



## КОММЕРЧЕСКИЕ КОНДИЦИОНЕРЫ LG 2011

Наслаждайтесь чистотой, тишиной и комфортом с кондиционерами LG.

# Fresh Air

## Вдохните новую жизнь!

Изменение климата и загрязнение окружающей среды — это одни из важнейших глобальных проблем современности. В течение последних нескольких лет эти проблемы особенно остро проявились на территории нашей страны, и российские потребители были вынуждены начать поиск эффективных средств защиты от аномальной летней жары и загрязненного воздуха для себя и своих семей. Кондиционеры LG, оснащенные целым рядом передовых технологий, специально разработаны для удовлетворения этих потребностей.

Компания LG Electronics знает нужды своих покупателей, поэтому в России, где погодные условия вынуждают людей проводить много времени дома, основной приоритет уделяется именно условиям создания комфортной домашней атмосферы. Мы полагаем, что, благодаря использованию передовых систем очистки воздуха, кондиционеры LG являются идеальным решением для создания благоприятной атмосферы и оптимальных температурных условий в Вашем доме вне зависимости от степени неблагоприятности условий окружающей среды.

Компания LG Electronics заботится о здоровье своих покупателей. Чистый воздух в Вашем доме — это залог хорошего самочувствия.

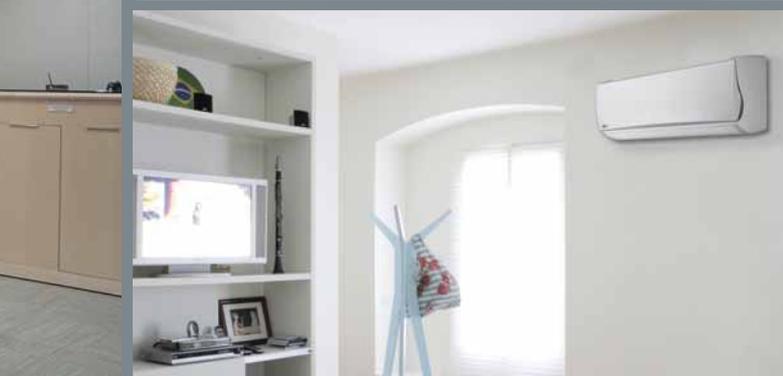


LG Fresh Air — Чистый воздух в Вашем доме!



Наслаждайтесь чистотой, тишиной и комфортом  
с кондиционерами LG



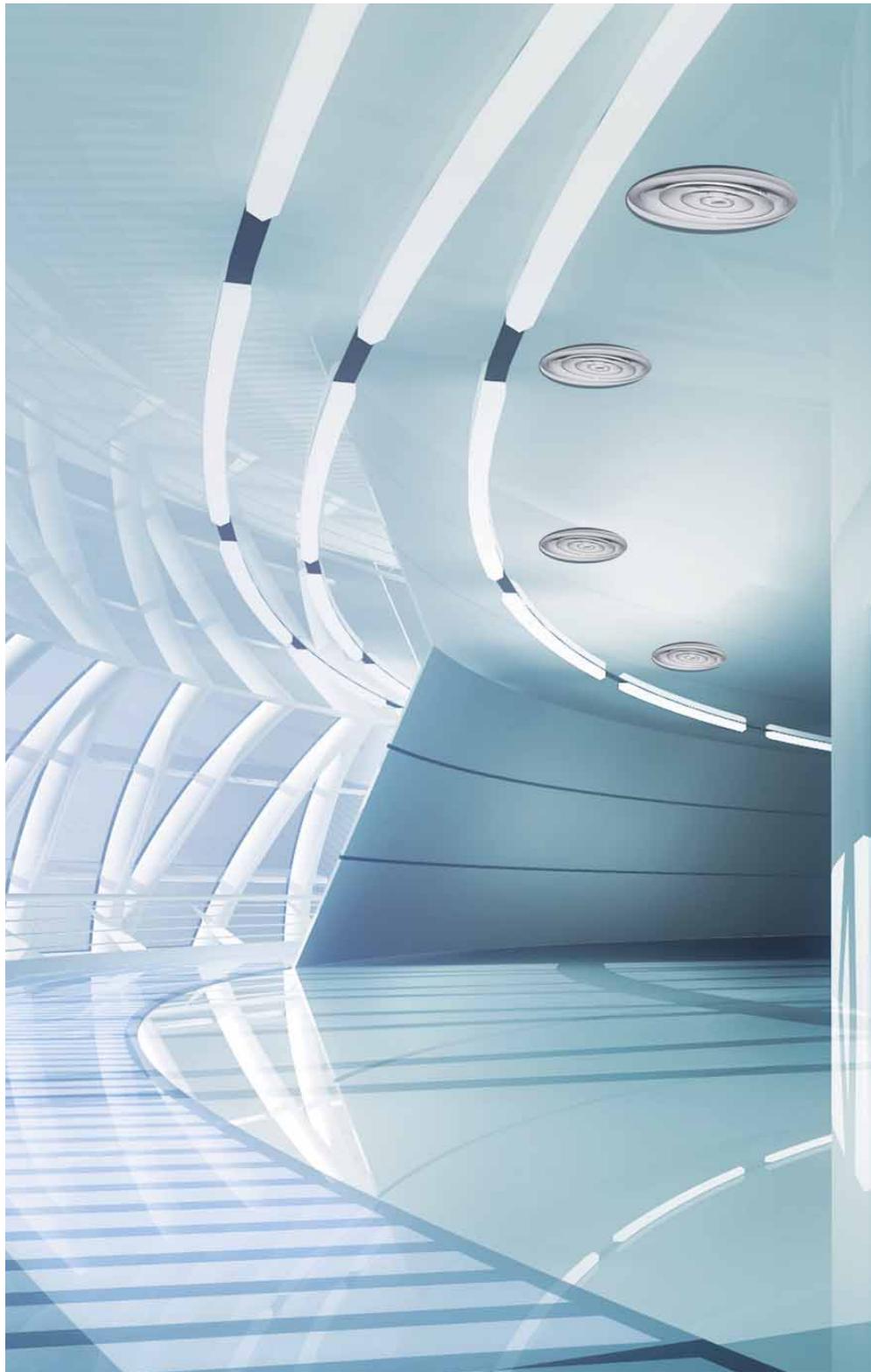


## 10 / Коммерческие кондиционеры

- Кассетный тип
- Канальный тип
- Напольно-потолочный тип
- Потолочный тип
- Колонный тип
- Крышный тип

## 52 / Мульти сплит-системы

- Внутренние блоки
- Наружные блоки



**10** / Кассетный тип

**16** / Канальный тип



Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Колонный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

## Коммерческие кондиционеры

**22** / Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

**26** / Колонный тип

**30** / Крышный тип

# Коммерческие кондиционеры LG

## Модельный ряд коммерческих кондиционеров 2011 г.

### Универсальные внутренние блоки

Тип	кВт	3,3	5,0	7,0	8,0	
Кассетный						
		UT12 NRDRO	UT18 NRDRO	UT24 NRDRO	UT30 NRDRO	
	Канальный					
				UB18 NHDRO	UB24 NHDRO	UB30 NHDRO
Напольно-потолочный и потолочный						
			UV12 NEDRO	UV18 NEDRO	UV24 NEDRO	UV30 NEDRO

### Универсальные наружные блоки

Тип	кВт	3,5	5,0	7,1	8,0
С тепловым насосом					
		UU12 UED	UU18 UED	UU24 UED	UU30 UED

### Колонный тип

Тип	кВт	8,0	14,0	21,1
Колонный				
		PO3AH SR1	PO5AH ST0	PO8AH SF1

Тип	кВт	32,8	48,6	65,9
Крышный				
		•DK-H1208C00	•DK-H1808C00	•DK-H2408C00



10,0

13,4

14,3



UT36 NNDRO



UT48 NMD



UT60 NMD



UB36 NGDR0



UB48 NRD



UB60 NRD



UV36 NKDR0



UV48 NLD



UV60 NLD

10,0

13,4

14,3



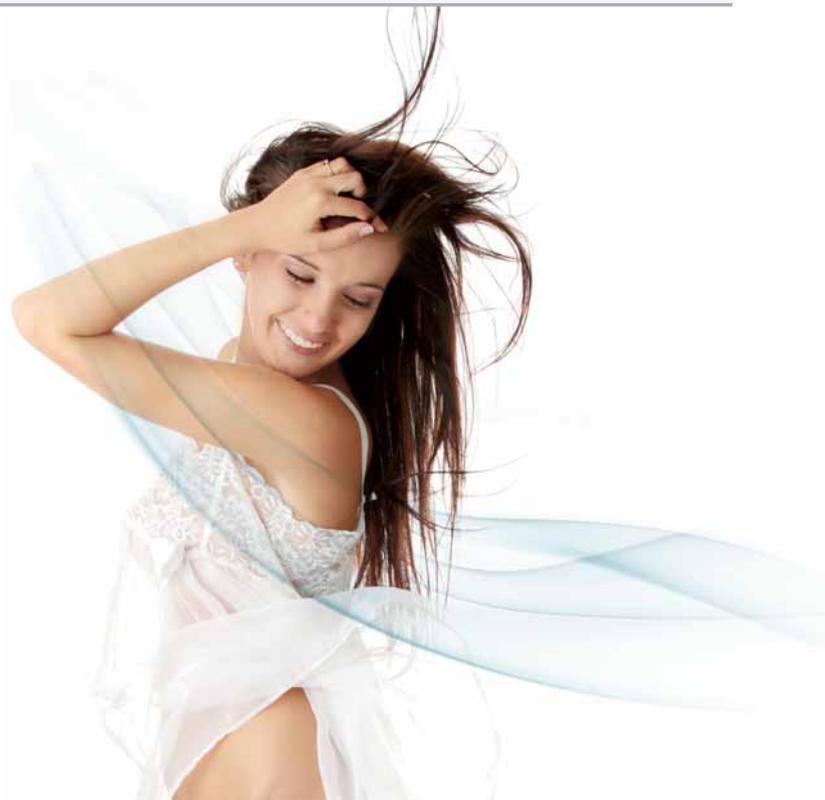
UU37 UED



UU48 U3D



UU60 U3D



# БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА

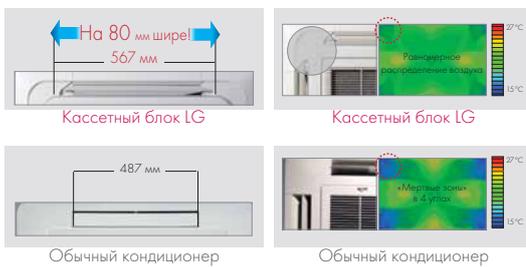
Потолочные внутренние блоки LG кассетного типа устанавливаются в помещениях коммерческого назначения, например, в ресторанах, гостиницах, офисах и конференц-залах. Привлекательный внешний вид, множество специальных функций, распределение воздушного потока во всех направлениях, а также возможность равномерного нагрева и охлаждения воздуха создают комфортные условия во всем помещении.



## Комфортная работа

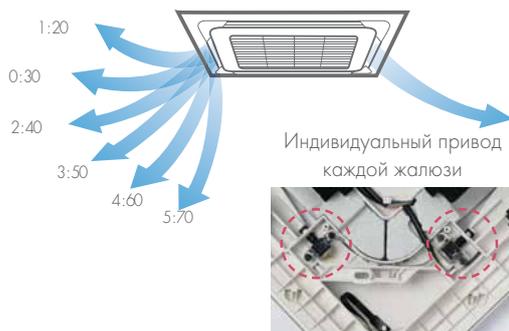
### Равномерное распределение воздушного потока

Увеличенные по ширине жалюзи обеспечивают более равномерное распределение воздуха и температуры по всему помещению.



### Автоматическое управление углом открытия жалюзи

Каждая из четырех створок жалюзи имеет свой привод, что дает возможность более гибко управлять воздушным потоком.



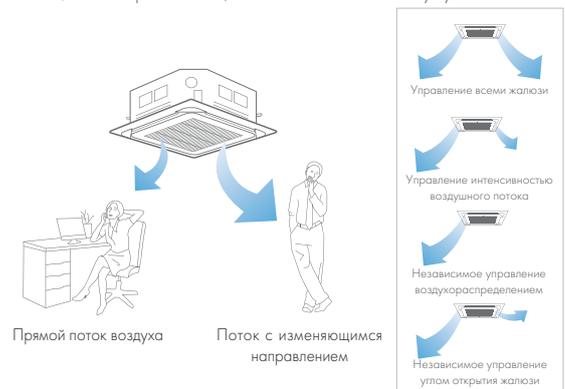
### Снижение уровня шума

- Привод типа BLDC, высокоэффективный турбовентилятор внутреннего блока с низким уровнем шума
- Улучшенная конструкция воздуховыпускных отверстий
- Снижение постороннего шума благодаря высокоэффективному турбовентилятору
- Снижение вибрации за счет антивибрационной конструкции и привода типа BLDC
- Улучшенная конструкция нижней рамы



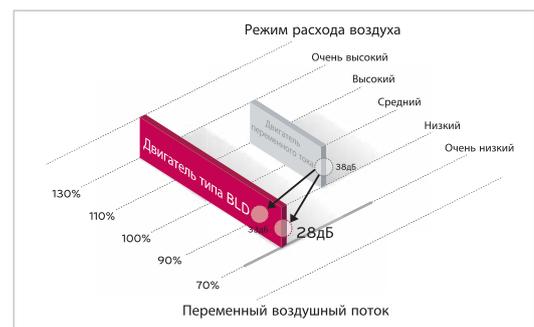
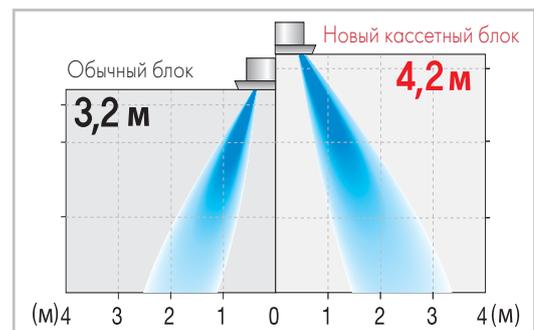
### Независимое управление воздушораспределением

Благодаря возможности управления углом открытия жалюзи можно создавать как прямой поток воздуха, так и поток с изменяющимся направлением, а также свести к минимуму сквозняки.



### Увеличенная высота монтажа

Использование алгоритма с фазовым управлением позволяет установить кондиционер на потолок высотой до 4,2 м. Эта функция также позволяет свести к минимуму опасность сквозняков.



Широкий диапазон скорости вращения вентилятора внутреннего блока

## Программа на неделю

При необходимости пользователь может запрограммировать ежедневную температуру и режим работы (включение и выключение) кондиционера на неделю.

Запрограммированный режим работы используется вплоть до его отмены пользователем.



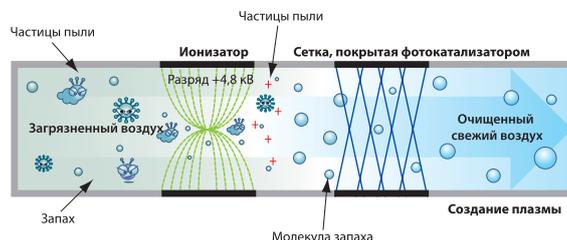
\* При включении внутренний блок обеспечивает заданную температуру. Для настройки текущей или заданной температуры используйте кнопки TEMP.

(Диапазон температур: 18 °С – 30 °С)

\* Если заданная температура не настроена, после включения кондиционер автоматически обеспечивает температуру, заданную в предыдущий раз.

## Фильтр Plasma

Разработанная компанией LG Electronics система очистки воздуха Plasma снижает количество мельчайших загрязняющих частиц и пыли, а также удаляет бытовых клещей, пыльцу растений и шерсть животных, предотвращая аллергические заболевания и приступы астмы.



## Технологичный монтаж

### Съемные угловые панели

Съемные угловые панели упрощают настройку подвесного крепежа и проверку дренажного шланга на предмет утечек.

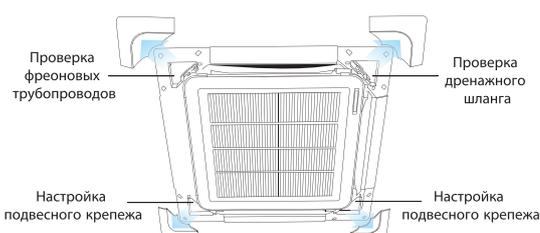
Проверка дренажного шланга



Настройка подвесного крепежа

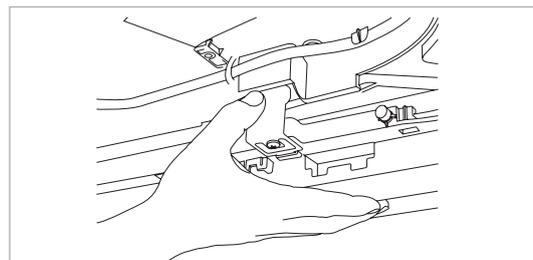
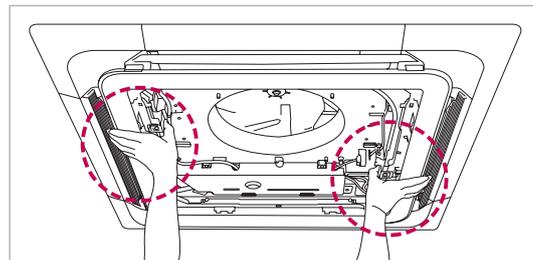


Съемные угловые панели



### Быстросъемная декоративная панель

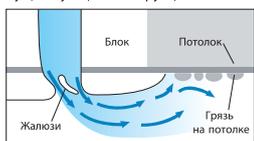
Быстросъемную декоративную панель очень просто прикрепить к корпусу кондиционера, что позволяет монтажнику задействовать обе руки во время установки кондиционера.



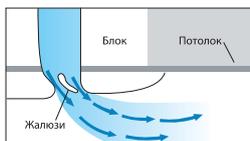
### Конструкция, уменьшающая загрязнение потолка

Новая конструкция воздуховыпускных отверстий предотвращает загрязнение потолка проходящими под ним воздушными потоками.

Существующая конструкция



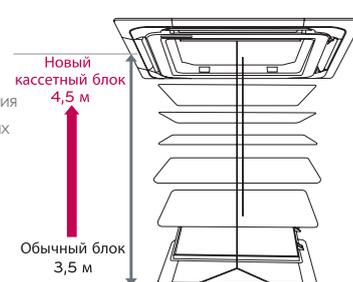
Конструкция, предотвращающая загрязнение потолка



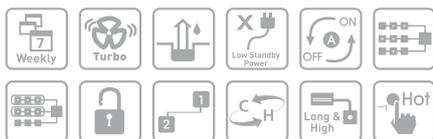
### Автоматическое перемещение передней панели(опция) (Принадлежность: PTEGMO)

Возможность автоматического опускания и подъема передней панели упрощает процесс чистки воздушного фильтра.

- Механизм расположен внутри корпуса
- Автоматический контроль горизонтального положения
- Фиксация в четырех точках
- Память выбранного положения по высоте
- Максимальное перемещение 4,5 м



- UT12
- UT18



## Технические характеристики

### Внутренние блоки

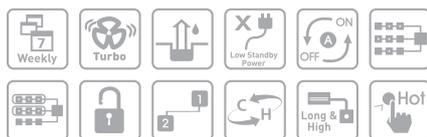
Декоративная панель			UT12 NRDR0 PT-UQC	UT18 NRDR0 PT-UQC
Производительность	Охлаждение	кВт	3,3	5
		Бте/ч	11 533	17 913
Нагрев	кВт	3,75	5,67	
	Бте/ч	12 795	19 346	
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	1,29	1,85
		кВт	1,32	1,93
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	0,3	0,3
		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,62	2,84
		кВт/кВт	2,84	2,94
СОР	Нагрев	кВт/кВт	2,84	2,94
		°С	От -5 до +43	От -5 до +43
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	От -10 до +24	От -10 до +24
		°С	От -10 до +24	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	9,5 / 8 / 7	13 / 12 / 11
		дБ(А)±3	38 / 35 / 32	41 / 39 / 37
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*		л/ч	1,2	2,17
		л/ч	1,2	2,17
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Корпус	мм	570x269x570	570x269x570
		Декоративная панель	мм	670x30x670
Масса	Корпус	кг	19	19
		Декоративная панель	кг	3
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)

### Наружные блоки

UU12 ULD			UU18 UED	
Компрессор	Тип	Ротационный	Ротационный	
		Количество	г	1200
Заправка хладагентом	Тип	Р410А	Р410А	
		Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное	
		Уровень шума (Выс./Низк.)*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3
Габаритные размеры (Ш x В x Г)		мм	770x540x245	870x655x320
		Вес нетто	Наружный	кг
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²	3x2,5	3x2,5	
		Мехблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²	4x0,75
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот	м	15/10	50/30	
		Электроснабжение	Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	5,8 / 5,95	8,26 / 8,6
		Расход воздуха	м³/мин	26
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов >10 м)	г/м	20	35	

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
 (\*Планируется значительное снижение уровня шума)

- UT24
- UT30



UU24/UU30

## Технические характеристики

### Внутренние блоки

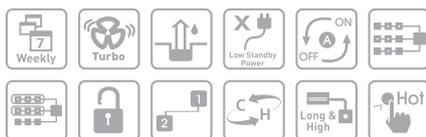
Декоративная панель			UT24 NPDR0 PT-UMC	UT30 NPDR0 PT-UMC
Производительность (номинальная)	Охлаждение	кВт	7	8
		Бте/ч	23 885	27 300
Нагрев		кВт	7,5	9
		Бте/ч	25 591	30 700
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	2,49	3,62
	Нагрев	кВт	2,60	3,60
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	0,6	0,6
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,81	2,21
COP	Нагрев	кВт/кВт	2,88	2,50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	От -5 до +43	От -5 до +43
	Нагрев	°C	От -10 до +24	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	17/15/13	19 / 17 / 15
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*		дБ(А)±3	39/37/34	43/40/37
Дегидратация		л/ч	2,1	2,5
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Корпус	мм	840x204x840	840x204x840
	Декоративная панель	мм	950x25x950	950x25x950
Масса	Корпус	кг	21	21
	Декоративная панель	кг	5	5
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

### Наружные блоки

UU24 UED			UU30 UED
Компрессор	Тип		Ротационный
Заправка хладагентом	Количество	г	1950
	Тип		R410A
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное
Уровень шума (Выс./Низк.)*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	52
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	870x808x320
Вес нетто	Наружный	кг	60
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		3x2,5
Межблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x0,75
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот	м		40/30
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	11,4/12,6
Расход воздуха		м³/мин	53
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов > 10 м)		г/м	45

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
 (\*Планируется значительное снижение уровня шума)

- UT36
- UT48
- UT60



## Технические характеристики

### Внутренние блоки

Декоративная панель			UT36 NNDRO PT-UMC	UT48 NMD PT-UMC	UT60 NMD PT-UMC
Производительность (номинальная)	Охлаждение	кВт	10	13,4	14,3
		БТЕ/ч	34 100	46 700	48 800
Нагрев		кВт	11	14,5	17,00
		БТЕ/ч	37 500	49 476	58 000
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	3,8	5,63	5,9
	Нагрев	кВт	3,4	5,05	5,8
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	0,6	0,72	0,72
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,63	2,43	2,42
COP	Нагрев	кВт/кВт	3,24	2,87	2,93
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	От -5 до +43	От -5 до +43	От -5 до +43
	Нагрев	°С	От -10 до +24	От -10 до +24	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	24 / 22 / 19	34 / 32 / 30	34 / 32 / 30
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*		дБ(А)±3	43/40/37	49 / 47 / 43	49 / 47 / 43
Дегидратация		л/ч	2,7	4,4	5,5
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Корпус	мм	840x246x840	840x288x840	840x288x840
	Декоративная панель	мм	950x25x950	950x25x950	950x25x950
Масса	Корпус	кг	23,5	26	26
	Декоративная панель	кг	5	5	5
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

### Наружные блоки

UU37 UED			UU48 U3D	UU60 U3D
Компрессор	Тип		Спиральный	Спиральный
Заправка хладагентом	Количество	г	2450	3300
	Тип		R410A	R410A
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное	Горизонтальное
Уровень шума (Выс./Низк.)*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	52	55
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	870x1060x320	950x1380x330
Вес нетто	Наружный	кг	85	105
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x2,5	4x2,5
Межблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x0,75	4x0,75
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот	м		50/30	50/30
Электропитание		Ø/В/Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	7,5/7,7	6,5/6,4
Расход воздуха		м³/мин	32x2	55x2
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов > 10 м)		г/м	45	50

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
 (\*Планируется значительное снижение уровня шума)

# БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА

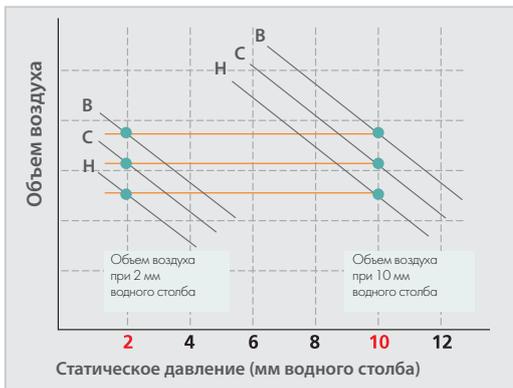
Скрытые в потолке блоки канального типа применяются для общего или индивидуального кондиционирования помещений с большим числом комнат и холлов, таких как рестораны, концертные залы, гостиницы и коттеджи. Кондиционер можно установить в любом удобном месте независимо от конфигурации помещения и инженерных коммуникаций, что позволяет сохранять внутренний интерьер без изменений.



### Контроль внешнего статического давления

Объем воздуха и уровень шума всегда поддерживаются на уровне расчетного значения независимо от изменения внешнего статического давления. Эта технология позволяет:

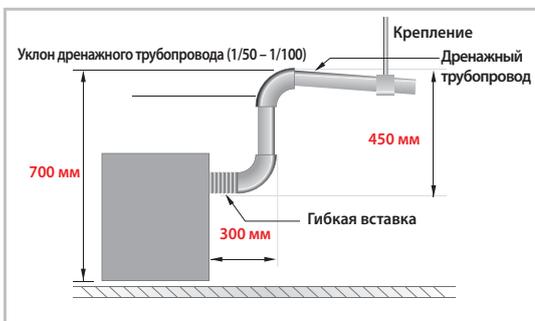
- Оптимизировать монтаж системы воздуховодов
- Обеспечить поддержание требуемой производительности и уровня шума
- Уменьшить модельный ряд



\*Уровень статического давления легко регулируется с пульта ДУ.

### Высоконапорный дренажный насос

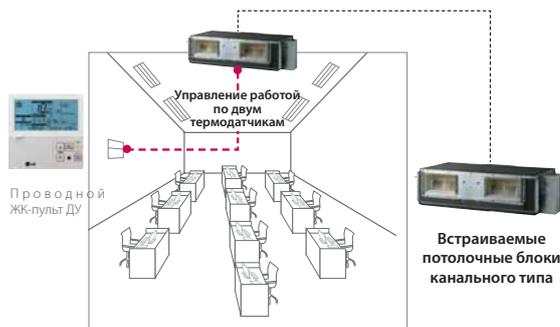
Вспомогательный дренажный насос автоматически удаляет воду из кондиционера. Стандартный высоконапорный дренажный насос обеспечивает подъем воды до 700 мм, являясь идеальным решением для слива воды.



(Принадлежность: ABDPG)

### Управление работой по двум термодатчикам

Температура на установленном блоке кондиционера может существенно отличаться от температуры в помещении. Управление работой по двум термодатчикам позволяет использовать одну из двух температур. Выбор термодатчика осуществляется с помощью переключателя, расположенного на задней стенке проводного ЖК-пульта ДУ. Один термодатчик находится во внутреннем блоке кондиционера, а второй — на проводном ЖК-пульте ДУ.

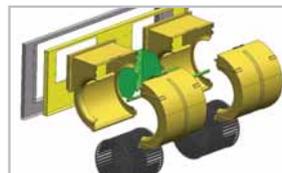


### Бесшумная работа и технологичное обслуживание

Легкий пластмассовый вентилятор и его кожух обеспечивают бесшумную работу кондиционера и упрощают техническое обслуживание. Кожух нового вентилятора легко снимается, что обеспечивает удобство обслуживания и ремонта. Чтобы снять привод вентилятора, не требуется разбирать весь узел.



Обычный кондиционер



Вентилятор LG с кожухом

### Программа на неделю

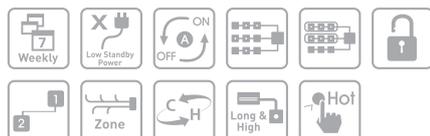
При необходимости пользователь может запрограммировать ежедневную температуру и режим работы (включение и выключение) кондиционера на неделю. Запрограммированный режим работы используется вплоть до его отмены пользователем.

\* При включении внутренний блок обеспечивает заданную температуру. Для настройки текущей или заданной температуры используйте кнопки TEMP. (Диапазон температур: 18 °C – 30 °C)

\* Если заданная температура не настроена, после включения кондиционер автоматически обеспечивает температуру, заданную в предыдущий раз.



# • UB18



UU18

## Технические характеристики

### Внутренние блоки

#### UB18 NHDRO

Производительность	Охлаждение	кВт	5	
		БТЕ/ч	16 890	
	Нагрев	кВт	5,8	
		БТЕ/ч	19 800	
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	1,96	
		кВт	2,18	
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	0,92	
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,53	
COP	Нагрев	кВт/кВт	2,66	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	От -5 до +43	
		Нагрев	°С	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	16,5/14,5/13	
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*		дБ(А)±3	36/34/32	
Дегидратация		л/ч	1,59	
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Корпус	мм	880x260x450	
Масса	Корпус	кг	35	
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	
		Газ	мм (дюймы)	12,7 (1/2)
		Дренаж (внеш./внутр.)	мм	32/25

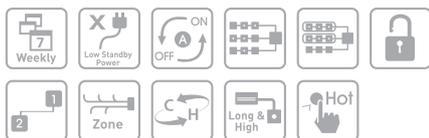
### Наружные блоки

#### UU18 UED

Компрессор	Тип		Ротационный
Заправка хладагентом	Количество	г	1300
		Тип	R410A
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное
Уровень шума (Выс./Низк.)*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	52
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	870x655x320
Вес нетто	Наружный	кг	52
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)
		Газ	мм (дюймы)
Кабель питания (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	3x2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	4x0,75
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот		м	50/30
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	8,83/6,54
Расход воздуха		м³/мин	53
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов > 7,5 м)		г/м	35

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
 (\*Планируется значительное снижение уровня шума)

- UB24
- UB30



UU24/UU30

## Технические характеристики

### Внутренние блоки

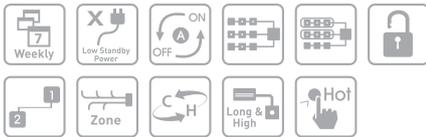
		UB24 NHDRO		UB30 NGDRO	
Производительность	Охлаждение	кВт	7	8	
		БТЕ/ч	22 179	27 300	
	Нагрев	кВт	7,4	9	
		БТЕ/ч	26 410	30 700	
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	2,49	3,6	
		кВт	2,60	3,2	
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	0,92	1,34	
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,61	2,22	
COP	Нагрев	кВт/кВт	2,85	2,81	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	От -5 до +43	От -5 до +43	
		Нагрев	°С	От -10 до +24	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	18/16,5/14	26,5/23/20	
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*		дБ(А)±3	38/36/34	34/38/35	
Дегидратация		л/ч	2,5	3,3	
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Корпус	мм	880x260x450	1180x298x450	
	Масса	кг	35	38	
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
		Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Дренаж (внеш./внутр.)	мм	32/25	32/25	

### Наружные блоки

		UU24 UED		UU30 UED	
Компрессор	Тип		Ротационный	Ротационный	
	Заправка хладагентом	Количество	г	1950	1870
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное	Горизонтальное	
		Уровень шума (Выс./Низк.)*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	52
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	870x808x320	870x808x320	
Вес нетто	Наружный	кг	60	64	
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
		Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		3x2,5	3x3,5	
Межблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x0,75	4x0,75	
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот	м		40/30	50/30	
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	А	11,4/12,6	17,2/16,3	
Расход воздуха		м³/мин	53	53	
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов > 7,5 м)		г/м	45	45	

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
(\*Планируется значительное снижение уровня шума)

- UB36
- UB48
- UB60



## Технические характеристики

### Внутренние блоки

		UB36 NGDR0		UB48 NRD		UB60 NRD	
Производительность	Охлаждение	кВт	10	13,4	14,3		
		БТЕ/ч	34 100	46 700	50 800		
	Нагрев	кВт	11	16	17,5		
		БТЕ/ч	37 500	54 600	59 700		
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	4	5,84	6,3		
		кВт	3,6	5,20	5		
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	A	1,42	3,65	3,65		
		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50		
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,5	2,35	2,37		
		кВт/кВт	3,06	3,08	3,5		
СОР	Нагрев	кВт/кВт	3,06	3,08	3,5		
		°C	От -5 до +43	От -5 до +43	От -5 до +43		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	От -10 до +24	От -10 до +24	От -10 до +24		
		°C	От -10 до +24	От -10 до +24	От -10 до +24		
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)	м³/мин	32/29/26	40/35/30	50/45/40			
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*	дБ(A)±3	42/39/36	44/42/40	46/44/42			
Дегидратация	л/ч	4	6	6,5			
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Корпус	мм	1180x298x450	1230x380x590	1230x380x590		
Масса	Корпус	кг	38	60	62		
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)		
		Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
		Дренаж (внеш./внутр.)	мм	32/25	32/25	32/25	

### Наружные блоки

		UU37 UED		UU48 U3D		UU60 U3D	
Компрессор	Тип		Спиральный	Спиральный	Спиральный		
		Заправка хладагентом	Количество	г	2450	3300	3500
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное	Горизонтальное	Горизонтальное		
		Уровень шума (Выс./Низк.)*	На расстоянии 1 м	дБ(A)±3	52	55	55
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	870x1060x320	950x1380x330	950x1380x330		
Вес нетто	Наружный	кг	85	105	105		
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)		
		Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x2,5	4x2,5	4x2,5		
Межблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x0,75	4x0,75	4x0,75		
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот	м		50/30	50/30	40/30		
Электропитание	Ø/В/Гц		3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50		
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	A	7,5/7,7	6,5/6,4	6,9/6,7		
Расход воздуха	м³/мин		32x2	55x2	55x2		
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов > 7,5 м)	г/м		45	50	50		

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
 (\*Планируется значительное снижение уровня шума)



Кассетный тип

Консольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Колонный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

# БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО И ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

Трансформируемые блоки напольно-потолочного типа можно устанавливать в разных местах, например, вертикально на полу или горизонтально под потолком.



## Технологичный монтаж

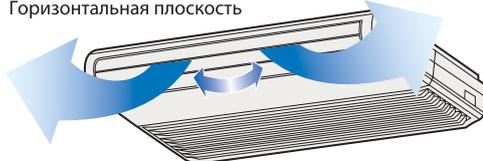
Блоки напольно-потолочного типа могут быть установлены как горизонтально под потолком, так и вертикально на стене или на полу. Таким образом, можно сэкономить пространство помещения при монтаже этих блоков в магазине или офисе.



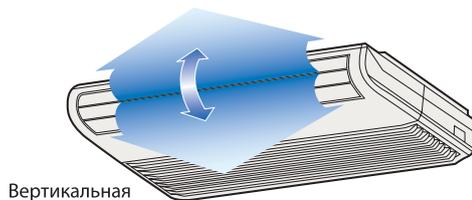
## Управление потоком воздуха

Направление подачи воздуха в горизонтальной плоскости регулируется вручную поворотом направляющих жалюзи.

Горизонтальная плоскость



Направление подачи потока воздуха в вертикальной плоскости регулируется с помощью ПДУ.

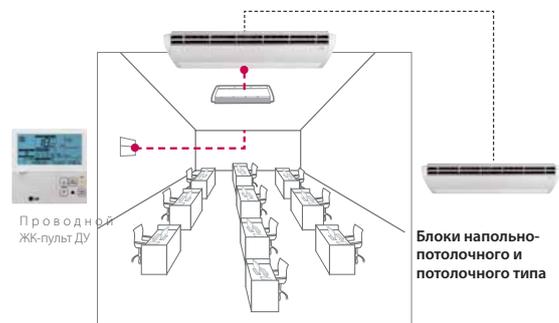


Вертикальная плоскость

## Управление работой по двум термодатчикам

Температура на установленном блоке кондиционера может существенно отличаться от температуры в помещении. Управление работой по двум термодатчикам позволяет использовать одну из двух температур. Выбор термодатчика осуществляется с помощью переключателя, расположенного на задней стенке проводного ЖК-пульта ДУ. Один термодатчик находится во внутреннем блоке кондиционера, а второй — на проводном ЖК-пульте ДУ.

- ✳ Проводной пульт ДУ (опция)
- PVRCUSZO, PQRCUSAO



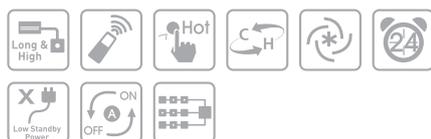
## Программа на неделю

При необходимости пользователь может запрограммировать ежедневную температуру и режим работы (включение и выключение) кондиционера на неделю. Запрограммированный режим работы используется вплоть до его отмены пользователем.

- \* При включении внутренний блок обеспечивает заданную температуру. Для настройки текущей или заданной температуры используйте кнопки TEMP. (Диапазон температур: 18 °C – 30 °C)
- \* Если заданная температура не настроена, после включения кондиционер автоматически обеспечивает температуру, заданную в предыдущий раз.



