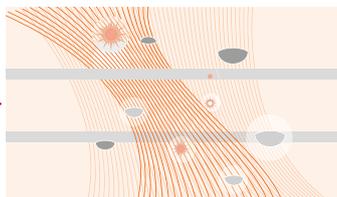


### Как это работает

Остаточная влага автоматически удаляется из полостей теплообменника после окончания работы в режиме охлаждения. Это осуществляется за счет вращения вентилятора на сверхнизких оборотах и осушения поверхности теплообменника. Помимо этого активируется функция ионной стерилизации, которая удаляет оставшиеся микробы и плесень, что полностью обеззараживает полость внутреннего блока.



Функция «Автоочистка» препятствует образованию плесени и размножению бактерий.



Воздух в помещении остается без запаха благодаря расширенной функции дезодорации.



Предотвращает загрязнение теплообменника от различных микробов и бактерий. Производительность и срок службы кондиционера не снижаются даже по истечении 10 лет.

### Преимущества

Удаляет вредные частицы. Автоматическая очистка обеспечивает чистый воздух, предотвращая образование бактерий, плесени и запахов, которые могут накапливаться во внутреннем блоке.



Профилактика образования бактерий



Устранение запаха



Устранение плесени

# БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ



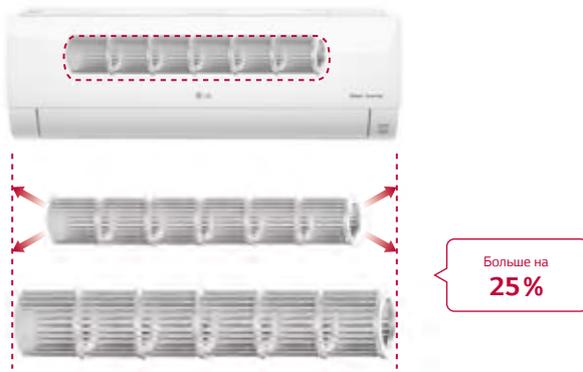
## Быстрое охлаждение

Прохладный воздушный поток достигает всех уголков комнаты, обеспечивая комфорт во всем помещении.

### Как это работает

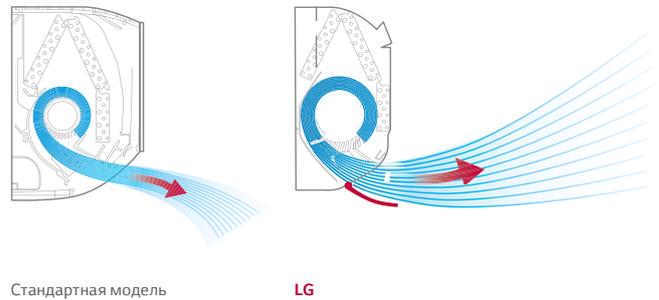
#### Вентилятор Skew Fan

В среднем диаметр рабочего колеса вентилятора Skew Fan на 25% больше, чем у аналогичных кондиционеров, что позволяет создавать мощные воздушные потоки.

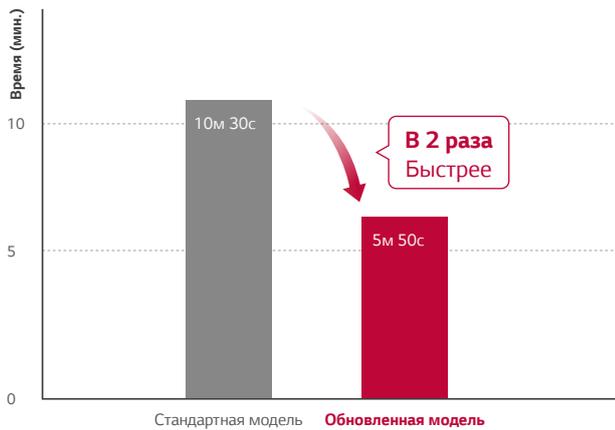


#### Оптимизация работы жалюзи

Воздухораспределение в новых кондиционерах оптимизировано за счет модернизации работы жалюзи внутреннего блока.

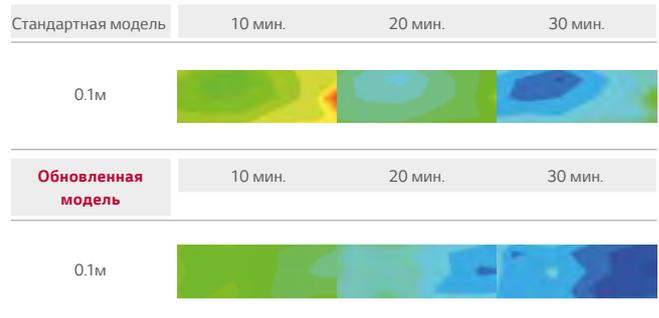


### Результат испытаний



\* Условия испытаний:  
Наружная температура: 35 °С. Температура в помещении: 33 °С  
Влажность: 60%. Установка температуры: 24 °С

#### Изменение температуры в течение 30 минут



\* Условия испытаний:  
Наружная температура: 35 °С. Температура в помещении: 33 °С  
Влажность: 60%. Установка температуры: 24 °С

# БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ



## Jet Cool

Кондиционеры LG обеспечивают оптимизированный высокоскоростной поток воздуха, который может быстрее охлаждать помещения и равномерно подавать прохладный воздух во всех направлениях.

### Как это работает

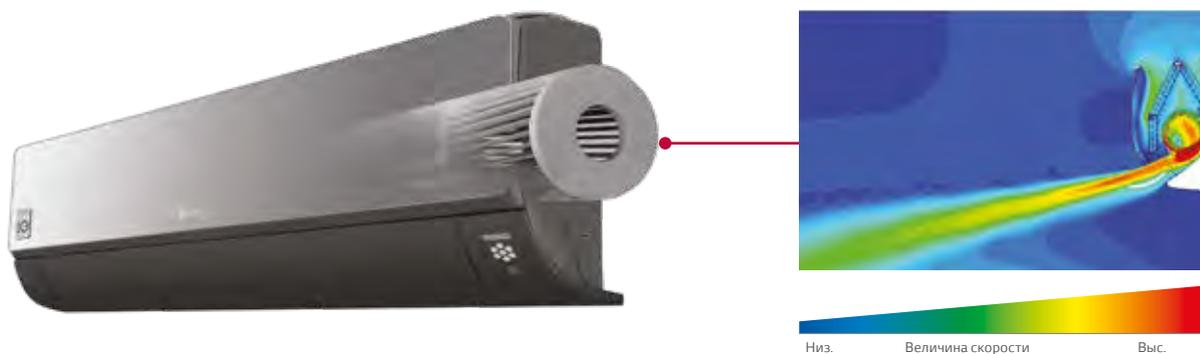
#### Мощная производительность

Снижение температуры воздушного потока воздуха до 18 °С в течение 30 минут нажатием кнопки Jet Mode.



#### Мощная производительность

За счет увеличенного размера вентилятора объем воздушного потока увеличивается до 13,0 м³/мин.



# БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ



## Двойные автоматические жалюзи

Регулировка воздушного потока по горизонтали\* и по вертикали при помощи пульта дистанционного управления. Правильная организация воздушного потока является одной из самых важных задач для инженеров при проектировании новых моделей внутренних блоков. Именно воздушный поток максимально влияет на комфорт пользователя. Прохладный воздух распространяется на всю комнату независимо от того, где установлен кондиционер.

### Как это работает

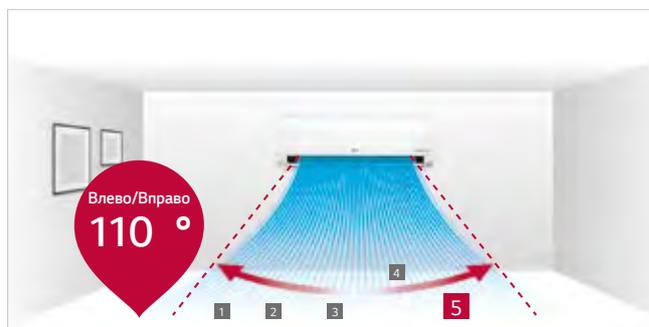
#### 6 ступеней регулировки вертикального потока

Для более точной подачи воздуха в сплит-системах LG есть возможность регулировки направления вертикального потока воздуха в 6-ти положениях.



#### 5 ступеней регулировки горизонтального потока

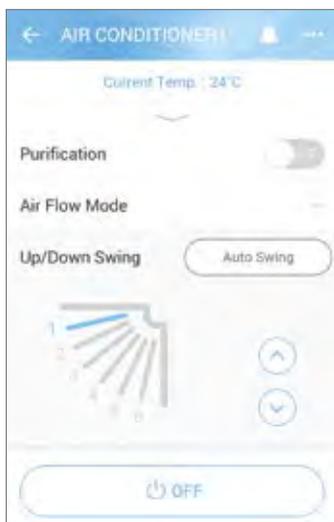
Жалюзи для регулировки горизонтального потока имеют 5 различных настроек, включая полностью автоматический режим\*.



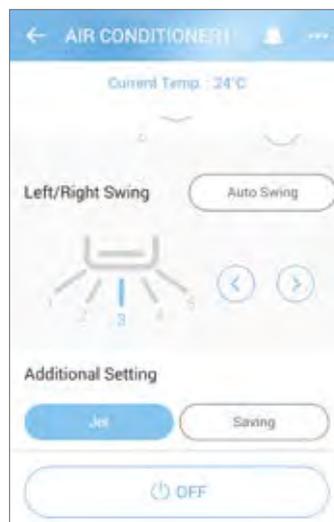
### Простой и удобный контроль

Направление воздушного потока можно контролировать через смартфон, используя приложение LG ThinQ\*.

#### Регулировка Вверх/Вниз



#### Регулировка Влево/Вправо



\* Кроме серии MegaCool

# БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ



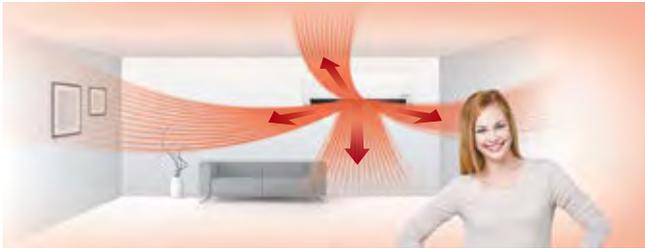
## Быстрый нагрев

Кондиционеры LG в режиме нагрева обеспечивают высокий комфорт пользователю за короткий промежуток времени при минимальных затратах электроэнергии.

### Как это работает

#### 4-направленный воздушный поток

4-направленный воздушный поток работает в автоматическом режиме, обеспечивая оптимальное и быстрое распределение теплого воздуха в помещении.



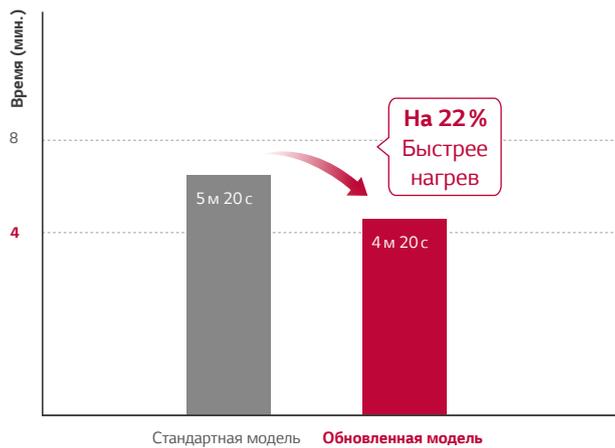
#### Вертикальный воздушный поток

В режиме нагрева жалюзи внутреннего блока направляют воздушный поток перпендикулярно полу для обеспечения комфортного микроклимата в помещении.



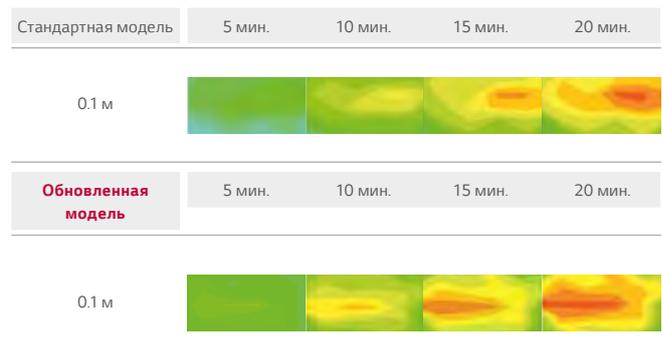
**70 °**  
Угол наклона

### Преимущества и результат испытаний



\* Условия испытаний:  
Наружная температура: 7 °С. Температура в помещении: 12 °С  
Влажность: 87%. Установка температуры: 30 °С

#### Изменение температуры в течение 20 мин.



\* Условия испытаний:  
Наружная температура: 7 °С. Температура в помещении: 12 °С  
Влажность: 87%. Установка температуры: 30 °С

# КОМФОРТ



## Комфортное распределение воздуха

Кондиционеры LG дают возможность мягко и комфортно подавать воздух в помещение посредством автоматической регулировки направлений воздушного потока.

### Концепция

Работа кондиционера в ночное время может понизить температуру тела или вызвать дискомфорт, особенно если охлаждённый воздух попадает непосредственно на тело человека. Комфортное распределение воздуха регулируется посредством изменения угла подачи, чтобы предотвратить попадание холодных потоков на человека, обеспечивая тем самым приятное ощущение прохлады без дискомфорта.

### Как это работает

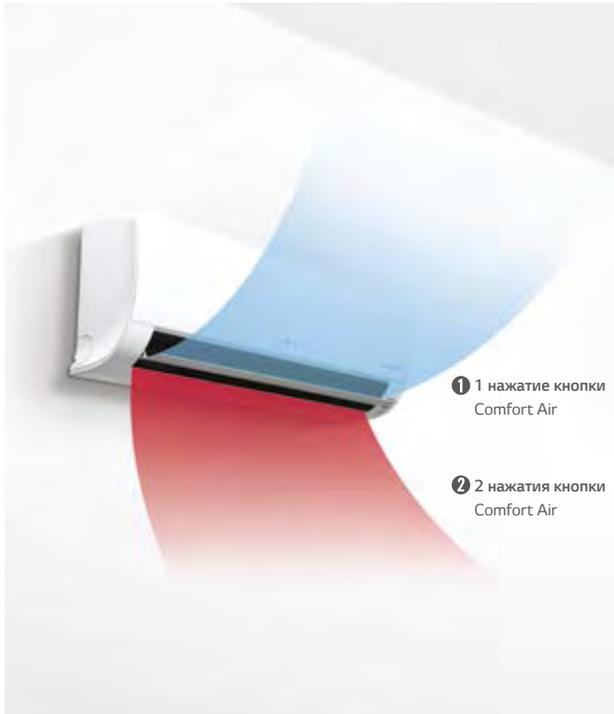
#### Управление

Пульт управления



#### Комфортный поток воздуха

Эта функция позволяет одним нажатием выбрать поток воздуха, исключающий попадание на тело человека.



#### Вариант 1: Уклон с максимальным углом в 80 °

Жалюзи переходят в максимально горизонтальное положение. Оптимально для работы в режиме охлаждения.



#### Дисплей пульта управления



#### Вариант 2: Уклон жалюзи близок к 10 °

Жалюзи переходят в максимально вертикальную позицию. Оптимально для работы в режиме нагрева.



#### Дисплей пульта управления



# КОМФОРТ



## Практически бесшумные

Одним из самых важных показателей для пользователя является минимальный уровень шума. В кондиционерах LG этот показатель достигает отметки в 19 дБ(А), что является одним из самых низких показателей в мире.

### Как это работает

#### Вентилятор Skew Fan

Благодаря минимизации давления на поверхность лопасти вентилятора при контакте с воздухом пиковый шум снижается до минимального уровня.



#### Привод вентилятора BLDC

Ротор с использованием постоянного неодимового магнита обеспечивает повышенный крутящий момент. Это позволяет вентилятору иметь высокие напорные характеристики и обеспечивать плавную регулировку работы при любой нагрузке, сохраняя при этом электрические и механические шумы на низком уровне.

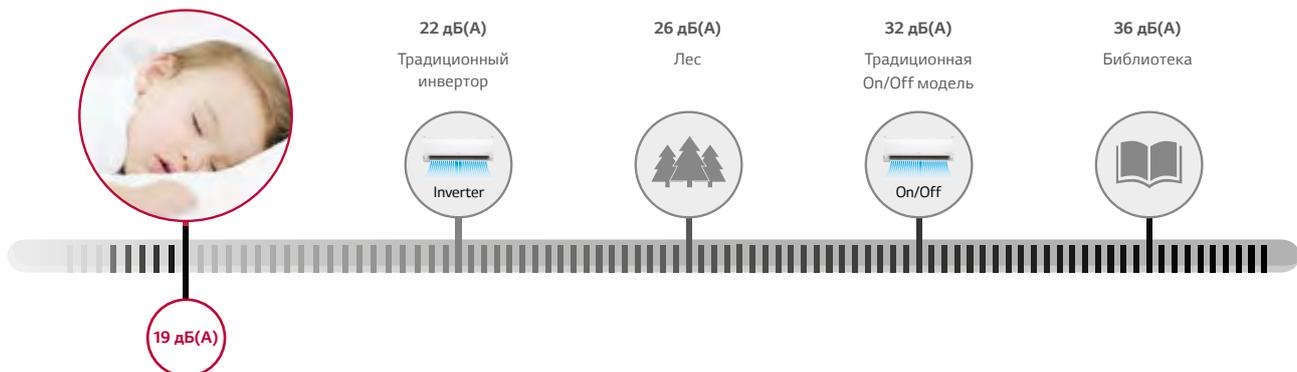


#### Технология ALVC (Активный контроль вибрации)

Конструкция двухроторного компрессора позволяет добиваться минимального уровня вибрации и шума наружного блока. При этом циклические изменения крутящего момента снижены до 40% по сравнению с однороторным компрессором.



### Преимущества



# КОМФОРТ

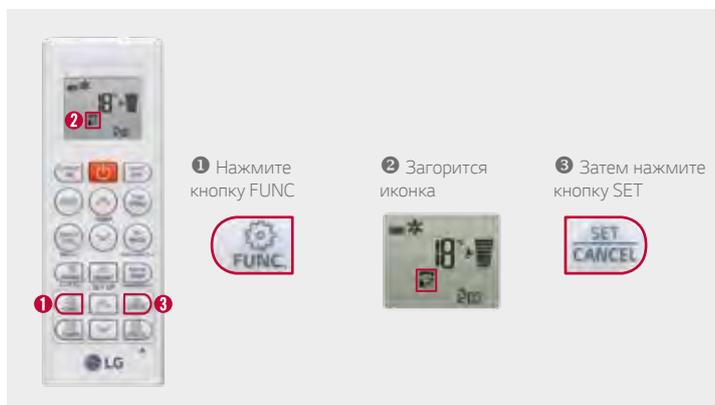


## Функция понижения уровня шума

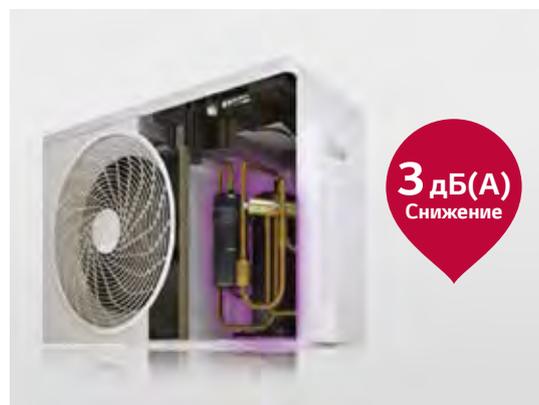
Данная функция позволяет перевести наружный блок кондиционера в режим пониженного уровня шума одним нажатием кнопки пульта управления.

### Как это работает

#### Активация режима

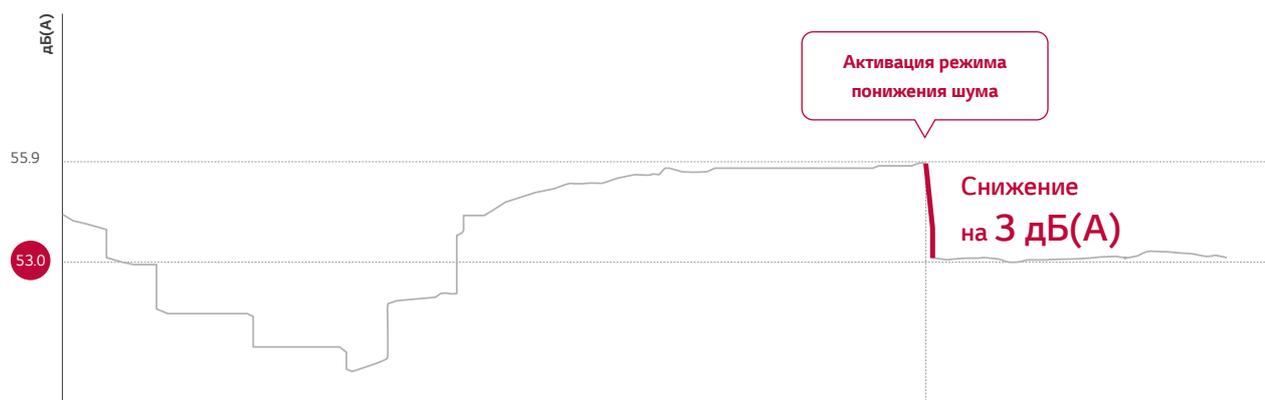


#### Контроль уровня шума наружного блока



### Результаты испытаний

#### График уровней шума



\* Условия испытаний:  
Выбор режима понижения шума  
Оценка уровня шума на расстоянии 1 м от центра блока

# КОМФОРТ



## Простой и быстрый монтаж

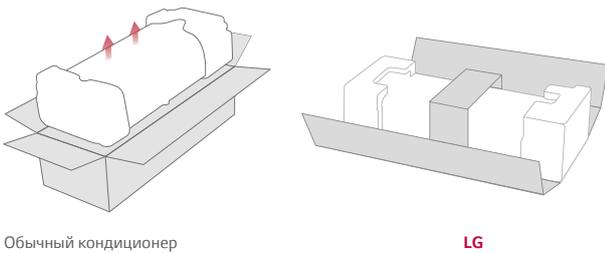
Кондиционеры LG спроектированы для простой и эффективной установки, позволяя установить несколько блоков за короткое время.

### Концепция

Благодаря сокращению рабочей силы и времени, необходимого для монтажа, теперь можно устанавливать больше блоков за меньшее время.

### Как это работает

#### Упаковка

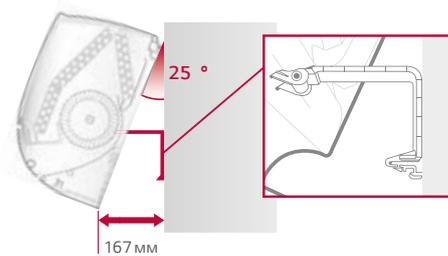


Обычный кондиционер

LG

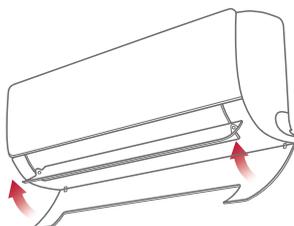
#### Технологическая опора

Технологическая опора обеспечивает зазор между внутренним блоком и стеной для удобства подсоединения трубопроводов.



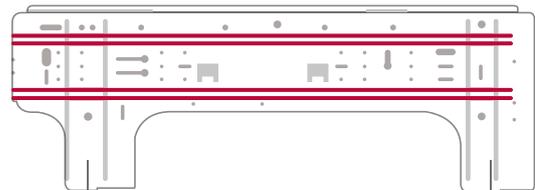
#### Съемная часть передней панели

Съемная часть передней панели значительно упрощает монтаж внутреннего блока. Отпадает необходимость снятия корпуса блока при монтаже трубопроводов и кабелей.



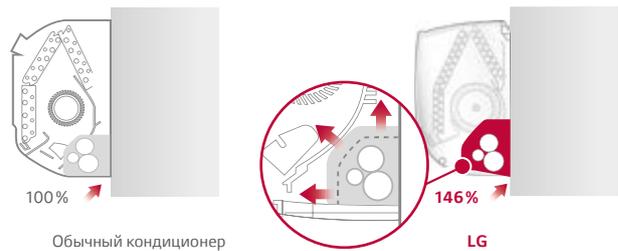
#### Модифицированная монтажная пластина

Технологическая карта процесса монтажа отображена непосредственно на поверхности пластины, что позволяет сэкономить время на изучение инструкции. Опора имеет несколько точек фиксации, что обеспечивает максимально плотное прилегание внутреннего блока к стене.



#### Больше пространства для труб

Увеличенное пространство за блоком обеспечивает более технологичный и простой монтаж.

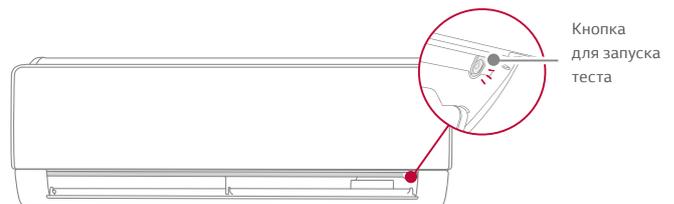


Обычный кондиционер

LG

#### Кнопка для запуска теста

Тестовая кнопка удобно расположена, и ее легко найти.



## Беспроводной пульт дистанционного управления



КНОПКА	ОТОБРАЖЕНИЕ	ОПИСАНИЕ ФУНКЦИИ
	-	Вкл. / Выкл.
	88 °F	Установка заданной температуры
COMFORT AIR		Отклонение воздушного потока вверх
LIGHT OFF	-	Отключение подсветки экрана на внутреннем блоке
MODE		Режим охлаждения
		Режим нагрева
		Режим осушения
		Режим вентилятора (фильтрация воздуха в помещении)
		Автоматический выбор режима
FAN SPEED		Выбор скорости вентилятора
ENERGY CTRL.		Экономный режим
JET MODE		Быстрое охлаждение/нагрев
		Выбор направления потока воздуха
ROOM TEMP		Отображение температуры в помещении
°C ↔ °F [5sec]		Выбор единицы измерения температуры
SET/ CANCEL	-	Выбор настроек/их отключение
	-	Настройка времени
	-	Настройка таймера Вкл. / Выкл. кондиционера
	-	Отмена настроек таймера

\* У бытовых сплит-систем беспроводной ПДУ идет в комплекте с внутренним блоком

## Управлять климатом в помещении никогда не было так **просто**

- Полная информация о работе кондиционера отображается на дисплее.
- Простой контроль направления воздушного потока.
- Отображение температуры в помещении.
- Турбо-режим для мгновенного охлаждения комнаты – одним касанием.
- Продвинутый таймер для программирования отложенного включения/выключения прибора.



В любое время, в любом месте!

# ThinQ™

Голосовое управление



## Ключевые особенности

LG ThinQ™ — приложение с широким спектром функций управления и мониторинга

**Включите кондиционер по пути домой. К вашему приезду LG создаст идеальный микроклимат.**

**Контроль над потреблением электроэнергии в ваших руках.**

**Не беспокойтесь, если забудете выключить кондиционер. Включайте и выключайте кондиционер дистанционно.**

**Отслеживайте работу вашего кондиционера и оперативно связывайтесь с технической поддержкой при помощи приложения LG ThinQ.**

### Голосовое управление для лучшей жизни

- Очень интуитивно: никогда не было так просто управлять устройством
- Доступно для всех возрастов: повысьте свой комфорт
- Экономия времени: больше не ищите пульт дистанционного управления, просто произнесите команду

### С помощью голосового управления удобно настраивать необходимые параметры кондиционера и управлять микроклиматом\*

Не знаете, куда положили пульт от кондиционера? Не беда! Кондиционеры LG совместимы с умными колонками AI (искусственный интеллект), такими как Яндекс Алиса. С этого момента можно забыть о кнопках, просто говорите!

Шаг 1	Шаг 2	Шаг 3	Шаг 4
Задайте команду умной колонке.	Искусственный интеллект изменяет команду с голоса на текст.	Распознанная команда поступает на сервер LG и передается на устройство через приложение.	Сервер LG активирует функцию прибора.
	<b>Яндекс Алиса</b> <b>LG Cloud</b>		

\* Кроме серии MegaCool



## **Включите** кондиционер **по пути домой.** LG создаст идеальный микроклимат специально для вас



Благодаря встроенному в кондиционеры LG\* **Wi-Fi-модулю** вы можете легко управлять микроклиматом из любой точки мира с помощью мобильного приложения на смартфоне или планшете на базе Android или IOS.



Используя приложение LG Smart ThinQ, **члены вашей семьи могут иметь доступ** к управлению одним или несколькими кондиционерами LG в доме. Кроме того, есть возможность устанавливать ограничения доступа для разных пользователей.



Функция Wi-Fi позволяет **оперативно получать информацию о состоянии кондиционера** и о результатах самодиагностики системы, уведомляя вас о возможных проблемах.



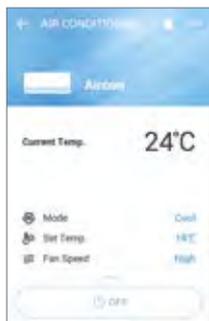
Кондиционеры LG являются частью большой семьи умных приборов LG, управляемых через Wi-Fi, которые могут быть интегрированы в систему **Умный Дом**.

# УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

## Преимущества

### Простое управление для разных задач

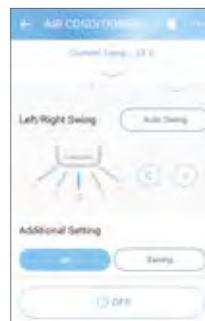
Вкл./Выкл., Темп.



Режим, установка

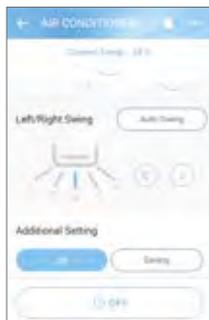


Управление жалюзи

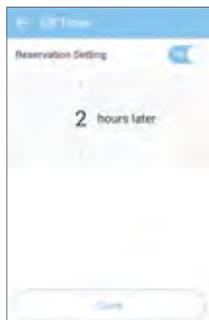


### Дополнительные функции

Управление



Таймер



Энергопотребление



Умная диагностика



Контроль загрязнения фильтра



Используя приложение LG ThinQ, вы можете управлять различными продуктами LG\*.

К вашим услугам полный контроль из любого места в любое время.



\* Кроме серии MegaCool

# УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

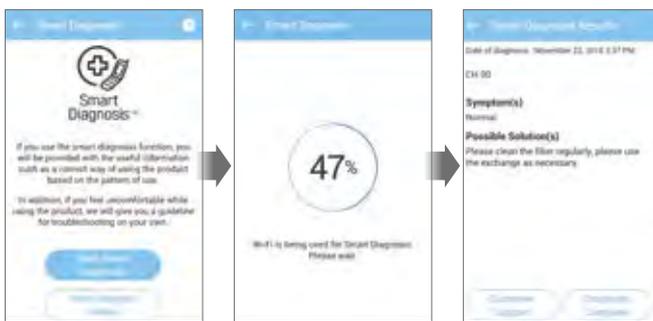


## Умная диагностика

Функция умной диагностики позволяет удобно проверять настройку, установку, информацию о неисправностях, а также другую информацию со смартфона\*.

### Как это работает

Запустите приложение LG ThinQ, нажмите Start Smart Diagnosis, и вы получите возможность отслеживать и проверять работу вашей сплит-системы.



\* Если кондиционер не имеет активного соединения по Wi-Fi, используйте метод звуковой диагностики, работая с тем же приложением и пультом дистанционного управления.



# УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

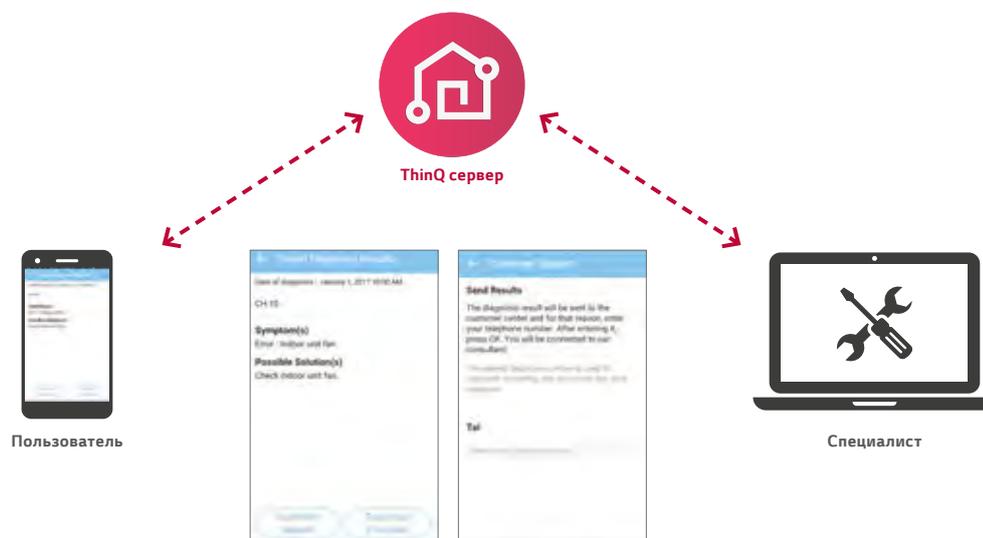
## Преимущества

Очень простое получение информации о возможных неисправностях и удобная передача ее в сервисный центр.

Для пользователей



Для специалистов



- Легко проверить рабочее состояние кондиционера
- Экономия затрат на энергопотребление с помощью мониторинга ключевых функций
- Использование руководства по техническому обслуживанию помогает повысить производительность устройства и увеличить срок его службы

- Легкая проверка рабочего состояния кондиционера
- Диагностика проблемы путем сравнения текущих и прошлых данных об использовании кондиционера
- Возможность быстрой диагностики во время монтажных работ

# УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



## Информирование о недостатке хладагента

Раннее информирование о недостатке хладагента позволяет защитить ваш кондиционер от поломки.

