



Мульти-система Technical data book 5MXM-N9



5MXM90N2V1B9

Table of contents

5MXM-N9

1	Характеристики 5MXM-N9	4 4
2	Specifications	5
3	Электрические параметры Электрические данные	7 7
4	Таблица сочетания Таблица сочетания	8 8
5	Таблицы производительности Условные обозначения таблицы производительностей	31 31
6	Размерные чертежи Размерные чертежи	32 32
7	Центр тяжести Центр тяжести	33 33
8	Схемы трубопроводов Схемы трубопроводов	34 34
9	Монтажные схемы Монтажные схемы - Одна фаза	35 35
10	Данные об уровне шума Спектр звукового давления	36 36
11	Рабочий диапазон Рабочий диапазон	37 37

1 Характеристики

1 - 1 5MXM-N9

1

- › Значения сезонной эффективности до A+++ в режиме охлаждения и до A++ в режиме нагрева благодаря применению самых современных технологий и интеллектуальных систем
- › К одному наружному блоку мультисистемы можно подсоединять до 5 внутренних блоков; управление каждым внутренним блоком осуществляется отдельно, при этом блоки не обязательно устанавливать одновременно или в одном помещении. Каждый блок работает независимо от других блоков группы
- › Выбор системы на R-32 снижает уровень воздействия на окружающую среду на 68% по сравнению R-410A и непосредственно снижает потребление энергии благодаря высокой энергоэффективности
- › Возможность подсоединения различных внутренних блоков: например, настенные блоки, угловые потолочные блоки кассетного типа, потолочные блоки скрытого монтажа
- › Наружные блоки имеют роторный компрессор, который славится низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения



Inverter

2 Specifications

1 - 1 5MXM-N9

Technical Specifications					5MXM90N9		
Casing	Цвет			Слоновая кость_			
Размеры	Блок	Высота	mm	734			
		Ширина	mm	958			
		Глубина	mm	340			
	Упакованный блок	Высота	mm	820			
		Ширина	mm	1,050			
		Глубина	mm	480			
Вес	Блок			kg	68.0		
	Упакованный блок			kg	72		
Теплообменник	Длина		mm	920			
	Ряды	Количество		2			
		Шаг ребер		mm	1.40		
	Ступени	Количество		32			
		Passes		Quantity	6		
	Tube type		Hi-XA				
	Диаметр трубы		mm	7			
	Ребро	Тип		WHS8 ГИДРОФИЛЬНОЕ ОРЕБРЕНИЕ			
Обработка		Антикоррозионная обработка					
Теплообменник 2	Длина		mm	650			
	Ряды	Количество		1			
		Шаг ребер		mm	1.80		
	Ступени	Количество		12			
Вентилятор	Type		Осевой вентилятор_				
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	m³/min	49.1		
				cfm	1,734		
			Ном.	m³/min	49.1		
				cfm	1,734		
		Тихая работа	m³/min	24.1			
			cfm	851			
			Нагрев	Выс.	m³/min	50.4	
					cfm	1,780	
	Ном.	m³/min		50.4			
		cfm		1,780			
	Тихая работа	m³/min		24.1			
		cfm		851			
	Двигатель вентилятора	Выход		W	128		
Скорость		Охлаждение	Выс.	rpm	800		
				Средний уровень	rpm	800	
			Нагрев	Низк.	rpm	420	
		Выс.		rpm	820		
		Низк.		rpm	420		
		Средний уровень	rpm	820			
Компрессор		Количество_		1			
	Model		2YC71DXD#C				
	Объем масла		cm³	900			
	Тип		Герметичный компрессор ротационного типа				
	Выход		W	2,400			
	Тип масла		FW68DA				
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. Мин.	°CDB	-10			
		возд. Макс.	°CDB	46			
	Нагрев	Темп. нар. Мин.	°CDB	-15			
		возд. Макс.	°CDB	24			
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		dBA	64.0			
	Heating		dBA	64.0			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	dBA	52.0			
	Нагрев	Ном.	dBA	52.0			
Хладагент	Type		R-32				
	Заправка		kg	2.40			
	Заправка		TCO2Eq	1.62			
	GWP		675.0				

