

Системы LG Multi 2008

Мы всегда используем самые современные технологии для улучшения качества Вашей жизни.

Наслаждайтесь чистотой, тишиной и комфортом с кондиционерами LG.

MULTI F MULTI F DX





Система LG Multi

Почему мультисплит-система?

- Широкая номенклатура модельного ряда
- Различные виды внутренних блоков
- Различные комбинации
- Энергосбережение до 70%
- Удобство управления
- Большая длина соединительных трубопроводов



Inverter :

Система, использующая один компрессор с инверторным приводом.

Мультисплит-системы кондиционирования



MULTI F



MULTI F DX



MULTI M



Для коммерческих помещений



Кассетные, 1-но поточные



Кассетные, 4-х поточные



Канального типа
(Высоконапорные)



Канального типа
(Низконапорные)



Канального типа
(Встраиваемые)



Напольно-потолочного типа

Для бытовых помещений



ART COOL Mirror



ART COOL Gallery



Настенные типа

Широкая номенклатура

Системы LG Multi состоит из комбинаций внутренних и наружных блоков производительностью до 16,4 кВт. Более 2000 вариантов таких комбинаций возможны для модельного ряда, состоящего из 19 наружных и 38 внутренних блоков, отличающихся по типу и производительности.



MULTI F (Inverter)

Электропитание	Макс. кол-во внутр. блоков	Структура	Производительность кВт/ч(кВт)							
			14/(4.0)	16/(4.7)	18/(5.3)	21/(6.2)	24/(7.0)	27/(8.0)	30/(8.8)	40/(11.7)
1Ф, 220~240В	2		●	●						
	3				●	●				
	4						●	●		
	5								●	●

MULTI F DX (Inverter+DB*)

Электропитание	Макс. кол-во внутр. блоков	Структура	Производительность кВт/ч(кВт)			
			36/(10.5)	40/(11.7)	48/(14.0)	56/(16.4)
1Ф, 220~240В	7			●		
	8				●	
	9					●
Электропитание	Макс. кол-во внутр. блоков		Производительность кВт/ч(кВт)			
3Ф, 380~415В	6		●			
	7			●		
	8				●	
	9					●

MULTI M

Электропитание	Макс. кол-во внутр. блоков	Структура	Производительность кВт/ч(кВт)			
			14/(4.0)	18/(5.3)	21/(6.1)	30/(8.8)
1Ф, 220~240В	2		●	●		
	3				●	
	4					●

* DB: Блок распределитель

Типы внутренних блоков

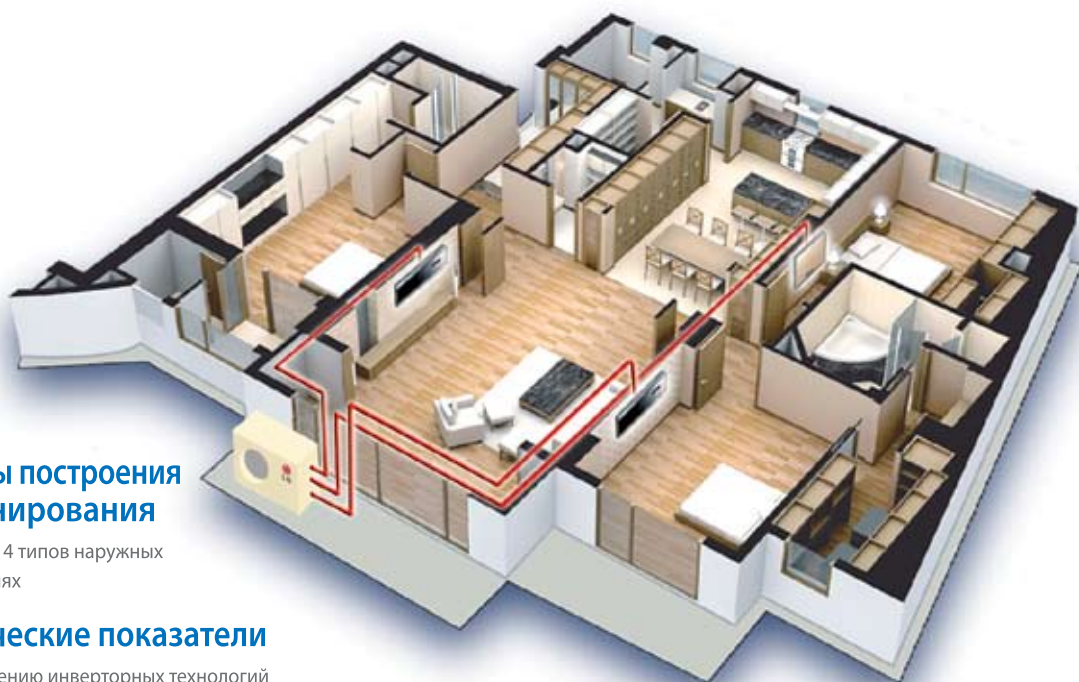


Тип		Структура	Производительность кВт/ч(кВт)				
			7/(2.1)	9/(2.6)	12/(3.5)	18/(5.3)	24/(7.0)
Настенный			●	●	●	●	●
ART COOL	Mirror		●	●	●		
			●	●	●	●	●
	Gallery			●	●		
	Panel			●	●		
	Panel			●	●		
Напольно-потолочный				●	●	●	●
Канальный	Встраиваемый			●	●		
	Низко-напорный			●	●	●	
	Компактный			●	●	●	●
	Высоконапорный					●	●
Кассетный	Однопоточный			●	●		
	Четырехпоточный			●	●	●	●

Новое поколение систем LG Multi

В отличие от традиционных установок "multi", данная система является новым поколением кондиционеров, которые могут быть смонтированы в любых комбинациях с внутренними блоками настенного типа, блоками типа ART COOL, кассетного, канального и напольно-потолочного типа.

MULTI F
MULTI F DX



- **Различные варианты построения системы кондиционирования**

13 типов внутренних блоков и 14 типов наружных блоков в различных комбинациях

- **Высокие энергетические показатели**

Достигаются благодаря применению инверторных технологий и разработанному компанией LG алгоритму управления работой компрессора с приводом DC Inverter.

- **Системы управления**

Система может управляться как с индивидуальных пультов управления, так и с центральных контроллеров, в том числе и через Интернет.

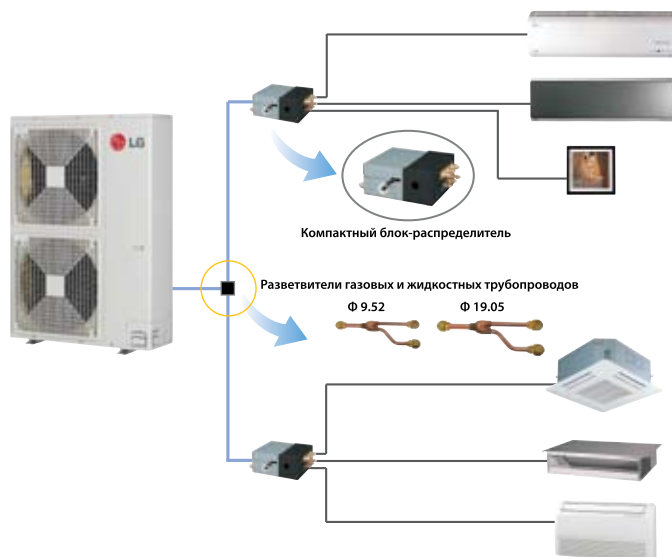
- **Протяженность соединительных трубопроводов до 145 м**

Для наружного блока FM56AH полная длина трубопроводов составляет 145 м, и максимальный перепад высот - до 30 м. Это дает широкие возможности для проектирования систем и их монтажа на объектах различной конфигурации.

- **Широкая номенклатура внутренних блоков**

В системе можно применять в различных комбинациях внутренние блоки любых типов: настенные блоки традиционной конструкции, ArtCool, напольно-потолочные, потолочные кассетные, потолочные канальные

- **Компактные габариты и технологичный монтаж**



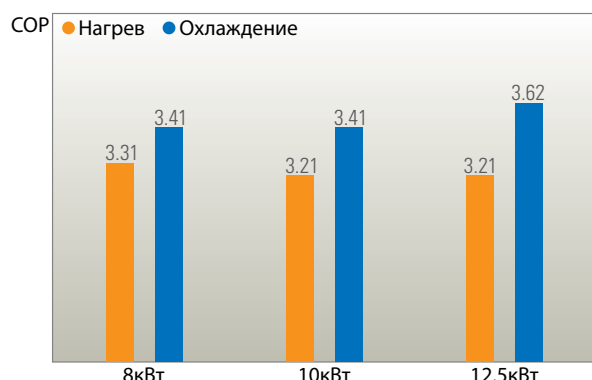


ИНВЕРТОРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Развитие инверторных технологий позволяет создавать более производительные системы кондиционирования, имеющие высокую энергетическую эффективность и низкий уровень шума.

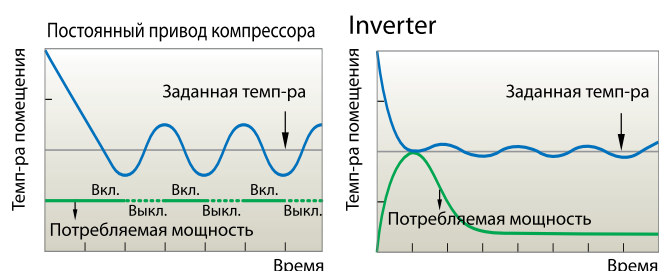
Высший класс энергоэффективности (COP)

- Компрессор с приводом DC Inverter
- Привод вентилятора BLDC



Высокий уровень комфорта

В режиме охлаждения или нагрева компрессор начинает работать с максимальной частотой вращения, обеспечивая более быстрое достижение заданной температуры. Когда температура в помещении достигает заданного значения, в обычных кондиционерах компрессор периодически выключается и через некоторое время снова включается для поддержания заданной температуры. В системах LG Multi компрессор с инверторным приводом изменяет частоту вращения, тем самым поддерживая заданную температуру с минимальными отклонениями, обеспечивая тем самым более высокую степень комфорта для пользователя.



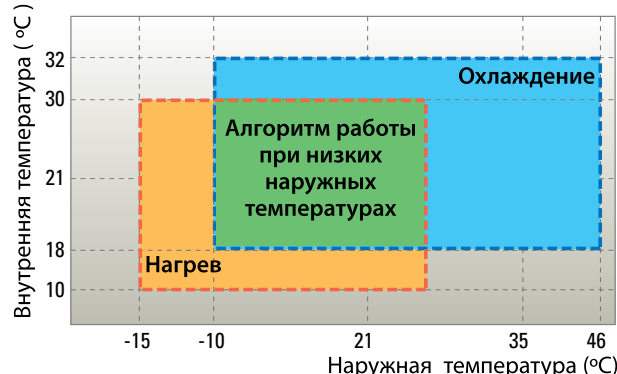
Экономичность

В процессе работы системы производительность компрессора с инверторным приводом изменяется в соответствии с изменением тепловой нагрузки в помещении. Поэтому данная система более экономична по сравнению с системой на базе компрессора с постоянным приводом.



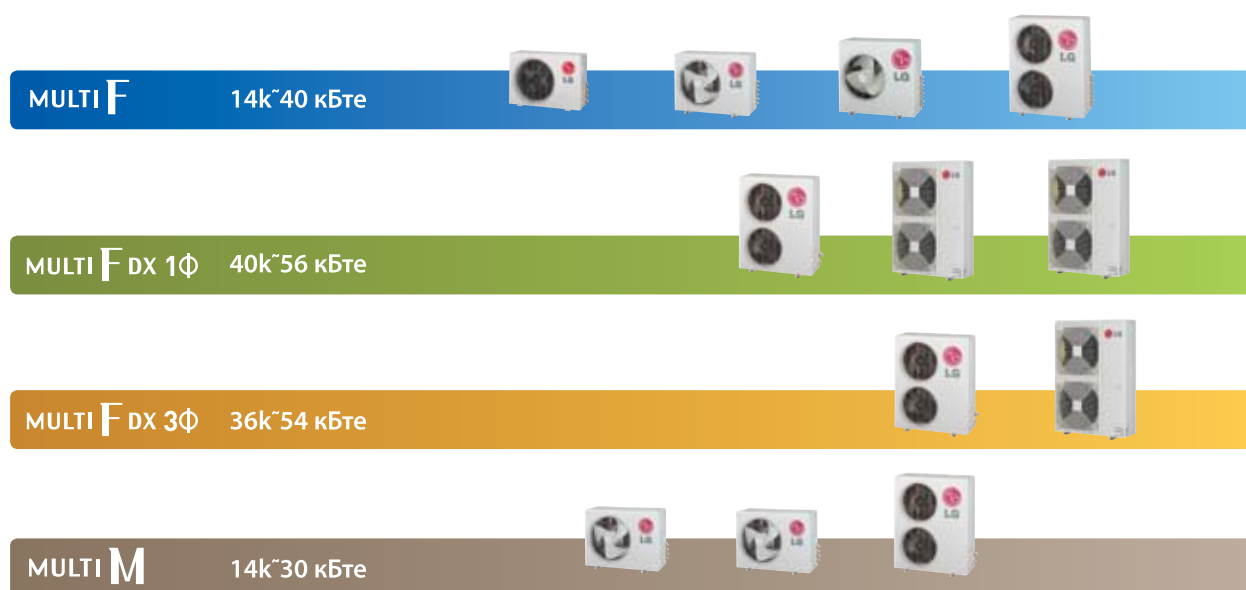
Широкий диапазон производительности

Благодаря широкому рабочему диапазону как в режиме нагрева, так и в режиме охлаждения, система кондиционирования на базе компрессора с инверторным приводом будет надежно работать даже при экстремальных температурных условиях. Компрессоры таких систем способны стабильно работать при высоких частотах вращения, обеспечивая заданную производительность как в режиме охлаждения, так и в режиме нагрева.

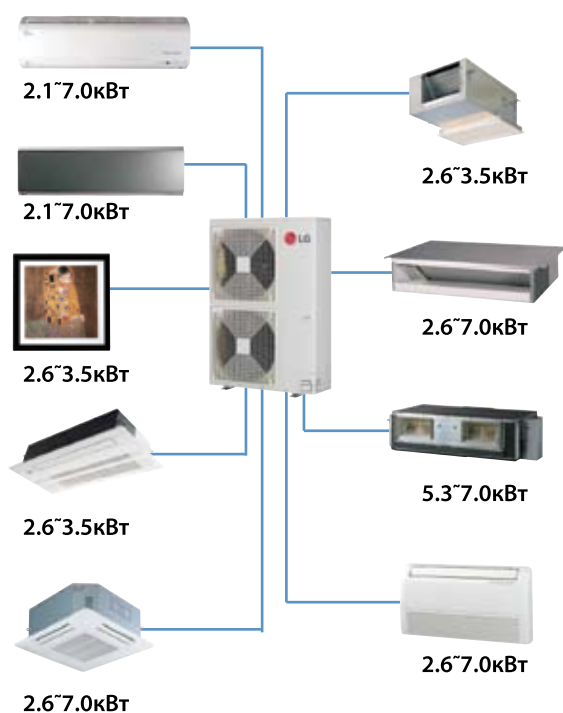


Новое поколение мультисплит-система LG

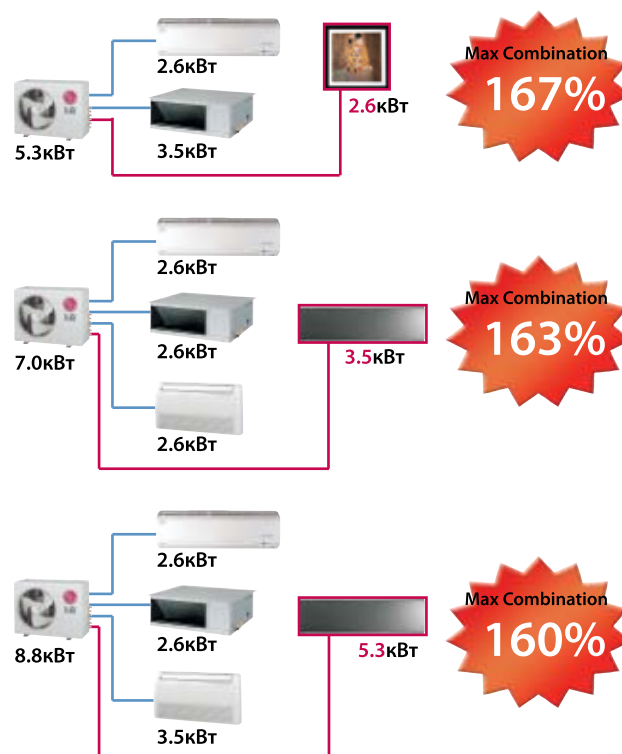
Номенклатура наружных блоков



Разнообразие моделей внутренних блоков



Комбинирование по мощности



Компактные габариты (30к)

Применение системы кондиционирования для небольших офисов и магазинов позволяет существенно сэкономить пространство.



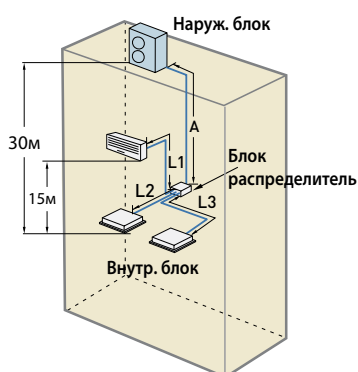
	Раньше	Новинка
Производительность наружного блока	30к	30к
Макс. суммарная производительность блоков	130%	160%
Макс. кол-во блоков	До 4 внутренних блоков	До 5 комнат

Увеличенная длина трубопровода

Для наружного блока FM56AH полная длина трубопроводов составляет 145 м, и максимальный перепад высот - до 30 м. Это дает широкие возможности для проектирования систем и их монтажа на объектах различной конфигурации.