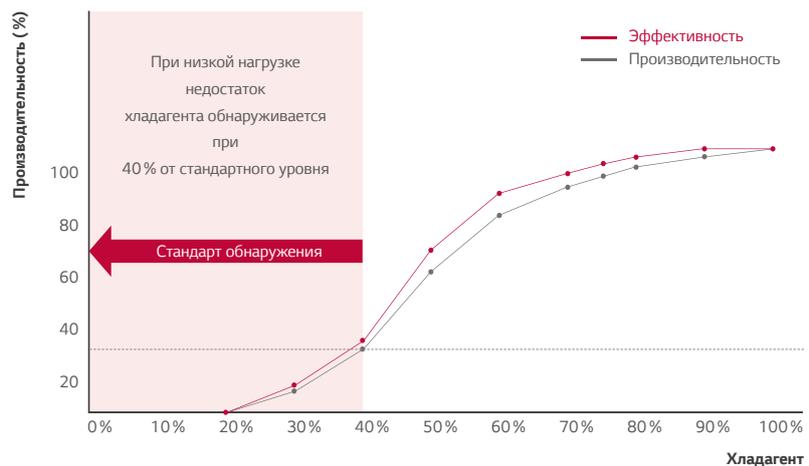
### Как это работает

Кондиционер автоматически останавливается при обнаружении недостатка хладагента.

#### 3 уровня контроля недостатка хладагента:

1. Температура теплообменника
2. Работа наружного блока
3. Энергопотребление при работе

#### Производительность и эффективность работы при разных уровнях хладагента



\* Если любой из пунктов не соответствует норме более 4-х раз за 15 минут работы кондиционера, кондиционер останавливается и информирует о недостатке хладагента.

### Преимущества

Увеличение срока службы кондиционера



Кондиционер оповещает вас о недостатке хладагента.

При обнаружении недостатка хладагента дисплей внутреннего блока показывает попеременно символы SN и 36.



Расплавление изоляции обмоток компрессора



Подгорание фреонового масла



Подгорание ротора



# ТЕХНОЛОГИИ



## DUAL Inverter Compressor™

Двухроторный компрессор LG обладает целым рядом преимуществ в сравнении с традиционными. Инверторный компрессор постоянно регулирует свою скорость работы для **поддержания оптимальной температуры** в помещении. Технология Dual Inverter **экономит больше электроэнергии** по сравнению с обычным компрессором.

### Что такое Dual Inverter компрессор?

Компрессор — это сердце кондиционера. От него зависит эффективность работы всей системы. Dual Inverter компрессор от LG обеспечивает максимальную эффективность и высокую производительность, в результате чего кондиционер охлаждает быстрее, работает тише и дольше, чем обычные модели.

### Как это работает

Двигатель компрессора Dual Inverter с более широкой частотой вращения является энергоэффективным и имеет большую хладопроизводительность, чем обычные компрессоры.



Dual Inverter  
COMPRESSOR



### Повышенная надежность

Компрессор Dual Inverter снижает вибрацию и, соответственно, уровень шума. Снижение вибрации уменьшает вероятность утечки хладагента и возникновения трещин в трубопроводе.

# НАДЁЖНОСТЬ

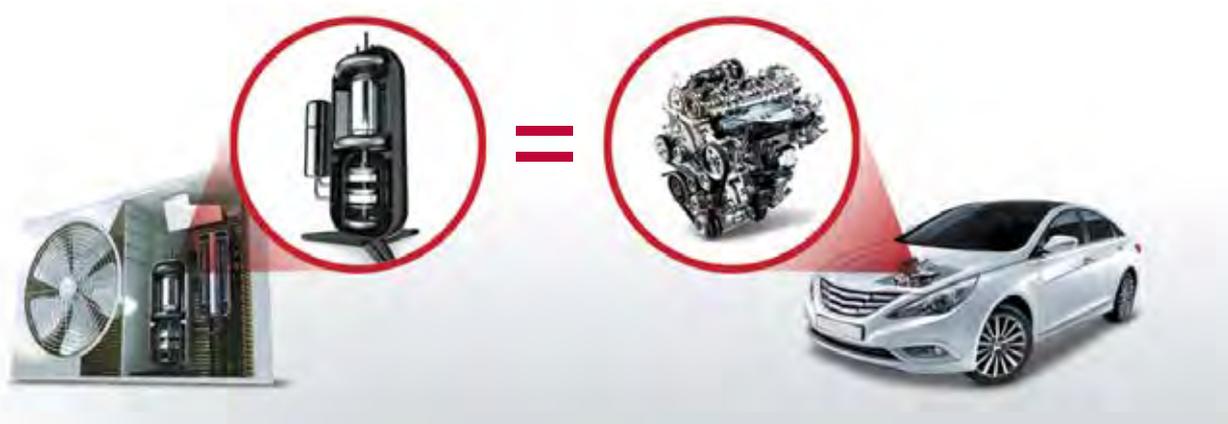


## 10 лет гарантии на инверторный компрессор\*

Компания LG гарантирует качество продукции и предоставляет 10 лет гарантии на инверторный компрессор вашего кондиционера.

### Что такое 10 лет гарантии?

Компрессор кондиционера — это как двигатель автомобиля. Получая 10-летнюю гарантию, вы можете быть абсолютно спокойны за долгую безаварийную работоспособность оборудования.



### Преимущества и сертификаты

#### Надёжный кондиционер

Надёжность оборудования подчёркивается предоставлением 10-летней гарантии на компрессор, что сводит к минимуму опасения пользователя насчёт выхода из строя оборудования.

#### Сертификаты

TUV Rheinland + собственные испытания в лабораториях LG, имитирующих экстремальные условия работы компрессора.



Однороторный  
ротационный  
компрессор

Двухроторный  
ротационный  
компрессор



\* Только для сплит-систем

# НАДЕЖНОСТЬ



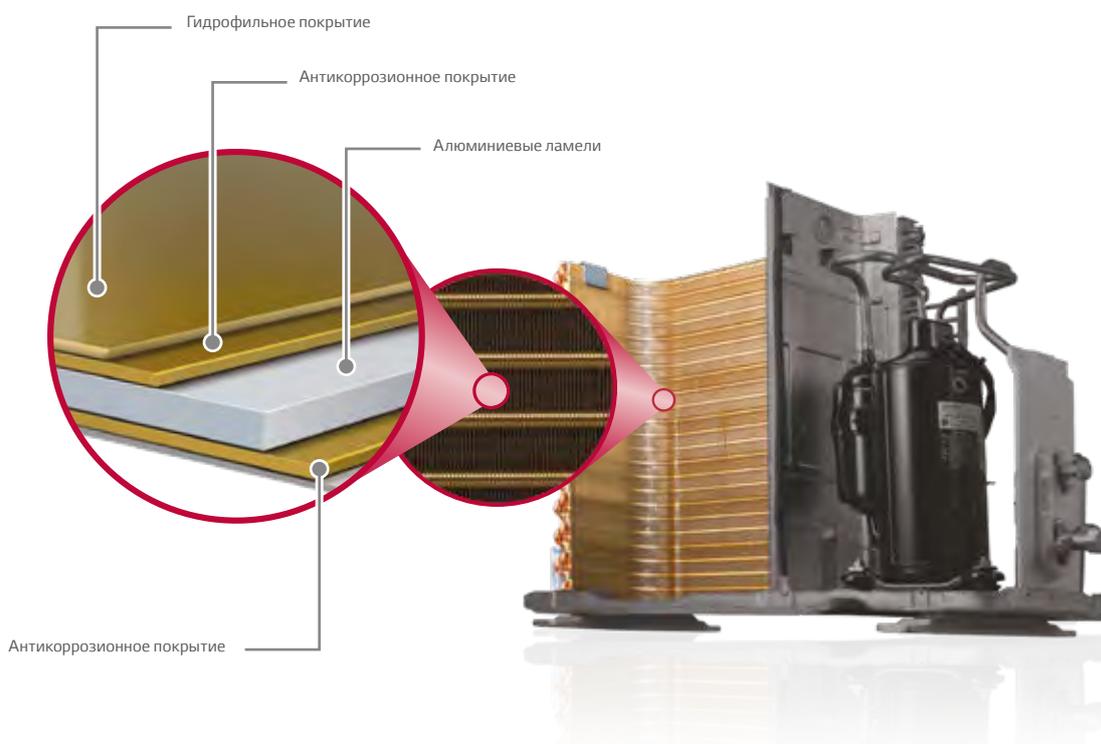
## Антикоррозионное покрытие Gold Fin™

Запатентованное антикоррозионное покрытие Gold Fin™ защищает теплообменник наружного блока от агрессивных условий окружающей среды.

### Как это работает

#### Поперечный вид теплообменника

Специальное покрытие золотого цвета на теплообменнике предотвращает коррозию, продлевая срок службы внешнего блока.



### Результаты испытаний

#### Традиционное исполнение



#### Покрытие Gold Fin™



\* Результаты теста после 360 часов воздействия соляного раствора.

# НАДЁЖНОСТЬ

Качество сборки, как у швейцарских часов



## Гарантия

Компания LG представляет одни из лучших гарантийных и сервисных обязательств для потребителей.

- Полная **гарантия** на кондиционеры LG составляет **один год**.
- За этим следует **2 года бесплатного сервисного обслуживания** в случае поломки кондиционера по вине производителя с бесплатным предоставлением всех необходимых запасных частей.
- И потом еще целых **7 лет гарантии** на сердце кондиционера – **компрессор**.\*

Гарантийные обязательства на кондиционеры LG исполняются через сеть авторизованных сервисных центров, куда вы можете обратиться при возникновении каких-либо проблем с купленными вами кондиционерами LG.

Все актуальные адреса сервисных центров указаны на сайте [www.lg.com](http://www.lg.com).

\* Только для сплит-систем



# СПЛИТ-СИСТЕМЫ





**ARTCOOL** Mirror  
DUAL Inverter



**DELUXE PRO**  
DUAL Inverter

**NEW  
2025**



**PROCOOL**  
DUAL Inverter



**MEGACOOOL**  
DUAL Inverter

# МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

МОДЕЛЬ		кБТЕ	7	9	12	18	24
		кВт	2.1	2.6	3.5	5.3	7.0
ARTCOOL	Mirror	 		AC09BK.NSJ AC09BK.UA3R	AC12BK.NSJ AC12BK.UA3R		
	Deluxe Pro	 		H09S1D.NS1R H09S1D.U12R	H12S1D.NS1R H12S1D.U12R	H18S1D.NS1R H18S1D.U18R	H24S1D.NS1R H24S1D.U24R
	ProCool	 	B07TS.NSJ B07TS.UA3	B09TS.NSJ B09TS.UA3	B12TS.NSJ B12TS.UA3	B18TS.NSK B18TS.U12	B24TS.NSKC B24TS.U24C
	MegaCool	 	P07EP2.NSAR P07EP2.UA3R	P09EP2.NSAR P09EP2.UA3R	P12EP1.NSJ P12EP1.UA3	P18EP1.NSK P18EP1.U12	P24EPNSK P24EPU24C

# ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ



ТЕХНОЛОГИИ	SMART	ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТЬ	НАДЕЖНОСТЬ	ОЧИСТКА ВОЗДУХА
Dual Inverter компрессор	Хладагент R32	Голосовое управление*	Wi-Fi управление	Умная диагностика
Контроль энергопотребления	Мониторинг электропотребления	Gold Fin™	Plasmaster Ionizer <sup>PLUS</sup>	Freeze Cleaning

ARTCOOL	Mirror		•	•	•	•	•	•	•	•
	DUALCOOL	Deluxe Pro		•	•	•	•	•	•	•
ProCool			•	•	•	•	•	•	•	•
MegaCool			•	•	•	•	•	•	•	•

\* Управление голосовыми командами при помощи умных устройств (за более подробной информацией обращайтесь к продавцу).



ОЧИСТКА ВОЗДУХА	БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И НАГРЕВ	КОМФОРТ							
Автоочистка	UV Nano фильтр	Быстрое охлаждение	Оптимальный воздушный поток	Быстрый нагрев	Soft Air	Комфортное распределение воздуха	Низкий уровень шума	Режим тишины 3 дБ(A)	Упрощенный монтаж

ARTCOOL	Mirror		•	•	•	•	•	19 дБ(A)	•	•
	DUALCOOL	Deluxe Pro		•	•	•	•	•	19 дБ(A) 9к, 12к	•
ProCool			•	•	•	•	•	19 дБ(A) 7к, 9к, 12к	•	•
MegaCool			•	•	•	•	•	21 дБ(A) 7к, 9к, 12к	•	•

# СПЛИТ-СИСТЕМЫ **ARTCOOL MIRROR**

Дизайн-инвертор



## Стильный дизайн

Уникальный дизайн ARTCOOL Mirror разработан в современном стиле с сохранением классических очертаний, чтобы идеально сочетаться с минималистичным или классическим стилем вашего дома. Затемнённая зеркальная поверхность лицевой панели отражает окружающую обстановку, акцентируя внимание на интерьере и обеспечивая его целостность, а также символизирует безвременность красоты благодаря прочности стекла.





**ARTCOOL Mirror**

---



Интуитивный дисплей



Обтекаемый дизайн



Изящность в каждой детали



**UV Nano** — система очистки ультрафиолетом

---

Новая технология **UV Nano** защищает вентилятор внутреннего блока от бактерий до 99,99 % с помощью ультрафиолетового света.





**Яндекс.Алиса**

Управляйте кондиционером голосом с помощью **Яндекс.Алиса**. Просто скажите: «Алиса, включи кондиционер».



Встроенный **Wi-Fi**

Легко управляйте кондиционером LG из любой точки мира через встроенный Wi-Fi при помощи официального приложения **LG ThinQ**.



Наслаждайтесь свежим воздухом на новом уровне

# AirCare Complete System™

Все мы знаем, что внутренние части кондиционера могут сильно загрязняться, а очистка оборудования может оказаться очень хлопотным мероприятием. Но, несмотря на это, мы хотим, чтобы внутренний блок стабильно выдавал поток чистого воздуха. Для устранения подобных проблем LG предлагает решение, которое поможет поддерживать воздух чистым и свежим. Теперь вы можете больше не думать о том, грязный ли кондиционер изнутри, потому что специальная технология очистки будет постоянно следить за качеством воздуха.



Наслаждайтесь свежим воздухом на новом уровне

# AirCare Complete System™

Модернизированные модели кондиционеров LG обеспечивают свежий очищенный воздух с помощью многоступенчатой системы фильтрации, технологии LG UV nano™ и автоматической очистки, чтобы одновременно поддерживать чистоту воздуха и самого блока изнутри. Продукция серии LG DUALCOOL с системой AirCare Complete System идеально подходит для потребителей, желающих насладиться свежим воздухом в доме.

## DUALCOOL™

### Автоматическая Очистка

Автоматически высушивает любую влагу, собирающуюся в устройстве, чтобы предотвратить образование вредных веществ

### Pre-Filter™

Улавливает крупные частицы пыли на входе

### UV nano™

УФ-светодиод защищает вентилятор от бактерий до 99,99%

### Plasmaster™ Ionizer<sup>+</sup>

Сохраняет прохладу и поддерживает здоровый воздух, удаляя до 99,99%\* бактерий и уничтожая запахи



\* TUV подтвердил удаление 99% бактерий 3 видов (Staphylococcus aureus, Escherichia coli и Pseudomonas aeruginosa), которые попали в вентилятор. Исследование проводилось для кондиционера LG, модель S3NM09AA1MA (маркетинговое название DC09RH).

# ИДЕАЛЬНАЯ ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ



UVnano™

Новая УФ-светодиодная технология UVnano применяется в кондиционерах серии DUALCOOL\*, чтобы защитить вентилятор (внутри комнатного блока) от бактерий до 99,99% с помощью ультрафиолетового света.

※ UVnano — это интегрированное маркетинговое название, которое применяется ко всей бытовой технике LG Electronics и представляет собой соединение слов UV (ультрафиолет) и nanometer (единица длины).

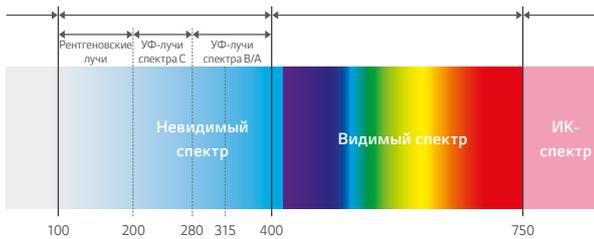
\* Уточняйте в спецификациях наличие данной функции

## Что такое технология UVnano и как она работает?

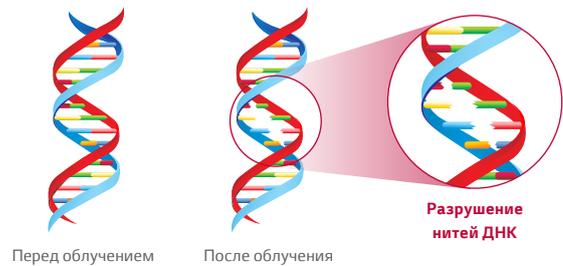
- Испускание ультрафиолетовых лучей с длиной волны спектра С непосредственно повреждает ДНК микроорганизмов (бактерий/плесени/вирусов), делая невозможным их размножение
- Высокое поглощение в ДНК на длинах волн от 260 до 270 нм

## Эффективность поглощения ДНК в зависимости от длины волны

### Электромагнитный спектр и типы



### Разрушение ядерной последовательности (цепи)



Ультрафиолетовый свет — это форма излучения, которая не видна человеческому глазу. Такой свет находится в невидимой части "электромагнитного спектра". Излучаемая энергия или излучение, испускается многими предметами. Лампочка, потрескивающий огонь и звезды — вот только некоторые примеры объектов, излучающих свет.



## Преимущество и верификация

Вентилятор до 99,99% свободен от бактерий для более чистого и свежего потока воздуха.

### Результаты испытаний



※ Условия испытания:

- Испытуемые модели: S3NM12JL1GA(SJ) (маркетинговое название DC12RH), S3NM24K21GA(SK) (маркетинговое название DC24RH).
- Стандарт тестирования: Метод испытания LG со ссылкой на ISO 20743:2007.
- Бактерии: Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, Klebsiella pneumoniae.

# ТЕХНОЛОГИИ



## Хладагент R32

### Потребность

В связи с ускорением глобального потепления и разрушением озонового слоя проводятся различные международные конвенции и совещания для усиления ограничений на использование хладагента или обеспечения применения экологически чистых хладагентов. Чтобы уменьшить разрушение окружающей среды, хладагент R32 всемирно признан экологичным. Он имеет беспрецедентную особенность в качестве низкообъемного хладагента, который столь же эффективен, как и любой обычный хладагент, и квалифицируется как «зеленый» хладагент.



### Как это работает

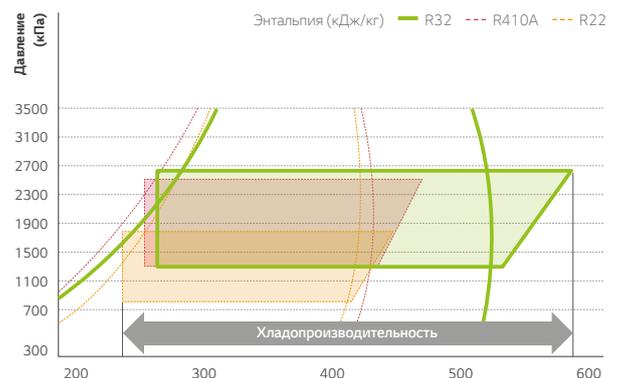
Благодаря своим свойствам хладагент R32 демонстрирует стабильную работу и высокую эффективность.

Хладагент R32 эффективно работает даже при небольшом объеме по сравнению с хладагентом R410A, что не сказывается на производительности.

#### Высокая степень сжатия

Высокая степень сжатия R32 обеспечивает более высокие характеристики охлаждения и эффективность по сравнению с хладагентами R22 и R410A.

	R410A	R32
Состав	Смесь R32 50% + R125 50%	R32 (без смеси)
GWP (Потенциал глобального потепления)	2087.5	675



### Преимущества

Использование экологичных хладагентов помогает предотвратить загрязнение окружающей среды.

#### Высокопроизводительный хладагент

Для заправки необходим меньший объем хладагента R32, чем R410A (меньше на 15%). Высокая эффективность как при обогреве, так и при охлаждении. Простой монтаж.

# ARTCOOL Mirror



- Уникальный стильный дизайн: премиальный чёрный цвет и зеркальная лицевая панель из закалённого стекла
- A++/A+ — высокая сезонная энергоэффективность
- От 19 дБ(А) — низкий уровень шума
- UV Nano — система очистки ультрафиолетом
- Мощный ионизатор — Plasmaster Ionizer
- Управление через встроенный Wi-Fi-модуль
- Голосовое управление с помощью Яндекс.Алиса
- Двойные автоматические жалюзи. Полный контроль направления воздуха с пульта
- Скрытый дисплей с отображением температуры и мониторингом электропотребления
- Инверторный компрессор LG с двойным ротором



UV nano™

Модельный ряд, кВтУ 9 12



МОДЕЛЬ				9K	12K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				AC09BK.NSJR	AC12BK.NSJR
Мощность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 3,3 / 4,1	0,89 / 4,0 / 5,1
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200 / 656 / 1400	200 / 1080 / 1400
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	195 / 800 / 1600	195 / 1050 / 1600
Кэф. энергоэффективности (EER/COP)	EER		Вт/Вт	3,81	3,24
	COP		Вт/Вт	4,13	3,81
Класс сезонной энергоэффективности (SEER/SCOP)	Охлаждение	(от A+++ до D)		A++	A++
	Нагрев	(от A+++ до D)		A+	A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	19/27/35/45	19/27/35/45
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	27/35/45	27/35/45
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	м³/ч	450 / 600 / 780	450 / 600 / 780
Осушение			л/ч	1,1	1,3
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	A	3,3	4,7
		Макс.	A	6,0	6,0
	Нагрев	Ном.	A	4,0	4,7
		Макс.	A	7,0	7,0
Электропитание**			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель			A	15	15
Питающий кабель			жил x мм²	3 x 1,0	3 x 1,0
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм²	4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x В. x Г.	мм	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192
	В упаковке	Ш. x В. x Г.	мм	918 x 387 x 265	918 x 387 x 265
Масса	Нетто		кг	9,9	9,9
	Брутто		кг	13,6	13,6
НАРУЖНЫЙ БЛОК				AC09BK.UA3R	AC12BK.UA3R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	48	48
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	50	50
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52
	Тип			R32	R32
Хладагент	Заправка фреоном		г	700	700
	Дополнительная заправка фреоном		г/м	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x В. x Г.	мм	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230
	В упаковке		мм	837 x 531 x 317	837 x 531 x 317
Масса	Нетто		кг	26,0	26,0
	Брутто		кг	27,8	27,8

\* Управление голосовыми командами при помощи умных устройств (за более подробной информацией обращайтесь к продавцу).

\*\* Электропитание подается на наружный блок.

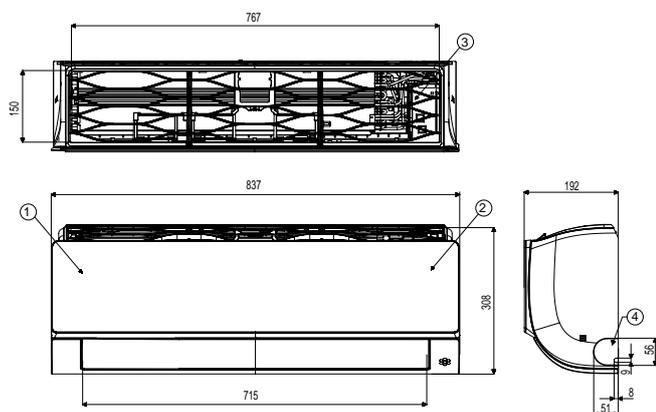


## Внутренний блок

(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

AC09BK.NSJR / AC12BK.NSJR

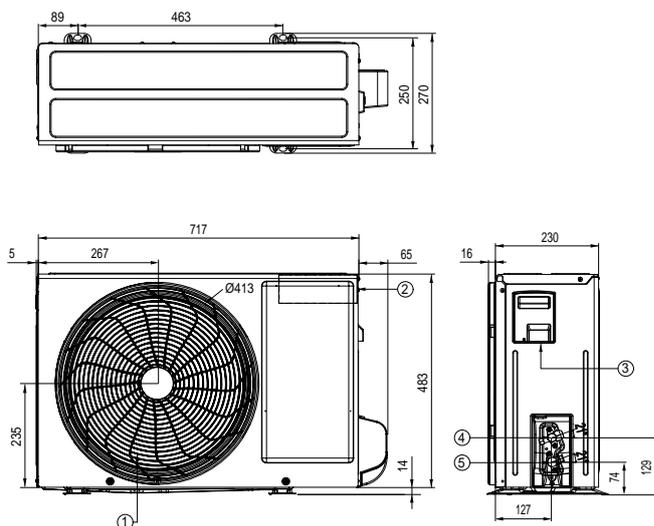


## Наружный блок

(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

AC09BK.UA3R / AC12BK.UA3R





# СПЛИТ-СИСТЕМЫ **DELUXE PRO**

Флагман



NEW  
2025

## НОВЫЙ ФЛАГМАН LG

Новая серия инверторных сплит-систем Deluxe Pro обладает уникальной системой распределения воздушного потока благодаря **двум** горизонтальным створкам жалюзи и **специальному дефлектору** на фронтальной панели.

Режим не прямой мягкой подачи охлажденного воздуха **Soft Air** обеспечивает комфортное объемное охлаждение помещения без сквозняков.



## Deluxe Pro

---



Дефлектор на фронтальной панели



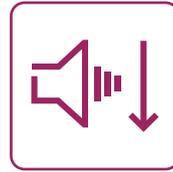
Скрытый дисплей



Новый удобный пульт



Современный прогрессивный дизайн



## Низкий уровень шума

---

Одним из самых важных показателей для пользователя является уровень шума внутреннего блока. У серии LG Deluxe Pro этот показатель достигает предельно низкого уровня — **19 дБ(А)**.





**Soft Air** — мягкое охлаждение

---

## АБСОЛЮТНО ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПОТОК ВОЗДУХА В РЕЖИМЕ ЗАКРЫТЫХ ЖАЛЮЗИ

Режим **Soft Air** обеспечивает мягкую подачу охлажденного воздуха через специальный дефлектор на фронтальной панели при закрытых горизонтальных жалюзи. Таким образом достигается комфортное объемное охлаждение помещения без сквозняков — холодный воздух не попадает на человека и не вызывает дискомфорт.

В режиме **Soft Air** можно настраивать температуру и скорость вентилятора:

- 9 ступеней регулировки температуры выходящего воздуха
- 5 ступеней регулировки скорости воздушного потока

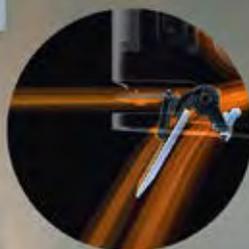
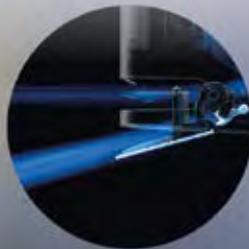




## Daul Vane — двойные горизонтальные жалюзи

Двойные горизонтальные жалюзи обеспечивают оптимальный поток воздуха как при охлаждении, так и при нагреве:

- В режиме охлаждения воздушный поток направляется параллельно потолку (горизонтально)
- В режиме нагрева воздушный поток направляется вниз (вертикально)



## Freeze Cleaning

**Freeze Cleaning** — инновационная функция самоочистки теплообменника внутреннего блока замораживанием — обеспечивает подачу чистого воздуха в помещение и продлевает срок службы оборудования.

Во время работы функции Freeze Cleaning поверхность теплообменника сначала покрывается каплями воды, затем эта вода превращается в лед, запирая в нем частицы загрязнений.

При мгновенном оттаивании все загрязнения выводятся вместе с водой в дренажную систему.

На финальной стадии теплообменник высушивается и дезинфицируется в режиме нагрева, а затем продувается в режиме вентиляции.



## Freeze Cleaning



**Яндекс.Алиса**

---

Управляйте кондиционером голосом с помощью **Яндекс.Алиса**. Просто скажите: «Алиса, включи кондиционер».

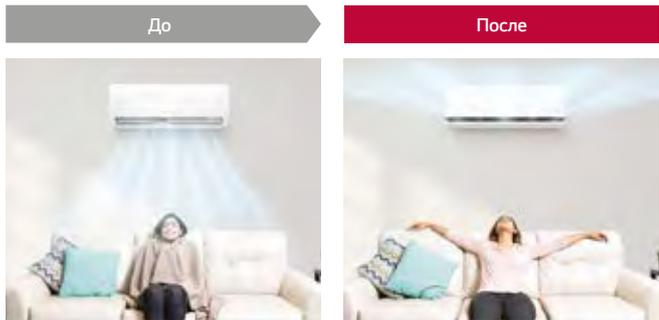


Встроенный **Wi-Fi**

---

Легко управляйте кондиционером LG из любой точки мира через встроенный Wi-Fi при помощи официального приложения **LG ThinQ**.





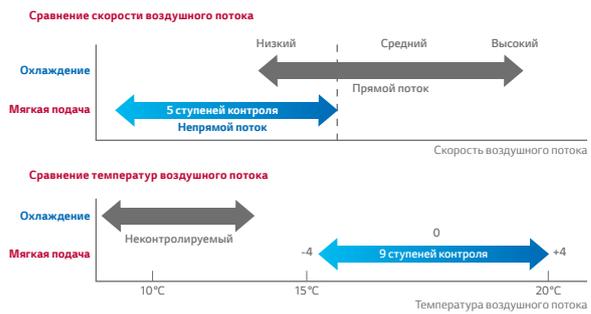
Обычный кондиционер может создавать дискомфорт при попадании охлажденного воздуха прямо на человека.

Мягкий объемный воздушный поток обеспечивает приятную прохладу, избегая резких перепадов температуры и сквозняков.



Контроль темп. в помещении  
→ Подача только холодного воздуха

Контроля темп. воздуха  
→ Комфортное и приятное охлаждение



- Эта функция применима только к режимам охлаждения и вентиляции.
- Температурой воздуха можно управлять с помощью пульта дистанционного управления или из приложения ThinQ.
- Настройкой комнатной температуры можно управлять только через приложение LG ThinQ.
- Температура воздуха отображается на пульте управления только на уровнях от -4 до +4, но конкретное значение температуры не выводится.
- Эта функция доступна при температуре в помещении ниже 28 °C.

Двойные жалюзи

Создайте идеальный комфорт в любое время года с помощью технологии двойных жалюзи, которые направляют воздушный поток вверх или вниз, быстрее и на большее расстояние.



Более длинные воздушные потоки

Две жалюзи формируют широкий воздушный поток, который распространяется дальше, чем у обычных моделей кондиционеров.

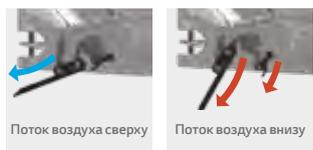
Непрямой поток

Режим непрямого воздушного потока обеспечивает комфорт, избегая направленного холодного воздуха. Холодный поток направляется сверху, а теплый — снизу, устраняя дискомфорт от прямого воздействия воздуха.



Более быстрое охлаждение и нагрев

Технология DUAL Vane обеспечивает более оптимизированный воздушный поток по сравнению с обычными моделями с одними жалюзи, что позволяет ускорить охлаждение на 23% и ускорить нагрев на 6%.



## Оптимальный уровень влажности

## Комфортный воздушный поток

Контроль уровня влажности создаёт идеальную атмосферу в вашем доме, система отслеживает уровень влажности воздуха и поддерживает его на оптимальном уровне.

### Стандартный кондиционер



### LG DUALCOOL



### Пример работы (настройка 24°C)



- Поток воздуха изменяется в зависимости от условий эксплуатации.
- Этой функцией можно управлять с помощью пульта дистанционного управления или приложения ThinQ.
- С помощью этой функции можно установить только желаемую температуру (влажность регулируется автоматически).

## Управление энергопотреблением с помощью LG ThinQ

## Активное энергосбережение

Функция управления энергопотреблением позволит вам контролировать потребление энергии и расходы.