- UV12
- UV18
- UV24
- UV30



## Технические характеристики

### Внутренние блоки

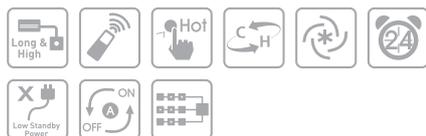
		UV12 NBDRO	UV18 NBDRO	UV24 NBDRO	UV30 NBDRO
Производительность	Охлаждение	кВт	3,3	5	7
		Бте/ч	11 157	15 184	22 179
Нагрев	кВт	3,75	5,4	7,3	8,8
	Бте/ч	12 795	18 425	24 909	30 000
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	1,3	1,84	2,49
	Нагрев	кВт	1,32	2	2,60
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	A	0,13	0,56	0,56
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,52	2,42	2,61
COP	Нагрев	кВт/кВт	2,84	2,70	2,81
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	От -5 до +43	От -5 до +43	От -5 до +43
	Нагрев	°C	От -10 до +24	От -10 до +24	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	9,2 / 7,6 / 6,9	13,5 / 12 / 11	15 / 13,5 / 12
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*		дБ(A)±3	40 / 36 / 31	43 / 40 / 37	45 / 42 / 39
Дегидратация		л/ч	1,2	1,42	3,2
Габаритные размеры (ШxВxГ)	Корпус	мм	900x200x490	1200x205x615	1200x205x615
Масса	Корпус	кг	13,7	30	30
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

### Наружные блоки

		UU12 UED	UU18 UED	UU24 UED	UU30 UED
Компрессор	Тип	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный
	Заправка хладагентом	Количество	г	1200	1300
	Тип	R410A	R410A	R410A	R410A
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное	Горизонтальное	Горизонтальное
Уровень шума (Выс./Низк.)*	Звуковое давление	дБ(A)±3	47	52	52
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	770x540x245	870x655x320	870x808x320
Вес нетто	Наружный	кг	31	52	60
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		3x2,5	3x2,5	3x3,5
Межблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x0,75	4x0,75	4x0,75
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот	м		15/10	50/30	40/30
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	A	5,84/5,92	8,16/8,91	11,4/12,6
Расход воздуха		м³/мин	26	53	53
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов > 7,5 м)		г/м	20	35	45

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
 (\*Планируется значительное снижение уровня шума)

- UV36
- UV48
- UV60



## Технические характеристики

### Внутренние блоки

		UV36 NKDR0	UV48 NLD	UV60 NLD	
Производительность	Охлаждение	кВт	10	13,4	14,3
		Бте/ч	34 100	45 000	48 800
Нагрев	кВт	11	15	17	
	Бте/ч	37 500	51 182	58 000	
Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение	кВт	3,72	5,3	5,9
	Нагрев	кВт	3,78	5	5,8
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	A	0,97	0,67*2	0,67*2
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,69	2,49	2,42
COP	Нагрев	кВт/кВт	2,91	3	2,93
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	От -5 до +43	От -5 до +43	От -5 до +43
	Нагрев	°C	От -10 до +24	От -10 до +24	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	29 / 27 / 24	36 / 34 / 32	38 / 36 / 34
Уровень шума (Выс./Сред./Низк.)*		дБ(А)±3	44 / 42 / 40	54 / 52 / 50	56 / 54 / 52
Дегидратация		л/ч	3,5	5,8	6,2
Габаритные размеры (ШxВxГ)	Корпус	мм	1350x630x220	1750x630x220	1750x630x220
Масса	Корпус	кг	35	45	45
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

### Наружные блоки

		UU37 UED	UU48 U3D	UU60 U3D	
Компрессор	Тип	Спиральный	Спиральный	Спиральный	
	Заправка хладагентом	Количество	г	2450	3300
	Тип	R410A	R410A	R410A	
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное	Горизонтальное	Горизонтальное
Уровень шума (Выс./Низк.)*	Звуковое давление	дБ(А)±3	52	55	55
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	870x1060x320	950x1380x330	950x1380x330
Вес нетто	Наружный	кг	85	105	105
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x2,5	4x2,5	4x2,5
Межблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4x0,75	4x0,75	4x0,75
Макс. длина трубопроводов / Перепад высот	м		50/30	50/30	40/30
Электропитание		Ø/В/Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев	A	7,5/7,7	6,5/6,4	6,9/6,7
Расход воздуха		м³/мин	32x2	55x2	55x2
Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов > 7,5 м)	г/м		45	50	50

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
(\*Планируется значительное снижение уровня шума)

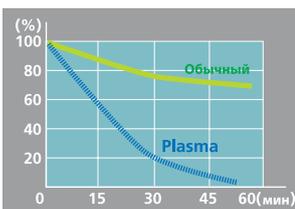
# БЛОКИ КОЛОННОГО ТИПА

Внутренние блоки колонного типа отлично гармонируют с отделкой помещения. Они обеспечивают подачу очищенного и охлажденного воздуха, а также высокую энергетическую эффективность системы нагрева, охлаждения и очистки воздуха.

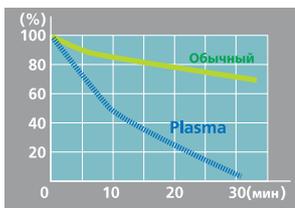


## Система очистки воздуха PLASMA

Система очистки воздуха Plasma не только удаляет микроскопические загрязнители и пыль, но также убивает домашних клещей, удаляет пыльцу и шерсть животных, предотвращая аллергические заболевания, например, астму. Эту систему можно использовать для очистки воздуха даже при выключенной функции охлаждения.



**Удаление пыли**  
Взвешенные частицы пыли в замкнутом помещении эффективно удаляются системой очистки воздуха Plasma.



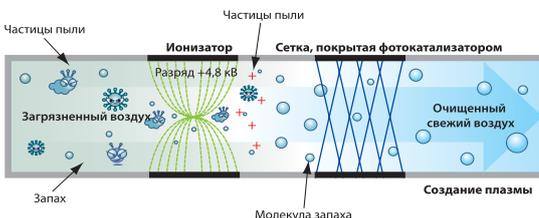
**Удаление запахов**  
Оснащенный системой очистки воздуха Plasma внутренний блок системы кондиционирования LG эффективно удаляет концентрированный табачный запах, что было подтверждено сенсорными анализами, проведенными в Корее и Японии.



**Удаление аллергенов**  
Клинические тесты показали, что при использовании системы очистки воздуха Plasma процент удовлетворенных участников эксперимента составил 82%. По оценке организации CSIRO, Австралия (DBCE Doc 98/204). Протестировано Корейским институтом исследования продуктов питания, Японским центром окружающей среды и Университетским Колледжем Медицины Юнсей (лаборатория по изучению аллергии).

## Антибактериальный фильтр

Дезинфицирует воздух и предотвращает размножение бактерий, создавая здоровую атмосферу в помещении.



## Четырехсторонняя подача воздуха (P03AH/P05AH)

Теплый или холодный воздух может равномерно распределяться по помещению при использовании функции Auto Swing, которая обеспечивает подачу воздуха в четырех направлениях.



## Сенсорный экран



## Блокировка клавиатуры контроллера

Эта функция позволяет защитить систему управления от детей или несанкционированного нажатия клавиш управления кондиционером. При этом управление кондиционером может осуществляться с ПДУ.

- Все клавиши на панели управления кондиционером блокируются.
- Управление кондиционером осуществляется только дистанционно с помощью ПДУ.

## Подсоединение воздухопроводов (только для модели P08AH)

В зависимости от планировки и размеров помещения к блоку можно присоединить подающие воздухопроводы, что позволит более эффективно охлаждать помещение.



- P03AH
- P05AH



## Технические характеристики

Внутренние блоки			P03AH NR1	P05AH NT0
Производительность	Охлаждение	кВт	8,14	13,48
		БТЕ/ч	27 800	46 000
	Нагрев	кВт	8,14	14,06
		БТЕ/ч	27 800	48 000
	Электронагреватель	кВт	2	4
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2,8	5,3
	Нагрев	кВт	2,8	5
	Электронагреватель	кВт	2	4
Рабочий ток	Охлаждение	А	13	9,5
	Нагрев	А	13	9
	Электронагреватель	А	8,7	18,2
Электропитание	Только внутренний блок	Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
	Электронагреватель	Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,91	1 / 220-240 / 50
COP	Нагрев	кВт/кВт	2,91	2,54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	От -5 до +48	2,81
	Нагрев	°C	От -10 до +24	От -5 до +48
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]		м³/мин	19/16/13	От -10 до +24
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	50/45/40	30/28/26
				53/51/48
Дегидратация		л/ч	3,3	6
Габаритные размеры [ШхВхГ]	Корпус	мм	570x1820x317	590x1850x440
Масса	Корпус	кг	33	60
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)

Наружные блоки			P03AH UR1	P05AH UR0
Электропитание	Ø/В/Гц		1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50
Заправка хладагентом (при 10 м)	количество	г	2,200	2,900
Хладагент	Тип		R410A	R410A
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное	Горизонтальное
Расход воздуха		м³/мин	58	104
Уровень шума [Выс./Низк.]*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	58	58
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм	870x800x320	900x1160x370
Вес нетто	Наружный	кг	63	90
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Кабель питания (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	3*4,0	3*3,5
Межблочный кабель (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	4*0,75	4*1,25
Макс. длина трубопроводов		м	30	40
Макс. перепад высот		м	20	25

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
 (\* Планируется значительное снижение уровня шума)

## • P08AH



## Технические характеристики

Внутренние блоки			P08AH NF1
Производительность	Охлаждение	кВт	20
		БТЕ/ч	68 200
	Нагрев	кВт	21,1
		БТЕ/ч	72 000
Потребляемая мощность	Электронагреватель	кВт	10
	Охлаждение	кВт	7
	Нагрев	кВт	6
Рабочий ток	Электронагреватель	кВт	10
	Охлаждение	А	11,1
	Нагрев	А	10
Электропитание	Только внутренний блок	Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50
	Электронагреватель	Ø/В/Гц	3 / 380-415 / 50
EER	Охлаждение	кВт/кВт	2,86
COP	Нагрев	кВт/кВт	3,52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	От -5 до +48
	Нагрев	°С	От -10 до +24
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк.)		м³/мин	57/-/48
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	62/-/59
Дегидратация		л/ч	8,1
Габаритные размеры [ШxВxГ]	Корпус	мм	1050x1880x495
Масса	Корпус	кг	132
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	19,05 (3/4)

Наружные блоки			P08AH UF1
Электропитание		Ø/В/Гц	3 / 380-415 / 50
Заправка хладагентом (при 10 м)	количество	г	3,500
Хладагент	Тип		R410A
Вентилятор	Направление потока	Гориз./Верт.	Горизонтальное
Расход воздуха		м³/мин	135
Уровень шума [Выс./Низк.]*	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	63
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	950x1380x330
Вес нетто	Наружный	кг	113
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	19,05 (3/4)
Кабель питания (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	5*5,5
Мехблочный кабель (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	4*1,25
Макс. длина трубопроводов		м	40
Макс. перепад высот		м	25

Примечание. В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции некоторые технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

(\*Планируется значительное снижение уровня шума)

# БЛОКИ КРЫШНОГО ТИПА

Простота установки и обслуживания

- DK-H1208C00
- DK-H1808C00
- DK-H2408C00

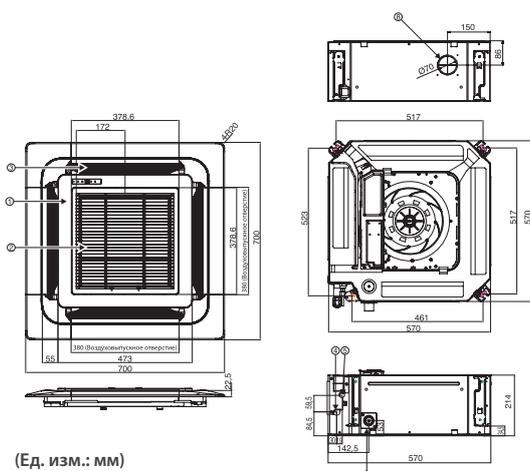


## Технические характеристики

		DK-H1208C00	DK-H1808C00	DK-H2408C00	
Производительность	Максимальная	кВт	34,6	50,1	69,1
	холодопроизводительность	БТЕ/ч	118 000	171 000	235 900
	Полезная	кВт	32,8	48,6	65,9
	холодопроизводительность	БТЕ/ч	112 000	166 000	225 000
	Максимальная	кВт	32,8	52,8	73,3
Электрические характеристики	теплопроизводительность	БТЕ/ч	112 000	180 000	250 000
	Электропитание	Ø/В/Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
	Макс. ток	Охлаждение А	38,2	57,2	74,4
	(стандарт. привод)	Нагрев А	38,2	57,2	74,4
	Потребляемая	Охлаждение Вт	14 400	20 000	26 500
Эксплуатационные показатели	мощность	Нагрев Вт	11 600	17 000	27 800
	Расход воздуха (ном.)	фт <sup>3</sup> /мин	3700	5500	8000
	EER	БТЕ/ч Вт	7,78	8,30	8,50
	SEER	БТЕ/ч Вт	-	-	-
	COP	Вт/Вт	2,83	3,10	2,64
Обмотка внутреннего блока	Уровень шума	Б	9,20	9,20	9,20
	Тип		Высокоэффективный	Высокоэффективный	Высокоэффективный
	Диаметр трубы (внеш.)	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Кол-во рядов и столбцов / Плотность ребер		3 ряда / 44 столбца / 16 ребер на дюйм	3 ряда / 44 столбца / 16 ребер на дюйм	3 ряда / 52 столбца / 16 ребер на дюйм
	Длина	мм	900	1000	1000
Вентилятор внутреннего блока	Площадь поверхности	м <sup>2</sup>	1,01	1,12	1,32
	Тип х кол-во		Центробежный нагнетатель х 1	Центробежный нагнетатель х 1	Центробежный нагнетатель х 1
	Диаметр	мм	380	380	460
	Ширина	мм	280	380	460
	Тип привода / Шаг двигателя		Ременной / 1	Ременной / 1	Ременной / 1
Кол-во наружных блоков	Кол-во двигателей		1	1	1
	Мощность двигателя (станд./повыш.)	л.с.	3,0 / 5,0	4,0 / 5,0	5,0 / 7,5
	Обороты двигателя (станд./повыш.)		1400 / 1430	1380-1400 / 1400-1430	2892-2900 / 2870-2900
	Компрессор		-	-	-
	Тип х кол-во		Спиральный х 2 (без тропического исполнения)	Спиральный х 3 (без тропического исполнения)	Спиральный х 4 (без тропического исполнения)
Обмотка наружного блока	Модель		ARA073YAA	AR073YAB	AR073YAB
	Производитель		LG	LG	LG
	Производительность	БТЕ/ч	62 000	61 000	61 000
	Тип двигателя		Трехфазный	Трехфазный	Трехфазный
	Потребл. мощность двигателя	Вт	6020	6289	6289
Вентилятор наружного блока	Тип масла		FVC68D (PVE)	FVC68D (PVE)	FVC68D (PVE)
	Объем масла	см <sup>3</sup>	1800±10	2325±10	2325±10
	Тип		Высокоэффективная	Гофрированная	Гофрированная
	Диаметр трубки (внеш.)	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	7 (9/32)	7 (9/32)
	Кол-во рядов и столбцов / Плотность ребер		2 ряда / 32 столбца / 17 ребер на дюйм	3 ряда / 52 столбца / 17 ребер на дюйм	3 ряда / 46 столбцов / 17 ребер на дюйм
Клапан обслуживания	Длина	мм	1100	1300	2000
	Площадь сечения	м <sup>2</sup>	0,89	1,42	1,93
	Тип х кол-во		Пропеллерный х 2	Пропеллерный х 2	Пропеллерный х 4
	Диаметр	дюймы	23,6	23,6	22
	Тип привода		Прямой	Прямой	Прямой
Соединительный трубопровод	Расход воздуха	фт <sup>3</sup> /мин	3125	3125	3125
	Кол-во двигателей / Мощность двигателя	л.с.	2 шт. / 0,5	2 шт. / 0,5	4 шт. / 0,4
	Обороты двигателя		910	910	950
	Жидкость	мм	-	-	-
	Газ	мм	-	-	-
Дегидратация	Жидкость	мм	-	-	-
	Газ	мм	-	-	-
	Длина (станд.)	мм	-	-	-
	л/ч		8,10	13,3	20
	Диаметр дренажного шланга (дюймы)		1	1	1
Хладагент	Заправка хладагентом	кг	4,1 / Контур	4,65 / 2,9	5,6 / Контур
	Тип		R410A	R410A / R410A	R410A
	Контроль расхода хладагента		Капиллярная трубка	Капиллярная трубка / Капиллярная трубка	Капиллярная трубка
	Внутренний блок (Ш x В x Г)	мм	-	-	-
	Наружный блок или крышный модуль (Ш x В x Г)	мм	2170 x 1244 x 1460	2230 x 1244 x 1540	2898 x 1250 x 2200
Вес нетто	Внутренний блок	кг	-	-	-
	Наружный блок или крышный модуль	кг	450	550	900
	Размер х кол-во		925 x 418 x 1 шт.	1045 x 980 x 1 шт.	510 x 625 x 2 шт.
Фильтр	Толщина держателя фильтра	дюймы	1,2	1,2	1,2

# Размеры: блоки кассетного типа

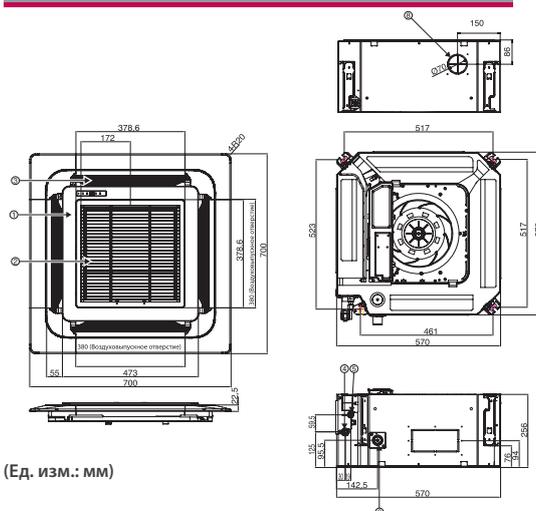
## • UT12 NRDRO



(Ед. изм.: мм)

Номер	Наименование компонента
1	Декоративная панель (PT-UQC)
2	Воздухозаборная решетка
3	Воздухораспределительная решетка
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга
7	Подключение кабеля электропитания
8	Подсоединение воздухоочистительной системы (Ø70)

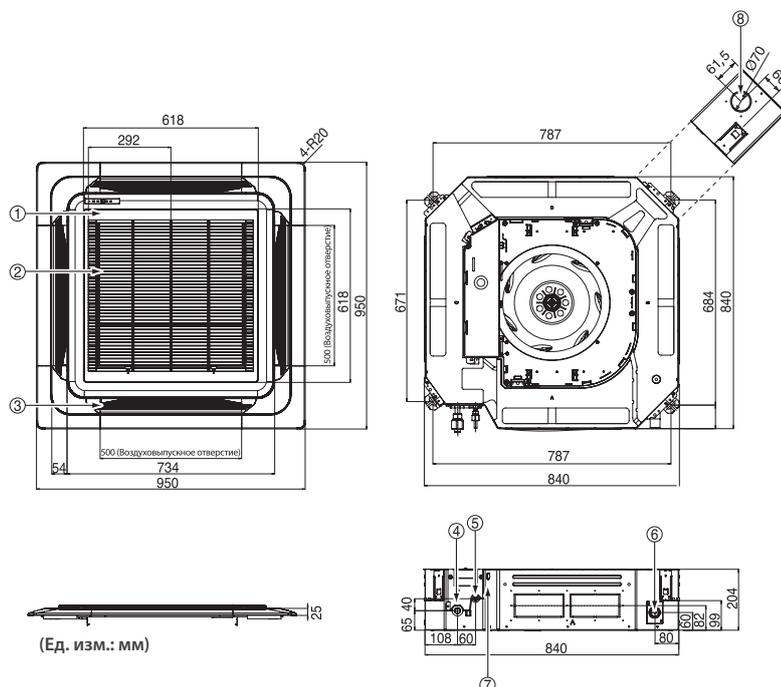
## • UT18 NQDRO



(Ед. изм.: мм)

Номер	Наименование компонента
1	Декоративная панель (PT-UQC)
2	Воздухозаборная решетка
3	Воздухораспределительная решетка
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга
7	Подключение кабеля электропитания
8	Подсоединение воздухоочистительной системы (Ø70)

## • UT24 NPDRO • UT30 NPDRO

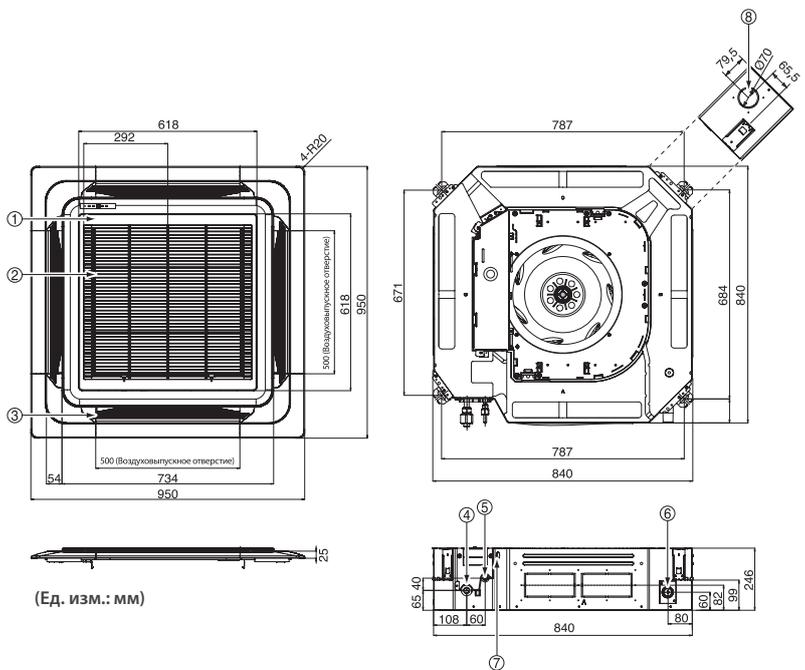


(Ед. изм.: мм)

Номер	Наименование компонента
1	Декоративная панель (PT-UMC)
2	Воздухозаборная решетка
3	Воздухораспределительная решетка
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга
7	Подключение кабеля электропитания
8	Подсоединение воздухоочистительной системы (Ø70)

• UT36 NNDRO

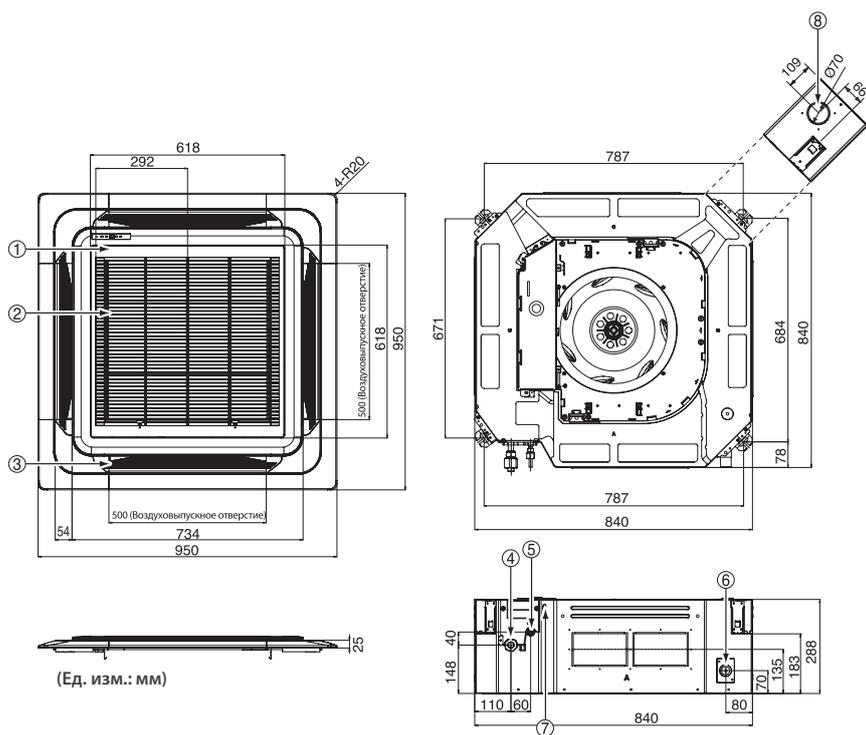
Номер	Наименование компонента
1	Декоративная панель (PT-UMC)
2	Воздухозаборная решетка
3	Воздухораспределительная решетка
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга
7	Подключение кабеля электропитания
8	Подсоединение воздухоочистительной системы (Ø70)



(Ед. изм.: мм)

• UT48 NMD  
• UT60 NMD

Номер	Наименование компонента
1	Декоративная панель (PT-UMC)
2	Воздухозаборная решетка
3	Воздухораспределительная решетка
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга
7	Подключение кабеля электропитания
8	Подсоединение воздухоочистительной системы (Ø70)

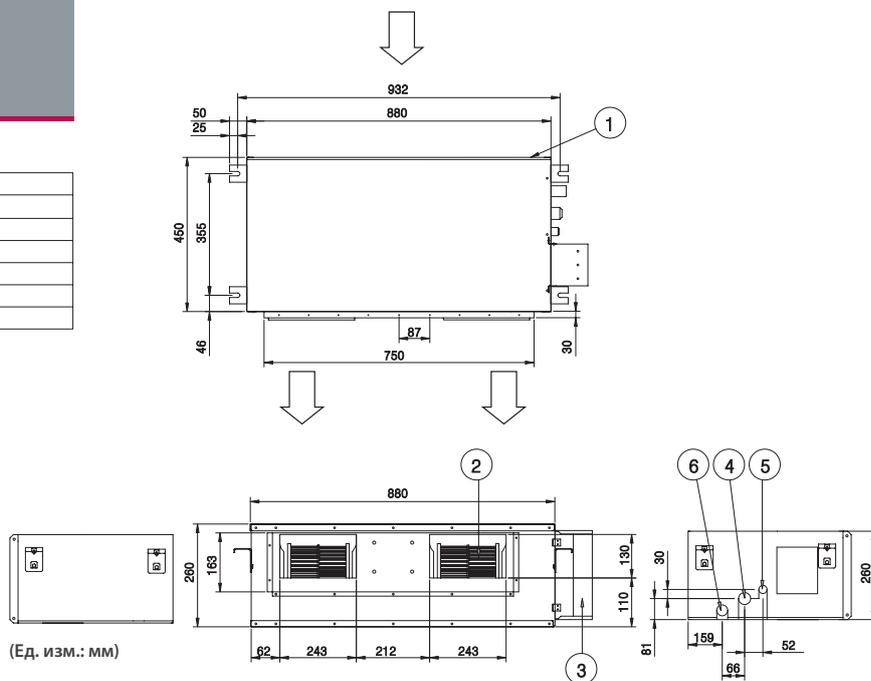


(Ед. изм.: мм)

# Размеры: блоки канального типа

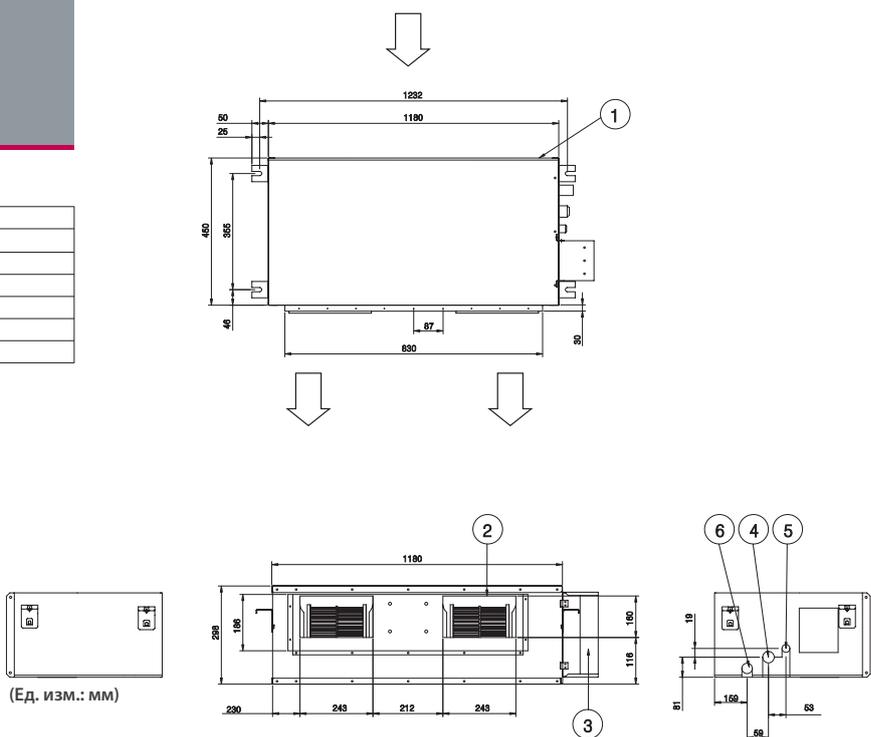
- UB18 NHDR0
- UB24 NHDR0

Номер	Наименование компонента
1	Воздухозаборное отверстие
2	Воздуховыпускное отверстие
3	Блок управления
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга

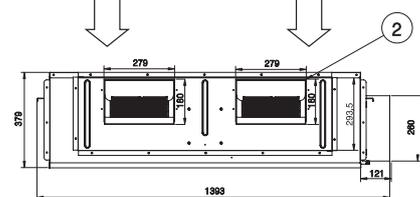
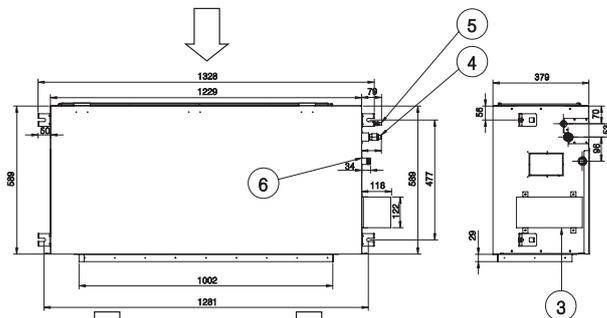
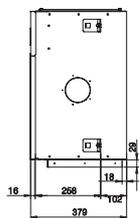
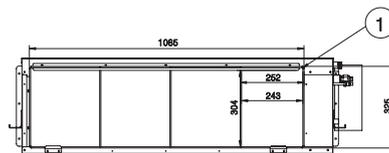


- UB30 NGDR0
- UB36 NGDR0

Номер	Наименование компонента
1	Воздухозаборное отверстие
2	Воздуховыпускное отверстие
3	Блок управления
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга



- UB48 NRD
- UB60 NRD

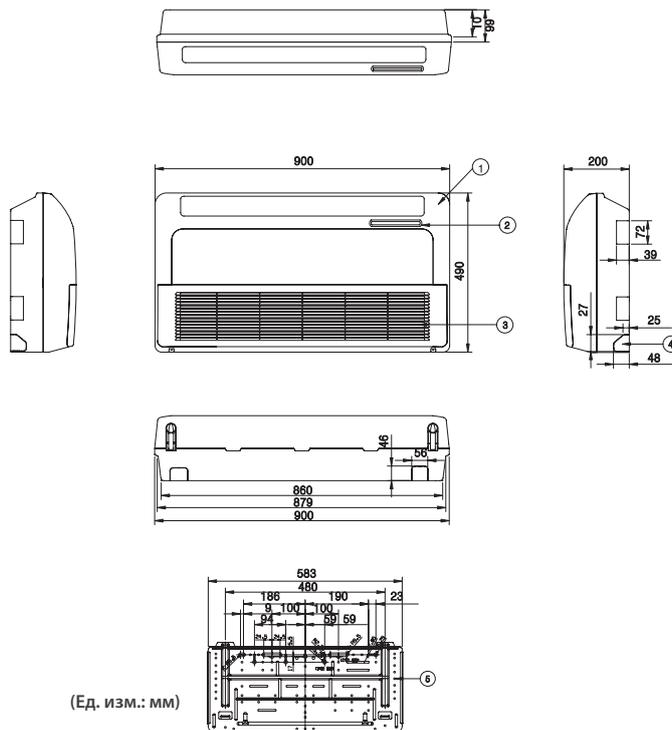


Номер	Наименование компонента
1	Воздухозаборное отверстие
2	Воздуховыпускное отверстие
3	Блок управления
4	Подсоединение трубопровода (газ)
5	Подсоединение трубопровода (жидкость)
6	Подсоединение дренажного шланга

(Ед. изм.: мм)

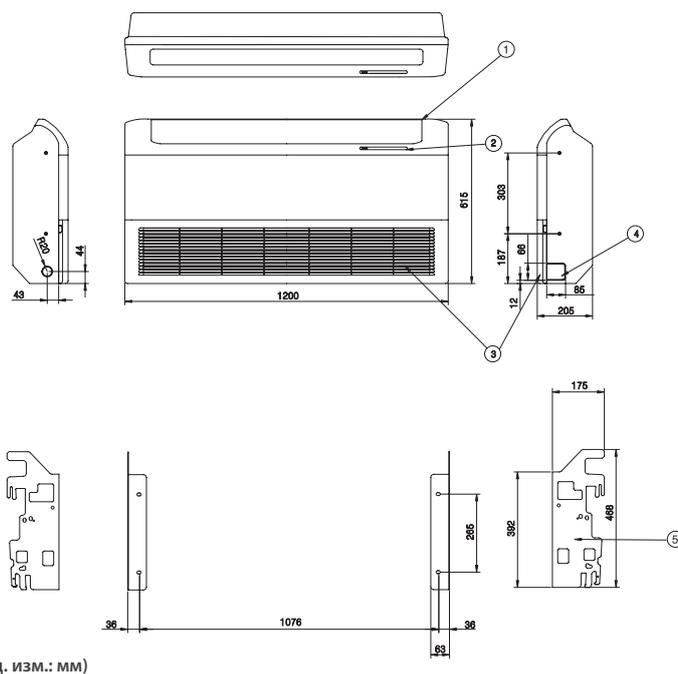
# Размеры: блоки напольно-потолочного и потолочного типа

- UV09 NEDRO
- UV12 NEDRO



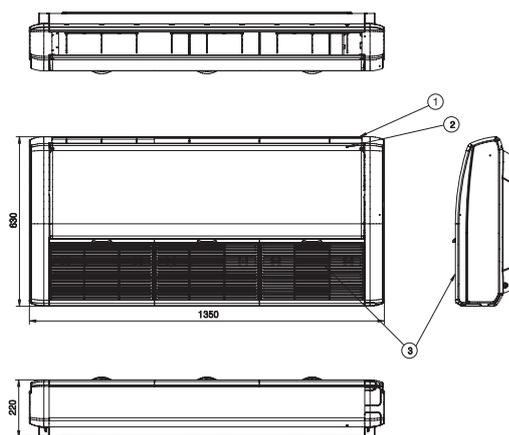
Номер	Наименование компонента
1	Передняя воздухораспределительная решетка
2	Дисплей и приемник сигнала
3	Воздухозаборная решетка
4	Разъем кабеля питания
5	Монтажная пластина

- UV18 NBDRO
- UV24 NBDRO
- UV30 NBDRO

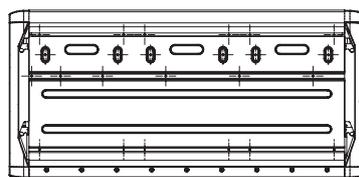


Номер	Наименование компонента
1	Передняя воздухораспределительная решетка
2	Дисплей и приемник сигнала
3	Воздухозаборная решетка
4	Разъем кабеля питания
5	Монтажная пластина

• UV36 NKDRO

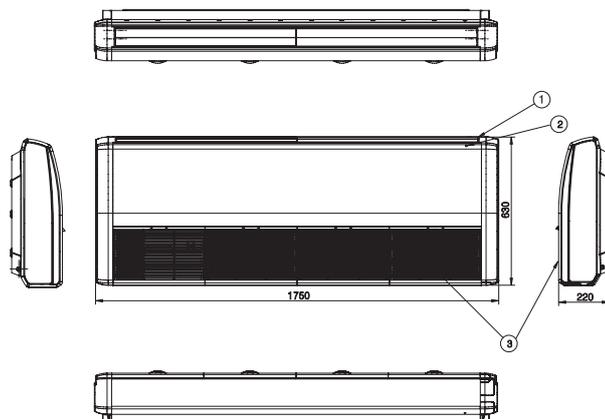


Номер	Наименование компонента
1	Передняя воздухораспределительная решетка
2	Дисплей и приемник сигнала
3	Воздухозаборная решетка

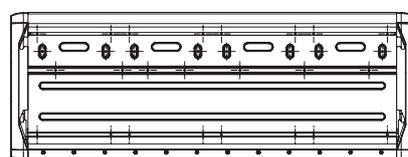


(Ед. изм.: мм)

• UV48 NLD  
• UV60 NLD



Номер	Наименование компонента
1	Передняя воздухораспределительная решетка
2	Дисплей и приемник сигнала
3	Воздухозаборная решетка

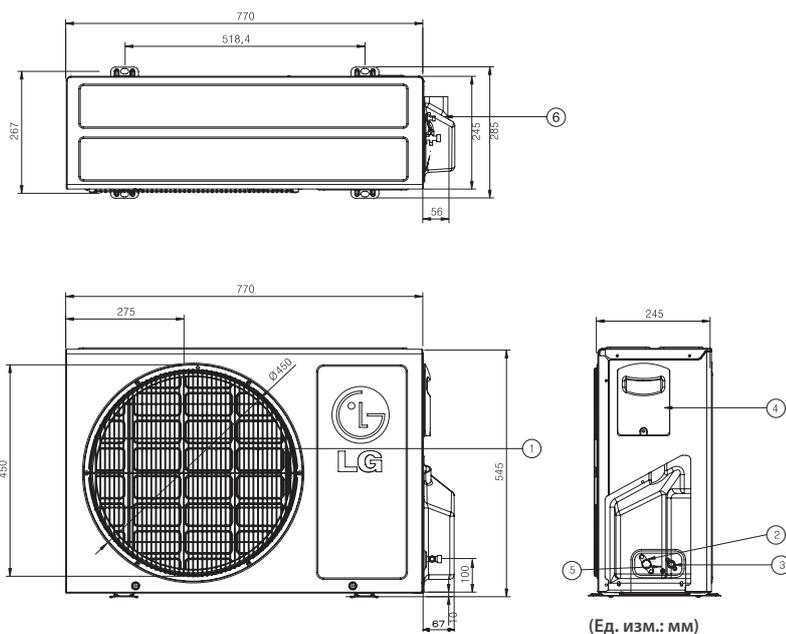


(Ед. изм.: мм)

# Размеры: универсальные наружные блоки

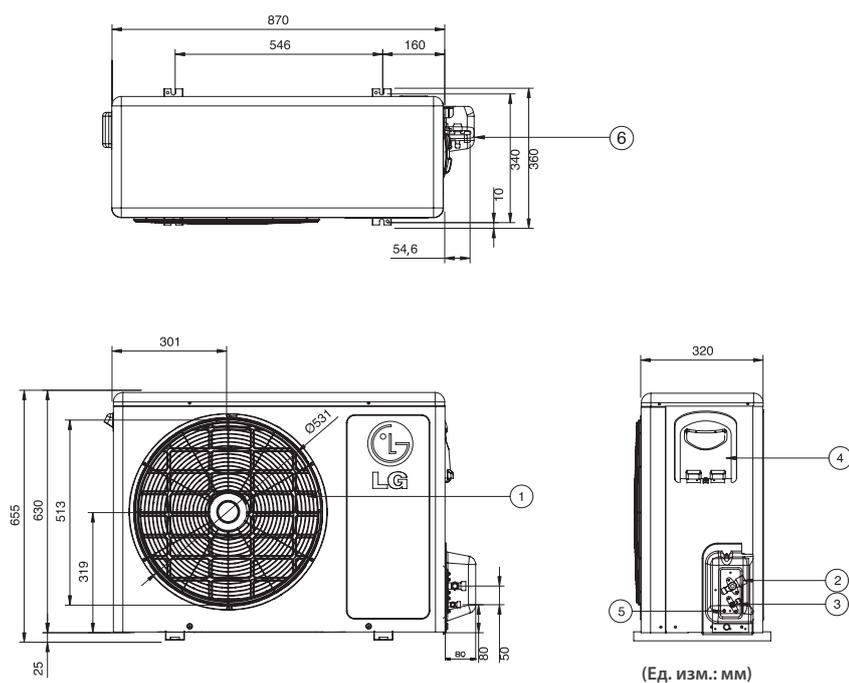
## • UU12 ULD

Номер	Наименование компонента
1	Воздухораспределительная решетка
2	Подсоединение трубопровода (газ)
3	Подсоединение трубопровода (жидкость)
4	Подключение кабеля электропитания и управления
5	Заземление
6	Крышка запорных вентилях