*Разветвитель

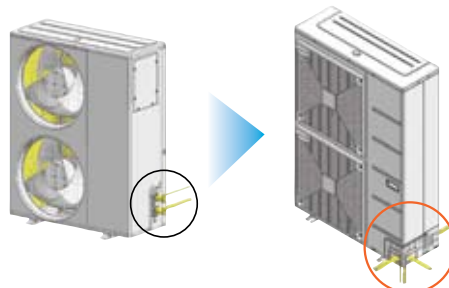
Длина трассы (м)	FM40AH	FM48AH	FM56AH
Суммарная длина трассы (A+L1+L2+L3)	100	135	145
Магистраль (A)	50	55	55
Суммарная длина ответвлений (L1+L2+L3)	50	80	90
Длина каждого ответвления	15	15	15
Внутренний~Наружный	30	30	30
Внутренний ~ Внутренний	15	15	15



Технологичность

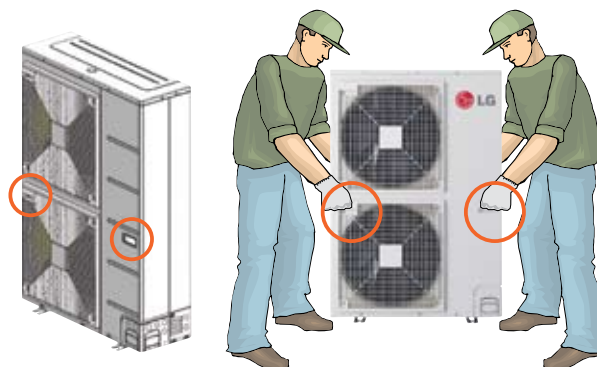
1 Запорные вентили расположены внутри корпуса

- Возможно подсоединение трубопроводов с любой из 4-х сторон (Передней, Задней, Справа, Снизу)
- Современный внешний вид



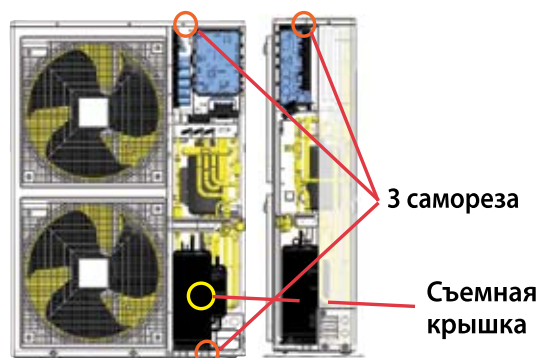
2 Транспортировка

На корпусе предусмотрены ручки для удобства транспортировки и монтажа



3 Конструкция корпуса обеспечивает технологичное обслуживание системы

- Для проведения диагностики системы необходимо отвернуть всего 3 самореза
- Быстроремная передняя панель



MULTI F

Внутренние блоки

Номенклатура внутренних блоков

Тип	Настенный тип						Кассетный тип		Канальный тип				Напольно-потолочный тип
	Настенный	ART COOL Mirror		ART COOL Gallery	ART COOL Panel		1-но поточный	4-х поточный	Встраиваемый	Низкое статическое давление	Компакт.	Высокое статическое давление	
													
2.1 кВт	MS07AH N40 •	MC07AH* NE1 •	MC07AH* NU1 •										
2.6 кВт	MS09AH N40 •	MC09AH* NE1 •	MC09AH* NU1 •	MA09AH1 NF1 •	MA09AH* NF1 •	MA09AH* NP1 •	MT09AH NC1 •	MT10AH NE1 •	MB09AHB NP0 •	MB09AHL NT0 •	MB09AHL N11 •		MV09AH NE0 •
3.5 кВт	MS12AH N40 •	MC12AH* NE1 •	MC12AH* NU1 •	MA12AH1 NF1 •	MA12AH* NF1 •	MA12AH* NP1 •	MT11AH NC1 •	MT12AH NE1 •	MB12AHB NP0 •	MB12AHL NT0 •	MB12AHL N11 •		MV12AH NE0 •
5.3 кВт	MS18AH N50 •	MC18AH* N81 •						MT18AH NE1 •		MB18AHL NT0 •	MB18AHL N21 •	MB18AH NH0 •	MV18AH NB0 •
7.0 кВт	MS24AH N50 •	MC24AH* N81 •						MT24AH NH0 •			MB24AHL N21 •	MB24AH NH0 •	MV24AH NB0 •

ART COOL Примечание: * обозначает цвет передней панели

*Металлик(M) *Зеркало(R) *Серебристый(V) *Красный(E) *Золотистый(G) *Светло-серебристый(H) *Дерево(D) *Голубой(B) *Зеркало(R) *Вишневый(C)

*Светлое дерево(W) *Синий(B) *Дерево(D) *Металлик(M) *Голубой(B) *Светлое дерево(W) *Сменные изображения(1)



ART COOL _ Gallery



Наружные блоки

Технические характеристики



Модель			FM15AH UL3	FM17AH UL1	FM18AH UE0	FM21AH UE3	FM25AH UE3	FM27AH UE3	FM30AH UE0	FM38AH UH3
Производительность* (Мин-Номин-Макс.)	Охлаждение	кВт	1.35~4.10~4.69	1.35~4.69~5.13	1.35~5.30~6.33	1.85~6.15~7.33	1.85~7.03~8.5	1.85~7.91~9.49	1.85~8.80~10.55	2.8~11.7~13.5
		БТЕ/час	4,600~14,000~16,000	4,600~16,000~17,500	4,600~18,000~21,600	6,300~21,000~25,000	6,300~24,000~29,000	6,300~27,000~32,400	6,300~30,000~36,000	9,600~40,000~46,000
	Нагрев	кВт	1.41~4.70~5.27	1.41~5.27~5.71	1.41~6.30~7.27	2.22~7.03~7.77	2.22~8.44~9.38	2.22~9.08~10.55	2.22~10.1~12.1	3.2~13.5~15.0
		БТЕ/час	4,800~16,000~18,000	4,800~18,000~19,500	4,800~21,600~24,800	7,560~24,000~26,500	7,560~28,800~32,000	7,560~31,000~36,000	7,560~34,500~41,400	11,040~46,000~51,000
Потребляемая мощность* (Мин-Номин-Макс.)	Охлаждение	кВт	0.38~1.25~1.50	0.38~1.38~1.60	0.38~1.55~2.35	0.72~1.75~2.33	0.72~1.99~2.75	0.72~1.55~3.4	0.72~2.39~3.96	1.1~3.63~4.65
	Нагрев	кВт	0.45~1.25~1.50	0.45~1.40~1.55	0.45~1.65~2.32	0.88~1.88~2.26	0.88~1.96~2.79	0.88~1.65~3.5	0.88~2.25~4.13	1.4~3.65~4.84
Класс эффективности			A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Тестируванная комбинация блоков			MS09AH N40 + MS12AH N40	MS12AH N40 x 2	MS09AH N40 x 2 + MS12AH N40	MS09AH N40 x 3	MS07AH N40 x 2 MS09AH N40 x 2	MS07AH N40 x 4	MS07AH N40 x 3 MS09AH N40 x 2	MS012AH N40 x 2
Рабочий ток	Охлаждение	A	1.6~5.4~6.3	1.7~6.3~7.3	2.3~7.3~10.5	2.4~7.4~10.1	2.3~8.0~13.0	2.9~9.0~16.6	2.9~10.7~17.5	6.2~16.0~20.0
	Нагрев	A	2.0~5.4~5.6	2.0~6.4~7.1	2.6~7.8~10.6	3.1~7.8~10.4	3.0~9.0~13.0	3.1~8.6~16.9	3.1~10.0~18.2	6.9~16.4~20.5
Электропитание		Ф/В/ Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Габаритные размеры	Ш*В*Г	мм	770x540x245	770x540x245	870x655x320	870x655x320	870x808x320	870x808x320	870x808x320	900x1165x370
Вес Нетто		кг	37	37	52	57	61	65	65	95
Макс. кол-во подсоединяемых внутренних блоков			2	2	3	3	4	4	5	5
Заправка хладагентом для 7.5м			г	950	1,650	1,700	2,000	2,550	2,550	4,400
Расход воздуха			м³/мин	35	35	53	53	53	60	53x2
Уровень шума (В/Н)			дБ(А)±3	51/45	51/45	51/45	51	52	52	58
Диаметры трубопроводов	Звуковое давление, 1м	мм	6.35x2	6.35x2	6.35x3	6.35x3	6.35x4	6.35x4	6.35x5	6.35x5
	Жидкость	мм	9.52x2	9.52x2	9.52x3	9.52x3	9.52x4	9.52x4	9.52x5	9.52x5
Макс. длина трубопроводов	Общая длина	м	30	30	50	50	70	70	75	85
	К каждому блоку		20	20	25	25	25	25	25	25
Макс. перепад по высоте	Внутренний ~ Наружный	м	15	15	15	15	15	15	15	15
	Внутренний ~ Внутренний	м	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5

Примечания :

- Производительности указаны следующих условий:
Охлаждение : Температура в помещении – 27 °С по сухому термометру/19 °С по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35 °С по сухому термометру/ 24 °С по влажному термометру;
Нагрев : Температура в помещении – 27 °С по сухому термометру/ 15 °С по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7 °С по сухому термометру/ 6 °С по влажному термометру.
Длина соединительных трубопроводов до каждого внутреннего блока составляет 7,5м.
Расстояние между блоками по вертикали = 0.
- См. Таблицу комбинаций.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
- Минимальная суммарная производительность внутренних блоков должна быть не менее 45 % от номинальной производительности системы.
В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции, технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

MULTI F DX

Наружные блоки

Технические характеристики



• FM40AH UHZ



• FM48AH U33



• FM56AH U33

Модель			FM40AH UHZ	FM48AH U33	FM56AH U33
Производительность* (Мин. Номинал. Макс.)	Охлаждение	кВт	2.8~11.7~13.5	3.3~15.47~17.0	4.0~16.7~18.52
		БТЕ/час	96,000~40,000~46,000	11,400~52800~58000	13,800~57,000~63,200
	Нагрев	кВт	3.2~13.5~15.0	3.7~16.41~17.29	4.5~17.87~18.75
		БТЕ/час	11,040~46,000~51,000	12,768~56,000~59,000	15,456~61,000~64,000
Потребляемая мощность* (Мин. Номинал. Макс.)	Охлаждение	кВт	1.1~3.63~4.65	0.84~4.69~5.35	1.0~4.96~5.65
	Нагрев	кВт	1.4~3.36~4.84	1.30~4.43~5.58	1.25~4.62~5.70
Класс эффективности			A/A	A/A	A/A
Тестируемая комбинация блоков			M507AH N40 x 7	M507AH N40 x 5 M509AH N40 x 3	M509AH N40 x 8
Рабочий ток	Охлаждение	A	6.2~16.0~20.0	3.9~21.1~23.2	4.6~21.7~24
	Нагрев	A	6.9~16.4~20.5	6.9~22.6~25	7.4~22.4~26
Электропитание		Ф/В/ Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Габаритные размеры		ШхВхГ	900x1,165x370	950x1,380x330	950x1,380x330
Вес Нетто		кг	95	110	110
Макс. кол-во подсоединяемых внутренних блоков			7	8	9
Заправка хладагентом для 7.5м		г	4,400	4,800	4,800
Расход воздуха		м³/мин	53 x 2	60 x 2	60 x 2
Уровень шума (В/Н)		Звуковое давление, 1м дБ(А)±3	58	59	59
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм	9.52	9.52	9.52
		Газ	19.05	19.05	19.05
		мм	19.05	19.05	19.05
Макс. длина трубопроводов	Полная длина (Основная магистраль+Общая длина)		100	135	145
	Основная магистраль		50	55	55
	Общая длина		50	80	90
	К каждому блоку		15	15	15
Макс. перепад по высоте	Внутренний ~ Наружный		30	30	30
	Внутренний ~ Внутренний		15	15	15

Примечания :

- Производительности указаны следующих условий:
Охлаждение : Температура в помещении – 27 °С по сухому термометру/19 °С по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35 °С по сухому термометру/ 24 °С по влажному термометру;
Нагрев : Температура в помещении – 27 °С по сухому термометру/ 15 °С по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7 °С по сухому термометру/ 6 °С по влажному термометру.
Длина соединительных трубопроводов до каждого внутреннего блока составляет 7,5м.
Расстояние между блоками по вертикали = 0.
- См. Таблицу комбинаций.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
- Минимальная суммарная производительность внутренних блоков должна быть не менее 45 % от номинальной производительности системы.
В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции, технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



MULTI FDX

Наружные блоки

Технические характеристики



• FM37AH UE0



• FM41AH U33
• FM49AH U33
• FM57AH U33

Модель			FM37AH UE0	FM41AH U33	FM49AH U33	FM57AH U33
Производительность* (Мин. Номинал. Макс.)	Охлаждение	кВт	6.33~9.67~10.8	2.8~13.5~14.1	3.3~15.47~17.0	4.0~16.7~18.52
		Бте/час	21,600~33,000~37,000	9,600~46,000~48,000	11,400~52,800~58,000	13,800~57,000~63,200
	Нагрев	кВт	6.68~11.1~12.3	3.2~14.1~15.2	3.7~16.41~17.29	4.5~17.87~18.75
		Бте/час	22,800~38,000~42,000	10,752~48,000~52,000	12,768~56,000~59,000	15,456~61,000~64,000
Потребляемая мощность* (Мин. Номинал. Макс.)	Охлаждение	кВт	1.80~3.00~3.45	0.8~3.47~5.0	0.84~4.69~5.5	1.0~4.96~5.7
	Нагрев	кВт	1.83~3.05~3.51	1.0~4.12~5.1	1.30~4.43~5.6	1.25~4.62~5.75
Класс эффективности			A/A	A/A	A/A	A/A
Тестируемая комбинация блоков			MS07AH N40 x 6	MS07AH N40 x 7	MS07AH N40 x 5 MS09AH N40 x 3	MS09AH N40 x 8
Рабочий ток	Охлаждение	A	3.4~5.4~6.0	1.5~7.2~8.1	1.8~7.2~8.4	2.3~7.9~9.1
	Нагрев	A	3.5~5.4~6.1	1.7~7.5~8.0	2.1~7.5~8.3	2.5~8.4~8.7
Электропитание		Ф/В/ Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50
Габаритные размеры		ШхВхГ	900*1,165*370	950x1380x330	950x1380x330	950x1380x330
Вес Нетто		кг	80	108	108	108
Макс. кол-во подсоединяемых внутренних блоков			6	7	8	9
Заправка хладагентом для 7.5м		г	2,800	4800	4800	4800
Расход воздуха		м³/мин	32 x 2	60 x 2	60 x 2	60 x 2
Уровень шума (В/Н)		Звуковое давление, 1м дБ(А)±3	51/47	58	58	59
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм	6.35	9.52	9.52	9.52
	Газ	мм	15.88	19.05	19.05	19.05
Макс. длина трубопроводов	Полная длина (Основная магистраль+Общая длина)		100	125	135	145
	Основная магистраль		40	55	55	55
	Общая длина		60	70	80	90
	К каждому блоку		20	15	15	15
Макс. перепад по высоте	Внутренний ~ Наружный		30	30	30	30
	Внутренний ~ Внутренний		15	15	15	15

Примечания :

1. Производительности указаны следующих условий:

Охлаждение : Температура в помещении – 27 °C по сухому термометру/19 °C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35 °C по сухому термометру/ 24 °C по влажному термометру;

Нагрев : Температура в помещении – 27 °C по сухому термометру/ 15 °C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7 °C по сухому термометру/ 6 °C по влажному термометру.

Длина соединительных трубопроводов до каждого внутреннего блока составляет 7,5м.

Расстояние между блоками по вертикали = 0.

2. См. Таблицу комбинаций.

3. Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

4. Минимальная суммарная производительность внутренних блоков должна быть не менее 45 % от номинальной производительности системы.

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

Блок-распределитель

PMBD3620, PMBD3630, PMBD3640,
PMBD7220, PMBD7230

MULTI F DX



Блок-распределитель

Технологичный монтаж с помощью различных блоков-распределителей

Для	2-х внутренних блоков	3-х внутренних блоков	4-х внутренних блоков
Блоки-распределители	 PMBD3620 PMBD7220	 PMBD3630 PMBD7230	 PMBD3640
С помощью блоков-распределителей различного типа может быть существенно упрощено выполнение монтажных работ на любом объекте			

Возможности

- Распределение хладагента к нескольким внутренним блокам.
- 3 модели (2, 3, 4 внутренних блока)
- Электронный расширительный вентиль
- Контрольная схема внутри блока
- Внутренняя изоляция (предотвращает любые шансы утечек)
- Резьбовое соединение гарантирует простую и чистую установку
- Компактный низкопрофильный дизайн
- Технологичный монтаж



Без сварки



Только резьбовые соединения

Технические характеристики

Модель		PMBD3620	PMBD3630	PMBD3640	PMBD7220	PMBD7230
Количество присоединяемых внутренних блоков		1~2	1~3	1~4	1~2	1~3
Производительность	Btu/h	7k/9k/12k/18k/24k	7k/9k/12k/18k/24k	7k/9k/12k/18k/24k	18k/24k/30k/36k	18k/24k/30k/36k
Электропитание	Ф / В / Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Энергопотребление	В	10	10	10	10	10
Рабочий ток	А	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм	302x143x252	302x143x252	302x143x252	302x143x252
Вес Нетто	кг	4.8	4.9/10.8	5/11	5/11	5/11
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм	9.52	9.52	9.52	9.52
(От наружного блока)	Газ	мм	19.05	19.05	19.05	19.05
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм	6.35 x 2	6.35 x 3	6.35 x 2	6.35 x 3
(К внутреннему блоку)	Газ	мм	9.52 x 2	9.52 x 3	9.52 x 4	12.7, 15.88
Принадлежности	Кронштейн	Шт	4	4	4	4
	Винт	Шт	8	8	8	8
	Инструкция	Шт	1	1	1	1

Примечание:

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

Примечание: В соответствии с проводимой компанией политикой постоянного совершенствования выпускаемой продукции, технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Разветвители

PMBL3620 / PMBL5620
PMBL1203F0

MULTI FDX

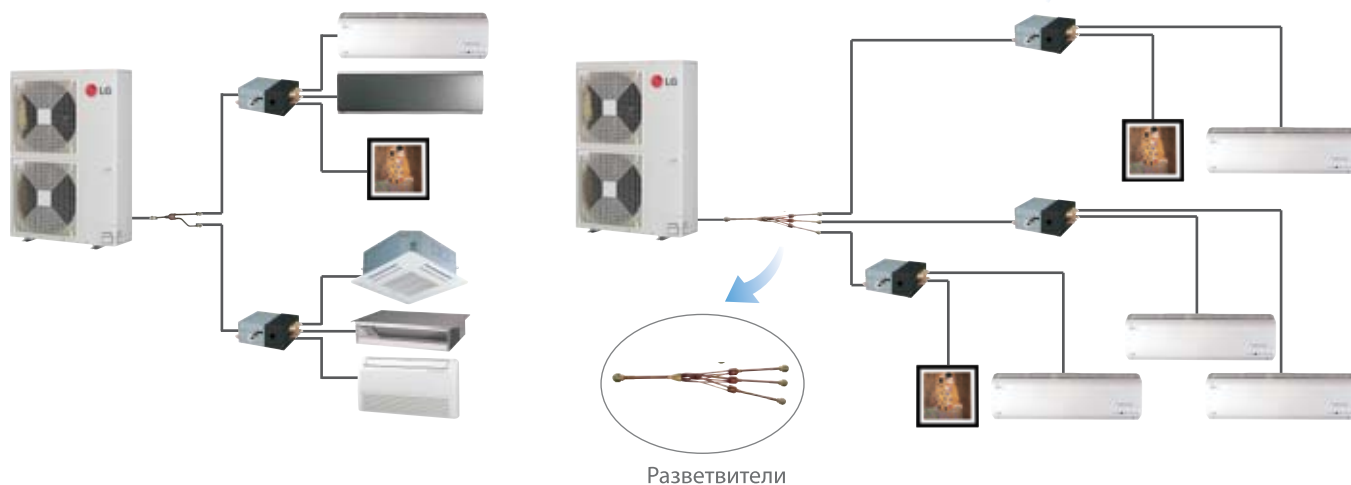


Разветвители

Возможности

- Разветвители значительно облегчают монтаж систем Multi Fdx.
- В модельном ряду представлены разветвители для газа и жидкости.
- Изоляционный материал для изоляции разветвителей поставляется в комплекте

Гидравлическая схема



Технические характеристики

(Размеры в мм)

Модель	Кол-во блоков-распределителей	Для моделей	Разветвители	
			Газ	Жидкость
PMBL3620	2	Только 3ф, 36к БТЕ/ч		
PMBL5620	2	Все		
PMBL1203F0	3	Все		

MULTI M

Внутренние блоки

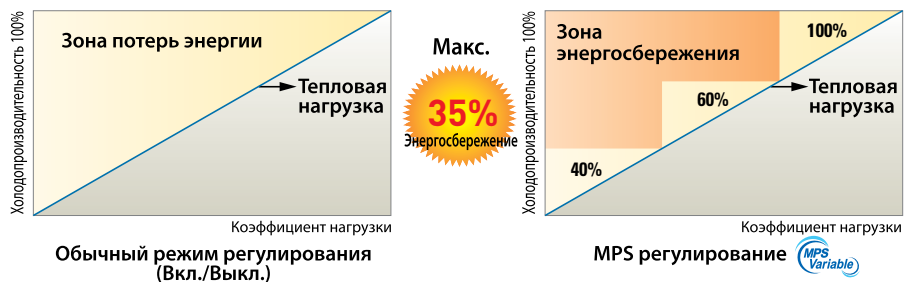
Регулирование производительности по технологии MPS экономит электроэнергию

MPS (Multi Power System) - это энергосберегающая технология, при которой, до момента достижения заданной температуры в помещении, работают оба компрессора, а далее для ее поддержания работает один компрессор меньшей производительности. Тем самым снижается энергопотребление.



Сравнение энергопотребления

При малых значениях нагрузки в работе находится только один компрессор, тем самым снижается энергопотребление.