### Простое управление энергопотреблением

### Интеллектуальное энергосбережение

#### Стандартный кондиционер

Ежемесячное потребление

Месяц

#### LG DUALCOOL

Ежемесячное потребление

Месяц

Энергосбережение

**ThinQ™**

Период / Время использования / Установка целевого электропотребления

Управление энергопотреблением

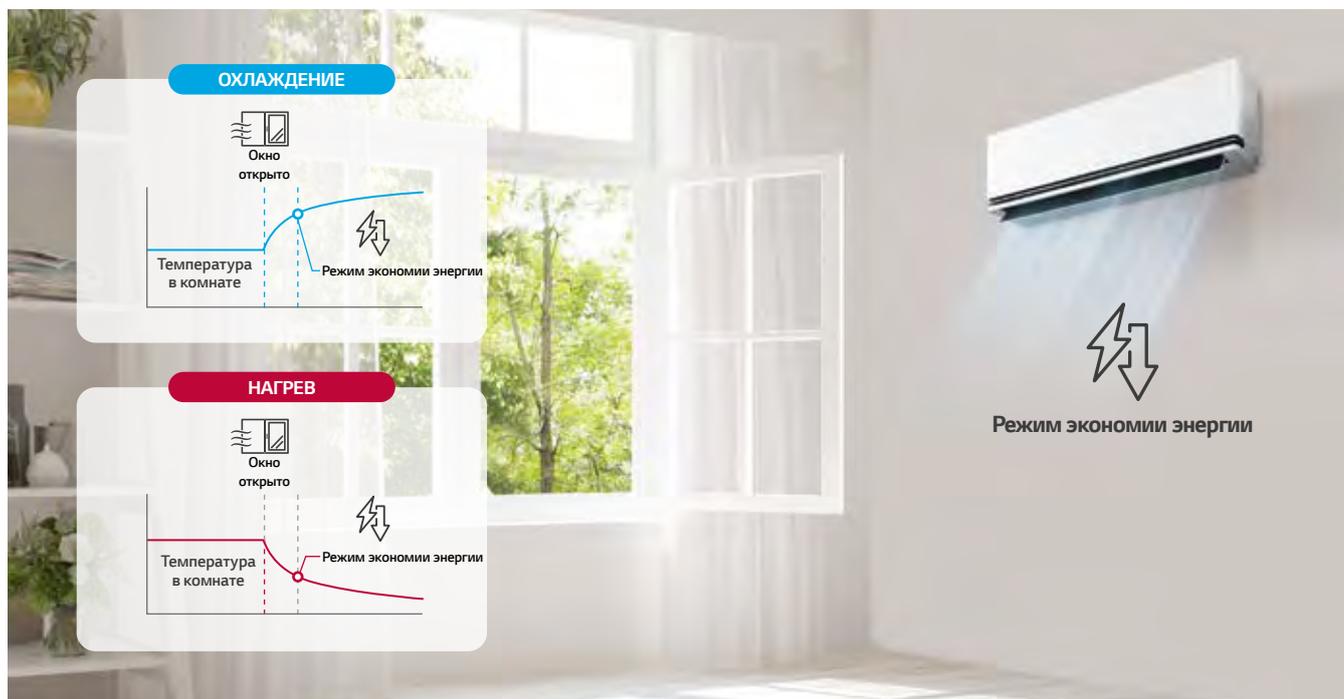
Передача информации

Остаток электроэнергии, режим работы

## Обнаружение открытых окон

### Активное энергосбережение

Режим энергосбережения включается автоматически при резких изменениях температуры, что сокращает потерю энергии.

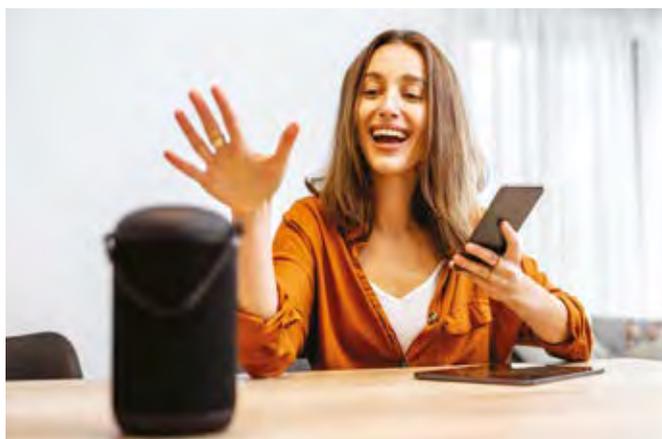


- Эту функцию можно настроить только в приложении LG ThinQ.
- Функция «Обнаружение открытых окон» доступна только в режимах охлаждения и обогрева.
- По умолчанию время работы в режиме энергосбережения составляет 10 минут и может быть увеличено до 60 минут с помощью приложения LG ThinQ.

## Дистанционное управление

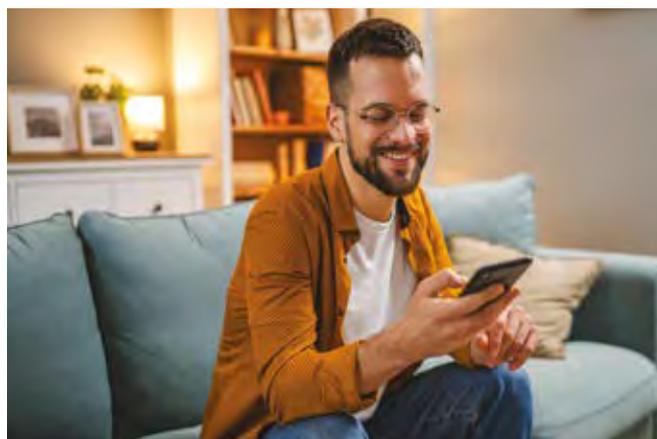
### Умный дом

Управляйте кондиционером дистанционно и получайте уведомления в приложении LG ThinQ.



### Голосовое управление

Управляйте своим кондиционером с помощью голоса, подключив его к голосовому помощнику. Скажите: «Включить/отключить кондиционер» и ИИ выполнит необходимое действие.



### Эффективная эксплуатация

Приложение LG ThinQ постоянно отслеживает работу вашего кондиционера. Будь то ежедневное техническое обслуживание, включение/выключение или что-то еще.

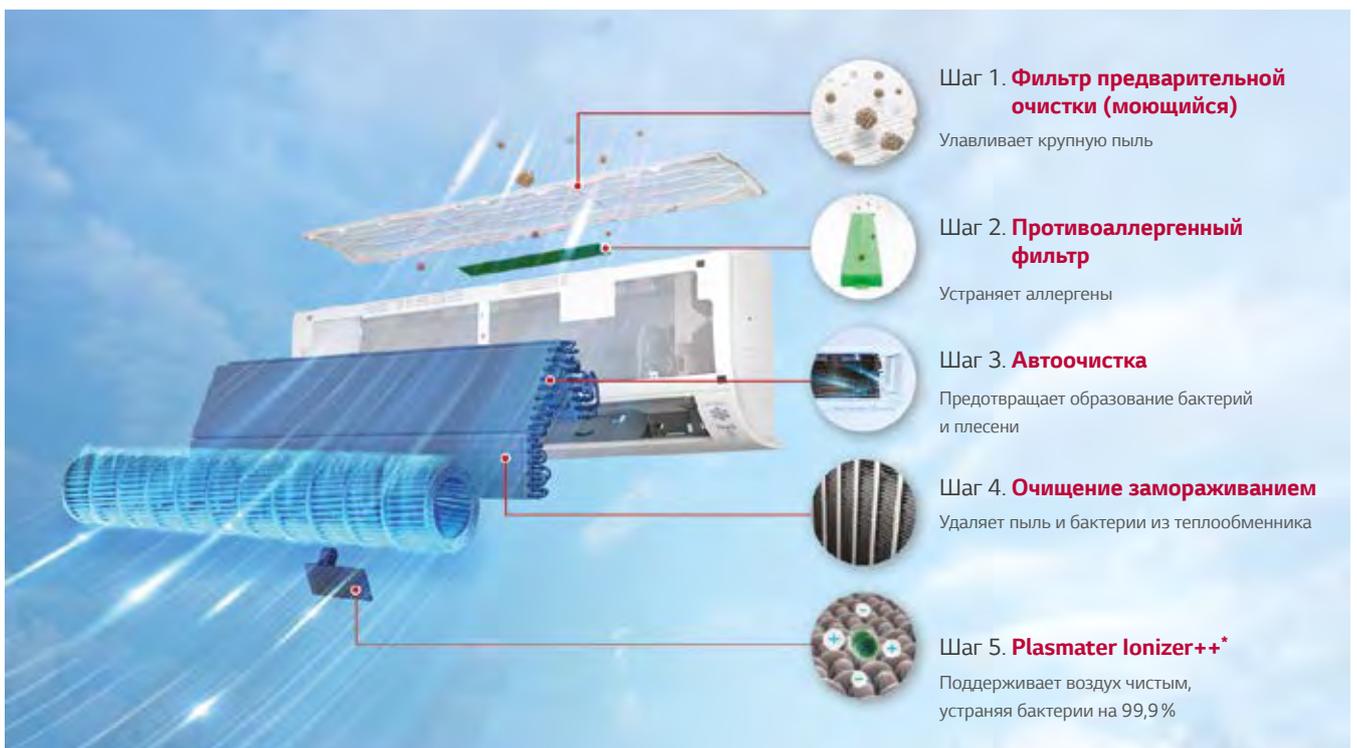
## Полный уход за воздухом

## Полный уход за воздухом

Многоступенчатая система фильтрации с функцией очищения замораживанием очищает воздух, удаляет пыль и бактерии, обеспечивая всегда свежий и чистый воздух.



### Как это работает



\* Плазматер ионизер

# Deluxe Pro



A+++



Wi-Fi управление



Голосовое управление\*



Умная диагностика



Wi-Fi

- Прогрессивный стильный дизайн
- A+++/A++ — наивысшая сезонная энергоэффективность
- От 19 дБ(А) — низкий уровень шума
- Уникальная мягкая подача воздуха Soft Air
- Два горизонтальные жалюзи
- Очистка замораживанием Freeze Cleaning
- Обнаружение открытых окон
- Датчик влажности
- Комплексная система очистки воздуха
- Мощный ионизатор — Plasmaster Ionizer Plus
- Управление через встроенный Wi-Fi-модуль
- Голосовое управление с помощью Яндекс.Алиса
- Автоматические жалюзи. Полный контроль направления воздуха с пульта
- Скрытый дисплей
- Инверторный компрессор LG с двойным ротором
- Защитное покрытие теплообменника наружного блока Gold Fin

Модельный ряд, кВтУ 9 12 18 24



Контроль энергопотребления



Мониторинг электропотребления



Скрытый дисплей



Plasmaster Ionizer Plus



Автоочистка



Freeze Cleaning



Быстрое охлаждение



Оптимальный воздушный поток



Быстрый нагрев



Soft Air



Gold Fin™



Комфортное распределение воздуха



Низкий уровень шума



Режим тишины 3 дБ(А)



Упрощенный монтаж



Яндекс.Алиса

МОДЕЛЬ				H09S1D	H12S1D	H18S1D	H24S1D
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				H09S1D.NS1R	H12S1D.NS1R	H18S1D.NS1R	H24S1D.NS1R
Мощность	Охлаждение	Мин. / Nom. / Макс.	кВт	0.890 / 2.500 / 3.800	0.890 / 3.500 / 4.200	0.900 / 5.000 / 5.500	0.900 / 6.600 / 7.420
	Нагрев	Мин. / Nom. / Макс.	кВт	0.650 / 3.200 / 4.900	0.650 / 4.000 / 5.400	0.900 / 5.800 / 6.400	0.900 / 7.500 / 8.640
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Nom. / Макс.	Вт	180 / 555 / 1.260	180 / 890 / 1.400	210 / 1.545 / 1.940	210 / 2.164 / 2.500
	Нагрев	Мин. / Nom. / Макс.	Вт	180 / 700 / 1.450	180 / 920 / 1.600	210 / 1.560 / 2.000	210 / 2.238 / 2.750
Кэф. энергоэффективности (EER/COP)	EER		Вт/Вт	4,5	3,93	3,24	3,05
	COP		Вт/Вт	4,57	4,35	3,72	3,35
Класс сезонной энергоэффективности (SEER/SCOP)	Охлаждение	(от A+++ до D)		A+++	A+++	A++	A++
	Нагрев	(от A+++ до D)		A++	A++	A+	A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	19 / 27 / 35 / 40	19 / 27 / 35 / 40	29 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	27 / 35 / 40	27 / 35 / 40	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	м³/ч	342 / 486 / 630	342 / 486 / 630	486 / 594 / 702	438 / 606 / 738
Осушение			л/ч	1,15	1,3	1,8	2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	A	2,6	4,1	6,9	9,8
		Макс.	A	5,5	6,1	9	14
	Нагрев	Ном.	A	3,2	4,25	7	10
		Макс.	A	6,3	7	9,5	14
Электропитание**			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель			A	1,15	1,3	1,8	2,5
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x B. x Г.	мм	895 x 307 x 235			
	В упаковке	Ш. x B. x Г.	мм	967 x 383 x 296			
Масса	Нетто		кг	11	11	12,8	12,8
	Брутто		кг	13,5	13,5	15,2	15,2
НАРУЖНЫЙ БЛОК				H09S1D.U12R	H12S1D.U12R	H18S1D.U18R	H24S1D.U24R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	49	49	53	54
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	51	51	55	57
Трасса	Длина трассы	Мин. / Nom. / Макс.	м	3 / 12,5 / 20	3 / 12,5 / 20	3 / 7,5 / 20	3 / 7,5 / 30
	Перепад высоты	Макс.	м	10	10	10	15
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	Газ		мм	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.7	ø 15.88
Хладагент	Тип			R32	R32	R32	R32
	Заправка фреоном		г	800	800	1 130	1 150
	Дополнительная заправка фреоном		г/м	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x B. x Г.	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
	В упаковке		мм	836 x 540 x 321	836 x 540 x 321	919 x 599 x 392	1026 x 683 x 446
Масса	Нетто		кг	25,1	25,1	34,4	44
	Брутто		кг	27,2	27,2	37	47

\* Управление голосовыми командами при помощи умных устройств (за более подробной информацией обращайтесь к продавцу).

\*\* Электропитание подается на наружный блок.



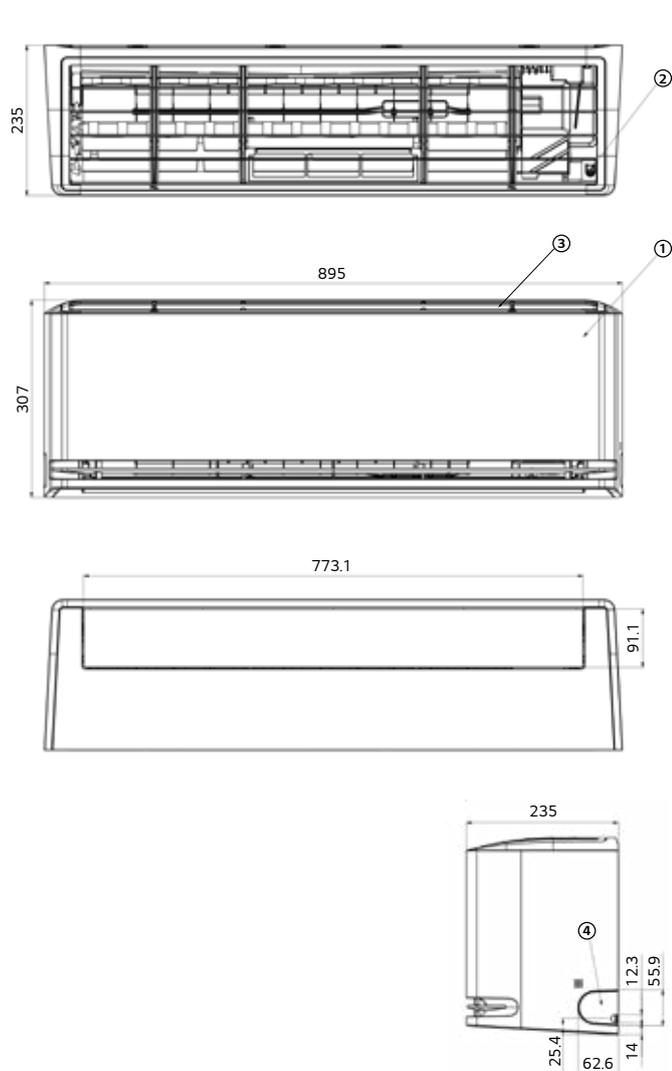
- Новый эргономичный пульт
- Удобные большие кнопки
- Интуитивно понятное расположение кнопок
- Простой контроль направления воздушного потока
- Полная информация о работе кондиционера отображается на дисплее



## Внутренний блок

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

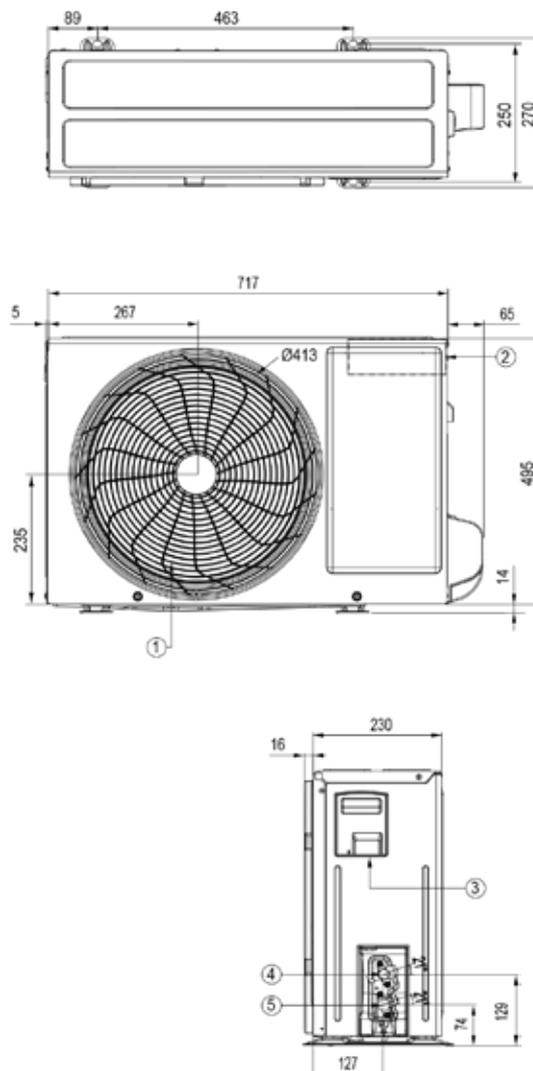
H09S1D.NS1 / H12S1D.NS1 /  
H18S1D.NS1 / H24S1D.NS1



## Наружный блок

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

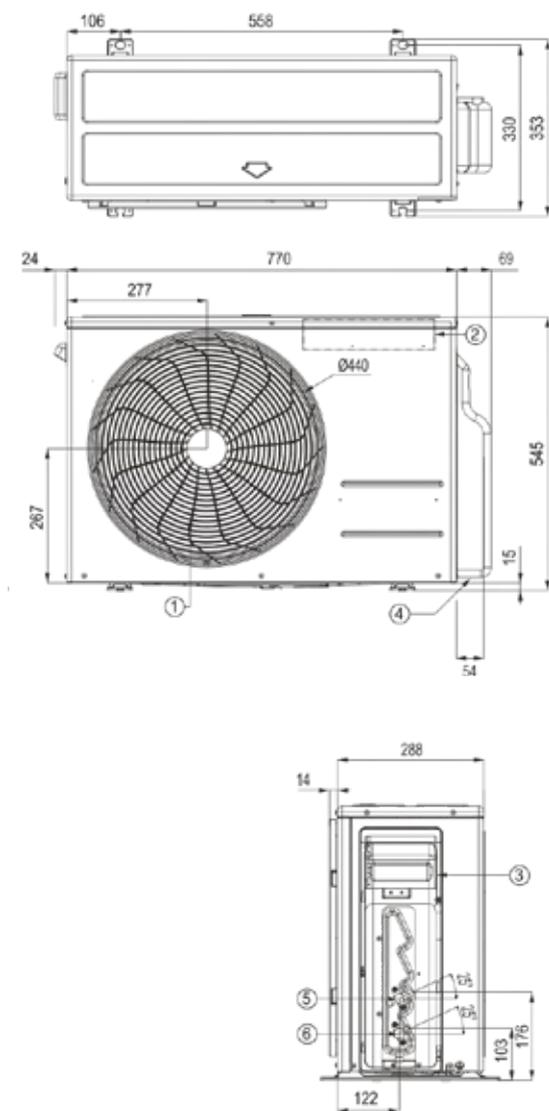
H09S1D.U12 / H12S1D.U12



## Наружный блок

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

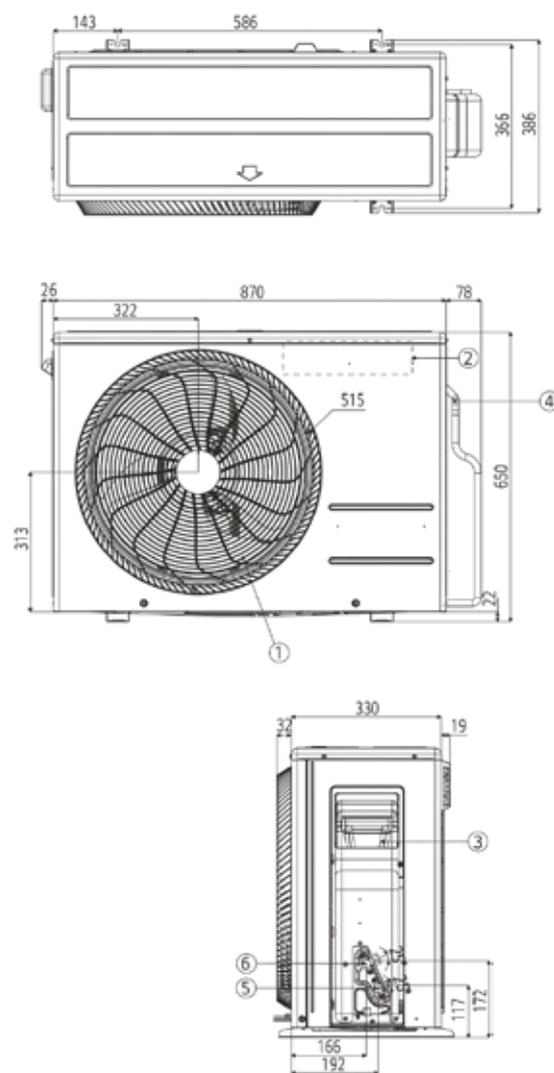
### H18S1D.U18



## Наружный блок

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

### H24S1D.U24R



# СПЛИТ-СИСТЕМЫ **PROCOOL**

High-tech инвертор





## Изящный и **современный дизайн** органично впишется в любой интерьер

Весь корпус внутреннего блока кондиционера LG серии ProCool выполнен из белого высококачественного пластика. Но особый лоск внешнему виду внутреннего блока придает лицевая панель, которая произведена по технологии двойного литья. Поверх белого пластика нанесён толстый слой прозрачного пластика, что придает блоку дополнительную элегантность и **Luxury-стиль**. Прозрачный пластик, как слой льда, покрывает лицевую панель, подчеркивая **мощь охлаждения**, заложенную в конструкцию этого кондиционера.

# ProCool



- Уникальный дизайн передней панели: прозрачный пластик поверх белого пластика
- От 19 дБ(А) — низкий уровень шума
- Управление через встроенный Wi-Fi-модуль
- Мощный ионизатор — Plasmaster Ionizer
- Дополнительный угольный фильтр (для моделей 7K/9K/12K)
- Голосовое управление с помощью Яндекс.Алиса
- Двойные автоматические жалюзи
- Полный контроль направления воздуха с пульта
- Скрытый дисплей с отображением температуры и мониторингом электропотребления
- Инверторный компрессор LG с двойным ротором
- Защитное покрытие теплообменника наружного блока GOLD FIN

Двойной пластик

Встроенный Wi-Fi

Голосовое управление\*

Умная диагностика

Скрытый дисплей

R410A

Wi-Fi

Модельный ряд, кВтU

7	9	12	18	24
•	•	•	•	•

Контроль энергопотребления

Мониторинг электропотребления

Plasmaster Ionizer<sup>PLUS</sup>

Дополнительный угольный фильтр

Автоочистка

Быстрое охлаждение

Двойные автоматические жалюзи

Быстрый нагрев

Покрyтие Gold Fin™

Комфортное распределение воздуха

Низкий уровень шума от 19 дБ(А)

Режим тишины — 3 дБ(А)

Быстрый удобный монтаж

Dual Inverter COMPRESSOR

Яндекс.Алиса

МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				B07TS.NSJ	B09TS.NSJ	B12TS.NSJ	B18TS.NSK	B24TS.NSKC
Мощность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,88 / 2,14 / 3,05	0,88 / 2,7 / 3,46	0,88 / 3,52 / 3,87	1,08 / 5,28 / 5,36	1,03 / 6,45 / 7,18
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,88 / 2,50 / 4,04	0,88 / 2,93 / 4,04	0,88 / 3,52 / 4,04	1,08 / 5,42 / 6,10	1,03 / 6,45 / 7,18
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	140 / 580 / 1400	140 / 729 / 1400	140 / 1085 / 1400	238 / 1640 / 1710	240 / 2010 / 2420
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	140 / 650 / 1550	140 / 771 / 1550	140 / 975 / 1550	238 / 1500 / 1800	240 / 1890 / 2500
Кэф. энергоэффективности (EER/COP)	EER		Вт/Вт	3,69	3,70	3,24	3,22	3,21
	COP		Вт/Вт	3,85	3,80	3,61	3,61	3,41
Класс энергоэффективности (EER/COP)	Охлаждение			A	A	A	A	A
	Нагрев			A	A	A	A	B
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	19/28/32/36	19/28/36/42	19/28/36/42	32/38/43/55	32/38/43/48
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	28/33/37	31/36/42	31/36/42	38/43/56	38/43/48
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	м³/ч	330 / 510 / 660	330 / 600 / 780	330 / 600 / 780	570 / 840 / 1200	630 / 960 / 1140
Осушение			л/ч	0,6	0,6	0,8	1,5	2,0
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	A	2,5	3,5	5,0	7,4	9,6
		Макс.	A	6,5	6,5	6,5	8,1	11,46
	Нагрев	Ном.	A	2,7	3,6	4,8	6,82	9,1
		Макс.	A	7,5	7,5	7,5	8,52	11,84
Электропитание**			Ф/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель			A	15	15	15	20	20
Питающий кабель			жил x мм²	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм²	4 x 1,0				
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x В. x Г.	мм	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
	В упаковке	Ш. x В. x Г.	мм	909 x 383 x 256	909 x 383 x 256	909 x 383 x 256	1080 x 422 x 281	1053 x 424 x 278
Масса	Нетто		кг	8,6	8,6	8,6	11,5	11,7
	Брутто		кг	10,7	10,7	10,7	14,2	13,8
НАРУЖНЫЙ БЛОК				B07TS.UA3	B09TS.UA3	B12TS.UA3	B18TS.UL2	B24TS.U24C
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	18 - 48	18 - 48	18 - 48	18 - 48	18 - 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-5 - 24	-5 - 24	-5 - 24	-5 - 24	-5 - 24
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	51	51	51	54	56
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	53	53	53	56	58
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 20
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	10
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35				
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
	Тип			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Хладагент	Заправка фреоном		г	850	850	850	1230	1350
	Дополнительная заправка фреоном		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x В. x Г.	мм	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
	В упаковке		мм	837 x 530,5 x 317	837 x 530,5 x 317	837 x 530,5 x 317	925 x 593 x 393	1026 x 683 x 446
Масса	Нетто		кг	26,4	26,4	26,4	34,2	42,9
	Брутто		кг	28,3	28,3	28,3	39,3	46,4

\* Управление голосовыми командами при помощи умных устройств (за более подробной информацией обращайтесь к продавцу).

\*\* Электропитание подается на наружный блок.

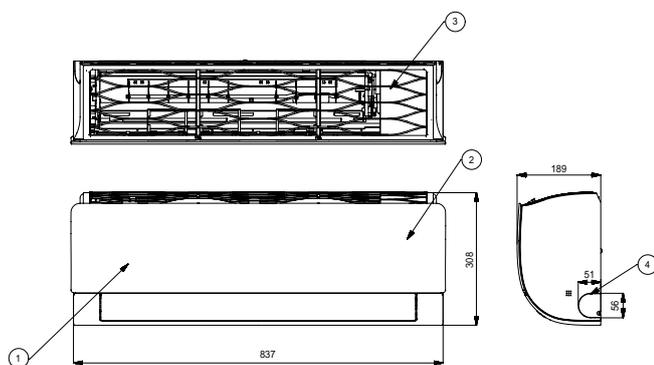


## Внутренний блок

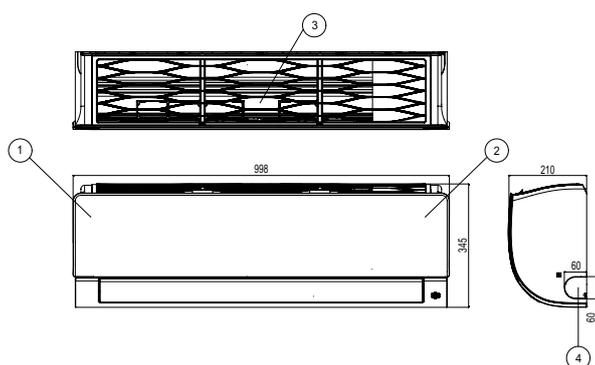
(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

B07TS.NSJ / B09TS.NSJ / B12TS.NSJ



B18TS.NSK / B24TS.NSKC

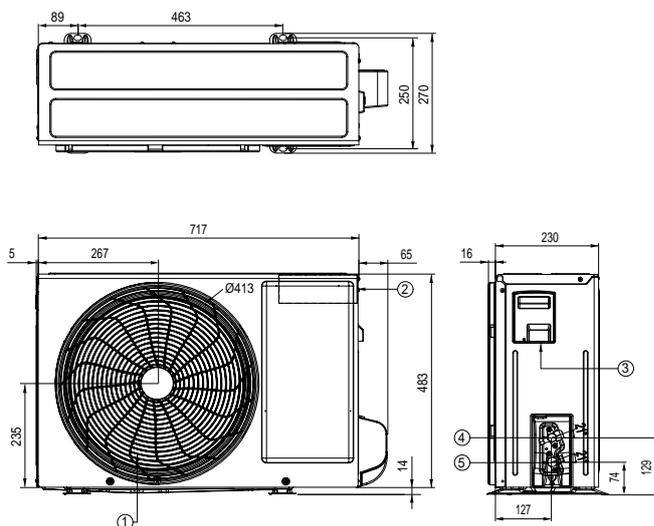


## Наружный блок

(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

B07TS.UA3 / B09TS.UA3 / B12TS.UA3

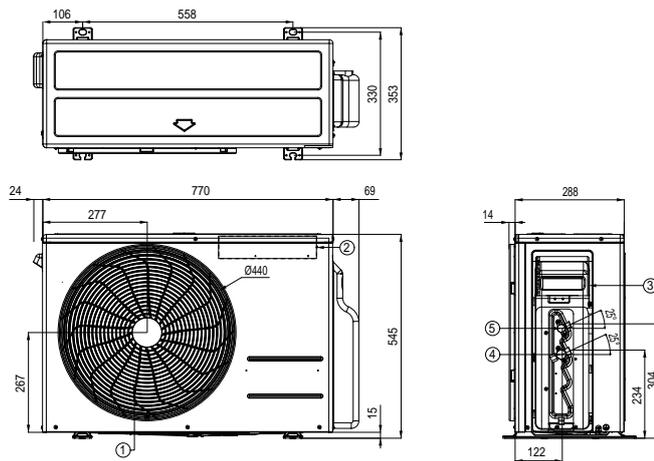


# Наружный блок

(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

B18TS.UL2

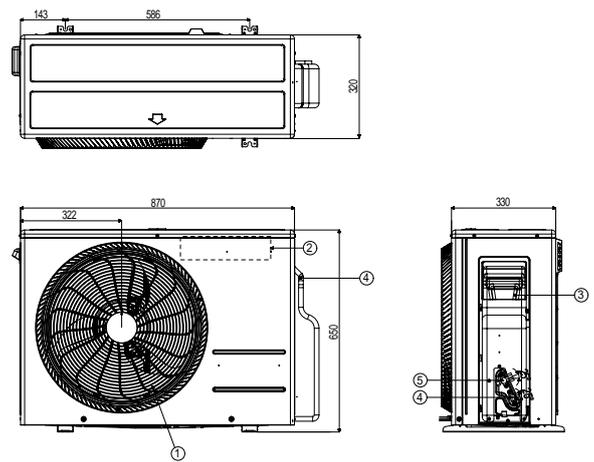


# Наружный блок

(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

B24TS.U24C



# СПЛИТ-СИСТЕМЫ **MEGACOOOL**

Стандарт инвертор





## Минималистичный дизайн

Базовая серия с наличием основных функций сплит-системы. Самый верный выбор для тех, кто ценит качество, экономичность, тишину и комфорт.

# MegaCool



- От 21 дБ(А) — низкий уровень шума
- Умная самодиагностика
- Система автоочистки
- Скрытый дисплей с отображением температуры и мониторингом электропотребления
- Инверторный компрессор LG с двойным ротором
- Защитное покрытие теплообменника наружного блока GOLD FIN



Модельный ряд, кВтU

7 9 12 18 24



МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				P07EP2.NSAR	P09EP2.NSAR	P12EP1.NSJ	P18EP1.NSK	P24EP.NSKC
Мощность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,88 / 2,14 / 3,05	0,88 / 2,64 / 3,25	0,88 / 3,52 / 3,87	1,08 / 5,28 / 5,36	1,03 / 6,45 / 7,18
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,88 / 2,50 / 3,70	0,88 / 2,70 / 3,7	0,88 / 3,52 / 4,04	1,08 / 5,42 / 6,10	1,03 / 6,45 / 7,18
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	140 / 600 / 1400	140 / 765 / 1400	140 / 1085 / 1400	238 / 1640 / 1710	240 / 2010 / 2420
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	140 / 670 / 1550	140 / 730 / 1550	140 / 975 / 1550	238 / 1500 / 1800	240 / 1890 / 2500
Кэф. энергоэффективности (EER/COP)	EER		Вт/Вт	3,37	3,45	3,24	3,22	3,21
	COP		Вт/Вт	3,73	3,7	3,61	3,61	3,41
Класс сезонной энергоэффективности (SEER/SCOP)	Охлаждение	(от A+++ до D)		A	A	A	A	A
	Нагрев	(от A+++ до D)		A	A	A	A	B
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	21/28/36/42	21/28/36/42	21/28/36/42	32/38/43/55	32/38/43/48
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ(А)	31/36/42	31/36/42	31/36/42	38/43/56	38/43/48
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	м³/ч	342 / 480 / 660	342 / 480 / 660	330 / 600 / 780	570 / 840 / 1200	630 / 960 / 1140
Осушение			л/ч	0,6	0,6	0,8	1,5	2,0
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	A	2,7	3,5	5,0	7,4	9,6
		Макс.	A	6,5	6,5	6,5	8,1	11,46
	Нагрев	Ном.	A	3,0	3,3	4,8	6,82	9,1
		Макс.	A	7,5	7,5	7,5	8,52	11,84
Электропитание*			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель			A	15	15	15	20	20
Питающий кабель			жил x мм²	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм²	4 x 1,0				
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x В. x Г.	мм	754 x 308 x 189	754 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
	В упаковке	Ш. x В. x Г.	мм	800 x 381 x 246	800 x 381 x 246	909 x 383 x 256	1080 x 422 x 281	1053 x 424 x 278
Масса	Нетто		кг	7,8	7,8	8,5	11,4	11,7
	Брутто		кг	9,5	9,5	10,7	14,1	13,8
НАРУЖНЫЙ БЛОК				P07EP2.UA3R	P09EP2.UA3R	P12EP1.UA3	P18EP1.UL2	P24EP.U24C
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	50	50	51	54	56
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	52	52	53	56	58
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 20
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	10
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35				
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
	Тип			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Хладагент	Заправка фреоном		г	770	770	850	1230	1350
	Дополнительная заправка фреоном		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш. x В. x Г.	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
	В упаковке		мм	837 x 531 x 317	837 x 531 x 317	837 x 531 x 317	925 x 593 x 393	1026 x 683 x 446
Масса	Нетто		кг	25,7	25,7	26,4	34,0	42,9
	Брутто		кг	27,5	27,5	28,3	39,0	46,4

\* Электропитание подается на наружный блок.