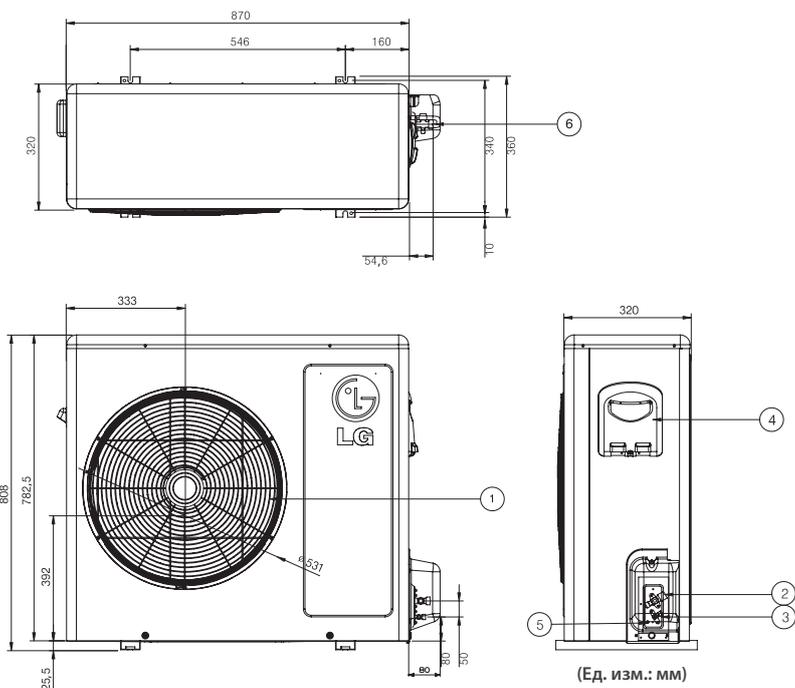
## • UU18 UED

Номер	Наименование компонента
1	Воздухораспределительная решетка
2	Подсоединение трубопровода (газ)
3	Подсоединение трубопровода (жидкость)
4	Подключение к источнику питания и линии передачи данных
5	Заземление
6	Крышка запорных вентилях



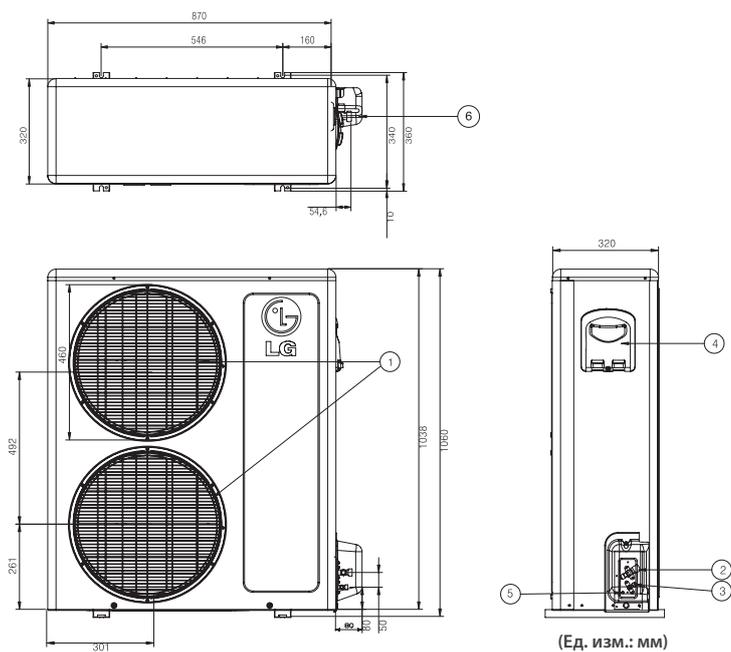
- UU24 UED
- UU30 UED

Номер	Наименование компонента
1	Воздухораспределительная решетка
2	Подсоединение трубопровода (газ)
3	Подсоединение трубопровода (жидкость)
4	Подключение кабеля электропитания и управления
5	Заземление
6	Крышка запорных вентилялей



- UU37 UED

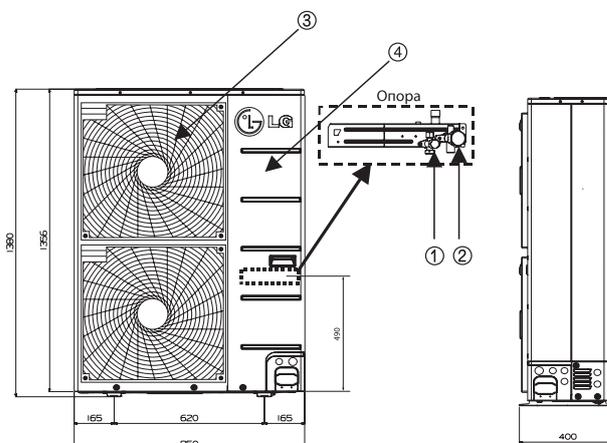
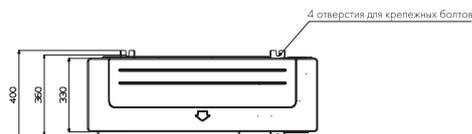
Номер	Наименование компонента
1	Воздухораспределительная решетка
2	Подсоединение трубопровода (газ)
3	Подсоединение трубопровода (жидкость)
4	Подключение кабеля электропитания и управления
5	Заземление
6	Крышка запорных вентилялей



# Размеры: универсальные наружные блоки

- UU48 U3D
- UU60 U3D

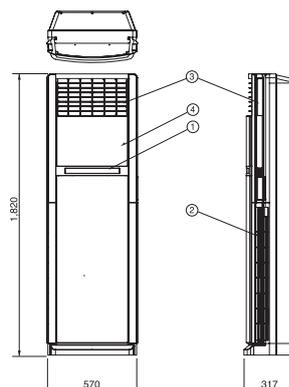
Номер	Наименование компонента
1	Воздухораспределительная решетка
2	Подсоединение трубопровода (газ)
3	Подсоединение трубопровода (жидкость)
4	Подключение кабеля электропитания и управления



(Ед. изм.: мм)

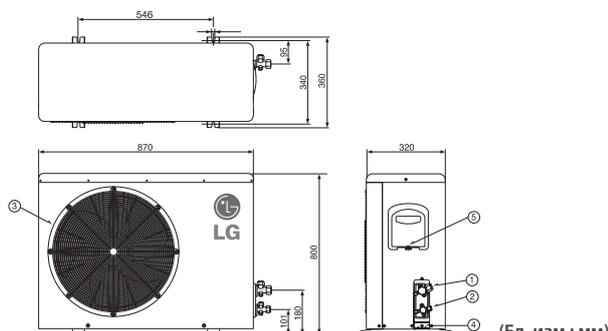
- PO3AH NR1
- PO3AH UR1

Номер	Наименование компонента
1	Дисплей управления
2	Воздуховыпускное отверстие
3	Воздухозаборное отверстие
4	Сливной поддон



(Ед. изм.: мм)

Номер	Наименование компонента
1	Клапан обслуживания со стороны подвода газа (Ø15,88)
2	Клапан обслуживания со стороны подвода жидкости (Ø9,52)
3	Корпус вентилятора
4	Заземление
5	Отверстие для соединительного кабеля

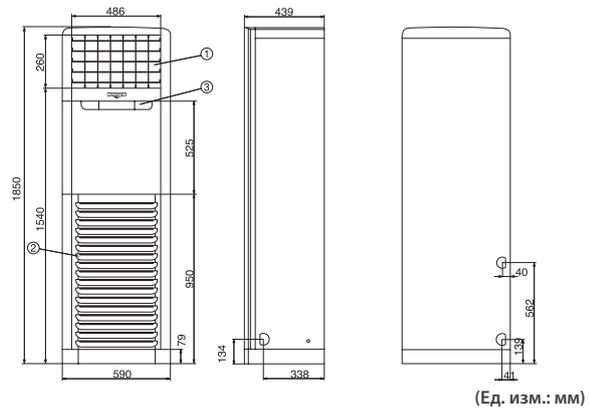


(Ед. изм.: мм)

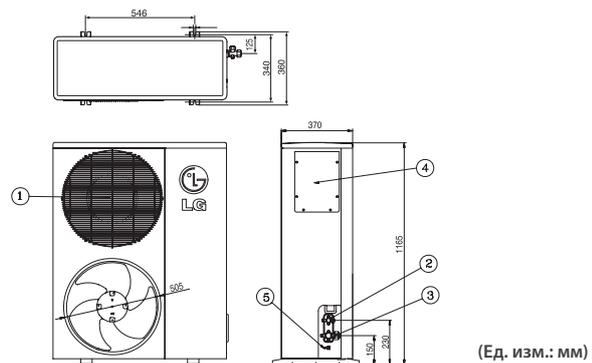
# Размеры: блоки колонного типа

- PO5AH NTO
- PO5AH UTO

Номер	Наименование компонента
1	Воздуховыпускное отверстие
2	Воздухозаборное отверстие
3	Дисплей управления



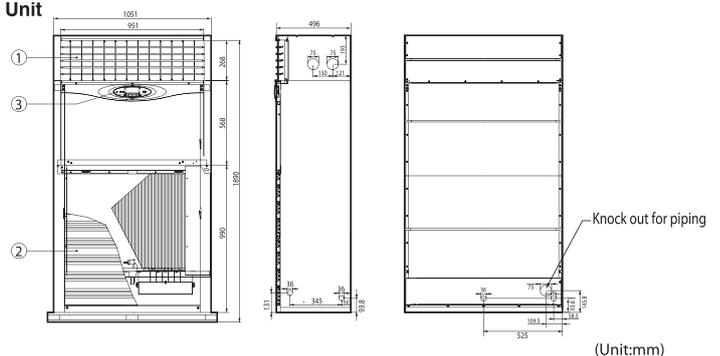
Номер	Наименование компонента
1	Воздуховыпускное отверстие
2	Клапан обслуживания со стороны подвода жидкости (Ø9,52)
3	Клапан обслуживания со стороны подвода газа (Ø19,05)
4	Блок управления
5	Заземление



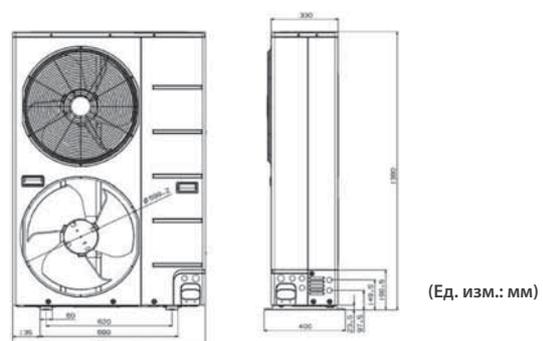
- PO8AH NF1
- PO8AH UF1

Номер	Наименование компонента
1	Воздуховыпускное отверстие
2	Воздухозаборное отверстие
3	Дисплей управления

## 1) Indoor Unit



Номер	Наименование компонента
1	Клапан обслуживания со стороны подвода газа (Ø19,05)
2	Клапан обслуживания со стороны подвода жидкости (Ø9,52)
3	Корпус вентилятора
4	Панель управления
5	Отверстие для соединительного кабеля



# Размеры: блоки крышного типа

• DK-H1208C00

Габаритные размеры блока (рис. Б)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	10RT
H	1227
I	1392
J	2170
K	1144
L	181
M	100

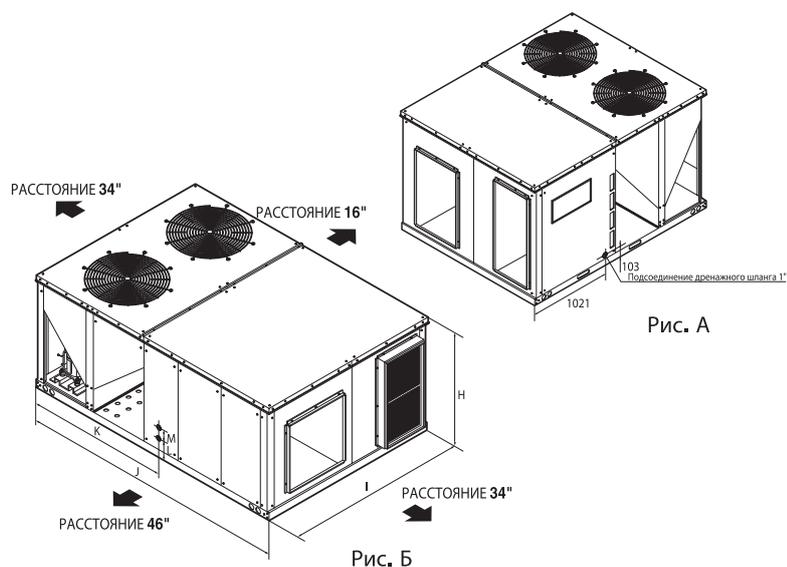


Рис. А

Рис. Б

ГОРОЗОНТАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА (рис. В)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	10RT
A	470
B	303
C	393
D	38
E	100
F	902
G	102
H	778

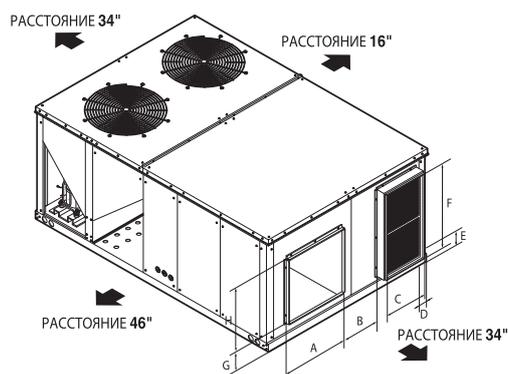
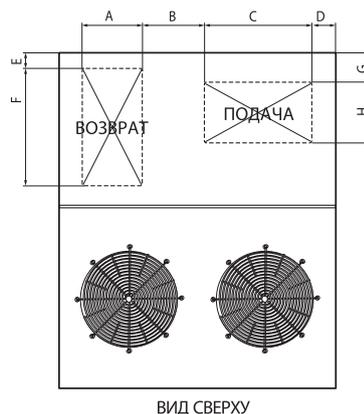


Рис. В

ВЕРТИКАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА (рис. Г)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	10RT
A	390
B	317
C	473
D	158
E	68
F	900
G	68
H	780



ВИД СВЕРХУ

Рис. Г

# Размеры: блоки крышного типа

• DK-H1808C00

Габаритные размеры блока (рис. А)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	15 / 17,5RT
A	1244
B	1540
C	2230
D	1123
E	180
F	100

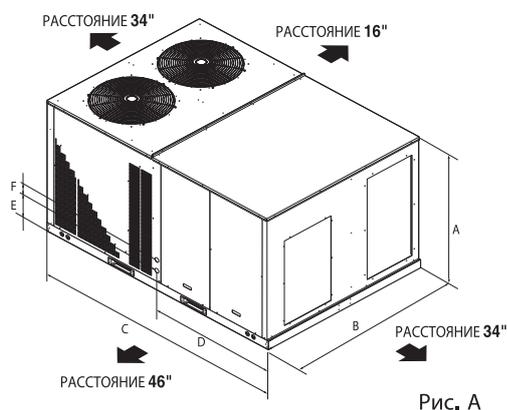


Рис. А

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА (рис. Б)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	15 / 17,5RT
A	950
B	145
C	68
D	455
E	365
F	476
G	130
H	800

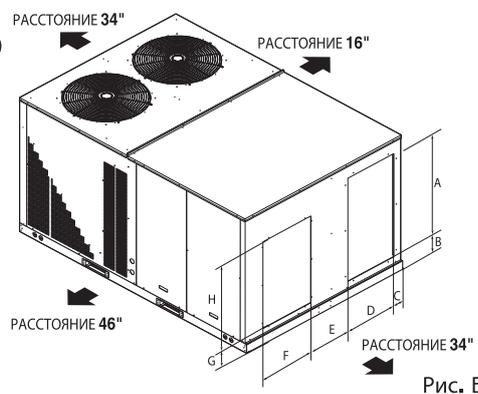
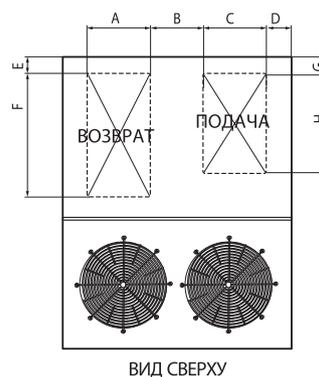


Рис. Б

ВЕРТИКАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА (рис. В)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	15 / 17,5RT
A	455
B	364
C	476
D	177
E	98
F	950
G	98
H	800



ВИД СВЕРХУ

Рис. В  
Рис. Г

# Размеры: блоки крышного типа

• DK-H2408C00

Габаритные размеры блока (рис. А)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	20RT
H	1250
I	2200
J	2898
K	180
L	1246
M	80
N	80

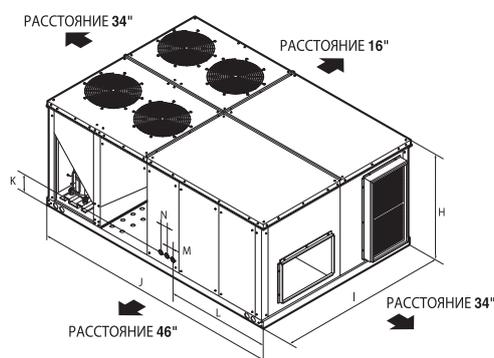


Рис. А

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА (рис. Б)

Ед. изм.: мм

БЛОКИ	20RT
A	882
B	432
C	602
D	86
E	168
F	1002
G	137
H	652

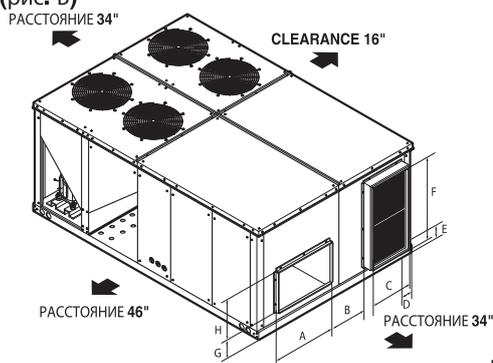
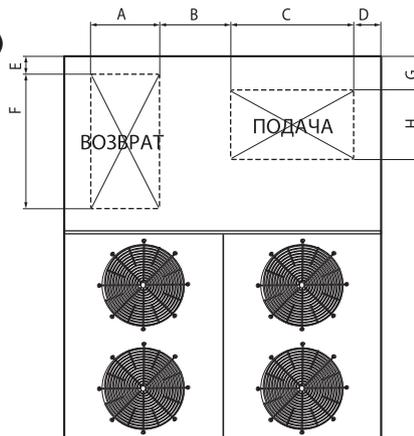


Рис. Б

ВЕРТИКАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА (рис. В)

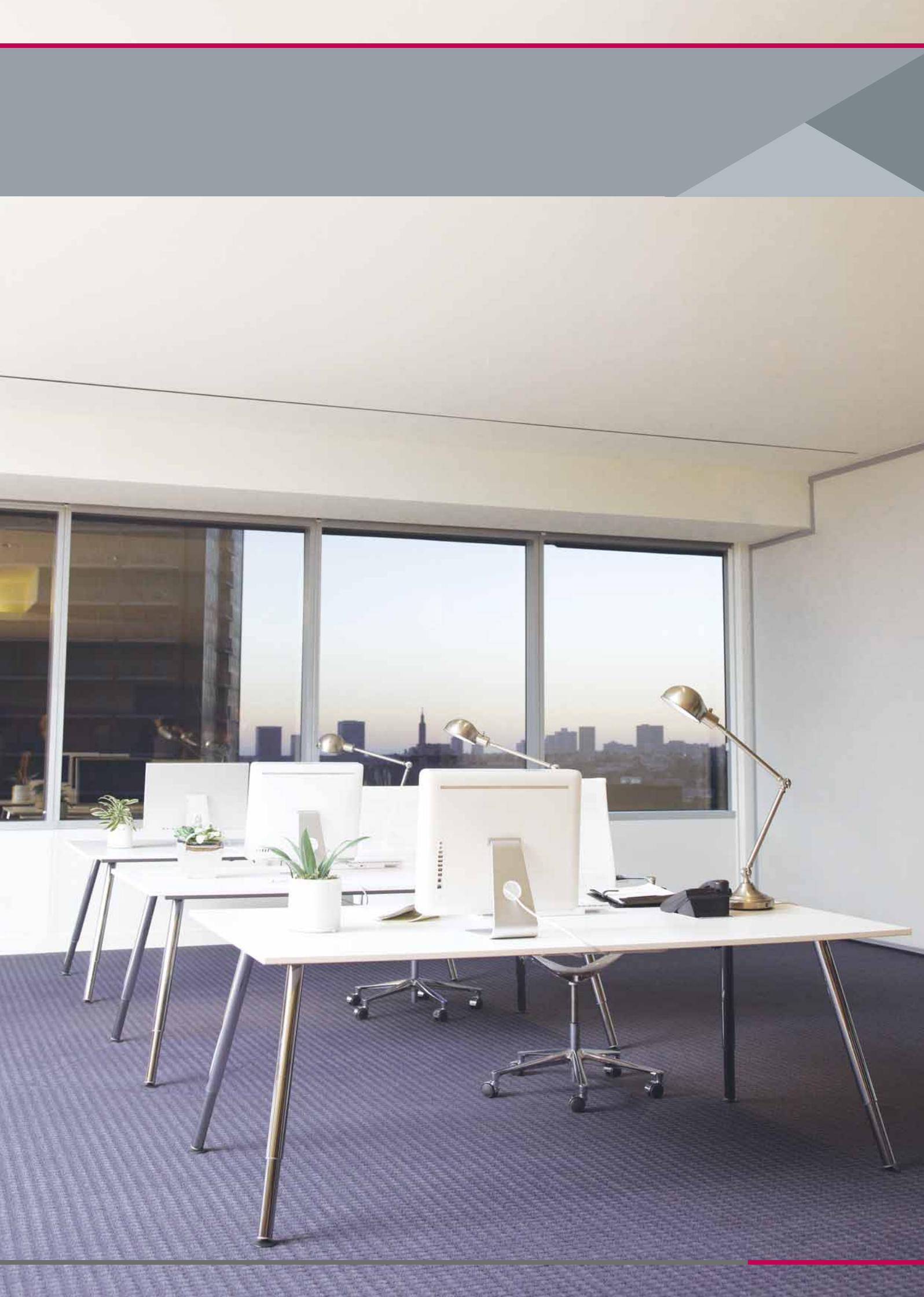
Ед. изм.: мм

БЛОКИ	20RT
A	600
B	396
C	882
D	168
E	167
F	1000
G	173
H	655



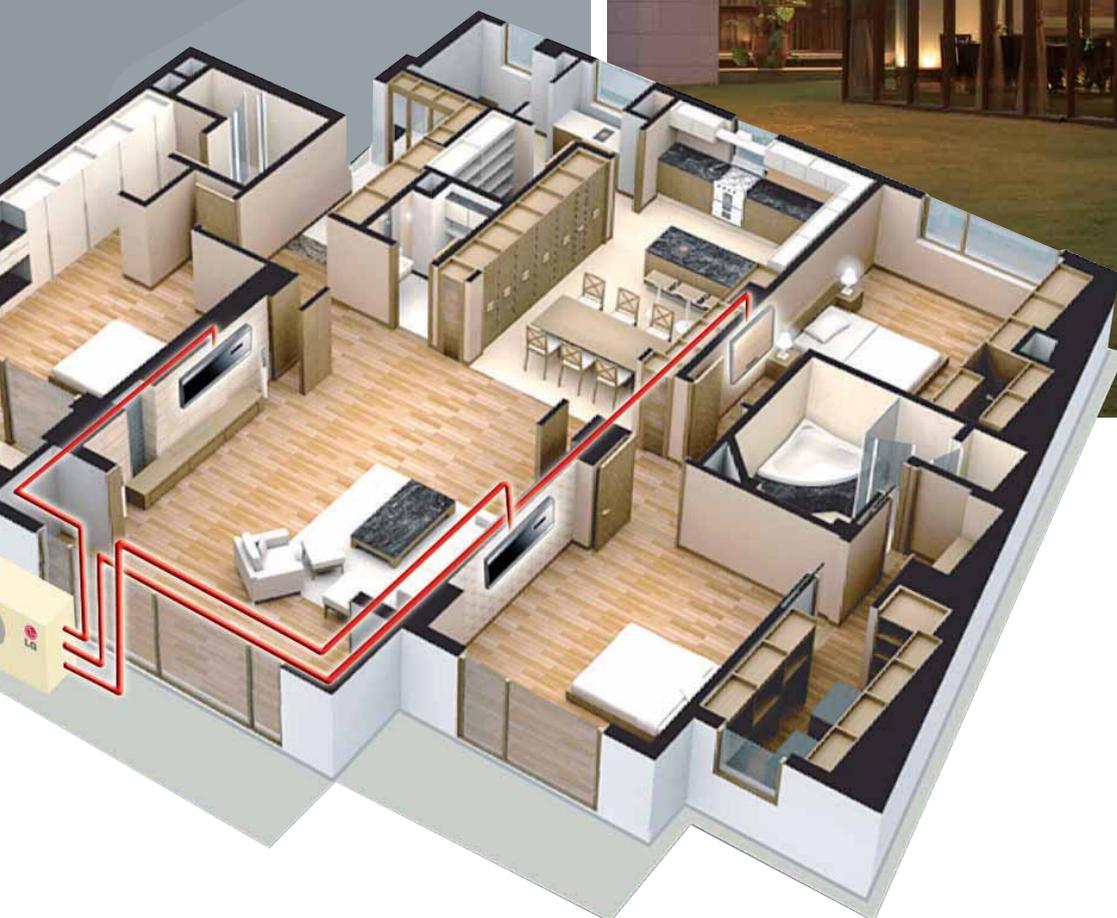
ВИД СВЕРХУ

Рис. В



# MULTI

Современные технологии кондиционирования LG позволяют создавать более производительные и экономически эффективные системы с низким уровнем шума.



**52** / Наружные блоки



Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Колонный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

**62** / Внутренние блоки

**72** / Принадлежности

**74** / Таблица комбинаций

# Мульти сплит-системы

## Наружные блоки

Система LG Multi включает в себя различные внутренние блоки, а также наружные блоки производительностью до 17,9 кВт. С помощью 15 наружных и 40 внутренних блоков можно составить более 2000 различных комбинаций.

Тип Категория	Multi F				Multi F DX	
						
Модель	MU2M15 UL1RO MU2M17 UL0RO	MU3M19 UEORO MU3M21 UEORO MU4M25 UEORO	MU4M27 U4ORO MU5M30 U4ORO	MU5M40 UHORO	FM40AH UH5RO	FM48AH U33RO FM56AH U33RO
Производительность кВт (О/Н)	4,1/4,7 4,7/5,3	5,3/6,3 6,2/7,0 7,0/8,4	7,9/9,1 8,8/10,1	11,7/13,5	11,7/13,5	15,5/16,4 16,7/17,9
Макс. кол-во внутренних блоков	2 2	3 3 4	4 5	5	7	8 9
Электропитание	1Ф, 220–240 В	1Ф, 220–240 В	1Ф, 220–240 В	1Ф, 220–240 В	1Ф, 220–240 В	1Ф, 220–240 В

## Внутренние блоки

Возможность комбинирования с различными типами внутренних блоков

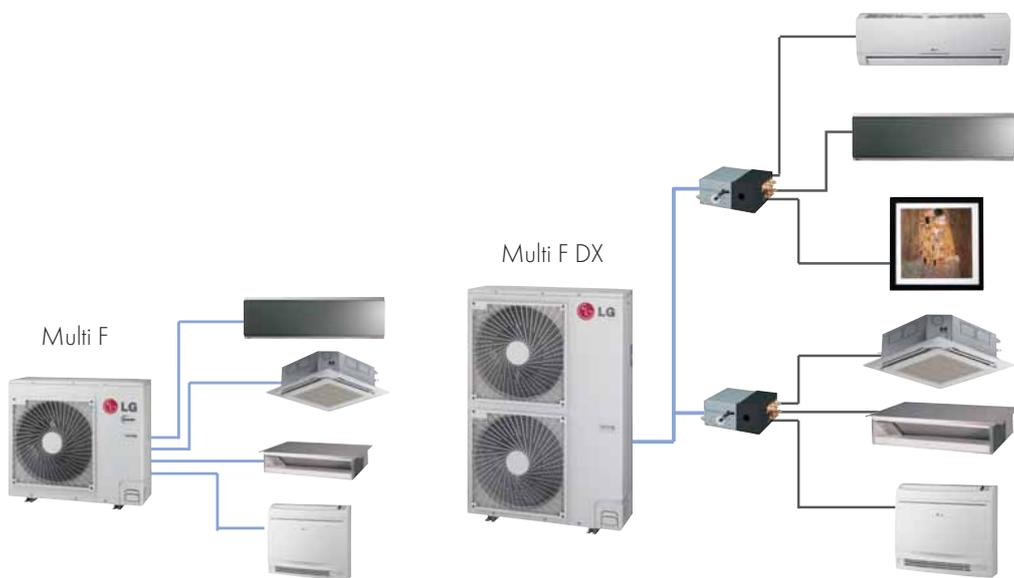
Продукт Диапазон производительности (кВт/кВт)	Настенный тип				
	ART COOL Mirror	ART COOL Panel	ART COOL Gallery	Стандартный	AURO
5/1,5					
7/2,1	MC07AH* NE1 •			MS07AH N40 •	CS07AF NH0 •
9/2,6	MC09AH* NE1 •	MA09AH* NF1 •	MA09AH1 NF1 •	MS09AH N40 •	CS09AF NH0 •
12/3,5	MC12AH* NE1 •	MA12AH* NF1 •	MA12AH1 NF1 •	MS12AH N40 •	CS12AF NH0 •
18/5,3	MC18AH* N81 •			MS18AH N50 •	
24/7,0	MC24AH* N81 •			MS24AH N50 •	

ART COOL Mirror Примечание. \* обозначает цвет передней панели: \*Зеркальный [R] / \*Серебристый [V]

ART COOL Panel Примечание. \* обозначает цвет передней панели: \*Серебристый [V] / \*Красный [E] / \*Золотистый [G] / \*Светло-серебристый [H]



FM37AH UEORO	FM41AH U33RO FM49AH U33RO FM57AH U33RO
9,7/11,1	13,5/14,1 15,5/16,4 16,7/17,9
6	7 8 9
3Ф, 380-415 В	3Ф, 380-415 В



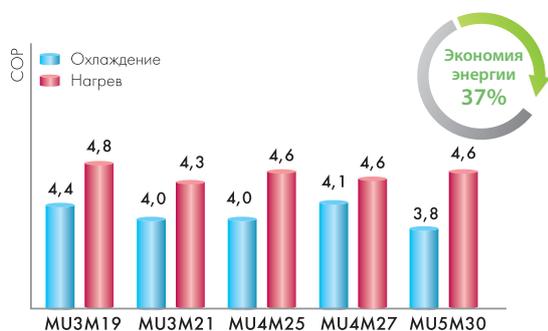
Кассетный тип		Канальный тип		Консольный тип	Напольно-потолочный тип
1-поточные	4-поточные	Низконапорные	Высоконапорные		
	MT06AH NRO •				
	MT08AH NRO •				
MT09AH NC1 •	MT10AH NRO •	MB09AHL N12 •		CQ09 NA0 •	MV09AH NEO •
MT11AH NC1 •	MT12AH NRO •	MB12AHL N12 •		CQ12 NA0 •	MV12AH NEO •
	MT18AH NQ0 •	MB18AHL N22 •	MB18AH NH0 •	CQ18 NA0 •	MV18AH NB0 •
	MT24AH NP0 •	MB24AHL N22 •	MB24AH NH0 •		MV24AH NB0 •

# Высокоэффективная мульти сплит-система

## Высокая энергоэффективность (COP)

### Экономия электроэнергии

Новые модели инверторных кондиционеров LG Multi были признаны лучшими по энергоэффективности благодаря применению компрессора с бесщеточным двигателем постоянного тока (BLDC) и высокоэффективного теплообменника.



### Технология DC Inverter

Развитие инверторных технологий позволяет создавать более производительные системы кондиционирования с высоким уровнем энергосбережения и низким уровнем шума. В кондиционерах LG применяются технология PFC и технология управления с помощью синусоидального сигнала.

Сравнение традиционного инвертора и инвертора с технологиями управления с помощью синусоидального сигнала и PFC (PFC — коррекция коэффициента мощности).



- Управление с помощью синусоидального сигнала в компрессоре с двигателем типа BLDC
- Технология PFC и потребляемая мощность

Эффект от использования инвертора переменного тока сопоставим с посадкой **138** сосновых деревьев.

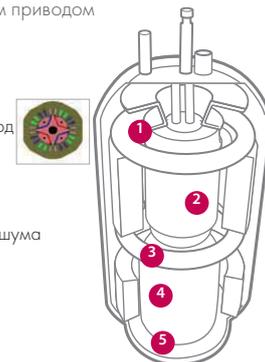


- 1) По данным KFRI (Корейский научно-исследовательский институт лесного хозяйства), рассчитанным на основе годового показателя энергосбережения. (Исходные данные: применение технологии 4 часа в сутки, 365 дней)
- 2) Показатель энергосбережения 37% по сравнению с кондиционерами LG без инверторной технологии

### Мощный компрессор с бесщеточным двигателем постоянного тока (BLDC)

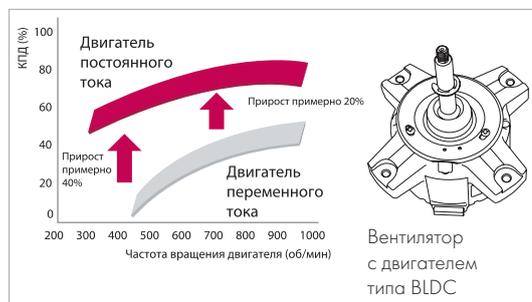
Кондиционеры LG с инверторным приводом оснащены компрессором с бесщеточным двигателем постоянного тока, в котором используется мощный неодимовый магнит. Компрессор такого типа обладает высокой производительностью по сравнению с компрессором с инверторным приводом переменного тока.

- 1 Минимальный унос масла
- 2 Высокоэффективный привод
- 3 Высокий КПД
- 4 Оптимизация вибрации и шума
- 5 Высокая надежность



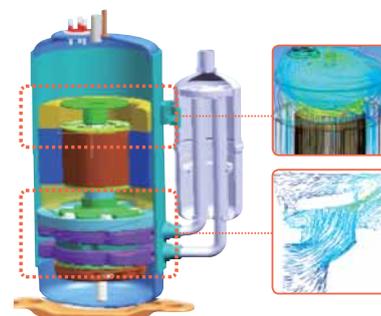
## Вентилятор с бесщеточным двигателем постоянного тока (BLDC)

Вентилятор с двигателем типа BLDC обеспечивает дополнительное энергосбережение. По сравнению с двигателями переменного тока применение вентилятора с двигателем типа BLDC сокращает энергопотребление на 35% при максимальной скорости вращения.



## Предотвращение уноса масла из компрессора при его работе на высоких частотах

Улучшенная система циркуляции масла для поддержания уровня масла при работе на высоких частотах. Инверторные кондиционеры LG Multi обеспечивают высокую надежность системы кондиционирования.

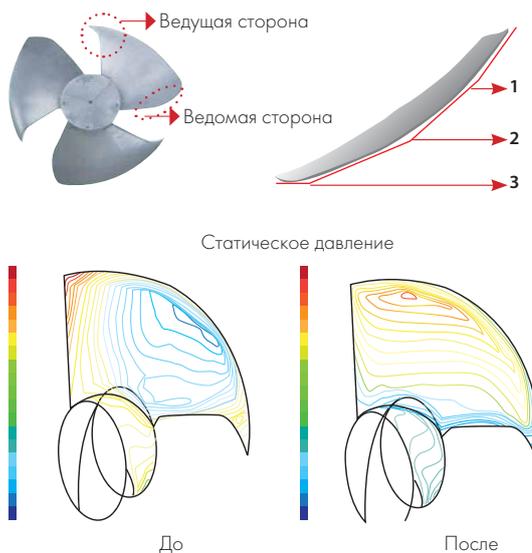


Регулируемый сепаратор масла

Оптимизированный масляный канал

## Осевой вентилятор

Трехступенчатый осевой вентилятор обеспечивает высокую эффективность и низкий уровень шума.



## Теплообменник с широкой решеткой

- Повышение коэффициента теплопередачи теплообменника на 28%
- Антикоррозийное покрытие Gold Fin



## Увеличенный теплообменник



# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

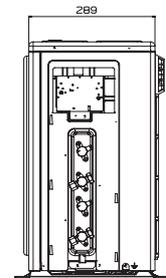
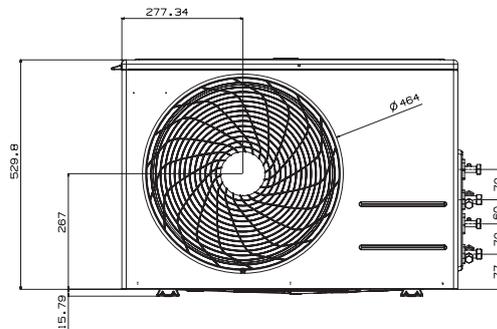
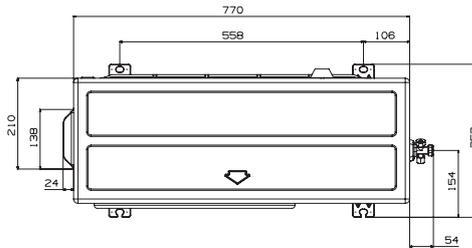
Сплит-система LG Multi представляет собой передовую систему кондиционирования воздуха высочайшего качества, которая позволяет задавать различные режимы работы и скорости потока воздуха для кондиционеров, расположенных в разных частях здания. Сплит-система LG Multi может состоять из больших внутренних блоков для гостиных и компактных внутренних блоков для спален, которые подсоединяются к одному общему наружному блоку.





## Технические характеристики: наружные блоки

- MU2M15 UL1R0
- MU2M17 UL0R0



(Ед. изм.: мм)

Модель	MU2M15 UL1R0		MU2M17 UL0R0	
Производительность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч кВт	4600~14 000~16 000 1,35~4,10~4,69	4600~16 000~17 500 1,35~4,69~5,13
	Нагрев	Бте/ч кВт	4800~16 000~18 000 1,41~4,70~5,27	4800~18 000~19 000 1,41~5,27~5,71
Потребляемая мощность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	кВт	0,38-1,07-1,70	0,4-1,38-1,83
	Нагрев	кВт	0,45-1,12-1,80	0,39-1,31-1,73
Класс энергоэффективности	A/A		A/A	
Протестированная комбинация блоков	CS07AQ NBO x 2 шт.		CS09AQ NBO x 2 шт.	
Рабочий ток (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	A	1,6-4,9-7,6	1,6-6,13-8,04
	Нагрев	A	1,7-5,1-8,2	1,7-5,88-7,51
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	3 x 2,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 0,75	4 x 0,75
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от -10 до +43	от -10 до +43
	Нагрев	°C	от -10 до +24	от -10 до +24
Габаритные размеры		ШxВxГ	770x545x288	770x545x288
Вес нетто		кг	39	40
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков			2	2
Заправка хладагентом	Кол-во (при 7,5 м)	г	1300	1300
	тип		R410A	R410A
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /мин	28,2	28,2
Уровень шума	На расстоянии 1 м	дБ(A)±3	50	50
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)x2 шт.	6,35 (1/4)x2 шт.
	Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)x2 шт.	9,52 (3/8)x2 шт.
Макс. длина трубопроводов	Общая длина	м	30	30
	До каждого внутреннего блока	м	20	20
Макс. перепад высот	Внутренний / Наружный	м	15	15
	Внутренний / Внутренний	м	7,5	7,5

### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: - температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт;  
- температура наружного воздуха 35 °Сст / 24 °Свт.

- Нагрев: - температура в помещении 20 °Сст / 15 °Свт;  
- температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт.