Номенклатура внутренних блоков

Тип	Настенный тип				
	Настенный		ART COOL Mirror		ART COOL Panel
					
2.1 кВт		MS07AH N40	MC07AH* NZ1	MC07AH* NE0	
2.6 кВт	MS09AHG N40	MS09AH N40	MC09AH* NU1	MC09AH* NE0	MA09AH* NP1
3.5 кВт	MS12AHG N40	MS012AH N40	MC12AH* NU1	MC12AH* NE0	MA12AH* NP1
5.3 кВт		MS018AH N50	MC18AH* N31		
7.0 кВт		MS24AH N50	MC24AH* N31		

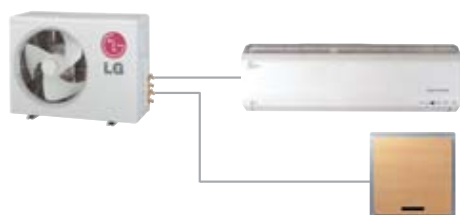
ART COOL

Примечание : * обозначает цвет передней панели

*Металлик(М) *Зеркало(R) *Синий(В) *Голубой(Б) *Серебристый(V) *Вишневый(С) *Светлое дерево(W) *Дерево(D)



Наружные блоки

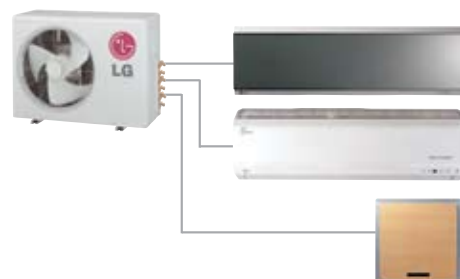


14 кВт/ч

модель		M14AH UD0
Холодо- / теплопроизводительность	Вт	2,755~4,220 / 2,931~4,279
Потребляемая мощность	Охлаждение/Нагрев	Вт
Рабочий ток	Охлаждение/Нагрев	А
Электропитание	Число фаз, В, Гц	6.1~6.6 / 6.0~7.0
Заправка хладагентом	R410A	г
Расход воздуха	Наружный воздух	м³/мин
Уровень звукового давления на расстоянии 1м		дБ(А)
Сервисный вентиль	Жидкость / Газ	мм
Стандартная длина трубопроводов		м
Максимальная длина / Перепад высот		м
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм
Вес Нетто		кг
Количество в контейнере без учета ЗИП	20/40 футов	
Диапазон рабочих температур (Наружный блок)	Охлаждение	°C
	Нагрев	°C

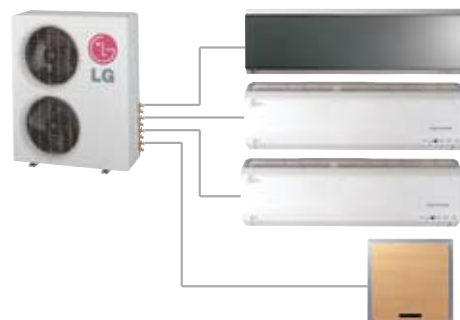
18 кВт/ч

модель		M18AH UE0
Холодо- / теплопроизводительность	Вт	2,051~5,275 / 2,638~5,803
Потребляемая мощность	Охлаждение/Нагрев	Вт
Рабочий ток	Охлаждение/Нагрев	А
Электропитание	Число фаз, В, Гц	1, 220~240, 50
Заправка хладагентом	R410A	г
Расход воздуха	Наружный воздух	м³/мин
Уровень звукового давления на расстоянии 1м		дБ(А)
Сервисный вентиль	Жидкость / Газ	мм
Стандартная длина трубопроводов		м
Максимальная длина / Перепад высот		м
Габаритные размеры (ШxВxГ)		мм
Вес Нетто		кг
Количество в контейнере без учета ЗИП	20/40 футов	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C
(Наружный блок)	Нагрев	°C



21 кВт/ч

модель		M21AH UE0	
Холодо- / теплопроизводительность	Вт	2,345–6,154 / 2,638–6,154	
Потребляемая мощность	Охлаждение/Нагрев	Вт	880–2,100 / 1,350–2,200
Рабочий ток	Охлаждение/Нагрев	А	4.0–9.4 / 6.0–9.8
Электропитание	Число фаз, В, Гц		1, 220–240, 50
Заправка хладагентом	R410A	г	1,500
Расход воздуха	Наружный воздух	м³/мин	53
Уровень звукового давления на расстоянии 1м		дБ(А)	51
Сервисный вентиль	Жидкость / Газ	мм	6.35 / 9.52
Стандартная длина трубопроводов		м	7.5
Максимальная длина / Перепад высот		м	15 / 7.5
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм	870х655х320
Вес Нетто		кг	64
Количество в контейнере без учета ЗИП	20/40 футов		81 / 171
Диапазон рабочих температур (Наружный блок)	Охлаждение	°C	+21 ~ +46
	Нагрев	°C	-7 ~ +24



30 кВт/ч

модель		M30AH UE0
Холодо- / теплопроизводительность	Вт	2,638–8,792 / 2,931–9,671
Потребляемая мощность	Охлаждение/Нагрев	Вт
Рабочий ток	Охлаждение/Нагрев	А
Электропитание	Число фаз, В, Гц	
Заправка хладагентом	R410A	г
Расход воздуха	Наружный воздух	м³/мин
Уровень звукового давления на расстоянии 1м		дБ(А)
Сервисный вентиль	Жидкость / Газ	мм
Стандартная длина трубопроводов		м
Максимальная длина / Перепад высот		м
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм
Вес Нетто		кг
Количество в контейнере без учета ЗИП	20/40 футов	
Диапазон рабочих температур (Наружный блок)	Охлаждение	°C
	Нагрев	°C

Примечания :

- Производительности указаны следующих условий:
Охлаждение : Температура в помещении – 27 °C по сухому термометру/19 °C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35 °C по сухому термометру/ 24 °C по влажному термометру;
Нагрев : Температура в помещении – 27 °C по сухому термометру/ 15 °C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7 °C по сухому термометру/ 6 °C по влажному термометру.
Длина соединительных трубопроводов до каждого внутреннего блока составляет 7,5м.
Расстояние между блоками по вертикали = 0.
- См. Таблицу комбинаций.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.



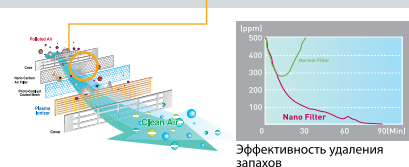
Настенный тип

NEO-Plasma - Система очистки воздуха

Уникальная система очистки воздуха Nano PLASMA, разработанная компанией LG, не только позволяет удалять из воздуха микроскопические частицы грязи и пыли, но также очищает воздух от домашних клещей, цветочной пыльцы и помогает предотвратить аллергические заболевания, такие как бронхиальная астма. Это система очистки также позволяет удалять неприятные запахи, задерживая микроскопические частицы, которые вызывают запах. С помощью многоразовых воздушных фильтров, которые могут быть очищены с помощью обычного пылесоса, вы можете наслаждаться чистым воздухом. При этом вам не стоит беспокоиться о замене фильтра каждые два года, как это было в предыдущих моделях.

Нет запахов! Нет пыли! Нет аллергии!

Nano Carbon Ball



Эффективность работы нано-угольных воздушных фильтров

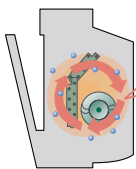
Эффективность удаления запахов в 8-10 раз выше по сравнению с обычными угольными фильтрами.

Что такое наноугольный фильтр?

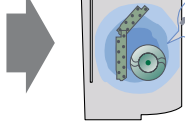
Структура из угольных наночастиц, (размером 200~500 нанометров), впервые в мире была использована в качестве материала для удаления запахов

Автоматическая очистка

Автоматическая очистка - Удаляет неприятные запахи и сокращает время очистки (модели ART COOL Mirror). Режим автоматической очистки (Auto Clean) помогает удалить неприятные запахи и сократить время очистки. После выключения кондиционера, в течение последующих 30 минут автоматически удаляется влага из полостей внутреннего блока. Поэтому вы можете наслаждаться чистым воздухом.



После работы в режиме охлаждения, режим очистки запускается автоматически



За 30 минут работы системы в режиме автоматической очистки происходит полное удаление влаги из внутренних полостей блока.

Jet Cool™

Функция Jet Cool™ предназначена для быстрого охлаждения. В этом режиме охлажденный воздух подается с большой скоростью в течение 30 минут до тех пор, пока температура в помещении не достигнет 18 °C.

Удобный ПДУ

Понятный, стильный и удобный!!

Удобный

- Комфортно лежит у руке
- Крышка - слайдер

Понятный

- Большие кнопки
- Разноцветная подсветка отдельных кнопок
- Понятные графические обозначения функций на кнопках



- 1 Neo-Plasma
- 2 Установка температуры
- 3 Вкл/Выкл
- 4 Воздухораспределение (Auto Swing)
- 5 Jet Cool™
- 6 Таймер
- 7 Яркость дисплея
- 8 Автоматическая очистка

MC07AH* NE1 / MC09AH* NE1
MC12AH* NE1 / MC18AH* N81
MC24AH* N81
MA09AH1 NF1 / MA12AH1 NF1
MA09AH* NF1 / MA12AH* NF1

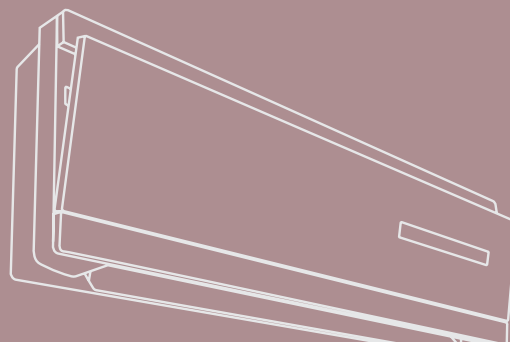
ARTCOOL Сменные лицевые панели



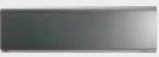
Густав Климт (1862-1918)
Поцелуй



Репродукцию можно легко заменить на собственные рисунки или фотографии.



Внутренние блоки

Производительность (кВт)		2.1	2.6	3.5	5.3	7	8.8	10.5
Настенный		MS07AH N40 MS07AHG N40	MS09AH N40 MS09AHG N40	MS12AH N40 MS12AHG N40	MS18AH N50	MS24AH N50		
ART COOL Mirror		MC07AH* NU1	MC09AH* NU1	MC12AH* NU1				
			MC09AH* NE1	MC12AH* NE1	MC18AH* N81	MC24AH* N81		
ART COOL Gallery		MC07AH* NE1	MA09AH1 NF1	MA12AH1 NF1				
ART COOL Panel			MA09AH* NF1	MA12AH* NF1				
ART COOL Panel			MA09AH* NP1	MA12AH* NP1				

ART COOL Примечание: * обозначает символический код цвета декоративной панели

*Металлик (М) *Зеркальный(R) *Серебристый (V) *Красный (Е) *Золото (G) *Белое серебро (Н) *Дерево (D) *Синий (В) *Вишневый (С) *Светлое дерево (W) *Gallery (I)

Технические характеристики

модель		MS07AH N40	MS09AH N40	MS12AH N40	MS18AH N50	MS24AH N50
Холодопроизводительность	кВт	2.05	2.64	3.52	5.28	6.74
	БТЕ/час	7,000	9,000	12,000	18,000	23,000
Теплопроизводительность	кВт	2.34	2.93	3.87	5.8	7.47
	БТЕ/час	8,000	10,000	13,200	19,800	25,500
Рабочий ток	А	0.10	0.15	0.15	0.28	0.28
Расход воздуха	Выс./Сред./Низк. м³/мин	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 мм	840x270x153	840x270x153	840x270x153	1090x300x180	1090x300x180
Вес Нетто	кг	7	7	7	13	13
Уровень звукового давления	дБ(А)±3	40 / 29 / 25 / 20	40 / 33 / 29 / 22	40 / 36 / 32 / 29	43 / 37 / 34 / 31	43 / 41 / 39 / 34
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газ мм	9.52	9.52	9.52	12.7	12.7
Дегидратация	л/ч	0.9	1.1	1.2	2.3	3.0

модель		MA09AH* NP1	MA12AH* NP1	MA09AH* NF1	MA12AH* NF1	MC18AH* N81	MC24AH* N81
Холодопроизводительность	кВт	2.64	3.52	2.64	3.52	5.28	6.74
	БТЕ/час	9,000	12,000	9,000	12,000	18,000	23,000
Теплопроизводительность	кВт	2.93	3.87	2.93	3.87	5.8	7.47
	БТЕ/час	10,000	13,200	10,000	13,200	19,800	25,500
Рабочий ток	А	0.08	0.08	0.08	0.08	0.28	0.28
Расход воздуха	Выс./Сред./Низк. м³/мин	7 / 6.5 / 6	8.7 / 8.1 / 7.5	7.7 / 5.9 / 4.4	8.9 / 7.3 / 5.6	12.6 / 11.5 / 10	15 / 14 / 13
Габаритные размеры	ШхВхГ мм	570x568x129	570x568x129	600x600x146	600x600x146	1107x299x200	1107x299x200
Вес Нетто	кг	11.5	11.5	15	15	14.1	14.1
Уровень звукового давления	дБ(А)±3	37 / 31 / 27	43 / 39 / 31	38 / 32 / 27	44 / 38 / 32	39 / 37 / 35	43 / 41 / 38
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газ мм	9.52	9.52	9.52	9.52	12.7	12.7
Дегидратация	л/ч	1.1	1.4	1.2	1.4	2	2.5

модель		MC07AH* NZ1	MC09AH* NU1	MC12AH* NU1	MC07AH* NE1	MC09AH* NE1	MC12AH* NE1
Холодопроизводительность	кВт	2.05	2.64	3.52	2.05	2.64	3.52
	БТЕ/час	7,000	9,000	12,000	7,000	9,000	12,000
Теплопроизводительность	кВт	2.34	2.93	3.87	2.34	2.93	3.87
	БТЕ/час	8,000	10,000	13,200	8,000	10,000	13,200
Рабочий ток	А	0.1	0.15	0.15	0.1	0.15	0.15
Расход воздуха	Выс./Сред./Низк. м³/мин	7 / 6 / 4	8 / 7 / 5	10 / 8 / 6	7 / 6 / 4	8 / 7 / 5	10 / 8 / 6
Габаритные размеры	ШхВхГ мм	900x272x143	1030x290x153	1030x290x153	915x282x165	915x282x165	915x282x165
Вес Нетто	кг	8.1	9.5	9.5	8.1	9.5	9.5
Уровень звукового давления	дБ(А)±3	31 / 29 / 27	33 / 31 / 29	35 / 31 / 29	30 / 25 / 21	31 / 26 / 22	35 / 28 / 24
Диаметры трубопроводов	Жидкость мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газ мм	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
Дегидратация	л/ч	1	1.2	1.5	1	1.2	1.5

Кассетный тип

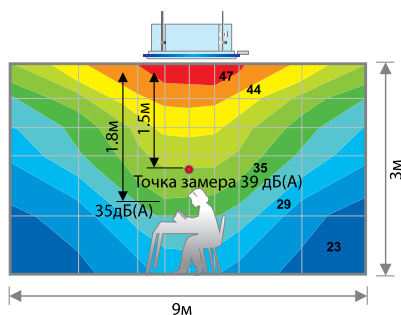


Высокоэффективный компактный центробежный вентилятор

Применение специально разработанный компанией LG высокоэффективного и компактного вентилятора внутреннего блока позволило существенно уменьшить габариты корпуса, улучшив при этом характеристики воздушного потока, обеспечив наиболее оптимальное поле температур в помещении.

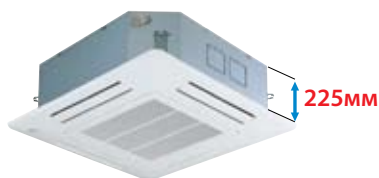


Компактный центробежный вентилятор



Компактная конструкция

Разработанная с помощью методов трехмерного автоматизированного проектирования конструкция корпуса внутреннего блока имеет наименьшие габариты (шасси TH), что позволяет монтировать его в ограниченном пространстве за подшивными потолками.



225мм



Привод вентилятора типа BLDC

Применяемый во внутреннем блоке инверторный привод вентилятора типа BLDC, позволяет изменять расход циркулирующего воздуха в диапазоне от 60 до 130%. Кроме того, система в целом имеет более высокую эффективность и сниженный уровень шума (24дБ), одновременно обеспечивая наиболее комфортный воздушный поток.

Различные воздушные потоки



Inverter Motor

Интенсивность воздушного потока
Диапазон производительности

Нулевое потребление электроэнергии в режиме ожидания благодаря применению SMPS

(переключаемый режим подачи энергии)

• Потребление электроэнергии в режиме ожидания

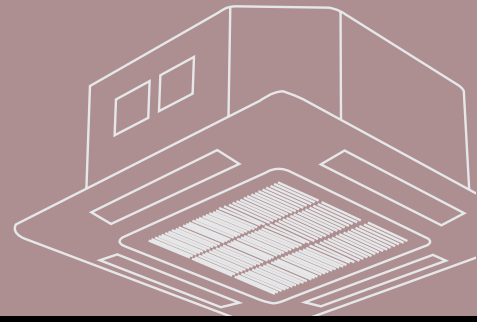
- Оборудование расходует электроэнергию, если оно подключено к электропитанию, даже если оно выключено, но находится в режиме ожидания.

• С разработкой новой энергосберегающей технологии SMPS:

- Потребление электроэнергии в режиме ожидания сокращается на 90%.
- Нет необходимости отключать систему от электропитания, когда она не используется.

Система плазменной очистки воздуха (опция)

Система очистки воздуха PLASMA разработанная компанией LG, не только удаляет микроскопические загрязняющие частицы и пыль, но также удаляет бытовых клещей, предотвращая тем самым аллергические заболевания, в частности, астму. При этом фильтр можно использовать многократно – достаточно лишь время от времени чистить его пылесосом, и вы можете вновь наслаждаться свежим воздухом.



Внутренние блоки

Производительность (кВт)	2.1	2.6	3.5	5.3	7.0	8.8
1-но поточный Кассетный тип 		MT09AH NC1	MT11AH NC1			
4-х поточный Кассетный тип 		MT10AH NE1	MT12AH NE1	MT18AH NE1	MT24AH NH0	

Технические характеристики

Модель	Панель	Кассетный однопоточный		Кассетный четырехпоточный			
		MT09AH NC1	MT11AH NC1	MT10AH NE1	MT12AH NE1	MT18AH NE1	MT24AH NH0
		PT-HCC	PT-HCC	PT-HEC1	PT-HEC1	PT-HEC1	PT-HDC1
Холодопроизводитель	Вт	2.64	3.52	2.64	3.52	5.28	7.03
	Бте/час	9,000	12,000	9,000	12,000	18,000	24,000
Теплопроизводитель	Вт	2.93	3.87	2.93	3.87	5.80	7.74
	Бте/час	10,000	13,200	10,000	13,200	19,800	26,400
Рабочий ток	А	0.56	0.56	0.35	0.35	0.75	0.8
Расход воздуха Выс./Средн./Низк.	м³/мин	8.5 / 7.5 / 6.5	9.5 / 8 / 7	8.5/7.5/6.5	9.5 / 8 / 6.5	12 / 10 / 9	17 / 15 / 13
Габаритные размеры (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм 860x180x39	860x30x390	570x265x570	570x265x570	570x265x570	840x950x30
	Декоративная панель	мм 1050x30x480	1050 x30x480	670x30x670	670x30x670	670x30x670	950x950x30
Вес Нетто	Внутренний блок	кг 22	22	19	19	19	26
	Декоративная панель	кг 4	4	3	3	3	5
Уровень шума Выс./Средн./Низк.	дБ(А)±3	35 / 32 / 28	37 / 33 / 29	33/29/24	36 / 34 / 27	41 / 35 / 30	32 / 29 / 26
Диаметры трубопроводов	Жидкость	мм 6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газ	мм 9.52	9.52	9.52	9.52	12.7	12.7
Дегидратация	л/ч	1.1	1.3	1.1	1.2	2.4	3.0



Канальный тип

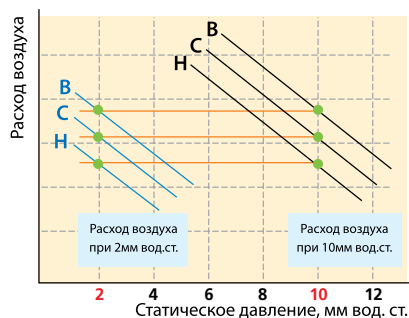


Е.С.Р: Внешнее статическое давление

Расход воздуха и уровень звуковой мощности всегда поддерживается в расчетном диапазоне независимо от изменения величины Е.С.Р. При использовании данной технологии вы можете:

- Оптимизировать систему воздуховодов;
- Обеспечить поддержание требуемой производительности уровня звуковой мощности;
- Сократить номенклатуру модельного ряда.

Метод фазового регулирования электродвигателя позволяет сократить расходы на монтажные работы. Заданный расход воздуха достигается путем фазового регулирования электродвигателя при монтаже аппарата. Это позволяет упростить систему воздуховодов. Величина Е.С.Р. регулируется линейно от 0 до 8-10 мм вод. ст.



Компактный

Обладая минимальным габаритом по вертикали, данная серия идеально подходит для таких помещений как рестораны, концертные залы, отели, где большое количество светильников или структура потолка не позволяют установить традиционные блоки канального типа.