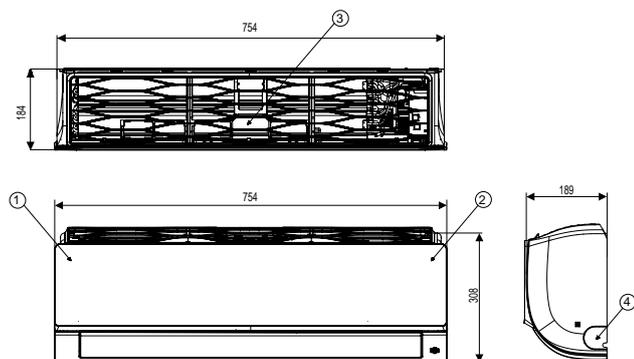


## Внутренний блок

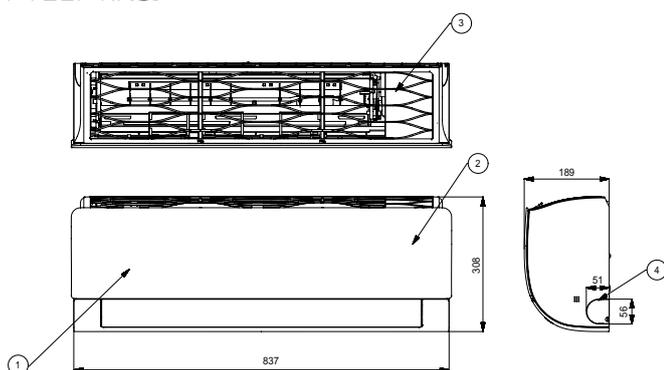
(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

P07EP2.NSAR / P09EP2.NSAR



P12EP1.NSJ

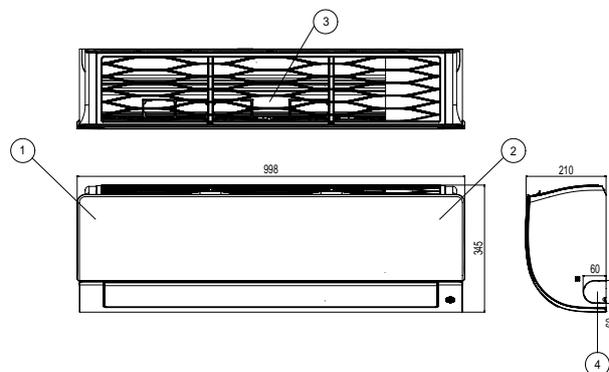


## Внутренний блок

(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

P18EP1.NSK / P24EP.NSKC

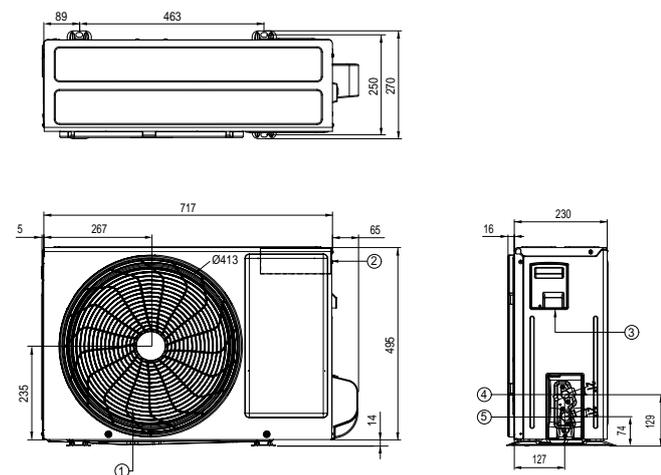


# Наружный блок

(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для трубопровода и кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

P07EP2.UA3R / P09EP2.UA3R

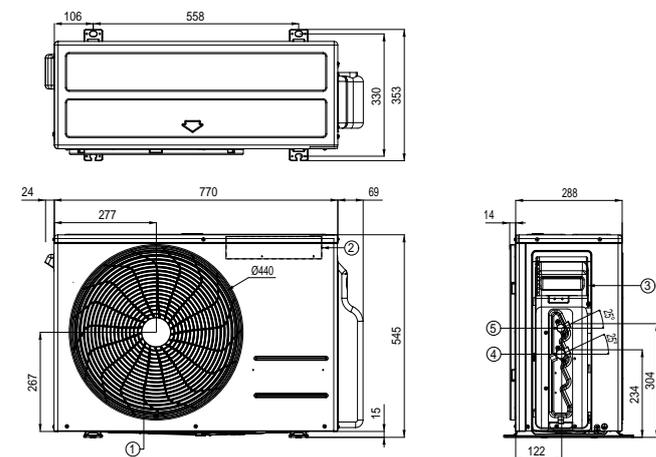


# Наружный блок

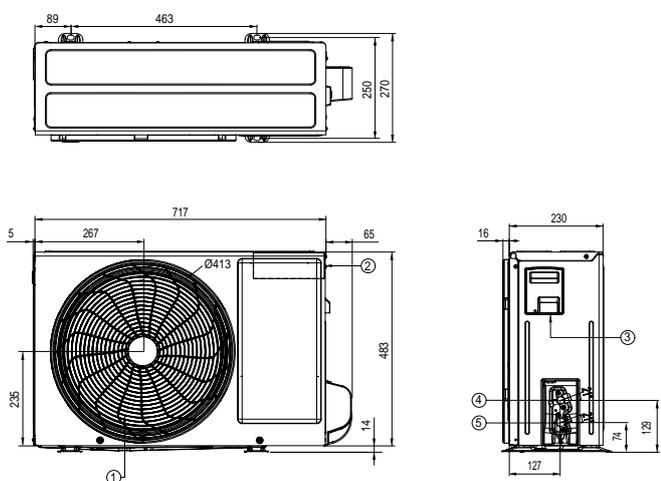
(Размеры в мм)

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для трубопровода и кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

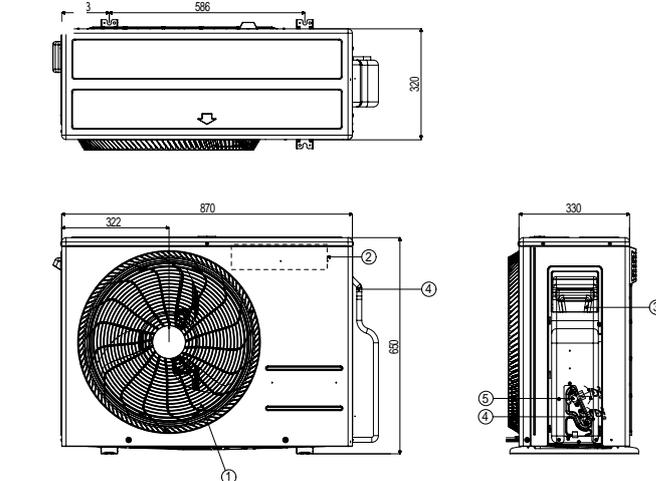
P18EP1.UJ2

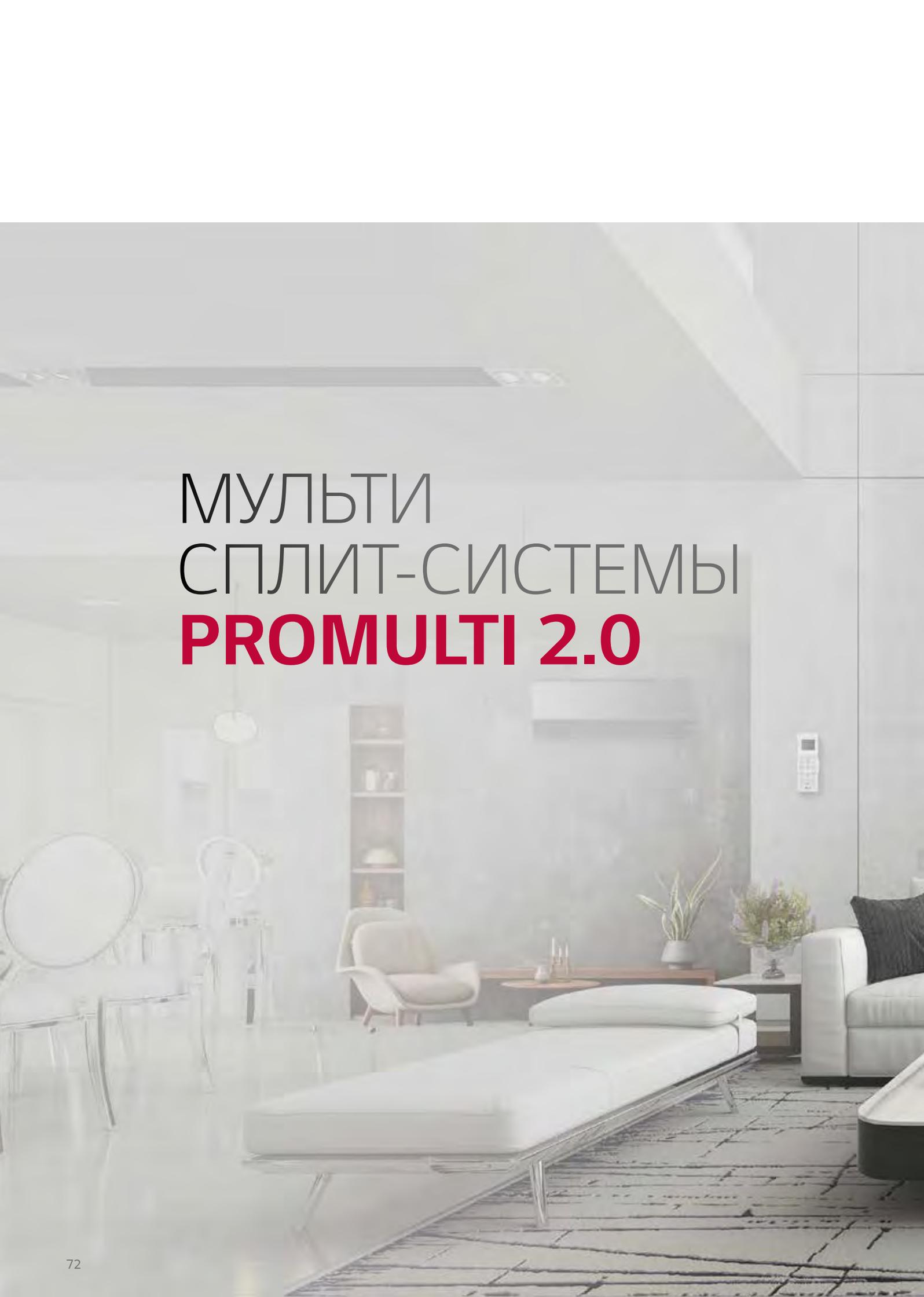


P12EP1.UA3



P24EPU24C





МУЛЬТИ  
СПЛИТ-СИСТЕМЫ  
**PROMULTI 2.0**



# ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

**A+++ / A+**

Максимальная производительность — минимальное энергопотребление

**Мировой уровень эффективности**

**SEER 8.5**

**SEER / SCOP класс**

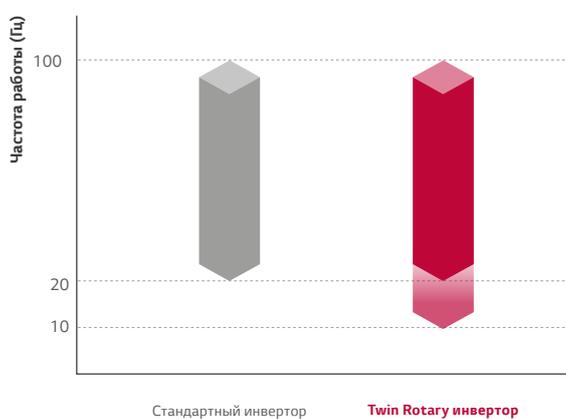
кВт	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8
SEER	8.5	7.8	8.8	8.7	8.0	8.0	8.2
	A+++	A++	A+++	A+++	A++	A++	A++
SCOP	4.2	4.2	4.3	4.3	4.0	4.2	4.2
	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+

- Инверторный компрессор Twin Rotary
- Улучшенный теплообменник внешнего блока
- Интеллектуальное управление нагрузкой
- Контроль пиковых нагрузок

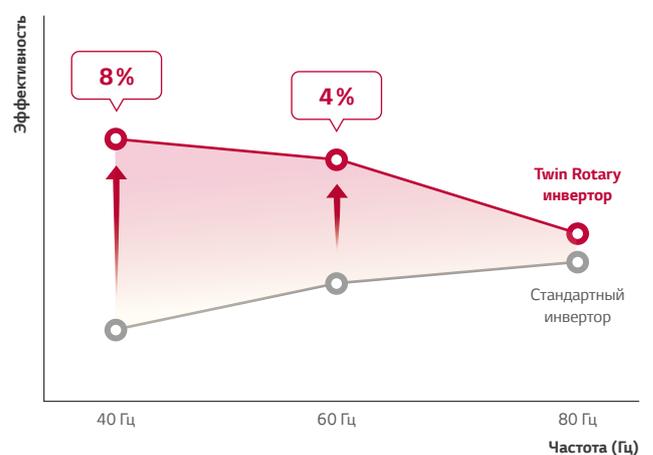
## Мощный бесщеточный инверторный BLDC компрессор LG Twin Rotary

Сердцем мульти сплит-систем LG являются инновационные бесщеточные инверторные BLDC компрессоры Twin-Rotary. «Двойной» инверторный компрессор нового поколения усовершенствован и обладает улучшенной производительностью, а также низким уровнем шума. Более того, оптимизация потока хладагента снижает потери при работе и увеличивает срок службы системы в целом.

### Диапазон частот



### Эффективность работы



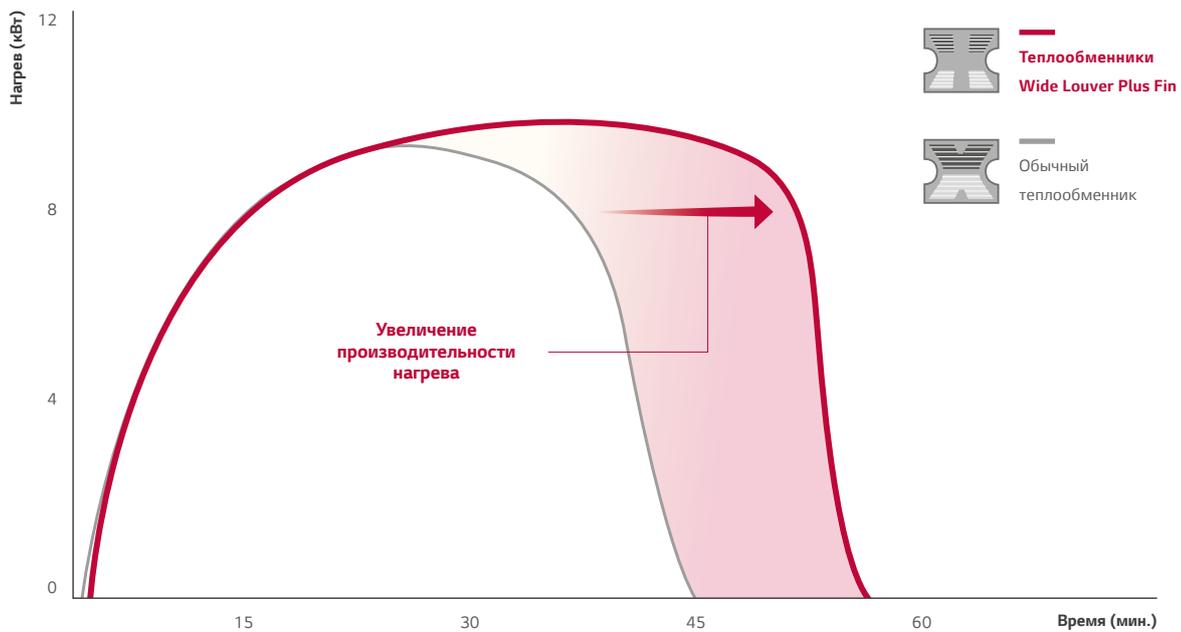
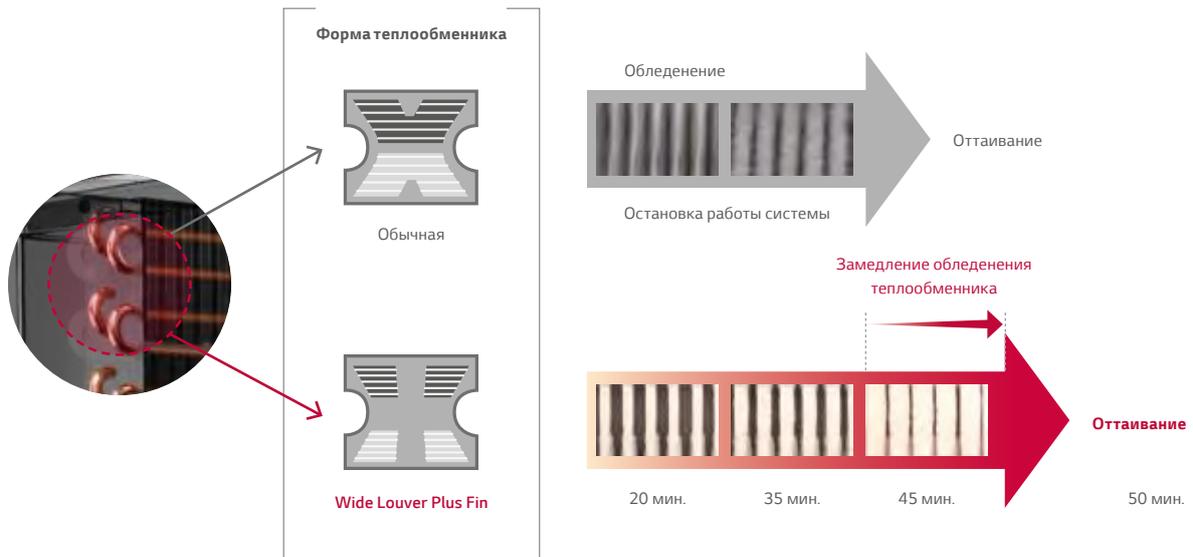
# ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

## Улучшенные теплообменники Wide Louver Plus Fin

Технология Wide Louver Plus Fin – это усовершенствованная форма ребер теплообменника (ламелей), которая увеличивает эффективность обогрева при полной нагрузке на 11 %, а также увеличивает энергоэффективность на 6 % по сравнению с обычными теплообменниками.

### Высокоэффективный обогрев

Замедляет процесс обледенения теплообменника и откладывает запуск оттаивания теплообменника, увеличивая производительность и энергоэффективность работы.



\* Результаты испытаний LG.

# ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

## Покрытие теплообменника Black Fin

Теплообменник наружного блока оснащен эксклюзивным покрытием LG Black Fin, которое отличается непревзойденной коррозионной стойкостью и было специально разработано для эксплуатации в самых тяжелых условиях. Двухслойное двустороннее покрытие гарантирует защиту от агрессивных веществ, таких как соль и песок, а также промышленных загрязнений. Тонкая гидрофильная пленка покрытия сокращает образование конденсата на поверхности теплообменника. Это повышает долговечность работы, продлевает срок службы оборудования с одновременным снижением затрат на техническое обслуживание.



## Спиральный компрессор LG Scroll Compressor

Новый тип спирального компрессора обеспечивает стабильную структуру сжатия с высокоэффективными характеристиками и низким уровнем вибрации.



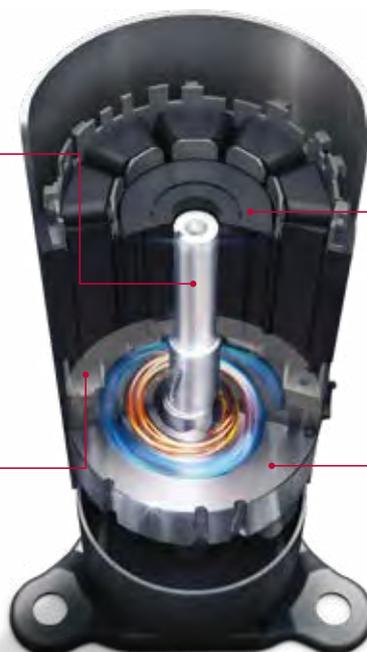
### Структура сквозного вала и крепление вала с 2 сторон

- Надежная работа компрессора, обеспечивающая более высокую надежность



### Центробежный способ отделения и возврата масла для уменьшения выноса масла из компрессора

- Увеличение энергоэффективности (SEER 20% ↑)



### Увеличение диапазона рабочих частот (макс. 150 Гц)

- Улучшенная холодопроизводительность



### Компрессия в нижней части и простота конструкции

- Снижение уровня шума и вибрации (макс. 4 дБ(А) ↓)  
- Уменьшение веса (20% ↓)  
- Повышенная надежность

# КОМФОРТ И УДОБСТВО

## Быстрое охлаждение и нагрев

Регулирование давления занимает меньше времени для достижения требуемой температуры (до 30% при охлаждении и 44% при нагреве) с высоким уровнем точности и стабильности.

### Охлаждение



### Нагрев

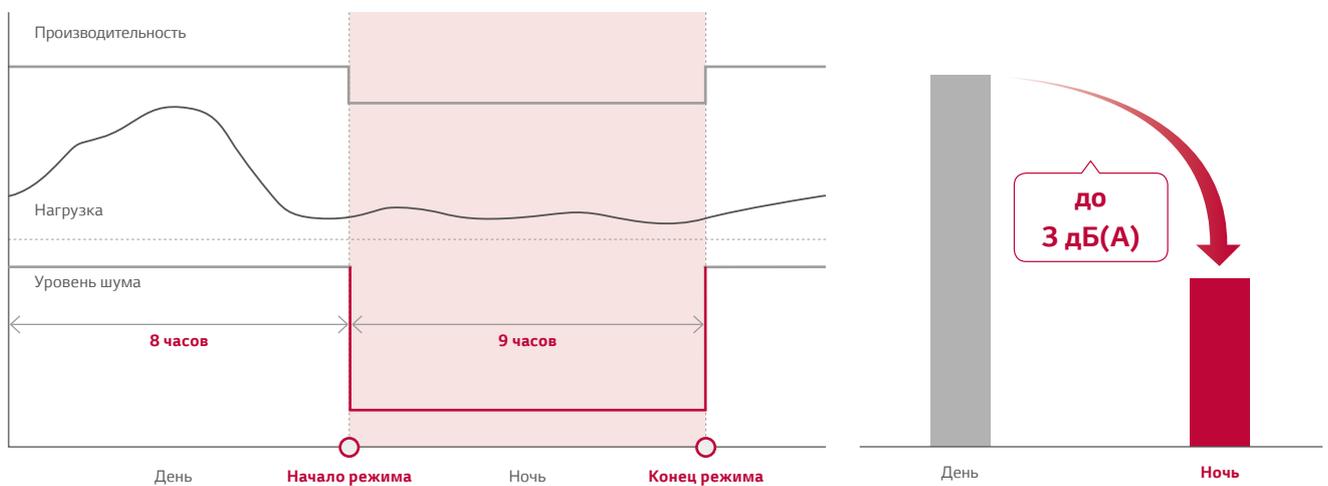


\* Результаты испытаний LG.

## Режим ночной работы

Режим ночной работы позволяет значительно снизить уровень шума, просто установив DIP-переключатель на плате управления внешнего блока в соответствующее положение.

### РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ



\* Эта функция доступна только для режима охлаждения.

\* Если вы хотите остановить ночной тихий режим, измените положение DIP-переключателя.

# МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

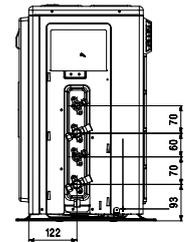
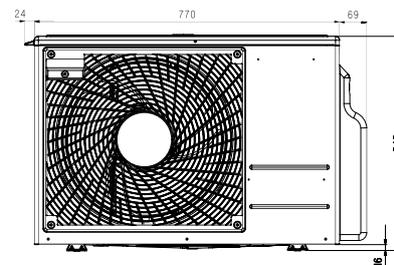
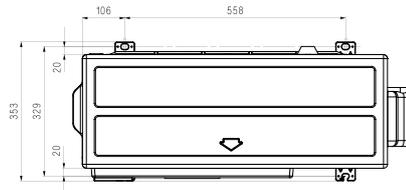
кВт (охл./нагр.)	Тип	MULTI F	МАКС. КОЛ-ВО ВН. БЛОКОВ	ЭЛ. ПИТАНИЕ	ПРИМЕР КОМБИНАЦИЙ
4,1 / 4,7		 MU2R15 [R32]	2	1ø	<ul style="list-style-type: none"> <li>• От A+++/A++ — выдающаяся сезонная энергоэффективность</li> <li>• От 2 до 5 внутренних блоков</li> <li>• Внутренние блоки от 2,0 до 7,0 кВт</li> <li>• Защитное покрытие теплообменника Black Fin</li> <li>• Нагрев при низких температурах — до -20 °C</li> <li>• Инверторный двухроторный компрессор LG Twin Rotary (кроме MU5R40)</li> <li>• Инверторный спиральный компрессор LG Scroll Compressor (MU5R40)</li> <li>• Низкий уровень шума и вибраций</li> <li>• Длина трассы до 85 м</li> </ul> 
4,7 / 5,1		 MU2R17 [R32]	2	1ø	
5,3 / 6,3		 MU3R19 [R32]	3	1ø	
6,2 / 7,0		 MU3R21 [R32]	3	1ø	
7,0 / 8,1		 MU4R25 [R32]	4	1ø	
7,9 / 9,1		 MU4R27 [R32]	4	1ø	
8,8 / 10,1		 MU5R30 [R32]	5	1ø	
11,2 / 12,5		 MU5R40 [R32]	5	1ø	

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ТИП	кБТЕ	7	9	12	18	24
	кВт	2.1	2.6	3.5	5.3	5.3
НАСТЕННЫЙ ТИП	Standard 	  PM07SP	  PM09SP	  PM12SP	  PM18SP	
	Deluxe Pro  		  H09S1D	  H12S1D	  H18S1D	  H24S1D
	ARTCOOL Mirror 		  AC09BK	  AC12BK		
	ARTCOOL Gallery  		  A09GA1	  A12GA1		
КАНАЛЬНЫЙ ТИП	Низконапорные 		 CL09R	 CL12R	 CL18R	
КАССЕТНЫЙ ТИП	Однопоточные 		 MT09R	 MT11R		

# MU2R15 | MU2R17

## MULTI F Inverter

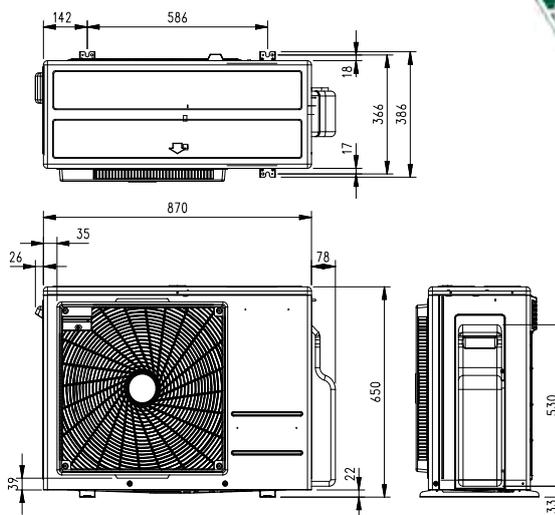


НАРУЖНЫЙ БЛОК			MU2R15.U13	MU2R17.U13
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	Кол-во		2	2
Суммарная производительность всех внутренних блоков	кБТЕ/ч		21	24
Допустимая максимальная мощность для отдельного внутреннего блока	кБТЕ/ч		12	15
Производительность	Охлаждение (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт	0.88 - 4.1 - 4.72	0.88 - 4.69 - 5.39
	Нагрев (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт	0.97 - 4.69 - 5.39	0.97 - 5.3 - 5.51
Потребление мощности	Охлаждение (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт	0.23 - 1.00 - 1.39	0.23 - 1.22 - 1.81
	Нагрев (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт	0.24 - 1.07 - 1.46	0.24 - 1.20 - 1.63
Энергоэффективность	Коэффициент	EER / COP	4.00 / 4.40	3.84 / 4.25
	Класс	EER / COP	A / A	A / A
	Коэффициент (сезонный)	SEER / SCOP	8.60 / 4.61	8.50 / 4.61
	Класс (сезонный)	SEER / SCOP	A+++ / A++	A+++ / A++
Электропитание	Источник питания	В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Предельный диапазон напряжения	В	198 - 264	198 - 264
	Максимальный рабочий ток	А	11	11
Питающий кабель (с заземлением)	жил x мм <sup>2</sup> (экран)		3 x 2.5	3 x 2.5
Межблочный соединительный кабель (с заземлением)	жил x мм <sup>2</sup> (экран)		4 x 0.75	4 x 0.75
Подача питания к системе			Наружный блок	Наружный блок
Габаритные размеры	Ш x В x Г	мм	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Вес нетто		кг	32,5	32,5
Компрессор	Тип		Двухроторный ротационный	Двухроторный ротационный
	Модель	Модель x Кол-во	DST102MA x 1	DST102MA x 1
	Тип двигателя		BLDC	BLDC
Хладагент	Тип		R32	R32
	Заводская заправка	г	1040	1040
	Макс. длина трубопроводов при заводской заправке (без дозаправки)	м	30	30
	Дозаправка хладагентом	г / м	20	20
	Регулирование расхода		ЭРВ	ЭРВ
Компрессорное масло	Тип		FW68D	FW68D
	Заводская заправка	см <sup>3</sup> x Кол-во	280 x 1	280 x 1
Вентилятор	Расход воздуха	м <sup>3</sup> / мин x Кол-во	35 x 1	35 x 1
	Тип привода		BLDC	BLDC
	Потр. мощность привода x кол-во	Вт x Кол-во.	43 x 1	43 x 1
Звуковое давление	Охлаждение (ном.)	дБ (А)	45	46
	Нагрев (ном.)	дБ (А)	48	49
Уровень шума	Охлаждение (макс.)	дБ (А)	60	61
Диаметр трубопроводов	Жидкость	мм (дюйм) x Кол-во	6.35 (1/4) x 2	6.35 (1/4) x 2
	Газ	мм (дюйм) x Кол-во	9.52 (3/8) x 2	9.52 (3/8) x 2
Длина трубопроводов (макс.)	Общая	м	30	30
	До каждого внутреннего блока	м	20	20
Перепад высот	Наружн. блок - Внутр. блок (макс.)	м	15	15
	Внутр. блок - Внутр. блок (макс.)	м	7,5	7,5
Рабочий диапазон температур (наружн. воздух)	Охлаждение	°С СТ	-10°С - 48°С	-10°С - 48°С
	Нагрев	°С ВТ	-15°С - 18°С	-15°С - 18°С

# MU3R19 | MU3R21 | MU4R25



## MULTI F Inverter

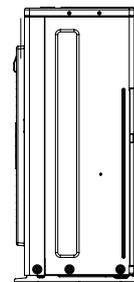
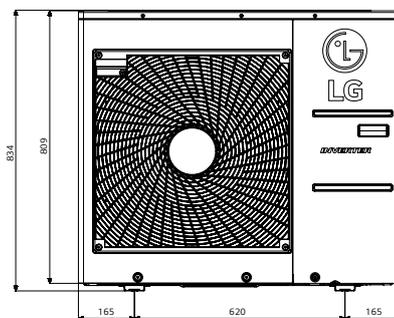
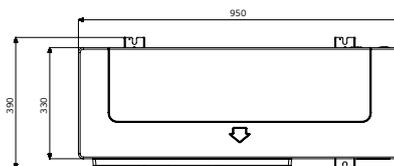