- Длина соединительных трубопроводов составляет 7,5 м.  
- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* : см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

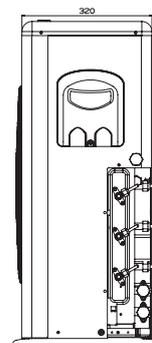
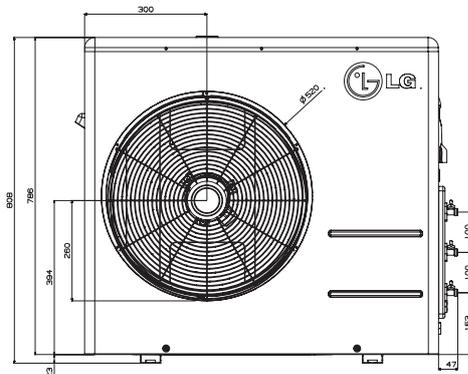
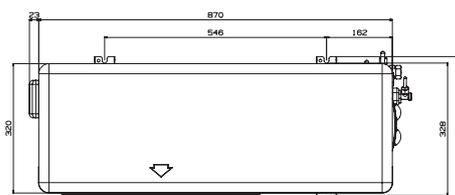
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



## Технические характеристики: наружные блоки

- MU3M19 UEORO
- MU3M21 UEORO
- MU4M25 UEORO



Модель	MU3M19 UEORO		MU3M21 UEORO		MU4M25 UEORO	
Производительность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч	4600~18 000~21 600	6300~21 000~25 000	6300~24 000~29 000	
		кВт	1,35~5,3~6,33	1,85~6,15~7,33	1,85~7,03~8,5	
	Нагрев	Бте/ч	4800~21 600~24 800	7560~24 000~26 500	7560~28 000~32 000	
		кВт	1,41~6,3~7,27	2,22~7,03~7,77	2,22~8,44~9,38	
Потребляемая мощность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	кВт	0,38-1,20-2,37	0,72-1,53-2,94	0,72-1,75-3,09	
	Нагрев	кВт	0,45-1,31-2,48	0,88-1,63-2,95	0,88-1,83-3,10	
Класс энергоэффективности	A/A		A/A		A/A	
Протестированная комбинация блоков	CS07AQ N80 x 3 шт.		CS07AQ N80 x 3 шт.		CS07AQ N80 x 4 шт.	
Рабочий ток (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	A	1,7-5,23-10,3	3,1-6,65-12,7	3,1-7,65-13,4	
	Нагрев	A	2,0-5,7-10,8	3,8-7,1-12,8	3,8-8,0-13,5	
Электропитание	Ø/В/Гц		1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50	
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		3 x 2,5		3 x 2,5	
Межблочный кабель (с заземлением)	Кол-во жил/мм²		4 x 0,75		4 x 0,75	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от -10 до +43	от -10 до +43	от -10 до +43	
	Нагрев	°C	от -10 до +24	от -10 до +24	от -10 до +24	
Габаритные размеры ШxВxГ	мм		870x808x320		870x808x320	
	кг		58		61	
Макс. кол-во подсоединяемых внутренних блоков			3		4	
Заправка хладагентом	Кол-во (при 7,5 м)		2100		2300	
	тип		R410A		R410A	
Расход воздуха	м³/мин		53		53	
Уровень шума	На расстоянии 1 м		дБ(A)±3		52	
					52	
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)x3 шт.		6,35 (1/4)x3 шт.	
	Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)x3 шт.		9,52 (3/8)x4 шт.	
Макс. длина трубопроводов	Общая длина		м		50	
	До каждого внутреннего блока		м		25	
Макс. перепад высот	Внутренний / Наружный		м		15	
	Внутренний / Внутренний		м		7,5	

### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: - температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт;
- температура наружного воздуха 35 °Сст / 24 °Свт.
- Нагрев: - температура в помещении 20 °Сст / 15 °Свт;
- температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт.

Длина соединительных трубопроводов составляет 7,5 м.

- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* : см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

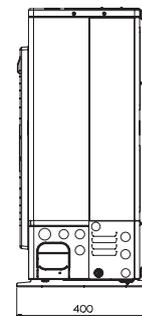
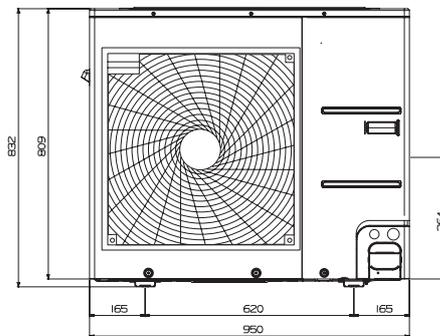
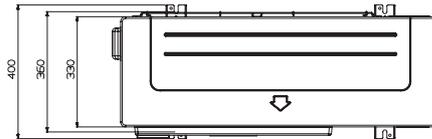
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



## Технические характеристики: наружные блоки

- MU4M27 U40R0
- MU5M30 U40R0



(Ед. изм.: мм)

Кассетный тип

Канальный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Канальный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

Модель		MU4M27 U40R0		MU5M30 U40R0	
Производительность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч	6300~27 000~32 400	Бте/ч	6300~30 000~36 000
	Нагрев	кВт	1,85~7,91~9,49	кВт	1,85~8,80~10,55
Потребляемая мощность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч	7560~31 000~36 000	Бте/ч	7560~34 500~41 400
	Нагрев	кВт	2,22~9,08~10,55	кВт	2,22~10,1~12,1
Класс энергоэффективности	Охлаждение	кВт	0,72-1,98-3,12	кВт	0,72-2,31-3,16
	Нагрев	кВт	0,88-1,97-3,68	кВт	0,88-2,19-3,87
Протестированная комбинация блоков		А/А	CS07AQ N80 x 4 шт.	А/А	CS07AQ N80 x 5 шт.
Рабочий ток (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	А	3,1-8,6-13,5	А	3,1-10,1-13,7
	Нагрев	А	3,8-9,0-16,0	А	3,8-9,6-16,8
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	3 x 2,5	Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 0,75	Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 0,75
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	от -10 до +43	Охлаждение	от -10 до +43
	Нагрев	°С	от -10 до +24	Нагрев	от -10 до +24
Габаритные размеры		ШxВxГ	950x834x330	ШxВxГ	950x834x330
Вес нетто		кг	67	кг	67
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков			4		5
Заправка хладагентом		Кол-во (при 7,5 м) тип	3,300(116,4) R410A	Кол-во (при 7,5 м) тип	3300 R410A
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /мин	60(2119)	м <sup>3</sup> /мин	60
Уровень шума		На расстоянии 1 м дБ(А)±3	53	На расстоянии 1 м дБ(А)±3	53
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)x4 шт.	Жидкость	6,35 (1/4)x5 шт.
	Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)x4 шт.	Газ	9,52 (3/8)x5 шт.
Макс. длина трубопроводов		Общая длина	70	Общая длина	75
Макс. перепад высот		До каждого внутреннего блока	25	До каждого внутреннего блока	25
		Внутренний / Наружный	15	Внутренний / Наружный	15
		Внутренний / Внутренний	7,5	Внутренний / Внутренний	7,5

### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: - температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт;  
- температура наружного воздуха 35 °Сст / 24 °Свт.  
Нагрев: - температура в помещении 20 °Сст / 15 °Свт;  
- температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт.

Длина соединительных трубопроводов составляет 7,5 м.  
- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* : см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

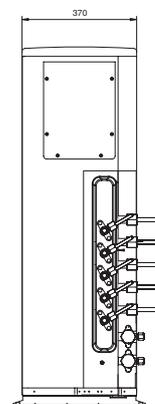
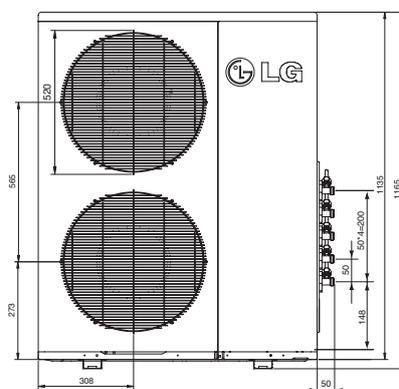
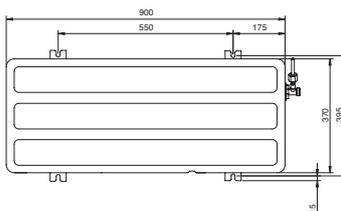
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



## Технические характеристики: наружные блоки

### • MU5M40 UHORO



(Unit:mm)

			MU5M40 UHORO
Модель	Проводимость*	Охлаждение	Бте/ч
		Нагрев	Бте/ч
(Мин./Ном./Макс.)		Охлаждение	9600~40 000~46 000
		Нагрев	11 040~46 000~51 000
Потребляемая мощность*	(Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	кВт
		Нагрев	кВт
		Охлаждение	2,8~11,7~13,5
		Нагрев	3,2~13,5~15,0
Класс энергоэффективности			A/A
Протестированная комбинация блоков			MS09AH N40 x 5 шт.
Рабочий ток	(Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	A
		Нагрев	A
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	3 x 3,5
Межблочный кабель (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	4 x 0,75
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от -10 до +43
		°C	от -10 до +24
Габаритные размеры	ШxВxГ	мм	900x1165x370
		кг	95
Вес нетто		кг	95
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков			5
Заправка хладагентом	Кол-во (при 7,5 м)	г	4000
		тип	R410A
Расход воздуха		м³/мин	53x2
Уровень шума		дБ(A)±3	58
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)x5 шт.
		Газ	9,52 (3/8)x5 шт.
Макс. длина трубопроводов	Общая длина	м	85
		До каждого внутреннего блока	м
Макс. перепад высот	Внутренний / Наружный	м	1,5
		Внутренний / Внутренний	м

#### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: - температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт;
- температура наружного воздуха 35 °Сст / 24 °Свт.
- Нагрев: - температура в помещении 20 °Сст / 15 °Свт;
- температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт.

Длина соединительных трубопроводов составляет 7,5 м.  
- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* : см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

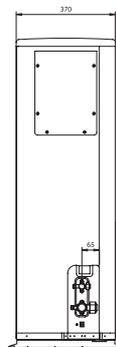
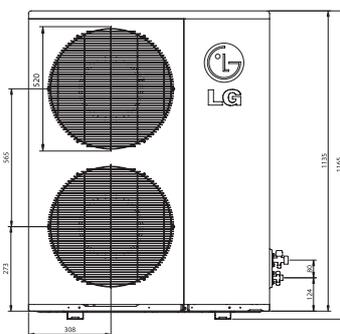
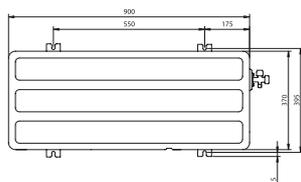
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



## Технические характеристики: наружные блоки

### • FM40AH UH5R0



(Ед. изм.: мм)

Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Конольный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

Модель		FM40AH UH5R0	
Производительность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч кВт	9600~40 000~46 000 2,8~11,7~13,5
	Нагрев	Бте/ч кВт	11 040~46 000~51 000 3,2~13,5~15,0
Потребляемая мощность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	кВт	1,1-3,63-4,65
	Нагрев	кВт	1,4-3,65-4,84
Класс энергоэффективности		A/A	
Протестированная комбинация блоков		CS09AH NBO x 7EA	
Рабочий ток (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	A	6,2-16,0-20,0
	Нагрев	A	6,9-16,4-20,5
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50
Кабель питания наружного блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	3 x 3,5
Межблочный кабель от наружн. блока до BD (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 1,25
Межблочный кабель от BD до внутр. блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 0,75
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от -10 до +43
	Нагрев	°C	от -10 до +24
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм	900x1165x370
	Вес нетто	кг	95
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков			7
Заправка хладагентом	Кол-во (при 7,5 м)	г	4400
	тип		R410A
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /мин	53 x 2
Уровень шума	На расстоянии 1 м	дБ(A)±3	58
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм [дюймы]	9,52 (3/8)
	Газ	мм [дюймы]	19,05 (3/4)
Макс. длина трубопроводов	Полная длина	м	100
	Основная магистраль + суммарная длина ответвлений		
	Длина от наружного блока до блока распределителя (BD)	м	50
	Суммарная длина ответвлений	м	50
Макс. перепад высот	Длина от блока распределителя (BD) до внутреннего блока	м	15
	Внутренний / Наружный	м	30
	Внутренний / Внутренний	м	15

#### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

Охлаждение: - температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт;  
- температура наружного воздуха 35 °Сст / 24 °Свт.

Нагрев: - температура в помещении 20 °Сст / 15 °Свт;  
- температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт.

Длина основных соединительных трубопроводов составляет 5 м, длина разветвителей – 5 м.  
- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* - см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

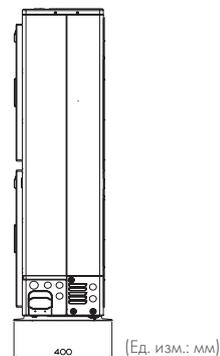
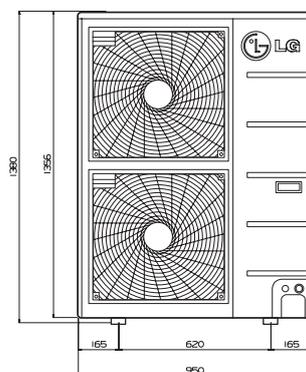
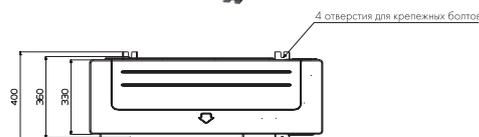
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



## Технические характеристики: наружные блоки

- FM48AH U33R0
- FM56AH U33R0



Модель			FM48AH U33R0	FM56AH U33R0
Производительность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч	11 400~52 800~58 000	13 800~57 000~63 200
		кВт	3,3~15,5~17,0	4,0~16,7~18,52
	Нагрев	Бте/ч	12 768~56 000~59 000	15 456~61 000~64 000
		кВт	3,7~16,4~17,29	4,5~17,9~18,75
Потребляемая мощность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	кВт	0,84-4,69-5,35	1,0-4,96-5,65
	Нагрев	кВт	1,30-4,43-5,58	1,25-4,62-5,70
Класс энергоэффективности			A/A	A/A
Протестированная комбинация блоков			MS07AH N40 x 5 шт. MS09AH N40 x 3 шт.	MS09AH N40 x 8 шт.
Рабочий ток (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	A	3,9-21,1-23,2	4,6-21,7-24,0
	Нагрев	A	6,9-22,6-25,0	7,4-22,4-26,0
Электропитание		Ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания наружного блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	3 x 4,0	3 x 4,0
Межблочный кабель от наружн. блока до ВД (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	4 x 1,25	4 x 1,25
Межблочный кабель от ВД до внутр. блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм²	4 x 0,75	4 x 0,75
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от -10 до +43	от -10 до +43
	Нагрев	°C	от -10 до +24	от -10 до +24
Габаритные размеры		ШxВxГ	950x1380x330	950x1380x330
Вес нетто		кг	108	108
Макс. кол-во подсоединяемых внутренних блоков			8	9
Заправка хладагентом	Кол-во (при 7,5 м)	г	4800	4800
	тип		R410A	R410A
Расход воздуха		м³/мин	60 x 2	60 x 2
Уровень шума		дБ(A)±3	58	59
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ	мм (дюймы)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Макс. длина трубопроводов	Полная длина	м	135	145
	Основная магистраль + суммарная длина ответвлений			
	Длина от наружного блока до блока распределителя (BD)	м	55	55
	Суммарная длина ответвлений	м	80	90
	Длина от блока распределителя (BD) до внутреннего блока	м	15	15
Макс. перепад высот	Внутренний / Наружный	м	30	30
	Внутренний / Внутренний	м	15	15

### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

Охлаждение: - температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт;  
- температура наружного воздуха 35 °Сст / 24 °Свт.

Нагрев: - температура в помещении 20 °Сст / 15 °Свт;  
- температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт.

Длина основных соединительных трубопроводов составляет 5 м, длина разветвителей — 5 м.  
- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* : см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



## Технические характеристики: наружные блоки

Кассетный тип

Конольный тип

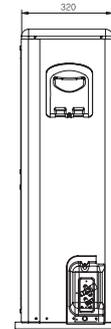
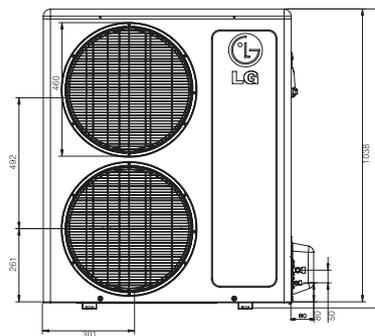
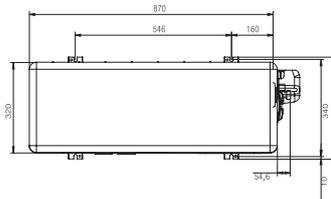
Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Конольный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

### • FM37AH UEORO



(Ед. изм.: мм)

Модель		FM56AH U33R0	
Производительность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч кВт	21 600~33 000~37 000 6,33~9,67~10,8
	Нагрев	Бте/ч кВт	22 800~38 000~42 000 6,68~11,1~12,3
Потребляемая мощность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	кВт	1,80-3,00-3,45
	Нагрев	кВт	1,83-3,05-3,51
Класс энергоэффективности		A/A	
Протестированная комбинация блоков		MS07AH N40 x 6 шт.	
Рабочий ток (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	A	3,4-5,4-6,0
	Нагрев	A	3,5-5,4-6,1
Электропитание		Ø/В/Гц	3 / 380-415 / 50
Кабель питания наружного блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	5 x 2,5
Межблочный кабель от наруж. блока до ВД (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 1,25
Межблочный кабель от ВД до внутр. блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 0,75
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от -10 до +43
	Нагрев	°C	от -10 до +24
Габаритные размеры		ШxВxГ	870x1038x320
Вес нетто		кг	80
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков			6
Заправка хладагентом		количество (при 5м) тип	2800 R410A
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /мин	32 x 2
Уровень шума		На расстоянии 1 м дБ(A)±3	51/47
Диаметры трубопроводов		Жидкость	6,35 (1/4)
		Газ	15,88 (5/8)
Макс. длина трубопроводов		Полная длина	100
		Основная магистраль + суммарная длина ответвлений	
		Длина от наружного блока до блока распределителя (ВД)	40
		Суммарная длина ответвлений	60
		Длина от блока распределителя (ВД) до внутреннего блока	20
Макс. перепад высот		Внутренний / Наружный	30
		Внутренний / Внутренний	15

#### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

Охлаждение: - температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт;  
- температура наружного воздуха 35 °Сст / 24 °Свт.

Нагрев: - температура в помещении 20 °Сст / 15 °Свт;  
- температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт.

Длина основных соединительных трубопроводов составляет 5 м, длина разветвителей – 5 м.  
- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* : см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

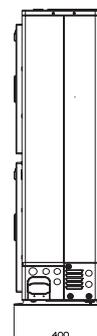
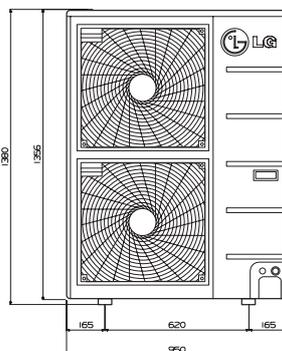
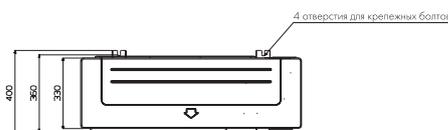
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



## Технические характеристики: наружные блоки

- FM41AH U33RO
- FM49AH U33RO
- FM57AH U33RO



(Ед. изм.: мм)

Модель			FM41AH U33RO	FM49AH U33RO	FM57AH U33RO	
Производительность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	Бте/ч	9600~46 000~48 000	11 400~52 800~58 000	13 800~57 000~63 200	
		кВт	2,8~13,5~14,1	3,3~15,5~17,0	4,0~16,7~18,52	
	Нагрев	Бте/ч	10 752~48 000~52 000	12 768~56 000~59 000	15 456~61 000~64 000	
		кВт	3,2~14,1~15,2	3,7~16,4~17,29	4,5~17,87~18,75	
Потребляемая мощность* (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	кВт	0,8-4,0-4,9	0,94-4,6-5,4	1,0-4,91-5,7	
		кВт	0,89-3,9-5,1	1,13-4,45-5,2	1,49-4,55-5,65	
Класс энергоэффективности			A/A	A/A	A/A	
Протестированная комбинация блоков			MS07AH N40 x 7 шт.	MS07AH N40 x 5 шт. + MS09AH N40 x 3 шт.	MS09AH N40 x 8 шт.	
Рабочий ток (Мин./Ном./Макс.)	Охлаждение	A	1,5-7,2-8,1	1,8-8,0-8,4	2,3-8,1-9,1	
		A	1,7-7,5-8,0	2,1-7,5-8,3	2,5-8,0-8,7	
Электропитание		Ø/В/Гц	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50	
Кабель питания наружного блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	
Межблочный кабель от наружн. блока до ВД (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 1,25	4 x 1,25	4 x 1,25	
Межблочный кабель от ВД до внутр. блока (с заземлением)		Кол-во жил/мм <sup>2</sup>	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от -10 до +43	от -10 до +43	от -10 до +43	
		°C	от -10 до +24	от -10 до +24	от -10 до +24	
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм	950x1380x330	950x1380x330	950x1380x330	
		мм	108	108	108	
Вес нетто		кг	7	8	9	
Макс. кол-во подсоединяемых внутренних блоков	Заправка хладагентом	количество (при 5м)	4800	4800	4800	
		тип	R410A	R410A	R410A	
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /мин	60 x 2	60 x 2	60 x 2	
Уровень шума	На расстоянии 1 м	дБ(А)±3	58	58	59	
		дБ(А)±3	58	58	59	
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
		Газ	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	
Макс. длина трубопроводов	Полная длина	м	125	135	145	
		Основная магистраль + суммарная длина ответвлений				
Макс. перепад высот	Длина от наружного блока до блока распределителя (ВД)	м	55	55	55	
		Суммарная длина ответвлений	м	70	80	90
		Длина от блока распределителя (ВД) до внутреннего блока	м	15	15	15
		Внутренний / Наружный	м	30	30	30
		Внутренний / Внутренний	м	15	15	15

### Примечания.

1. Мощности указаны для следующих условий:

Охлаждение: - температура в помещении 27 °Cст / 19 °Cст;  
- температура наружного воздуха 35 °Cст / 24 °Cст.

Нагрев: - температура в помещении 20 °Cст / 15 °Cст;  
- температура наружного воздуха 7 °Cст / 6 °Cст.

Длина основных соединительных трубопроводов составляет 5 м, длина разветвителей — 5 м.  
- Перепад высот между блоками = 0.

2. \* : см. раздел «Таблица комбинаций».

3. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

5. Минимальная общая производительность внутренних блоков должна быть не менее 40%.



Кассетный тип

Консольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Колонный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Системы кондиционирования воздуха LG Multi могут быть смонтированы в любых комбинациях с внутренними блоками настенного типа, блоками типа AirCool, кассетного, канального и напольно-потолочного типа.



# Мульти сплит-системы

## Блоки настенного типа

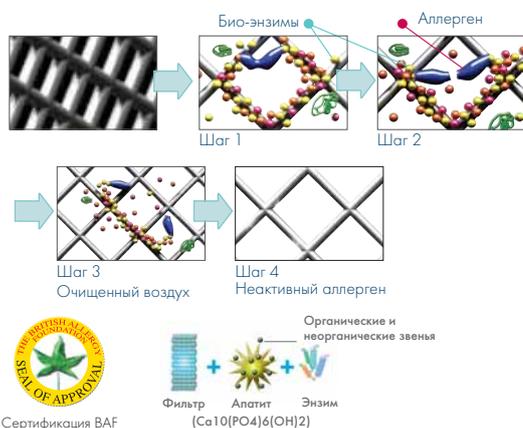
### Четырехступенчатая система защиты Вашего здоровья

#### Фильтрация

Благодаря революционному антиаллергенному и антивирусному фильтру новые кондиционеры LG улавливают аллергены и вредоносные вирусы, передающиеся воздушно-капельным путем.

##### Антиаллергенный и антивирусный фильтр

Фильтр состоит из органических и неорганических звеньев, связывающих основу с нанесенными на нее энзимами, поглощающими аллергены. Когда воздух проходит через фильтр, аллергены задерживаются на фильтре и деактивируются энзимами.



#### Дезодорирование

Три органических фильтра уничтожают различные опасные соединения (например, формальдегид), а также удаляют неприятные запахи.

##### Тройной фильтр

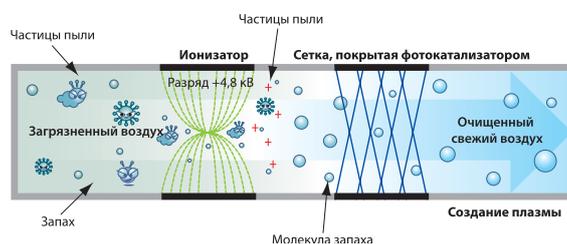
Тройной фильтр состоит из трех специальных фильтров, которые уничтожают различные опасные органические соединения, например, формальдегид. Он также может удалять неприятные запахи, создавая комфортную атмосферу.



- Красный фильтр удаляет неприятные бытовые запахи, такие как табачный дым, запах грязных носков и пищевых отходов.
  - Черный фильтр удаляет запахи строительных материалов, например, запах формальдегида.
  - Голубой фильтр удаляет химические запахи, например, запах свежей краски.
- 1 VOC-фильтр удаляет запахи и опасные летучие органические соединения, которые могут выделять предметы обстановки, содержащие химические вещества (ковры, краски, чистящие средства, мебель и т. д.).
  - 2 Антиформальдегидный фильтр задерживает вредные для здоровья пары формальдегида, а также предотвращает дерматит, приступы тошноты и пневмонию.
  - 3 Обычный дезодорирующий фильтр поглощает запахи, которые вызывают головную боль и хроническую усталость.

#### Фильтр Plasma

Разработанная компанией LG Electronics система очистки воздуха Plasma снижает количество мельчайших загрязняющих частиц и пыли, а также удаляет бытовых клещей, пыльцу растений и шерсть животных, предотвращая аллергические заболевания и приступы астмы.



#### Автоматическая очистка

Кондиционер остается чистым благодаря функции самоочистки.

##### Автоматическая очистка

Основной причиной неприятного запаха, возникающего в ходе работы кондиционера, являются плесень и бактерии, которые развиваются в теплообменнике. Функция автоматической очистки позволяет удалить остаточную влагу из теплообменника, что предотвращает развитие плесени и бактерий. Тем самым устраняется неприятный запах и исключается необходимость регулярной чистки теплообменника.



1 этап

Очень слабый и бесшумный поток воздуха полностью удаляет остаточную влагу из теплообменника. Нажатие кнопки Auto Clean автоматически запускает функцию очистки сразу после окончания режима охлаждения.



2 этап

В течение 30 минут после включения режима Auto Clean внутренний объем кондиционера становится полностью сухим. Полностью удаляются источники образования плесени с помощью системы циркуляции воздуха через систему Neo Plasma Plus.

# Мульти сплит-системы

## Блоки настенного типа

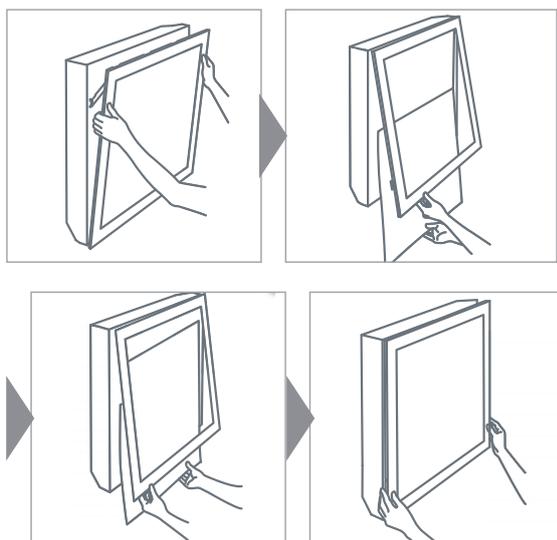
### Сменная декоративная панель

Вам не надо больше беспокоиться о том, как Ваш кондиционер впишется в интерьер помещения. Благодаря съемной декоративной панели кондиционеров LG серии ARTCOOL Вы можете в любой момент изменить внешний вид кондиционера.

Пример



В любое время Вы можете с легкостью заменить картинку на свою собственную фотографию.



### Удобный ПДУ



Простота в использовании



Удобный дизайн

### Низкий уровень шума

Низкий уровень шума при работе внутреннего блока в спящем режиме обеспечивает комфортную и умиротворяющую атмосферу в спальне или офисе. Например, уровень шума модели LG MS07AH в режиме сна не превышает 20 дБ. Кроме того, благодаря применению практически бесшумного вентилятора и привода снижен уровень вибрации и шума в наружном блоке.



При вращении вентилятора лопасти вентилятора находятся параллельно диффузору (контактируя с диффузором по поверхности лопасти), при этом мгновенный перепад давлений имеет высокое значение.

При вращении вентилятора лопасти вентилятора находятся под углом к диффузору (контактируя с диффузором в точке), при этом мгновенный перепад давлений имеет низкое значение.

### Спящий режим

Одно нажатие кнопки спящего режима автоматически программирует выключение кондиционера и контроль частоты вращения вентилятора, а также задает наиболее комфортную температуру для сна.

## Различные внутренние блоки

Мощность (кВт)		1,5	2,1	2,6	3,5	5,3	7
Стандартный		MS05AH N40	MS07AH N40	MS09AH N40	MS12AH N40	MS18AH N50	MS24AH N50
<b>AURO</b>		CS05AF NHO	CS07AF NHO	CS09AF NHO	CS12AF NHO		
<b>ART COOL Mirror</b>			MC07AH* NE1	MC09AH* NE1	MC12AH* NE1	MC18AH* N81	MC24AH* N81
<b>ART COOL Gallery</b>				MA09AH1 NF1	MA12AH1 NF1		
<b>ART COOL Panel</b>				MA09AH* NF1	MA12AH* NF1		

**ART COOL Mirror** Примечание. \* обозначает цвет передней панели: \*Зеркальный (R) / \*Серебристый (V)

**ART COOL Panel** Примечание. \* обозначает цвет передней панели: \*Серебристый (V) / \*Красный (E) / \*Золотистый (G) / \*Светло-серебристый (H)

## Технические характеристики

Модель		MS05AH N40	MS07AH N40	MS09AH N40	MS12AH N40	MS18AH N50	MS24AH N50
Холодопроизводительность	БТЕ/ч	5000	7000	9000	12 000	18 000	23 000
	кВт	1,46	2,05	2,64	3,52	5,28	6,74
Теплопроизводительность	БТЕ/ч	5500	8000	10 000	13 200	19 800	25 500
	кВт	1,6	2,34	2,93	3,87	5,8	7,47
Номинальный рабочий ток	A	0,1	0,1	0,15	0,15	0,28	0,28
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м3/мин	5,6/5,0/4,6	5,6/5,0/4,6	7,0/6,5/6,0	9,5/9,0/8,5	12,0/10,5/9,0	14,0/13,0/11,0
Габаритные размеры [ШхВхГ]	Корпус мм	840x270x153	840x270x153	840x270x153	840x270x153	1090x300x180	1090x300x180
Масса	Корпус кг	7	7	7	7	13	13
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	29 / 25 / 20	29 / 25 / 20	33 / 29 / 22	36 / 32 / 29	37 / 34 / 31	41 / 39 / 34
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм [дюймы]	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ мм [дюймы]	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Дегидратация	л/ч	0,9	0,9	1,1	1,2	2,3	3,0

Модель		CS05AF NHO	CS07AF NHO	CS09AF NHO	CS12AF NHO
Холодопроизводительность	БТЕ/ч	5000	7000	9000	12 000
	кВт	1,46	2,05	2,64	3,52
Теплопроизводительность	БТЕ/ч	5500	8000	10 000	13 200
	кВт	1,6	2,34	2,93	3,87
Номинальный рабочий ток	A	0,10	0,10	0,15	0,15
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м3/мин	6,4/5,7/5,1	6,4/5,7/5,1	7,1/6,2/5,5	8,0/6,9/6,1
Габаритные размеры [ШхВхГ]	Корпус мм	790x290x210	790x290x210	790x290x210	790x290x210
Масса	Корпус кг	8,5	8,5	8,5	8,5
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	31/29/26	31/29/26	34/30/29	38/33/31
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм [дюймы]	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ мм [дюймы]	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Дегидратация	л/ч	1,2	1,2	1,6	1,9

Модель		MC07AH* NE1	MC09AH* NE1	MC12AH* NE1	MC18AH* N81	MC24AH* N81
Холодопроизводительность	БТЕ/ч	7000	9000	12 000	18 000	23 000
	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28	6,74
Теплопроизводительность	БТЕ/ч	8000	10 000	13 200	19 800	25 500
	кВт	2,34	2,93	3,87	5,8	7,47
Номинальный рабочий ток	A	0,1	0,15	0,15	0,28	0,28
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м3/мин	7/6/4	8/7/5	10/8/6	12,6/11,5/10	15/14/13
Габаритные размеры [ШхВхГ]	Корпус мм	915x282x165	915x282x165	915x282x165	1107x299x200	1107x299x200
Масса	Корпус кг	8,1	9,5	9,5	14,1	14,1
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	30/25/21	31/26/22	35/28/24	39/37/35	43/41/38
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм [дюймы]	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ мм [дюймы]	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Дегидратация	л/ч	1,0	1,2	1,5	2,0	2,5

Модель		MA09AH1 NF1	MA12AH1 NF1	MA09AH* NF1	MA12AH* NF1
Холодопроизводительность	БТЕ/ч	9000	12 000	9000	12 000
	кВт	2,64	3,52	2,64	3,52
Теплопроизводительность	БТЕ/ч	10 000	13 200	10 000	13 200
	кВт	2,93	3,87	2,93	3,87
Рабочий ток	A	0,08	0,08	0,08	0,08
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м3/мин	7,7/5,9/4,4	8,9/7,3/5,6	7,7/5,9/4,4	8,9/7,3/5,6
Габаритные размеры [ШхВхГ]	Корпус мм	600x600x146	600x600x146	600x600x146	600x600x146
Масса	Корпус кг	15	15	15	15
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	38 / 32 / 27	44 / 38 / 32	38 / 32 / 27	44 / 38 / 32
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм [дюймы]	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ мм [дюймы]	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Дегидратация	л/ч	1,2	1,4	1,2	1,4

Примечание. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

# Мульти сплит-системы

## Блоки кассетного типа

### Комфортная работа

#### Равномерное распределение воздушного потока

Увеличенные по ширине жалюзи обеспечивают более равномерное распределение воздуха и температуры по всему помещению.



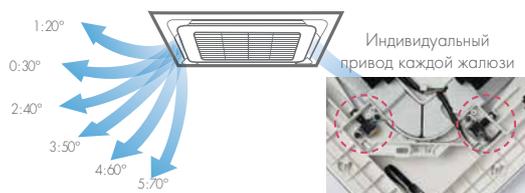
#### Независимое управление воздушораспределением

Благодаря возможности управления углом открытия жалюзи можно создавать как прямой поток воздуха, так и поток с изменяющимся направлением, а также свести к минимуму сквозняки.



#### Автоматическое управление углом открытия жалюзи

Каждая из четырех створок жалюзи имеет свой привод, что дает возможность более гибко управлять воздушным потоком.



### Технологичный монтаж

#### Съемные угловые панели

Съемные угловые панели упрощают настройку подвесного крепежа и проверку дренажного шланга на предмет утечек.



Проверка дренажного шланга



Настройка подвесного крепежа

#### Быстросъемная декоративная панель

Быстросъемную декоративную панель очень просто прикрепить к корпусу кондиционера, что позволяет монтажнику задействовать обе руки во время установки кондиционера.



#### Автоматическое перемещение передней панели(опция)

(Принадлежность: PTEGM0)

Возможность автоматического опускания и подъема передней панели упрощает процесс чистки воздушного фильтра.

- Механизм расположен внутри корпуса
- Автоматический контроль горизонтального положения
- Фиксация в четырех точках
- Память выбранного положения по высоте
- Максимальное перемещение 4,5 м

\* Доступные модели см. в PDB



## Различные внутренние блоки

Мощность (кВт)	1,5	2,1	2,6	3,5	5,3	7
Кассетный тип 1-поточный			MT09AH NC1	MT11AH NC1		
Кассетный тип 4-поточный	MT06AH NRO	MT08AH NRO	MT10AH NRO	MT12AH NRO	MT18AH NQ0	MT24AH NP0

## Технические характеристики

		Кассетный тип – 1-поточный		
		MT09AH NC1 PT-HCC		MT11AH NC1 PT-HCC
Модель	Декоративная панель			
Холодопроизводительность	Бте/ч	9000		12 000
	кВт	2,64		3,52
Теплопроизводительность	Бте/ч	10 000		13 200
	кВт	2,93		3,87
Рабочий ток	А	0,56		0,56
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м³/мин	8,5/7,5/6,5		9,5/8/7
Габаритные размеры [ШxВxГ]	Корпус	860x180x390		860x180x390
	Декоративная панель	1050x30x480		1050x30x480
Масса	Корпус	22		22
	Декоративная панель	4		4
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	35 / 32 / 28		37 / 33 / 29
Диаметры трубопроводов	Жидкость	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)
	Газ	9,52 (3/8)		9,52 (3/8)
Дегидратация	л/ч	1,1		1,3

Примечание. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

		Кассетный тип – 4-поточный		
		MT06AH NRO PT-UQC	MT08AH NRO PT-UQC	MT10AH NRO PT-UQC
Модель	Декоративная панель			
Холодопроизводительность	Бте/ч	5000	7000	9000
	кВт	1,46	2,05	2,64
Теплопроизводительность	Бте/ч	5500	8000	10 000
	кВт	1,6	2,34	2,93
Номинальный рабочий ток	А	0,35	0,35	0,35
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м³/мин	7,5/6/5	7,5/6/5	8,5/7,5/6,5
Габаритные размеры [ШxВxГ]	Корпус	570x214x570		570x214x570
	Декоративная панель	700x30x700		700x30x700
Масса	Корпус	14		14
	Декоративная панель	3		3
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	31/27/24	31/27/24	32/29/25
Диаметры трубопроводов	Жидкость	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)
	Газ	9,52 (3/8)		9,52 (3/8)
Дегидратация	л/ч	0,8	1,0	1,1

Примечание. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

		Кассетный тип – 4-поточный		
		MT12AH NRO PT-UQC	MT18AH NQ0 PT-UQC	MT24AH NP0 PT-UMC
Модель	Декоративная панель			
Холодопроизводительность	Бте/ч	12 000	18 000	24 000
	кВт	3,52	5,28	7,03
Теплопроизводительность	Бте/ч	13 200	19 800	26 400
	кВт	3,87	5,8	7,74
Номинальный рабочий ток	А	0,35	0,43	0,6
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м³/мин	9,5/8/6,5	13/12/10	17/15/13
Габаритные размеры [ШxВxГ]	Корпус	570x214x570		840x204x840
	Декоративная панель	700x30x700		950x25x950
Масса	Корпус	14		21
	Декоративная панель	3		5
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	35/31/27	40/37/34	39/37/34
Диаметры трубопроводов	Жидкость	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)
	Газ	9,52 (3/8)		12,7 (1/2)
Дегидратация	л/ч	1,2	2,4	3,0

Примечание. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

# Мульти сплит-системы

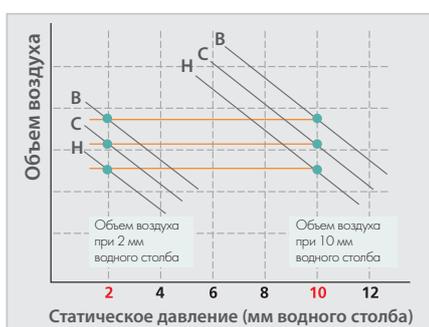
## Блоки канального типа

### Контроль внешнего статического давления

Объем воздуха и уровень шума всегда поддерживаются на уровне расчетного значения независимо от изменения внешнего статического давления. Эта технология позволяет:

- Оптимизировать монтаж системы воздуховодов
- Обеспечить поддержание требуемой производительности и уровня шума
- Уменьшить модельный ряд

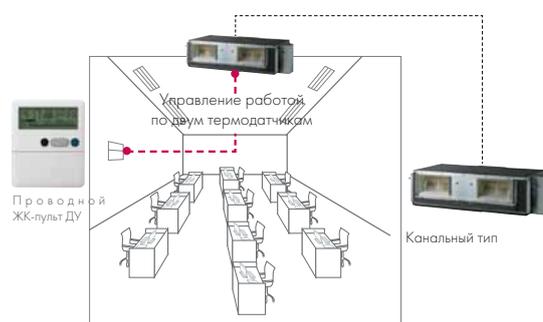
Технология фазового регулирования электродвигателя позволяет экономить деньги.