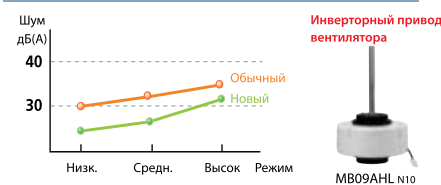
Компактный



MB09AHL N10

*Обычная модель : 650x230x535

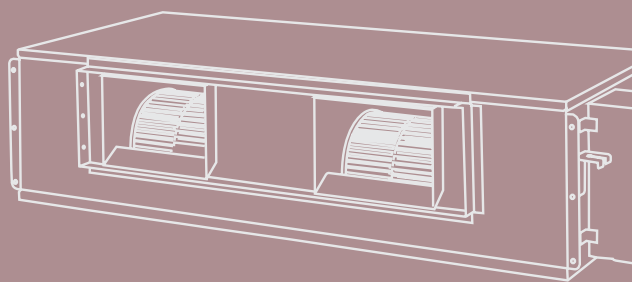
Уровень шума



Инверторный привод вентилятора

MB09AHL N10

Производительность (кВт)	2.6	3.5	5.3	7.0
Встраиваемый	MB09AHB NPO	MB12AHB NPO		
Низкое статическое давление	MB09AHL NT0	MB12AHL NT0	MB18AHL NT0	
Компактный	MB09AHL N11	MB12AHL N11	MB18AHL N21	MB24AHL N21
Высокое статическое давление			MB18AH NH0	MB24AH NH0



Внутренние блоки

Технические характеристики

Модель		Встраиваемый	
		MB09AHB NPO	MB12AHB NPO
Холодопроизводитель	Вт	2.64	3.52
	Бте/ч	9,000	12,000
Теплопроизводитель	Вт	2.93	3.89
	Бте/ч	10,000	13,200
Рабочий ток	А	0.56	0.56
Расход воздуха (Выс./Средн./Низк.)	м³/мин	11.5 / 10 / 8.5	11.5 / 10 / 8.5
Внешнее статическое давление	мм рт. ст.	4	4
Габаритные размеры (ШхВхГ)	Внутренний мм	750x300x580	750x300x580
	Декоративная панель мм	695x57x396	695x57x396
Вес Нетто	Внутренний кг	30	30
	Декоративная панель кг	6	6
Уровень шума (Выс./Средн./Низк.)	дБ(А)±3	34 / 32 / 30	35 / 33 / 31
Диаметры трубопровод	Жидкость мм	6.35	6.35
	Газ мм	9.52	9.52
Дегидратация	л/ч	1	1.2

Модель		Низкое статическое давление		
		MB09AHL NTO	MB12AHL NTO	MB18AHL NTO
Холодопроизводитель	Вт	2.64	3.52	5.27
	Бте/ч	9,000	12,000	18,000
Теплопроизводитель	Вт	2.93	3.87	5.8
	Бте/ч	10,000	13,000	19,800
Рабочий ток	А	0.56	0.56	0.83
Расход воздуха (Выс./Средн./Низк.)	м³/мин	8 / 7 / 6	10 / 9 / 8	13.5 / 12 / 10
Внешнее статическое давление	мм рт. ст.	2	2	2
Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	650x230x535	650x230x535	1000x230x535
	кг	22	22	29
Уровень шума (Выс./Средн./Низк.)	дБ(А)±3	34 / 32 / 30	37 / 34 / 31	38 / 36 / 34
Диаметры трубопровод	Жидкость мм	6.35	6.35	6.35
	Газ мм	9.52	9.52	12.7
Дегидратация	л/ч	1	1.2	2

Модель		Компактный			
		MB09AHL N11	MB12AHL N11	MB18AHL N21	MB24AHL N21
Холодопроизводитель	Вт	2.64	3.52	5.27	7.03
	Бте/ч	9,000	12,000	18,000	24,000
Теплопроизводитель	Вт	2.93	3.87	5.8	7.74
	Бте/ч	10,000	13,000	19,800	26,400
Рабочий ток	А	0.7	0.7	0.7	0.7
Расход воздуха (Выс./Средн./Низк.)	м³/мин	8 / 7 / 6	10 / 9 / 8	13.5 / 12 / 10	17.5 / 16 / 15
Внешнее статическое давление	мм рт. ст.	2	2	2	2
Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	820x190x575	820x190x575	1,100x190x575	1,100x190x575
	кг	20.5	20.5	20.5	30.0
Уровень шума (Выс./Средн./Низк.)	дБ(А)±3	31 / 26 / 25	33 / 31 / 26	33 / 31 / 26	34 / 31 / 29
Диаметры трубопровод	Жидкость мм	6.35	6.35	6.35	9.52
	Газ мм	9.52	9.52	12.7	19.05
Дегидратация	л/ч	1	1.2	2	2

Модель		Высокое статическое давление	
		MB18AH NHO	MB24AH NHO
Холодопроизводитель	Вт	5.28	7.03
	Бте/ч	18,000	24,000
Теплопроизводитель	Вт	5.80	7.74
	Бте/ч	19,800	26,400
Рабочий ток	А	0.75	0.75
Расход воздуха (Выс./Средн./Низк.)	м³/мин	16.5 / 14.5 / 13	18 / 16.5 / 14
Внешнее статическое давление	мм рт. ст.	8	8
Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	880x260x450	880x260x450
	кг	35	35
Уровень шума (Выс./Средн./Низк.)	дБ(А)±3	36 / 34 / 32	38 / 36 / 34
Диаметры трубопровод	Жидкость мм	6.35	6.35
	Газ мм	12.7	12.7
Дегидратация	л/ч	2.0	2.5



Напольно-потолочный тип

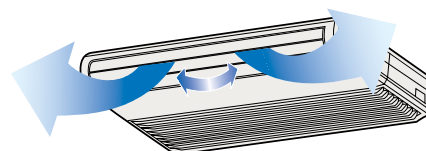
Расширенная функциональность



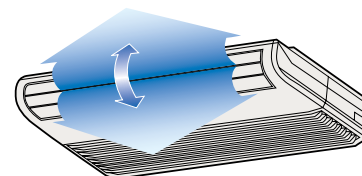
- Простое извлечение фильтра и индикатор необходимости чистки фильтра.
- Режим мощного обдува

Управление потоком воздуха

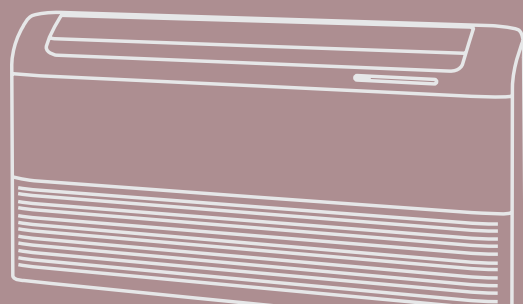
Направление подачи воздуха в горизонтальной плоскости регулируется вручную поворотом направляющих жалюзи.



Направление подачи потока воздуха в вертикальной плоскости может быть отрегулировано с помощью дистанционного пульта управления



Внутренние блоки



Производительность (кВт)	2.6	3.5	5.3	7.0
Напольно-потолочный тип				
	MV09AH NEO	MV12AH NEO	MV18AH NB0	MV24AH NB0

Технические характеристики

		Напольно-потолочный тип			
Модель		MV09AH NEO	MV12AH NEO	MV18AH NB0	MV24AH NB0
Холодопроизводительность	Вт	2.64	3.52	5.27	7.03
	Бте/час	9,000	12,000	18,000	24,000
Теплопроизводительность	Вт	2.93	3.87	5.80	7.38
	Бте/час	10,000	13,200	19,800	25,200
Рабочий ток	А	0.56	0.56	0.67	0.67
Расход воздуха (Выс./Средн./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 (ШхВхГ)	мм	900x200x490	900x200x490	1200x205x615	1200x205x615
Вес Нетто	кг	12	12	30	30
Уровень шума (Выс./Средн./Низк.)	дБ(А)±3	36 / 32 / 28	40 / 36 / 31	43 / 40 / 37	45 / 42 / 39
Диаметры трубопровод	Жидкость	мм	6.35	6.35	6.35
	Газ	мм	9.52	9.52	12.7
Дегидратация	л/ч	1.0	1.2	2.0	3.0



Таблица комбинаций

MULTI F

FM15AH UL3

Режим работы	Комбинация (КБте/час)			Охлаждение										
				Производительность		Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.			Миним.		Номинал.		Макс.						
1 Блок	Блок А	Блок В	Сумма	Блок А(Бте/ч)	Блок В(Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
	7	-	7	7000	-	4200	1.2	7000	2.1	8400	2.5	380	630	757
	9	-	9	9000	-	5400	1.6	9000	2.6	10800	3.2	514	840	1028
	12	-	12	12000	-	7200	2.1	12000	3.5	13800	4.0	703	1150	1450
2 Блока	7	7	14	7000	7000	8400	2.5	14000	4.1	15500	4.5	784	1250	1500
	7	9	16	6125	7875	8400	2.5	14000	4.1	15800	4.6	784	1250	1500
	9	9	18	7000	7000	8400	2.5	14000	4.1	16000	4.7	784	1250	1500
	7	12	19	5158	8842	8400	2.5	14000	4.1	15800	4.6	784	1250	1500
	9	12	21	6000	8000	8400	2.5	14000	4.1	16000	4.7	784	1250	1500

FM15AH UL3

Режим работы	Комбинация (КБте/час)			Нагрев										
				Производительность		Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.			Миним.		Номинал.		Макс.						
1 Блок	Блок А	Блок В	Сумма	UNIT-A(Бте/ч)	UNIT-B(Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
	7	-	7	8400	-	5040	1.5	8400	2.5	9660	2.8	450	750	881
	9	-	9	10800	-	6480	1.9	10800	3.2	12420	3.6	541	870	1037
	12	-	12	13200	-	7920	2.3	13200	3.9	14400	4.2	757	1300	1450
2 Блока	7	7	14	8000	8000	9600	2.8	16000	4.7	18000	5.3	730	1280	1500
	7	9	16	7000	9000	9600	2.8	16000	4.7	18000	5.3	730	1280	1500
	9	9	18	8000	8000	9600	2.8	16000	4.7	18000	5.3	730	1280	1500
	7	12	19	5895	10105	9600	2.8	16000	4.7	18000	5.3	730	1280	1500
	9													
	9	12	21	6857	9143	9600	2.8	16000	4.7	18000	5.3	730	1280	1500

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 21 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

FM17AH UL1

Режим работы	Комбинация (КБте/час)			Охлаждение										
				Производительность		Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
						Миним.		Номинал.		Макс.				
1 Блок	Блок А	Блок В	Сумма	Блок А(Бте/ч)	Блок В(Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
	7	-	7	8400	--	5040	1.5	8400	2.5	9660	2.8	450	750	881
	9	-	9	10800	-	6480	1.9	10800	3.2	12420	3.6	541	870	1037
	12	-	12	13200	-	7920	2.3	13200	3.9	14400	4.2	757	1300	1450
2 Блока	7	7	14	7500	7500	9000	2.6	15000	4.4	17400	5.1	744	1220	1450
	7	9	16	7656	9843	10200	3.0	17500	5.0	18000	5.3	730	1400	1550
	9	9	18	9000	9000	10800	3.2	18000	5.3	19500	5.7	730	1400	1550
	7	12	19	6447	11052	10200	3.0	17500	5.0	18500	5.4	730	1400	1550
	9	12	21	7714	10286	10800	3.2	18000	5.3	19500	5.7	730	1400	1550
	12	12	24	9000	9000	10800	3.2	18000	5.3	19500	5.7	730	1400	1550

FM17AH UL1

Режим работы	Комбинация (КБте/час)			Нагрев										
				Производительность		Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
						Миним.		Номинал.		Макс.				
	Блок А	Блок В	Сумма	Блок А(Бте/ч)	Блок В(Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
1 Блок	7	-	7	8400	-	5040	1.5	8400	2.5	9660	2.8	450	750	881
	9	-	9	10800	-	6480	1.9	10800	3.2	12420	3.6	541	870	1037
	12	-	12	13200	-	7920	2.3	13200	3.9	14400	4.2	757	1300	1450
2 Блока	7	7	14	7500	7500	9000	2.6	15000	4.4	17400	5.1	744	1220	1450
	7	9	16	7656	9843	10200	3.0	17500	5.0	18000	5.3	730	1400	1550
	9	9	18	9000	9000	10800	3.2	18000	5.3	19500	5.7	730	1400	1550
	7	12	19	6447	11052	10200	3.0	17500	5.0	18500	5.4	730	1400	1550
	9	12	21	7714	10286	10800	3.2	18000	5.3	19500	5.7	730	1400	1550
	12	12	24	9000	9000	10800	3.2	18000	5.3	19500	5.7	730	1400	1550

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 21 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM19AH UE0

Режим работы	Комбинация (КБте/час)				Охлаждение											
					Производительность			Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
					Миним.			Номинал.		Макс.						
	Блок А	Блок В	Блок С	Сумма	Блок А(Бте/ч)	Блок В(Бте/ч)	Блок С(Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
1 Блок	7			7	7000	-	-	4600	1.3	7000	2.1	8400	2.5	480	690	866
	9			9	9000	-	-	5400	1.6	9000	2.6	10800	3.2	541	874	1082
	12			12	12000	-	-	7200	2.1	12000	3.5	14400	4.2	690	1149	1465
	18			18	18000	-	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
2 Блока	7	7		14	7000	7000	-	8400	2.5	14000	4.1	16800	4.9	811	1333	1668
	7	9		16	7000	9000	-	9600	2.8	16000	4.7	19200	5.6	906	1516	1984
	9	9		18	9000	9000	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
	7	12		19	6632	11368	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
	9	12		21	7714	10286	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
	12	12		24	9000	9000	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
	7	18		25	5040	12960	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
	9	18		27	6000	12000	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
3 Блока	12	18		30	7200	10800	-	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	924	1685	2370
	7	7	7	21	6000	6000	6000	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	947	1580	2350
	7	7	9	23	5478	5478	7043	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	947	1580	2350
	7	9	9	25	5040	6480	6480	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	947	1580	2350
	7	7	12	26	4846	4846	8308	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	947	1580	2350
	9	9	9	27	6000	6000	6000	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	947	1580	2350
	7	9	12	28	4500	5786	7714	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	947	1580	2350
	9	9	12	30	5400	5400	7200	10800	3.2	18000	5.3	21600	6.3	947	1580	2350

FM19AH UE0

Режим работы	Комбинация (КБте/час)				Нагрев											
					Производительность			Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
							Миним.		Номинал.		Макс.					
	Блок А	Блок В	Блок С	Сумма	Блок А(Бте/ч)	Блок В(Бте/ч)	Блок С(Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
1 Блок	7			7	8400	-	-	4800	1.4	8400	2.5	9660	2.8	630	1030	1271
	9			9	10800	-	-	6480	1.9	10800	3.2	12420	3.6	771	1265	1542
	12			12	13200	-	-	7920	2.3	13200	3.9	15180	4.4	866	1437	1731
	18			18	21600	-	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
2 Блока	7	7		14	8400	8400	-	10080	3.0	16800	4.9	19320	5.7	933	1551	1866
	7	9		16	8400	10800	-	11520	3.4	19200	5.6	22080	6.5	1001	1666	2029
	9	9		18	10800	10800	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
	7	12		19	7957	13643	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
	9	12		21	9257	12343	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
	12	12		24	10800	10800	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
	7	18		25	6048	15552	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
	9	18		27	7200	14400	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
3 Блока	12	18		30	8640	12960	-	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1884	2370
	7	7	7	21	7200	7200	7200	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1800	2320
	7	7	9	23	6574	6574	8452	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1800	2320
	7	9	9	25	6048	7776	7776	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1800	2320
	7	7	12	26	5815	5815	9969	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1800	2320
	9	9	9	27	7200	7200	7200	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1800	2320
	7	9	12	28	5400	6943	9257	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1800	2320
	9	9	12	30	6480	6480	8640	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1800	2320

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 30 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM21AH UE3

Режим работы	Комбинация (КБте/час)				Охлаждение											
					Производительность			Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
					Блок A(Бте/ч)	Блок B(Бте/ч)	Блок C(Бте/ч)	Миним.		Номинал.		Макс.		Миним.	Номинал.	Макс.
	Блок A	Блок B	Блок C	Сумма				Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт			
1 Блок	7	-	-	7	9,000	-	-	6,300	1.85	7,000	2.05	8,400	2.46	720	740	800
	9	-	-	9	12,000	-	-	6,300	1.85	9,000	2.64	10,800	3.16	720	860	1,000
	12	-	-	12	18,000	-	-	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	780	1,110	1,290
	18	-	-	18	7,000	-	-	10,800	3.16	18,000	5.27	21,600	6.33	950	1,360	1,580
2 Блока	7	7	-	14	7,000	7,000	-	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	690	1,100	1,420
	7	9	-	16	9,000	9,000	-	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	850	1,220	1,650
	9	9	-	18	7,000	9,000	-	10,800	3.16	18,000	5.27	21,600	6.33	1,020	1,450	2,080
	7	12	-	19	9,000	12,000	-	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	1,140	1,630	2,330
	9	12	-	21	10,500	12,000	-	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,140	1,800	2,330
	12	12	-	24	5,880	10,500	-	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,140	1,800	2,330
	7	18	-	25	7,000	15,120	-	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,140	1,800	2,330
	9	18	-	27	8,400	14,000	-	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,140	1,800	2,330
	12	18	-	30	7,000	12,600	-	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,140	1,800	2,330
3 Блока	7	7	7	21	6,391	7,000	7,000	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	7	7	9	23	5,880	6,391	8,217	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	7	9	9	25	5,654	7,560	7,560	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	7	7	12	26	7,000	5,654	9,692	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	9	9	9	27	5,250	7,000	7,000	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	7	9	12	28	6,300	6,750	9,000	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	9	9	12	30	4,742	6,300	8,400	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	7	12	12	31	4,594	8,129	8,129	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	7	7	18	32	5,727	4,594	11,813	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250
	9	12	12	33		7,636	7,636	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	1,120	1,750	2,250

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 39 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM21AH UE3

Режим работы	Комбинация (КБте/час)				Нагрев											
					Производительность			Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
								Миним.		Номинал.		Макс.				
	Блок А	Блок В	Блок С	Total	Блок А(Бте/ч)	Блок В(Бте/ч)	Блок С(Бте/ч)	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
1 Блок	7	-	-	7	8,400	-	-	7,560	2.22	8,400	2.46	9,240	2.71	888	1,040	1,120
	9	-	-	9	10,800	-	-	7,560	2.22	10,800	3.16	11,880	3.48	888	1,230	1,330
	12	-	-	12	13,200	-	-	7,920	2.32	13,200	3.87	14,520	4.25	1,000	1,430	1,540
	18	-	-	18	21,600	-	-	12,960	3.80	21,600	6.33	23,760	6.96	1,130	1,620	1,750
2 Блока	7	7	-	14	8,400	8,400	-	10,080	2.95	16,800	4.92	18,480	5.42	1,020	1,460	1,680
	7	9	-	16	8,400	10,800	-	11,520	3.38	19,200	5.63	21,120	6.19	1,100	1,570	1,810
	9	9	-	18	10,800	10,800	-	12,960	3.80	21,600	6.33	23,760	6.96	1,180	1,680	1,940
	7	12	-	19	8,400	14,400	-	13,680	4.01	22,800	6.68	25,080	7.35	1,250	1,790	2,070
	9	12	-	21	10,286	13,714	-	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,370	1,960	2,260
	12	12	-	24	12,000	12,000	-	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,370	1,960	2,260
	7	18	-	25	6,720	17,280	-	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,370	1,960	2,260
	9	18	-	27	8,000	16,000	-	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,370	1,940	2,260
	12	18	-	30	9,600	14,400	-	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,370	1,930	2,260
3 Блока	7	7	7	21	8,000	8,000	8,000	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	7	7	9	23	7,304	7,304	9,391	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	7	9	9	25	6,720	8,640	8,640	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	7	7	12	26	6,462	6,462	11,077	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	9	9	9	27	8,000	8,000	8,000	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	7	9	12	28	6,000	7,714	10,286	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	9	9	12	30	7,200	7,200	9,600	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	7	12	12	31	5,419	9,290	9,290	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	7	7	18	32	5,250	5,250	13,500	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250
	9	12	12	33	6,545	8,727	8,727	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	1,320	1,880	2,250

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 39 кБте/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM25AH UE3