2 Specifications

1 - 1 5MXM-N9

2

Technical Specifications				5MXM90N9
Подсоединения труб	Liquid	Количество		5
		OD	mm	6,4
	Газ	Количество		5
		НД	mm	9.50
	Drain	Количество		1
		OD	mm	16
	Газ 2	Количество		1
		НД	mm	12.70
	Газ 3	Количество		2
		НД	mm	15.90
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	3 (1)
				25 (1)
		Система	Без заправки	30
	Дополнительная заправка хладагента			0,02 (для длины труб свыше 30 м)
Регулирование мощности	Способ	перепад IU - OU	Макс.	15.0
		уровня IU - IU		7.5
		Общая длина трубопроводов	Система Фактическая	75
				Переменная (инвертор)

Standard accessories: Инструкции по установке; Quantity: 1;

Standard accessories: Пакет для винтов; Quantity: 1;

Standard accessories: Сливная пробка; Quantity: 1;

Standard accessories: Узел переходника; Quantity: 1;

Standard accessories: Сливная крышка (1); Quantity: 6;

Standard accessories: Сливная крышка (2); Quantity: 3;

Electrical Specifications				5MXM90N9
Электропитание	Фаза			1~
	Частота	Hz		50
	Напряжение	V		220-240
Проводные соединения	For power supply	Quantity		3
		Remark		Вкл. заземляющий провод
	For connection with indoor	Количество		4
		Remark		Вкл. заземляющий провод

(1) Для одного помещения |

Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах |

Содержит фторированные парниковые газы

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

2MXM68N / 3MXM-N9 / 3AMXM-N9 / 3AMXF-A9 / 3MXF-A9 / 4MXM-N9 / 5MXM-N9

Наружный агрегат	Электропитание			RA внутренних агрегатов (коэффициент запаса 10%) См. примечание5.		RA внутренних агрегатов (коэффициент запаса 10%) См. примечание5.		COMP		OFM	
Наименование модели	Гц	Напряжение	Диапазон изменения напряжения	MCA	MFA	MCA	MFA	RHz	RLA	кВт	FLA
2MXM68N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	16,94	20	19,80	20	-	7,8	0,056	0,37
	50	230							7,5		
	50	240							8,7		
3MXM40N2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,31	16	15,97	16	-	2,9	0,056	0,37
	50	230							3,0		
	50	240							3,1		
3MXM52N2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,59	20	16,27	20	-	4,5	0,056	0,37
	50	230							4,7		
	50	240							4,9		
3MXM68N2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	17,19	20	19,81	20	-	8,0	0,056	0,37
	50	230							8,4		
	50	240							8,7		
4MXM68N2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	17,36	20	19,81	20	-	7,0	0,056	0,37
	50	230							7,3		
	50	240							7,6		
4MXM80N2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	17,04	25	20,36	25	-	8,5	0,075	0,50
	50	230							8,9		
	50	240							9,3		
5MXM90N2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	21,70	32	25,88	32	-	9,2	0,075	0,50
	50	230							9,6		
	50	240							10,0		
3AMXM52N2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	18,19	20	16,27	20	-	4,5	0,056	0,37
	50	230							4,7		
	50	240							4,9		
3MXF52A2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,59	20	16,27	20	-	4,5	0,056	0,37
	50	230							4,7		
	50	240							4,9		
3AMXF52A2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,59	20	16,27	20	-	4,5	0,056	0,37
	50	230							4,7		
	50	240							4,9		
3MXF68A2V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	17,19	20	19,81	20	-	8,0	0,056	0,37
	50	230							8,4		
	50	240							8,7		

Примечания

- 1) RLA основаны на следующих условиях.
Температура снаружи 35°C DB
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
- 2) Сечение проводника следует выбирать по MCA.
- 3) Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.
- 4) Используйте выключатель-автомат вместо плавкого предохранителя.
- 5) Only for wall-mounted ·FVXM· units.