\*Уровень статического давления легко регулируется с пульта ДУ.

### Управление работой по двум термодатчикам

Температура на установленном блоке кондиционера может существенно отличаться от температуры в помещении. Управление работой по двум термодатчикам позволяет использовать одну из двух температур. Выбор термодатчика осуществляется с помощью переключателя, расположенного на задней стенке проводного ЖК-пульта ДУ. Один термодатчик находится во внутреннем блоке кондиционера, а второй — на проводном ЖК-пульте ДУ.



### Зональное управление

Функция зонального управления позволяет регулировать подачу кондиционированного воздуха в несколько отдельных помещений или зон, если в каждой зоне (максимальное количество зон — 4) есть отдельный термодатчик и электропривод воздушной заслонки. Специалист по системам кондиционирования может порекомендовать решение с переменным объемом воздуха для дома или офиса, а также рассчитать стоимость установки (включая стоимость термодатчиков и электроприводов воздушных заслонок).

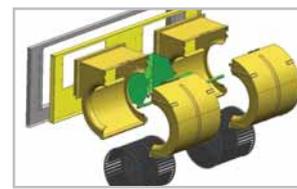


### Бесшумная работа и технологичное обслуживание

Легкий пластмассовый вентилятор и его кожух обеспечивают бесшумную работу кондиционера и упрощают техническое обслуживание. Кожух нового вентилятора легко снимается, что обеспечивает удобство обслуживания и ремонта. Чтобы снять привод вентилятора, не требуется разбирать весь узел.



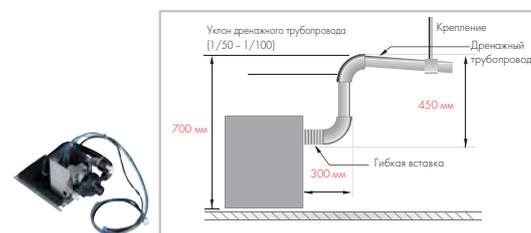
Обычный кондиционер



Вентилятор LG с кожухом

### Высоконапорный дренажный насос

Вспомогательный дренажный насос автоматически удаляет воду из кондиционера. Стандартный высоконапорный дренажный насос обеспечивает подъем воды до 700 мм, являясь идеальным решением для слива воды.



(Принадлежность: ABDPG)

Н-инвертор: высоконапорный дренажный насос входит в комплект поставки

## Различные внутренние блоки

Мощность (кВт)	2,6	3,5	5,3	7,0
Низконапорные 	MB09AHL N12	MB12AHL N12	MB18AHL N22	MB24AHL N22
Высоконапорные 			MB18AH NHO	MB24AH NHO

## Технические характеристики

		Канальный тип — низконапорные			
Модель		MB09AHL N12	MB12AHL N12	MB18AHL N22	MB24AHL N22
Холодопроизводительность	Бте/ч	9000	12 000	18 000	24 000
	кВт	2,64	3,52	5,27	7,03
Теплопроизводительность	Бте/ч	10 000	13 200	19 800	26 400
	кВт	2,93	3,87	5,8	7,44
Номинальный рабочий ток	А	1,02	1,02	1,6	1,6
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м <sup>3</sup> /мин	8,5/7,5/6,5	9,5/8,5/7,5	15/13,5/11,5	17/15/13,5
Габаритные размеры [ШхВхГ] Корпус	мм	820x190x575	820x190x575	1100x190x575	1100x190x575
Масса Корпус	кг	20,5	20,5	26,5	27
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(А)±3	31/26/25	33/31/26	34/31/29	36/34/32
Диаметр Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
трубопроводов Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Дегидратация	л/ч	1,0	1,2	2,0	2,5

		Канальный тип — высоконапорные	
Модель		MB18AH NHO	MB24AH NHO
Холодопроизводительность	Бте/ч	18 000	24 000
	кВт	5,28	7,03
Теплопроизводительность	Бте/ч	19 800	26 400
	кВт	5,8	7,74
Номинальный рабочий ток	А	0,75	0,75
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м <sup>3</sup> /мин	16,5/14,5/13	18/16,5/14
Габаритные размеры [ШхВхГ] Корпус	мм	880x260x450	880x260x450
Масса Корпус	кг	35	35
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(А)±3	36 / 34 / 32	38/36/34
Диаметр Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
трубопроводов Газ	мм (дюймы)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Дегидратация	л/ч	2,0	2,5

Примечание. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

# Мульти сплит-системы

## Блоки напольно-потолочного типа

### Технологичный монтаж

Идеальное решение для максимальной экономии пространства на полу или потолке

- Два варианта установки

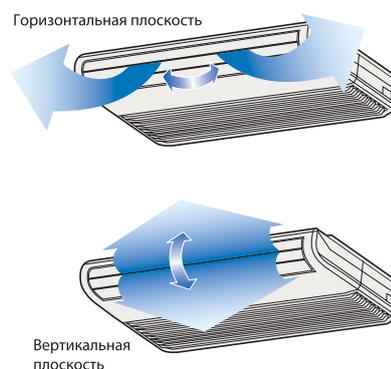
Блоки напольно-потолочного типа, благодаря их особому дизайну, могут быть установлены как горизонтально под потолком, так и вертикально на стене или на полу. Таким образом, можно сэкономить пространство помещения при монтаже этих блоков в магазине или офисе.



### Управление потоком воздуха

Направление подачи воздуха в горизонтальной плоскости регулируется вручную поворотом направляющих жалюзи.

Направление подачи потока воздуха в вертикальной плоскости регулируется с помощью ПДУ.



### Различные внутренние блоки

Мощность (кВт)	2,6	3,5	5,3	7,0
	MV09AH NEO	MV12AH NEO	MV18AH NBO	MV24AH NBO

### Технические характеристики

Модель	Напольно-потолочный тип				
	MV09AH NEO	MV12AH NEO	MV18AH NBO	MV24AH NBO	
Холодопроизводительность	Бте/ч	9000	12 000	18 000	24 000
	кВт	2,64	3,52	5,27	7,03
Теплопроизводительность	Бте/ч	10 000	13 200	19 800	25 200
	кВт	2,93	3,87	5,8	7,38
Номинальный рабочий ток А		0,56	0,56	0,67	0,67
Расход воздуха [Выс./Сред./Низк.]	м³/мин	7,8/6,4/5,0	10,0/8,3/6,5	13,5/12/11	15/13,5/12
Габаритные размеры [ШxВxГ] Корпус	мм	900x200x490	900x200x490	1200x205x615	1200x205x615
Масса Корпус	кг	12	12	30	30
Уровень шума [Выс./Сред./Низк.]	дБ(A)±3	36/32/28	40/36/31	43 / 40 / 37	45 / 42 / 39
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ	мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Дегидратация	л/ч	1,0	1,2	2,0	3,0

## Блоки консольного типа

### Комфортное распределение воздушного потока

- Разные воздушные потоки при охлаждении и нагреве  
В режиме охлаждения жалюзи можно установить таким образом, чтобы направить поток холодного воздуха вверх. В режиме нагрева воздушный поток можно направить вниз, чтобы обеспечить температурный баланс, в частности, на уровне пола.

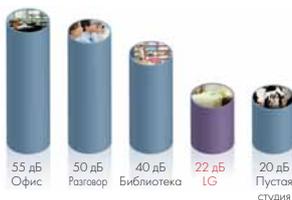


- Быстрый подогрев полов  
Благодаря форсированному режиму работы кондиционеры консольного типа могут обеспечить более высокую производительность. Это необходимо для ускоренного (по сравнению с обычными кондиционерами) достижения заданной температуры в режиме подогрева полов.

	Конкурент А	Конкурент Б	Электронагреватель	LG	LG Режим подогрева полов
27°C					
15°C					
Время, которое потребовалось для нагрева (13°C - 21°C)	12 минут 30 секунд	9 минут 40 секунд	50 минут	9 минут 30 секунд	8 минут 40 секунд

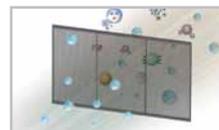
(Условия испытания: заданная температура 23 °C, температура в помещении 13 °C, температура наружного воздуха 7 °C)

- Удобное управление жалюзи
- Бесшумная работа (22 дБ)

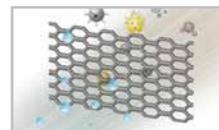


### Чистый воздух (3-ступенчатая система очистки)

1. Специальный фильтр предварительной очистки  
Антибактериальный фильтр предварительной очистки в основном удаляет крупные частицы пыли, плесень и волокна ткани.



2. Противоаллергенный фильтр  
Фильтр состоит из органических и неорганических звеньев, связывающих основу с нанесенными на нее ферментами, поглощающими аллергены. Когда воздух проходит через фильтр, аллергены задерживаются на фильтре и деактивируются ферментами.



3. Ионизирующий нанофильтр Plasma Sterilizing Ion Generator генерирует 1,2 миллиона ионов и удаляет из воздуха загрязняющие вещества, активно нейтрализуя бактерии.



### Различные внутренние блоки

Мощность (кВт)	2,6	3,5	5,3
	CQ09 NAO	CQ12 NAO	CQ18 NAO

### Технические характеристики

		Консольный тип			
Модель		CQ09 NAO	CQ12 NAO	CQ18 NAO	
Холодопроизводительность	БТЕ/ч	9000	12 000	18 000	
	кВт	2,64	3,52	5,27	
Теплопроизводительность	БТЕ/ч	10 000	13 200	19 800	
	кВт	2,93	3,87	5,8	
Рабочий ток	А	0,56	0,56	0,67	
Расход воздуха (Выс./Сред./Низк./Ночь)	м³/мин	8,1/6,5/5,2	8,1/6,5/5,2	10,1/8,6/7,2	
Габаритные размеры [ШxВxГ]	Корпус	мм	700x600x210	700x600x210	
	Корпус	кг	13,8	13,8	13,8
Уровень шума (Выс./Сред./Низк./Ночь)	дБ(А)±3	38/32/27	39/32/27	44/39/35	
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм [дюймы]	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ	мм [дюймы]	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Дегидратация	л/ч	1,0	1,2	2,0	

Примечание. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

# Принадлежности **MULTI**

## Блок-распределитель

PMBD3620, PMBD3630, PMBD3640

Технологичный монтаж с помощью различных блоков-распределителей

Для	2-х внутренних блоков	3-х внутренних блоков	4-х внутренних блоков
Блок-распределитель	 PMBD3620	 PMBD3630	 PMBD3640
С помощью блоков-распределителей различного типа можно существенно упростить монтаж системы на любом объекте			

## Возможности

- Распределение хладагента к нескольким внутренним блокам
- 3 модели (на 2, 3 или 4 внутренних блока)
- Электронный расширительный вентиль
- Управляющая печатная плата внутри блока
- Внутренняя изоляция (предотвращает возможные утечки)
- Резьбовые соединения гарантируют простую и чистую установку
- Компактный низкопрофильный дизайн
- Технологичный монтаж



Без сварки



Только резьбовые соединения

## Технические характеристики

Модель		PMBD3620	PMBD3630	PMBD3640
Присоединяемые внутренние блоки	Количество внутренних блоков	1-2	1-3	1-4
Производительность	хБТЕ/ч	7/9/12/18/24	7/9/12/18/24	7/9/12/18/24
Электропитание	ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность	Вт	10	10	10
Рабочий ток	А	0,05	0,05	0,05
Габаритные размеры	ШхВхГ	302x143x252	302x143x252	302x143x252
Вес: нетто	кг	4,8	4,9	5
Диаметры трубопровода (к наружному блоку)	Жидкость	9,52 [3/8]	9,52 [3/8]	9,52 [3/8]
	Газ	19,05 [3/4]	19,05 [3/4]	19,05 [3/4]
Диаметры трубопроводов (к внутреннему блоку)	Жидкость	6,35 [1/4] × 2 шт.	6,35 [1/4] × 3 шт.	6,35 [1/4] × 4 шт.
	Газ	9,52 [3/8] × 2 шт.	9,52 [3/8] × 3 шт.	9,52 [3/8] × 4 шт.
Принадлежности	Кронштейн	шт: 4	шт: 4	шт: 4
	Винт	шт: 8	шт: 8	шт: 8
	Инструкция	шт: 1	шт: 1	шт: 1

Примечание.

1. Трубное соединение должно соответствовать размеру трубок подключаемого внутреннего блока. (При необходимости используйте переходники из комплекта поставки блока.)
2. Блок-распределитель должен устанавливаться в помещении.

Примечание. В соответствии с проводимой компанией LG политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

# Принадлежности **MULTI**

## Разветвители

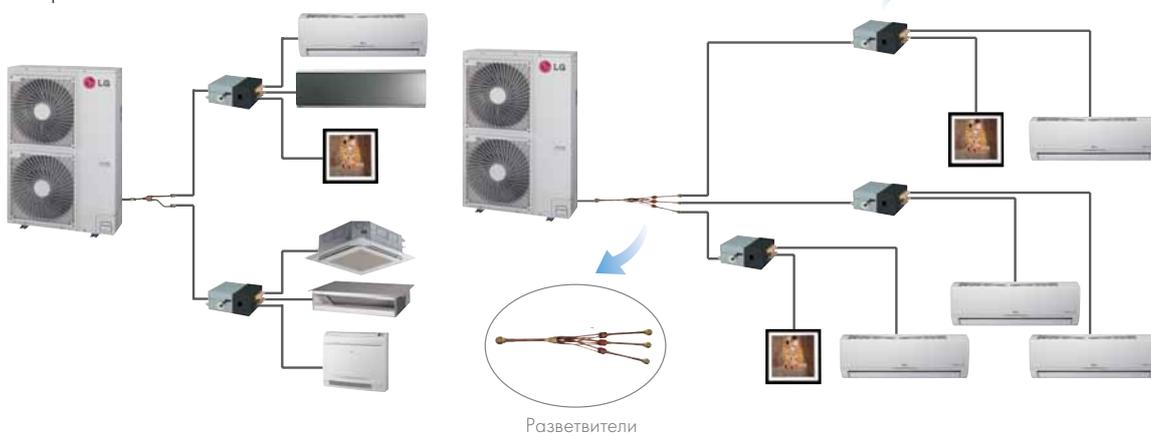
PMBL3620 / PMBL5620 (2 блока) / PMBL1203FO (3 блока)



### Возможности

- Разветвители значительно упрощают монтаж систем Multi Fdx.
- В модельном ряду представлены разветвители для газа и жидкости.
- Изоляционный материал для изоляции разветвителей входит в комплект поставки.

### Гидравлическая схема



### Технические характеристики

(Ед. изм.: мм)

Модель	Кол-во блоков-распределителей	Для моделей	Разветвители	
			Газ	Жидкость
PMBL3620	2 блока	только FM37AH UEORO		
PMBL5620	2 блока	все, кроме FM37AH UEORO		
PMBL1203FO	3 блока	все, кроме FM37AH UEORO		

## MU2M15 UL1R0

## MU2M15 UL1R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)			Охлаждение										
				Производительность		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
				Мин.		Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
БЛОК А	БЛОК В	Всего	БЛОК А (Вт/ч)	БЛОК В (Вт/ч)	Вт/ч	кВт	Вт/ч	кВт	Вт/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	5		5	5000	-	4600	1,3	5000	1,5	6000	1,8	380	500	580
	7		7	7000	-	4600	1,3	7000	2,1	8400	2,5	380	500	665
	9		9	9000	-	5400	1,6	9000	2,6	10 800	3,2	514	660	905
	12		12	12 000	-	7200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	703	1000	1498
2 блока	5	5	10	5000	5000	6000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	784	800	1187
	5	7	12	5000	7000	7200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	784	950	1406
	5	9	14	5000	9000	8400	2,5	14 000	4,1	16 000	4,7	784	1080	1700
	5	12	17	4118	9882	8400	2,5	14 000	4,1	16 000	4,7	784	1080	1700
	7	7	14	7000	7000	8400	2,5	14 000	4,1	15 500	4,5	784	1080	1700
	7	9	16	6125	7875	8400	2,5	14 000	4,1	15 800	4,6	784	1080	1700
	9	9	18	7000	7000	8400	2,5	14 000	4,1	16 000	4,7	784	1080	1700
	7	12	19	5158	8842	8400	2,5	14 000	4,1	16 000	4,7	784	1080	1700
	9	12	21	6000	8000	8400	2,5	14 000	4,1	16 000	4,7	784	1080	1700

Примечание.

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

## MU2M15 UL1R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)			Нагрев										
				Производительность		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
				Мин.		Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
БЛОК А	БЛОК В	Всего	БЛОК А (Вт/ч)	БЛОК В (Вт/ч)	Вт/ч	кВт	Вт/ч	кВт	Вт/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	5		5	5500	-	4800	1,4	5500	1,6	6325	1,9	450	750	860
	7		7	8400	-	5300	1,6	8400	2,5	9660	2,8	450	850	980
	9		9	10 800	-	6480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	541	1190	1500
	12		12	13 200	-	7920	2,3	13 200	3,9	14 400	4,2	757	1460	1650
2 блока	5	5	10	5500	5500	6600	1,9	11 000	3,2	12 650	3,7	744	800	1100
	5	7	12	5500	8400	8340	2,4	13 900	4,1	15 985	4,7	744	990	1400
	5	9	14	5714	10 286	9600	2,8	16 000	4,7	17 400	5,1	744	1120	1800
	5	12	17	4706	11 294	9600	2,8	16 000	4,7	17 400	5,1	744	1120	1800
	7	7	14	8000	8000	9600	2,8	16 000	4,7	17 400	5,1	744	1120	1800
	7	9	16	7000	9000	9600	2,8	16 000	4,7	17 500	5,1	730	1120	1800
	9	9	18	8000	8000	9600	2,8	16 000	4,7	17 600	5,2	730	1120	1800
	7	12	19	5895	10 105	9600	2,8	16 000	4,7	17 800	5,2	730	1120	1800
	9	12	21	6857	9143	9600	2,8	16 000	4,7	18 000	5,3	730	1120	1800

Примечание.

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

# MU2M17 ULORO

## MU2M17 ULORO

Режим работы	Комбинация			Охлаждение										
				Производительность		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
				БЛОК А (БТЕ/ч)	БЛОК В (БТЕ/ч)	Мин.	Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	БЛОК А	БЛОК В	Всего	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.
	5	-	5000	4600	1,3	5000	1,5	6000	1,8	380	380	500		
	7	-	7000	4600	1,3	7000	2,1	8400	2,5	380	430	670		
	9	-	9000	5400	1,6	9000	2,6	10 800	3,2	514	600	900		
	12	-	12 000	7200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	703	935	1430		
2 блока	5	5	10	5000	5000	6000	1,8	10 000	2,9	11 500	3,4	714	725	1090
	5	7	12	5000	7000	7200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	784	930	1370
	5	9	14	5000	9000	8400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	784	1160	1690
	5	12	17	4706	11 294	9600	2,8	16 000	4,7	18 000	5,3	784	1370	1830
	7	7	14	7000	7000	8400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	784	1200	1830
	7	9	16	7000	9000	9600	2,8	16 000	4,7	17 500	5,1	784	1370	1830
	9	9	18	8000	8000	9600	2,8	16 000	4,7	17 500	5,1	784	1370	1830
	7	12	19	5894	10 105	9600	2,8	16 000	4,7	17 500	5,1	784	1370	1830
	9	12	21	6857	9143	9600	2,8	16 000	4,7	17 500	5,1	784	1370	1830
	12	12	24	8000	8000	9600	2,8	16 000	4,7	17 500	5,1	784	1370	1830

Примечание.

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

## MU2M17 ULORO

Режим работы	Комбинация			Нагрев										
				Производительность		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
				БЛОК А (БТЕ/ч)	БЛОК В (БТЕ/ч)	Мин.	Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	БЛОК А	БЛОК В	Всего	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.
	5	-	5500	4800	1,4	5500	1,6	6325	1,9	450	450	600		
	7	-	8400	5300	1,6	8400	2,5	9660	2,8	450	650	950		
	9	-	10 800	6480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	541	880	1250		
	12	-	13 200	7920	2,3	13 200	3,9	14 400	4,2	757	1200	1500		
2 блока	5	5	10	5500	5500	9600	2,8	11 000	3,2	12 650	3,7	744	900	1250
	5	7	12	5500	8000	9600	2,8	13 500	4,0	15 525	4,6	744	1050	1460
	5	9	14	5500	10 125	9600	2,8	15 625	4,6	17 969	5,3	744	1170	1660
	5	12	17	5294	12 706	9600	2,8	18 000	5,3	19 500	5,7	730	1300	1730
	7	7	14	8000	8000	9600	2,8	16 000	4,7	17 400	5,1	744	1170	1660
	7	9	16	7875	10 125	9600	2,8	18 000	5,3	19 500	5,7	730	1300	1730
	9	9	18	9000	9000	9600	2,8	18 000	5,3	19 500	5,7	730	1300	1730
	7	12	19	6631	11 368	9600	2,8	18 000	5,3	19 500	5,7	730	1300	1730
	9	12	21	7714	10 286	9600	2,8	18 000	5,3	19 500	5,7	730	1300	1730
	12	12	24	9000	9000	9600	2,8	18 000	5,3	19 500	5,7	730	1300	1730

Примечание.

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

Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Конольный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

MU3M19 UEORO

MU3M19 UEORO

Режим работы	Комбинация			Охлаждение												
				Производительность			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)			
				БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Всего	БЛОК А (Бте/ч)	БЛОК В (Бте/ч)	БЛОК С (Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт
1 блок	5			5	5000	-	-	4600	1,3	5000	1,5	6000	1,8	480	480	960
	7			7	7000	-	-	4600	1,3	7000	2,1	8400	2,5	480	560	1160
	9			9	9000	-	-	5400	1,6	9000	2,6	10 800	3,2	541	760	1580
	12			12	12 000	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	690	1150	1980
	18			18	18 000	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1330	2370
2 блока	5	5		10	5000	5000	-	6000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	811	811	1690
	5	7		12	5000	7000	-	7200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	811	910	1830
	5	9		14	5000	9000	-	8400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	811	1020	2170
	5	12		17	5000	12 000	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	811	1230	2250
	5	18		23	3913	14 087	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	811	1250	2370
	7	7		14	7000	7000	-	8400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	811	1020	2090
	7	9		16	7000	9000	-	9600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	906	1170	2210
	9	9		18	9000	9000	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1250	2370
	7	12		19	6632	11 368	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1250	2370
	9	12		21	7714	10 286	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1250	2370
	12	12		24	9000	9000	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1250	2370
	7	18		25	5040	12 960	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1250	2370
	9	18		27	6000	12 000	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1250	2370
12	18		30	7200	10 800	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	924	1250	2290	
3 блока	5	5	5	15	5000	5000	5000	9000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	947	1050	2350
	5	5	7	17	5000	5000	7000	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	947	1140	2320
	5	5	9	19	4737	4737	8526	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	5	5	12	22	4091	4091	9818	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	5	7	7	19	4737	6632	6632	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	5	7	9	21	4286	6000	7714	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	5	7	12	24	3750	5250	9000	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	5	9	9	23	3913	7043	7043	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	5	9	12	26	3462	6231	8308	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	5	12	12	29	3103	7448	7448	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	7	7	7	21	6000	6000	6000	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	7	7	7	21	6000	6000	6000	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	7	7	9	23	5478	5478	7043	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	7	9	9	25	5040	6480	6480	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	7	7	12	26	4846	4846	8308	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	9	9	9	27	6000	6000	6000	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
	7	9	12	28	4500	5786	7714	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350
9	9	12	30	5400	5400	7200	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	947	1200	2350	

Примечание.

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

MUZM19 UEORO

Режим работы	Комбинация				Нагрев											
					Производительность			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
					БЛОК А (Бте/ч)	БЛОК В (Бте/ч)	БЛОК С (Бте/ч)	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч				кВт								
1 блок	5			5	5500	-	-	4800	1,4	5500	1,6	6325	1,9	586	860	1290
	7			7	8400	-	-	5300	1,4	8400	2,5	9660	2,8	586	980	1400
	9			9	10 800	-	-	6480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	771	1140	1540
	12			12	13 200	-	-	7920	2,3	13 200	3,9	15 180	4,4	866	1370	1820
	18			18	21 600	-	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1640	2480
2 блока	5	5		10	5500	5500		6600	1,9	11 000	3,2	12 650	3,7	933	1080	1640
	5	7		12	5500	8400		8340	2,4	13 900	4,1	15 985	4,7	933	1280	1720
	5	9		14	5500	10 800		9780	2,9	16 300	4,8	18 745	5,5	933	1460	1890
	5	12		17	5500	13 200		11 220	3,3	18 700	5,5	21 505	6,3	1095	1500	2040
	5	18		23	4696	16 904		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1530	2480
	7	7		14	8400	8400		10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	933	1460	2280
	7	9		16	8400	10 800		11 520	3,4	19 200	5,6	22 080	6,5	1001	1530	2410
	9	9		18	10 800	10 800		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1580	2480
	7	12		19	7957	13 643		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1580	2480
	9	12		21	9257	12 343		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1580	2480
	12	12		24	10 800	10 800		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1580	2480
	7	18		25	6048	15 552		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1490	2480
	9	18		27	7200	14 400		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1490	2480
	12	18		30	8640	12 960		12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1150	1490	2480
3 блока	5	5	5	15	5500	5500	5500	9900	2,9	16 500	4,8	18 975	5,6	1095	1270	2260
	5	5	7	17	5500	5500	8400	11 640	3,4	19 400	5,7	22 310	6,5	1095	1310	2380
	5	5	9	19	5684	5684	10 232	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	5	5	12	22	4909	4909	11 782	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	5	7	7	19	5684	7958	7958	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	5	7	9	21	5143	7200	9257	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	5	7	12	24	4500	6300	10 800	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	5	9	9	23	4696	8452	8452	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	5	9	12	26	4154	7477	9969	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	5	12	12	29	3724	8938	8938	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	7	7	7	21	7200	7200	7200	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	7	7	7	21	7200	7200	7200	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	7	7	9	23	6574	6574	8452	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	7	9	9	25	6048	7776	7776	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	7	7	12	26	5815	5815	9969	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
	9	9	9	27	7200	7200	7200	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400
7	9	12	28	5400	6943	9257	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400	
9	9	12	30	6480	6480	8640	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1095	1330	2400	

Примечание.

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

Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Конольный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

MU3M21 UEORO

MU3M21 UEORO

Режим работы	Комбинация (кВт/ч)				Охлаждение											
					Производительность (Вт/ч)			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
					БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Всего	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.
БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	5			5	5000	-	-	4800	1,4	5000	1,5	5500	1,6	720	720	810
	7			7	7000	-	-	6300	1,8	7000	2,1	7700	2,3	720	720	810
	9			9	9000	-	-	6300	1,8	9000	2,6	9900	2,9	720	850	1030
	12			12	12 000	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 200	3,9	672	1120	1510
	18			18	18 000	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	19 800	5,8	1002	1670	2150
2 блока	5	5		10	5000	5000	-	6000	1,8	10 000	2,9	11 000	3,2	756	910	1680
	5	7		12	5000	7000	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 200	3,9	756	1020	1860
	5	9		14	5000	9000	-	8400	2,5	14 000	4,1	15 400	4,5	876	1100	2020
	7	7		14	7000	7000	-	8400	2,5	14 000	4,1	15 400	4,5	756	1100	2020
	7	9		16	7000	9000	-	9600	2,8	16 000	4,7	17 600	5,2	876	1220	2170
	5	12		17	5000	12 000	-	10 200	3,0	17 000	5,0	18 700	5,5	1008	1350	2260
	9	9		18	9000	9000	-	10 800	3,2	18 000	5,3	19 800	5,8	1002	1510	2560
	7	12		19	7000	12 000	-	11 400	3,3	19 000	5,6	20 900	6,1	1008	1640	2710
	9	12		21	9000	12 000	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	1044	1700	2830
	5	18		23	4565	16 435	-	13 800	4,0	21 000	6,2	23 100	6,8	1284	1770	2870
	12	12		24	10 500	10 500	-	13 800	4,0	21 000	6,2	23 100	6,8	1194	1910	2940
	7	18		25	5880	15 120	-	14 400	4,2	21 000	6,2	23 100	6,8	1284	1830	2940
	9	18		27	7000	14 000	-	14 400	4,2	21 000	6,2	23 100	6,8	1284	1830	2940
	12	18		30	8400	12 600	-	14 400	4,2	21 000	6,2	23 100	6,8	1284	1830	2940
3 блока	5	5	5	15	5000	5000	5000	9000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	1044	1050	2100
	5	5	7	17	5000	5000	7000	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	1044	1260	2410
	5	5	9	19	5000	5000	9000	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	1152	1450	2730
	5	7	7	19	5000	7000	7000	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	1044	1450	2730
	5	7	9	21	5000	7000	9000	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	1152	1540	2820
	7	7	7	21	7000	7000	7000	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	1044	1540	2820
	5	5	12	22	4773	4773	11 455	13 200	3,9	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2850
	7	7	9	23	6391	6391	8217	13 800	4,0	21 000	6,2	25 000	7,3	1152	1540	2910
	5	9	9	23	4565	8217	8217	13 800	4,0	21 000	6,2	25 000	7,3	1152	1540	2910
	5	7	12	24	4375	6125	10 500	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	7	9	9	25	5880	7560	7560	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	5	9	12	26	4038	7269	9692	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	7	7	12	26	5654	5654	9692	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	9	9	9	27	7000	7000	7000	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	7	9	12	28	5250	6750	9000	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	5	5	18	28	3750	3750	13 500	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1230	1540	2910
	5	12	12	29	3621	8690	8690	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	5	7	18	30	3500	4900	12 600	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1230	1540	2910
	9	9	12	30	6300	6300	8400	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
	7	12	12	31	4742	8129	8129	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1200	1540	2910
5	9	18	32	3281	5906	11 813	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1230	1540	2910	
7	7	18	32	4594	4594	11 813	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1230	1540	2910	
9	12	12	33	5727	7636	7636	14 400	4,2	21 000	6,2	25 000	7,3	1230	1540	2910	

Примечание.

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

## MU3M21 UEORO

Режим работы	Комбинация (кБте/ч)				Нагрев											
					Производительность (Бте/ч)			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
					БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Мин.		Ном.		Макс.
Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч								кВт				
1 блок	5			5	5500			5000	1,5	5500	1,6	6050	1,8	840	840	1050
	7			7	8000	-	-	7560	2,2	8000	2,3	8800	2,6	880	880	1200
	9			9	10 000	-	-	7560	2,2	10 000	2,9	10 900	3,2	880	1010	1360
	12			12	13 200	-	-	7920	2,3	13 200	3,9	14 500	4,2	880	1370	1900
	18			18	19 800	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	21 800	6,4	1200	2080	2730
2 блока	5	5		10	5500	5500	-	6600	1,9	11 000	3,2	12 100	3,5	918	970	1300
	5	7		12	5500	8400	-	8340	2,4	13 900	4,1	15 290	4,5	918	1160	1850
	5	9		14	5500	10 000	-	9300	2,7	15 500	4,5	18 500	5,4	1038	1400	2200
	7	7		14	8400	8400	-	10 080	3,0	16 800	4,9	18 500	5,4	918	1400	2200
	7	9		16	8400	10 800	-	11 520	3,4	19 200	5,6	21 100	6,2	1038	1710	2510
	5	12		17	5500	13 200	-	11 220	3,3	18 700	5,5	23 700	6,9	1212	1890	2700
	9	9		18	10 800	10 800	-	12 960	3,8	21 600	6,3	23 700	6,9	1200	2060	2660
	7	12		19	8400	14 400	-	13 680	4,0	22 800	6,7	25 000	7,3	1212	2160	2790
	9	12		21	10 286	13 714	-	15 120	4,4	24 000	7,0	26 500	7,8	1260	2390	2950
	5	18		23	5217	18 783	-	15 180	4,4	24 000	7,0	26 500	7,8	1428	2630	2950
	12	12		24	12 000	12 000	-	15 840	4,6	24 000	7,0	26 500	7,8	1368	2770	2950
	7	18		25	6720	17 280	-	16 680	4,9	24 000	7,0	26 500	7,8	1428	2660	2950
	9	18		27	8000	16 000	-	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1428	2660	2950
	12	18		30	9600	14 400	-	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1428	2660	2950
	3 блока	5	5	5	15	5500	5500	5500	9900	2,9	16 500	4,8	18 150	5,3	1260	1260
5		5	7	17	5500	5500	8400	11 640	3,4	19 400	5,7	21 340	6,3	1260	1530	2540
5		5	9	19	5500	5500	10 000	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	1278	1750	2680
5		7	7	19	5500	8400	8000	13 140	3,9	21 900	6,4	24 090	7,1	1260	1750	2680
5		7	9	21	5714	8000	10 286	14 340	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	1278	1860	2810
7		7	7	21	8000	8000	8000	15 120	4,4	24 000	7,0	26 500	7,8	1260	1630	2810
5		5	12	22	5455	5455	13 091	14 520	4,3	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2860
7		7	9	23	7304	7304	9391	16 560	4,9	24 000	7,0	26 500	7,8	1278	1630	2930
5		9	9	23	5217	9391	9391	15 300	4,5	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2930
5		7	12	24	5000	7000	12 000	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
7		9	9	25	6720	8640	8640	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
5		9	12	26	4615	8308	11 077	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
7		7	12	26	6462	6462	11 077	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
9		9	9	27	8000	8000	8000	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
7		9	12	28	6000	7714	10 286	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
5		5	18	28	4286	4286	15 429	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
5		12	12	29	4138	9931	9931	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
5		7	18	30	4000	5600	14 400	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
9		9	12	30	7200	7200	9600	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
7		12	12	31	5419	9290	9290	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
5		9	18	32	3750	6750	13 500	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950
7	7	18	32	5250	5250	13 500	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950	
9	12	12	33	6545	8727	8727	17 280	5,1	24 000	7,0	26 500	7,8	1308	1630	2950	

Примечание.