Режим работы	Combination of Indoor Unit (kBtu/h)					Охлаждение												
						Производительность				Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
						Миним.		Номинал.		Макс.								
	Блок А	Блок В	Блок С	Блок D	Сумма	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	Миним.	Номинал.	Макс.
1 Блок	7				7	7,000	-	-	-	6,300	1.9	7,000	2.1	7,700	2.3	720	740	760
	9				9	9,000	-	-	-	6,300	1.9	9,000	2.6	9,900	2.9	720	780	850
	12				12	12,000	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	672	1,120	1,340
	18				18	18,000	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,002	1,670	1,750
	24				24	24,000	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,230	2,050	2,750
2 Блока	7	7			14	7,000	7,000	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	15,400	4.5	756	1,260	1,390
	7	9			16	7,000	9,000	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	17,600	5.2	876	1,460	1,550
	9	9			18	9,000	9,000	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,002	1,670	1,750
	7	12			19	7,000	12,000	-	-	11,400	3.4	19,000	5.6	20,900	6.1	1,008	1,680	1,820
	9	12			21	9,000	12,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,044	1,740	1,940
	12	12			24	11,500	11,500	-	-	13,800	4.1	23,000	7.0	25,500	7.5	1,194	1,990	2,380
	7	18			25	6,720	17,280	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	1,284	2,140	2,570
	9	18			27	8,000	16,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,500	8.1	1,284	2,140	2,680
	12	18			30	9,600	14,400	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.5	1,284	2,140	2,730
	7	24			31	5,419	18,581	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	2,140	2,730
	9	24			33	6,545	17,455	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	2,140	2,730
	18	18			36	12,000	12,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	2,140	2,730
	12	24			36	8,000	16,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	2,140	2,730
3 Блока	7	7	7	7	21	7,000	7,000	7,000	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,044	1,740	1,940
	7	7	9	9	23	7,000	7,000	9,000	-	13,800	4.1	23,000	6.7	25,300	7.4	1,152	1,920	2,130
	7	9	9	9	25	6,720	8,640	8,640	-	14,400	4.2	24,000	7.3	26,500	7.8	1,200	2,000	2,570
	7	7	12	12	26	6,462	6,462	11,077	-	14,400	4.2	24,000	7.3	27,000	7.9	1,200	2,000	2,570
	9	9	9	9	27	8,000	8,000	8,000	-	14,400	4.2	24,000	7.3	27,500	8.1	1,200	2,000	2,680
	7	9	12	12	28	6,000	7,714	10,286	-	14,400	4.2	24,000	7.3	28,500	8.4	1,200	2,000	2,680
	9	9	12	12	30	7,200	7,200	9,600	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,200	2,000	2,680
	7	12	12	12	31	5,419	9,290	9,290	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,200	2,000	2,680
	7	7	18	18	32	5,250	5,250	13,500	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750
	9	12	12	12	33	6,545	8,727	8,727	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750
	7	9	18	18	34	4,941	6,353	12,706	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750
	12	12	12	12	36	8,000	8,000	8,000	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750
	9	9	18	18	36	6,000	6,000	12,000	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750
	7	12	18	18	37	4,541	7,784	11,676	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750
7	7	24	24	38	4,421	4,421	15,158	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750	
9	12	18	18	39	5,538	7,385	11,077	-	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,230	2,050	2,750	
4 Блока	7	7	7	7	28	6,000	6,000	6,000	6,000	14,400	4.2	24,000	7.3	28,500	8.4	1,194	1,990	2,730
	7	7	7	7	30	5,600	5,600	5,600	7,200	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	7	7	9	9	32	5,250	5,250	6,750	6,750	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	7	7	7	7	33	5,091	5,091	5,091	8,727	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	7	9	9	9	34	4,941	6,353	6,353	6,353	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	7	7	9	9	35	4,800	4,800	6,171	8,229	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	9	9	9	9	36	6,000	6,000	6,000	6,000	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	7	9	9	9	37	4,541	5,838	5,838	7,784	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	7	7	12	12	38	4,421	4,421	7,579	7,579	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	9	9	9	9	39	5,538	5,538	5,538	7,385	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730
	7	7	7	7	39	4,308	4,308	4,308	11,077	14,400	4.2	24,000	7.3	29,000	8.5	1,194	1,990	2,730

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 39 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM25AH UE3

Режим работы	Combination of Indoor Unit (kBtu/h)					Нагрев														
						Производительность				Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)				
										Миним.		Номинал.		Макс.		Миним.		Номинал.		Макс.
Блок А	Блок В	Блок С	Блок D	Сумма	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	Миним.	Номинал.	Макс.			
1 Блок	7				7	8,000	-	-	-	7,560	2.2	8,000	2.4	8,800	3.0	880	1,050	1,260		
	9				9	10,000	-	-	-	7,560	2.2	10,000	2.9	10,900	3.2	880	1,050	1,260		
	12				12	13,200	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,500	4.3	880	1,200	1,320		
	18				18	19,800	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	21,800	6.4	1,200	2,000	2,370		
	24				24	25,400	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.5	26,600	7.8	1,368	2,280	2,500		
2 Блока	7	7			14	8,400	8,400	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	18,500	5.4	918	1,530	1,470		
	7	9			16	8,400	10,800	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	21,100	6.2	1,038	1,730	1,690		
	9	9			18	10,800	10,800	-	-	12,960	3.8	21,600	6.4	23,700	7.0	1,200	2,000	2,200		
	7	12			19	8,400	14,400	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,000	7.4	1,212	2,020	2,200		
	9	12			21	10,800	14,400	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	27,700	8.1	1,260	2,100	2,260		
	12	12			24	13,800	13,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,000	8.8	1,368	2,280	2,500		
	7	18			25	7,784	20,016	-	-	16,680	4.9	27,800	8.2	30,000	8.8	1,428	2,380	2,740		
	9	18			27	9,600	19,200	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	31,500	9.3	1,428	2,380	2,740		
	12	18			30	11,520	17,280	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,428	2,380	2,740		
	7	24			31	6,503	22,297	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,428	2,380	2,740		
	9	24			33	7,855	20,945	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,428	2,380	2,740		
	18	18			36	14,400	14,400	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,428	2,380	2,740		
	12	24			36	9,600	19,200	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,428	2,380	2,740		
3 Блока	7	7	7		21	8,400	8,400	8,400	-	15,120	4.4	25,200	7.4	27,700	8.1	1,260	2,100	2,260		
	7	7	9		23	8,400	8,400	10,800	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,000	8.8	1,278	2,130	2,430		
	7	9	9		25	7,784	10,008	10,008	-	16,680	4.9	27,800	8.2	30,000	8.8	1,308	2,180	2,740		
	7	7	12		26	7,754	7,754	13,292	-	17,280	5.1	28,800	8.5	31,500	9.3	1,308	2,180	2,740		
	9	9	9		27	9,600	9,600	9,600	-	17,280	5.1	28,800	8.5	31,500	9.3	1,308	2,180	2,740		
	7	9	12		28	7,200	9,257	12,343	-	17,280	5.1	28,800	8.5	31,500	9.3	1,308	2,180	2,740		
	9	9	12		30	8,640	8,640	11,520	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,740		
	7	12	12		31	6,503	11,148	11,148	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,740		
	7	7	18		32	6,300	6,300	16,200	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790		
	9	12	12		33	7,855	10,473	10,473	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790		
	7	9	18		34	5,929	7,624	15,247	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790		
	12	12	12		36	9,600	9,600	9,600	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790		
	9	9	18		36	7,200	7,200	14,400	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790		
	7	12	18		37	5,449	9,341	14,011	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790		
	7	7	24		38	5,305	5,305	18,189	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790		
9	12	18		39	6,646	8,862	13,292	-	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,308	2,180	2,790			
4 Блока	7	7	7	7	28	7,200	7,200	7,200	7200	17,280	5.1	28,800	8.5	31,500	9.3	1,176	1,960	2,740		
	7	7	7	9	30	6,720	6,720	6,720	8640	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	7	7	9	9	32	6,300	6,300	8,100	8100	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	7	7	7	12	33	6,109	6,109	6,109	10473	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	7	9	9	9	34	5,929	7,624	7,624	7624	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	7	7	9	12	35	5,760	5,760	7,406	9874	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	9	9	9	9	36	7,200	7,200	7,200	7200	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	7	9	9	12	37	5,449	7,005	7,005	9341	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	7	7	12	12	38	5,305	5,305	9,095	9095	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	9	9	9	12	39	6,646	6,646	6,646	8862	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		
	7	7	7	18	39	5,169	5,169	5,169	13292	17,280	5.1	28,800	8.5	32,000	9.4	1,176	1,960	2,740		

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 39 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM27AH UE3

Режим работы	Комбинация (КВт/час)						Охлаждение													
							Производительность					Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
							Миним.		Номинал.		Макс.									
Блок А	Блок В	Блок С	Блок D	Блок E	Сумма	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	Миним.	Номинал.	Макс.	
1 Блок	7					7	7,000	-	-	-	-	6,300	1.9	7,000	2.1	7,700	2.3	720	740	1,001
	9					9	9,000	-	-	-	-	6,300	1.9	9,000	2.6	9,900	2.9	720	834	1,285
	12					12	12,000	-	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	774	1,106	1,703
	18					18	18,000	-	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,209	1,727	2,659
	24					24	24,000	-	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.1	25,500	7.5	1,446	2,066	3,182
2 Блока	7	7				14	7,000	7,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	834	1,232	1,897
	7	9				16	7,000	9,000	-	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,094	1,368	2,106
	9	9				18	9,000	9,000	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,265	1,581	2,435
	7	12				19	7,000	12,000	-	-	-	11,400	3.4	19,000	5.6	20,900	6.1	1,311	1,639	2,525
	9	12				21	9,000	12,000	-	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,490	1,862	2,868
	12	12				24	12,000	12,000	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.1	26,400	7.8	1,575	1,969	3,032
	7	18				25	7,000	18,000	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.4	27,500	8.1	1,699	2,400	3,271
	9	18				27	8,333	16,667	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.4	27,500	8.1	1,738	2,450	3,346
	12	18				30	10,800	16,200	-	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	29,700	8.7	1,738	2,500	3,346
	7	24				31	5,645	19,355	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.4	27,500	8.1	1,738	2,500	3,346
	9	24				33	6,818	18,182	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.4	27,500	8.1	1,738	2,500	3,346
	18	18				36	13,500	13,500	-	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	29,700	8.7	1,738	2,500	3,346
12	24				36	9,000	18,000	-	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	29,700	8.7	1,738	2,500	3,346	
3 Блока	7	7	7			21	7,000	7,000	7,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,490	1,862	2,868
	7	7	9			23	7,000	7,000	9,000	-	-	13,800	4.1	23,000	6.8	26,450	7.8	1,575	1,969	3,032
	7	9	9			25	7,000	9,000	9,000	-	-	15,000	4.4	25,000	7.4	28,750	8.5	1,630	2,037	3,137
	7	7	12			26	7,000	7,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,661	2,076	3,197
	9	9	9			27	9,000	9,000	9,000	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	7	9	12			28	6,750	8,679	11,571	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	9	9	12			30	8,100	8,100	10,800	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	7	12	12			31	6,097	10,452	10,452	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	7	7	18			32	5,906	5,906	15,188	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	9	12	12			33	7,364	9,818	9,818	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	7	9	18			34	5,559	7,147	14,294	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	12	12	12			36	9,000	9,000	9,000	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	9	9	18			36	6,750	6,750	13,500	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	7	12	18			37	5,108	8,757	13,135	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	7	7	24			38	4,974	4,974	17,053	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	9	12	18			39	6,231	8,308	12,462	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
	7	9	24			40	4,725	6,075	16,200	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,661	2,076	3,197
4 Блока	7	7	7	7		28	6,750	6,750	6,750	6,750	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	7	7	9		30	6,300	6,300	6,300	8,100	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	7	9	9		32	5,906	5,906	7,594	7,594	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	7	7	12		33	5,727	5,727	5,727	9,818	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	9	9	9		34	5,559	7,147	7,147	7,147	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	7	9	12		35	5,400	5,400	6,943	9,257	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	9	9	9	9		36	6,750	6,750	6,750	6,750	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	9	9	12		37	5,108	6,568	6,568	8,757	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	7	12	12		38	4,974	4,974	8,526	8,526	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,630	2,037	3,137
	9	9	9	12		39	6,231	6,231	6,231	8,308	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	7	7	18		39	4,846	4,846	4,846	12,462	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137
	7	9	12	12		40	4,725	6,075	8,100	8,100	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,630	2,037	3,137
	7	7	9	18		41	4,610	4,610	5,927	11,854	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,630	2,037	3,137

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 39 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM27AH UE3

Режим работы	Комбинация (КВт/час)						Нагрев													
							Производительность					Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
							Миним.		Номинал.		Макс.									
	Блок А	Блок В	Блок С	Блок D	Блок E	Сумма	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	Миним.	Номинал.	Макс.
1 Блок	7					7	8,000	-	-	-	-	7,560	2.2	8,000	2.4	8,800	2.6	880	900	1,170
	9					9	10,000	-	-	-	-	7,560	2.2	10,000	2.9	11,000	3.2	978	1,222	1,638
	12					12	13,200	-	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	1,273	1,591	2,132
	18					18	19,800	-	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	21,780	6.4	1,606	2,008	2,691
	24					24	25,400	-	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.5	26,600	7.8	1,746	2,183	2,925
2 Блока	7	7				14	8,400	8,400	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	1,249	1,562	2,093
	7	9				16	8,400	10,800	-	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	22,080	6.5	1,366	1,707	2,288
	9	9				18	10,800	10,800	-	-	-	12,960	3.8	21,600	6.4	24,840	7.3	1,606	2,008	2,691
	7	12				19	8,400	14,400	-	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,080	7.4	1,653	2,066	2,769
	9	12				21	10,800	14,400	-	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	27,720	8.1	1,699	2,124	2,847
	12	12				24	14,400	14,400	-	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	31,680	9.3	1,746	2,183	2,925
	7	18				25	8,400	21,600	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,855	2,330	3,107
	9	18				27	10,333	20,667	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,855	2,512	3,107
	12	18				30	12,400	18,600	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,855	2,500	3,107
	7	24				31	7,000	24,000	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,855	2,555	3,107
	9	24				33	8,455	22,545	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,855	2,555	3,107
	18	18				36	15,500	15,500	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,855	2,450	3,107
12	24				36	10,333	20,667	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,855	2,450	3,107	
3 Блока	7	7	7			21	8,400	8,400	8,400	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	28,224	8.3	1,513	1,892	2,535
	7	7	9			23	8,400	8,400	10,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,912	9.1	1,591	1,989	2,665
	7	9	9			25	8,400	10,800	10,800	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,645	2,056	2,756
	7	7	12			26	8,346	8,346	14,308	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	9	9	9			27	10,333	10,333	10,333	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	7	9	12			28	7,750	9,964	13,286	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	9	9	12			30	9,300	9,300	12,400	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	7	12	12			31	7,000	12,000	12,000	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	7	7	18			32	6,781	6,781	17,438	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	9	12	12			33	8,455	11,273	11,273	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	7	9	18			34	6,382	8,206	16,412	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	12	12	12			36	10,333	10,333	10,333	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	9	9	18			36	7,750	7,750	15,500	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	7	12	18			37	5,865	10,054	15,081	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	7	7	24			38	5,711	5,711	19,579	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	9	12	18			39	7,154	9,538	14,308	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
	7	9	24			40	5,425	6,975	18,600	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,668	2,086	2,795
4 Блока	7	7	7	7		28	7,750	7,750	7,750	7,750	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	7	7	9		30	7,233	7,233	7,233	9,300	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	7	9	9		32	6,781	6,781	8,719	8,719	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	7	7	12		33	6,576	6,576	6,576	11,273	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	9	9	9		34	6,382	8,206	8,206	8,206	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	7	9	12		35	6,200	6,200	7,971	10,629	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	9	9	9	9		36	7,750	7,750	7,750	7,750	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	9	9	12		37	5,865	7,541	7,541	10,054	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	7	12	12		38	5,711	5,711	9,789	9,789	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	9	9	9	12		39	7,154	7,154	7,154	9,538	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	7	7	18		39	5,564	5,564	5,564	14,308	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	9	12	12		40	5,425	6,975	9,300	9,300	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,825
	7	7	9	18		41	5,293	5,293	6,805	13,610	-	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,552	1,960	2,835

Примечание:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: температура в помещении 27°C ст/19°C вт; температура наружного воздуха 35°C ст.
- Нагрев: температура в помещении 20°C ст; температура наружного воздуха 7°C ст/ 6°C вт.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 39 кВт/ч
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.

Таблица комбинаций

MULTI F

FM30AH UE3

Режим работы	Комбинация (КБте/час)						Охлаждение													
							Производительность					Полная производительность						Потребляемая мощность(Вт)		
							Миним.		Номинал.		Макс.									
	Блок А	Блок В	Блок С	Блок D	Блок E	Сумма	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	Миним.	Номинал.	Макс.
1 Блок	7					7	7,000	-	-	-	-	6,300	1.9	7,000	2.1	7,700	2.3	720	740	1,077
	9					9	9,000	-	-	-	-	6,300	1.9	9,000	2.6	9,900	2.9	720	834	1,165
	12					12	12,000	-	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	774	1,106	1,510
	18					18	18,000	-	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,209	1,727	2,528
	24					24	24,000	-	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.1	25,500	7.5	1,650	2,357	3,347
2 Блока	7	7				14	7,000	7,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	834	1,232	1,678
	7	9				16	7,000	9,000	-	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,094	1,368	2,106
	9	9				18	9,000	9,000	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,265	1,581	2,435
	7	12				19	7,000	12,000	-	-	-	11,400	3.4	19,000	5.6	20,900	6.1	1,311	1,639	2,525
	9	12				21	9,000	12,000	-	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,490	1,862	2,868
	12	12				24	12,000	12,000	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.1	26,400	7.8	1,653	2,066	3,182
	7	18				25	7,000	18,000	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.4	28,750	8.5	1,746	2,183	3,361
	9	18				27	9,000	18,000	-	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,893	2,367	3,645
	12	18				30	12,000	18,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,474	3,809
	7	24				31	6,774	23,226	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,474	3,834
	9	24				33	8,182	21,818	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,474	3,834
	18	18				36	15,000	15,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,979	2,474	3,834
	12	24				36	10,000	20,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,474	3,834
	18	24				42	12,857	17,143	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,474	3,834
	24	24				48	15,000	15,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,474	3,834
3 Блока	7	7	7			21	7,000	7,000	7,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,490	1,862	2,872
	7	7	9			23	7,000	7,000	9,000	-	-	13,800	4.1	23,000	6.8	26,450	7.8	1,575	1,969	3,288
	7	9	9			25	7,000	9,000	9,000	-	-	15,000	4.4	25,000	7.4	28,750	8.5	1,746	2,183	3,557
	7	7	12			26	7,000	7,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,800	2,250	3,601
	9	9	9			27	9,000	9,000	9,000	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	31,050	9.1	1,893	2,367	3,787
	7	9	12			28	7,000	9,000	12,000	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.5	1,909	2,386	3,818
	9	9	12			30	9,000	9,000	12,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	12	12			31	6,774	11,613	11,613	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	7	18			32	6,563	6,563	16,875	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,435	3,896
	9	12	12			33	8,182	10,909	10,909	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	9	18			34	6,176	7,941	15,882	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,435	3,896
	12	12	12			36	10,000	10,000	10,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	9	9	18			36	7,500	7,500	15,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	12	18			37	5,676	9,730	14,595	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	7	24			38	5,526	5,526	18,947	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	9	12	18			39	6,923	9,231	13,846	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	9	24			40	5,250	6,750	18,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	12	12	18			42	8,571	8,571	12,857	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	9	9	24			42	6,429	6,429	17,143	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	18	18			43	4,884	12,558	12,558	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	7	12	24			43	4,884	8,372	16,744	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	9	18	18			45	6,000	12,000	12,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	9	12	24			45	6,000	8,000	16,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	12	18	18			48	7,500	11,250	11,250	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
	12	12	24			48	7,500	7,500	15,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.9	1,948	2,435	3,896
4 Блока	7	7	7	7		28	7,000	7,000	7,000	7,000	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.9	1,948	2,435	3,870
	7	7	7	9		30	7,000	7,000	7,000	9,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	7	9	9		32	6,563	6,563	8,438	8,438	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	7	7	12		33	6,364	6,364	6,364	10,909	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	9	9	9		34	6,176	7,941	7,941	7,941	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	7	9	12		35	6,000	6,000	7,714	10,286	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	9	9	9	9		36	7,500	7,500	7,500	7,500	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	9	9	12		37	5,676	7,297	7,297	9,730	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	7	12	12		38	5,526	5,526	9,474	9,474	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,435	3,749
	9	9	9	12		39	6,923	6,923	6,923	9,231	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	7	7	18		39	5,385	5,385	5,385	13,846	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	9	12	12		40	5,250	6,750	9,000	9,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,435	3,749
	7	7	9	18		41	5,122	5,122	6,585	13,171	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	9	9	12	12		42	6,429	6,429	8,571	8,571	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	12	12	12		43	4,884	8,372	8,372	8,372	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,435	3,749
	7	9	9	18		43	4,884	6,279	6,279	12,558	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	7	12	18		44	4,773	4,773	8,182	12,273	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	9	12	12	12		45	6,000	8,000	8,000	8,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,435	3,749
	9	9	9	18		45	6,000	6,000	6,000	12,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,435	3,749
	7	7																		