Обозначения

- MCA: Минимальный ток в цепи [A]
MFA: Максимальный ток плавкого предохранителя [A]
RLA: Номинальный ток нагрузки [A]
OFM: Мотор наружного вентилятора
MSC: Максимальный пусковой ток
FLA: Ток при полной нагрузке [A]
kW: Номинальная выходная мощность мотора вентилятора [кВт]

3D129421A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

В таблице сочетаний агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления или блок Hybrid для мультисистемы указывается посредством показателя мощности.

Для агрегата для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы используется показатель мощности "2.0". Применимый показатель мощности для блока Hybrid для мультисистемы (Note 7) указывается в соответствующем листе данных "Т"

Если в системе установлен агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления или блок Hybrid для мультисистемы, то допускаются только сочетания, которые содержат их показатель мощности. Не принимайте во внимание все остальные сочетания.

Пример: агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы

Пример: допустимые сочетания с агрегатом для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы	
2.0 + 2.5 + 2.5	Агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы + внутренний агрегат класса мощности 2.5 кВт
1.5+ 1.5 + 2.0	Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы
2.0 + 2.0	Внутренний агрегат класса мощности 2.0 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы
...	...

Пример: блок Hybrid для мультисистемы

Пример: допустимые сочетания с блоком Hybrid для мультисистемы	
1.5+1.5+5.0	Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + блок Hybrid для мультисистемы класса 5.0
2.0+5.0	Внутренний агрегат класса мощности 2.0 кВт + блок Hybrid для мультисистемы класса 5.0
1.5+1.5+7.1	Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + блок Hybrid для мультисистемы класса 7.1
...	...

Чтобы определить холодопроизводительность системы, учитывайте класс мощности только внутренних агрегатов кондиционера. Не принимайте во внимание показатель мощности агрегата для блока Hybrid для мультисистемы.

Чтобы определить тепло- и холодопроизводительность системы, учитывайте класс мощности только внутренних агрегатов кондиционера. Не принимайте во внимание показатель мощности агрегата для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы.

Сочетание блока Hybrid для мультисистемы и внутренних агрегатов кондиционера

Если внутренние агрегаты кондиционера работают только на охлаждение (а нагрев производит только блок Hybrid для мультисистемы), то тепловая мощность будет равна показателю мощности блока Hybrid для мультисистемы.

Если блок Hybrid для мультисистемы и внутренние агрегаты кондиционера работают на нагрев, то рассчитайте тепловую мощность, просуммировав показатель мощности блока Hybrid для мультисистемы и классы мощности внутренних агрегатов кондиционера.

Предостережение Если не включить в расчет классы мощности внутренних агрегатов кондиционера, то это вызовет нехватку мощности и может привести к появлению холодных сквозняков и/или недостатку хладагента в системе.