НАРУЖНЫЙ БЛОК		MU3R19.U23	MU3R21.U23	MU4R25.U22
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	Кол-во	3	3	4
Суммарная производительность всех внутренних блоков	кБТЕ/ч	30	33	39
Допустимая максимальная мощность для отдельного внутреннего блока	кБТЕ/ч	15	18	18
Производительность	Охлаждение (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 1.06 - 5.27 - 6.33	кВт 1.06 - 6.15 - 7.33	кВт 1.32 - 7.03 - 8.50
	Нагрев (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 1.17 - 6.33 - 7.33	кВт 1.17 - 7.03 - 7.8	кВт 1.17 - 8.09 - 9.09
Потребление мощности	Охлаждение (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 0.29 - 1.19 - 1.82	кВт 0.29 - 1.48 - 2.41	кВт 0.29 - 1.76 - 2.77
	Нагрев (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 0.28 - 1.32 - 1.93	кВт 0.28 - 1.56 - 2.20	кВт 0.28 - 1.84 - 2.85
Энергоэффективность	Коэффициент	EER / COP 4.43 / 4.80	EER / COP 4.15 / 4.51	EER / COP 4.00 / 4.40
	Класс	A / A	A / A	A / A
	Коэффициент (сезонный)	SEER / SCOP 8.60 / 4.65	SEER / SCOP 8.50 / 4.65	SEER / SCOP 8.00 / 4.40
	Класс (сезонный)	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Электропитание	Источник питания	В / Ø / Гц 220-240 / 1 / 50	В / Ø / Гц 220-240 / 1 / 50	В / Ø / Гц 220-240 / 1 / 50
	Предельный диапазон напряжения	В 198 - 264	В 198 - 264	В 198 - 264
	Максимальный рабочий ток	А 14	А 14	А 16
Питающий кабель (с заземлением)	жил x мм <sup>2</sup> (экр.)	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
Межблочный соединительный кабель (с заземлением)	жил x мм <sup>2</sup> (экр.)	4 x 0.75	4 x 0.75	4 x 0.75
Подача питания к системе		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Габаритные размеры	Ш x В x Г мм	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
Вес нетто	кг	44,5	44,5	47
Компрессор	Тип	Двухроторный ротационный	Двухроторный ротационный	Двухроторный ротационный
	Модель	Модель x Кол-во DAT156MA x 1	DAT156MA x 1	DKT208MA x 1
	Тип двигателя	BLDC	BLDC	BLDC
Хладагент	Тип	R32	R32	R32
	Заводская заправка	г 1400	г 1400	г 1400
	Макс. длина трубопроводов при заводской заправке (без дозаправки)	м 30	м 30	м 30
	Дозаправка хладагентом	г / м 20	г / м 20	г / м 20
	Регулирование расхода	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Компрессорное масло	Тип	FW68D	FW68D	FW68D
	Заводская заправка	см <sup>3</sup> x Кол-во 400 x 1	см <sup>3</sup> x Кол-во 400 x 1	см <sup>3</sup> x Кол-во 670 x 1
Вентилятор	Расход воздуха	м <sup>3</sup> / мин x Кол-во 50 x 1	м <sup>3</sup> / мин x Кол-во 50 x 1	м <sup>3</sup> / мин x Кол-во 50 x 1
	Тип привода	BLDC	BLDC	BLDC
	Потр. мощность привода x кол-во	Вт x Кол-во. 85.4 x 1	Вт x Кол-во. 85.4 x 1	Вт x Кол-во. 85.4 x 1
Звуковое давление	Охлаждение (ном.)	дБ (А) 47	дБ (А) 48	дБ (А) 49
	Нагрев (ном.)	дБ (А) 50	дБ (А) 51	дБ (А) 53
Уровень шума	Охлаждение (макс.)	дБ (А) 61	дБ (А) 62	дБ (А) 64
Диаметр трубопроводов	Жидкость	мм (дюйм) x Кол-во 6.35 (1/4) x 3	мм (дюйм) x Кол-во 6.35 (1/4) x 3	мм (дюйм) x Кол-во 6.35 (1/4) x 4
	Газ	мм (дюйм) x Кол-во 9.52 (3/8) x 3	мм (дюйм) x Кол-во 9.52 (3/8) x 3	мм (дюйм) x Кол-во 9.52 (3/8) x 4
Длина трубопроводов (макс.)	Общая	м 50	м 50	м 70
	До каждого внутреннего блока	м 25	м 25	м 25
Перепад высот	Наружн. блок - Внутр. блок (макс.)	м 15	м 15	м 15
	Внутр. блок - Внутр. блок (макс.)	м 7,5	м 7,5	м 7,5
Рабочий диапазон температур (наружн. воздух)	Охлаждение	°C CT -10°C - 48°C	°C CT -10°C - 48°C	°C CT -10°C - 48°C
	Нагрев	°C BT -15°C - 18°C	°C BT -15°C - 18°C	°C BT -18°C - 18°C

# MU4R27 | MU5R30 | MU5R40



## MULTI F Inverter



НАРУЖНЫЙ БЛОК		MU4R27.U42	MU5R30.U42	MU5R40.U42
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	Кол-во	4	5	5
Суммарная производительность всех внутренних блоков	кБТЕ/ч	41	48	72
Допустимая максимальная мощность для отдельного внутреннего блока	кБТЕ/ч	24	24	24
Производительность	Охлаждение (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 1.32 - 7.9 - 9.50	кВт 1.32 - 8.8 - 10.6	кВт 1.32 - 11.2 - 14.65
	Нагрев (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 1.47 - 9.09 - 10.6	кВт 1.47 - 10.1 - 12.1	кВт 1.47 - 12.51 - 15.97
Потребление мощности	Охлаждение (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 0.42 - 1.80 - 2.89	кВт 0.42 - 2.00 - 3.35	кВт 0.40 - 3.25 - 5.33
	Нагрев (Мин.-Ном.-Макс.)	кВт 0.61 - 2.07 - 3.38	кВт 0.61 - 2.15 - 3.60	кВт 0.40 - 3.05 - 5.28
Энергоэффективность	Коэффициент	EER / COP 4.40 / 4.40	EER / COP 4.40 / 4.70	EER / COP 3.45 / 4.10
	Класс	A / A	A / A	A / A
	Коэффициент (сезонный)	SEER / SCOP 8.00 / 4.3	SEER / SCOP 8.20 / 4.30	SEER / SCOP 7.50 / 4.40
	Класс (сезонный)	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Электропитание	Источник питания	В / Ø / Гц 220-240 / 1 / 50	В / Ø / Гц 220-240 / 1 / 50	В / Ø / Гц 220-240 / 1 / 50
	Предельный диапазон напряжения	В 198 - 264	В 198 - 264	В 198 - 264
	Максимальный рабочий ток	А 19	А 19	А 29
Питающий кабель (с заземлением)	жил x мм <sup>2</sup> (экран)	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 3.5
Межблочный соединительный кабель (с заземлением)	жил x мм <sup>2</sup> (экран)	4 x 0.75	4 x 0.75	4 x 0.75
Подача питания к системе		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Габаритные размеры	Ш x В x Г	мм 950 x 834 x 330	мм 950 x 834 x 330	мм 950 x 834 x 330
Вес нетто	кг	63,5	64,1	74
Компрессор	Тип	Двухроторный ротационный	Двухроторный ротационный	Спиральный
	Модель	ДЖТ240МА x 1	ДЖТ240МА x 1	РВ036МАВ x 1
	Тип двигателя	BLDC	BLDC	BLDC
Хладагент	Тип	R32	R32	R410A
	Заводская заправка	г 2300	г 2600	г 2800
	Макс. длина трубопроводов при заводской заправке (без дозаправки)	м 30	м 37,5	м 37,5
	Дозаправка хладагентом	г / м 20	г / м 20	г / м 20
Компрессорное масло	Тип	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
	Заводская заправка	FW68D	FW68D	FW68D
	Расход воздуха	см <sup>3</sup> x Кол-во 900 x 1	см <sup>3</sup> x Кол-во 900 x 1	см <sup>3</sup> x Кол-во 1100 x 1
Вентилятор	Расход воздуха	м <sup>3</sup> / мин x Кол-во 60 x 1	м <sup>3</sup> / мин x Кол-во 60 x 1	м <sup>3</sup> / мин x Кол-во 80 x 1
	Тип привода	BLDC	BLDC	BLDC
	Потр. мощность привода x кол-во	Вт x Кол-во. 124,2 x 1	Вт x Кол-во. 124,2 x 1	Вт x Кол-во. 200 x 1
Звуковое давление	Охлаждение (ном.)	дБ (А) 48	дБ (А) 49	дБ (А) 52
	Нагрев (ном.)	дБ (А) 52	дБ (А) 53	дБ (А) 54
Уровень шума	Охлаждение (макс.)	дБ (А) 64	дБ (А) 64	дБ (А) 64
Диаметр трубопроводов	Жидкость	мм (дюйм) x Кол-во 6.35 (1/4) x 4	мм (дюйм) x Кол-во 6.35 (1/4) x 5	мм (дюйм) x Кол-во 6.35 (1/4) x 5
	Газ	мм (дюйм) x Кол-во 9.52 (3/8) x 4	мм (дюйм) x Кол-во 9.52 (3/8) x 5	мм (дюйм) x Кол-во 9.52 (3/8) x 5
Длина трубопроводов (макс.)	Общая	м 70	м 75	м 85
	До каждого внутреннего блока	м 25	м 25	м 25
Перепад высот	Наружн. блок - Внутр. блок (макс.)	м 15	м 15	м 15
	Внутр. блок - Внутр. блок (макс.)	м 7,5	м 7,5	м 7,5
Рабочий диапазон температур (наружн. воздух)	Охлаждение	°С СТ -10°C - 48°C	°С СТ -10°C - 48°C	°С СТ -10°C - 48°C
	Нагрев	°С ВТ -18°C - 18°C	°С ВТ -18°C - 18°C	°С ВТ -20°C - 18°C

# ДОЗАПРАВКА СИСТЕМЫ

## MULTI F

### Способ расчета количества фреона при необходимости дозаправки системы

Дополнительная заправка хладагента (г) =  
((Длина трубопровода в помещении А - 7,5) x 20 г/м +  
(Длина трубопровода в помещении В - 7,5) x 20 г/м +...) - ((CF\*) x 150)

\*CF (Коэффициент коррекции) = Максимальное число подключаемых внутренних блоков минус общее число подключенных внутренних блоков

#### Пример №1

Модель: MU5R30

Максимально возможное кол-во подключаемых внутренних блоков: 5

Кол-во внутренних блоков, подключаемых к данной системе (пример): 3

Длина трубопровода в помещении А = 10 м

Длина трубопровода в помещении В = 8 м

Длина трубопровода в помещении С = 18 м

Дополнительная заправка хладагента (г) = ((10 - 7,5) x 20 г/м + (8 - 7,5) x 20 г/м + (18 - 7,5) x 20 г/м) - ((5 - 3) x 150) = -30 г

При отрицательном результате дополнительная заправка не требуется!

#### Пример №2

Модель: MU5R30

Максимально возможное кол-во подключаемых внутренних блоков: 5

Кол-во внутренних блоков, подключаемых к данной системе (пример): 5

Длина трубопровода в помещении А = 10 м

Длина трубопровода в помещении В = 8 м

Длина трубопровода в помещении С = 18 м

Длина трубопровода в помещении D = 12 м

Длина трубопровода в помещении E = 5 м

Дополнительная заправка хладагента (г) = ((10 - 7,5) x 20 г/м + (8 - 7,5) x 20 г/м + (18 - 7,5) x 20 г/м + (12 - 7,5) x 20 г/м + (5 - 7,5) x 20 г/м) - ((5 - 5) x 150) = 310 г

Дополнительная заправка системы составит 310 г

# НАСТЕННЫЙ ТИП

## Standard



PM07SP / PM09SP / PM12SP / PM18SP



ИК ПДУ  
В комплекте

- Низкий уровень шума – от 19 дБ(А)
- Встроенный Wi-Fi
- Управление горизонтальными и вертикальными жалюзи с пульта
- Самоочистка
- Комфортная подача воздуха
- Скрытый дисплей

Модельный ряд, кВтU    7    9    12    18



19дБ



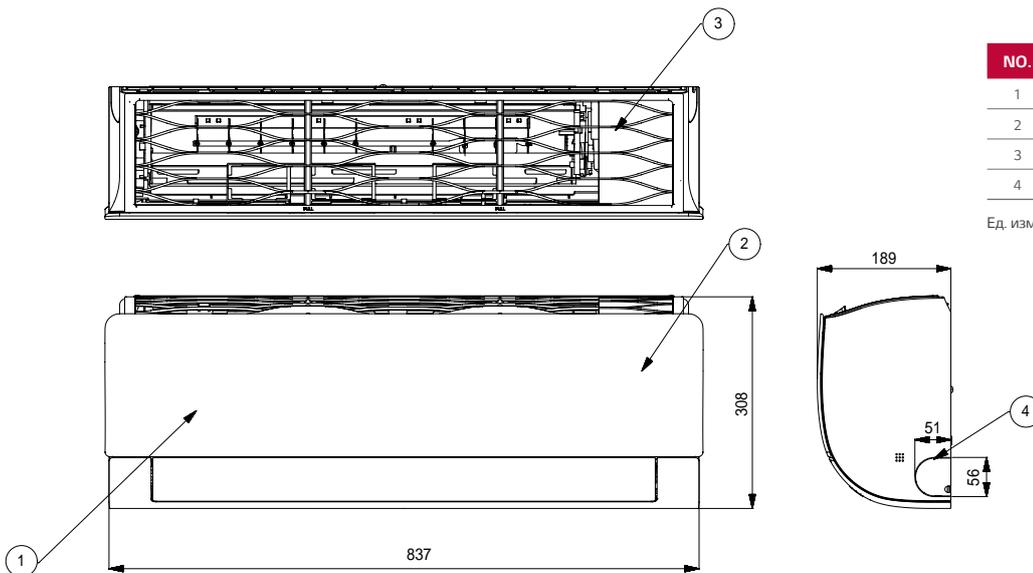
Wi-Fi



Яндекс.Алиса



ВНУТРЕННИЙ БЛОК				PM07SP.NSJRO	PM09SP.NSJRO	PM12SP.NSJRO	PM18SP.NSKRO
Производительность	Охлаждение/Нагрев	Ном.	кВт	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 3,8	5,0 / 5,8
Потребляемая мощность		Мин./Ном./Макс.	Вт	11 / 17 / 30	11 / 18 / 30	11 / 19 / 30	26 / 39 / 60
Рабочий ток		Мин./Ном./Макс.	А	0,10 / 0,14 / 0,20	0,10 / 0,16 / 0,20	0,10 / 0,17 / 0,20	0,22 / 0,28 / 0,40
Электропитание			В / $\phi$ / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Расход воздуха		Выс. / Ср. / Низк.	м <sup>3</sup> /мин.	8,6 / 7,2 / 5,6	9,2 / 7,4 / 5,6	9,6 / 8,1 / 5,6	14,2 / 11,3 / 9,9
Уровень шума			дБ(А)	19 / 27 / 32 / 35 / 44	19 / 27 / 33 / 36 / 44	19 / 27 / 35 / 40 / 44	31 / 35 / 38 / 44 / 48
Дегидратация			л/ч	0,9	1,1	1,2	1,9
Габаритные размеры		Ш. x В. x Г.	мм	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210
Масса нетто			кг	8,7	8,7	8,7	12,0
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	$\phi$ 6,35 (1/4)	$\phi$ 6,35 (1/4)	$\phi$ 6,35 (1/4)	$\phi$ 6,35 (1/4)
	Газ		мм (дюйм)	$\phi$ 9,52 (3/8)	$\phi$ 9,52 (3/8)	$\phi$ 9,52 (3/8)	$\phi$ 12,7 (1/2)
	Дренаж		мм	$\phi$ 16	$\phi$ 16	$\phi$ 16	$\phi$ 16



NO.	ОПИСАНИЕ
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

Ед. изм.: мм

# НАСТЕННЫЙ ТИП

## Deluxe Pro



H09S1D / H12S1D / H18S1D / H24S1D.NS1R



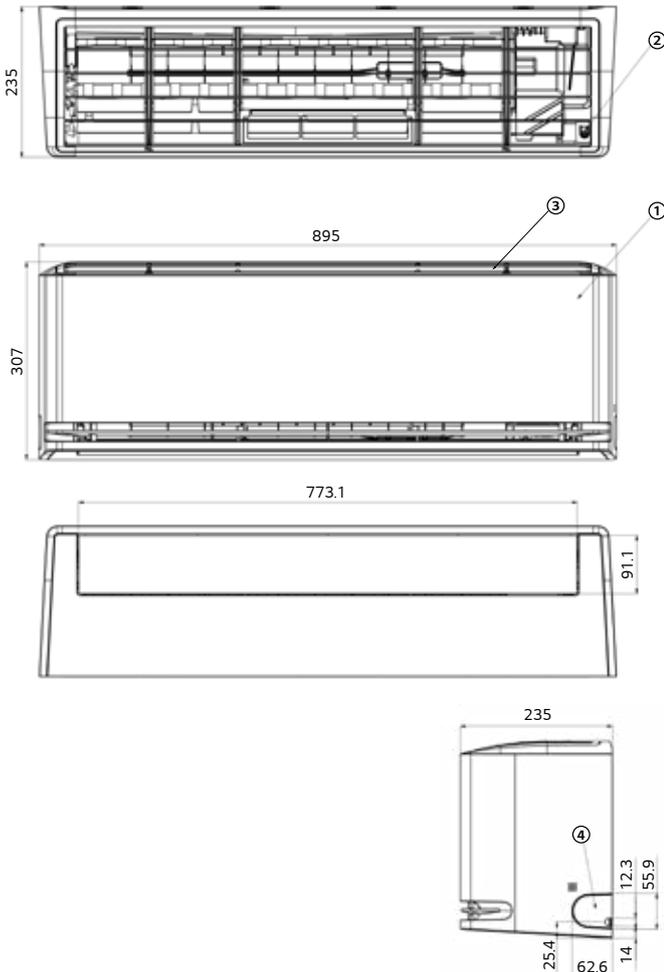
ИК ПДУ  
В комплекте

- Прогрессивный стильный дизайн
- От 19 дБ(А) — низкий уровень шума
- Уникальная мягкая подача воздуха Soft Air
- Два горизонтальных жалюзи
- Комплексная система очистки воздуха
- Мощный ионизатор — Plasmaster Ionizer Plus
- Встроенный Wi-Fi
- Голосовое управление с помощью Яндекс.Алиса
- Управление горизонтальными и вертикальными жалюзи с пульта ДУ
- Скрытый дисплей

Модельный ряд, кВтU 9 12 18 24



ВНУТРЕННИЙ БЛОК				H09S1D.NS1R	H12S1D.NS1R	H18S1D.NS1R	H24S1D.NS1R
Производительность	Охлаждение/Нагрев	Ном.	кВт	2.5 / 3.2	3.5 / 4.0	5.0 / 5.8	6.6 / 7.5
Рабочий ток		Мин./Ном./Макс.	А	0,4	0,4	0,4	0,4
Электропитание			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Расход воздуха		Выс. / Ср. / Низк.	м³/мин.	13.6 / 10.5 / 8.1 / 5.7	13.6 / 10.5 / 8.1 / 5.7	13.6 / 11.7 / 9.9 / 8.1	14.6 / 12.3 / 10.1 / 7.3
Уровень шума			дБ(А)	19 / 27 / 35 / 40 / 47	19 / 27 / 35 / 40 / 47	29 / 34 / 38 / 44 / 49	31 / 34 / 42 / 47 / 51
Дегидратация			л/ч	1,15	1,3	1,8	2,5
Габаритные размеры		Ш. x В. x Г.	мм	895 x 307 x 235			
Масса нетто			кг	11	11	12,8	12,8
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газ		мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
	Дренаж		мм	16	16	16	16



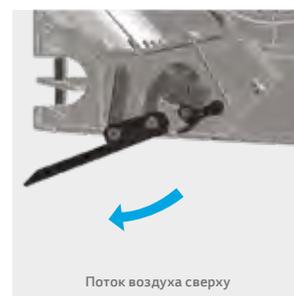
### Мягкая подача воздуха без сквозняков

Режим обеспечивает мягкую подачу охлажденного воздуха через специальный дефлектор на фронтальной панели при закрытых горизонтальных жалюзи. Таким образом достигается комфортное объемное охлаждение помещения без сквозняков — холодный воздух не попадает на человека и не вызывает дискомфорт.



### Двойные жалюзи

Две створки жалюзи формируют широкий воздушный поток, который распространяется дальше и быстрее, чем у обычных кондиционеров. В режиме охлаждения поток воздуха направляется горизонтально параллельно потолку, а в режиме нагрева вертикально вниз.



# КАНАЛЬНЫЙ ТИП



CL09R / CL12R / CL18R



Проводной ПДУ  
PREMTB001  
в комплекте



ИК ПДУ  
PWLSSB21H  
опция

- Регулируемый напор вентилятора (до 50 Па)
- Низкий уровень шума – от 27 дБ(А)
- Компактные размеры – высота блока всего 190 мм
- Фильтр глубокой очистки
- Встроенный дренажный насос (700 мм)
- Совместим с Wi-Fi-модулем PWFMD200 (опция)
- Проводной пульт в комплекте

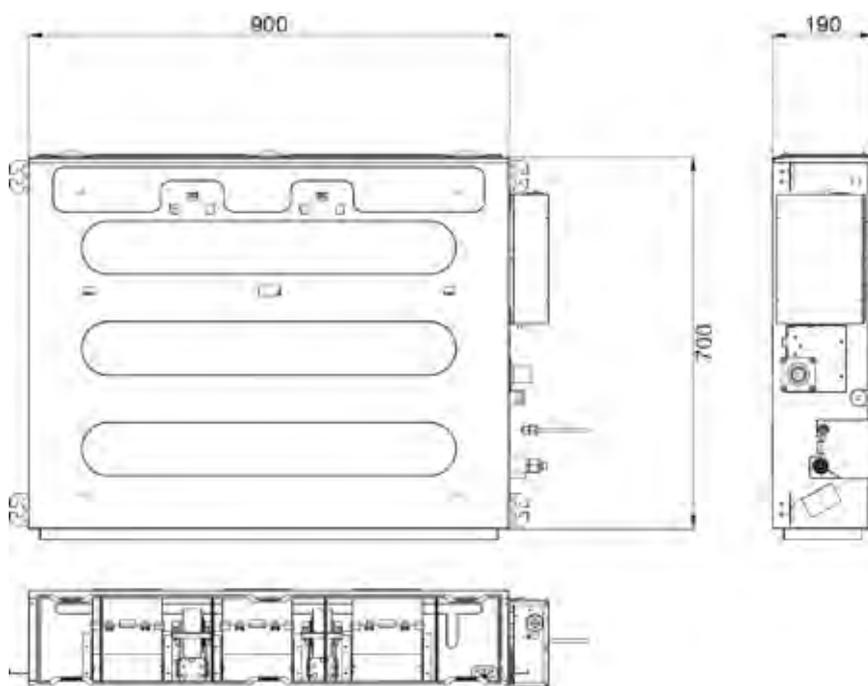
Модельный ряд, кВтU      9      12      18



Сделано в Корее



ВНУТРЕННИЙ БЛОК				CL09R.N20	CL12R.N20	CL18R.N20
Производительность	Охлаждение/Нагрев	Ном.	кВт	2,5 / 3,2	3,5 / 4,0	5,0 / 5,8
Потребляемая мощность	ВСД 25 Па	Мин. / Макс.	Вт	80 / 95	80 / 95	95 / 120
	ВСД 50 Па	Мин. / Макс.	Вт	80 / 100	80 / 100	100 / 140
Рабочий ток		Ном.	А	0,80	0,80	1,00
Электропитание			В / φ / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	м <sup>3</sup> /мин.	10,0 / 8,5 / 7,0	10,0 / 8,5 / 7,0	15,0 / 12,5 / 10,0
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	27 / 28 / 31	27 / 28 / 31	31 / 34 / 36
Напор вентилятора	Заводские настройки		Па	24,5 (0 - 50)	24,5 (0 - 50)	24,5 (0 - 50)
Дегидратация			л/ч	0	1	2
Габаритные размеры		Ш. x В. x Г.	мм	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700
Масса нетто			кг	24	24	24
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)
	Дренаж		мм	Ø 25	Ø 25	Ø 25



# НАСТЕННЫЙ ТИП

## ARTCOOL Mirror

UV nano™



AC09BK / AC12BK

ИК ПДУ  
В комплекте

Модельный ряд, кВтU 9 12



19дБ



Wi-Fi



Яндекс.Алиса



ВНУТРЕННИЙ БЛОК				AC009BK.NSJR	AC012BK.NSJR
Производительность	Охлаждение/Нагрев	Ном.	кВт	2,5 / 3,3	3,5 / 4,0
Потребляемая мощность		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	11 / 18 / 30	11 / 19 / 30
Рабочий ток		Мин. / Ном. / Макс.	А	0,10 / 0,16 / 0,20	0,10 / 0,17 / 0,20
Электропитание			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Расход воздуха		Выс. / Ср. / Низк.	м³/мин.	11,1 / 9,1 / 7,6 / 5,0	11,1 / 9,6 / 8,1 / 5,0
Уровень шума			дБ(А)	19 / 26 / 33 / 38	19 / 26 / 35 / 39
Дегидратация			л/ч	1,1	1,3
Габаритные размеры		Ш. x В. x Г.	мм	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192
Масса нетто			кг	9,9	9,9
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Дренаж		мм	Ø 16	Ø 16

### Аксессуары:

PREMTB001 / PREMTB010 — стандартный проводной пульт (белый/черный)  
PREMTB100 / PREMTB110 — обновленный стандартный проводной пульт (белый/черный)

PDRYCB400 — модуль внешнего сигнала для подключения размыкающих устройств  
PDRYCB500 — модуль внешнего сигнала для обмена данными с другим контроллером с помощью внешних сигналов или по протоколу RS485 (шлюз для протокола Modbus RTU)

### Plasmaster Ionizer +

Свыше 3 миллионов ионов, генерируемых ионизатором, защищают вас от неприятных запахов и вредных контагиозных частиц в воздухе, стерилизуя не только воздух, проходящий через кондиционер, но и окружающие поверхности интерьера.

### Стерилизация и дезодорирующий эффект



#### Генерация ионов

Ионы выбрасываются в воздух

#### Улавливание вредных частиц

Ионы окружают находящиеся в воздухе положительно заряженные частицы, микробы, бактерии и вирусы

#### Образование ОН радикалов

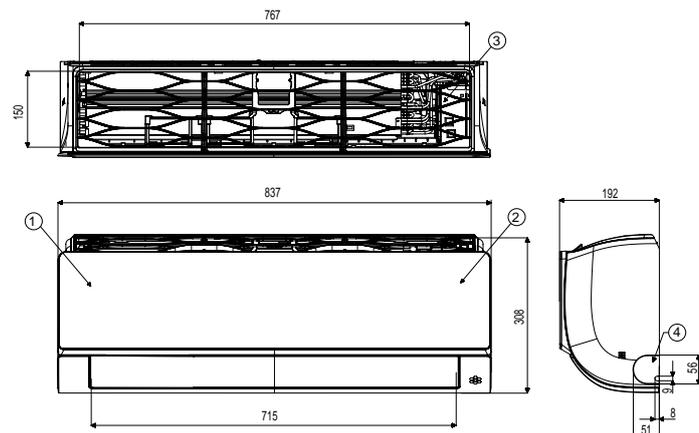
В результате химической реакции происходит образование ОН радикалов

#### Нейтрализация микробов

В результате образования тяжелых кластеров вредные вещества оседают и уже не могут попасть в легкие человека

#### Стерилизация

Образуются H<sub>2</sub>O молекулы



НО.	ОПИСАНИЕ
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

Ед. изм.: мм

# НАСТЕННЫЙ ТИП

## ARTCOOL Gallery

- Возможность смены изображения
- Трехсторонний воздушный поток
- Непрямой воздушный поток
- Автоочистка
- Встроенный Wi-Fi
- Система фильтрации Plasmaster Ioniser



A09GA1 / A12GA1



ИК ПДУ в комплекте

Модельный ряд, кВтU 9 12



Wi-Fi



Яндекс Алиса



R32



Сделано в Корее

		A09GA1	A12GA1
Производительность	Охлаждение / Нагрев (Ном.) кВт	2.6 / 3.3	3.7 / 4.0
Уровень шума	дБ (А)	20 / 28 / 36 / 42	20 / 28 / 36 / 42
Рабочий ток	Макс. А	0,5	0,5
Электропитание	В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низк. м³/мин	11.0 / 10.0 / 8.0 / 6.0	11.0 / 10.0 / 8.0 / 6.0
Дегидратация	л/ч	1,1	1,3
Габаритные размеры	Ш x В x Г мм	652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Масса нетто	кг	16,7	16,7
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газ мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Дренаж мм	16	16

### Персональные изображения с возможностью замены

Дизайн в стиле деревянной рамки идеально обрамляет изображения и гармонично вписывается в множество интерьерных стилей. Сменные изображения передней панели помогут выразить вашу индивидуальность и станут эффектным дополнением помещения.

Примеры возможного оформления:



### Подача воздуха в трех направлениях

В зависимости от выбранного режима воздушный поток может быть изменен для более комфортного кондиционирования.



Стандартный режим работы  
(подача воздуха в трех направлениях)



Ночной режим  
(подача воздуха в стороны)

# КАССЕТНЫЙ ОДНОПОТОЧНЫЙ ТИП



MT09R / MT11R



Проводной ПДУ  
PREMTB001  
в комплекте



ИК ПДУ  
PWLSSB21H  
опция

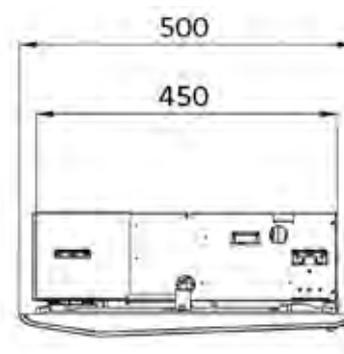
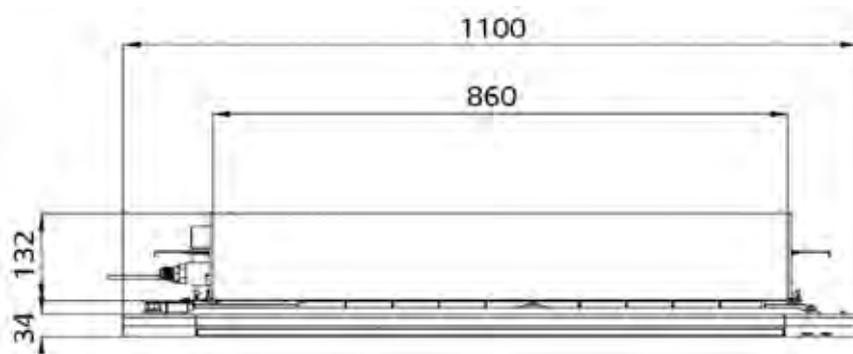
- Минимальные габариты блока по высоте
- Низкий уровень шума – от 32 дБ(А)
- Компактные размеры
- Упрощенный монтаж
- 6 ступеней управления жалюзи
- Фильтр глубокой очистки
- Встроенный ИК приемник
- Встроенный дренажный насос (700 мм)
- Совместим с Wi-Fi-модулем PWFMD200 (опция)
- Проводной пульт в комплекте

Модельный ряд, кВтУ 9 12



Сделано в Корее

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				MT09R.NU1	MT11R.NU1
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	20	20
Рабочий ток		Ном.	А	0,2	0,2
Электропитание			В / φ / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	м³/мин.	7,5 / 7,3 / 6,8	8,1 / 7,4 / 7,0
Уровень шума			дБ(А)	32 / 34 / 36	33 / 36 / 37
Дегидратация			л/ч	1,1	1,2
Габаритные размеры		Ш. x В. x Г.	мм	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450
Масса нетто			кг	11,7	11,7
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	∅ 6,35 (1/4)	∅ 6,35 (1/4)
	Газ		мм (дюйм)	∅ 9,52 (3/8)	∅ 9,52 (3/8)
	Дренаж		мм	∅ 25	∅ 25
Фронтальная панель	Модель			PT-UUC1	PT-UUC1
	Цвет			Белый	Белый
	Габаритные размеры	Ш. x В. x Г.	мм	1100 x 34 x 500	1100 x 34 x 500
	Масса нетто		кг	4,4	4,4



# Комбинации блоков мульти сплит-систем

## MU2R15



### ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	6 000	1,8	10 000	2,9	11 500	3,4	414	682	889
	5	7	-	-	12	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	486	833	1 106
	5	9	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	7	7	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	7	9	-	-	16	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	5	12	-	-	17	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	9	9	-	-	18	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	7	12	-	-	19	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	9	12	-	-	21	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27°C СТ / 19°C ВТ; температура наружного воздуха 35°C СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20°C СТ; температура наружного воздуха 7°C СТ / 6°C СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 21 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

### НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	6 600	1,9	11 000	3,2	12 100	3,5	395	651	812
	5	7	-	-	12	7 920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	493	827	1 032
	5	9	-	-	14	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	7	7	-	-	14	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	7	9	-	-	16	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	5	12	-	-	17	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	9	9	-	-	18	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	7	12	-	-	19	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	9	12	-	-	21	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27°C СТ / 19°C ВТ; температура наружного воздуха 35°C СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20°C СТ; температура наружного воздуха 7°C СТ / 6°C СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 21 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

# MU2R17



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	6 000	1,8	10 000	2,9	11 500	3,4	414	682	889
	5	7	-	-	12	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	486	833	1 106
	5	9	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	7	7	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	541	1 000	1 391
	7	9	-	-	16	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	5	12	-	-	17	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	9	9	-	-	18	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	7	12	-	-	19	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	5	15	-	-	20	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	9	12	-	-	21	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	7	15	-	-	22	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	9	15	-	-	24	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809
	12	12	-	-	24	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	652	1 221	1 809

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 24 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	6 600	1,9	11 000	3,2	12 100	3,5	395	651	812
	5	7	-	-	12	7 920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	493	827	1 032
	5	9	-	-	14	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	7	7	-	-	14	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	629	1 066	1 457
	7	9	-	-	16	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	5	12	-	-	17	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	9	9	-	-	18	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	7	12	-	-	19	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	5	15	-	-	20	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	9	12	-	-	21	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	7	15	-	-	22	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	9	15	-	-	24	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508
	12	12	-	-	24	10 440	3,1	17 400	5,1	18 800	5,5	700	1 200	1 508