Таблица комбинаций

MULTI F

FM30AH UE3

Режим работы	Комбинация (КБте/час)						Нагрев																
							Производительность					Полная производительность									Потребляемая мощность(Вт)		
												Миним.			Номинал.			Макс.					
	Блок А	Блок В	Блок С	Блок D	Блок E	Сумма	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	Миним.	Номинал.	Макс.			
1 Блок	7					7	8,000	-	-	-	-	7,560	2.2	8,000	2.4	8,800	2.6	880	900	1,440			
	9					9	10,000	-	-	-	-	7,560	2.2	10,000	2.9	11,000	3.2	978	1,222	2,004			
	12					12	13,200	-	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	1,273	1,591	2,609			
	18					18	19,800	-	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	21,780	6.4	1,901	2,377	3,327			
	24					24	25,400	-	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.5	26,600	7.8	2,569	3,211	4,026			
2 Блока	7	7				14	8,400	8,400	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	1,249	1,562	2,349			
	7	9				16	8,400	10,800	-	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	22,080	6.5	1,366	1,707	2,677			
	9	9				18	10,800	10,800	-	-	-	12,960	3.8	21,600	6.4	24,840	7.3	1,606	2,008	3,065			
	7	12				19	8,400	14,400	-	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,080	7.4	1,886	2,357	3,337			
	9	12				21	10,800	14,400	-	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	27,720	8.1	2,320	2,900	3,647			
	12	12				24	14,400	14,400	-	-	-	17,280	5.1	28,800	8.5	31,680	9.3	2,522	3,153	3,919			
	7	18				25	8,400	21,600	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	2,631	3,288	4,035			
	9	18				27	10,800	21,600	-	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	37,260	11.0	2,770	3,463	4,093			
	12	18				30	13,800	20,700	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.2	2,957	3,696	4,132			
	7	24				31	7,790	26,710	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.2	2,957	3,696	4,132			
	9	24				33	9,409	25,091	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.2	2,957	3,696	4,132			
	18	18				36	17,250	17,250	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.7	2,910	3,638	4,074			
	12	24				36	11,500	23,000	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.2	2,910	3,638	4,074			
	18	24				42	14,786	19,714	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.2	2,910	3,638	4,074			
	24	24				48	17,250	17,250	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.2	2,910	3,638	4,074			
3 Блока	7	7	7			21	8,400	8,400	8,400	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	28,980	8.5	1,599	1,998	3,247			
	7	7	9			23	8,400	8,400	10,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	31,740	9.3	1,754	2,192	3,398			
	7	9	9			25	8,400	10,800	10,800	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,979	2,474	3,638			
	7	7	12			26	8,400	8,400	14,400	-	-	18,720	5.5	31,200	9.2	35,880	10.5	2,103	2,629	3,744			
	9	9	9			27	10,800	10,800	10,800	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	37,260	11.0	2,243	2,803	3,870			
	7	9	12			28	8,275	10,639	14,186	-	-	19,860	5.8	33,100	9.7	38,065	11.2	2,359	2,949	3,958			
	9	9	12			30	10,350	10,350	13,800	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,103			
	7	12	12			31	7,790	13,355	13,355	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,064			
	7	7	18			32	7,547	7,547	19,406	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.7	2,491	3,114	4,064			
	9	12	12			33	9,409	12,545	12,545	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,055			
	7	9	18			34	7,103	9,132	18,265	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.7	2,491	3,114	4,035			
	12	12	12			36	11,500	11,500	11,500	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	9	9	18			36	8,625	8,625	17,250	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	7	12	18			37	6,527	11,189	16,784	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	7	7	24			38	6,355	6,355	21,789	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	9	12	18			39	7,962	10,615	15,923	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	7	9	24			40	6,038	7,763	20,700	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	12	12	18			42	9,857	9,857	14,786	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	9	9	24			42	7,393	7,393	19,714	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	7	18	18			43	5,616	14,442	14,442	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	7	12	24			43	5,616	9,628	19,256	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	9	18	18			45	6,900	13,800	13,800	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	9	12	24			45	6,900	9,200	18,400	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	12	18	18			48	8,625	12,938	12,938	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
	12	12	24			48	8,625	8,625	17,250	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.4	2,491	3,114	4,016			
4 Блока	7	7	7	7		28	8,275	8,275	8,275	8,275	-	19,860	5.8	33,100	9.7	39,720	11.7	2,095	2,619	4,108			
	7	7	7	9		30	8,050	8,050	8,050	10,350	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,123			
	7	7	9	9		32	7,547	7,547	9,703	9,703	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	7	7	12		33	7,318	7,318	7,318	12,545	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	9	9	9		34	7,103	9,132	9,132	9,132	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	7	9	12		35	6,900	6,900	8,871	11,829	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	9	9	9	9		36	8,625	8,625	8,625	8,625	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	9	9	12		37	6,527	8,392	8,392	11,189	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	7	12	12		38	6,355	6,355	10,895	10,895	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.7	2,157	2,697	4,113			
	9	9	9	12		39	7,962	7,962	7,962	10,615	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	7	7	18		39	6,192	6,192	6,192	15,923	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	9	12	12		40	6,038	7,763	10,350	10,350	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.7	2,157	2,697	4,113			
	7	7	9	18		41	5,890	5,890	7,573	15,146	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	9	9	12	12		42	7,393	7,393	9,857	9,857	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	12	12	12		43	5,616	9,628	9,628	9,628	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.7	2,157	2,697	4,113			
	7	9	9	18		43	5,616	7,221	7,221	14,442	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	7	7	12	18		44	5,489	5,489	9,409	14,114	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.2	2,157	2,697	4,113			
	9	12	12	12		45	6,900	9,200	9,200	9,200	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.7	2,157	2,697	4,113			
	9	9	9	18		45	6,900	6,900	6,900	13,800	-	20,70											

Таблица комбинаций

MULTI F

FM38AH UN3

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
16	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,038	1,730	2,140
18	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,107	1,845	2,280
19	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,136	1,894	2,360
21	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,244	2,074	2,575
23	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.7	1,317	2,195	2,708
24	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,420	2,366	2,960
25	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,459	2,432	3,024
26	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,501	2,502	3,140
27	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,536	2,560	3,190
28	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,593	2,655	3,310
30	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,688	2,814	3,487
31	18,600	5.4	31,000	9.1	35,650	10.4	1,696	2,826	3,524
32	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	1,755	2,925	3,640
33	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,788	2,980	3,712
34	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	1,872	3,120	3,820
35	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	1,944	3,240	4,068
36	21,600	6.3	36,000	10.5	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
37	22,200	6.5	37,000	10.8	42,550	12.5	2,106	3,510	4,410
38	22,800	6.7	38,000	11.1	43,700	12.8	2,144	3,574	4,500
39	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,173	3,621	4,570
40	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,178	3,630	4,652
41	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,190	3,650	4,652
42	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,190	3,650	4,652
43	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
44	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
45	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
46	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
47	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
48	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
49	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
50	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
51	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
52	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652

FM38AH UN3

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
16	11,040	3.2	18,400	5.4	20,424	6.0	1,428	2,380	2,642
18	12,420	3.6	20,700	6.1	22,977	6.7	1,562	2,604	2,860
19	13,110	3.8	21,850	6.4	24,254	7.1	1,638	2,730	3,004
21	14,490	4.2	24,150	7.1	26,807	7.9	1,728	2,880	3,292
23	15,870	4.6	26,450	7.7	29,360	8.6	1,749	2,915	3,346
24	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	1,809	3,015	3,412
25	17,250	5.1	28,750	8.4	31,913	9.4	1,859	3,098	3,540
26	17,940	5.3	29,900	8.8	33,189	9.7	1,958	3,264	3,705
27	18,630	5.5	31,050	9.1	34,466	10.1	2,009	3,349	3,818
28	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,055	3,425	3,980
30	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,074	3,456	4,165
31	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,090	3,483	4,234
32	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,110	3,517	4,312
33	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,143	3,571	4,464
34	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,162	3,604	4,585
35	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,167	3,612	4,606
36	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
37	25,530	7.5	42,550	12.5	47,231	13.8	2,186	3,644	4,745
38	26,220	7.7	43,700	12.8	48,507	14.2	2,190	3,650	4,770
39	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,204	3,674	4,811
40	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
41	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
42	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
43	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
44	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
45	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
46	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,220	3,700	4,843
47	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
48	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
49	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
50	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
51	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
52	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
- Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
- Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 52 кВт/ч (40% - 130%).

Таблица комбинаций

MULTI F DX

FM40AH UN3

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.		Миним.	Номинал.	Макс.
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт			
16	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,038	1,730	2,140
18	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,107	1,845	2,280
19	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,136	1,894	2,360
21	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,244	2,074	2,575
23	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.7	1,317	2,195	2,708
24	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,420	2,366	2,960
25	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,459	2,432	3,024
26	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,501	2,502	3,140
27	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,536	2,560	3,190
28	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,593	2,655	3,310
30	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,688	2,814	3,487
31	18,600	5.4	31,000	9.1	35,650	10.4	1,696	2,826	3,524
32	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	1,755	2,925	3,640
33	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,788	2,980	3,711
34	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	1,872	3,120	3,820
35	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	1,944	3,240	4,068
36	21,600	6.3	36,000	10.5	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
37	22,200	6.5	37,000	10.8	42,550	12.5	2,106	3,510	4,410
38	22,800	6.7	38,000	11.1	43,700	12.8	2,144	3,574	4,500
39	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,173	3,621	4,570
40	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,178	3,630	4,652
41	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,190	3,650	4,652
42	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,190	3,650	4,652
43	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
44	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
45	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
46	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
47	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
48	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
49	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
50	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
51	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
52	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652

FM40AH UN3

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.		Миним.	Номинал.	Макс.
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт			
16	11,040	3.2	18,400	5.4	20,424	6.0	1,428	2,380	2,642
18	12,420	3.6	20,700	6.1	22,977	6.7	1,562	2,604	2,860
19	13,110	3.8	21,850	6.4	24,254	7.1	1,638	2,730	3,004
21	14,490	4.2	24,150	7.1	26,807	7.9	1,728	2,880	3,292
23	15,870	4.6	26,450	7.7	29,360	8.6	1,749	2,915	3,346
24	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	1,809	3,015	3,412
25	17,250	5.1	28,750	8.4	31,913	9.4	1,859	3,098	3,540
26	17,940	5.3	29,900	8.8	33,189	9.7	1,958	3,264	3,705
27	18,630	5.5	31,050	9.1	34,466	10.1	2,009	3,349	3,818
28	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,055	3,425	3,980
30	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,074	3,456	4,165
31	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,090	3,483	4,234
32	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,110	3,517	4,312
33	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,143	3,571	4,464
34	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,162	3,604	4,585
35	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,167	3,612	4,606
36	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
37	25,530	7.5	42,550	12.5	47,231	13.8	2,186	3,644	4,745
38	26,220	7.7	43,700	12.8	48,507	14.2	2,190	3,650	4,770
39	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,204	3,674	4,811
40	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
41	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
42	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
43	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
44	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
45	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
46	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,220	3,700	4,843
47	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
48	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
49	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
50	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
51	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
52	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
- Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
- Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 52 кВт/ч (40% - 130%).

Таблица комбинаций

MULTI FDX

FM48AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
19	11,400	3.3	19,000	5.6	20,900	6.1	841	1,401	1,611
20	12,000	3.5	20,000	5.9	22,000	6.4	883	1,472	1,693
21	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	926	1,543	1,774
22	13,200	3.9	22,000	6.4	24,200	7.1	968	1,614	1,856
23	13,800	4.0	23,000	6.7	25,300	7.4	1,011	1,684	1,937
24	14,400	4.2	24,000	7.0	26,400	7.7	1,053	1,755	2,019
25	15,000	4.4	25,000	7.3	27,500	8.1	1,096	1,826	2,100
26	15,600	4.6	26,000	7.6	28,560	8.4	1,161	1,935	2,225
27	16,200	4.7	27,000	7.9	29,610	8.7	1,227	2,044	2,351
28	16,800	4.9	28,000	8.2	30,670	9.0	1,292	2,153	2,476
29	17,400	5.1	29,000	8.5	31,720	9.3	1,357	2,262	2,602
30	18,000	5.3	30,000	8.8	32,780	9.6	1,423	2,372	2,727
31	18,600	5.5	31,000	9.1	33,830	9.9	1,488	2,481	2,853
32	19,200	5.6	32,000	9.4	34,890	10.2	1,554	2,590	2,978
33	19,800	5.8	33,000	9.7	35,940	10.5	1,619	2,699	3,104
34	20,400	6.0	34,000	10.0	37,000	10.8	1,685	2,808	3,229
35	21,000	6.2	35,000	10.3	38,050	11.2	1,750	2,917	3,355
36	21,600	6.3	36,000	10.5	39,600	11.6	1,816	3,026	3,480
37	22,200	6.5	37,000	10.8	40,700	11.9	1,859	3,099	3,564
38	22,800	6.7	38,000	11.1	41,800	12.2	1,903	3,172	3,648
39	23,400	6.9	39,000	11.4	42,900	12.6	1,947	3,245	3,732
40	24,000	7.0	40,000	11.7	44,000	12.9	1,991	3,318	3,816
41	24,600	7.2	41,000	12.0	46,100	13.5	2,035	3,391	3,900
42	25,200	7.4	42,000	12.3	46,850	13.7	2,121	3,536	4,066
43	25,800	7.6	43,000	12.6	47,590	13.9	2,208	3,680	4,232
44	26,400	7.7	44,000	12.9	48,340	14.2	2,295	3,824	4,398
45	27,000	7.9	45,000	13.2	49,080	14.4	2,381	3,969	4,564
46	27,600	8.1	46,000	13.5	49,830	14.6	2,468	4,113	4,730
47	28,200	8.3	47,000	13.8	50,570	14.8	2,554	4,257	4,896
48	28,800	8.4	48,000	14.1	52,800	15.5	2,712	4,520	5,062
49	29,400	8.6	48,343	14.2	53,177	15.6	2,712	4,520	5,062
50	30,000	8.8	48,686	14.3	53,554	15.7	2,720	4,533	5,077
51	30,600	9.0	49,029	14.4	53,931	15.8	2,728	4,546	5,077
52	31,200	9.1	49,372	14.5	54,308	15.9	2,735	4,559	5,106
53	31,800	9.3	49,715	14.6	54,685	16.0	2,743	4,572	5,121
54	32,400	9.5	50,058	14.7	55,062	16.1	2,751	4,585	5,135
55	33,000	9.7	50,401	14.8	55,439	16.2	2,759	4,598	5,150
56	33,600	9.8	50,744	14.9	55,816	16.4	2,767	4,611	5,164
57	34,200	10.0	51,087	15.0	56,193	16.5	2,774	4,624	5,179
58	34,800	10.2	51,430	15.1	56,570	16.6	2,782	4,637	5,350
59	35,400	10.4	51,773	15.2	56,947	16.7	2,790	4,650	5,350
60	36,000	10.5	52,116	15.3	57,324	16.8	2,798	4,663	5,350
61	36,600	10.7	52,459	15.4	57,701	16.9	2,806	4,676	5,350
62	37,200	10.9	52,800	15.5	58,080	17.0	2,813	4,689	5,350

FM48AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
19	12,768	3.7	21280	6.2	22897	6.7	1,301	2,168	2,494
20	13,440	3.9	22400	6.6	24014	7.0	1,350	2,250	2,588
21	14,112	4.1	23520	6.9	25131	7.4	1,399	2,332	2,681
22	14,784	4.3	24640	7.2	26249	7.7	1,448	2,413	2,775
23	15,456	4.5	25760	7.5	27366	8.0	1,497	2,495	2,869
24	16,128	4.7	26880	7.9	28483	8.3	1,546	2,576	2,963
25	16,800	4.9	28000	8.2	29600	8.7	1,643	2,739	3,150
26	17,472	5.1	29120	8.5	30869	9.0	1,696	2,826	3,250
27	18,144	5.3	30240	8.9	32138	9.4	1,748	2,913	3,350
28	18,816	5.5	31360	9.2	33407	9.8	1,800	3,000	3,450
29	19,488	5.7	32480	9.5	34676	10.2	1,852	3,087	3,550
30	20,160	5.9	33600	9.8	35945	10.5	1,904	3,174	3,650
31	20,832	6.1	34720	10.2	37215	10.9	1,957	3,261	3,750
32	21,504	6.3	35840	10.5	38484	11.3	2,009	3,348	3,850
33	22,176	6.5	36960	10.8	39753	11.6	2,061	3,435	3,950
34	22,848	6.7	38080	11.2	41022	12.0	2,113	3,522	4,050
35	23,520	6.9	39200	11.5	42291	12.4	2,165	3,609	4,150
36	24,192	7.1	40320	11.8	43560	12.8	2,217	3,696	4,250
37	24,864	7.3	41440	12.1	44648	13.1	2,264	3,774	4,340
38	25,536	7.5	42560	12.5	45736	13.4	2,306	3,843	4,420
39	26,208	7.7	43680	12.8	46824	13.7	2,347	3,911	4,498
40	26,880	7.9	44800	13.1	47912	14.0	2,386	3,977	4,573
41	27,552	8.1	45920	13.5	49000	14.4	2,452	4,087	4,700
42	28,224	8.3	47040	13.8	50484	14.8	2,473	4,122	4,740
43	28,896	8.5	48160	14.1	51968	15.2	2,508	4,181	4,808
44	29,568	8.7	49280	14.4	53452	15.7	2,544	4,239	4,875
45	30,240	8.9	50400	14.8	54936	16.1	2,579	4,298	4,943
46	30,912	9.1	51520	15.1	56420	16.5	2,614	4,357	5,011
47	31,584	9.3	52640	15.4	57904	17.0	2,650	4,416	5,078
48	28,800	8.4	54000	15.8	56000	16.4	2,685	4,475	5,146
49	29,400	8.6	54143	15.9	56214	16.5	2,720	4,534	5,214
50	30,000	8.8	54286	15.9	56428	16.5	2,756	4,593	5,282
51	30,600	9.0	54429	15.9	56642	16.6	2,791	4,652	5,349
52	31,200	9.1	54572	16.0	56856	16.7	2,826	4,710	5,417
53	31,800	9.3	54715	16.0	57070	16.7	2,847	4,745	5,457
54	32,400	9.5	54858	16.1	57284	16.8	2,911	4,852	5,580
55	33,000	9.7	55001	16.1	57498	16.8	2,922	4,870	5,600
56	33,600	9.8	55144	16.2	57712	16.9	2,736	4,560	5,400
57	34,200	10.0	55287	16.2	57926	17.0	2,736	4,560	5,340
58	34,800	10.2	55430	16.2	58140	17.0	2,736	4,560	5,340
59	35,400	10.4	55573	16.3	58354	17.1	2,736	4,560	5,340
60	36,000	10.5	55716	16.3	58568	17.2	2,739	4,565	5,340
61	36,600	10.7	55859	16.4	58782	17.2	2,655	4,425	5,340
62	37,200	10.9	56000	16.4	59000	17.3	2,658	4,430	5,340

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

1. Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
2. Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
4. Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
5. Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 19 до 62 кВт/ч (40% - 130%).