Пример

Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы = 1.5 + 1.5 + 2.0

Тепло- и холодопроизводительность (Примечание1) = 1.5 + 1.5

Таблица сочетаний

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT	COOLING CAPACITY (kW)			TOTAL CAPACITY (kW)			POWER INPUT COOLING (kW)			TOTAL CURRENT (A)			POWER FACTOR (%)
		A ROOM	B ROOM	C ROOM	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
		1.5	2.0	2.5	1.5	2.0	2.5	1.5	2.0	2.5	1.5	2.0	2.5	
3MXM-N9	1.5	1.50	—	—	1.40	1.50	2.20	0.32	0.35	0.46	1.52	1.63	2.2	91
	2.0	2.00	—	—	1.40	2.00	2.90	0.32	0.48	0.71	1.52	2.28	3.4	91
	2.5	2.50	—	—	1.40	2.50	3.10	0.32	0.64	0.82	1.52	3.05	3.9	91
	3.5	3.50	—	—	1.40	3.50	4.10	0.32	0.98	1.19	1.52	4.68	5.7	91
	1.5+1.5	1.50	1.50	—	1.60	3.00	4.20	0.34	0.59	1.14	1.63	2.82	5.44	91
	1.5+2.0	1.50	2.00	—	1.60	3.50	4.20	0.34	0.71	1.12	1.63	3.40	5.33	91
	1.5+2.5	1.50	2.50	—	1.60	4.00	4.20	0.34	0.86	1.10	1.63	4.11	5.33	91
	1.5+3.5	1.50	3.50	—	1.60	4.50	4.20	0.34	0.85	1.08	1.63	4.07	5.33	91
	2.0+2.0	2.00	2.00	—	1.60	4.00	4.50	0.34	0.84	1.09	1.63	4.02	5.22	91
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	1.60	4.50	4.50	0.34	0.83	1.07	1.63	3.97	5.22	91
	2.0+3.5	2.00	3.50	—	1.60	4.50	4.50	0.34	0.83	1.03	1.63	3.97	5.22	91
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	1.60	4.00	4.50	0.34	0.83	1.05	1.63	3.97	5.22	91
	2.5+3.5	2.50	3.50	—	1.60	4.00	4.50	0.34	0.82	1.01	1.63	3.92	5.22	91
	3.5+3.5	3.50	3.50	—	1.60	4.00	4.50	0.34	0.82	0.99	1.63	3.92	5.11	91
	1.5+1.5+1.5	1.33	1.33	1.33	1.70	4.00	4.60	0.36	0.78	0.98	1.74	3.73	4.68	91
	1.5+1.5+2.0	1.20	1.20	1.60	1.70	4.00	4.60	0.36	0.77	0.96	1.74	3.68	4.68	91
	1.5+1.5+2.5	1.09	1.09	1.82	1.70	4.00	4.60	0.36	0.77	0.94	1.74	3.68	4.68	91
	1.5+1.5+3.5	0.92	0.92	2.15	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.90	1.74	3.64	4.68	91
	1.5+2.0+2.0	1.09	1.45	1.45	1.70	4.00	4.60	0.36	0.77	0.92	1.74	3.68	4.68	91
	1.5+2.0+2.5	1.00	1.33	1.67	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.91	1.74	3.64	4.68	91
	1.5+2.0+3.5	0.86	1.14	2.00	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.89	1.74	3.64	4.68	91
	1.5+2.5+2.5	0.92	1.54	1.54	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.87	1.74	3.64	4.68	91
	2.0+2.0+2.0	1.33	1.33	1.33	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.85	1.74	3.64	4.68	91
	2.0+2.0+2.5	1.23	1.23	1.54	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.83	1.74	3.64	4.68	91
	2.0+2.5+2.5	1.14	1.43	1.43	1.70	4.00	4.60	0.36	0.75	0.81	1.74	3.59	4.68	91

Пример

Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы

При наличии внутренних агрегатов кондиционера, которые работают только на охлаждение

Рабочее состояние	Система	Мощность
Режим нагрева	Класс мощности блока Hybrid для мультисистемы 5.0кВт	
Режим охлаждения	Класс мощности внутреннего агрегата 2.5кВт + класс мощности внутреннего агрегата 3.5кВт	

Рабочие характеристики

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+1.5	22.0	3.50	0.50	4.51	0.83	4.78	0.86	4.92	0.88	5.33	0.92	5.61	0.95
	25.0	3.50	0.60	4.34	0.89	4.62	0.92	4.76	0.93	5.17	0.98	5.44	1.01
	32.0	3.50	0.90	3.95	1.03	4.23	1.06	4.37	1.08	4.78	1.12	5.05	1.15
	35.0	3.50	1.06	3.79	1.10	4.06	1.13	4.20	1.14	4.61	1.19	4.89	1.22
	40.0	3.24	1.18	3.51	1.21	3.79	1.24	3.92	1.26	4.33	1.31	4.61	1.34
	43.0	3.07	1.26	3.34	1.29	3.62	1.32	3.76	1.33	4.17	1.38	4.44	1.41
	46.0	2.87	1.30	3.10	1.30	3.34	1.30	3.45	1.30	3.79	1.30	4.00	1.30