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

# MU4M25 UEORO

## MU4M25 UEORO

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)					Охлаждение													
						Производительность				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)			
						БЛОК А (БТЕ/ч)	БЛОК В (БТЕ/ч)	БЛОК С (БТЕ/ч)	БЛОК D (БТЕ/ч)	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	5				5	5000	-	-	-	4800	1,4	5000	1,5	5500	1,6	720	720	810	
	7				7	7000	-	-	-	6300	1,8	7000	2,1	7700	2,3	720	720	810	
	9				9	9000	-	-	-	6300	1,8	9000	2,6	9900	2,9	720	850	1030	
	12				12	12 000	-	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 200	3,9	672	1120	1510	
	18				18	18 000	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	19 800	5,8	1002	1670	2150	
24				24	24 000	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	25 500	7,5	1230	2010	3090		
2 блока	5	5			10	5000	5000	-	-	6000	1,8	10 000	2,9	11 000	3,2	756	910	1680	
	5	7			12	5000	7000	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 200	3,9	756	1020	1860	
	5	9			14	5000	9000	-	-	8400	2,5	14 000	4,1	15 400	4,5	876	1100	2020	
	7	7			14	7000	7000	-	-	8400	2,5	14 000	4,1	15 400	4,5	756	1100	2020	
	7	9			16	7000	9000	-	-	9600	2,8	16 000	4,7	17 600	5,2	876	1220	2170	
	5	12			17	5000	12 000	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	18 700	5,5	1008	1350	2260	
	9	9			18	9000	9000	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	19 800	5,8	1002	1510	2560	
	7	12			19	7000	12 000	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	20 900	6,1	1008	1640	2710	
	9	12			21	9000	12 000	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	1044	1700	2830	
	5	18			23	5000	18 000	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	23 100	6,8	1284	1770	2870	
	12	12			24	11 500	11 500	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	25 500	7,5	1194	1910	3090	
	7	18			25	6720	17 280	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	1284	1830	2980	
	9	18			27	8000	16 000	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	27 500	8,1	1284	1830	2980	
	5	24			29	4138	19 862	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	27 500	8,1	1284	1830	2980	
	12	18			30	9600	14 400	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1284	1830	2980	
	7	24			31	5419	18 581	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1284	1830	2980	
	9	24			33	6545	17 455	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1284	1830	2980	
	18	18			36	12 000	12 000	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1284	1830	2980	
	12	24			36	8000	16 000	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1284	1830	2980	
	3 блока	5	5	5		15	5000	5000	5000	-	9000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	1044	1050	2100
5		5	7		17	5000	5000	7000	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	1044	1260	2410	
5		5	9		19	5000	5000	9000	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	1152	1450	2730	
5		7	7		19	5000	7000	7000	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	1044	1450	2730	
5		7	9		21	5000	7000	9000	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	1152	1540	2820	
7		7	7		21	7000	7000	7000	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	1044	1540	2820	
5		5	12		22	5000	5000	12 000	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	1200	1610	2850	
7		7	9		23	7000	7000	9000	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	1152	1790	2910	
5		9	9		23	5000	9000	9000	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	1152	1790	2910	
5		7	12		24	5000	7000	12 000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
7		9	9		25	6720	8640	8640	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
5		9	12		26	4615	8308	11 077	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
7		7	12		26	6462	6462	11 077	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
9		9	9		27	8000	8000	8000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
7		9	12		28	6000	7714	10 286	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
5		5	18		28	4286	4286	15 429	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3050	
5		12	12		29	4138	9931	9931	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
5		7	18		30	4000	5600	14 400	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
9		9	12		30	7200	7200	9600	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
7		12	12		31	5419	9290	9290	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1200	1820	3050	
5		9	18		32	3750	6750	13 500	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
7		7	18		32	5250	5250	13 500	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
9		12	12		33	6545	8727	8727	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3050	
7		9	18		34	4941	6353	12 706	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
5		5	24		34	3529	3529	16 941	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
5		12	18		35	3429	8229	12 343	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
5		7	24		36	3333	4667	16 000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
12		12	12		36	8000	8000	8000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3050	
9		9	18		36	6000	6000	12 000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
7		12	18		37	4541	7784	11 676	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
5		9	24		38	3158	5684	15 158	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
7		7	24		38	4421	4421	15 158	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
9		12	18		39	5538	7385	11 077	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1230	1820	3020	
4 блока		5	5	5	5	20	5000	5000	5000	5000	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	1194	1470	2700
		5	5	5	7	22	5000	5000	5000	7000	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	1194	1590	2830
		5	5	5	9	24	5000	5000	5000	9000	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010
		5	5	7	7	24	5000	5000	7000	7000	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010
		5	5	7	9	26	4615	4615	6462	8308	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010
	5	7	7	7	26	4615	6462	6462	6462	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010	
	5	5	5	12	27	4444	4444	4444	10 667	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010	
	5	5	9	9	28	4286	4286	7714	7714	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010	
	5	7	7	9	28	4286	6000	6000	7714	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010	
	7	7	7	7	28	6000	6000	6000	6000	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010	
	5	5	7	12	29	4138	4138	5793	9931	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010	
	5	7	9	9	30	4000	5600	7200	7200	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1194	1770	3010	
	7	7	7	9	30	5600	5600	5600	7200	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1194	1770	3010	
	5	5	9	12	31	3871	3871	6968	9290	14 400	4,2	24 000	7,0	28 500	8,4	1194	1770	3010	
	5	7	7	12	31	3871	5419	5419	9290	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1194	1770	3010	
	7	7	9	9	32	5250	5250	6750	6750	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1194	1770	3010	
	5	9	9	9	32	3750	6750	6750	6750	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1194	1770	3010	
	5	5	5	18	33	3636	3636	3636	13 091	14 40									

MU4M25 UEOR0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)					Нагрев													
						Производительность				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)			
						БЛОК А [БТЕ/ч]	БЛОК В [БТЕ/ч]	БЛОК С [БТЕ/ч]	БЛОК D [БТЕ/ч]	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	Всего	БЛОК А [БТЕ/ч]	БЛОК В [БТЕ/ч]	БЛОК С [БТЕ/ч]	БЛОК D [БТЕ/ч]	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.	
	5				5	5500					5000	1,5	5500	1,6	6050	1,8	840	840	1050
	7				7	8000	-	-	-	-	7560	2,2	8000	2,3	8800	2,6	880	880	1200
	9				9	10 000	-	-	-	-	7560	2,2	10 000	2,9	10 900	3,2	880	1010	1360
	12				12	13 200	-	-	-	-	7920	2,3	13 200	3,9	14 500	4,2	880	1370	1900
	18				18	19 800	-	-	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	21 800	6,4	1200	2080	2730
24				24	25 400	-	-	-	-	15 240	4,5	25 400	7,4	26 600	7,8	1368	2770	3100	
2 блока	5	5			10	5500	5500				6600	1,9	11 000	3,2	12 100	3,5	918	970	1300
	5	7			12	5500	8400				8340	2,4	13 900	4,1	15 290	4,5	918	1160	1850
	5	9			14	5500	10 000				9300	2,7	15 500	4,5	18 500	5,4	1038	1400	2200
	7	7			14	8400	8400				10 080	3,0	16 800	4,9	18 500	5,4	918	1400	2200
	7	9			16	8400	10 800				11 520	3,4	19 200	5,6	21 100	6,2	1038	1710	2510
	5	12			17	5500	13 200				11 220	3,3	18 700	5,5	23 700	6,9	1212	1890	2700
	9	9			18	10 800	10 800				12 960	3,8	21 600	6,3	23 700	6,9	1200	2060	2660
	7	12			19	8400	14 400				13 680	4,0	22 800	6,7	25 000	7,3	1212	2160	2790
	9	12			21	10 800	14 400				15 120	4,4	25 200	7,4	27 700	8,1	1260	2390	3010
	5	18			23	5500	19 800				15 180	4,4	25 300	7,4	27 830	8,2	1428	2630	3050
	12	12			24	13 200	13 200				15 840	4,6	26 400	7,7	29 040	8,5	1368	2770	3100
	7	18			25	7784	20 016				16 680	4,9	27 800	8,1	30 000	8,8	1428	2660	3050
	9	18			27	9600	19 200				17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1428	2660	3050
	5	24			29	4966	23 834				17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1428	2660	3050
	12	18			30	11 520	17 280				17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1428	2660	3050
	7	24			31	6503	22 297				17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1428	2660	3050
	9	24			33	7855	20 945				17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1428	2660	3050
	18	18			36	14 400	14 400				17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1428	2660	3050
12	24			36	9600	19 200				17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1428	2660	3050	
3 блока	5	5	5		15	5500	5500	5500			9900	2,9	16 500	4,8	18 150	5,3	1260	1260	2430
	5	5	7		17	5500	5500	8400			11 640	3,4	19 400	5,7	21 340	6,3	1260	1530	2540
	5	5	9		19	5500	5500	10 000			12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	1278	1750	2680
	5	7	7		19	5500	8400	8000			13 140	3,9	21 900	6,4	24 090	7,1	1260	1750	2680
	5	7	9		21	5500	8400	10 000			14 340	4,2	23 900	7,0	26 290	7,7	1278	1860	2810
	7	7	7		21	8400	8400	8400			15 120	4,4	25 200	7,4	27 700	8,1	1260	1860	2810
	5	5	12		22	5500	5500	13 200			14 520	4,3	24 200	7,1	26 620	7,8	1308	1950	2860
	7	7	9		23	8400	8400	10 800			16 560	4,9	27 600	8,1	30 000	8,8	1278	2020	2980
	5	9	9		23	5500	10 000	10 000			15 300	4,5	25 500	7,5	28 050	8,2	1308	2020	2980
	5	7	12		24	6000	8400	14 400			17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1308	2110	3090
	7	9	9		25	8064	10 368	10 368			17 280	5,1	28 800	8,4	30 000	8,8	1308	2110	3090
	5	9	12		26	5538	9969	13 292			17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1308	2110	3090
	7	7	12		26	7754	7754	13 292			17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1308	2110	3090
	9	9	9		27	9600	9600	9600			17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1308	2110	3090
	7	9	12		28	7200	9257	12 343			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2110	3090
	5	5	18		28	5143	5143	18 514			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	5	12	12		29	4966	11 917	11 917			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2110	3090
	5	7	18		30	4800	6720	17 280			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	9	9	12		30	8640	8640	11 520			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2110	3090
	7	12	12		31	6503	11 148	11 148			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2110	3090
	5	9	18		32	4500	8100	16 200			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	7	7	18		32	6300	6300	16 200			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	9	12	12		33	7855	10 473	10 473			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2110	3090
	7	9	18		34	5929	7624	15 247			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	5	5	24		34	4235	4235	20 329			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	5	12	18		35	4114	9874	14 811			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	5	7	24		36	4000	5600	19 200			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	12	12	12		36	9600	9600	9600			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2110	3090
	9	9	18		36	7200	7200	14 400			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
	7	12	18		37	5449	9341	14 011			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090
5	9	24		38	3789	6821	18 189			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090	
7	7	24		38	5305	5305	18 189			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090	
9	12	18		39	6646	8862	13 292			17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1308	2080	3090	
4 блока	5	5	5	5	20	5500	5500	5500	5500		13 200	3,9	22 000	6,4	24 200	7,1	1176	1650	2710
	5	5	5	7	22	5500	5500	5500	8000		14 700	4,3	24 500	7,2	26 950	7,9	1176	1760	2890
	5	5	5	9	24	5500	5500	5500	9900		15 840	4,6	26 400	7,7	29 040	8,5	1176	1850	3060
	5	5	7	7	24	5500	5500	7700			15 840	4,6	26 400	7,7	29 040	8,5	1176	1850	3060
	5	5	7	9	26	5538	5538	7754	9969		17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1176	1850	3060
	5	7	7	7	26	5538	7754	7754			17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1176	1850	3060
	5	5	5	12	27	5333	5333	5333	12 800		17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1176	1850	3060
	5	5	9	9	28	5143	5143	9257			17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1176	1850	3060
	5	7	7	9	28	5143	7200	7200	9257		17 280	5,1	28 800	8,4	31 500	9,2	1176	1850	3060
	7	7	7	7	28	7200	7200	7200	7200		17 280	5,1	28 800	8,4	31 500				

MU4M27 U40R0

MU4M27 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кБТЕ/ч)										Охлаждение									
											Производительность					Общая производительность				
	БЛОК А БЛОК В БЛОК С			БЛОК Е	Всего	БЛОК А [БТЕ/ч]	БЛОК В [БТЕ/ч]	БЛОК С [БТЕ/ч]	БЛОК D [БТЕ/ч]	БЛОК Е [БТЕ/ч]	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок					5	5000	-	-	-	-	4800	1,3	5000	1,5	5500	1,6	720	720	790	
					7	7000	-	-	-	-	6300	1,8	7000	2,1	7700	2,3	720	720	790	
					9	9000	-	-	-	-	6300	1,8	9000	2,6	9900	2,9	720	820	1000	
					12	12 000	-	-	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 200	3,9	774	1070	1480	
					18	18 000	-	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	19 800	5,8	1209	1610	2110	
					24	24 000	-	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	25 500	7,5	1650	1920	3060	
2 блока	5	5			10	5000	5000	-	-	-	6000	1,8	10 000	2,9	11 500	3,4	834	910	1720	
	5	7			12	5000	7000	-	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	834	1020	1910	
	5	9			14	5000	9000	-	-	-	8400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	1094	1100	2040	
	7	7			14	7000	7000	-	-	-	8400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	834	1100	2040	
	7	9			16	7000	9000	-	-	-	9600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	1094	1220	2190	
	5	12			17	5000	12 000	-	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	18 700	5,5	1311	1350	2270	
	9	9			18	9000	9000	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	20 700	6,1	1265	1510	2570	
	7	12			19	7000	12 000	-	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	20 900	6,1	1311	1640	2730	
	9	12			21	9000	12 000	-	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	1490	1700	2850	
	5	18			23	5000	18 000	-	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	26 450	7,8	1746	1770	2890	
	12	12			24	12 000	12 000	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 400	7,7	1653	1910	3070	
	7	18			25	7000	18 000	-	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	28 750	8,4	1746	2030	3100	
	9	18			27	9000	18 000	-	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1893	2240	3120	
	5	24			29	4655	22 345	-	-	-	17 400	5,1	27 000	7,9	31 050	9,1	1979	2420	3120	
	12	18			30	10 800	16 200	-	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1979	2510	3120	
	7	24			31	6097	20 903	-	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1979	2510	3120	
	9	24			33	7364	19 636	-	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1979	2510	3120	
	18	18			36	13 500	13 500	-	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1979	2510	3120	
12	24			36	9000	18 000	-	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1979	2510	3120		
3 блока	5	5	5			15	5000	5000	5000	-	-	9000	2,6	15 000	4,4	17 250	5,1	1050	1050	2100
	5	5	7			17	5000	5000	7000	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	19 550	5,7	1260	1260	2410
	5	5	9			19	5000	5000	9000	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	21 850	6,4	1450	1450	2730
	5	7	7			19	5000	7000	7000	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	21 850	6,4	1450	1450	2730
	5	7	9			21	5000	7000	9000	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	24 150	7,1	1490	1540	2820
	7	7	7			21	7000	7000	7000	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	24 150	7,1	1490	1540	2820
	5	5	12			22	5000	5000	12 000	-	-	13 200	3,9	22 000	6,4	25 300	7,4	1550	1610	2850
	7	7	9			23	7000	7000	9000	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	26 450	7,8	1575	1790	2910
	5	9	9			23	5000	9000	9000	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	26 450	7,8	1746	1790	2910
	5	7	12			24	5000	7000	12 000	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	27 600	8,1	1800	1820	3050
	7	9	9			25	7000	9000	9000	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	28 750	8,4	1746	1930	3070
	5	9	12			26	5000	9000	12 000	-	-	15 600	4,6	26 000	7,6	29 900	8,8	1909	2030	3080
	7	7	12			26	7000	7000	12 000	-	-	15 600	4,6	26 000	7,6	29 900	8,8	1800	2030	3080
	9	9	9			27	9000	9000	9000	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1893	2120	3100
	7	9	12			28	6750	8679	11 571	-	-	16 800	4,9	27 000	7,9	31 050	9,1	1909	2220	3120
	5	5	18			28	4821	4821	17 375	-	-	16 800	4,9	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2220	3120
	5	12	12			29	4655	11 172	11 172	-	-	17 400	5,1	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2330	3120
	5	7	18			30	4500	6300	16 200	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	9	9	12			30	8100	8100	10 800	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	7	12	12			31	6097	10 452	10 452	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	5	9	18			32	4219	7594	15 188	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	7	7	18			32	5906	5906	15 188	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	9	12	12			33	7364	9818	9818	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	7	9	18			34	5559	7147	14 294	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	5	5	24			34	3971	3971	19 059	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	5	12	18			35	3857	9257	13 886	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	5	7	24			36	3750	5250	18 000	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	12	12	12			36	9000	9000	9000	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	9	9	18			36	6750	6750	13 500	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	7	12	18			37	5108	8757	13 135	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	5	9	24			38	3553	6395	17 053	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	7	7	24			38	4974	4974	17 053	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	9	12	18			39	6231	8308	12 462	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	7	9	24			40	4725	6075	16 200	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
	5	12	24			41	3293	7902	15 805	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120
5	18	18			41	3293	11 854	11 854	-	-	18 000	5,3	27 000	7,9	31 050	9,1	1948	2420	3120	

MU4M27 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)	Охлаждение														
		Производительность					Общая производительность						Потребляемая мощность [Вт]			
		БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]	БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	Всего	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]							БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч			
4 блока	5 5 5 5	20	5000	5000	5000	5000	-	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	1370	1470	2257
	5 5 5 7	22	5000	5000	5000	7000	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	1480	1580	2448
	5 5 5 9	24	5000	5000	5000	9000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1580	1680	2633
	5 5 7 7	24	5000	5000	7000	7000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1580	1680	2718
	5 5 7 9	26	5000	5000	7000	9000	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1740	1840	2850
	5 7 7 7	26	5000	7000	7000	7000	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1740	1840	2920
	5 5 5 12	27	5000	5000	5000	12 000	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3010
	5 5 9 9	28	4821	4821	8769	8769	-	16 800	4,9	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3100
	5 7 7 9	28	4821	6750	6750	8769	-	16 800	4,9	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3100
	7 7 7 7	28	6750	6750	6750	6750	-	16 800	4,9	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3100
	5 5 7 12	29	4655	4655	6517	11 172	-	17 400	5,1	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 7 9 9	30	4500	6300	8100	8100	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 7 7 9	30	6300	6300	6300	8100	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 5 9 12	31	4355	4355	7839	10 452	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 7 7 12	31	4355	6097	6097	10 452	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 7 9 9	32	5906	5906	7594	7594	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 9 9 9	32	4219	7594	7594	7594	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 5 5 18	33	4091	4091	4091	14 727	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 7 9 12	33	4091	6364	8182	10 909	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 7 7 12	33	6364	6364	6364	10 909	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 5 12 12	34	4412	4412	10 588	10 588	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 9 9 9	34	6176	7941	7941	7941	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 5 7 18	35	4286	4286	6000	15 429	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 9 9 12	35	4286	7714	7714	10 286	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 7 9 12	35	6000	6000	7714	10 286	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 7 12 12	36	4167	5833	10 000	10 000	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	9 9 9 9	36	7500	7500	7500	7500	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 5 9 18	37	4054	4054	7297	14 595	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 7 7 18	37	4054	5676	5676	14 595	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 9 9 12	37	5676	7297	7297	9730	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 7 12 12	38	5526	5526	9474	9474	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 5 5 24	39	3846	3846	3846	18 462	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 7 9 18	39	3846	5385	6923	13 846	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	9 9 9 12	39	6923	6923	6923	9231	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 7 7 18	39	5385	5385	5385	13 846	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 9 12 12	40	5250	6750	9000	9000	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 5 7 24	41	3659	3659	5122	17 561	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	5 12 12 12	41	3659	8780	8780	8780	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120
	7 7 9 18	41	5122	5122	6585	13 171	-	18 000	5,3	27 000	7,9	32 400	9,5	1820	1920	3120

Примечание.

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 вт
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 кВт/ч
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

# MU4M27 U40R0

## MU4M27 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев									Потребляемая мощность (Вт)								
							Производительность					Общая производительность												
							Мин.		Ном.		Макс.		Мин.		Ном.				Макс.					
БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК А [Бте/ч]	БЛОК В [Бте/ч]	БЛОК С [Бте/ч]	БЛОК D [Бте/ч]	БЛОК E [Бте/ч]	БЛОК А [Бте/ч]	БЛОК В [Бте/ч]	БЛОК С [Бте/ч]	БЛОК D [Бте/ч]	БЛОК E [Бте/ч]	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.
1 блок	5					5	5500	-	-	-	-	5500	1,5	5500	1,6	6050	1,8	840	840	1440				
	7					7	8000	-	-	-	-	7560	2,2	8000	2,3	8800	2,6	880	880	1440				
	9					9	10 000	-	-	-	-	7560	2,2	10 000	2,9	11 000	3,2	978	1010	1630				
	12					12	13 200	-	-	-	-	7920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	1273	1370	2250				
	18					18	19 800	-	-	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	21 780	6,4	1901	2080	3310				
	24				24	25 400	-	-	-	-	15 240	4,5	25 400	7,4	26 600	7,8	2569	2770	3870					
2 блока	5	5				10	6000	6000	-	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	970	970	1850				
	5	7				12	6000	8400	-	-	-	8640	2,5	14 400	4,2	16 560	4,9	1160	1160	2160				
	5	9				14	6000	10 800	-	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	1366	1400	2557				
	7	7				14	8400	8400	-	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	1249	1400	2557				
	7	9				16	8400	10 800	-	-	-	11 520	3,4	19 200	5,6	22 080	6,5	1366	1710	3100				
	5	12				17	6000	14 400	-	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	22 440	6,6	1311	1890	3403				
	9	9				18	10 800	10 800	-	-	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1606	2060	3587				
	7	12				19	8400	14 400	-	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	25 080	7,4	1886	2160	3383				
	9	12				21	10 800	14 400	-	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	27 720	8,1	2320	2390	3390				
	5	18				23	6000	21 600	-	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	31 740	9,3	1746	2630	3450				
	12	12				24	14 400	14 400	-	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	31 680	9,3	2522	2770	3540				
	7	18				25	8400	21 600	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	2631	2810	3600				
	9	18				27	10 800	21 600	-	-	-	19 440	5,7	31 000	9,1	34 100	10,0	2770	2900	3680				
	5	24				29	5750	27 600	-	-	-	20 010	5,9	31 000	9,1	34 100	10,0	1979	3010	3680				
	12	18				30	13 800	20 700	-	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 100	10,0	2957	3090	3680				
	7	24				31	7790	26 710	-	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 100	10,0	2957	3090	3680				
9	24				33	9409	25 091	-	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 100	10,0	2957	3090	3680					
18	18				36	17 250	17 250	-	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 100	10,0	2910	3090	3680					
12	24				36	11 500	23 000	-	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 100	10,0	2910	3090	3680					
3 блока	5	5	5			15	6000	6000	6000	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	20 160	5,9	1260	1260	2580				
	5	5	7			17	6000	6000	8400	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	22 848	6,7	1490	1530	2700				
	5	5	9			19	6000	6000	10 800	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	25 536	7,5	1575	1750	2830				
	5	7	7			19	6000	8400	8400	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	25 536	7,5	1490	1750	2830				
	5	7	9			21	6000	8400	10 800	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	28 224	8,3	1575	1860	2960				
	7	7	7			21	8400	8400	8400	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	28 224	8,3	1599	1860	2960				
	5	5	12			22	6000	6000	14 400	-	-	15 840	4,6	26 400	7,7	29 568	8,7	1800	1950	3030				
	7	7	9			23	8400	8400	10 800	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	30 912	9,1	1754	2020	3150				
	5	9	9			23	6000	10 800	10 800	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	30 912	9,1	1746	2020	3150				
	5	7	12			24	6000	8400	14 400	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 256	9,5	1800	2110	3290				
	7	9	9			25	8400	10 800	10 800	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1979	2220	3410				
	5	9	12			26	6000	10 800	14 400	-	-	18 720	5,5	30 000	8,8	33 600	9,8	1909	2320	3500				
	7	7	12			26	8400	8400	14 400	-	-	18 720	5,5	30 000	8,8	33 600	9,8	2103	2320	3500				
	9	9	9			27	10 800	10 800	10 800	-	-	19 440	5,7	31 000	9,1	34 720	10,2	2243	2410	3570				
	7	9	12			28	8400	10 800	14 400	-	-	20 160	5,9	31 000	9,1	34 720	10,2	2359	2480	3620				
	5	5	18			28	6000	6000	21 600	-	-	20 160	5,9	31 000	9,1	34 720	10,2	2359	2480	3620				
	5	12	12			29	6000	14 400	14 400	-	-	20 880	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2560	3650				
	5	7	18			30	5750	8050	20 700	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	9	9	12			30	10 350	10 350	13 800	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	7	12	12			31	7790	13 355	13 355	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	5	9	18			32	5391	9703	19 406	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	7	7	18			32	7547	7547	19 406	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	9	12	12			33	9409	12 545	12 545	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	7	9	18			34	7103	9132	18 265	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	5	5	24			34	5074	5074	24 353	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	5	12	18			35	4929	11 829	17 743	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	5	7	24			36	4792	6708	23 000	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	12	12	12			36	11 500	11 500	11 500	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	9	9	18			36	8625	8625	17 250	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	7	12	18			37	6527	11 189	16 784	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	5	9	24			38	4539	8171	21 789	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	7	7	24			38	6355	6355	21 789	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	9	12	18			39	7962	10 615	15 923	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
	7	9	24			40	6038	7763	20 700	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680				
5	12	24			41	4207	10 098	20 195	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680					
5	18	18			41	4207	15 146	15 146	-	-	20 700	6,1	31 000	9,1	34 720	10,2	2491	2690	3680					

MU4M27 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)					Нагрев													
						Производительность					Общая производительность						Потребляемая мощность [Вт]		
											Мин.		Ном.		Макс.				
БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]	БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.
4 блока	5	5	5	5	20	6000	6000	6000	6000	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 880	7,9	1550	1650	2920
	5	5	5	7	22	6000	6000	6000	8400	-	15 840	4,6	26 400	7,7	29 568	8,7	1660	1760	3100
	5	5	5	9	24	6000	6000	6000	10 800	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 256	9,5	1750	1850	3240
	5	5	7	7	24	6000	6000	8400	8400	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 256	9,5	1750	1850	3240
	5	5	7	9	26	6000	6000	8400	10 800	-	18 720	5,5	30 000	8,8	34 944	10,2	1850	1950	3480
	5	7	7	7	26	6000	8400	8400	8400	-	18 720	5,5	30 000	8,8	34 944	10,2	1850	1950	3480
	5	5	5	12	27	6000	6000	6000	14 400	-	19 440	5,7	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3610
	5	5	9	9	28	6000	6000	10 800	10 800	-	20 160	5,9	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	7	7	9	28	6000	8400	8400	10 800	-	20 160	5,9	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	7	7	7	7	28	8400	8400	8400	8400	-	20 160	5,9	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	5	7	12	29	5750	5750	8050	13 800	-	20 010	5,9	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	7	9	9	30	5750	8050	10 350	10 350	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	7	7	7	9	30	8050	8050	8050	10 350	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	5	9	12	31	5565	5565	10 016	13 355	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	7	7	12	31	5565	7790	7790	13 355	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	7	7	9	9	32	7547	7547	9703	9703	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	9	9	9	32	5391	9703	9703	9703	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	5	5	18	33	5227	5227	5227	18 818	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	7	9	12	33	5227	7318	9409	12 545	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	7	7	7	12	33	7318	7318	7318	12 545	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	5	12	12	34	5074	5074	12 176	12 176	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	7	9	9	9	34	7103	9132	9132	9132	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	5	7	18	35	4929	4929	6900	17 743	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	9	9	12	35	4929	8871	8871	11 829	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	7	7	9	12	35	6900	6900	8871	11 829	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	7	12	12	36	4792	6708	11 500	11 500	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	9	9	9	9	36	8625	8625	8625	8625	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
	5	5	9	18	37	4662	4662	8392	16 784	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680
5	7	7	18	37	4662	6527	6527	16 784	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
7	9	9	12	37	6527	8392	8392	11 189	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
7	7	12	12	38	6355	6355	10 895	10 895	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
5	5	5	24	39	4423	4423	4423	21 231	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
5	7	9	18	39	4423	6192	7962	15 923	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
9	9	9	12	39	7962	7962	7962	10 615	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
7	7	7	18	39	6192	6192	6192	15 923	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
7	9	12	12	40	6038	7763	10 350	10 350	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
5	5	7	24	41	4207	4207	5890	20 195	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
5	12	12	12	41	4207	10 098	10 098	10 098	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	
7	7	9	18	41	5890	5890	7573	15 146	-	20 700	6,1	31 000	9,1	36 000	10,6	1890	1990	3680	

Примечание.

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 вт
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 кВт/ч
4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

# MU5M30 U40R0

## MU5M30 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)						Охлаждение									Потребляемая мощность (Вт)				
							Производительность					Общая производительность								
							Мин.		Ном.		Макс.									
1 блок	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК А [БТЕ/ч]	БЛОК В [БТЕ/ч]	БЛОК С [БТЕ/ч]	БЛОК D [БТЕ/ч]	БЛОК E [БТЕ/ч]	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.
	5	5	5	5	5	5	5000	-	-	-	-	4800	1,3	5000	1,5	5500	1,6	720	720	790
	7	7	7	7	7	7	7000	-	-	-	-	6300	1,8	7000	2,1	7700	2,3	720	720	790
	9	9	9	9	9	9	9000	-	-	-	-	6300	1,8	9000	2,6	9900	2,9	720	820	1000
	12	12	12	12	12	12	12000	-	-	-	-	7200	2,1	12000	3,5	13200	3,9	774	1070	1480
	18	18	18	18	18	18	18000	-	-	-	-	10800	3,2	18000	5,3	19800	5,8	1209	1610	2110
24	24	24	24	24	24	24000	-	-	-	-	14400	4,2	24000	7,0	25500	7,5	1650	1920	3060	
2 блока	5	5	5	5	5	10	5000	5000	-	-	-	6000	1,8	10000	2,9	11500	3,4	834	910	1720
	5	7	7	7	7	12	5000	7000	-	-	-	7200	2,1	12000	3,5	13800	4,0	834	1020	1910
	5	9	9	9	9	14	5000	9000	-	-	-	8400	2,5	14000	4,1	16100	4,7	1094	1100	2040
	7	7	7	7	7	14	7000	7000	-	-	-	8400	2,5	14000	4,1	16100	4,7	834	1100	2040
	7	9	9	9	9	16	7000	9000	-	-	-	9600	2,8	16000	4,7	18400	5,4	1094	1220	2190
	5	12	12	12	12	17	5000	12000	-	-	-	10200	3,0	17000	5,0	18700	5,5	1311	1350	2270
	9	9	9	9	9	18	9000	9000	-	-	-	10800	3,2	18000	5,3	20700	6,1	1265	1510	2570
	9	12	12	12	12	19	7000	12000	-	-	-	11400	3,3	19000	5,6	20900	6,1	1311	1640	2730
	9	12	12	12	12	21	9000	12000	-	-	-	12600	3,7	21000	6,2	23100	6,8	1490	1750	2850
	5	18	18	18	18	23	5000	18000	-	-	-	13800	4,0	23000	6,7	26450	7,8	1746	1890	2890
	12	12	12	12	12	24	12000	12000	-	-	-	14400	4,2	24000	7,0	26400	7,7	1653	1980	3070
	7	18	18	18	18	25	7000	18000	-	-	-	15000	4,4	25000	7,3	28750	8,4	1746	2130	3100
	9	18	18	18	18	27	9000	18000	-	-	-	16200	4,7	27000	7,9	31050	9,1	1893	2310	3130
	5	24	24	24	24	29	5000	24000	-	-	-	17400	5,1	29000	8,5	31900	9,3	1979	2420	3140
	12	18	18	18	18	30	12000	18000	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33000	9,7	1979	2510	3160
	7	24	24	24	24	31	6774	23226	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33000	9,7	1979	2510	3160
	9	24	24	24	24	33	8182	21818	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33000	9,7	1979	2510	3160
	18	18	18	18	18	36	15000	15000	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33000	9,7	1979	2510	3160
12	24	24	24	24	36	10000	20000	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33000	9,7	1979	2510	3160	
18	24	24	24	24	42	12857	17143	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33000	9,7	1979	2510	3160	
24	24	24	24	24	48	15000	15000	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33000	9,7	1979	2510	3160	
3 блока	5	5	5	5	5	15	5000	5000	5000	-	-	9000	2,6	15000	4,4	17250	5,1	1050	1050	2100
	5	5	7	7	7	17	5000	5000	7000	-	-	10200	3,0	17000	5,0	19550	5,7	1260	1260	2410
	5	5	9	9	9	19	5000	5000	9000	-	-	11400	3,3	19000	5,6	21850	6,4	1450	1450	2730
	5	7	7	7	7	19	5000	7000	7000	-	-	11400	3,3	19000	5,6	21850	6,4	1450	1450	2730
	5	7	9	9	9	21	5000	7000	9000	-	-	12600	3,7	21000	6,2	24150	7,1	1490	1540	2820
	7	7	7	7	7	21	7000	7000	7000	-	-	12600	3,7	21000	6,2	24150	7,1	1490	1540	2820
	5	5	12	12	12	22	5000	5000	12000	-	-	13200	3,9	22000	6,4	25300	7,4	1550	1610	2850
	7	7	9	9	9	23	7000	7000	9000	-	-	13800	4,0	23000	6,7	26450	7,8	1575	1790	2910
	5	9	9	9	9	23	5000	9000	9000	-	-	13800	4,0	23000	6,7	26450	7,8	1746	1790	2910
	5	7	12	12	12	24	5000	7000	12000	-	-	14400	4,2	24000	7,0	27600	8,1	1800	1820	3050
	7	9	9	9	9	25	7000	9000	9000	-	-	15000	4,4	25000	7,3	28750	8,4	1746	1930	3070
	5	9	12	12	12	26	5000	9000	12000	-	-	15600	4,6	26000	7,6	29900	8,8	1909	2030	3080
	7	7	12	12	12	26	7000	7000	12000	-	-	15600	4,6	26000	7,6	29900	8,8	1800	2030	3080
	9	9	9	9	9	27	9000	9000	9000	-	-	16200	4,7	27000	7,9	31050	9,1	1893	2120	3100
	7	9	12	12	12	28	7000	9000	12000	-	-	16800	4,9	28000	8,2	32200	9,4	1909	2220	3120
	5	5	18	18	18	28	5000	5000	18000	-	-	16800	4,9	28000	8,2	32200	9,4	1948	2220	3120
	5	12	12	12	12	29	5000	12000	12000	-	-	17400	5,1	29000	8,5	32480	9,5	1948	2330	3140
	5	7	18	18	18	30	5000	7000	18000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	34500	10,1	1948	2420	3160
	9	9	12	12	12	30	9000	9000	12000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	7	12	12	12	12	31	6774	11613	11613	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	5	9	18	18	18	32	4688	8438	16875	-	-	18000	5,3	30000	8,8	34500	10,1	1948	2420	3160
	7	7	18	18	18	32	6563	6563	16875	-	-	18000	5,3	30000	8,8	34500	10,1	1948	2420	3160
	9	12	12	12	12	33	8182	10909	10909	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	7	9	18	18	18	34	6176	7941	15882	-	-	18000	5,3	30000	8,8	34500	10,1	1948	2420	3160
	5	5	24	24	24	34	4412	4412	21176	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	5	12	18	18	18	35	4286	10286	15429	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	5	7	24	24	24	36	4167	5833	20000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	12	12	12	12	12	36	10000	10000	10000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	9	9	18	18	18	36	7500	7500	15000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	7	12	18	18	18	37	5676	9730	14595	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	5	9	24	24	24	38	3947	7105	18947	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
	7	7	24	24	24	38	5526	5526	18947	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160
9	12	18	18	18	39	6923	9231	13846	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160	
7	9	24	24	24	40	5250	6750	18000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160	
5	12	24	24	24	41	3659	8780	17561	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160	
5	18	18	18	18	41	3659	13171	13171	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160	
12	12	18	18	18	42	8571	8571	12857	-	-	18000	5,3	30000	8,8	33600	9,8	1948	2420	3160	
9	9	24	24	24	42	6429	6429	1714												

MU5M30 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков [кВт/ч]										Охлаждение											
											Производительность					Общая производительность						Потребляемая мощность [Вт]
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]	БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	Мин.		Ном.			Макс.			Мин.	Ном.	Макс.
кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
4 блока	5	7	7	12		31	4839	6774	6774	11 613	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	9	9		32	6563	6563	8438	8438	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	9	9	9		32	4688	8438	8438	8438	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	5	5	18		33	4545	4545	4545	16 364	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	7	9	12		33	4545	6364	8182	10 909	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	7	12		33	6364	6364	6364	10 909	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	5	12	12		34	4412	4412	10 588	10 588	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	9	9	9		34	6176	7941	7941	7941	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	5	7	18		35	4286	4286	6000	15 429	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	9	9	12		35	4286	7714	7714	10 286	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	9	12		35	6000	6000	7714	10 286	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	7	12	12		36	4167	5833	10 000	10 000	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	9	9	9	9		36	7500	7500	7500	7500	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	5	9	18		37	4054	4054	7297	14 595	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	7	7	18		37	4054	5676	5676	14 595	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	9	9	12		37	5676	7297	7297	9730	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	12	12		38	5526	5526	9474	9474	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	5	5	24		39	3846	3846	3846	18 462	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	7	9	18		39	3846	5385	6923	13 846	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	9	9	9	12		39	6923	6923	6923	9231	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	7	18		39	5385	5385	5385	13 846	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	9	12	12		40	5250	6750	9000	9000	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	5	7	24		41	3659	3659	5122	17 561	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	12	12	12		41	3659	8780	8780	8780	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	9	18		41	5122	5122	6585	13 171	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	9	9	12	12		42	6429	6429	8571	8571	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	12	12	12		43	4884	8372	8372	8372	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	9	9	18		43	4884	6279	6279	12 558	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	12	18		44	4773	4773	8182	12 273	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	9	12	12	12		45	6000	8000	8000	8000	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	9	9	9	18		45	6000	6000	6000	12 000	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	7	24		45	4667	4667	4667	16 000	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	9	12	18		46	4565	5870	7826	11 739	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5	12	12	18		47	3191	7660	7660	11 489	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	7	7	9	24		47	4468	4468	5745	15 319	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	12	12	12	12		48	7500	7500	7500	7500	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	9	9	12	18		48	5625	5625	7500	11 250	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1948	2350	3140		
	5 блоков	5	5	5	5	5	25	5000	5000	5000	5000	5000	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1810	1810	2580	
		5	5	5	5	7	27	5000	5000	5000	5000	7000	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1909	1980	2740	
		5	5	5	5	9	29	5000	5000	5000	5000	9000	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1909	2180	3010	
		5	5	5	7	7	29	5000	5000	5000	7000	7000	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1909	2180	3010	
		5	5	5	7	9	31	4839	4839	4839	6774	8710	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110	
		5	5	7	7	7	31	4839	4839	6774	6774	6774	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110	
		5	5	5	5	12	32	4688	4688	4688	4688	11 250	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110	
		5	5	5	9	9	33	4545	4545	4545	8182	8182	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110	
		5	5	7	7	9	33	4545	4545	6364	6364	8182	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110	
		5	7	7	7	7	33	4545	6364	6364	6364	6364	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110	
		5	5	5	7	12	34	4412	4412	4412	6176	10 588	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110	
5		7	7	7	9	35	4286	6000	6000	6000	7714	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
7		7	7	7	7	35	6000	6000	6000	6000	6000	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	5	9	12	36	4167	4167	4167	7500	10 000	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	7	7	12	36	4167	4167	5833	5833	10 000	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	9	9	9	37	4054	4054	7297	7297	7297	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		7	7	9	9	37	4054	5676	5676	7297	7297	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
7		7	7	7	9	37	5676	5676	5676	5676	7297	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	5	5	18	38	3947	3947	3947	3947	14 211	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		7	7	7	12	38	3947	5526	5526	9474	9474	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	5	12	12	39	3846	3846	3846	9231	9231	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
7		7	9	9	9	39	5385	5385	5385	6923	6923	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		7	9	9	9	39	3846	5385	6923	6923	6923	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	5	7	18	40	3750	3750	3750	5250	13 500	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	9	9	12	40	3750	3750	6750	6750	9000	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		7	7	9	12	40	3750	5250	5250	6750	9000	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
7		7	7	7	12	40	5250	5250	5250	5250	9000	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		9	9	9	9	41	3659	6585	6585	6585	6585	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
7		7	9	9	9	41	5122	5122	6585	6585	6585	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1909	2300	3110		
5		5	5	9	18	42	3571	3571	3571	6429	12 857	18 000	5,3	30 000								