Таблица комбинаций

MULTI F DX

FM56AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
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	17.3	2896	4826	5650
59	35,400	10.4	53,708	15.7	59,440	17.4	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 U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
23	15,456	4.5	25,760	7.5	27365	8.0	1497	2495	2869
24	16,128	4.7	26,880	7.9	28482	8.3	1546	2576	2963
25	16,800	4.9	28,000	8.2	29600	8.7	1643	2739	3150
26	17,472	5.1	29,120	8.5	30869	9.0	1696	2826	3250
27	18,144	5.3	30,240	8.9	32138	9.4	1743	2906	3342
28	18,816	5.5	31,360	9.2	33407	9.8	1791	2986	3433
29	19,488	5.7	32,480	9.5	34676	10.2	1839	3065	3525
30	20,160	5.9	33,600	9.8	35945	10.5	1887	3145	3617
31	20,832	6.1	34,720	10.2	37214	10.9	1935	3225	3708
32	21,504	6.3	35,840	10.5	38483	11.3	1983	3304	3800
33	22,176	6.5	36,960	10.8	39752	11.6	2030	3384	3892
34	22,848	6.7	38,080	11.2	41021	12.0	2078	3464	3983
35	23,520	6.9	39,200	11.5	42290	12.4	2126	3543	4075
36	24,192	7.1	40,320	11.8	43560	12.8	2217	3696	4250
37	24,864	7.3	41,440	12.1	44648	13.1	2264	3774	4340
38	25,536	7.5	42,560	12.5	45736	13.4	2311	3852	4430
39	26,208	7.7	43,680	12.8	46824	13.7	2358	3930	4520
40	26,880	7.9	44,800	13.1	47912	14.0	2405	4009	4610
41	27,552	8.1	45,920	13.5	49000	14.4	2452	4087	4700
42	28,224	8.3	47,040	13.8	50286	14.7	2487	4146	4768
43	28,896	8.5	48,160	14.1	51572	15.1	2523	4205	4835
44	29,568	8.7	49,280	14.4	52858	15.5	2558	4264	4903
45	30,240	8.9	50,400	14.8	54144	15.9	2593	4322	4971
46	30,912	9.1	51,520	15.1	55430	16.2	2629	4381	5038
47	31,584	9.3	52,640	15.4	56716	16.6	2664	4440	5106
48	28,800	8.4	53,000	15.5	58000	17.0	2699	4499	5174
49	29,400	8.6	53,500	15.7	58292	17.1	2735	4558	5242
50	30,000	8.8	54,000	15.8	58584	17.2	2770	4617	5309
51	30,600	9.0	54,500	16.0	58876	17.3	2805	4676	5377
52	31,200	9.1	55,000	16.1	59168	17.3	2841	4734	5445
53	31,800	9.3	55,500	16.3	59460	17.4	2876	4793	5512
54	32,400	9.5	56,000	16.4	59750	17.5	2911	4852	5580
55	33,000	9.7	56,500	16.6	60375	17.7	2817	4696	5400
56	33,600	9.8	57,000	16.7	61000	17.9	2736	4560	5340
57	34,200	10.0	57,236	16.8	61176	17.9	2736	4560	5340
58	34,800	10.2	57,472	16.8	61353	18.0	2736	4560	5371
59	35,400	10.4	57,708	16.9	61529	18.0	2736	4560	5402
60	36,000	10.5	57,944	17.0	61706	18.1	2739	4565	5433
61	36,600	10.7	58,180	17.0	61882	18.1	2742	4570	5464
62	37,200	10.9	58,416	17.1	62059	18.2	2745	4575	5495
63	37,800	11.1	58,652	17.2	62235	18.2	2748	4580	5526
64	38,400	11.3	58,888	17.3	62412	18.3	2751	4585	5557
65	39,000	11.4	59,124	17.3	62588	18.3	2754	4590	5588
66	39,600	11.6	59,360	17.4	62765	18.4	2757	4595	5650
67	40,200	11.8	59,596	17.5	62941	18.4	2757	4595	5650
68	40,800	12.0	59,832	17.5	63118	18.5	2757	4595	5650
69	41,400	12.1	60,068	17.6	63294	18.5	2760	4600	5650
70	42,000	12.3	60,304	17.7	63471	18.6	2763	4605	5650
71	42,600	12.5	60,540	17.7	63647	18.7	2766	4610	5650
72	43,200	12.7	60,776	17.8	63824	18.7	2769	4615	5700
73	43,800	12.8	61,012	17.9	64000	18.8	2772	4620	5700

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

1. Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
2. Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
4. Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
5. Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 23 до 73 кВт/ч (40% - 130%).

Таблица комбинаций

FM37AH UE0

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Ток(А)			Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.							
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.	Миним.	Номинал.	Макс.
16	9600	2.8	16000	4.7	17600	5.2	1.7	2.6	2.9	800	1333	1533
18	10800	3.2	18000	5.3	19800	5.8	1.8	2.9	3.2	900	1500	1725
19	11400	3.3	19000	5.6	20900	6.1	1.9	3.0	3.3	950	1583	1821
21	12600	3.7	21000	6.2	23100	6.8	2.1	3.3	3.6	1050	1750	2013
23	13800	4.0	23000	6.7	25300	7.4	2.3	3.6	4.0	1150	1917	2204
24	14400	4.2	24000	7.0	26400	7.7	2.4	3.7	4.2	1200	2000	2300
25	15000	4.4	25000	7.3	27500	8.1	2.5	3.8	4.3	1250	2083	2396
26	15600	4.6	26000	7.6	28600	8.4	2.5	4.0	4.5	1300	2167	2492
27	16200	4.7	27000	7.9	29700	8.7	2.6	4.1	4.6	1350	2250	2588
28	16800	4.9	28000	8.2	30800	9.0	2.7	4.3	4.8	1400	2333	2683
30	18000	5.3	30000	8.8	33000	9.7	2.9	4.5	5.1	1500	2500	2875
31	18300	5.4	30500	8.9	33550	9.8	3.0	4.7	5.3	1550	2583	2971
32	18600	5.5	31000	9.1	34100	10.0	3.1	4.8	5.4	1600	2667	3067
33	18900	5.5	31500	9.2	34650	10.2	3.2	5.0	5.6	1650	2750	3163
34	19200	5.6	32000	9.4	35200	10.3	3.3	5.1	5.8	1700	2833	3258
35	19500	5.7	32500	9.5	35750	10.5	3.3	5.2	5.9	1750	2917	3354
36	21600	6.3	33000	9.7	37000	10.8	3.4	5.4	6.0	1800	3000	3450
37	22200	6.5	33942	9.9	37336	10.9	3.5	5.4	6.0	1807	3012	3464
38	22800	6.7	34507	10.1	37958	11.1	3.5	5.4	6.1	1811	3019	3472
39	23400	6.9	34884	10.2	38373	11.2	3.5	5.4	6.1	1814	3024	3477
40	24000	7.0	35239	10.3	38763	11.4	3.5	5.4	6.1	1819	3032	3486
41	24600	7.2	35565	10.4	39121	11.5	3.5	5.4	6.1	1823	3038	3494
42	25200	7.4	35594	10.4	39153	11.5	3.5	5.5	6.1	1824	3040	3496
43	25800	7.6	35947	10.5	39542	11.6	3.5	5.5	6.1	1831	3051	3509
44	26400	7.7	36167	10.6	39784	11.7	3.5	5.5	6.1	1835	3059	3518
45	27000	7.9	36167	10.6	39784	11.7	3.5	5.5	6.1	1835	3059	3518
46	27600	8.1	36300	10.6	39930	11.7	3.5	5.5	6.2	1838	3063	3523

FM37AH UE0

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Ток(А)			Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.							
	БТЕ/ч	kW	БТЕ/ч	kW	БТЕ/ч	kW	Миним.	Номинал.	Макс.	Миним.	Номинал.	Макс.
16	10752	3.2	17920	5.3	19712	5.8	1.7	2.6	2.9	813	1356	1559
18	12096	3.5	20160	5.9	22176	6.5	1.8	2.9	3.2	915	1525	1754
19	12768	3.7	21280	6.2	23408	6.9	1.9	3.0	3.4	966	1610	1851
21	14112	4.1	23520	6.9	25872	7.6	2.1	3.3	3.7	1068	1779	2046
23	15456	4.5	25760	7.5	28336	8.3	2.3	3.6	4.0	1169	1949	2241
24	16128	4.7	26880	7.9	29568	8.7	2.4	3.7	4.2	1220	2033	2338
25	16800	4.9	28000	8.2	30800	9.0	2.5	3.9	4.4	1271	2118	2436
26	17472	5.1	29120	8.5	32032	9.4	2.6	4.0	4.6	1322	2203	2533
27	18144	5.3	30240	8.9	33264	9.7	2.7	4.2	4.7	1373	2288	2631
28	18816	5.5	31360	9.2	34496	10.1	2.8	4.4	4.9	1423	2372	2728
30	20160	5.9	33600	9.8	36960	10.8	3.0	4.6	5.2	1525	2542	2923
31	20832	6.1	34720	10.2	38192	11.2	3.1	4.8	5.4	1576	2626	3020
32	21504	6.3	35840	10.5	39424	11.6	3.2	4.9	5.5	1627	2711	3118
33	21511	6.3	35851	10.5	39436	11.6	3.2	5.1	5.7	1678	2796	3215
34	22048	6.5	36747	10.8	40422	11.8	3.3	5.2	5.8	1728	2881	3313
35	22579	6.6	37632	11.0	41395	12.1	3.4	5.3	6.0	1779	2965	3410
36	22800	6.7	38000	11.1	42000	12.3	3.5	5.4	6.1	1830	3050	3508
37	23145	6.8	38576	11.3	42433	12.4	3.4	5.4	6.1	1822	3037	3493
38	23353	6.8	38921	11.4	42813	12.5	3.4	5.4	6.0	1818	3030	3484
39	23491	6.9	39151	11.5	43067	12.6	3.4	5.4	6.0	1815	3025	3478
40	23560	6.9	39267	11.5	43194	12.7	3.4	5.3	6.0	1800	3000	3449
41	23644	6.9	39406	11.5	43347	12.7	3.4	5.3	5.9	1790	2983	3430
42	23630	6.9	39383	11.5	43322	12.7	3.4	5.3	5.9	1785	2974	3421
43	23768	7.0	39613	11.6	43574	12.8	3.3	5.2	5.9	1762	2937	3377
44	23847	7.0	39744	11.6	43719	12.8	3.3	5.2	5.8	1747	2911	3348
45	23860	7.0	39767	11.7	43744	12.8	3.3	5.1	5.8	1742	2904	3339
46	23906	7.0	39843	11.7	43827	12.8	3.3	5.1	5.8	1739	2899	3334

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
- Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
- Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 22 до 73 кВт/ч (40% - 130%).

Таблица комбинаций

FM41AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
16	9600	2.8	16000	4.7	17600	5.2	796	1327	1526
18	10800	3.2	18000	5.3	19800	5.8	893	1489	1712
19	11400	3.3	19000	5.6	20900	6.1	943	1572	1807
21	12600	3.7	21000	6.2	23100	6.8	1042	1737	1998
23	13800	4.0	23000	6.7	25300	7.4	1011	1684	1937
24	14400	4.2	24000	7.0	26400	7.7	1053	1755	2019
25	15000	4.4	25000	7.3	27500	8.1	1096	1826	2100
26	15600	4.6	26000	7.6	28600	8.4	1161	1935	2225
27	16200	4.7	27000	7.9	29700	8.7	1227	2044	2351
28	16800	4.9	28000	8.2	30800	9.0	1292	2153	2476
29	17400	5.1	29000	8.5	31900	9.3	1357	2262	2602
30	18000	5.3	30000	8.8	33000	9.7	1423	2372	2727
31	18600	5.5	31000	9.1	34100	10.0	1488	2481	2853
32	19200	5.6	32000	9.4	35200	10.3	1554	2590	2978
33	19800	5.8	33000	9.7	36300	10.6	1619	2699	3104
34	20400	6.0	34000	10.0	37400	11.0	1685	2808	3229
35	21000	6.2	35000	10.3	38500	11.3	1750	2917	3355
36	21600	6.3	36000	10.5	39600	11.6	1816	3026	3480
37	22200	6.5	37000	10.8	40700	11.9	1859	3099	3564
38	22800	6.7	38000	11.1	41800	12.2	1903	3172	3648
39	23400	6.9	39000	11.4	42900	12.6	1947	3245	3732
40	24000	7.0	40000	11.7	44000	12.9	1991	3318	3816
41	24600	7.2	41000	12.0	45100	13.2	2035	3391	3900
42	25200	7.4	42000	12.3	46000	13.5	2083	3472	3993
43	25400	7.4	42333	12.4	46167	13.5	2132	3553	4086
44	25600	7.5	42667	12.5	46333	13.6	2180	3634	4179
45	25800	7.6	43000	12.6	46500	13.6	2229	3714	4271
46	26000	7.6	43333	12.7	46667	13.7	2277	3795	4364
47	26200	7.7	43667	12.8	46833	13.7	2325	3876	4457
48	26400	7.7	44000	12.9	47000	13.8	2370	3950	4550
49	26600	7.8	44333	13.0	47167	13.8	2418	4030	4643
50	26800	7.9	44667	13.1	47333	13.9	2400	4000	4736
51	27000	7.9	45000	13.2	47500	13.9	2400	4000	4829
52	27200	8.0	45333	13.3	47667	14.0	2400	4000	4900
53	27400	8.0	45667	13.4	47833	14.0	2400	4000	4900
54	27600	8.1	46000	13.5	48000	14.1	2400	4000	4900

FM41AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
16	10752	3.2	17920	5.3	19533	5.7	887	1478	1700
18	11880	3.5	19800	5.8	21582	6.3	975	1625	1868
19	12540	3.7	20900	6.1	22781	6.7	1029	1715	1972
21	13860	4.1	23100	6.8	25179	7.4	1137	1896	2180
23	15180	4.4	25300	7.4	27577	8.1	1355	2259	2869
24	15840	4.6	26400	7.7	28776	8.4	1400	2333	2963
25	16500	4.8	27500	8.1	29975	8.8	1488	2480	3150
26	17160	5.0	28600	8.4	31174	9.1	1535	2559	3250
27	17820	5.2	29700	8.7	32373	9.5	1579	2631	3342
28	18480	5.4	30800	9.0	33572	9.8	1622	2703	3433
29	19140	5.6	31900	9.3	34771	10.2	1665	2776	3525
30	19800	5.8	33000	9.7	35970	10.5	1709	2848	3617
31	20460	6.0	34100	10.0	37169	10.9	1752	2920	3708
32	21120	6.2	35200	10.3	38368	11.2	1795	2992	3800
33	21780	6.4	36300	10.6	39567	11.6	1839	3064	3892
34	22440	6.6	37400	11.0	40766	11.9	1882	3136	3983
35	23100	6.8	38500	11.3	41965	12.3	1925	3209	4075
36	23760	7.0	39600	11.6	43164	12.6	2008	3346	4250
37	24420	7.2	40700	11.9	44363	13.0	2050	3417	4340
38	25080	7.3	41800	12.2	45562	13.4	2093	3488	4430
39	25740	7.5	42900	12.6	46761	13.7	2135	3559	4520
40	26400	7.7	44000	12.9	47960	14.1	2178	3630	4610
41	27060	7.9	45100	13.2	49159	14.4	2220	3701	4700
42	27600	8.1	46000	13.5	50000	14.7	2235	3725	4731
43	27700	8.1	46167	13.5	50167	14.7	2250	3749	4762
44	27800	8.1	46333	13.6	50333	14.7	2264	3773	4792
45	27900	8.2	46500	13.6	50500	14.8	2279	3798	4823
46	28000	8.2	46667	13.7	50667	14.8	2293	3822	4854
47	28100	8.2	46833	13.7	50833	14.9	2308	3846	4885
48	28200	8.3	47000	13.8	51000	14.9	2322	3870	4915
49	28300	8.3	47167	13.8	51167	15.0	2340	3900	5100
50	28400	8.3	47333	13.9	51333	15.0	2340	3900	5100
51	28500	8.4	47500	13.9	51500	15.1	2340	3900	5100
52	28600	8.4	47667	14.0	51667	15.1	2340	3900	5100
53	28700	8.4	47833	14.0	51833	15.2	2340	3900	5100
54	28800	8.4	48000	14.1	52000	15.2	2340	3900	5100

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

1. Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
2. Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
3. Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
4. Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
5. Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 52 кВт/ч (40% - 130%).

Таблица комбинаций

FM49AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
19	11400	3.3	19000	5.6	20900	6.1	943	1572	1807
21	12600	3.7	21000	6.2	23100	6.8	1042	1737	1998
23	13800	4.0	23000	6.7	25300	7.4	1011	1684	1937
24	14400	4.2	24000	7.0	26400	7.7	1053	1755	2019
25	15000	4.4	25000	7.3	27500	8.1	1096	1826	2100
26	15600	4.6	26000	7.6	28600	8.4	1161	1935	2225
27	16200	4.7	27000	7.9	29700	8.7	1227	2044	2351
28	16800	4.9	28000	8.2	30800	9.0	1292	2153	2476
29	17400	5.1	29000	8.5	31900	9.3	1357	2262	2602
30	18000	5.3	30000	8.8	33000	9.7	1423	2372	2727
31	18600	5.5	31000	9.1	34100	10.0	1488	2481	2853
32	19200	5.6	32000	9.4	35200	10.3	1554	2590	2978
33	19800	5.8	33000	9.7	36300	10.6	1619	2699	3104
34	20400	6.0	34000	10.0	37400	11.0	1685	2808	3229
35	21000	6.2	35000	10.3	38500	11.3	1750	2917	3355
36	21600	6.3	36000	10.5	39600	11.6	1816	3026	3480
37	22200	6.5	37000	10.8	40700	11.9	1859	3099	3564
38	22800	6.7	38000	11.1	41800	12.2	1903	3172	3648
39	23400	6.9	39000	11.4	42900	12.6	1947	3245	3732
40	24000	7.0	40000	11.7	44000	12.9	1991	3318	3816
41	24600	7.2	41000	12.0	45100	13.2	2035	3391	3900
42	25200	7.4	42000	12.3	46000	13.5	2083	3472	3993
43	25800	7.6	43000	12.6	47300	13.9	2132	3553	4086
44	26400	7.7	44000	12.9	48400	14.2	2180	3634	4179
45	27000	7.9	45000	13.2	49500	14.5	2229	3714	4271
46	27600	8.1	46000	13.5	50600	14.8	2277	3795	4364
47	28200	8.3	47000	13.8	51700	15.2	2325	3876	4457
48	28800	8.4	48000	14.1	52800	15.5	2374	3957	4550
49	29006	8.5	48343	14.2	53171	15.6	2422	4037	4643
50	29211	8.6	48686	14.3	53543	15.7	2471	4118	4736
51	29417	8.6	49029	14.4	53914	15.8	2519	4199	4829
52	29623	8.7	49371	14.5	54286	15.9	2568	4280	4921
53	29829	8.7	49714	14.6	54657	16.0	2616	4360	5014
54	30034	8.8	50057	14.7	55029	16.1	2713	4522	5200
55	30240	8.9	50400	14.8	55400	16.2	2760	4600	5300
56	30446	8.9	50743	14.9	55771	16.3	2760	4600	5400
57	30651	9.0	51086	15.0	56143	16.5	2760	4600	5400
58	30857	9.0	51429	15.1	56514	16.6	2760	4600	5400
59	31063	9.1	51771	15.2	56886	16.7	2760	4600	5400
60	31269	9.2	52114	15.3	57257	16.8	2760	4600	5400
61	31474	9.2	52457	15.4	57629	16.9	2760	4600	5400
62	31680	9.3	52800	15.5	58000	17.0	2760	4600	5400

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
- Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
- Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 63 кВт/ч (40% - 130%).