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 24 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	313	524	744
	5	7	-	-	12	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	393	676	971
	5	9	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	478	846	1 224
	7	7	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	478	846	1 224
	7	9	-	-	16	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	571	1 033	1 501
	5	12	-	-	17	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	620	1 132	1 653
	9	9	-	-	18	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	7	12	-	-	19	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	5	15	-	-	20	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	9	12	-	-	21	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	7	15	-	-	22	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	5	18	-	-	23	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	9	15	-	-	24	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	12	12	-	-	24	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	7	18	-	-	25	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
9	18	-	-	27	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818	
12	15	-	-	27	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818	
12	18	-	-	30	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818	
15	15	-	-	30	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818	
3 блока	5	5	5	-	15	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	525	918	1 309
	5	5	7	-	17	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	619	1 097	1 565
	5	5	9	-	19	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	7	7	-	19	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	7	9	-	21	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	7	7	7	-	21	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	5	12	-	22	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	9	9	-	23	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	7	7	9	-	23	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	7	12	-	24	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	5	15	-	25	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	7	9	9	-	25	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	9	12	-	26	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	7	7	12	-	26	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	7	15	-	27	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	9	9	9	-	27	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	5	5	18	-	28	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
	7	9	12	-	28	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703
5	9	15	-	29	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703	
5	12	12	-	29	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703	
7	7	15	-	29	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703	
5	7	18	-	30	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703	
9	9	12	-	30	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	669	1 190	1 703	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27°C СТ / 19°C ВТ; температура наружного воздуха 35°C СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20°C СТ; температура наружного воздуха 7°C СТ / 6°C СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 30 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	333	638	770
	5	7	-	-	12	8 640	2,5	14 400	4,2	16 560	4,9	421	821	1 013
	5	9	-	-	14	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	516	1 024	1 286
	7	7	-	-	14	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	516	1 024	1 286
	7	9	-	-	16	11 520	3,4	19 200	5,6	22 080	6,5	621	1 237	1 585
	5	12	-	-	17	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	677	1 353	1 749
	9	9	-	-	18	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	7	12	-	-	19	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	5	15	-	-	20	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	9	12	-	-	21	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	7	15	-	-	22	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	5	18	-	-	23	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	9	15	-	-	24	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	12	12	-	-	24	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	7	18	-	-	25	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
9	18	-	-	27	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930	
12	15	-	-	27	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930	
12	18	-	-	30	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930	
15	15	-	-	30	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930	
3 блока	5	5	5	-	15	10 800	3,2	18 000	5,3	20 700	6,1	546	997	1 370
	5	5	7	-	17	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	650	1 209	1 654
	5	5	9	-	19	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	7	7	-	19	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	7	9	-	21	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	7	7	7	-	21	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	5	12	-	22	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	9	9	-	23	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	7	7	9	-	23	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	7	12	-	24	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	5	15	-	25	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	7	9	9	-	25	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	9	12	-	26	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	7	7	12	-	26	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	7	15	-	27	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	9	9	9	-	27	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	5	5	18	-	28	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
	7	9	12	-	28	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820
5	9	15	-	29	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820	
5	12	12	-	29	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820	
7	7	15	-	29	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820	
5	7	18	-	30	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820	
9	9	12	-	30	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	705	1 320	1 820	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C ST.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 30 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	313	524	744
	5	7	-	-	12	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	393	676	971
	5	9	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	478	846	1 224
	7	7	-	-	14	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	478	846	1 224
	7	9	-	-	16	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	571	1 033	1 501
	5	12	-	-	17	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	620	1 132	1 653
	9	9	-	-	18	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	671	1 235	1 818
	7	12	-	-	19	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	724	1 342	2 087
	5	15	-	-	20	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	778	1 455	2 204
	9	12	-	-	21	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	7	15	-	-	22	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	5	18	-	-	23	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	9	15	-	-	24	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	12	12	-	-	24	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	7	18	-	-	25	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	9	18	-	-	27	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	12	15	-	-	27	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
	12	18	-	-	30	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406
15	15	-	-	30	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406	
15	18	-	-	33	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	835	1 574	2 406	
3 блока	5	5	5	-	15	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	525	918	1 309
	5	5	7	-	17	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	619	1 097	1 565
	5	5	9	-	19	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	720	1 286	1 856
	5	7	7	-	19	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	720	1 286	1 856
	5	7	9	-	21	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	7	7	-	21	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	5	12	-	22	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	9	9	-	23	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	7	9	-	23	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	7	12	-	24	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	5	15	-	25	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	9	9	-	25	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	9	12	-	26	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	7	12	-	26	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	7	15	-	27	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	9	9	9	-	27	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	5	18	-	28	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	9	12	-	28	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	9	15	-	29	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	12	12	-	29	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	7	15	-	29	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	7	18	-	30	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	9	9	12	-	30	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	9	15	-	31	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	7	12	12	-	31	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	12	15	-	32	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
	5	9	18	-	32	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856
7	7	18	-	32	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856	
9	9	15	-	33	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856	
9	12	12	-	33	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	720	1 483	1 856	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 33 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	10	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	333	638	770
	5	7	-	-	12	8 640	2,5	14 400	4,2	16 560	4,9	421	821	1 013
	5	9	-	-	14	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	516	1 024	1 286
	7	7	-	-	14	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	516	1 024	1 286
	7	9	-	-	16	11 520	3,4	19 200	5,6	22 080	6,5	621	1 237	1 585
	5	12	-	-	17	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	677	1 353	1 749
	9	9	-	-	18	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	734	1 470	1 930
	7	12	-	-	19	13 680	4,0	22 800	6,7	26 220	7,7	795	1 595	2 137
	5	15	-	-	20	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	9	12	-	-	21	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	7	15	-	-	22	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	5	18	-	-	23	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	9	15	-	-	24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	12	12	-	-	24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	7	18	-	-	25	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	9	18	-	-	27	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	12	15	-	-	27	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
	12	18	-	-	30	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200
15	15	-	-	30	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200	
15	18	-	-	33	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	858	1 730	2 200	
3 блока	5	5	5	-	15	10 800	3,2	18 000	5,3	20 700	6,1	546	997	1 370
	5	5	7	-	17	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	650	1 209	1 654
	5	5	9	-	19	13 680	4,0	22 800	6,7	26 220	7,7	762	1 436	2 010
	5	7	7	-	19	13 680	4,0	22 800	6,7	26 220	7,7	762	1 436	2 010
	5	7	9	-	21	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	7	7	-	21	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	5	12	-	22	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	9	9	-	23	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	7	9	-	23	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	7	12	-	24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	5	15	-	25	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	9	9	-	25	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	9	12	-	26	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	7	12	-	26	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	7	15	-	27	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	9	9	9	-	27	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	5	18	-	28	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	9	12	-	28	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	9	15	-	29	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	12	12	-	29	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	7	15	-	29	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	7	18	-	30	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	9	9	12	-	30	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	9	15	-	31	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	7	12	12	-	31	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	12	15	-	32	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
	5	9	18	-	32	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068
7	7	18	-	32	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068	
9	9	15	-	33	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068	
9	12	12	-	33	14 400	4,2	24 000	7,0	26 600	7,8	821	1 560	2 068	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C ST / 6 °C CT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 33 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	-	10	7 200	2,11	10 000	2,93	12 000	3,52	350	532	788
	5	7	-	-	-	12	7 200	2,11	12 000	3,52	14 400	4,22	350	669	991
	5	9	-	-	-	14	8 400	2,46	14 000	4,10	16 800	4,92	408	821	1 215
	7	7	-	-	-	14	8 400	2,46	14 000	4,10	16 800	4,92	408	821	1 215
	7	9	-	-	-	16	9 600	2,81	16 000	4,69	19 200	5,63	469	991	1 467
	5	12	-	-	-	17	10 200	2,99	17 000	4,98	20 400	5,98	532	1 083	1 603
	9	9	-	-	-	18	10 800	3,17	18 000	5,28	21 600	6,33	599	1 182	1 749
	7	12	-	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	669	1 290	1 909
	5	15	-	-	-	20	12 000	3,52	20 000	5,86	24 000	7,03	669	1 406	2 080
	9	12	-	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	24 150	7,08	743	1 530	2 264
	7	15	-	-	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	25 300	7,42	743	1 638	2 425
	5	18	-	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	26 450	7,75	821	1 752	2 593
	9	15	-	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
	12	12	-	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
	7	18	-	-	-	25	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
	9	18	-	-	-	27	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
	12	15	-	-	-	27	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
	5	24	-	-	-	29	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
	12	18	-	-	-	30	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
	15	15	-	-	-	30	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770
7	24	-	-	-	31	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770	
9	24	-	-	-	33	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770	
15	18	-	-	-	33	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770	
12	24	-	-	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770	
18	18	-	-	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770	
15	24	-	-	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	27 000	7,91	904	1 871	2 770	
3 блока	5	5	5	-	-	15	9 000	2,64	15 000	4,40	18 000	5,28	422	837	1 239
	5	5	7	-	-	17	10 200	2,99	17 000	4,98	20 400	5,98	481	1 013	1 500
	5	5	9	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	544	1 212	1 794
	5	7	7	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	544	1 212	1 794
	5	7	9	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	682	1 438	2 128
	7	7	7	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	682	1 438	2 128
	5	5	12	-	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	26 400	7,74	731	1 540	2 279
	5	9	9	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	731	1 647	2 437
	7	7	9	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	731	1 647	2 437
	5	7	12	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	5	15	-	-	25	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	9	9	-	-	25	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	9	12	-	-	26	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	7	12	-	-	26	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	7	15	-	-	27	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	9	9	9	-	-	27	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	9	12	-	-	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	5	18	-	-	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	9	15	-	-	29	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	12	12	-	-	29	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	7	15	-	-	29	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	7	18	-	-	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	9	9	12	-	-	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	9	15	-	-	31	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	12	12	-	-	31	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	12	15	-	-	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	9	18	-	-	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	7	18	-	-	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	9	9	15	-	-	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	9	12	12	-	-	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	5	24	-	-	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	9	18	-	-	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	12	15	-	-	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	12	18	-	-	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	15	15	-	-	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	5	7	24	-	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	9	12	15	-	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	12	12	12	-	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	9	9	18	-	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
	7	12	18	-	-	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603
7	15	15	-	-	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603	
5	9	24	-	-	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603	
5	15	18	-	-	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603	
7	7	24	-	-	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603	
9	12	18	-	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603	
9	15	15	-	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603	
12	12	15	-	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	837	1 758	2 603	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	12 000	3,52	20 000	5,86	24 000	7,03	592	1 265	1 872
	5	5	5	7	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	29 000	8,50	659	1 495	2 212
	5	5	5	9	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	7	7	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	7	9	-	26	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	7	7	-	26	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	5	12	-	27	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	9	9	-	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	7	9	-	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	7	7	7	7	-	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	7	12	-	29	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	5	15	-	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	9	9	-	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	7	7	7	9	-	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	9	12	-	31	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	7	12	-	31	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	7	15	-	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	7	7	9	9	-	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	9	9	9	-	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	5	18	-	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	9	12	-	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	7	7	7	12	-	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	9	15	-	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	12	12	-	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	7	15	-	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	7	9	9	9	-	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	5	7	18	-	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	9	9	12	-	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	7	7	9	12	-	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	9	15	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	5	7	12	12	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
	7	7	7	15	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603
9	9	9	9	-	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
5	5	9	18	-	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
5	5	12	15	-	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
5	7	7	18	-	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
7	9	9	12	-	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
5	9	9	15	-	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
7	7	9	15	-	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
7	7	12	12	-	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
5	5	5	24	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
5	7	9	18	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
5	7	12	15	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
9	9	9	12	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	
7	7	7	18	-	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1 758	2 603	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	-	10	7 200	2,11	12 000	3,52	14 400	4,22	329	598	861
	5	7	-	-	-	12	8 640	2,53	14 400	4,22	17 280	5,06	430	904	1 301
	5	9	-	-	-	14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	484	945	1 360
	7	7	-	-	-	14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	484	945	1 360
	7	9	-	-	-	16	11 520	3,38	19 200	5,63	23 040	6,75	540	1 118	1 610
	5	12	-	-	-	17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	598	1 319	1 899
	9	9	-	-	-	18	12 960	3,80	21 600	6,33	25 920	7,60	660	1 430	2 059
	7	12	-	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	725	1 543	2 221
	5	15	-	-	-	20	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	764	1 662	2 393
	9	12	-	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	29 000	8,50	793	1 749	2 518
	7	15	-	-	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	29 000	8,50	867	1 836	2 644
	5	18	-	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	9	15	-	-	-	24	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	12	12	-	-	-	24	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	7	18	-	-	-	25	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	9	18	-	-	-	27	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	12	15	-	-	-	27	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	5	24	-	-	-	29	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	12	18	-	-	-	30	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	15	15	-	-	-	30	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
7	24	-	-	-	31	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850	
9	24	-	-	-	33	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850	
15	18	-	-	-	33	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850	
12	24	-	-	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850	
18	18	-	-	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850	
15	24	-	-	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850	
3 блока	5	5	5	-	-	15	10 800	3,17	18 000	5,28	21 600	6,33	497	946	1 363
	5	5	7	-	-	17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	551	1 118	1 610
	5	5	9	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	725	1 419	2 044
	5	7	7	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	725	1 419	2 044
	5	7	9	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	730	1 610	2 319
	7	7	7	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	730	1 610	2 319
	5	5	12	-	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 000	9,09	798	1 697	2 444
	5	9	9	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	9	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	7	12	-	-	24	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	5	15	-	-	25	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	9	-	-	25	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	9	12	-	-	26	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	12	-	-	26	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	7	15	-	-	27	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	9	9	-	-	27	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	12	-	-	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	5	18	-	-	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	9	15	-	-	29	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	12	12	-	-	29	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	15	-	-	29	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	7	18	-	-	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	9	12	-	-	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	15	-	-	31	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	12	12	-	-	31	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	12	15	-	-	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	9	18	-	-	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	18	-	-	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	9	15	-	-	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	12	12	-	-	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	5	24	-	-	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	18	-	-	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	12	15	-	-	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	12	18	-	-	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	15	15	-	-	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	7	24	-	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	12	15	-	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	12	12	12	-	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	9	18	-	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	12	18	-	-	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
7	15	15	-	-	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
5	9	24	-	-	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
5	15	18	-	-	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
7	7	24	-	-	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
9	12	18	-	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
9	15	15	-	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
12	12	15	-	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C ST / 6 °C CT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	700	1 418	2 041
	5	5	5	7	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 000	9,09	795	1 625	2 339
	5	5	5	9	-	24	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	7	7	-	24	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	7	9	-	26	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	7	7	-	26	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	5	12	-	27	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	9	9	-	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	7	9	-	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	7	7	7	7	-	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	7	12	-	29	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	5	15	-	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	9	9	-	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	7	7	7	9	-	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	9	12	-	31	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	7	12	-	31	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	7	15	-	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	7	7	9	9	-	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	9	9	9	-	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	5	18	-	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	9	12	-	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	7	7	7	12	-	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	9	15	-	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	12	12	-	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	7	15	-	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	7	9	9	9	-	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	5	7	18	-	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	9	9	12	-	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	7	7	9	12	-	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	9	15	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	5	7	12	12	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
	7	7	7	15	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647
9	9	9	9	-	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
5	5	9	18	-	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
5	5	12	15	-	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
5	7	7	18	-	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
7	9	9	12	-	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
5	9	9	15	-	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
7	7	9	15	-	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
7	7	12	12	-	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
5	5	5	24	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
5	7	9	18	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
5	7	12	15	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
9	9	9	12	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	
7	7	7	18	-	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	832	1 838	2 647	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	-	10	6 000	1,76	10 000	2,93	12 000	3,52	378	623	853
	5	7	-	-	-	12	7 200	2,11	12 000	3,52	14 400	4,22	444	761	1 038
	5	9	-	-	-	14	8 400	2,46	14 000	4,10	16 800	4,92	533	903	1 228
	7	7	-	-	-	14	8 400	2,46	14 000	4,10	16 800	4,92	533	903	1 228
	7	9	-	-	-	16	9 600	2,81	16 000	4,69	19 200	5,63	601	1 047	1 423
	5	12	-	-	-	17	10 200	2,99	17 000	4,98	20 400	5,98	646	1 121	1 537
	9	9	-	-	-	18	10 800	3,17	18 000	5,28	21 600	6,33	692	1 195	1 623
	7	12	-	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	715	1 270	1 740
	5	15	-	-	-	20	12 000	3,52	20 000	5,86	24 000	7,03	761	1 347	1 829
	9	12	-	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	808	1 423	2 012
	7	15	-	-	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	26 400	7,74	855	1 475	2 154
	5	18	-	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	879	1 554	2 351
	9	15	-	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	927	1 633	2 505
	12	12	-	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	927	1 633	2 505
	7	18	-	-	-	25	15 000	4,40	25 000	7,33	30 000	8,79	975	1 755	2 721
	9	18	-	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891
	12	15	-	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891
	5	24	-	-	-	29	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891
	12	18	-	-	-	30	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891
	15	15	-	-	-	30	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891
7	24	-	-	-	31	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891	
9	24	-	-	-	33	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891	
15	18	-	-	-	33	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891	
18	18	-	-	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891	
12	24	-	-	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891	
15	24	-	-	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	1 047	2 011	2 891	
3 блока	5	5	5	-	-	15	9 000	2,64	15 000	4,40	18 000	5,28	522	916	1 258
	5	5	7	-	-	17	10 200	2,99	17 000	4,98	20 400	5,98	607	1 054	1 445
	5	5	9	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	672	1 194	1 636
	5	7	7	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	672	1 194	1 636
	5	7	9	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	760	1 338	1 891
	7	7	7	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	760	1 338	1 891
	5	5	12	-	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	26 400	7,74	804	1 387	2 025
	5	9	9	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	826	1 461	2 219
	7	7	9	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	826	1 461	2 219
	5	7	12	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	871	1 535	2 379
	5	5	15	-	-	25	15 000	4,40	25 000	7,33	30 000	8,79	916	1 650	2 605
	7	9	9	-	-	25	15 000	4,40	25 000	7,33	30 000	8,79	916	1 650	2 605
	5	9	12	-	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	962	1 767	2 784
	7	7	12	-	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	962	1 767	2 784
	5	7	15	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	9	9	9	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	9	12	-	-	28	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	5	18	-	-	28	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	9	15	-	-	29	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	12	12	-	-	29	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	7	15	-	-	29	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	7	18	-	-	30	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	9	9	12	-	-	30	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	9	15	-	-	31	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	12	12	-	-	31	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	12	15	-	-	32	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	9	18	-	-	32	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	7	18	-	-	32	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	9	9	15	-	-	33	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	9	12	12	-	-	33	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	9	18	-	-	34	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	12	15	-	-	34	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	5	24	-	-	34	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	12	18	-	-	35	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	15	15	-	-	35	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	5	7	24	-	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	9	12	15	-	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	12	12	12	-	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	9	9	18	-	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
	7	12	18	-	-	37	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784
7	15	15	-	-	37	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
5	9	24	-	-	38	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
5	15	18	-	-	38	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
7	7	24	-	-	38	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
9	12	18	-	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
9	15	15	-	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
12	12	15	-	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
7	9	24	-	-	40	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
7	15	18	-	-	40	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
5	12	24	-	-	41	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	
5	18	18	-	-	41	16 200	4,75	27 000	7,90	31 050	9,10	984	1 890	2 784	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	12 000	3,52	20 000	5,86	24 000	7,03	680	1 202	1 633
	5	5	5	7	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	26 400	7,74	764	1 317	1 923
	5	5	5	9	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	827	1 458	2 215
	5	5	7	7	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	827	1 458	2 215
	5	5	7	9	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	913	1 679	2 520
	5	7	7	7	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	913	1 679	2 520
	5	5	5	12	-	27	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	9	9	-	28	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	7	9	-	28	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	7	7	-	28	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	7	12	-	29	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	5	15	-	30	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	9	9	-	30	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	7	9	-	30	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	9	12	-	31	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	7	12	-	31	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	7	15	-	32	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	9	9	-	32	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	9	9	9	-	32	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	5	18	-	33	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	9	12	-	33	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	7	12	-	33	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	9	15	-	34	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	12	12	-	34	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	7	15	-	34	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	9	9	9	-	34	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	7	18	-	35	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	9	9	12	-	35	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	9	12	-	35	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	9	15	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	12	12	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	7	15	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	9	9	9	9	-	36	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	9	18	-	37	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	12	15	-	37	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	7	7	18	-	37	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	9	9	12	-	37	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	9	9	15	-	38	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	9	15	-	38	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	7	7	12	12	-	38	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
	5	5	5	24	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706
5	7	9	18	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
5	7	12	15	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
9	9	9	12	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
7	7	7	18	-	39	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
7	9	9	15	-	40	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
7	9	12	12	-	40	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
5	5	7	24	-	41	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
5	9	12	15	-	41	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
5	12	12	12	-	41	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
7	7	12	15	-	41	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	
7	7	9	18	-	41	16 200	4,75	27 000	7,90	32 400	9,50	935	1 795	2 706	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C CT.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C BT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	-	10	7 200	2,11	12 000	3,52	14 400	4,22	451	773	1 081
	5	7	-	-	-	12	8 640	2,53	14 400	4,22	17 280	5,06	541	940	1 337
	5	9	-	-	-	14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	656	1 112	1 571
	7	7	-	-	-	14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	656	1 112	1 571
	7	9	-	-	-	16	11 520	3,38	19 200	5,63	23 040	6,75	749	1 289	1 844
	5	12	-	-	-	17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	796	1 392	1 968
	9	9	-	-	-	18	12 960	3,80	21 600	6,33	25 920	7,60	844	1 471	2 094
	7	12	-	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	892	1 577	2 222
	5	15	-	-	-	20	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	940	1 657	2 352
	9	12	-	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	989	1 766	2 568
	7	15	-	-	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 680	9,28	1 038	1 848	2 811
	5	18	-	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	33 120	9,71	1 112	1 960	3 127
	9	15	-	-	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 100	9,99	1 100	2 045	3 384
	12	12	-	-	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 100	9,99	1 100	2 045	3 384
	7	18	-	-	-	25	18 000	5,28	30 000	8,79	34 100	9,99	1 147	2 194	3 384
	9	18	-	-	-	27	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384
	12	15	-	-	-	27	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384
	5	24	-	-	-	29	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384
	12	18	-	-	-	30	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384
	15	15	-	-	-	30	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384
7	24	-	-	-	31	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384	
9	24	-	-	-	33	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384	
15	18	-	-	-	33	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384	
18	18	-	-	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384	
12	24	-	-	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384	
15	24	-	-	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	34 100	9,99	1 194	2 157	3 384	
3 блока	5	5	5	-	-	15	10 800	3,17	18 000	5,28	21 600	6,33	660	1 140	1 590
	5	5	7	-	-	17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	748	1 309	1 850
	5	5	9	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	838	1 482	2 089
	5	7	7	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	838	1 482	2 089
	5	7	9	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	930	1 660	2 414
	7	7	7	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	930	1 660	2 414
	5	5	12	-	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 680	9,28	976	1 738	2 590
	5	9	9	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	33 120	9,71	1 046	1 842	2 767
	7	7	9	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	33 120	9,71	1 046	1 842	2 767
	5	7	12	-	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 093	1 922	2 951
	5	5	15	-	-	25	18 000	5,28	30 000	8,79	34 720	10,18	1 140	2 063	2 998
	7	9	9	-	-	25	18 000	5,28	30 000	8,79	34 720	10,18	1 140	2 063	2 998
	5	9	12	-	-	26	18 720	5,49	31 200	9,14	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	7	12	-	-	26	18 720	5,49	31 200	9,14	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	7	15	-	-	27	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	9	9	9	-	-	27	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	9	12	-	-	28	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	5	18	-	-	28	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	9	15	-	-	29	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	12	12	-	-	29	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	7	15	-	-	29	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	7	18	-	-	30	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	9	9	12	-	-	30	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	9	15	-	-	31	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	12	12	-	-	31	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	12	15	-	-	32	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	9	18	-	-	32	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	7	18	-	-	32	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	9	9	15	-	-	33	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	9	12	12	-	-	33	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	9	18	-	-	34	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	12	15	-	-	34	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	5	24	-	-	34	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	12	18	-	-	35	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	15	15	-	-	35	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	5	7	24	-	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	9	12	15	-	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	12	12	12	-	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	9	9	18	-	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
	7	12	18	-	-	37	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998
7	15	15	-	-	37	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
5	9	24	-	-	38	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
5	15	18	-	-	38	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
7	7	24	-	-	38	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
9	12	18	-	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
9	15	15	-	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
12	12	15	-	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
7	9	24	-	-	40	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
7	15	18	-	-	40	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
5	12	24	-	-	41	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	
5	18	18	-	-	41	18 600	5,45	31 000	9,09	34 720	10,18	1 188	2 177	2 998	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27°C СТ / 19°C ВТ; температура наружного воздуха 35°C СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20°C СТ; температура наружного воздуха 7°C СТ / 6°C СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	840	1 480	2 100
	5	5	5	7	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 680	9,28	927	1 651	2 470
	5	5	5	9	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 038	1 826	2 861
	5	5	7	7	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 038	1 826	2 861
	5	5	7	9	-	26	18 000	5,28	30 000	8,79	36 000	10,55	1 083	1 960	3 125
	5	7	7	7	-	26	18 000	5,28	30 000	8,79	36 000	10,55	1 083	1 960	3 125
	5	5	5	12	-	27	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	9	9	-	28	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	7	9	-	28	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	7	7	-	28	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	7	12	-	29	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	5	15	-	30	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	9	9	-	30	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	7	9	-	30	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	9	12	-	31	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	7	12	-	31	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	7	15	-	32	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	9	9	-	32	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	9	9	9	-	32	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	5	18	-	33	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	9	12	-	33	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	7	12	-	33	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	9	15	-	34	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	12	12	-	34	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	7	15	-	34	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	9	9	9	-	34	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	7	18	-	35	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	9	9	12	-	35	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	9	12	-	35	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	9	15	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	12	12	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	7	15	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	9	9	9	9	-	36	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	9	18	-	37	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	12	15	-	37	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	7	7	18	-	37	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	9	9	12	-	37	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	9	9	15	-	38	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	9	15	-	38	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	7	7	12	12	-	38	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
	5	5	5	24	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125
5	7	9	18	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
5	7	12	15	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
9	9	9	12	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
7	7	7	18	-	39	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
7	9	9	15	-	40	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
7	9	12	12	-	40	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
5	5	7	24	-	41	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
5	9	12	15	-	41	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
5	12	12	12	-	41	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
7	7	12	15	-	41	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	
7	7	9	18	-	41	18 600	5,45	31 000	9,09	36 000	10,55	1 128	2 068	3 125	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)			
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ					
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.	
2 блока	5	5	-	-	-	10	6 000	1,76	10 000	2,93	12 000	3,52	378	623	876	
	5	7	-	-	-	12	7 200	2,11	12 000	3,52	14 400	4,22	444	761	1 066	
	5	9	-	-	-	14	8 400	2,46	14 000	4,10	16 800	4,92	533	903	1 261	
	7	7	-	-	-	14	8 400	2,46	14 000	4,10	16 800	4,92	533	903	1 261	
	7	9	-	-	-	16	9 600	2,81	16 000	4,69	19 200	5,63	601	1 047	1 461	
	5	12	-	-	-	17	10 200	2,99	17 000	4,98	20 400	5,98	646	1 121	1 578	
	9	9	-	-	-	18	10 800	3,17	18 000	5,28	21 600	6,33	692	1 195	1 667	
	7	12	-	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	715	1 270	1 787	
	5	15	-	-	-	20	12 000	3,52	20 000	5,86	24 000	7,03	761	1 347	1 878	
	9	12	-	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	808	1 423	2 066	
	7	15	-	-	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	26 400	7,74	855	1 475	2 211	
	5	18	-	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	879	1 554	2 414	
	9	15	-	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	927	1 633	2 572	
	12	12	-	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	927	1 633	2 572	
	7	18	-	-	-	25	15 000	4,40	25 000	7,33	30 000	8,79	975	1 755	2 794	
	9	18	-	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,91	32 400	9,50	1 047	2 011	3 213	
	12	15	-	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,91	32 400	9,50	1 047	2 011	3 213	
	5	24	-	-	-	29	17 400	5,10	29 000	8,50	33 000	9,67	1 145	2 284	3 341	
	12	18	-	-	-	30	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	15	15	-	-	-	30	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	7	24	-	-	-	31	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	9	24	-	-	-	33	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	15	18	-	-	-	33	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	18	18	-	-	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	12	24	-	-	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	15	24	-	-	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	18	24	-	-	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	24	24	-	-	-	48	18 000	5,28	30 000	8,80	33 000	9,67	1 195	2 429	3 341	
	3 блока	5	5	5	-	-	15	9 000	2,64	15 000	4,40	18 000	5,28	522	916	1 292
		5	5	7	-	-	17	10 200	2,99	17 000	4,98	20 400	5,98	607	1 054	1 483
5		5	9	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	672	1 194	1 680	
5		7	7	-	-	19	11 400	3,34	19 000	5,57	22 800	6,68	672	1 194	1 680	
5		7	9	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	760	1 338	1 942	
7		7	7	-	-	21	12 600	3,69	21 000	6,15	25 200	7,39	760	1 338	1 942	
5		5	12	-	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	26 400	7,74	804	1 387	2 079	
5		9	9	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	826	1 461	2 278	
7		7	9	-	-	23	13 800	4,04	23 000	6,74	27 600	8,09	826	1 461	2 278	
5		7	12	-	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	871	1 535	2 442	
5		5	15	-	-	25	15 000	4,40	25 000	7,33	30 000	8,79	916	1 650	2 674	
7		9	9	-	-	25	15 000	4,40	25 000	7,33	30 000	8,79	916	1 650	2 674	
5		9	12	-	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	962	1 767	2 859	
7		7	12	-	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	962	1 767	2 859	
5		7	15	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,91	32 400	9,50	984	1 890	3 120	
9		9	9	-	-	27	16 200	4,75	27 000	7,91	32 400	9,50	984	1 890	3 120	
7		9	12	-	-	28	16 800	4,92	28 000	8,21	33 600	9,85	1 030	2 028	3 327	
5		5	18	-	-	28	16 800	4,92	28 000	8,21	33 600	9,85	1 030	2 028	3 327	
5		9	15	-	-	29	17 400	5,10	29 000	8,50	33 600	9,85	1 077	2 173	3 327	
5		12	12	-	-	29	17 400	5,10	29 000	8,50	33 600	9,85	1 077	2 173	3 327	
7		7	15	-	-	29	17 400	5,10	29 000	8,50	33 600	9,85	1 077	2 173	3 327	
5		7	18	-	-	30	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
9		9	12	-	-	30	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		9	15	-	-	31	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		12	12	-	-	31	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		12	15	-	-	32	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		9	18	-	-	32	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		7	18	-	-	32	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
9		9	15	-	-	33	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
9		12	12	-	-	33	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		9	18	-	-	34	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		12	15	-	-	34	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		5	24	-	-	34	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		12	18	-	-	35	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		15	15	-	-	35	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		7	24	-	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
9		12	15	-	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
12		12	12	-	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
9		9	18	-	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		12	18	-	-	37	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		15	15	-	-	37	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		9	24	-	-	38	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		15	18	-	-	38	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		7	24	-	-	38	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
9		12	18	-	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
9		15	15	-	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
12		12	15	-	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		9	24	-	-	40	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
7		15	18	-	-	40	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5		12	24	-	-	41	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327	
5	18	18	-	-	41	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
12	12	18	-	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
9	9	24	-	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
9	15	18	-	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
12	15	15	-	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
7	18	18	-	-	43	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
7	12	24	-	-	43	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
5	15	24	-	-	44	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
9	18	18	-	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
9	12	24	-	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
12	15	18	-	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
15	15	15	-	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
7	15	24	-	-	46	18 000	5,28	30 000	8,80	33 600	9,85	1 123	2 326	3 327		
5	18	24	-													

## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	12 000	3,52	20 000	5,86	24 000	7,03	680	1 202	1 677
	5	5	5	7	-	22	13 200	3,87	22 000	6,45	26 400	7,74	764	1 317	1 975
	5	5	5	9	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	827	1 458	2 274
	5	5	7	7	-	24	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	827	1 458	2 274
	5	5	7	9	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	913	1 679	2 588
	5	7	7	7	-	26	15 600	4,57	26 000	7,62	31 200	9,14	913	1 679	2 588
	5	5	5	12	-	27	16 200	4,75	27 000	7,91	32 400	9,50	935	1 795	2 778
	5	5	9	9	-	28	16 800	4,92	28 000	8,21	33 600	9,85	979	1 903	2 927
	5	7	7	9	-	28	16 800	4,92	28 000	8,21	33 600	9,85	979	1 903	2 927
	7	7	7	7	-	28	16 800	4,92	28 000	8,21	33 600	9,85	979	1 903	2 927
	5	5	7	12	-	29	17 400	5,10	29 000	8,50	34 800	10,20	1 023	2 015	3 133
	5	5	5	15	-	30	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	9	9	-	30	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	7	9	-	30	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	9	12	-	31	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	7	12	-	31	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	7	15	-	32	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	9	9	-	32	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	9	9	9	-	32	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	5	18	-	33	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	9	12	-	33	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	7	12	-	33	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	9	15	-	34	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	12	12	-	34	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	7	15	-	34	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	9	9	9	-	34	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	7	18	-	35	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	9	9	12	-	35	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	9	12	-	35	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	9	15	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	12	12	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	7	15	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	9	9	9	9	-	36	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	9	18	-	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	12	15	-	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	7	18	-	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	9	9	12	-	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	9	9	15	-	38	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	9	15	-	38	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	12	12	-	38	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	5	24	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	9	18	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	7	12	15	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	9	9	9	12	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	7	7	18	-	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	5	5	12	18	-	40	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	9	9	15	-	40	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
	7	9	12	12	-	40	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349
5	5	7	24	-	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	9	12	15	-	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	12	12	12	-	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	7	12	15	-	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	7	9	18	-	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	7	15	15	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
9	9	9	15	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
9	9	12	12	-	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	5	9	24	-	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	9	12	15	-	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	12	12	12	-	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	9	9	18	-	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	9	15	15	-	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	7	12	18	-	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	7	15	15	-	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	7	18	15	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
9	9	12	15	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
9	12	12	12	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
9	9	9	18	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	7	7	24	-	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	9	12	18	-	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	9	15	15	-	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	12	12	15	-	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	12	12	18	-	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	7	9	24	-	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
7	7	15	18	-	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	9	15	18	-	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
5	12	15	15	-	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
9	9	15	15	-	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
12	12	12	12	-	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	
9	9	12	18	-	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 067	2 131	3 349	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C ST; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C ST.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блока	5	5	5	5	5	25	15 000	4,40	25 000	7,33	30 000	8,79	841	1 517	2 300
	5	5	5	5	7	27	16 200	4,75	27 000	7,91	32 400	9,50	906	1 701	2 645
	5	5	5	5	9	29	17 400	5,10	29 000	8,50	34 800	10,20	993	1 897	3 026
	5	5	5	7	7	29	17 400	5,10	29 000	8,50	34 800	10,20	993	1 897	3 026
	5	5	5	7	9	31	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	7	7	7	31	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	5	12	32	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	9	9	33	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	7	7	9	33	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	7	7	33	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	7	12	34	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	5	15	35	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	7	9	35	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	7	9	35	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	7	7	7	7	35	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	9	12	36	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	7	12	36	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	7	15	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	9	9	9	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	9	9	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	7	7	7	9	37	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	5	18	38	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	7	12	38	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	5	9	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	12	12	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	7	15	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	7	7	9	9	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	9	9	9	39	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	7	18	40	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	9	9	12	40	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	9	12	40	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	7	7	7	12	40	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	7	9	15	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	7	15	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	9	9	9	9	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	7	9	9	9	41	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	9	18	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	12	15	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	7	7	18	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	9	9	12	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	7	7	9	12	42	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	9	9	15	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	9	15	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	12	12	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	7	7	7	15	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	7	9	9	9	9	43	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	7	12	15	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	5	5	5	24	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	7	7	7	18	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
	5	9	9	9	12	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260
7	7	9	9	12	44	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	5	12	18	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	5	15	15	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	7	9	9	15	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	7	9	12	12	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	7	7	9	15	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	7	7	12	12	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
9	9	9	9	9	45	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	5	7	24	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	9	9	18	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	9	12	15	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	12	12	12	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	7	7	9	18	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	7	7	12	15	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	7	7	7	18	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	9	9	9	12	46	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	7	15	15	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	9	9	9	15	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	9	9	12	12	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	7	9	9	15	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	7	9	12	12	47	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	5	9	24	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	5	18	15	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	5	7	7	24	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	7	9	9	18	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	7	9	12	15	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
5	7	12	12	12	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	7	7	12	15	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
9	9	9	9	12	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	
7	7	7	9	18	48	18 000	5,28	30 000	8,80	36 000	10,55	1 037	2 000	3 260	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО Внутренних БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ Внутренних БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	-	10	7 200	2,11	12 000	3,52	14 400	4,22	451	773	1 081
	5	7	-	-	-	12	8 640	2,53	14 400	4,22	17 280	5,06	541	940	1 337
	5	9	-	-	-	14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	656	1 112	1 571
	7	7	-	-	-	14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	656	1 112	1 571
	7	9	-	-	-	16	11 520	3,38	19 200	5,63	23 040	6,75	749	1 289	1 844
	5	12	-	-	-	17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	796	1 392	1 968
	9	9	-	-	-	18	12 960	3,80	21 600	6,33	25 920	7,60	844	1 471	2 094
	7	12	-	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	892	1 577	2 222
	5	15	-	-	-	20	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	940	1 657	2 352
	9	12	-	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	989	1 766	2 568
	7	15	-	-	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 680	9,28	1 038	1 848	2 811
	5	18	-	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	33 120	9,71	1 112	1 960	3 127
	9	15	-	-	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 162	2 045	3 473
	12	12	-	-	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 162	2 045	3 473
	7	18	-	-	-	25	18 000	5,28	30 000	8,79	34 560	10,13	1 213	2 194	3 473
	9	18	-	-	-	27	19 440	5,70	32 400	9,50	34 560	10,13	1 315	2 579	3 473
	12	15	-	-	-	27	19 440	5,70	32 400	9,50	34 560	10,13	1 315	2 579	3 473
	5	24	-	-	-	29	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473
	12	18	-	-	-	30	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473
	15	15	-	-	-	30	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473
	7	24	-	-	-	31	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473
	9	24	-	-	-	33	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473
	15	18	-	-	-	33	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473
	18	18	-	-	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473
12	24	-	-	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473	
15	24	-	-	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473	
18	24	-	-	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473	
24	24	-	-	-	48	20 700	6,07	34 500	10,11	34 560	10,13	1 418	3 020	3 473	
3 блока	5	5	5	-	-	15	10 800	3,17	18 000	5,28	21 600	6,33	660	1 140	1 590
	5	5	7	-	-	17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	748	1 309	1 850
	5	5	9	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	838	1 482	2 089
	5	7	7	-	-	19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	838	1 482	2 089
	5	7	9	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	930	1 660	2 414
	7	7	7	-	-	21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	930	1 660	2 414
	5	5	12	-	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 680	9,28	976	1 738	2 590
	5	9	9	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	33 120	9,71	1 046	1 842	2 767
	7	7	9	-	-	23	16 560	4,85	27 600	8,09	33 120	9,71	1 046	1 842	2 767
	5	7	12	-	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 093	1 922	2 951
	5	5	15	-	-	25	18 000	5,28	30 000	8,79	36 000	10,55	1 140	2 063	3 192
	7	9	9	-	-	25	18 000	5,28	30 000	8,79	36 000	10,55	1 140	2 063	3 192
	5	9	12	-	-	26	18 720	5,49	31 200	9,14	37 440	10,97	1 188	2 177	3 393
	7	7	12	-	-	26	18 720	5,49	31 200	9,14	37 440	10,97	1 188	2 177	3 393
	5	7	15	-	-	27	19 440	5,70	32 400	9,50	38 640	11,32	1 236	2 328	3 602
	9	9	9	-	-	27	19 440	5,70	32 400	9,50	38 640	11,32	1 236	2 328	3 602
	7	9	12	-	-	28	20 160	5,91	33 600	9,85	38 640	11,32	1 284	2 445	3 602
	5	5	18	-	-	28	20 160	5,91	33 600	9,85	38 640	11,32	1 284	2 445	3 602
	5	9	15	-	-	29	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	12	12	-	-	29	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	7	15	-	-	29	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	7	18	-	-	30	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	9	9	12	-	-	30	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	9	15	-	-	31	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	12	12	-	-	31	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	12	15	-	-	32	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	9	18	-	-	32	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	7	18	-	-	32	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	9	9	15	-	-	33	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	9	12	12	-	-	33	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	9	18	-	-	34	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	12	15	-	-	34	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	5	24	-	-	34	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	12	18	-	-	35	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	15	15	-	-	35	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	7	24	-	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	9	12	15	-	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	12	12	12	-	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	9	9	18	-	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	12	18	-	-	37	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	15	15	-	-	37	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	9	24	-	-	38	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	5	15	18	-	-	38	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	7	24	-	-	38	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	9	12	18	-	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	9	15	15	-	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	12	12	15	-	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
	7	9	24	-	-	40	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602
7	15	18	-	-	40	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
5	12	24	-	-	41	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
5	18	18	-	-	41	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
12	12	18	-	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
9	9	24	-	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
9	15	18	-	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
12	15	15	-	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
7	18	18	-	-	43	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
7	12	24	-	-	43	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
5	15	24	-	-	44	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
9	18	18	-	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
9	12	24	-	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
12	15	18	-	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566	3 602	
15	15	15	-	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 333	2 566		



## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	840	1 480	2 100
	5	5	5	7	-	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 680	9,28	927	1 651	2 470
	5	5	5	9	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 038	1 826	2 861
	5	5	7	7	-	24	17 280	5,06	28 800	8,44	34 560	10,13	1 038	1 826	2 861
	5	5	7	9	-	26	18 720	5,49	31 200	9,14	37 440	10,97	1 128	2 068	3 349
	5	7	7	7	-	26	18 720	5,49	31 200	9,14	37 440	10,97	1 128	2 068	3 349
	5	5	5	12	-	27	19 440	5,70	32 400	9,50	38 640	11,32	1 174	2 230	3 524
	5	5	9	9	-	28	20 160	5,91	33 600	9,85	38 640	11,32	1 220	2 356	3 524
	5	7	7	9	-	28	20 160	5,91	33 600	9,85	38 640	11,32	1 220	2 356	3 524
	7	7	7	7	-	28	20 160	5,91	33 600	9,85	38 640	11,32	1 220	2 356	3 524
	5	5	7	12	-	29	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	5	15	-	30	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	9	9	-	30	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	7	9	-	30	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	9	12	-	31	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	7	12	-	31	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	7	15	-	32	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	9	9	-	32	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	9	9	9	-	32	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	5	18	-	33	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	9	12	-	33	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	7	12	-	33	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	9	15	-	34	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	12	12	-	34	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	7	15	-	34	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	9	9	9	-	34	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	7	18	-	35	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	9	9	12	-	35	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	9	12	-	35	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	9	15	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	12	12	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	7	15	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	9	9	9	9	-	36	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	9	18	-	37	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	12	15	-	37	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	7	18	-	37	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	9	9	12	-	37	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	9	9	15	-	38	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	9	15	-	38	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	12	12	-	38	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	5	24	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	9	18	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	7	12	15	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	9	9	9	12	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	7	7	18	-	39	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	5	5	12	18	-	40	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	9	9	15	-	40	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
	7	9	12	12	-	40	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524
5	5	7	24	-	41	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	9	12	15	-	41	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	12	12	12	-	41	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	7	12	15	-	41	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	7	9	18	-	41	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	7	15	15	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
9	9	9	15	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
9	9	12	12	-	42	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	5	9	24	-	43	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	9	12	15	-	43	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	12	12	12	-	43	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	9	9	18	-	43	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	9	15	15	-	44	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	7	12	18	-	44	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	7	15	15	-	44	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	7	18	15	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
9	9	12	15	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
9	12	12	12	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
9	9	9	18	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	7	7	24	-	45	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	9	12	18	-	46	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	9	15	15	-	46	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	12	12	15	-	46	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	12	12	18	-	47	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	7	9	24	-	47	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
7	7	15	18	-	47	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	9	15	18	-	47	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
5	12	15	15	-	47	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
9	9	15	15	-	48	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
12	12	12	12	-	48	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	
9	9	12	18	-	48	20 700	6,07	34 500	10,11	38 640	11,32	1 267	2 487	3 524	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блока	5	5	5	5	5	25	18 000	5,28	30 000	8,79	36 000	10,55	1 025	1 824	2 700
	5	5	5	5	7	27	19 440	5,70	32 400	9,50	38 880	11,40	1 111	1 997	3 096
	5	5	5	5	9	29	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	7	29	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	9	31	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	7	7	7	31	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	5	12	32	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	5	9	33	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	7	7	9	33	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	7	7	7	33	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	12	34	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	5	15	35	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	9	35	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	7	7	9	35	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	7	7	7	35	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	5	12	36	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	12	36	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	15	37	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	9	9	9	37	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	7	9	9	37	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	7	7	9	37	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	5	18	38	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	7	7	12	38	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	5	15	39	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	12	12	39	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	15	39	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	7	9	9	39	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	9	9	9	39	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	7	18	40	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	9	9	12	40	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	7	9	12	40	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	7	7	12	40	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	7	9	15	41	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	7	7	15	41	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	9	9	9	9	41	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	9	9	9	41	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	9	18	42	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	12	15	42	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	7	7	18	42	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	9	9	12	42	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	7	9	12	42	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	12	18	45	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	5	5	5	15	45	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	9	9	15	45	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	5	7	9	12	12	45	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	7	9	15	45	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	7	7	7	12	12	45	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
	9	9	9	9	9	45	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477
5	5	5	7	24	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	5	9	9	18	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	5	9	12	15	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	5	12	12	12	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	7	7	9	18	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	7	7	12	15	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
7	7	7	7	18	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
7	9	9	9	12	46	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	5	7	15	15	47	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	9	9	9	15	47	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	9	9	12	12	47	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
7	7	9	9	15	47	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
7	7	9	12	12	47	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	5	5	9	24	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	5	5	5	18	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	5	7	7	24	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	7	9	9	18	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	7	9	12	15	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
5	7	12	12	12	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
7	7	7	12	15	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
9	9	9	9	12	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	
7	7	7	9	18	48	20 700	6,07	34 500	10,11	41 400	12,13	1 198	2 149	3 477	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C CT.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C BT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	-	10	9 500	2,78	10 000	2,93	15 700	4,60	641	720	1 529
	5	7	-	-	-	12	9 948	2,92	12 000	3,52	17 293	5,07	710	977	1 796
	5	9	-	-	-	14	10 397	3,05	14 000	4,10	18 886	5,54	770	1 243	2 062
	7	7	-	-	-	14	10 397	3,05	14 000	4,10	18 886	5,54	770	1 243	2 062
	7	9	-	-	-	16	10 845	3,18	16 000	4,69	20 479	6,00	839	1 500	2 339
	5	12	-	-	-	17	11 069	3,24	17 000	4,98	21 276	6,24	868	1 638	2 467
	9	9	-	-	-	18	11 293	3,31	18 000	5,28	22 072	6,47	908	1 766	2 605
	7	12	-	-	-	19	11 517	3,38	19 000	5,57	22 869	6,70	937	1 895	2 743
	5	15	-	-	-	20	11 741	3,44	20 000	5,86	23 666	6,94	977	2 023	2 871
	9	12	-	-	-	21	11 966	3,51	21 000	6,15	24 462	7,17	1 006	2 161	3 010
	7	15	-	-	-	22	12 190	3,57	22 000	6,45	25 259	7,40	1 036	2 289	3 138
	5	18	-	-	-	23	12 414	3,64	23 000	6,74	26 055	7,64	1 076	2 418	3 276
	9	15	-	-	-	24	12 638	3,70	24 000	7,03	26 852	7,87	1 105	2 546	3 414
	12	12	-	-	-	24	12 638	3,70	24 000	7,03	26 852	7,87	1 105	2 546	3 414
	7	18	-	-	-	25	12 862	3,77	25 000	7,33	27 648	8,10	1 135	2 684	3 542
	9	18	-	-	-	27	13 310	3,90	27 000	7,91	29 241	8,57	1 204	2 940	3 819
	12	15	-	-	-	27	13 310	3,90	27 000	7,91	29 241	8,57	1 204	2 940	3 819
	5	24	-	-	-	29	13 759	4,03	29 000	8,50	30 834	9,04	1 273	3 207	4 085
	12	18	-	-	-	30	13 983	4,10	30 000	8,79	31 631	9,27	1 302	3 335	4 213
	15	15	-	-	-	30	13 983	4,10	30 000	8,79	31 631	9,27	1 302	3 335	4 213
	7	24	-	-	-	31	14 207	4,16	31 000	9,09	32 428	9,50	1 332	3 463	4 352
	9	24	-	-	-	33	14 655	4,30	33 000	9,67	34 021	9,97	1 401	3 730	4 618
	15	18	-	-	-	33	14 655	4,30	33 000	9,67	34 021	9,97	1 401	3 730	4 618
	18	18	-	-	-	36	15 328	4,49	36 000	10,55	36 410	10,67	1 500	4 115	5 023
12	24	-	-	-	36	15 328	4,49	36 000	10,55	36 410	10,67	1 500	4 115	5 023	
15	24	-	-	-	39	16 000	4,69	38 200	11,20	38 800	11,37	1 599	4 509	5 427	
18	24	-	-	-	42	16 000	4,69	38 200	11,20	38 800	11,37	1 599	4 509	5 427	
24	24	-	-	-	48	16 000	4,69	38 200	11,20	38 800	11,37	1 599	4 509	5 427	
3 блока	5	5	5	-	-	15	12 500	3,66	15 000	4,40	23 000	6,74	780	937	2 191
	5	5	7	-	-	17	13 208	3,87	17 000	4,98	24 517	7,19	858	1 164	2 447
	5	5	9	-	-	19	13 917	4,08	19 000	5,57	26 033	7,63	947	1 391	2 714
	5	7	7	-	-	19	13 917	4,08	19 000	5,57	26 033	7,63	947	1 391	2 714
	7	7	7	-	-	21	14 625	4,29	21 000	6,15	27 550	8,07	1 026	1 628	2 970
	5	7	9	-	-	21	14 625	4,29	21 000	6,15	27 550	8,07	1 026	1 628	2 970
	5	5	12	-	-	22	14 979	4,39	22 000	6,45	28 308	8,30	1 076	1 737	3 098
	5	9	9	-	-	23	15 333	4,49	23 000	6,74	29 067	8,52	1 115	1 855	3 237
	7	7	9	-	-	23	15 333	4,49	23 000	6,74	29 067	8,52	1 115	1 855	3 237
	5	7	12	-	-	24	15 688	4,60	24 000	7,03	29 825	8,74	1 154	1 964	3 365
	5	5	15	-	-	25	16 042	4,70	25 000	7,33	30 583	8,96	1 194	2 082	3 493
	7	9	9	-	-	25	16 042	4,70	25 000	7,33	30 583	8,96	1 194	2 082	3 493
	5	9	12	-	-	26	16 396	4,81	26 000	7,62	31 342	9,19	1 243	2 200	3 621
	7	7	12	-	-	26	16 396	4,81	26 000	7,62	31 342	9,19	1 243	2 200	3 621
	5	7	15	-	-	27	16 750	4,91	27 000	7,91	32 100	9,41	1 283	2 309	3 759
	9	9	9	-	-	27	16 750	4,91	27 000	7,91	32 100	9,41	1 283	2 309	3 759
	5	5	18	-	-	28	17 104	5,01	28 000	8,21	32 858	9,63	1 322	2 427	3 888
	7	9	12	-	-	28	17 104	5,01	28 000	8,21	32 858	9,63	1 322	2 427	3 888
	5	9	15	-	-	29	17 458	5,12	29 000	8,50	33 617	9,85	1 362	2 536	4 016
	5	12	12	-	-	29	17 458	5,12	29 000	8,50	33 617	9,85	1 362	2 536	4 016
	7	7	18	-	-	30	17 813	5,22	30 000	8,79	34 375	10,07	1 401	2 654	4 154
	9	9	12	-	-	30	17 813	5,22	30 000	8,79	34 375	10,07	1 401	2 654	4 154
	7	9	15	-	-	31	18 167	5,32	31 000	9,09	35 133	10,30	1 451	2 773	4 282
	7	12	12	-	-	31	18 167	5,32	31 000	9,09	35 133	10,30	1 451	2 773	4 282
	5	9	18	-	-	32	18 521	5,43	32 000	9,38	35 892	10,52	1 490	2 881	4 411
	5	12	15	-	-	32	18 521	5,43	32 000	9,38	35 892	10,52	1 490	2 881	4 411
	7	7	18	-	-	32	18 521	5,43	32 000	9,38	35 892	10,52	1 490	2 881	4 411
	9	9	15	-	-	33	18 875	5,53	33 000	9,67	36 650	10,74	1 529	3 000	4 539
	9	12	12	-	-	33	18 875	5,53	33 000	9,67	36 650	10,74	1 529	3 000	4 539
	5	5	24	-	-	34	19 229	5,64	34 000	9,96	37 408	10,96	1 569	3 108	4 677
	7	9	18	-	-	34	19 229	5,64	34 000	9,96	37 408	10,96	1 569	3 108	4 677
	7	12	15	-	-	34	19 229	5,64	34 000	9,96	37 408	10,96	1 569	3 108	4 677
	5	12	18	-	-	35	19 583	5,74	35 000	10,26	38 167	11,19	1 618	3 227	4 805
	5	15	15	-	-	35	19 583	5,74	35 000	10,26	38 167	11,19	1 618	3 227	4 805
	5	7	24	-	-	36	19 938	5,84	36 000	10,55	38 925	11,41	1 658	3 345	4 934
	9	9	18	-	-	36	19 938	5,84	36 000	10,55	38 925	11,41	1 658	3 345	4 934
	9	12	15	-	-	36	19 938	5,84	36 000	10,55	38 925	11,41	1 658	3 345	4 934
	12	12	12	-	-	36	19 938	5,84	36 000	10,55	38 925	11,41	1 658	3 345	4 934
	7	12	18	-	-	37	20 292	5,95	37 000	10,84	39 683	11,63	1 697	3 454	5 062
	7	15	15	-	-	37	20 292	5,95	37 000	10,84	39 683	11,63	1 697	3 454	5 062
	5	9	24	-	-	38	20 646	6,05	38 000	11,14	40 442	11,85	1 737	3 572	5 200
	5	15	18	-	-	38	20 646	6,05	38 000	11,14	40 442	11,85	1 737	3 572	5 200
	7	7	24	-	-	38	20 646	6,05	38 000	11,14	40 442	11,85	1 737	3 572	5 200
	9	12	18	-	-	39	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	9	15	15	-	-	39	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	12	12	15	-	-	39	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	7	9	24	-	-	40	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	7	15	18	-	-	40	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	5	12	24	-	-	41	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	5	18	18	-	-	41	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	9	9	24	-	-	42	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
	9	15	18	-	-	42	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328
12	12	18	-	-	42	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
12	15	15	-	-	42	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
7	12	24	-	-	43	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
7	18	18	-	-	43	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
5	15	24	-	-	44	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
9	12	24	-	-	45	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
9	18	18	-	-	45	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
12	15	18	-	-	45	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
15	15	15	-	-	45	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
7	15	24	-	-	46	21 000	6,15	38 200	11,20	41 200	12,08	1 786	3 690	5 328	
5	18	24	-												



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	17 000	4,98	20 000	5,86	31 000	9,09	1 174	1 401	2 852
	5	5	5	7	-	22	18 105	5,31	22 000	6,45	32 537	9,54	1 253	1 599	3 108
	5	5	5	9	-	24	19 211	5,63	24 000	7,03	34 074	9,99	1 352	1 786	3 365
	5	5	7	7	-	24	19 211	5,63	24 000	7,03	34 074	9,99	1 352	1 786	3 365
	5	5	7	9	-	26	20 316	5,95	26 000	7,62	35 611	10,44	1 441	1 983	3 631
	5	7	7	7	-	26	20 316	5,95	26 000	7,62	35 611	10,44	1 441	1 983	3 631
	5	5	5	12	-	27	20 868	6,12	27 000	7,91	36 379	10,66	1 490	2 082	3 759
	5	5	9	9	-	28	21 421	6,28	28 000	8,21	37 147	10,89	1 539	2 181	3 888
	5	7	7	9	-	28	21 421	6,28	28 000	8,21	37 147	10,89	1 539	2 181	3 888
	7	7	7	7	-	28	21 421	6,28	28 000	8,21	37 147	10,89	1 539	2 181	3 888
	5	5	7	12	-	29	21 974	6,44	29 000	8,50	37 916	11,11	1 589	2 279	4 026
	5	5	5	15	-	30	22 526	6,60	30 000	8,79	38 684	11,34	1 628	2 368	4 154
	5	7	9	9	-	30	22 526	6,60	30 000	8,79	38 684	11,34	1 628	2 368	4 154
	7	7	7	9	-	30	22 526	6,60	30 000	8,79	38 684	11,34	1 628	2 368	4 154
	5	5	9	12	-	31	23 079	6,76	31 000	9,09	39 453	11,56	1 677	2 467	4 282
	5	7	7	12	-	31	23 079	6,76	31 000	9,09	39 453	11,56	1 677	2 467	4 282
	5	5	7	15	-	32	23 632	6,93	32 000	9,38	40 221	11,79	1 727	2 566	4 411
	5	9	9	9	-	32	23 632	6,93	32 000	9,38	40 221	11,79	1 727	2 566	4 411
	7	7	9	9	-	32	23 632	6,93	32 000	9,38	40 221	11,79	1 727	2 566	4 411
	5	5	5	18	-	33	24 184	7,09	33 000	9,67	40 989	12,01	1 776	2 664	4 549
	5	7	9	12	-	33	24 184	7,09	33 000	9,67	40 989	12,01	1 776	2 664	4 549
	7	7	7	12	-	33	24 184	7,09	33 000	9,67	40 989	12,01	1 776	2 664	4 549
	5	5	9	15	-	34	24 737	7,25	34 000	9,96	41 758	12,24	1 816	2 763	4 677
	5	5	12	12	-	34	24 737	7,25	34 000	9,96	41 758	12,24	1 816	2 763	4 677
	5	7	7	15	-	34	24 737	7,25	34 000	9,96	41 758	12,24	1 816	2 763	4 677
	7	9	9	9	-	34	24 737	7,25	34 000	9,96	41 758	12,24	1 816	2 763	4 677
	5	5	7	18	-	35	25 289	7,41	35 000	10,26	42 526	12,46	1 865	2 862	4 805
	5	9	9	12	-	35	25 289	7,41	35 000	10,26	42 526	12,46	1 865	2 862	4 805
	7	7	9	12	-	35	25 289	7,41	35 000	10,26	42 526	12,46	1 865	2 862	4 805
	5	7	9	15	-	36	25 842	7,57	36 000	10,55	43 295	12,69	1 914	2 950	4 934
	5	7	12	12	-	36	25 842	7,57	36 000	10,55	43 295	12,69	1 914	2 950	4 934
	7	7	7	15	-	36	25 842	7,57	36 000	10,55	43 295	12,69	1 914	2 950	4 934
	9	9	9	9	-	36	25 842	7,57	36 000	10,55	43 295	12,69	1 914	2 950	4 934
	5	5	9	18	-	37	26 395	7,74	37 000	10,84	44 063	12,91	1 964	3 049	5 072
	5	5	12	15	-	37	26 395	7,74	37 000	10,84	44 063	12,91	1 964	3 049	5 072
	5	7	7	18	-	37	26 395	7,74	37 000	10,84	44 063	12,91	1 964	3 049	5 072
	7	9	9	12	-	37	26 395	7,74	37 000	10,84	44 063	12,91	1 964	3 049	5 072
	5	9	9	15	-	38	26 947	7,90	38 000	11,14	44 832	13,14	2 003	3 148	5 200
	5	9	12	12	-	38	26 947	7,90	38 000	11,14	44 832	13,14	2 003	3 148	5 200
	7	7	9	15	-	38	26 947	7,90	38 000	11,14	44 832	13,14	2 003	3 148	5 200
	7	7	12	12	-	38	26 947	7,90	38 000	11,14	44 832	13,14	2 003	3 148	5 200
	5	5	5	24	-	39	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	7	9	18	-	39	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	7	12	15	-	39	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	7	7	18	-	39	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	9	12	-	39	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
5	5	12	18	-	40	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	15	15	-	40	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	9	9	15	-	40	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	9	12	12	-	40	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	7	24	-	41	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	9	9	18	-	41	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	9	12	15	-	41	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	12	12	12	-	41	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	7	9	18	-	41	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	7	12	15	-	41	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	7	12	18	-	42	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	7	15	15	-	42	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	9	9	15	-	42	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	9	12	12	-	42	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	9	24	-	43	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	15	18	-	43	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	7	7	24	-	43	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	7	7	24	-	43	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	9	9	18	-	43	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	9	12	15	-	43	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	12	12	12	-	43	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	9	12	18	-	44	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	9	15	15	-	44	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	12	12	15	-	44	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	7	12	18	-	44	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	7	15	15	-	44	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	7	9	24	-	45	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	7	15	18	-	45	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	7	7	24	-	45	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	9	9	18	-	45	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	9	12	15	-	45	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	12	12	12	-	45	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	12	24	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	18	18	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	9	12	18	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C ST / 6 °C ST.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	7	9	15	15	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	12	15	-	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	9	15	18	-	47	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	12	12	18	-	47	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	12	15	15	-	47	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	7	9	24	-	47	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	7	15	18	-	47	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	7	12	24	-	48	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	7	18	18	-	48	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	12	18	-	48	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	15	15	-	48	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	12	12	15	-	48	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	12	12	-	-	48	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	5	15	24	-	49	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	9	9	24	-	49	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	9	15	18	-	49	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	12	12	18	-	49	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	9	12	24	-	49	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	9	18	18	-	50	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	12	15	18	-	50	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	15	15	-	-	50	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	7	12	24	-	50	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	7	18	18	-	50	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	7	15	24	-	51	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	9	24	-	51	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	15	18	-	51	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	12	12	18	-	51	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	12	15	15	-	51	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	12	12	15	-	51	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	5	18	24	-	52	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	9	12	24	-	52	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	9	18	18	-	52	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	12	15	18	-	52	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	15	15	-	-	52	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	9	15	24	-	53	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	12	12	24	-	53	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	15	15	18	-	53	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	7	15	24	-	53	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	7	18	24	-	54	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	12	24	-	54	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	18	18	-	54	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	12	15	18	-	54	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	12	12	18	-	54	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	12	15	15	-	54	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	9	15	24	-	55	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	12	12	24	-	55	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	12	18	18	-	55	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	15	15	18	-	55	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	9	18	24	-	56	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	12	15	24	-	56	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	15	18	18	-	56	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	7	18	24	-	56	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	15	24	-	57	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	12	12	24	-	57	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	12	18	18	-	57	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	15	15	18	-	57	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	12	15	18	-	57	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	15	15	-	-	57	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	9	18	24	-	58	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	12	15	24	-	58	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	7	15	18	18	-	58	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	12	18	24	-	59	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	15	15	24	-	59	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	18	18	18	-	59	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	5	7	24	24	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	9	18	24	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	12	15	24	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	9	15	18	18	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	12	12	24	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	12	18	18	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	12	15	15	18	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
	15	15	15	-	-	60	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328
7	12	18	24	-	61	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	15	15	24	-	61	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	18	18	18	-	61	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	9	24	24	-	62	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	15	18	24	-	62	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	7	24	24	-	62	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	12	18	24	-	63	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	15	15	24	-	63	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
9	18	18	18	-	63	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
12	12	15	24	-	63	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
12	15	18	18	-	63	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
15	15	15	18	-	63	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	9	24	24	-	64	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	15	18	24	-	64	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	12	24	24	-	65	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	18	18	24	-	65	27 500	8,06	38 200	11,20</						



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блоков	5	5	5	5	5	25	21 000	6,15	25 000	7,33	36 000	10,55	1 421	1 845	3 049
	5	5	5	5	7	27	22 000	6,45	27 000	7,91	38 000	11,14	1 451	1 993	3 375
	5	5	5	5	9	29	23 000	6,74	29 000	8,50	40 000	11,72	1 539	2 151	3 700
	5	5	5	7	7	29	23 000	6,74	29 000	8,50	40 000	11,72	1 539	2 151	3 700
	5	5	5	7	9	31	24 000	7,03	31 000	9,09	42 000	12,31	1 618	2 299	4 026
	5	5	7	7	7	31	24 000	7,03	31 000	9,09	42 000	12,31	1 618	2 299	4 026
	5	5	5	5	12	32	24 500	7,18	32 000	9,38	43 000	12,60	1 668	2 378	4 194
	5	5	5	9	9	33	25 000	7,33	33 000	9,67	44 000	12,90	1 707	2 457	4 352
	5	5	7	7	9	33	25 000	7,33	33 000	9,67	44 000	12,90	1 707	2 457	4 352
	5	7	7	7	7	33	25 000	7,33	33 000	9,67	44 000	12,90	1 707	2 457	4 352
	5	5	5	7	12	34	25 500	7,47	34 000	9,96	45 000	13,19	1 747	2 526	4 519
	5	5	5	5	15	35	26 000	7,62	35 000	10,26	46 000	13,48	1 786	2 605	4 677
	5	5	7	9	9	35	26 000	7,62	35 000	10,26	46 000	13,48	1 786	2 605	4 677
	5	7	7	7	9	35	26 000	7,62	35 000	10,26	46 000	13,48	1 786	2 605	4 677
	7	7	7	7	7	35	26 000	7,62	35 000	10,26	46 000	13,48	1 786	2 605	4 677
	5	5	5	9	12	36	26 500	7,77	36 000	10,55	47 000	13,77	1 825	2 684	4 845
	5	5	7	7	12	36	26 500	7,77	36 000	10,55	47 000	13,77	1 825	2 684	4 845
	5	5	5	7	15	37	27 000	7,91	37 000	10,84	48 000	14,07	1 875	2 763	5 003
	5	5	9	9	9	37	27 000	7,91	37 000	10,84	48 000	14,07	1 875	2 763	5 003
	5	7	7	7	9	37	27 000	7,91	37 000	10,84	48 000	14,07	1 875	2 763	5 003
	7	7	7	7	9	37	27 000	7,91	37 000	10,84	48 000	14,07	1 875	2 763	5 003
	5	5	5	5	18	38	27 500	8,06	38 000	11,14	49 000	14,36	1 914	2 832	5 171
	5	5	7	9	12	38	27 500	8,06	38 000	11,14	49 000	14,36	1 914	2 832	5 171
	5	7	7	7	12	38	27 500	8,06	38 000	11,14	49 000	14,36	1 914	2 832	5 171
	5	5	5	9	15	39	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	5	12	12	39	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	7	15	39	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	9	9	39	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	9	9	39	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	5	7	18	40	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	9	12	40	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	9	12	40	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	7	12	40	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	9	15	41	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	12	12	41	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	7	15	41	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	9	9	9	41	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	9	9	9	41	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	5	9	18	42	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	5	12	15	42	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	7	18	42	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	9	12	42	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	9	12	42	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	12	12	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	12	12	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	12	12	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	9	15	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	9	15	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
5	7	7	12	12	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	7	7	15	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	9	9	9	43	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	5	5	24	44	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	7	9	18	44	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	7	12	15	44	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	7	7	18	44	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	9	9	9	12	44	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	9	9	12	44	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	5	12	18	45	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	5	15	15	45	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	9	9	15	45	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	9	12	12	45	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	7	9	15	45	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	7	12	12	45	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	9	9	9	9	45	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	9	12	15	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	9	12	15	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	9	12	15	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	5	7	24	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	9	9	18	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	12	12	12	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	7	9	18	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	7	12	15	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	7	7	18	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	9	9	9	12	46	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	7	12	18	47	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	7	15	15	47	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	9	9	9	15	47	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	9	9	12	12	47	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	9	9	15	47	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	9	12	12	47	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	5	9	24	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	5	15	18	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	7	7	24	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	9	9	18	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	9	12	15	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	12	12	12	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C ST / 6 °C BT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блоков	7	7	7	9	18	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	12	15	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	9	9	12	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	12	18	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	12	18	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	15	15	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	12	12	15	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	12	18	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	15	15	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	9	9	15	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	9	12	12	49	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	9	24	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	15	18	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	7	24	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	9	9	18	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	9	12	15	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	12	12	12	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	9	9	18	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	9	12	15	50	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	12	12	24	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	5	18	18	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	12	18	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	15	15	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	12	12	15	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	12	18	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	15	15	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	9	9	15	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	9	12	12	51	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	9	24	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	15	18	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	12	12	18	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	12	15	15	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	15	24	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	15	18	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	7	24	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	9	9	18	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	9	12	15	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	12	12	12	52	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	12	24	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	7	18	18	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	9	12	18	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	9	15	15	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	12	12	15	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	12	12	12	12	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	9	12	18	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	9	15	15	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	12	12	15	53	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	5	15	24	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	9	24	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	15	18	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	12	12	18	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	12	15	15	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	9	24	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	15	18	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	9	9	18	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	9	12	15	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	12	12	12	54	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
5	5	9	12	24	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	9	18	18	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	12	15	18	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	15	15	15	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	7	12	24	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	7	18	18	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	9	9	12	18	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	9	9	15	15	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	9	12	12	15	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	12	12	12	12	55	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	7	15	24	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	9	9	9	24	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	9	9	15	18	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	9	12	12	18	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	9	12	15	15	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	12	12	12	15	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	9	9	24	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	9	15	18	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	12	12	18	56	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	5	5	18	24	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	9	12	24	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	9	18	18	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	12	15	18	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
5	7	15	15	15	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	7	12	24	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
7	7	7	18	18	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	9	9	12	18	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	9	9	15	15	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	9	12	12	15	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ /

## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)			
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ					
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.	
5 блоков	9	12	12	12	12	57	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	9	15	24	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	12	12	24	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	12	18	18	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	15	15	18	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	7	7	15	24	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	9	9	24	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	9	15	18	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	12	12	18	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	12	15	15	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	12	12	12	15	58	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	7	18	24	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	9	12	24	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	9	18	18	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	12	15	18	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	15	15	15	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	12	12	12	18	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	12	12	15	15	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	7	9	12	24	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	7	9	18	18	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	7	15	15	15	59	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	7	9	15	24	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	7	12	12	24	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	7	12	18	18	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	7	15	15	18	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	7	7	15	24	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	9	9	9	9	24	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	9	9	9	15	18	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	9	9	12	12	18	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	9	12	12	12	15	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	12	12	12	12	12	60	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	9	18	24	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	12	15	24	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	15	18	18	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	7	7	18	24	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	9	12	24	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	9	18	18	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	12	15	18	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	9	15	15	15	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	12	12	12	18	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	12	12	15	15	61	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	9	15	24	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	12	12	24	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	12	18	18	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	9	15	15	18	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	12	12	15	18	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	7	7	9	15	24	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328
	7	7	12	12	24	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	7	7	15	15	18	62	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
	5	5	5	24	24	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
5	7	9	18	24	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	7	12	15	24	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	7	15	18	18	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	7	7	18	24	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	9	9	9	12	24	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328	
9	9	9	18	18	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	9	15	15	15	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	12	12	12	18	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	12	12	15	15	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
12	12	12	12	15	63	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	5	12	18	24	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	5	15	15	24	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	5	18	18	18	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	9	9	15	24	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	9	12	12	24	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	9	12	18	18	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	9	15	15	18	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	12	12	15	18	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	12	15	15	15	64	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	5	7	24	24	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	9	9	18	24	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	9	12	15	24	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	9	15	18	18	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	12	12	12	24	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	12	12	18	18	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	12	15	15	18	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	15	15	15	15	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	7	9	18	24	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
7	7	15	18	18	65	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	7	12	18	24	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	7	15	15	24	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
5	7	18	18	18	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	9	9	15	24	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	9	12	12	24	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	9	15	15	18	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		
9	12	12	15	18	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1954	2911	5328		

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C ST / 6 °C BT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 кВт/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## ОХЛАЖДЕНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блоков	9	12	15	15	15	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	12	12	12	12	18	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	12	12	12	15	15	66	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	9	24	24	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	15	18	24	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	7	24	24	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	9	18	24	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	12	15	24	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	15	18	18	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	12	12	12	24	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	12	12	18	18	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	12	15	15	18	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	15	15	15	15	67	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	12	18	24	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	12	18	24	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	15	15	24	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	18	18	18	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	12	12	15	24	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	12	15	18	18	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	15	15	15	18	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	15	15	24	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	18	18	18	68	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	9	24	24	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	15	18	24	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	7	24	24	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	9	18	24	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	9	15	18	18	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	12	12	12	24	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	12	12	18	18	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	12	15	15	18	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	9	15	15	15	15	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	12	12	12	15	18	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	12	12	15	15	15	69	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	12	24	24	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	5	18	18	24	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	12	18	24	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	15	15	24	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	9	18	18	18	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	12	12	15	24	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	12	15	18	18	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	15	15	15	18	70	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	9	24	24	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	9	15	18	24	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	12	12	18	24	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	12	15	15	24	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	12	18	18	18	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	15	15	18	18	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	9	24	24	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	7	7	15	18	24	71	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
	5	7	12	24	24	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328
5	7	18	18	24	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	9	15	15	24	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	9	18	18	18	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	12	12	15	24	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	12	15	18	18	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
9	15	15	15	18	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
12	12	12	18	18	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
12	12	12	12	24	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
12	12	15	15	18	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	
12	15	15	15	15	72	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 кВт/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)					ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)			
						МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ					
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
2 блока	5	5	-	-	-	10	11 400	3,34	12 000	3,52	18 840	5,52	627	817	1 502
	5	7	-	-	-	12	11 847	3,47	14 400	4,22	20 851	6,11	694	1 008	1 768
	5	9	-	-	-	14	12 294	3,60	16 800	4,92	22 862	6,70	760	1 198	2 025
	7	7	-	-	-	14	12 294	3,60	16 800	4,92	22 862	6,70	760	1 198	2 025
	7	9	-	-	-	16	12 742	3,73	19 200	5,63	24 873	7,29	827	1 397	2 291
	5	12	-	-	-	17	12 965	3,80	20 400	5,98	25 879	7,58	856	1 492	2 424
	9	9	-	-	-	18	13 189	3,87	21 600	6,33	26 884	7,88	884	1 597	2 557
	7	12	-	-	-	19	13 413	3,93	22 800	6,68	27 890	8,17	922	1 711	2 690
	5	15	-	-	-	20	13 636	4,00	24 000	7,03	28 895	8,47	951	1 816	2 814
	9	12	-	-	-	21	13 860	4,06	25 200	7,39	29 901	8,76	989	1 930	2 947
	7	15	-	-	-	22	14 083	4,13	26 400	7,74	30 906	9,06	1 017	2 044	3 080
	5	18	-	-	-	23	14 307	4,19	27 600	8,09	31 912	9,35	1 055	2 158	3 213
	9	15	-	-	-	24	14 531	4,26	28 800	8,44	32 917	9,65	1 084	2 281	3 346
	12	12	-	-	-	24	14 531	4,26	28 800	8,44	32 917	9,65	1 084	2 281	3 346
	7	18	-	-	-	25	14 754	4,32	30 000	8,79	33 923	9,94	1 112	2 405	3 479
	9	18	-	-	-	27	15 202	4,46	32 400	9,50	35 934	10,53	1 179	2 652	3 745
	12	15	-	-	-	27	15 202	4,46	32 400	9,50	35 934	10,53	1 179	2 652	3 745
	5	24	-	-	-	29	15 649	4,59	34 800	10,20	37 945	11,12	1 245	2 918	4 002
	12	18	-	-	-	30	15 872	4,65	36 000	10,55	38 950	11,42	1 274	3 061	4 135
	15	15	-	-	-	30	15 872	4,65	36 000	10,55	38 950	11,42	1 274	3 061	4 135
	7	24	-	-	-	31	16 096	4,72	37 200	10,90	39 956	11,71	1 312	3 203	4 268
	9	24	-	-	-	33	16 543	4,85	39 600	11,61	41 967	12,30	1 378	3 489	4 534
	15	18	-	-	-	33	16 543	4,85	39 600	11,61	41 967	12,30	1 378	3 489	4 534
	18	18	-	-	-	36	17 214	5,05	42 000	12,31	44 983	13,18	1 473	3 802	4 924
12	24	-	-	-	36	17 214	5,05	42 000	12,31	44 983	13,18	1 473	3 802	4 924	
15	24	-	-	-	39	17 885	5,24	42 700	12,51	48 000	14,07	1 568	3 897	5 323	
18	24	-	-	-	42	17 885	5,24	42 700	12,51	48 000	14,07	1 568	3 897	5 323	
24	24	-	-	-	48	17 885	5,24	42 700	12,51	48 000	14,07	1 568	3 897	5 323	
3 блока	5	5	5	-	-	15	15 000	4,40	18 000	5,28	27 600	8,09	751	1 169	2 167
	5	5	7	-	-	17	15 706	4,60	20 400	5,98	29 467	8,64	837	1 350	2 443
	5	5	9	-	-	19	16 412	4,81	22 800	6,68	31 333	9,18	913	1 530	2 700
	5	7	7	-	-	19	16 412	4,81	22 800	6,68	31 333	9,18	913	1 530	2 700
	7	7	7	-	-	21	17 119	5,02	25 200	7,39	33 200	9,73	998	1 711	2 956
	5	7	9	-	-	21	17 119	5,02	25 200	7,39	33 200	9,73	998	1 711	2 956
	5	5	12	-	-	22	17 472	5,12	26 400	7,74	34 133	10,00	1 036	1 806	3 089
	5	9	9	-	-	23	17 825	5,22	27 600	8,09	35 067	10,28	1 074	1 901	3 213
	7	7	9	-	-	23	17 825	5,22	27 600	8,09	35 067	10,28	1 074	1 901	3 213
	5	7	12	-	-	24	18 178	5,33	28 800	8,44	36 000	10,55	1 122	1 996	3 346
	5	5	15	-	-	25	18 531	5,43	30 000	8,79	36 933	10,82	1 160	2 101	3 470
	7	9	9	-	-	25	18 531	5,43	30 000	8,79	36 933	10,82	1 160	2 101	3 470
	5	9	12	-	-	26	18 884	5,53	31 200	9,14	37 867	11,10	1 198	2 196	3 603
	7	7	12	-	-	26	18 884	5,53	31 200	9,14	37 867	11,10	1 198	2 196	3 603
	5	7	15	-	-	27	19 237	5,64	32 400	9,50	38 800	11,37	1 236	2 300	3 726
	9	9	9	-	-	27	19 237	5,64	32 400	9,50	38 800	11,37	1 236	2 300	3 726
	5	5	18	-	-	28	19 590	5,74	33 600	9,85	39 733	11,65	1 283	2 405	3 859
	7	9	12	-	-	28	19 590	5,74	33 600	9,85	39 733	11,65	1 283	2 405	3 859
	5	9	15	-	-	29	19 943	5,85	34 800	10,20	40 667	11,92	1 321	2 510	3 983
	5	12	12	-	-	29	19 943	5,85	34 800	10,20	40 667	11,92	1 321	2 510	3 983
	7	7	18	-	-	29	19 943	5,85	34 800	10,20	40 667	11,92	1 321	2 510	3 983
	5	7	18	-	-	30	20 296	5,95	36 000	10,55	41 600	12,19	1 359	2 614	4 116
	9	9	12	-	-	30	20 296	5,95	36 000	10,55	41 600	12,19	1 359	2 614	4 116
	7	9	15	-	-	31	20 649	6,05	37 200	10,90	42 533	12,47	1 397	2 728	4 249
	7	12	12	-	-	31	20 649	6,05	37 200	10,90	42 533	12,47	1 397	2 728	4 249
	5	9	18	-	-	32	21 002	6,16	38 400	11,25	43 467	12,74	1 445	2 842	4 373
	5	12	15	-	-	32	21 002	6,16	38 400	11,25	43 467	12,74	1 445	2 842	4 373
	7	7	18	-	-	32	21 002	6,16	38 400	11,25	43 467	12,74	1 445	2 842	4 373
	9	9	15	-	-	33	21 356	6,26	39 600	11,61	44 400	13,01	1 483	2 947	4 506
	9	12	12	-	-	33	21 356	6,26	39 600	11,61	44 400	13,01	1 483	2 947	4 506
	5	5	24	-	-	34	21 709	6,36	40 800	11,96	45 333	13,29	1 521	3 061	4 629
	7	9	18	-	-	34	21 709	6,36	40 800	11,96	45 333	13,29	1 521	3 061	4 629
	7	12	15	-	-	34	21 709	6,36	40 800	11,96	45 333	13,29	1 521	3 061	4 629
	5	12	18	-	-	35	22 062	6,47	42 000	12,31	46 267	13,56	1 559	3 175	4 762
	5	15	15	-	-	35	22 062	6,47	42 000	12,31	46 267	13,56	1 559	3 175	4 762
	5	7	24	-	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	3 175	4 886
	9	9	18	-	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	3 175	4 886
	9	12	15	-	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	3 175	4 886
	12	12	12	-	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	3 175	4 886
	7	15	18	-	-	37	22 768	6,67	42 000	12,31	48 133	14,11	1 644	3 175	5 019
	7	15	15	-	-	37	22 768	6,67	42 000	12,31	48 133	14,11	1 644	3 175	5 019
	5	9	24	-	-	38	23 121	6,78	42 000	12,31	49 067	14,38	1 683	3 175	5 143
	5	15	18	-	-	38	23 121	6,78	42 000	12,31	49 067	14,38	1 683	3 175	5 143
	7	7	24	-	-	38	23 121	6,78	42 000	12,31	49 067	14,38	1 683	3 175	5 143
	9	12	18	-	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276
	9	15	15	-	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276
	12	12	15	-	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276
	7	9	24	-	-	40	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276
7	15	18	-	-	40	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
5	12	24	-	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
5	18	18	-	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
9	9	24	-	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
9	15	18	-	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
12	12	18	-	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
12	15	15	-	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
7	12	24	-	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
7	18	18	-	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
5	15	24	-	-	44	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
9	12	24	-	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
9	18	18	-	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
12	15	18	-	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 260	5 276	
15	15	15	-	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1			



## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	5	5	5	-	20	16 765	4,91	24 000	7,03	32 267	9,46	960	1 530	2 823
	5	5	5	7	-	22	17 472	5,12	26 400	7,74	34 133	10,00	1 036	1 711	3 089
	5	5	5	9	-	24	18 178	5,33	28 800	8,44	36 000	10,55	1 122	1 892	3 346
	5	5	7	7	-	24	18 178	5,33	28 800	8,44	36 000	10,55	1 122	1 892	3 346
	5	5	7	9	-	26	18 884	5,53	31 200	9,14	37 867	11,10	1 198	2 072	3 603
	5	7	7	7	-	26	18 884	5,53	31 200	9,14	37 867	11,10	1 198	2 072	3 603
	5	5	5	12	-	27	19 237	5,64	32 400	9,50	38 800	11,37	1 236	2 167	3 726
	5	5	9	9	-	28	19 590	5,74	33 600	9,85	39 733	11,65	1 283	2 262	3 859
	5	7	7	9	-	28	19 590	5,74	33 600	9,85	39 733	11,65	1 283	2 262	3 859
	7	7	7	7	-	28	19 590	5,74	33 600	9,85	39 733	11,65	1 283	2 262	3 859
	5	5	7	12	-	29	19 943	5,85	34 800	10,20	40 667	11,92	1 321	2 367	3 983
	5	5	5	15	-	30	20 296	5,95	36 000	10,55	41 600	12,19	1 359	2 462	4 116
	5	7	9	9	-	30	20 296	5,95	36 000	10,55	41 600	12,19	1 359	2 462	4 116
	7	7	7	9	-	30	20 296	5,95	36 000	10,55	41 600	12,19	1 359	2 462	4 116
	5	5	9	12	-	31	20 649	6,05	37 200	10,90	42 533	12,47	1 397	2 567	4 249
	5	7	7	12	-	31	20 649	6,05	37 200	10,90	42 533	12,47	1 397	2 567	4 249
	5	5	7	15	-	32	21 002	6,16	38 400	11,25	43 467	12,74	1 445	2 671	4 373
	5	9	9	9	-	32	21 002	6,16	38 400	11,25	43 467	12,74	1 445	2 671	4 373
	7	7	9	9	-	32	21 002	6,16	38 400	11,25	43 467	12,74	1 445	2 671	4 373
	5	5	5	18	-	33	21 356	6,26	39 600	11,61	44 400	13,01	1 483	2 785	4 506
	5	7	9	12	-	33	21 356	6,26	39 600	11,61	44 400	13,01	1 483	2 785	4 506
	7	7	7	12	-	33	21 356	6,26	39 600	11,61	44 400	13,01	1 483	2 785	4 506
	5	5	9	15	-	34	21 709	6,36	40 800	11,96	45 333	13,29	1 521	2 871	4 629
	5	5	12	12	-	34	21 709	6,36	40 800	11,96	45 333	13,29	1 521	2 871	4 629
	5	7	7	15	-	34	21 709	6,36	40 800	11,96	45 333	13,29	1 521	2 871	4 629
	7	9	9	9	-	34	21 709	6,36	40 800	11,96	45 333	13,29	1 521	2 871	4 629
	5	5	7	18	-	35	22 062	6,47	42 000	12,31	46 267	13,56	1 559	2 975	4 762
	5	9	9	12	-	35	22 062	6,47	42 000	12,31	46 267	13,56	1 559	2 975	4 762
	7	7	9	12	-	35	22 062	6,47	42 000	12,31	46 267	13,56	1 559	2 975	4 762
	5	7	9	15	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	2 975	4 886
	5	7	12	12	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	2 975	4 886
	7	7	7	15	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	2 975	4 886
	9	9	9	9	-	36	22 415	6,57	42 000	12,31	47 200	13,83	1 606	2 975	4 886
	5	5	9	18	-	37	22 768	6,67	42 000	12,31	48 133	14,11	1 644	2 975	5 019
	5	5	12	15	-	37	22 768	6,67	42 000	12,31	48 133	14,11	1 644	2 975	5 019
	5	7	7	18	-	37	22 768	6,67	42 000	12,31	48 133	14,11	1 644	2 975	5 019
	7	9	9	12	-	37	22 768	6,67	42 000	12,31	48 133	14,11	1 644	2 975	5 019
	5	9	9	15	-	38	23 121	6,78	42 000	12,31	49 067	14,38	1 683	2 975	5 143
	5	9	12	12	-	38	23 121	6,78	42 000	12,31	49 067	14,38	1 683	2 975	5 143
	7	7	9	15	-	38	23 121	6,78	42 000	12,31	49 067	14,38	1 683	2 975	5 143
	7	7	12	12	-	38	23 121	6,78	42 000	12,31	49 067	14,38	1 683	2 975	5 143
	5	5	5	24	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	7	9	18	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	7	12	15	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	7	7	18	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	9	12	-	39	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	5	12	18	-	40	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	5	15	15	-	40	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	9	15	-	40	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	12	12	-	40	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	5	7	24	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	9	18	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
5	9	12	15	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	12	12	12	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	7	9	18	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	7	12	15	-	41	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	7	12	18	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 720	3 051	5 275	
5	7	15	15	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 720	3 051	5 275	
9	9	9	15	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 720	3 051	5 275	
9	9	12	12	-	42	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 720	3 051	5 275	
5	5	9	24	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	5	15	18	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	7	7	24	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	7	7	24	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	9	9	18	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	9	12	15	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	12	12	12	-	43	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	9	12	18	-	44	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	9	15	15	-	44	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	12	12	15	-	44	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	7	12	18	-	44	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	7	15	15	-	44	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	7	9	24	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	7	15	18	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	7	7	24	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
9	9	9	18	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
9	9	12	15	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
9	12	12	12	-	45	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	12	24	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
5	5	18	18	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	
7	9	12	18	-	46	27 500	8,06	38 200	11,20	45 600	13,36	2 052	3 246	5 328	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 кВт/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	9	12	12	12	-	45	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	5	12	24	-	46	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	5	18	18	-	46	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	12	18	-	46	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	15	15	-	46	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	12	15	-	46	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	9	24	-	47	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	15	18	-	47	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	12	12	18	-	47	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	12	15	15	-	47	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	7	9	24	-	47	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	7	15	18	-	47	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	7	12	24	-	48	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	7	18	18	-	48	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	12	18	-	48	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	15	15	-	48	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	12	12	15	-	48	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	12	12	-	48	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	5	15	24	-	49	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	9	24	-	49	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	15	18	-	49	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	12	18	-	49	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	15	15	-	49	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	12	24	-	50	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	18	18	-	50	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	12	15	18	-	50	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	15	15	15	-	50	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	7	12	24	-	50	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	7	18	18	-	50	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	7	15	24	-	51	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	9	24	-	51	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	15	18	-	51	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	12	12	18	-	51	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	12	15	15	-	51	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	12	15	-	51	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	5	18	24	-	52	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	12	24	-	52	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	18	18	-	52	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	15	18	-	52	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	15	15	15	-	52	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	15	24	-	53	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	12	12	24	-	53	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	12	18	18	-	53	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	15	15	18	-	53	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	7	15	24	-	53	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	7	18	24	-	54	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	12	24	-	54	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	18	18	-	54	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	12	15	18	-	54	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	15	15	15	-	54	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	12	18	-	54	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	15	15	-	54	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	15	24	-	55	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	12	24	-	55	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	18	18	-	55	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	15	15	18	-	55	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	18	24	-	56	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	12	15	24	-	56	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	15	18	18	-	56	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
7	7	18	24	-	56	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
9	9	15	24	-	57	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
9	12	12	24	-	57	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
9	12	18	18	-	57	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
9	15	15	18	-	57	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
12	12	15	18	-	57	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
12	15	15	15	-	57	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	9	18	24	-	58	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	12	15	24	-	58	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
7	15	18	18	-	58	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	12	18	24	-	59	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
5	15	15	24	-	59	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27°C СТ / 19°C ВТ; температура наружного воздуха 35°C СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20°C СТ; температура наружного воздуха 7°C СТ / 6°C СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	БТЕ/ЧАС	КВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
4 блока	5	18	18	18	-	59	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	7	24	24	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	18	24	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	12	15	24	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	15	18	18	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	12	24	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	18	18	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	15	15	18	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	15	15	15	15	-	60	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	18	24	-	61	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	15	15	24	-	61	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	18	18	18	-	61	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	9	24	24	-	62	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	15	18	24	-	62	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	7	24	24	-	62	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	12	18	24	-	63	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	15	15	24	-	63	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	18	18	18	-	63	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	15	24	-	63	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	15	18	18	-	63	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	15	15	15	18	-	63	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	9	24	24	-	64	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	15	18	24	-	64	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	12	24	24	-	65	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	18	18	24	-	65	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	9	24	24	-	66	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	15	18	24	-	66	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	12	18	24	-	66	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	15	15	24	-	66	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	18	18	18	-	66	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	15	15	18	18	-	66	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	12	24	24	-	67	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	18	18	24	-	67	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	15	24	24	-	68	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	12	24	24	-	69	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	18	18	24	-	69	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	12	15	18	24	-	69	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	15	15	15	24	-	69	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	15	18	18	18	-	69	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	7	15	24	24	-	70	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	5	18	24	24	-	71	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
	9	15	24	24	-	72	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276
12	12	24	24	-	72	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
12	18	18	24	-	72	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
15	15	18	24	-	72	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	
18	18	18	18	-	72	23 474	6,88	42 700	12,51	50 000	14,65	1 721	3 051	5 276	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C ST.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C ST / 6 °C BT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 КБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	БТЕ/ЧАС	кВт	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блоков	5	5	5	5	5	25	23 474	6,88	30 000	8,79	39 240	11,50	1 426	1 854	2 909
	5	5	5	5	7	27	24 592	7,21	32 400	9,50	41 420	12,14	1 502	2 053	3 337
	5	5	5	5	9	29	25 709	7,54	34 800	10,20	43 600	12,78	1 578	2 243	3 631
	5	5	5	7	7	29	25 709	7,54	34 800	10,20	43 600	12,78	1 578	2 243	3 631
	5	5	5	7	9	31	26 827	7,86	37 200	10,90	45 780	13,42	1 654	2 443	3 916
	5	5	7	7	7	31	26 827	7,86	37 200	10,90	45 780	13,42	1 654	2 443	3 916
	5	5	5	5	12	32	27 386	8,03	38 400	11,25	46 870	13,74	1 702	2 538	4 068
	5	5	5	9	9	33	27 945	8,19	39 600	11,61	47 960	14,06	1 740	2 633	4 211
	5	5	7	7	9	33	27 945	8,19	39 600	11,61	47 960	14,06	1 740	2 633	4 211
	5	5	5	7	12	34	28 504	8,35	40 800	11,96	49 050	14,38	1 778	2 728	4 354
	5	5	5	5	15	35	29 063	8,52	42 000	12,31	50 140	14,70	1 816	2 833	4 506
	5	5	7	9	9	35	29 063	8,52	42 000	12,31	50 140	14,70	1 816	2 833	4 506
	5	7	7	7	9	35	29 063	8,52	42 000	12,31	50 140	14,70	1 816	2 833	4 506
	7	7	7	7	7	35	29 063	8,52	42 000	12,31	50 140	14,70	1 816	2 833	4 506
	5	5	5	9	12	36	29 621	8,68	42 000	12,31	51 230	15,01	1 854	2 833	4 648
	5	5	7	7	12	36	29 621	8,68	42 000	12,31	51 230	15,01	1 854	2 833	4 648
	5	5	5	7	15	37	30 180	8,85	42 000	12,31	52 320	15,33	1 892	2 833	4 791
	5	5	9	9	9	37	30 180	8,85	42 000	12,31	52 320	15,33	1 892	2 833	4 791
	5	7	7	7	9	37	30 180	8,85	42 000	12,31	52 320	15,33	1 892	2 833	4 791
	5	5	5	5	18	38	30 739	9,01	42 000	12,31	53 410	15,65	1 930	2 833	4 943
	5	5	7	9	12	38	30 739	9,01	42 000	12,31	53 410	15,65	1 930	2 833	4 943
	5	7	7	7	12	38	30 739	9,01	42 000	12,31	53 410	15,65	1 930	2 833	4 943
	5	5	5	9	15	39	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	12	12	39	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	7	15	39	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	9	9	39	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	9	9	39	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	7	18	40	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	9	12	40	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	9	12	40	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	7	12	40	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	7	15	41	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	12	12	41	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	7	15	41	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	9	9	41	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	9	9	41	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	9	18	42	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	12	15	42	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	7	18	42	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	9	12	42	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	9	12	42	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	12	12	43	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	12	12	43	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	12	12	43	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	9	15	43	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	9	15	43	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	12	12	43	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	7	15	43	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	7	18	44	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	12	15	44	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
5	7	7	7	18	44	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	9	9	12	44	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	9	9	12	44	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	5	12	18	45	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	5	15	15	45	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	9	9	15	45	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	9	12	12	45	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	7	9	15	45	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	7	12	12	45	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	9	9	9	45	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	9	12	15	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	9	12	15	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	9	12	15	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	5	7	24	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	9	9	18	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	12	12	12	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	7	9	18	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	7	12	15	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	7	7	18	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	9	9	12	46	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	5	7	12	47	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	7	15	15	47	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	9	9	15	47	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	9	12	12	47	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	9	9	15	47	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	9	12	12	47	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	5	9	24	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	5	15	18	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	7	7	24	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	9	9	18	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	9	12	15	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	12	12	12	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	

**Примечания:**

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C CT.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C BT.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.



## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блоков	5	7	12	12	12	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	9	18	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	12	15	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	9	9	12	48	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	12	18	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	12	18	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	15	15	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	12	12	15	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	12	18	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	15	15	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	9	15	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	12	12	49	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	9	24	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	15	18	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	7	24	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	9	18	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	12	15	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	12	12	12	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	9	18	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	12	15	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	9	18	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	12	12	50	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	7	24	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	18	18	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	12	18	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	15	15	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	12	12	15	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	7	12	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	15	15	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	9	9	15	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	9	12	12	51	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	9	24	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	15	18	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	12	12	18	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	12	15	15	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	9	24	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	15	18	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	7	24	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	9	18	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	12	15	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	12	12	12	52	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	12	24	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	18	18	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	12	18	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	15	15	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	12	12	15	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	12	12	12	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	12	18	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	15	15	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	12	12	15	53	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	5	15	24	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	9	24	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	15	18	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	12	12	18	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	12	15	15	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	9	24	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	15	18	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
9	9	9	9	18	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	9	12	15	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	12	12	12	54	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	9	12	24	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	9	18	18	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	12	15	18	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	15	15	15	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	7	12	24	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	7	18	18	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	9	12	18	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	9	15	15	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	12	12	15	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	12	12	12	12	55	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	7	15	24	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	9	9	24	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	9	15	18	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	12	12	18	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	12	15	15	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	12	12	12	15	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	7	9	24	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	9	15	18	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	12	12	18	56	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	5	18	24	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	9	12	24	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	9	18	18	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	12	15	18	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	15	15	15	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	7	12	24	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	7	18	18	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	9	12	18	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	9	15	15	5										

## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (кБТЕ/ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блоков	9	9	12	12	15	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	12	12	12	12	57	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	15	24	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	12	12	24	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	12	18	18	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	15	15	18	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	15	24	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	9	24	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	15	18	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	12	12	18	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	12	15	15	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	12	12	15	58	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	7	18	24	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	12	24	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	18	18	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	12	15	18	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	15	15	15	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	12	12	18	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	12	15	15	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	12	24	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	18	18	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	15	15	15	59	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	15	24	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	12	12	18	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	15	15	18	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	15	24	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	9	9	24	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	9	15	18	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	12	12	18	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	12	12	12	15	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	12	12	12	12	12	60	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	18	24	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	12	15	24	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	15	18	18	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	18	24	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	12	24	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	18	18	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	12	15	18	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	15	15	15	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	12	12	18	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	12	15	15	61	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	15	24	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	12	12	24	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	12	18	18	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	15	15	18	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	12	15	18	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	15	15	15	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	15	24	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	12	12	24	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	15	15	18	62	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
5	5	5	24	24	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	9	18	24	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	12	15	24	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	15	18	18	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	7	18	24	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	9	12	24	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	9	18	18	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	15	15	15	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	12	12	12	18	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	12	12	15	15	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
12	12	12	12	15	63	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	12	18	24	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	15	15	24	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	18	18	18	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	9	15	24	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	12	12	24	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	12	18	18	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	9	15	15	18	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	12	12	15	18	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	12	15	15	15	64	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	5	7	24	24	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	9	18	24	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	12	15	24	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	9	15	18	18	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	12	12	12	24	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	12	12	18	18	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	12	15	15	18	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	15	15	15	15	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	9	18	24	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
7	7	15	18	18	65	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	12	18	24	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	15	15	24	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	18	18	18	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	9	15	24	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	12	12	24	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	12	12	12	48	28 000	8,21	38 200	11,20	50 000	14,65	1 954	2 911	5 328	

Примечания:



## НАГРЕВ

КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ	КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ (КБТЕ/Ч)						ОБЩАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)		
							МИНИМАЛЬНАЯ		НОМИНАЛЬНАЯ		МАКСИМАЛЬНАЯ				
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4	БЛОК 5	ВСЕГО	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	БТЕ/ЧАС	КВТ	МИН.	НОМ.	МАКС.
5 блоков	9	9	15	15	18	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	12	12	15	18	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	12	15	15	18	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	12	12	12	12	18	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	12	12	12	15	15	66	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	9	24	24	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	15	18	24	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	7	24	24	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	9	18	24	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	12	15	24	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	15	18	18	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	12	12	24	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	12	18	18	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	15	15	18	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	15	15	15	15	67	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	12	18	24	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	12	18	24	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	15	15	24	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	18	18	18	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	12	15	24	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	15	18	18	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	15	15	15	18	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	15	15	24	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	18	18	18	68	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	9	24	24	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	7	15	18	24	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	7	24	24	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	9	18	24	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	9	15	18	18	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	12	12	12	24	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	12	12	18	18	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	12	15	15	18	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	9	15	15	15	15	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	12	12	12	15	18	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	12	12	15	15	15	69	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	12	24	24	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	5	18	18	24	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	12	18	24	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	15	15	24	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	9	18	18	18	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	12	15	24	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	12	15	18	18	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	15	15	15	18	70	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	9	24	24	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	9	15	18	24	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	12	18	24	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	15	15	24	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	12	18	18	18	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	5	15	15	18	18	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
	7	7	9	24	24	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086
7	7	15	18	24	71	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	12	24	24	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
5	7	18	18	24	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	15	15	24	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	9	18	18	18	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	12	12	15	24	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	12	15	18	18	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
9	15	15	15	18	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
12	12	12	18	18	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
12	12	12	12	24	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
12	12	15	15	18	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	
12	15	15	15	15	72	31 298	9,17	42 700	12,51	54 500	15,97	1 968	2 928	5 086	

Примечания:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °С СТ / 19 °С ВТ; температура наружного воздуха 35 °С СТ.
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °С СТ; температура наружного воздуха 7 °С СТ / 6 °С СТ.
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 72 кБТЕ/ч.
4. К наружному блоку должно быть подключено минимум два внутренних блока.





Ваш представитель

**BREEZ**  
КЛИМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

эксклюзивный дистрибьютор —  
компания «БРИЗ — Климатические системы»