# MU5M30 U40R0

## MU5M30 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев														
							Производительность				Общая производительность						Потребляемая мощность [Вт]				
							Мин.		Ном.		Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.		
БЛОК А [Бте/ч]	БЛОК В [Бте/ч]	БЛОК С [Бте/ч]	БЛОК D [Бте/ч]	БЛОК E [Бте/ч]	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт				
1 блок	5					5	5500	-	-	-	-	5000	1,5	5500	1,6	6050	1,8	840	840	1440	
	7					7	8000	-	-	-	-	7560	2,2	8000	2,3	8800	2,6	880	880	1440	
	9					9	10 000	-	-	-	-	7560	2,2	10 000	2,9	11 000	3,2	978	1010	1630	
	12					12	13 200	-	-	-	-	7920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	1273	1370	2250	
	18					18	19 800	-	-	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	21 780	6,4	1901	2080	3310	
	24					24	25 400	-	-	-	-	15 240	4,5	25 400	7,4	26 600	7,8	2569	2770	3870	
2 блока	5	5				10	6000	6000	-	-	-	7200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	970	970	1850	
	5	7				12	6000	8400	-	-	-	8640	2,5	14 400	4,2	16 560	4,9	1160	1160	2160	
	5	9				14	6000	10 800	-	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	1366	1400	2557	
	7	7				14	8400	8400	-	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	1249	1400	2557	
	7	9				16	8400	10 800	-	-	-	11 520	3,4	19 200	5,6	22 080	6,5	1366	1710	3100	
	5	12				17	6000	14 400	-	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	22 440	6,6	1311	1890	3403	
	9	9				18	10 800	10 800	-	-	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	1606	2060	3587	
	7	12				19	8400	14 400	-	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	25 080	7,4	1886	2160	3383	
	9	12				21	10 800	14 400	-	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	27 720	8,1	2320	2390	3390	
	5	18				23	6000	21 600	-	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	31 740	9,3	1746	2630	3610	
	12	12				24	14 400	14 400	-	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	31 680	9,3	2522	2770	3680	
	7	18				25	8400	21 600	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	34 500	10,1	2631	2810	3706	
	9	18				27	10 800	21 600	-	-	-	19 440	5,7	32 400	9,5	37 260	10,9	2770	2900	3712	
	5	24				29	5750	27 600	-	-	-	20 010	5,9	33 350	9,8	36 685	10,8	1979	3010	3820	
	12	18				30	13 800	20 700	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	37 950	11,1	2957	3090	3870	
	7	24				31	7790	26 710	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	37 950	11,1	2957	3090	3870	
	9	24				33	9409	25 091	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	37 950	11,1	2957	3090	3870	
	18	18				36	17 250	17 250	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	37 950	11,1	2910	3090	3870	
	12	24				36	11 500	23 000	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	37 950	11,1	2910	3090	3870	
	18	24				42	14 786	19 714	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	37 950	11,1	2910	3090	3870	
	24	24				48	17 250	17 250	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	37 950	11,1	2910	3090	3870	
	3 блока	5	5	5			15	6000	6000	6000	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	20 700	6,1	1260	1260	2580
		5	5	7			17	6000	6000	8400	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	1490	1530	2700
		5	5	9			19	6000	6000	10 800	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	26 220	7,7	1575	1750	2830
5		7	7			19	6000	8400	8400	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	26 220	7,7	1490	1750	2830	
5		7	9			21	6000	8400	10 800	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	28 980	8,5	1575	1860	2960	
7		7	7			21	8400	8400	8400	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	28 980	8,5	1599	1860	2960	
5		5	12			22	6000	6000	14 400	-	-	15 840	4,6	26 400	7,7	30 360	8,9	1800	1950	3030	
7		7	9			23	8400	8400	10 800	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	31 740	9,3	1754	2020	3150	
5		9	9			23	6000	10 800	10 800	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	31 740	9,3	1746	2020	3150	
5		7	12			24	6000	8400	14 400	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	33 120	9,7	1800	2110	3290	
7		9	9			25	8400	10 800	10 800	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	34 500	10,1	1979	2220	3410	
5		9	12			26	6000	10 800	14 400	-	-	18 720	5,5	31 200	9,1	35 880	10,5	1909	2320	3500	
7		7	12			26	8400	8400	14 400	-	-	18 720	5,5	31 200	9,1	35 880	10,5	2103	2320	3500	
9		9	9			27	10 800	10 800	10 800	-	-	19 440	5,7	32 400	9,5	37 260	10,9	2243	2410	3570	
7		9	12			28	8400	10 800	14 400	-	-	20 160	5,9	33 600	9,8	38 640	11,3	2359	2480	3620	
5		5	18			28	6000	6000	21 600	-	-	20 160	5,9	33 600	9,8	38 640	11,3	2359	2480	3620	
5		12	12			29	6000	14 400	14 400	-	-	20 880	6,1	34 800	10,2	38 976	11,4	2491	2560	3700	
5		7	18			30	5750	8050	20 700	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
9		9	12			30	10 350	10 350	13 800	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		12	12			31	7790	13 355	13 355	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		9	18			32	5391	9703	19 406	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		7	18			32	7547	7547	19 406	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
9		12	12			33	9409	12 545	12 545	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		9	18			34	7103	9132	18 265	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		5	24			34	5074	5074	24 353	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		12	18			35	4929	11 829	17 743	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		7	24			36	4792	6708	23 000	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
12		12	12			36	11 500	11 500	11 500	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
9		9	18			36	8625	8625	17 250	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		12	18			37	6527	11 189	16 784	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		9	24			38	4539	8171	21 789	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		7	24			38	6355	6355	21 789	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
9		12	18			39	7962	10 615	15 923	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		9	24			40	6038	7763	20 700	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		12	24			41	4207	10 098	20 195	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		18	18			41	4207	15 146	15 146	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
12		12	18			42	9857	9857	14 786	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
9		9	24			42	7393	7393	19 714	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		18	18			43	5616	14 442	14 442	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
7		12	24			43	5616	9628	19 256	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
9		18	18			45	6900	13 800	13 800	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
9		12	24			45	6900	9200	18 400	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
5		18	24			47	3670	13 213	17 617	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
12		18	18			48	8625	12 938	12 938	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690	3800	
12		18	24			48	8625	8625	17 250	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	39 675	11,6	2491	2690		

MU5M30 U40R0

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)											Нагрев											
												Производительность			Общая производительность						Потребляемая мощность [Вт]		
												БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]	БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	Всего	Мин.		Ном.		Макс.	
БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]	БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт													
4 блока	5	7	7	12	31	5565	7790	7790	13355	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	9	9	32	7547	7547	9703	9703	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	9	9	9	32	5391	9703	9703	9703	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	5	5	18	33	5227	5227	5227	18818	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	7	9	12	33	5227	7318	9409	12545	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	7	12	33	7318	7318	7318	12545	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	5	12	12	34	5074	5074	12176	12176	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	9	9	9	34	7103	9132	9132	9132	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	5	7	18	35	4929	4929	6900	17743	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	9	9	12	35	4929	8871	11829	-	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	9	12	35	6900	6900	8871	11829	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	7	12	12	36	4792	6708	11500	-	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	9	9	9	9	36	8625	8625	8625	8625	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	5	9	18	37	4662	4662	8392	16784	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	7	7	18	37	4662	6527	6527	16784	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	9	9	12	37	6527	8392	8392	11189	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	12	12	38	6355	6355	10895	-	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	5	5	24	39	4423	4423	4423	21231	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	7	9	18	39	4423	6192	7962	15923	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	9	9	9	12	39	7962	7962	7962	10615	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	7	18	39	6192	6192	6192	15923	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	9	12	12	40	6038	7763	10350	10350	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	5	7	24	41	4207	4207	5890	20195	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	12	12	12	41	4207	10098	10098	10098	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	9	18	41	5890	5890	7573	15146	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	9	9	12	12	42	7393	7393	9857	9857	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	12	12	12	43	5616	9628	9628	9628	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	9	9	18	43	5616	7221	7221	14442	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	12	18	44	5489	5489	9409	14114	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	9	12	12	12	45	6900	9200	9200	9200	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	9	9	9	18	45	6900	6900	6900	13800	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	7	24	45	5367	5367	5367	18400	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	9	12	18	46	5250	6750	9000	13500	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5	12	12	18	47	3670	8809	8809	13213	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	7	7	9	24	47	5138	5138	6606	17617	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	12	12	12	12	48	8625	8625	8625	8625	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	9	9	12	18	48	6469	6469	8625	12938	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	2157	2610	3770				
	5 блоков	5	5	5	5	25	6000	6000	6000	6000	6000	18000	5,3	30000	8,8	36000	10,6	1800	1970	3470			
		5	5	5	7	27	6000	6000	6000	6000	8400	19440	5,7	32400	9,5	38880	11,4	1800	2070	3530			
		5	5	5	9	29	5750	5750	5750	5750	10350	20010	5,9	33350	9,8	40020	11,7	1800	2140	3650			
		5	5	5	7	29	5750	5750	8050	8050	-	20010	5,9	33350	9,8	40020	11,7	1800	2140	3650			
		5	5	5	7	31	5565	5565	5565	7790	10016	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750			
		5	5	7	7	31	5565	5565	7790	7790	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750			
		5	5	5	12	32	5391	5391	5391	12938	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750			
		5	5	5	9	33	5227	5227	5227	9409	9409	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750			
		5	5	7	9	33	5227	5227	7318	9409	9409	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750			
		5	7	7	7	33	5227	7318	7318	7318	7318	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750			
		5	5	5	7	12	34	5074	5074	7103	12176	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750			
5		7	7	9	35	4929	6900	6900	8871	8871	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
7		7	7	7	35	6900	6900	6900	6900	6900	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	5	9	12	36	4792	4792	8625	11500	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	7	12	36	4792	4792	6708	6708	11500	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	9	9	37	4662	4662	8392	8392	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		7	7	9	37	4662	6527	6527	8392	8392	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
7		7	7	9	37	6527	6527	6527	6527	8392	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	5	18	38	4539	4539	4539	16342	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		7	7	12	38	4539	6355	6355	10895	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	5	12	39	4423	4423	4423	10615	10615	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
7		7	7	9	39	6192	6192	6192	7962	7962	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		7	9	9	39	4423	6192	7962	7962	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	5	7	18	40	4313	4313	6038	15525	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	9	12	40	4313	4313	7763	7763	10350	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		7	7	9	12	40	4313	6038	6038	7763	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
7		7	7	12	40	6038	6038	6038	6038	10350	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		9	9	9	41	4207	7573	7573	7573	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
7		7	9	9	41	5890	5890	7573	7573	7573	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	5	9	18	42	4107	4107	7393	14786	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		5	7	18	42	4107	4107	5750	5750	14786	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		7	9	12	42	4107	5750	7393	9857	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
7		7	9	12	42	5750	5750	7393	9857	-	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		7	7	12	43	4012	5616	5616	9628	9628	20700	6,1	34500	10,1	41400	12,1	1800	2200	3750				
5		7	7	12	43	4012	5616	561															

MU5M40 UNORO

MU5M40 UNORO

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)						Охлаждение													
							Производительность				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)			
							Мин.		Ном.		Мин.		Ном.		Макс.		Мин.			
БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]	БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	5	-	-	-	-	5	5000	-	-	-	-	4800	0,9	5000	1,5	5750	1,7	1038	1730	2076
	7	-	-	-	-	7	7000	-	-	-	-	6300	1,2	7000	2,1	8050	2,4	1038	1730	2076
	9	-	-	-	-	9	9000	-	-	-	-	6300	1,6	9000	2,6	10350	3,0	1038	1730	2076
	12	-	-	-	-	12	12000	-	-	-	-	7200	2,1	12000	3,5	13800	4,0	1038	1730	2076
	18	-	-	-	-	18	18000	-	-	-	-	10800	3,2	18000	5,3	20700	6,1	1107	1845	2280
	24	-	-	-	-	24	24000	-	-	-	-	14400	4,2	24000	7,0	27600	8,1	1420	2366	2960
2 блока	5	5	-	-	-	10	5000	5000	-	-	-	6000	1,8	10000	2,9	11500	3,4	1038	1730	2076
	5	7	-	-	-	12	5000	7000	-	-	-	7200	2,1	12000	3,5	13800	4,0	1038	1730	2076
	5	9	-	-	-	14	5000	9000	-	-	-	8400	2,5	14000	4,1	16100	4,7	1038	1730	2076
	7	7	-	-	-	14	7000	7000	-	-	-	8400	2,5	14000	4,1	16100	4,7	1038	1730	2076
	7	9	-	-	-	16	7000	9000	-	-	-	9600	2,8	16000	4,7	18400	5,4	1038	1730	2140
	5	12	-	-	-	17	5000	12000	-	-	-	10200	3,0	17000	5,0	19550	5,7	1136	1894	2360
	9	9	-	-	-	18	9000	9000	-	-	-	10800	3,2	18000	5,3	20700	6,1	1107	1845	2280
	7	12	-	-	-	19	7000	12000	-	-	-	11400	3,3	19000	5,6	21850	6,4	1136	1894	2360
	9	12	-	-	-	21	5000	18000	-	-	-	12600	3,7	21000	6,2	24150	7,1	1244	2074	2575
	5	18	-	-	-	23	-	-	-	-	-	13800	4,0	23000	6,7	26450	7,8	1459	2432	3024
	12	12	-	-	-	24	12000	12000	-	-	-	14400	4,2	24000	7,0	27600	8,1	1420	2366	2960
	7	18	-	-	-	25	7000	18000	-	-	-	15000	4,4	25000	7,3	28750	8,4	1459	2432	3024
	9	18	-	-	-	27	5000	24000	-	-	-	16200	4,7	27000	7,9	31050	9,1	1536	2560	3190
	5	24	-	-	-	29	-	-	-	-	-	17400	5,1	29000	8,5	33350	9,8	1696	2826	3524
	12	18	-	-	-	30	12000	18000	-	-	-	18000	5,3	30000	8,8	34500	10,1	1688	2814	3487
	7	24	-	-	-	31	7000	24000	-	-	-	18600	5,5	31000	9,1	35650	10,4	1696	2826	3524
	9	24	-	-	-	33	9000	24000	-	-	-	19800	5,8	33000	9,7	37950	11,1	1788	2980	3712
	18	18	-	-	-	36	18000	18000	-	-	-	21600	6,3	36000	10,6	41400	12,1	2020	3366	4232
12	24	-	-	-	36	12000	24000	-	-	-	21600	6,3	36000	10,6	41400	12,1	2020	3366	4232	
18	24	-	-	-	42	17143	22857	-	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
24	24	-	-	-	48	20000	20000	-	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2178	3630	4652	
3 блока	5	5	5	-	-	15	5000	5000	5000	-	-	9000	2,6	15000	4,4	17250	5,1	1244	2074	2575
	5	5	7	-	-	17	5000	5000	7000	-	-	10200	3,0	17000	5,0	19550	5,7	1244	2074	2575
	5	5	9	-	-	19	5000	5000	9000	-	-	11400	3,3	19000	5,6	21850	6,4	1244	2074	2575
	5	7	7	-	-	19	5000	7000	7000	-	-	11400	3,3	19000	5,6	21850	6,4	1244	2074	2575
	5	7	9	-	-	21	5000	7000	9000	-	-	12600	3,7	21000	6,2	24150	7,1	1244	2074	2575
	7	7	7	-	-	21	7000	7000	7000	-	-	12600	3,7	21000	6,2	24150	7,1	1244	2074	2575
	5	5	12	-	-	22	5000	5000	12000	-	-	13200	3,9	22000	6,4	25300	7,4	1501	2502	3140
	7	7	9	-	-	23	7000	7000	9000	-	-	13800	4,0	23000	6,7	26450	7,8	1317	2195	2708
	5	9	9	-	-	23	5000	9000	9000	-	-	13800	4,0	23000	6,7	26450	7,8	1459	2432	3024
	5	7	12	-	-	24	5000	7000	12000	-	-	14400	4,2	24000	7,0	27600	8,1	1501	2502	3140
	7	9	9	-	-	25	7000	9000	9000	-	-	15000	4,4	25000	7,3	28750	8,4	1459	2432	3024
	5	9	12	-	-	26	5000	9000	12000	-	-	15600	4,6	26000	7,6	29900	8,8	1593	2655	3310
	7	7	12	-	-	26	7000	7000	12000	-	-	15600	4,6	26000	7,6	29900	8,8	1501	2502	3140
	9	9	9	-	-	27	9000	9000	9000	-	-	16200	4,7	27000	7,9	31050	9,1	1536	2560	3190
	7	9	12	-	-	28	7000	9000	12000	-	-	16800	4,9	28000	8,2	32200	9,4	1593	2655	3310
	5	5	18	-	-	28	5000	5000	18000	-	-	16800	4,9	28000	8,2	32200	9,4	1755	2925	3640
	5	12	12	-	-	29	5000	12000	12000	-	-	17400	5,1	29000	8,5	33350	9,8	1696	2826	3524
	5	7	18	-	-	30	5000	7000	18000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	34500	10,1	1755	2925	3640
	9	9	12	-	-	30	9000	9000	12000	-	-	18000	5,3	30000	8,8	34500	10,1	1688	2814	3487
	7	12	12	-	-	31	7000	12000	12000	-	-	18600	5,5	31000	9,1	35650	10,4	1696	2826	3524
	5	9	18	-	-	32	5000	9000	18000	-	-	19200	5,6	32000	9,4	36800	10,8	1872	3120	3820
	7	7	18	-	-	32	7000	7000	18000	-	-	19200	5,6	32000	9,4	36800	10,8	1755	2925	3640
	9	12	12	-	-	33	9000	12000	12000	-	-	19800	5,8	33000	9,7	37950	11,1	1788	2980	3712
	7	9	18	-	-	34	7000	9000	18000	-	-	20400	6,0	34000	10,0	39100	11,5	1872	3120	3820
	5	5	24	-	-	34	5000	5000	24000	-	-	20400	6,0	34000	10,0	39100	11,5	2144	3574	4500
	5	12	18	-	-	35	5000	12000	18000	-	-	21000	6,2	35000	10,3	40250	11,8	2106	3510	4410
	5	7	24	-	-	36	5000	7000	24000	-	-	21600	6,3	36000	10,6	41400	12,1	2144	3574	4500
	12	12	12	-	-	36	12000	12000	12000	-	-	21600	6,3	36000	10,6	41400	12,1	2020	3366	4232
	9	9	18	-	-	36	9000	9000	18000	-	-	21600	6,3	36000	10,6	41400	12,1	2020	3366	4232
	7	12	18	-	-	37	7000	12000	18000	-	-	22200	6,5	37000	10,8	42550	12,5	2106	3510	4410
	5	9	24	-	-	38	5000	9000	24000	-	-	22800	6,7	38000	11,1	43700	12,8	2178	3630	4652
	7	7	24	-	-	38	7000	7000	24000	-	-	22800	6,7	38000	11,1	43700	12,8	2144	3574	4500
	9	12	18	-	-	39	9000	12000	18000	-	-	23400	6,9	39000	11,4	44850	13,1	2173	3621	4570
7	9	24	-	-	40	7000	9000	24000	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2178	3630	4652	
5	12	24	-	-	41	4878	11707	23415	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
5	18	18	-	-	41	4878	17561	17561	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
12	12	18	-	-	42	11429	11429	17143	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
9	9	24	-	-	42	8571	8571	22857	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
7	18	18	-	-	43	6512	16744	16744	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
7	12	24	-	-	43	6512	11163	22326	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
9	18	18	-	-	45	8000	16000	16000	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
9	12	24	-	-	45	8000	10667	21333	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2190	3650	4652	
5	18	24	-	-	47	4255	15319	20426	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2178	3630	4652	
12	18	18	-	-	48	10000	15000	15000	-	-	24000	7,0	40000	11,7	46000	13,5	2178	3630	4652	
12	12	24	-	-	48	10000														

MU5M40 UNORO

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)	Охлаждение																		
		Производительность					Общая производительность					Потребляемая мощность [Вт]								
		БЛОК А [БТЕ/ч]	БЛОК В [БТЕ/ч]	БЛОК С [БТЕ/ч]	БЛОК D [БТЕ/ч]	БЛОК E [БТЕ/ч]	Всего	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.				
4 блока	7																7	7	9	-
5 блоков	5	5	5	5	5	25	5000	5000	5000	5000	5000	15000	4,4	25000	7,3	28750	8,4	1944	3240	4068

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 вт  
 3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 кВт/ч  
 4. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

Кассетный тип  
 Конвальный тип  
 Напольно-потолочный тип  
 Потолочный тип  
 Котлоный тип  
 Крышный тип  
 Мульти сплит-системы

MU5M40 UNORO

MU5M40 UNORO

Режим работы	Комбинация внутренних блоков (кВт/ч)					Нагрев														
						Производительность					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)			
											Мин.		Ном.		Макс.					
БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК А [Вт/ч]	БЛОК В [Вт/ч]	БЛОК С [Вт/ч]	БЛОК D [Вт/ч]	БЛОК E [Вт/ч]	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Мин.	Ном.	Макс.	
1 блок	5	-	-	-	-	5	5750	-	-	-	-	5250	1,0	5750	1,7	6383	1,9	1428	2000	2300
	7	-	-	-	-	7	8050	-	-	-	-	7610	1,4	8050	2,4	8936	2,6	1428	2000	2300
	9	-	-	-	-	9	10350	-	-	-	-	10350	1,8	10350	3,0	11489	3,4	1428	2080	2392
	12	-	-	-	-	12	13800	-	-	-	-	13800	2,4	13800	4,0	15318	4,5	1428	2150	2473
	18	-	-	-	-	18	20700	-	-	-	-	20700	3,6	20700	6,1	22977	6,7	1562	2604	2860
24	-	-	-	-	24	27600	-	-	-	-	27600	4,9	27600	8,1	30636	9,0	1809	3015	3412	
2 блока	5	5	-	-	-	10	5750	5750	-	-	-	6900	2,0	11500	3,4	12765	3,7	1428	2240	2576
	5	7	-	-	-	12	5750	8050	-	-	-	8280	2,4	13800	4,0	15318	4,5	1428	2240	2576
	5	9	-	-	-	14	5750	10350	-	-	-	9660	2,8	16100	4,7	17871	5,2	1428	2380	2642
	7	7	-	-	-	14	8050	8050	-	-	-	9660	2,8	16100	4,7	17871	5,2	1428	2240	2576
	7	9	-	-	-	16	8050	10350	-	-	-	11040	3,2	18400	5,4	20424	6,0	1428	2380	2642
	5	12	-	-	-	17	5750	13800	-	-	-	11730	3,4	19550	5,7	21701	6,4	1638	2730	3004
	9	9	-	-	-	18	10350	10350	-	-	-	12420	3,6	20700	6,1	22977	6,7	1562	2604	2860
	7	12	-	-	-	19	8050	13800	-	-	-	13110	3,8	21850	6,4	24254	7,1	1638	2730	3004
	9	12	-	-	-	21	10350	13800	-	-	-	14490	4,2	24150	7,1	26807	7,9	1728	2880	3292
	5	18	-	-	-	23	5750	20700	-	-	-	15870	4,7	26450	7,8	29360	8,6	1859	3098	3540
	12	12	-	-	-	24	13800	13800	-	-	-	16560	4,9	27600	8,1	30636	9,0	1809	3015	3412
	7	18	-	-	-	25	8050	20700	-	-	-	17250	5,1	28750	8,4	31913	9,4	1859	3098	3540
	9	18	-	-	-	27	10350	20700	-	-	-	18630	5,5	31050	9,1	34466	10,1	2009	3349	3818
	5	24	-	-	-	29	5750	27600	-	-	-	20010	5,9	33350	9,8	37019	10,8	2090	3483	4234
	12	18	-	-	-	30	13800	20700	-	-	-	20700	6,1	34500	10,1	38295	11,2	2074	3456	4165
	7	24	-	-	-	31	8050	27600	-	-	-	21390	6,3	35650	10,4	39572	11,6	2090	3483	4234
	9	24	-	-	-	33	10350	27600	-	-	-	22770	6,7	37950	11,1	42125	12,3	2143	3571	4464
	18	18	-	-	-	36	20700	20700	-	-	-	24840	7,3	41400	12,1	45954	13,5	2182	3636	4655
12	24	-	-	-	36	13800	27600	-	-	-	24840	7,3	41400	12,1	45954	13,5	2182	3636	4655	
18	24	-	-	-	42	19714	26286	-	-	-	27600	8,1	46000	13,5	51060	15,0	2220	3700	4843	
24	24	-	-	-	48	23000	23000	-	-	-	27600	8,1	46000	13,5	51060	15,0	2190	3650	4843	
3 блока	5	5	5	-	-	15	5750	5750	5750	-	-	10350	3,0	17250	5,1	19148	5,6	1728	2880	3292
	5	5	7	-	-	17	5750	5750	8050	-	-	11730	3,4	19550	5,7	21701	6,4	1728	2880	3292
	5	5	9	-	-	19	5750	5750	10350	-	-	13110	3,8	21850	6,4	24254	7,1	1749	2915	3346
	5	7	7	-	-	19	5750	8050	8050	-	-	13110	3,8	21850	6,4	24254	7,1	1728	2880	3292
	5	7	9	-	-	21	5750	8050	10350	-	-	14490	4,2	24150	7,1	26807	7,9	1749	2915	3346
	7	7	7	-	-	21	8050	8050	8050	-	-	14490	4,2	24150	7,1	26807	7,9	1728	2880	3292
	5	5	12	-	-	22	5750	5750	13800	-	-	15180	4,4	25300	7,4	28083	8,2	1958	3264	3705
	7	7	9	-	-	23	8050	8050	10350	-	-	15870	4,7	26450	7,8	29360	8,6	1749	2915	3346
	5	9	9	-	-	23	5750	10350	10350	-	-	15870	4,7	26450	7,8	29360	8,6	1859	3098	3540
	5	7	12	-	-	24	5750	8050	13800	-	-	16560	4,9	27600	8,1	30636	9,0	1958	3264	3705
	7	9	9	-	-	25	8050	10350	10350	-	-	17250	5,1	28750	8,4	31913	9,4	1859	3098	3540
	5	9	12	-	-	26	5750	10350	13800	-	-	17940	5,3	29900	8,8	33189	9,7	2059	3425	3980
	7	7	12	-	-	26	8050	8050	13800	-	-	17940	5,3	29900	8,8	33189	9,7	1958	3264	3705
	9	9	9	-	-	27	10350	10350	10350	-	-	18630	5,5	31050	9,1	34466	10,1	2009	3349	3818
	7	9	12	-	-	28	8050	10350	13800	-	-	19320	5,7	32200	9,4	35742	10,5	2055	3425	3980
	5	5	18	-	-	28	5750	5750	20700	-	-	19320	5,7	32200	9,4	35742	10,5	2110	3517	4312
	5	12	12	-	-	29	5750	13800	13800	-	-	20010	5,9	33350	9,8	37019	10,8	2090	3483	4234
	5	7	18	-	-	30	5750	8050	20700	-	-	20700	6,1	34500	10,1	38295	11,2	2110	3517	4312
	9	9	12	-	-	30	10350	10350	13800	-	-	20700	6,1	34500	10,1	38295	11,2	2074	3456	4165
	7	12	12	-	-	31	8050	13800	13800	-	-	21390	6,3	35650	10,4	39572	11,6	2090	3483	4234
	5	9	18	-	-	32	5750	10350	20700	-	-	22080	6,5	36800	10,8	40848	12,0	2162	3604	4585
	7	7	18	-	-	32	8050	8050	20700	-	-	22080	6,5	36800	10,8	40848	12,0	2110	3517	4312
	9	12	12	-	-	33	10350	13800	13800	-	-	22770	6,7	37950	11,1	42125	12,3	2143	3571	4464
	7	9	18	-	-	34	8050	10350	20700	-	-	23460	6,9	39100	11,5	43401	12,7	2162	3604	4585
	5	5	24	-	-	34	5750	5750	27600	-	-	23460	6,9	39100	11,5	43401	12,7	2190	3650	4770
	5	12	18	-	-	35	5750	13800	20700	-	-	24150	7,1	40250	11,8	44678	13,1	2186	3644	4745
	5	7	24	-	-	36	5750	8050	27600	-	-	24840	7,3	41400	12,1	45954	13,5	2190	3650	4770
	12	12	12	-	-	36	13800	13800	13800	-	-	24840	7,3	41400	12,1	45954	13,5	2182	3636	4655
	9	9	18	-	-	36	10350	10350	20700	-	-	24840	7,3	41400	12,1	45954	13,5	2182	3636	4655
	7	12	18	-	-	37	8050	13800	20700	-	-	25530	7,5	42550	12,5	47231	13,8	2186	3644	4745
	5	9	24	-	-	38	5750	10350	27600	-	-	26220	7,7	43700	12,8	48507	14,2	2220	3700	4843
	7	7	24	-	-	38	8050	8050	27600	-	-	26220	7,7	43700	12,8	48507	14,2	2190	3650	4770
	9	12	18	-	-	39	10350	13800	20700	-	-	26910	7,9	44850	13,1	49784	14,6	2204	3674	4811
	7	9	24	-	-	40	8050	10350	27600	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843
	5	12	24	-	-	41	5610	13463	26927	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843
	5	18	18	-	-	41	5610	20195	20195	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843
12	12	18	-	-	42	13143	13143	19714	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843	
9	9	24	-	-	42	9857	9857	26286	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843	
7	18	18	-	-	43	7488	19256	19256	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843	
7	12	24	-	-	43	7488	12837	25674	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843	
9	18	18	-	-	45	9200	18400	18400	-	-	27600	8,1	46000	13,5	50000	14,7	2220	3700	4843	
9	12	24	-	-	45	9200	12267	24533	-	-	27600	8,1	46000	13,5	51000	14,9	2220	3700	4843	
5	18	24	-	-	47	4894	17617	23489	-	-	27600	8,1	46000	13,5	51000	14,9	2190	3650	4843	
12	18	18	-	-	48	11500	17250	17250	-	-	27600	8,1	46000	13,5	51000	14,9	2190	3650	4843	



# FM40AH UH5R0

## FM40AH UH5R0

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность [Вт]		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт			
16	9600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	1038	1730	2140
18	10 800	3,2	18 000	5,3	20 700	6,1	1107	1845	2280
19	11 400	3,3	19 000	5,6	21 850	6,4	1136	1894	2360
21	12 600	3,7	21 000	6,2	24 150	7,1	1244	2074	2575
23	13 800	4,0	23 000	6,7	26 450	7,7	1317	2195	2708
24	14 400	4,2	24 000	7,0	27 600	8,1	1420	2366	2960
25	15 000	4,4	25 000	7,3	28 750	8,4	1459	2432	3024
26	15 600	4,6	26 000	7,6	29 900	8,8	1501	2502	3140
27	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1536	2560	3190
28	16 800	4,9	28 000	8,2	32 200	9,4	1593	2655	3310
30	18 000	5,3	30 000	8,8	34 500	10,1	1688	2814	3487
31	18 600	5,4	31 000	9,1	35 650	10,4	1696	2826	3524
32	19 200	5,6	32 000	9,4	36 800	10,8	1755	2925	3640
33	19 800	5,8	33 000	9,7	37 950	11,1	1788	2980	3712
34	20 400	6,0	34 000	10,0	39 100	11,5	1872	3120	3820
35	21 000	6,2	35 000	10,3	40 250	11,8	1944	3240	4068
36	21 600	6,3	36 000	10,5	41 400	12,1	2020	3366	4232
37	22 200	6,5	37 000	10,8	42 550	12,5	2106	3510	4410
38	22 800	6,7	38 000	11,1	43 700	12,8	2144	3574	4500
39	23 400	6,9	39 000	11,4	44 850	13,1	2173	3621	4570
40	24 000	7,0	40 000	11,7	45 000	13,5	2178	3630	4652
41	24 000	7,0	40 000	11,7	45 000	13,5	2190	3650	4652
42	24 000	7,0	40 000	11,7	45 000	13,5	2190	3650	4652
43	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2190	3650	4652
44	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2190	3650	4652
45	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2190	3650	4652
46	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2178	3630	4652
47	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2178	3630	4652
48	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2178	3630	4652
49	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2178	3630	4652
50	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2178	3630	4652
51	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2178	3630	4652
52	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	2178	3630	4652

## FM40AH UH5R0

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность [Вт]		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт			
16	11 040	3,2	18 400	5,4	20 424	6,0	1428	2380	2642
18	12 420	3,6	20 700	6,1	22 977	6,7	1562	2604	2860
19	13 110	3,8	21 850	6,4	24 254	7,1	1638	2730	3004
21	14 490	4,2	24 150	7,1	26 807	7,9	1728	2880	3292
23	15 870	4,6	26 450	7,7	29 360	8,6	1749	2915	3346
24	16 560	4,9	27 600	8,1	30 636	9,0	1809	3015	3412
25	17 250	5,1	28 750	8,4	31 913	9,4	1859	3098	3540
26	17 940	5,3	29 900	8,8	33 189	9,7	1958	3264	3705
27	18 630	5,5	31 050	9,1	34 466	10,1	2009	3349	3818
28	19 320	5,7	32 200	9,4	35 742	10,5	2055	3425	3980
30	20 700	6,1	34 500	10,1	38 295	11,2	2074	3456	4165
31	21 390	6,3	35 650	10,4	39 572	11,6	2090	3483	4234
32	22 080	6,5	36 800	10,8	40 848	12,0	2110	3517	4312
33	22 770	6,7	37 950	11,1	42 125	12,3	2143	3571	4464
34	23 460	6,9	39 100	11,5	43 401	12,7	2162	3604	4585
35	24 150	7,1	40 250	11,8	44 678	13,1	2167	3612	4606
36	24 840	7,3	41 400	12,1	45 954	13,5	2182	3636	4655
37	25 530	7,5	42 550	12,5	47 231	13,8	2186	3644	4745
38	26 220	7,7	43 700	12,8	48 507	14,2	2190	3650	4770
39	26 910	7,9	44 850	13,1	49 784	14,6	2204	3674	4811
40	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2220	3700	4843
41	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2220	3700	4843
42	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2220	3700	4843
43	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2220	3700	4843
44	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2220	3700	4843
45	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2220	3700	4843
46	27 600	8,1	46 000	13,5	51 000	14,9	2220	3700	4843
47	27 600	8,1	46 000	13,5	51 000	14,9	2190	3650	4843
48	27 600	8,1	46 000	13,5	51 000	14,9	2190	3650	4843
49	27 600	8,1	46 000	13,5	51 000	14,9	2190	3650	4843
50	27 600	8,1	46 000	13,5	51 000	14,9	2190	3650	4843
51	27 600	8,1	46 000	13,5	51 000	14,9	2190	3650	4843
52	27 600	8,1	46 000	13,5	51 000	14,9	2190	3650	4843

Примечание.

- Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст; температура наружного воздуха 35 °Сст
- Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
- Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
- Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 52 кВт/ч (40%–130%)
- К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

FM48AH U33RO

FM48AH U33RO

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
19	11 400	3,3	19 000	5,6	20 900	6,1	841	1401	1611
20	12 000	3,5	20 000	5,9	22 000	6,4	883	1472	1693
21	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	926	1543	1774
22	13 200	3,9	22 000	6,4	24 200	7,1	968	1614	1856
23	13 800	4,0	23 000	6,7	25 300	7,4	1011	1684	1937
24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 400	7,7	1053	1755	2019
25	15 000	4,4	25 000	7,3	27 500	8,1	1096	1826	2100
26	15 600	4,6	26 000	7,6	28 560	8,4	1161	1935	2225
27	16 200	4,7	27 000	7,9	29 610	8,7	1227	2044	2351
28	16 800	4,9	28 000	8,2	30 670	9,0	1292	2153	2476
29	17 400	5,1	29 000	8,5	31 720	9,3	1357	2262	2602
30	18 000	5,3	30 000	8,8	32 780	9,6	1423	2372	2727
31	18 600	5,5	31 000	9,1	33 830	9,9	1488	2481	2853
32	19 200	5,6	32 000	9,4	34 890	10,2	1554	2590	2978
33	19 800	5,8	33 000	9,7	35 940	10,5	1619	2699	3104
34	20 400	6,0	34 000	10,0	37 000	10,8	1685	2808	3229
35	21 000	6,2	35 000	10,3	38 050	11,2	1750	2917	3355
36	21 600	6,3	36 000	10,5	39 600	11,6	1816	3026	3480
37	22 200	6,5	37 000	10,8	40 700	11,9	1859	3099	3564
38	22 800	6,7	38 000	11,1	41 800	12,2	1903	3172	3648
39	23 400	6,9	39 000	11,4	42 900	12,6	1947	3245	3732
40	24 000	7,0	40 000	11,7	44 000	12,9	1991	3318	3816
41	24 600	7,2	41 000	12,0	46 100	13,5	2035	3391	3900
42	25 200	7,4	42 000	12,3	46 850	13,7	2121	3536	4066
43	25 800	7,6	43 000	12,6	47 590	13,9	2208	3680	4232
44	26 400	7,7	44 000	12,9	48 340	14,2	2295	3824	4398
45	27 000	7,9	45 000	13,2	49 080	14,4	2381	3969	4564
46	27 600	8,1	46 000	13,5	49 830	14,6	2468	4113	4730
47	28 200	8,3	47 000	13,8	50 570	14,8	2554	4257	4896
48	28 800	8,4	48 000	14,1	52 800	15,5	2712	4520	5062
49	29 400	8,6	48 343	14,2	53 177	15,6	2712	4520	5062
50	30 000	8,8	48 686	14,3	53 554	15,7	2720	4533	5077
51	30 600	9,0	49 029	14,4	53 931	15,8	2728	4546	5077
52	31 200	9,1	49 372	14,5	54 308	15,9	2735	4559	5106
53	31 800	9,3	49 715	14,6	54 685	16,0	2743	4572	5121
54	32 400	9,5	50 058	14,7	55 062	16,1	2751	4585	5135
55	33 000	9,7	50 401	14,8	55 439	16,2	2759	4598	5150
56	33 600	9,8	50 744	14,9	55 816	16,4	2767	4611	5164
57	34 200	10,0	51 087	15,0	56 193	16,5	2774	4624	5179
58	34 800	10,2	51 430	15,1	56 570	16,6	2782	4637	5350
59	35 400	10,4	51 773	15,2	56 947	16,7	2790	4650	5350
60	36 000	10,5	52 116	15,3	57 324	16,8	2798	4663	5350
61	36 600	10,7	52 459	15,4	57 701	16,9	2806	4676	5350
62	37 200	10,9	52 800	15,5	58 080	17,0	2813	4689	5350

FM48AH U33RO

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
19	12 768	3,7	21 280	6,2	22 897	6,7	1301	2168	2494
20	13 440	3,9	22 400	6,6	24 014	7,0	1350	2250	2588
21	14 112	4,1	23 520	6,9	25 131	7,4	1399	2332	2681
22	14 784	4,3	24 640	7,2	26 249	7,7	1448	2413	2775
23	15 456	4,5	25 760	7,5	27 366	8,0	1497	2495	2869
24	16 128	4,7	26 880	7,9	28 483	8,3	1546	2576	2963
25	16 800	4,9	28 000	8,2	29 600	8,7	1643	2739	3150
26	17 472	5,1	29 120	8,5	30 869	9,0	1696	2826	3250
27	18 144	5,3	30 240	8,9	32 138	9,4	1748	2913	3350
28	18 816	5,5	31 360	9,2	33 407	9,8	1800	3000	3450
29	19 488	5,7	32 480	9,5	34 676	10,2	1852	3087	3550
30	20 160	5,9	33 600	9,8	35 945	10,5	1904	3174	3650
31	20 832	6,1	34 720	10,2	37 215	10,9	1957	3261	3750
32	21 504	6,3	35 840	10,5	38 484	11,3	2009	3348	3850
33	22 176	6,5	36 960	10,8	39 753	11,6	2061	3435	3950
34	22 848	6,7	38 080	11,2	41 022	12,0	2113	3522	4050
35	23 520	6,9	39 200	11,5	42 291	12,4	2165	3609	4150
36	24 192	7,1	40 320	11,8	43 560	12,8	2217	3696	4250
37	24 864	7,3	41 440	12,1	44 848	13,1	2264	3774	4340
38	25 536	7,5	42 560	12,5	45 736	13,4	2306	3843	4420
39	26 208	7,7	43 680	12,8	46 824	13,7	2347	3911	4498
40	26 880	7,9	44 800	13,1	47 912	14,0	2386	3977	4573
41	27 552	8,1	45 920	13,5	49 000	14,4	2452	4087	4700
42	28 224	8,3	47 040	13,8	50 484	14,8	2473	4122	4740
43	28 896	8,5	48 160	14,1	51 968	15,2	2508	4181	4808
44	29 568	8,7	49 280	14,4	53 452	15,7	2544	4239	4875
45	30 240	8,9	50 400	14,8	54 936	16,1	2579	4298	4943
46	30 912	9,1	51 520	15,1	56 420	16,5	2614	4357	5011
47	31 584	9,3	52 640	15,4	57 904	17,0	2650	4416	5078
48	28 800	8,4	54 000	15,8	56 000	16,4	2685	4475	5146
49	29 400	8,6	54 143	15,9	56 214	16,5	2720	4534	5214
50	30 000	8,8	54 286	15,9	56 428	16,5	2756	4593	5282
51	30 600	9,0	54 429	15,9	56 642	16,6	2791	4652	5349
52	31 200	9,1	54 572	16,0	56 856	16,7	2826	4710	5417
53	31 800	9,3	54 715	16,0	57 070	16,7	2847	4745	5457
54	32 400	9,5	54 858	16,1	57 284	16,8	2911	4852	5580
55	33 000	9,7	55 001	16,1	57 498	16,8	2922	4870	5600
56	33 600	9,8	55 144	16,2	57 712	16,9	2936	4896	5640
57	34 200	10,0	55 287	16,2	57 926	17,0	2936	4960	5740
58	34 800	10,2	55 430	16,2	58 140	17,0	2936	4960	5740
59	35 400	10,4	55 573	16,3	58 354	17,1	2936	4960	5740
60	36 000	10,5	55 716	16,3	58 568	17,2	2939	4965	5740
61	36 600	10,7	55 859	16,4	58 782	17,2	2655	4425	5340
62	37 200	10,9	56 000	16,4	59 000	17,3	2658	4430	5340

Примечание.