FM49AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
19	12540	3.7	20900	6.1	22781	6.7	1136	1894	2178
21	13860	4.1	23100	6.8	25179	7.4	1256	2093	2407
23	15180	4.4	25300	7.4	27577	8.1	1497	2495	2869
24	15840	4.6	26400	7.7	28776	8.4	1546	2576	2963
25	16500	4.8	27500	8.1	29975	8.8	1643	2739	3150
26	17160	5.0	28600	8.4	31174	9.1	1696	2826	3250
27	17820	5.2	29700	8.7	32373	9.5	1743	2906	3342
28	18480	5.4	30800	9.0	33572	9.8	1791	2986	3433
29	19140	5.6	31900	9.3	34771	10.2	1839	3065	3525
30	19800	5.8	33000	9.7	35970	10.5	1887	3145	3617
31	20460	6.0	34100	10.0	37169	10.9	1935	3225	3708
32	21120	6.2	35200	10.3	38368	11.2	1983	3304	3800
33	21780	6.4	36300	10.6	39567	11.6	2030	3384	3892
34	22440	6.6	37400	11.0	40766	11.9	2078	3464	3983
35	23100	6.8	38500	11.3	41965	12.3	2126	3543	4075
36	23760	7.0	39600	11.6	43164	12.6	2217	3696	4250
37	24420	7.2	40700	11.9	44363	13.0	2264	3774	4340
38	25080	7.3	41800	12.2	45562	13.4	2311	3852	4430
39	25740	7.5	42900	12.6	46761	13.7	2358	3930	4520
40	26400	7.7	44000	12.9	47960	14.1	2405	4009	4610
41	27060	7.9	45100	13.2	49159	14.4	2452	4087	4700
42	27600	8.1	46000	13.5	50000	14.7	2474	4123	4742
43	28400	8.3	47333	13.9	51000	14.9	2496	4159	4783
44	29200	8.6	48667	14.3	52000	15.2	2517	4195	4825
45	30000	8.8	50000	14.7	53000	15.5	2539	4231	4866
46	30800	9.0	51333	15.0	54000	15.8	2561	4268	4908
47	31600	9.3	52667	15.4	55000	16.1	2582	4304	4949
48	32400	9.5	54000	15.8	56000	16.4	2604	4340	4991
49	32486	9.5	54143	15.9	56214	16.5	2700	4500	5240
50	32571	9.5	54286	15.9	56429	16.5	2700	4500	5240
51	32657	9.6	54429	15.9	56643	16.6	2700	4500	5240
52	32743	9.6	54571	16.0	56857	16.7	2700	4500	5240
53	32829	9.6	54714	16.0	57071	16.7	2700	4500	5240
54	32914	9.6	54857	16.1	57286	16.8	2700	4500	5240
55	33000	9.7	55000	16.1	57500	16.8	2670	4450	5200
56	33086	9.7	55143	16.2	57714	16.9	2670	4450	5200
57	33171	9.7	55286	16.2	57929	17.0	2670	4450	5200
58	33257	9.7	55429	16.2	58143	17.0	2670	4450	5200
59	33343	9.8	55571	16.3	58357	17.1	2670	4450	5200
60	33429	9.8	55714	16.3	58571	17.2	2670	4450	5200
61	33514	9.8	55857	16.4	58786	17.2	2670	4450	5200
62	33600	9.8	56000	16.4	59000	17.3	2670	4450	5200

Таблица комбинаций

FM57AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Холодопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Номинал.		Макс.				
	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
23	13800	4.0	23000	6.7	25300	7.4	1011	1684	1937
24	14400	4.2	24000	7.0	26400	7.7	1053	1755	2019
25	15000	4.4	25000	7.3	27500	8.1	1096	1826	2100
26	15600	4.6	26000	7.6	28600	8.4	1161	1935	2225
27	16200	4.7	27000	7.9	29700	8.7	1227	2044	2351
28	16800	4.9	28000	8.2	30800	9.0	1292	2153	2476
29	17400	5.1	29000	8.5	31900	9.3	1357	2262	2602
30	18000	5.3	30000	8.8	33000	9.7	1423	2372	2727
31	18600	5.5	31000	9.1	34100	10.0	1488	2481	2853
32	19200	5.6	32000	9.4	35200	10.3	1554	2590	2978
33	19800	5.8	33000	9.7	36300	10.6	1619	2699	3104
34	20400	6.0	34000	10.0	37400	11.0	1685	2808	3229
35	21000	6.2	35000	10.3	38500	11.3	1750	2917	3355
36	21600	6.3	36000	10.5	39600	11.6	1816	3026	3480
37	22200	6.5	37000	10.8	40700	11.9	1859	3099	3564
38	22800	6.7	38000	11.1	41800	12.2	1903	3172	3648
39	23400	6.9	39000	11.4	42900	12.6	1947	3245	3732
40	24000	7.0	40000	11.7	44000	12.9	1991	3318	3816
41	24600	7.2	41000	12.0	45100	13.2	2035	3391	3900
42	25200	7.4	42000	12.3	46000	13.5	2083	3472	3993
43	25800	7.6	43000	12.6	47300	13.9	2132	3553	4086
44	26400	7.7	44000	12.9	48400	14.2	2180	3634	4179
45	27000	7.9	45000	13.2	49500	14.5	2229	3714	4271
46	27600	8.1	46000	13.5	50600	14.8	2277	3795	4364
47	28200	8.3	47000	13.8	51700	15.2	2325	3876	4457
48	28800	8.4	48000	14.1	52800	15.5	2374	3957	4550
49	29300	8.6	48833	14.3	53650	15.7	2422	4037	4643
50	29800	8.7	49667	14.6	54500	16.0	2471	4118	4736
51	30300	8.9	50500	14.8	55350	16.2	2519	4199	4829
52	30800	9.0	51333	15.0	56200	16.5	2568	4280	4921
53	31300	9.2	52167	15.3	57050	16.7	2616	4360	5014
54	31800	9.3	53000	15.5	57900	17.0	2713	4522	5200
55	31950	9.4	53250	15.6	58231	17.1	2817	4696	5400
56	32100	9.4	53500	15.7	58563	17.2	2896	4826	5550
57	32250	9.5	53750	15.8	58894	17.3	2896	4826	5650
58	32400	9.5	54000	15.8	59225	17.4	2896	4826	5650
59	32550	9.5	54250	15.9	59556	17.5	2946	4910	5650
60	32700	9.6	54500	16.0	59888	17.5	2946	4910	5650
61	32850	9.6	54750	16.0	60219	17.6	2946	4910	5650
62	33000	9.7	55000	16.1	60550	17.7	2946	4910	5650
63	33150	9.7	55250	16.2	60881	17.8	2946	4910	5650
64	33300	9.8	55500	16.3	61213	17.9	2946	4910	5650
65	33450	9.8	55750	16.3	61544	18.0	2946	4910	5650
66	33600	9.8	56000	16.4	61875	18.1	2946	4910	5650
67	33750	9.9	56250	16.5	62206	18.2	2946	4910	5650
68	33900	9.9	56500	16.6	62538	18.3	2946	4910	5650
69	34050	10.0	56750	16.6	62869	18.4	2946	4910	5650
70	34200	10.0	57000	16.7	63200	18.5	2946	4910	5650
71	34200	10.0	57000	16.7	63200	18.5	2946	4910	5650
72	34200	10.0	57000	16.7	63200	18.5	2946	4910	5650
73	34200	10.0	57000	16.7	63200	18.5	2946	4910	5650

FM57AH U33

Полная произв-ть внутренних блоков(кВт/ч)	Теплопроизводительность						Потребляемая мощность(Вт)		
	Миним.		Rating		Макс.				
	БТЕ/ч	kW	БТЕ/ч	кВт	БТЕ/ч	кВт	Миним.	Номинал.	Макс.
23	15180	4.4	25300	7.4	27577	8.1	1497	2495	2869
24	15840	4.6	26400	7.7	28776	8.4	1546	2576	2963
25	16500	4.8	27500	8.1	29975	8.8	1643	2739	3150
26	17160	5.0	28600	8.4	31174	9.1	1696	2826	3250
27	17820	5.2	29700	8.7	32373	9.5	1743	2906	3342
28	18480	5.4	30800	9.0	33572	9.8	1791	2986	3433
29	19140	5.6	31900	9.3	34771	10.2	1839	3065	3525
30	19800	5.8	33000	9.7	35970	10.5	1887	3145	3617
31	20460	6.0	34100	10.0	37169	10.9	1935	3225	3708
32	21120	6.2	35200	10.3	38368	11.2	1983	3304	3800
33	21780	6.4	36300	10.6	39567	11.6	2030	3384	3892
34	22440	6.6	37400	11.0	40766	11.9	2078	3464	3983
35	23100	6.8	38500	11.3	41965	12.3	2126	3543	4075
36	23760	7.0	39600	11.6	43164	12.6	2217	3696	4250
37	24420	7.2	40700	11.9	44363	13.0	2264	3774	4340
38	25080	7.3	41800	12.2	45562	13.4	2311	3852	4430
39	25740	7.5	42900	12.6	46761	13.7	2358	3930	4520
40	26400	7.7	44000	12.9	47960	14.1	2405	4009	4610
41	27060	7.9	45100	13.2	49159	14.4	2452	4087	4700
42	27600	8.1	46000	13.5	50000	14.7	2487	4146	4768
43	28400	8.3	47333	13.9	51000	14.9	2523	4205	4835
44	29200	8.6	48667	14.3	52000	15.2	2558	4264	4903
45	30000	8.8	50000	14.7	53000	15.5	2593	4322	4971
46	30800	9.0	51333	15.0	54000	15.8	2629	4381	5038
47	31600	9.3	52667	15.4	55000	16.1	2664	4440	5106
48	32400	9.5	54000	15.8	56000	16.4	2699	4499	5174
49	32700	9.6	54500	16.0	56833	16.7	2735	4558	5242
50	33000	9.7	55000	16.1	57667	16.9	2770	4617	5309
51	33300	9.8	55500	16.3	58500	17.1	2805	4676	5377
52	33600	9.8	56000	16.4	59333	17.4	2841	4734	5445
53	33900	9.9	56500	16.6	60167	17.6	2876	4793	5512
54	34200	10.0	57000	16.7	61000	17.9	2911	4852	5580
55	34326	10.1	57211	16.8	61158	17.9	2911	4852	5600
56	34453	10.1	57421	16.8	61316	18.0	2911	4852	5340
57	34579	10.1	57632	16.9	61474	18.0	2911	4852	5340
58	34705	10.2	57842	17.0	61632	18.1	2736	4560	5371
59	34832	10.2	58053	17.0	61789	18.1	2736	4560	5402
60	34958	10.2	58263	17.1	61947	18.2	2736	4560	5433
61	35084	10.3	58474	17.1	62105	18.2	2736	4560	5464
62	35211	10.3	58684	17.2	62263	18.2	2730	4550	5650
63	35337	10.4	58895	17.3	62421	18.3	2730	4550	5650
64	35463	10.4	59105	17.3	62579	18.3	2730	4550	5650
65	35589	10.4	59316	17.4	62737	18.4	2730	4550	5650
66	35716	10.5	59526	17.4	62895	18.4	2730	4550	5650
67	35842	10.5	59737	17.5	63053	18.5	2730	4550	5650
68	35968	10.5	59947	17.6	63211	18.5	2730	4550	5650
69	36095	10.6	60158	17.6	63368	18.6	2730	4550	5650
70	36600	10.7	61000	17.9	64000	18.8	2730	4550	5650
71	36600	10.7	61000	17.9	64000	18.8	2730	4550	5710
72	36600	10.7	61000	17.9	64000	18.8	2730	4550	5710
73	36600	10.7	61000	17.9	64000	18.8	2730	4550	5710

Примечания:

Производительности указаны для следующих условий:

- Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру
- Нагрев: Температура в помещении – 20°C по сухому термометру; температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Номинальные производительности являются суммарными производительностями внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора. Эти значения производительности получены расчетным путем и могут использоваться как ориентировочные.
- Минимум два внутренних блока должны быть подсоединены к наружному.
- Суммарная производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 19 до 63 кВт/ч (40% - 130%).

Таблица комбинаций

M14AH

Режим работы	Комбинация (КБте/час)					Холодопроизводительность (Бте/час)			Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	A	B	C	D	Сумма	Unit-A	Unit-B	Сумма		
1 unit	7				7	9,000		9,000	6.1	1,300
2 unit	7	7			14	7,500	7,500	15,000	6.7	1,400

M14AH

Режим работы	Комбинация (КБте/час)					Холодопроизводительность (Бте/час)			Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	A	B	C	D	Сумма	Блок-A	Блок-B	Сумма		
1 Блок	7				7	9,400		9,400	6.1	1,350
2 Блока	7	7			14	7,200	7,200	14,400	6.6	1,450

Режим работы	Комбинация (КБте/час)					Теплопроизводительность(Бте/час)			Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	A	B	C	D	Сумма	Блок-A	Блок-B	Сумма		
1 Блок	7				7	10,000		10,000	7.0	1,500
2 Блока	7	7			14	7,300	7,300	14,600	6.0	1,300

Примечания:

- Производительности указаны для следующих условий:
Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру /24°C по влажному термометру;
- Нагрев: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /15°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 14 кВт/ч или 4.1 кВт.

M18AH

Режим работы	Комбинация (КБте/час)					Холодопроизводительность (Бте/час)			Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	A	B	C	D	Сумма	Блок-A	Блок-B	Сумма		
1 Блок	7				7	7,000		7,000	3.5	780
	9				9	9,500		9,500	5.0	1,100
	12				12	11,000		11,000	5.0	1,100
2 Блока	7	7			14	7,000	7,000	14,000	8.5	1,900
	7	9			16	7,000	9,000	16,000	8.5	1,900
	9	9			18	9,000	9,000	18,000	8.5	1,900
	7	12			19	7,000	11,000	18,000	8.5	1,900

M18AH

Режим работы	Комбинация (КБте/час)					Теплопроизводительность(Бте/час)			Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	A	B	C	D	Сумма	Блок-A	Блок-B	Сумма		
1 Блок	7				7	9,000		9,000	6.0	1,300
	9				9	10,500		10,500	5.6	1,250
	12				12	12,100		12,100	5.5	1,200
2 Блока	7	7			14	7,700	7,700	15,400	8.5	1,900
	7	9			16	7,700	9,900	17,600	8.5	1,900
	9	9			18	9,900	9,900	19,800	8.5	1,900
	7	12			19	7,700	12,100	19,800	8.5	1,900

Примечания:

- Производительности указаны для следующих условий:
Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру /24°C по влажному термометру;
- Нагрев: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /15°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 19 кВт/ч или 5.6 кВт.

Таблица комбинаций

M21AH

Режим работы	Комбинация (КБте/час)				Холодопроизводительность (Бте/час)				Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	А	В	С	Сумма	Блок-А	Блок-В	Блок-С	Сумма		
1 Блок	7			7	8,000			8,000	4.0	880
	9			9	9,500			9,500	4.1	900
	12			12	11,000			11,000	5.1	1,150
	12 ART Cool			12	12,000			12,000	5.1	1,150
2 Блока	7	7		14	8,400	8,400		16,800	9.4	2,100
	7	9		16	8,000	10,000		18,000	9.4	2,100
	9	9		18	9,500	9,500		19,000	9.4	2,100
	7	12 ART Cool		19	8,000	11,000		19,000	9.4	2,100
	7	12		19	8,000	12,000		2,0000	9.4	2,100
	9	12		21	9,000	12,000		21,000	9.4	2,100
3 Блока	7	7	7	21	7,000	7,000	7,000	21,000	9.4	2,100
	7	7	9	23	6,400	6,400	8,200	21,000	9.4	2,100

M21AH

Режим работы	Комбинация (КБте/час)				Теплопроизводительность(Бте/час)				Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	А	В	С	Сумма	Блок-А	Блок-В	Блок-С	Сумма		
1 Блок	7			7	9,000			9,000	6.0	1,350
	9			9	10,450			10,450	6.2	1,350
	12 ART Cool			12	12,100			12,100	6.2	1,400
	12			12	13,200			13,200	6.2	1,400
2 Блока	7	7		14	9,200	9,200		18,400	9.8	2,200
	7	9		16	8,800	11,000		19,800	9.8	2,200
	9	9		18	10,000	10,000		20,000	9.8	2,200
	7	12 ART Cool		19	8,800	12,100		20,900	9.8	2,200
	7	12		19	8,400	12,600		21,000	9.8	2,200
	9	12		21	9,000	12,000		21,000	8.5	1,900
3 Блока	7	7	7	21	7,000	7,000	7,000	21,000	8.5	1,900
	7	7	9	23	6,400	6,400	8,200	21,000	8.5	1,900

Примечания:

1. Производительности указаны для следующих условий:

Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35C по сухому термометру /24°C по влажному термометру;

2. Нагрев: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /15°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.

3. Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 23 кВт/ч или 6.7 кВт.

Таблица комбинаций

MULTI M

М30АН

Режим работы	Комбинация (КБте/час)					Холодопроизводительность (Бте/час)					Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	А	В	С	Д	Сумма	Блок-А	Блок-В	Блок-С	Блок-Д	Сумма		
1 Блок	7				7	9,000				9,000	4.8	1,100
	9				9	10,000				10,000	5.0	1,130
	12				12	12,000				12,000	5.2	1,180
	18				18	18,000				18,000	9.0	1,900
	24				24	23,000				23,000	13.5	3,000
2 Блока	7	7			14	8,000	8,000			16,000	8.8	1,850
	7	9			16	7,500	9,500			17,000	9.0	1,900
	7	12			19	7,000	12,000			19,000	9.1	1,920
	7	18			25	9,000	19,000			28,000	14.5	3,150
	7	24			31	7,000	22,000			29,000	15.0	3,250
	9	9			18	9,000	9,000			18,000	9.0	1,900
	9	12			21	11,000	14,000			25,000	13.5	3,000
	9	18			27	10,000	18,000			28,000	14.5	3,150
	9	24			33	8,000	21,500			29,500	15.0	3,250
	12	12			24	13,000	13,000			26,000	14.0	3,100
	12	18			30	12,000	18,000			30,000	15.0	3,250
3 Блока	7	7	7		21	9,000	9,000	9,000		27,000	14.5	3,150
	7	7	9		23	9,000	9,000	11,000		29,000	14.5	3,150
	7	7	12		26	8,000	8,000	12,000		28,000	15.0	3,250
	7	7	18		32	6,500	6,500	17,000		30,000	15.0	3,250
	7	9	9		25	9,000	10,000	10,000		29,000	14.5	3,250
	7	9	12		28	7,500	9,500	12,000		29,000	15.0	3,150
	7	12	12		31	7,000	11,500	11,500		30,000	15.0	3,250
	9	9	9		27	10,000	10,000	10,000		30,000	15.0	3,250
	9	9	12		30	9,000	9,000	12,000		30,000	15.0	3,250
4 Блока	9	12	12		33	8,000	11,000	11,000		30,000	15.0	3,250
	7	7	7	7	28	7,500	7,500	7,500	7,500	30,000	14.5	3,200
	7	7	7	9	30	7,000	7,000	7,000	7,000	30,000	15.0	3,250
	7	7	7	12	33	6,500	6,500	6,500	10,500	30,000	15.0	3,250
	7	7	9	9	32	6,500	6,500	8,500	8,500	30,000	14.7	3,250

Примечания:

1. Производительности указаны для следующих условий:

Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру;

Температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру /24°C по влажному термометру;

2. Нагрев: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /15°C по влажному термометру;

Температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.

3. Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 33 кВт/ч или 9.7 кВт.

Таблица комбинаций

MULTI M

М30АН

Режим работы	Комбинация (КБте/час)					Теплопроизводительность(Бте/час)					Ток (А)	Потребляемая мощность(Вт)
	А	В	С	Д	Сумма	Блок-А	Блок-В	Блок-С	Блок-Д	Сумма		
1 Блок	7				7	10,000				10,000	6.2	1,350
	9				9	11,000				11,000	6.5	1,470
	12				12	12,000				12,000	6.0	1,310
	18				18	18,000				18,000	9.7	2,050
	24				24	26,400				26,400	16.5	3,600
2 Блока	7	7			14	8,800	8,800			17,600	9.3	1,950
	7	9			16	8,200	10,400			18,600	9.3	1,950
	7	12			19	7,000	12,000			19,000	9.7	2,050
	7	18			25	9,900	20,900			30,800	15.5	3,360
	7	24			31	7,700	23,000			30,700	15.0	3,300
	9	9			18	9,900	9,900			19,800	9.5	2,050
	9	12			21	12,100	15,400			27,500	15.5	3,360
	9	18			27	11,000	19,800			30,800	15.5	3,360
	9	24			33	8,800	22,500			31,300	15.5	3,360
	12	12			24	14,300	14,300			28,600	15.5	3,360
	12	18			30	13,200	19,800			33,000	15.5	3,360
3 Блока	7	7	7		21	9,900	9,900	9,900		29,700	15.5	3,360
	7	7	9		23	9,900	9,900	12,100		31,900	15.5	3,400
	7	7	12		26	8,800	8,800	13,200		30,800	15.5	3,360
	7	7	18		32	7,100	7,100	18,700		32,900	15.5	3,360
	7	9	9		25	9,900	11,000	11,000		31,900	15.5	3,360
	7	9	12		28	8,200	10,400	13,200		31,800	15.5	3,360
	7	12	12		31	7,700	12,600	12,600		32,900	15.5	3,360
	9	9	9		27	11,000	11,000	11,000		33,000	15.5	3,360
	9	9	12		30	9,900	9,900	13,200		33,000	15.5	3,360
4 Блока	7	12	12		33	8,800	12,100	12,100		33,000	15.5	3,360
	7	7	7	7	28	8,200	8,200	8,200	8,200	32,800	13.5	2,950
	7	7	7	9	30	7,700	7,700	7,700	9,900	33,000	13.5	2,950
	7	7	7	12	33	7,100	7,100	7,100	12,100	33,000	14.0	3,000
	7	7	9	9	32	7,100	7,100	9,300	9,300	32,800	13.5	2,950

Примечания:

- Производительности указаны для следующих условий:
Охлаждение: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /19°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 35°C по сухому термометру /24°C по влажному термометру;
- Нагрев: Температура в помещении – 27°C по сухому термометру /15°C по влажному термометру;
Температура наружного воздуха – 7°C по сухому термометру /6°C по влажному термометру.
- Суммарная производительность внутренних блоков не должна превышать 33 кВт/ч или 9.7 кВт.