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.  
Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 19 до 62 кВт/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Конольный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

# FM56AH U33R0

## FM56AH U33R0

	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность [Вт]		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
23	13 800	4,0	23 000	6,7	25 300	7,4	1011	1684	1937
24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 400	7,7	1053	1755	2019
25	15 000	4,4	25 000	7,3	28 000	8,2	1096	1826	2100
26	15 600	4,6	26 000	7,6	29 060	8,5	1161	1935	2225
27	16 200	4,7	27 000	7,9	30 110	8,8	1227	2044	2351
28	16 800	4,9	28 000	8,2	31 170	9,1	1292	2153	2476
29	17 400	5,1	29 000	8,5	32 220	9,4	1357	2262	2602
30	18 000	5,3	30 000	8,8	33 280	9,8	1423	2372	2727
31	18 600	5,5	31 000	9,1	34 330	10,1	1488	2481	2853
32	19 200	5,6	32 000	9,4	35 390	10,4	1554	2590	2978
33	19 800	5,8	33 000	9,7	36 440	10,7	1619	2699	3104
34	20 400	6,0	34 000	10,0	37 500	11,0	1685	2808	3229
35	21 000	6,2	35 000	10,3	38 550	11,3	1750	2917	3355
36	21 600	6,3	36 000	10,5	39 600	11,6	1816	3026	3480
37	22 200	6,5	37 000	10,8	40 700	11,9	1859	3099	3564
38	22 800	6,7	38 000	11,1	41 800	12,2	1903	3172	3648
39	23 400	6,9	39 000	11,4	42 900	12,6	1947	3245	3732
40	24 000	7,0	40 000	11,7	44 000	12,9	1991	3318	3816
41	24 600	7,2	41 000	12,0	46 100	13,5	2035	3391	3900
42	25 200	7,4	42 000	12,3	46 850	13,7	2083	3472	3993
43	25 800	7,6	43 000	12,6	47 590	13,9	2132	3553	4086
44	26 400	7,7	44 000	12,9	48 340	14,2	2180	3634	4179
45	27 000	7,9	45 000	13,2	49 080	14,4	2229	3714	4271
46	27 600	8,1	46 000	13,5	49 830	14,6	2277	3795	4364
47	28 200	8,3	47 000	13,8	50 570	14,8	2325	3876	4457
48	28 800	8,4	48 000	14,1	51 320	15,0	2374	3957	4550
49	29 400	8,6	48 625	14,2	52 060	15,3	2422	4037	4643
50	30 000	8,8	49 250	14,4	52 810	15,5	2471	4118	4736
51	30 600	9,0	49 875	14,6	53 550	15,7	2519	4199	4829
52	31 200	9,1	50 500	14,8	54 300	15,9	2568	4280	4921
53	31 800	9,3	51 125	15,0	55 050	16,1	2616	4360	5014
54	32 400	9,5	51 750	15,2	55 800	16,4	2713	4522	5200
55	33 000	9,7	52 375	15,3	56 850	16,7	2817	4696	5400
56	33 600	9,8	53 000	15,5	57 900	17,0	2896	4826	5550
57	34 200	10,0	53 236	15,6	58 900	17,3	2896	4826	5650
58	34 800	10,2	53 472	15,7	59 170	17,4	2896	4826	5650
59	35 400	10,4	53 708	15,7	59 440	17,5	2946	4910	5650
60	36 000	10,5	53 944	15,8	59 710	17,5	2946	4910	5650
61	36 600	10,7	54 180	15,9	59 980	17,6	2946	4910	5650
62	37 200	10,9	54 416	15,9	60 250	17,7	2946	4910	5650
63	37 800	11,1	54 652	16,0	60 520	17,7	2946	4910	5650
64	38 400	11,3	54 888	16,1	60 790	17,8	2946	4910	5650
65	39 000	11,4	55 124	16,2	61 060	17,9	2946	4910	5650
66	39 600	11,6	55 360	16,2	61 330	18,0	2946	4910	5650
67	40 200	11,8	55 596	16,3	61 600	18,1	2977	4961	5650
68	40 800	12,0	55 832	16,4	61 870	18,1	2977	4961	5650
69	41 400	12,1	56 068	16,4	62 140	18,2	2977	4961	5650
70	42 000	12,3	56 304	16,5	62 410	18,3	2977	4961	5650
71	42 600	12,5	56 540	16,6	62 680	18,4	2977	4961	5650
72	43 200	12,7	56 776	16,6	62 950	18,4	2977	4961	5650
73	43 800	12,8	57 012	16,7	63 200	18,5	2977	4961	5650

## FM56AH U33R0

	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность [Вт]		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
23	15 456	4,5	25 760	7,5	27 365	8,0	1497	2495	2869
24	16 128	4,7	26 880	7,9	28 482	8,3	1546	2576	2963
25	16 800	4,9	28 000	8,2	29 600	8,7	1643	2739	3150
26	17 472	5,1	29 120	8,5	30 869	9,0	1696	2826	3250
27	18 144	5,3	30 240	8,9	32 138	9,4	1743	2906	3342
28	18 816	5,5	31 360	9,2	33 407	9,8	1791	2986	3433
29	19 488	5,7	32 480	9,5	34 676	10,2	1839	3065	3525
30	20 160	5,9	33 600	9,8	35 945	10,5	1887	3145	3617
31	20 832	6,1	34 720	10,2	37 214	10,9	1935	3225	3708
32	21 504	6,3	35 840	10,5	38 483	11,3	1983	3304	3800
33	22 176	6,5	36 960	10,8	39 752	11,6	2030	3384	3892
34	22 848	6,7	38 080	11,2	41 021	12,0	2078	3464	3983
35	23 520	6,9	39 200	11,5	42 290	12,4	2126	3543	4075
36	24 192	7,1	40 320	11,8	43 560	12,8	2217	3696	4250
37	24 864	7,3	41 440	12,1	44 829	13,1	2264	3774	4340
38	25 536	7,5	42 560	12,5	45 736	13,4	2311	3852	4430
39	26 208	7,7	43 680	12,8	46 824	13,7	2358	3930	4520
40	26 880	7,9	44 800	13,1	47 912	14,0	2405	4009	4610
41	27 552	8,1	45 920	13,5	49 000	14,4	2452	4087	4700
42	28 224	8,3	47 040	13,8	50 286	14,7	2497	4166	4768
43	28 896	8,5	48 160	14,1	51 572	15,1	2523	4205	4835
44	29 568	8,7	49 280	14,4	52 858	15,5	2558	4264	4903
45	30 240	8,9	50 400	14,8	54 144	15,9	2593	4322	4971
46	30 912	9,1	51 520	15,1	55 430	16,2	2629	4381	5038
47	31 584	9,3	52 640	15,4	56 716	16,6	2664	4440	5106
48	32 256	9,5	53 760	15,7	58 000	17,0	2699	4499	5174
49	32 928	9,7	54 880	16,0	59 282	17,4	2735	4558	5242
50	33 600	9,9	56 000	16,3	60 564	17,7	2770	4617	5309
51	34 272	10,1	57 120	16,6	61 846	18,0	2805	4676	5377
52	34 944	10,3	58 240	16,9	63 128	18,3	2841	4734	5445
53	35 616	10,5	59 360	17,2	64 410	18,6	2876	4793	5512
54	36 288	10,7	60 480	17,5	65 692	18,9	2911	4852	5580
55	36 960	10,9	61 600	17,8	66 974	19,2	2947	4910	5648
56	37 632	11,1	62 720	18,1	68 256	19,5	2982	4969	5716
57	38 304	11,3	63 840	18,4	69 538	19,8	3017	5028	5784
58	38 976	11,5	64 960	18,7	70 820	20,1	3052	5087	5852
59	39 648	11,7	66 080	19,0	72 102	20,4	3087	5146	5920
60	40 320	11,9	67 200	19,3	73 384	20,7	3122	5205	5988
61	40 992	12,1	68 320	19,6	74 666	21,0	3157	5264	6056
62	41 664	12,3	69 440	19,9	75 948	21,3	3192	5323	6124
63	42 336	12,5	70 560	20,2	77 230	21,6	3227	5382	6192
64	43 008	12,7	71 680	20,5	78 512	21,9	3262	5441	6260
65	43 680	12,9	72 800	20,8	79 794	22,2	3297	5500	6328
66	44 352	13,1	73 920	21,1	81 076	22,5	3332	5559	6396
67	45 024	13,3	75 040	21,4	82 358	22,8	3367	5618	6464
68	45 696	13,5	76 160	21,7	83 640	23,1	3402	5677	6532
69	46 368	13,7	77 280	22,0	84 922	23,4	3437	5736	6600
70	47 040	13,9	78 400	22,3	86 204	23,7	3472	5795	6668
71	47 712	14,1	79 520	22,6	87 486	24,0	3507	5854	6736
72	48 384	14,3	80 640	22,9	88 768	24,3	3542	5913	6804
73	49 056	14,5	81 760	23,2	90 050	24,6	3577	5972	6872

Примечание.

- Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт; температура наружного воздуха 35 °Сст
- Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт
- Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
- Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 23 до 73 кВт/ч (40%–130%)
- К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

FM37AH UEORO



Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Конольный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

FM37AH UEORO

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Холодопроизводительность						Ток (А)			Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.	Мин.	Ном.	Макс.
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт						
16	9600	2,8	16 000	4,7	17 600	5,2	1,7	2,6	2,9	800	1333	1533
18	10 800	3,2	18 000	5,3	19 800	5,8	1,8	2,9	3,2	900	1500	1725
19	11 400	3,3	19 000	5,6	20 900	6,1	1,9	3,0	3,3	950	1583	1821
21	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	2,1	3,3	3,6	1050	1750	2013
23	13 800	4,0	23 000	6,7	25 300	7,4	2,3	3,6	4,0	1150	1917	2204
24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 400	7,7	2,4	3,7	4,2	1200	2000	2300
25	15 000	4,4	25 000	7,3	27 500	8,1	2,5	3,8	4,3	1250	2083	2396
26	15 600	4,6	26 000	7,6	28 600	8,4	2,5	4,0	4,5	1300	2167	2492
27	16 200	4,7	27 000	7,9	29 700	8,7	2,6	4,1	4,6	1350	2250	2588
28	16 800	4,9	28 000	8,2	30 800	9,0	2,7	4,3	4,8	1400	2333	2683
30	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	2,9	4,5	5,1	1500	2500	2875
31	18 300	5,4	30 500	8,9	33 550	9,8	3,0	4,7	5,3	1550	2583	2971
32	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	3,1	4,8	5,4	1600	2667	3067
33	18 900	5,5	31 500	9,2	34 650	10,2	3,2	5,0	5,6	1650	2750	3163
34	19 200	5,6	32 000	9,4	35 200	10,3	3,3	5,1	5,8	1700	2833	3258
35	19 500	5,7	32 500	9,5	35 750	10,5	3,3	5,2	5,9	1750	2917	3354
36	21 600	6,3	33 000	9,7	37 000	10,8	3,4	5,4	6,0	1800	3000	3450
37	22 200	6,5	33 942	9,9	37 336	10,9	3,5	5,4	6,0	1807	3012	3464
38	22 800	6,7	34 507	10,1	37 958	11,1	3,5	5,4	6,1	1811	3019	3472
39	23 400	6,9	34 884	10,2	38 373	11,2	3,5	5,4	6,1	1814	3024	3477
40	24 000	7,0	35 239	10,3	38 763	11,4	3,5	5,4	6,1	1819	3032	3486
41	24 600	7,2	35 565	10,4	39 121	11,5	3,5	5,4	6,1	1823	3038	3494
42	25 200	7,4	35 594	10,4	39 153	11,5	3,5	5,5	6,1	1824	3040	3496
43	25 800	7,6	35 947	10,5	39 542	11,6	3,5	5,5	6,1	1831	3051	3509
44	26 400	7,7	36 167	10,6	39 784	11,7	3,5	5,5	6,1	1835	3059	3518
45	27 000	7,9	36 167	10,6	39 784	11,7	3,5	5,5	6,1	1835	3059	3518
46	27 600	8,1	36 300	10,6	39 930	11,7	3,5	5,5	6,2	1838	3063	3523

FM37AH UEORO

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Теплопроизводительность						Ток (А)			Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.	Мин.	Ном.	Макс.
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт						
16	10 752	3,2	17 920	5,3	19 712	5,8	1,7	2,6	2,9	813	1356	1559
18	12 096	3,5	20 160	5,9	22 176	6,5	1,8	2,9	3,2	915	1525	1754
19	12 768	3,7	21 280	6,2	23 408	6,9	1,9	3,0	3,4	966	1610	1851
21	14 112	4,1	23 520	6,9	25 872	7,6	2,1	3,3	3,7	1068	1779	2046
23	15 456	4,5	25 760	7,5	28 336	8,3	2,3	3,6	4,0	1169	1949	2241
24	16 128	4,7	26 880	7,9	29 568	8,7	2,4	3,7	4,2	1220	2033	2338
25	16 800	4,9	28 000	8,2	30 800	9,0	2,5	3,9	4,4	1271	2118	2436
26	17 472	5,1	29 120	8,5	32 032	9,4	2,6	4,0	4,6	1322	2203	2533
27	18 144	5,3	30 240	8,9	33 264	9,7	2,7	4,2	4,7	1373	2288	2631
28	18 816	5,5	31 360	9,2	34 496	10,1	2,8	4,4	4,9	1423	2372	2728
30	20 160	5,9	33 600	9,8	36 960	10,8	3,0	4,6	5,2	1525	2542	2923
31	20 832	6,1	34 720	10,2	38 192	11,2	3,1	4,8	5,4	1576	2626	3020
32	21 504	6,3	35 840	10,5	39 424	11,6	3,2	4,9	5,5	1627	2711	3118
33	21 511	6,3	35 851	10,5	39 436	11,6	3,2	5,1	5,7	1678	2796	3215
34	22 048	6,5	36 747	10,8	40 422	11,8	3,3	5,2	5,8	1728	2881	3313
35	22 579	6,6	37 632	11,0	41 395	12,1	3,4	5,3	6,0	1779	2965	3410
36	22 800	6,7	38 000	11,1	42 000	12,3	3,5	5,4	6,1	1830	3050	3508
37	23 145	6,8	38 576	11,3	42 433	12,4	3,4	5,4	6,1	1822	3037	3493
38	23 353	6,8	38 921	11,4	42 813	12,5	3,4	5,4	6,0	1818	3030	3484
39	23 491	6,9	39 151	11,5	43 067	12,6	3,4	5,4	6,0	1815	3025	3478
40	23 560	6,9	39 267	11,5	43 194	12,7	3,4	5,3	6,0	1800	3000	3449
41	23 644	6,9	39 406	11,5	43 347	12,7	3,4	5,3	5,9	1790	2983	3430
42	23 630	6,9	39 383	11,5	43 322	12,7	3,4	5,3	5,9	1785	2974	3421
43	23 768	7,0	39 613	11,6	43 574	12,8	3,3	5,2	5,9	1762	2937	3377
44	23 847	7,0	39 744	11,6	43 719	12,8	3,3	5,2	5,8	1747	2911	3348
45	23 860	7,0	39 767	11,7	43 744	12,8	3,3	5,1	5,8	1742	2904	3339
46	23 906	7,0	39 843	11,7	43 827	12,8	3,3	5,1	5,8	1739	2899	3334

Примечание.

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 46 кВт/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

# FM41AH U33R0



## FM41AH U33R0

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
16	9600	2,8	16 000	4,7	17 600	5,2	796	1327	1526
18	10 800	3,2	18 000	5,3	19 800	5,8	893	1489	1712
19	11 400	3,3	19 000	5,6	20 900	6,1	943	1572	1807
21	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	1042	1737	1998
23	13 800	4,0	23 000	6,7	25 300	7,4	1011	1684	1937
24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 400	7,7	1053	1755	2019
25	15 000	4,4	25 000	7,3	27 500	8,1	1096	1826	2100
26	15 600	4,6	26 000	7,6	28 600	8,4	1161	1935	2225
27	16 200	4,7	27 000	7,9	29 700	8,7	1227	2044	2351
28	16 800	4,9	28 000	8,2	30 800	9,0	1292	2153	2476
29	17 400	5,1	29 000	8,5	31 900	9,3	1357	2262	2602
30	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1423	2372	2727
31	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1488	2481	2853
32	19 200	5,6	32 000	9,4	35 200	10,3	1554	2590	2978
33	19 800	5,8	33 000	9,7	36 300	10,6	1619	2699	3104
34	20 400	6,0	34 000	10,0	37 400	11,0	1685	2808	3229
35	21 000	6,2	35 000	10,3	38 500	11,3	1750	2917	3355
36	21 600	6,3	36 000	10,5	39 600	11,6	1816	3026	3480
37	22 200	6,5	37 000	10,8	40 700	11,9	1889	3099	3564
38	22 800	6,7	38 000	11,1	41 800	12,2	1903	3172	3648
39	23 400	6,9	39 000	11,4	42 900	12,6	1947	3245	3732
40	24 000	7,0	40 000	11,7	44 000	12,9	1991	3318	3816
41	24 600	7,2	41 000	12,0	45 100	13,2	2035	3391	3900
42	25 200	7,4	42 000	12,3	46 000	13,5	2083	3472	3993
43	25 400	7,4	42 333	12,4	46 167	13,5	2132	3553	4086
44	25 600	7,5	42 667	12,5	46 333	13,6	2180	3634	4179
45	25 800	7,6	43 000	12,6	46 500	13,6	2229	3714	4271
46	26 000	7,6	43 333	12,7	46 667	13,7	2277	3795	4364
47	26 200	7,7	43 667	12,8	46 833	13,7	2325	3876	4457
48	26 400	7,7	44 000	12,9	47 000	13,8	2370	3950	4550
49	26 600	7,8	44 333	13,0	47 167	13,8	2418	4030	4643
50	26 800	7,9	44 667	13,1	47 333	13,9	2400	4000	4736
51	27 000	7,9	45 000	13,2	47 500	13,9	2400	4000	4829
52	27 200	8,0	45 333	13,3	47 667	14,0	2400	4000	4900
53	27 400	8,0	45 667	13,4	47 833	14,0	2400	4000	4900
54	27 600	8,1	46 000	13,5	48 000	14,1	2400	4000	4900

## FM41AH U33R0

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
16	10 752	3,2	17 920	5,3	19 533	5,7	887	1478	1700
18	11 880	3,5	19 800	5,8	21 582	6,3	975	1625	1868
19	12 540	3,7	20 900	6,1	22 781	6,7	1029	1715	1972
21	13 860	4,1	23 100	6,8	25 179	7,4	1137	1896	2180
23	15 180	4,4	25 300	7,4	27 577	8,1	1355	2259	2869
24	15 840	4,6	26 400	7,7	28 776	8,4	1400	2333	2963
25	16 500	4,8	27 500	8,1	29 975	8,8	1488	2480	3150
26	17 160	5,0	28 600	8,4	31 174	9,1	1535	2559	3250
27	17 820	5,2	29 700	8,7	32 373	9,5	1579	2631	3342
28	18 480	5,4	30 800	9,0	33 572	9,8	1622	2703	3433
29	19 140	5,6	31 900	9,3	34 771	10,2	1665	2776	3525
30	19 800	5,8	33 000	9,7	35 970	10,5	1709	2848	3617
31	20 460	6,0	34 100	10,0	37 169	10,9	1752	2920	3708
32	21 120	6,2	35 200	10,3	38 368	11,2	1795	2992	3800
33	21 780	6,4	36 300	10,6	39 567	11,6	1839	3064	3892
34	22 440	6,6	37 400	11,0	40 766	11,9	1882	3136	3983
35	23 100	6,8	38 500	11,3	41 965	12,3	1925	3209	4075
36	23 760	7,0	39 600	11,6	43 164	12,6	2008	3346	4250
37	24 420	7,2	40 700	11,9	44 363	13,0	2050	3417	4340
38	25 080	7,3	41 800	12,2	45 562	13,4	2093	3488	4430
39	25 740	7,5	42 900	12,6	46 761	13,7	2135	3559	4520
40	26 400	7,7	44 000	12,9	47 960	14,1	2178	3630	4610
41	27 060	7,9	45 100	13,2	49 159	14,4	2220	3701	4700
42	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2235	3725	4731
43	27 700	8,1	46 167	13,5	50 167	14,7	2250	3749	4762
44	27 800	8,1	46 333	13,6	50 333	14,7	2264	3773	4792
45	27 900	8,2	46 500	13,6	50 500	14,8	2279	3798	4823
46	28 000	8,2	46 667	13,7	50 667	14,8	2293	3822	4854
47	28 100	8,2	46 833	13,7	50 833	14,9	2308	3846	4885
48	28 200	8,3	47 000	13,8	51 000	14,9	2322	3870	4915
49	28 300	8,3	47 167	13,8	51 167	15,0	2340	3900	5100
50	28 400	8,3	47 333	13,9	51 333	15,0	2340	3900	5100
51	28 500	8,4	47 500	13,9	51 500	15,1	2340	3900	5100
52	28 600	8,4	47 667	14,0	51 667	15,1	2340	3900	5100
53	28 700	8,4	47 833	14,0	51 833	15,2	2340	3900	5100
54	28 800	8,4	48 000	14,1	52 000	15,2	2340	3900	5100

Примечание.

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.  
Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 54 кВт/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

FM49AH U33R0



FM49AH U33R0

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
19	11 400	3,3	19 000	5,6	20 900	6,1	943	1572	1807
21	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	1042	1737	1998
23	13 800	4,0	23 000	6,7	25 300	7,4	1011	1684	1937
24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 400	7,7	1053	1755	2019
25	15 000	4,4	25 000	7,3	27 500	8,1	1096	1826	2100
26	15 600	4,6	26 000	7,6	28 600	8,4	1161	1935	2225
27	16 200	4,7	27 000	7,9	29 700	8,7	1227	2044	2351
28	16 800	4,9	28 000	8,2	30 800	9,0	1292	2153	2476
29	17 400	5,1	29 000	8,5	31 900	9,3	1357	2262	2602
30	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1423	2372	2727
31	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1488	2481	2853
32	19 200	5,6	32 000	9,4	35 200	10,3	1554	2590	2978
33	19 800	5,8	33 000	9,7	36 300	10,6	1619	2699	3104
34	20 400	6,0	34 000	10,0	37 400	11,0	1685	2808	3229
35	21 000	6,2	35 000	10,3	38 500	11,3	1750	2917	3355
36	21 600	6,3	36 000	10,5	39 600	11,6	1816	3026	3480
37	22 200	6,5	37 000	10,8	40 700	11,9	1859	3099	3564
38	22 800	6,7	38 000	11,1	41 800	12,2	1903	3172	3648
39	23 400	6,9	39 000	11,4	42 900	12,6	1947	3245	3732
40	24 000	7,0	40 000	11,7	44 000	12,9	1991	3318	3816
41	24 600	7,2	41 000	12,0	45 100	13,2	2035	3391	3900
42	25 200	7,4	42 000	12,3	46 000	13,5	2083	3472	3993
43	25 800	7,6	43 000	12,6	47 300	13,9	2132	3553	4086
44	26 400	7,7	44 000	12,9	48 400	14,2	2180	3634	4179
45	27 000	7,9	45 000	13,2	49 500	14,5	2229	3714	4271
46	27 600	8,1	46 000	13,5	50 600	14,8	2277	3795	4364
47	28 200	8,3	47 000	13,8	51 700	15,2	2325	3876	4457
48	28 800	8,4	48 000	14,1	52 800	15,5	2374	3957	4550
49	29 006	8,5	48 343	14,2	53 171	15,6	2422	4037	4643
50	29 211	8,6	48 686	14,3	53 543	15,7	2471	4118	4736
51	29 417	8,6	49 029	14,4	53 914	15,8	2519	4199	4829
52	29 623	8,7	49 371	14,5	54 286	15,9	2568	4280	4921
53	29 829	8,7	49 714	14,6	54 657	16,0	2616	4360	5014
54	30 034	8,8	50 057	14,7	55 029	16,1	2713	4522	5200
55	30 240	8,9	50 400	14,8	55 400	16,2	2760	4600	5300
56	30 446	8,9	50 743	14,9	55 771	16,3	2760	4600	5400
57	30 651	9,0	51 086	15,0	56 143	16,5	2760	4600	5400
58	30 857	9,0	51 429	15,1	56 514	16,6	2760	4600	5400
59	31 063	9,1	51 771	15,2	56 886	16,7	2760	4600	5400
60	31 269	9,2	52 114	15,3	57 257	16,8	2760	4600	5400
61	31 474	9,2	52 457	15,4	57 629	16,9	2760	4600	5400
62	31 680	9,3	52 800	15,5	58 000	17,0	2760	4600	5400

FM49AH U33R0

Общая производи- тельность внутренних блоков (кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
19	12 540	3,7	20 900	6,1	22 781	6,7	1136	1894	2178
21	13 860	4,1	23 100	6,8	25 179	7,4	1256	2093	2407
23	15 180	4,4	25 300	7,4	27 577	8,1	1497	2495	2869
24	15 840	4,6	26 400	7,7	28 776	8,4	1546	2576	2963
25	16 500	4,8	27 500	8,1	29 975	8,8	1643	2739	3150
26	17 160	5,0	28 600	8,4	31 174	9,1	1696	2826	3250
27	17 820	5,2	29 700	8,7	32 373	9,5	1743	2906	3342
28	18 480	5,4	30 800	9,0	33 572	9,8	1791	2986	3433
29	19 140	5,6	31 900	9,3	34 771	10,2	1839	3065	3525
30	19 800	5,8	33 000	9,7	35 970	10,5	1887	3145	3617
31	20 460	6,0	34 100	10,0	37 169	10,9	1935	3225	3708
32	21 120	6,2	35 200	10,3	38 368	11,2	1983	3304	3800
33	21 780	6,4	36 300	10,6	39 567	11,6	2030	3384	3892
34	22 440	6,6	37 400	11,0	40 766	11,9	2078	3464	3983
35	23 100	6,8	38 500	11,3	41 965	12,3	2126	3543	4075
36	23 760	7,0	39 600	11,6	43 164	12,6	2217	3696	4250
37	24 420	7,2	40 700	11,9	44 363	13,0	2264	3774	4340
38	25 080	7,3	41 800	12,2	45 562	13,4	2311	3852	4430
39	25 740	7,5	42 900	12,6	46 761	13,7	2358	3930	4520
40	26 400	7,7	44 000	12,9	47 960	14,1	2405	4009	4610
41	27 060	7,9	45 100	13,2	49 159	14,4	2452	4087	4700
42	27 600	8,1	46 000	13,5	50 000	14,7	2474	4123	4742
43	28 400	8,3	47 333	13,9	51 000	14,9	2496	4159	4783
44	29 200	8,6	48 667	14,3	52 000	15,2	2517	4195	4825
45	30 000	8,8	50 000	14,7	53 000	15,5	2539	4231	4866
46	30 800	9,0	51 333	15,0	54 000	15,8	2561	4268	4908
47	31 600	9,3	52 667	15,4	55 000	16,1	2582	4304	4949
48	32 400	9,5	54 000	15,8	56 000	16,4	2604	4340	4991
49	32 486	9,5	54 143	15,9	56 214	16,5	2700	4500	5240
50	32 571	9,5	54 286	15,9	56 429	16,5	2700	4500	5240
51	32 657	9,6	54 429	15,9	56 643	16,6	2700	4500	5240
52	32 743	9,6	54 571	16,0	56 857	16,7	2700	4500	5240
53	32 829	9,6	54 714	16,0	57 071	16,7	2700	4500	5240
54	32 914	9,6	54 857	16,1	57 286	16,8	2700	4500	5240
55	33 000	9,7	55 000	16,1	57 500	16,8	2670	4450	5200
56	33 086	9,7	55 143	16,2	57 714	16,9	2670	4450	5200
57	33 171	9,7	55 286	16,2	57 929	17,0	2670	4450	5200
58	33 257	9,7	55 429	16,2	58 143	17,0	2670	4450	5200
59	33 343	9,8	55 571	16,3	58 357	17,1	2670	4450	5200
60	33 429	9,8	55 714	16,3	58 571	17,2	2670	4450	5200
61	33 514	9,8	55 857	16,4	58 786	17,2	2670	4450	5200
62	33 600	9,8	56 000	16,4	59 000	17,3	2670	4450	5200

Примечание.

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Свт; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Свт
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 19 до 62 кВт/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

Кассетный тип

Конольный тип

Напольно-потолочный тип  
Потолочный тип

Копонный тип

Крышный тип

Мульти сплит-системы

FM57AH U33R0



FM57AH U33R0

	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
23	13 800	4,0	23 000	6,7	25 300	7,4	1011	1684	1937
24	14 400	4,2	24 000	7,0	26 400	7,7	1053	1755	2019
25	15 000	4,4	25 000	7,3	27 500	8,1	1096	1826	2100
26	15 600	4,6	26 000	7,6	28 600	8,4	1161	1935	2225
27	16 200	4,7	27 000	7,9	29 700	8,7	1227	2044	2351
28	16 800	4,9	28 000	8,2	30 800	9,0	1292	2153	2476
29	17 400	5,1	29 000	8,5	31 900	9,3	1357	2262	2602
30	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1423	2372	2727
31	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1488	2481	2853
32	19 200	5,6	32 000	9,4	35 200	10,3	1554	2590	2978
33	19 800	5,8	33 000	9,7	36 300	10,6	1619	2699	3104
34	20 400	6,0	34 000	10,0	37 400	11,0	1685	2808	3229
35	21 000	6,2	35 000	10,3	38 500	11,3	1750	2917	3355
36	21 600	6,3	36 000	10,5	39 600	11,6	1816	3026	3480
37	22 200	6,5	37 000	10,8	40 700	11,9	1859	3099	3564
38	22 800	6,7	38 000	11,1	41 800	12,2	1903	3172	3648
39	23 400	6,9	39 000	11,4	42 900	12,6	1947	3245	3732
40	24 000	7,0	40 000	11,7	44 000	12,9	1991	3318	3816
41	24 600	7,2	41 000	12,0	45 100	13,2	2035	3391	3900
42	25 200	7,4	42 000	12,3	46 200	13,5	2083	3472	3993
43	25 800	7,6	43 000	12,6	47 300	13,9	2132	3553	4086
44	26 400	7,7	44 000	12,9	48 400	14,2	2180	3634	4179
45	27 000	7,9	45 000	13,2	49 500	14,5	2229	3714	4271
46	27 600	8,1	46 000	13,5	50 600	14,8	2277	3795	4364
47	28 200	8,3	47 000	13,8	51 700	15,2	2325	3876	4457
48	28 800	8,4	48 000	14,1	52 800	15,5	2374	3957	4550
49	29 300	8,6	48 833	14,3	53 650	15,7	2422	4037	4643
50	29 800	8,7	49 667	14,6	54 500	16,0	2471	4118	4736
51	30 300	8,9	50 500	14,8	55 350	16,2	2519	4199	4829
52	30 800	9,0	51 333	15,0	56 200	16,5	2568	4280	4921
53	31 300	9,2	52 167	15,3	57 050	16,7	2616	4360	5014
54	31 800	9,3	53 000	15,5	57 900	17,0	2713	4522	5200
55	31 950	9,4	53 250	15,6	58 231	17,1	2817	4696	5400
56	32 100	9,4	53 500	15,7	58 563	17,2	2896	4826	5550
57	32 250	9,5	53 750	15,8	58 894	17,3	2896	4826	5650
58	32 400	9,5	54 000	15,8	59 225	17,4	2896	4826	5650
59	32 550	9,5	54 250	15,9	59 556	17,5	2946	4910	5650
60	32 700	9,6	54 500	16,0	59 888	17,5	2946	4910	5650
61	32 850	9,6	54 750	16,0	60 219	17,6	2946	4910	5650
62	33 000	9,7	55 000	16,1	60 550	17,7	2946	4910	5650
63	33 150	9,7	55 250	16,2	60 881	17,8	2946	4910	5650
64	33 300	9,8	55 500	16,3	61 213	17,9	2946	4910	5650
65	33 450	9,8	55 750	16,3	61 544	18,0	2946	4910	5650
66	33 600	9,8	56 000	16,4	61 875	18,1	2946	4910	5650
67	33 750	9,9	56 250	16,5	62 206	18,2	2946	4910	5650
68	33 900	9,9	56 500	16,6	62 538	18,3	2946	4910	5650
69	34 050	10,0	56 750	16,6	62 869	18,4	2946	4910	5650
70	34 200	10,0	57 000	16,7	63 200	18,5	2946	4910	5650
71	34 200	10,0	57 000	16,7	63 200	18,5	2946	4910	5650
72	34 200	10,0	57 000	16,7	63 200	18,5	2946	4910	5650
73	34 200	10,0	57 000	16,7	63 200	18,5	2946	4910	5650

FM57AH U33R0

	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность (Вт)		
	Мин.		Ном.		Макс.		Мин.	Ном.	Макс.
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
23	15 180	4,4	25 300	7,4	27 577	8,1	1497	2495	2869
24	15 840	4,6	26 400	7,7	28 776	8,4	1546	2576	2963
25	16 500	4,8	27 500	8,1	29 975	8,8	1643	2739	3150
26	17 160	5,0	28 600	8,4	31 174	9,1	1696	2826	3250
27	17 820	5,2	29 700	8,7	32 373	9,5	1743	2906	3342
28	18 480	5,4	30 800	9,0	33 572	9,8	1791	2986	3433
29	19 140	5,6	31 900	9,3	34 771	10,2	1839	3065	3525
30	19 800	5,8	33 000	9,7	35 970	10,5	1887	3145	3617
31	20 460	6,0	34 100	10,0	37 169	10,9	1935	3225	3708
32	21 120	6,2	35 200	10,3	38 368	11,2	1983	3304	3800
33	21 780	6,4	36 300	10,6	39 567	11,6	2030	3384	3892
34	22 440	6,6	37 400	11,0	40 766	11,9	2078	3464	3983
35	23 100	6,8	38 500	11,3	41 965	12,3	2126	3543	4075
36	23 760	7,0	39 600	11,6	43 164	12,6	2217	3696	4250
37	24 420	7,2	40 700	11,9	44 363	13,0	2264	3774	4340
38	25 080	7,3	41 800	12,2	45 562	13,4	2311	3852	4430
39	25 740	7,5	42 900	12,6	46 761	13,7	2358	3930	4520
40	26 400	7,7	44 000	12,9	47 960	14,1	2405	4009	4610
41	27 060	7,9	45 100	13,2	49 159	14,4	2452	4087	4700
42	27 600	8,1	46 200	13,5	50 358	14,7	2499	4166	4790
43	28 400	8,3	47 333	13,9	51 557	14,9	2546	4245	4880
44	29 200	8,6	48 467	14,3	52 756	15,2	2593	4324	4970
45	30 000	8,8	50 000	14,7	53 955	15,5	2640	4403	5060
46	30 800	9,0	51 333	15,0	55 154	15,8	2687	4482	5150
47	31 600	9,3	52 667	15,4	56 353	16,1	2734	4561	5240
48	32 400	9,5	54 000	15,8	57 552	16,4	2781	4640	5330
49	32 700	9,6	54 500	16,0	57 833	16,7	2781	4640	5330
50	33 000	9,7	55 000	16,1	58 114	16,9	2781	4640	5330
51	33 300	9,8	55 500	16,3	58 395	17,1	2781	4640	5330
52	33 600	9,8	56 000	16,4	58 676	17,4	2781	4640	5330
53	33 900	9,9	56 500	16,6	58 957	17,6	2781	4640	5330
54	34 200	10,0	57 000	16,7	59 238	17,9	2781	4640	5330
55	34 326	10,1	57 211	16,8	61 158	17,9	2911	4852	5400
56	34 453	10,1	57 421	16,8	61 316	18,0	2911	4852	5400
57	34 579	10,1	57 632	16,9	61 474	18,0	2911	4852	5400
58	34 705	10,2	57 842	17,0	61 632	18,1	2736	4560	5371
59	34 832	10,2	58 053	17,0	61 790	18,1	2736	4560	5402
60	34 958	10,2	58 263	17,1	61 947	18,2	2736	4560	5433
61	35 084	10,3	58 474	17,1	62 105	18,2	2736	4560	5464
62	35 211	10,3	58 684	17,2	62 263	18,2	2730	4550	5650
63	35 337	10,4	58 895	17,3	62 421	18,3	2730	4550	5650
64	35 463	10,4	59 105	17,3	62 579	18,3	2730	4550	5650
65	35 589	10,4	59 316	17,4	62 737	18,4	2730	4550	5650
66	35 716	10,5	59 526	17,4	62 895	18,4	2730	4550	5650
67	35 842	10,5	59 737	17,5	63 053	18,5	2730	4550	5650
68	35 968	10,5	59 947	17,6	63 211	18,5	2730	4550	5650
69	36 095	10,6	60 158	17,6	63 368	18,6	2730	4550	5650
70	36 600	10,7	61 000	17,9	64 000	18,8	2730	4550	5710
71	36 600	10,7	61 000	17,9	64 000	18,8	2730	4550	5710
72	36 600	10,7	61 000	17,9	64 000	18,8	2730	4550	5710
73	36 600	10,7	61 000	17,9	64 000	18,8	2730	4550	5710

Примечание.

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 23 до 73 кВт/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока





## Функции



- Программирование на неделю



- Форсированный режим работы



- Высоконапорный дренажный насос



- Низкое энергопотребление в режиме ожидания



- Функция автоматического перезапуска



- Центральный контроллер (опция)



- Управление группой блоков



- Блокировка клавиатуры контроллера



- Работа по двум термодатчикам



- Автоматическая смена режимов



- Увеличенная длина трубопроводов



- Теплый пуск



- Зональное управление (опция)



- Беспроводной ПДУ



- Режим форсированного охлаждения Jet Cool



- Автоматическая работа



- 7-часовой таймер



- 24-часовой таймер (Вкл./Выкл.)



- Возможность подсоединения воздуховодов



#### Офис в Москве

Россия, 125047, г. Москва  
4-й Лесной переулок, 4  
Тел: (495) 933-65-65 Факс: (495) 933-65-62

#### Офис в Санкт-Петербурге

Россия, 191119, г. Санкт-Петербург  
Наб. Обводного канала, 93А  
Тел: (812) 449-50-03 Факс: (812) 449-50-04

#### Офис во Владивостоке

Россия, 690091, г. Владивосток  
ул. Уборевича, 5А, этаж 12  
Тел: (4232) 65-09-21 Факс: (4232) 49-19-24

#### Офис в Киеве

Украина, 01010, г. Киев  
Днепровский спуск 1  
Тел: (38-044) 201-43-50 Факс: (38-044) 201-43-73

#### Офис в Алматы

Республика Казахстан, 480080, г. Алматы,  
ул. Молодёжная, 2А  
Тел: +7 (727) 266-57-15 Факс: (3272) 55-94-58

#### Офис в Ташкенте

Республика Узбекистан, 700010, г. Ташкент,  
ул. Нукусская, 89  
Тел: (998-71) 120-62-60 Факс: (998-71) 120-62-23

#### Офис в Минске

Представительство LG Electronics в Республике Беларусь  
Беларусь, г. Минск, пер. Козлова, д. 7  
Тел: +7 (375) 17-297-94-56

#### Офис в Молдове

Представительство LG Electronics в Молдове  
Кишинев, ул. Вероники Микле 1/1  
Тел: + 810-373-2250-2502

### Информационная служба LG

- Информация
- Заявка на ремонт
- Помощь по любым вопросам

К Вашим Услугам!

**8 – 800 – 200 – 76 – 76**  
Бесплатная телефонная линия для России

**НАДЕЖНОСТЬ. ВНИМАНИЕ. СКОРОСТЬ.**

#### Офис в Москве

#### Академия кондиционирования LG

Россия, 119136, Москва, 4-й Сетуньский проезд, 10А, стр. 2, 3 этаж  
Тел: (495) 933-65-34

[www.lgaircon.ru](http://www.lgaircon.ru)



В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции, технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления  
© LG Electronics Inc. Отпечатано в России.