Примечания

- Данные теплопроизводительности действительны ТОЛЬКО для операции нагрева внутренними агрегатами кондиционера, когда НЕ выполняется подготовка горячей воды бытового потребления соответствующим агрегатом для мультисистемы.
- Агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления и блок Hybrid для мультисистемы невозможно использовать в качестве автономных блоков.
- Система может содержать либо только агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления, либо только блок Hybrid для мультисистемы.
- Система может содержать только один агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления или блок Hybrid для мультисистемы.
- Блок Hybrid для мультисистемы можно объединять только с наружными агрегатами 3MXM52/68N2V1B, 4MXM68/80N2V1B, 5MXM90N2V1B.
- Блок Hybrid для мультисистемы в сочетании с несколькими наружными агрегатами предназначен только для нагрева (нагрев помещения и подготовка горячей воды бытового потребления (только посредством водонагревателя)). Внутренний агрегат кондиционера в такой си Одновременная работа в режиме нагрева блока Hybrid и внутреннего агрегата кондиционера НЕ является главной целью такой системы. Поэтому комфорт при нагреве или непрерывную работу внутреннего агрегата кондиционера невозможно гарантировать во всем рабочем диапазоне.
- В случае блока Hybrid для мультисистемы показатель мощности 5 соответствует внутреннему агрегату CHYHNB05*. В случае блока Hybrid для мультисистемы показатель мощности 7.1 соответствует внутреннему агрегату CHYHNB08*.

3D106169D

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помеще- ние А	Помеще- ние В	Помеще- ние С	Помеще- ние D	Помеще- ние E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1,5	1,80	---	---	---	---	1,78	1,80	2,98	0,43	0,48	0,93	1,95	2,20	4,26	95
	2,0	2,00	---	---	---	---	1,86	2,00	3,09	0,44	0,56	0,99	2,00	2,57	4,53	95
	2,5	2,50	---	---	---	---	1,98	2,50	3,61	0,48	0,71	1,14	2,18	3,25	5,24	95
	3,5	3,50	---	---	---	---	2,03	3,50	4,92	0,50	1,14	1,43	2,31	5,22	6,53	95
	4,2	---	---	4,20	---	---	2,06	4,20	5,06	0,51	1,46	1,54	2,35	6,69	7,06	95
	5,0	---	---	5,00	---	---	2,20	5,00	5,94	0,48	1,52	1,74	2,18	6,96	7,95	95
	6,0	---	---	6,00	---	---	2,31	6,00	6,73	0,49	1,89	2,17	2,22	8,65	9,94	95
	7,1	---	---	7,10	---	---	2,43	7,10	7,53	0,51	2,57	2,66	2,35	11,77	12,16	95
	1.5+1.5	1,50	1,50	---	---	---	2,01	3,00	4,11	0,42	0,51	1,01	1,94	2,34	4,64	95
	1.5+2.0	1,50	2,00	---	---	---	2,03	3,50	4,59	0,46	0,63	1,19	2,11	2,89	5,46	95
	1.5+2.5	1,50	2,50	---	---	---	2,09	4,00	5,06	0,42	0,76	1,23	1,94	3,48	5,62	95
	1.5+3.5	1,50	3,50	---	---	---	2,20	5,00	5,94	0,42	1,03	1,59	1,94	4,72	7,29	95
	1.5+4.2	1,50	---	4,20	---	---	2,27	5,70	6,50	0,42	1,28	1,86	1,94	5,86	8,51	95
	1.5+5.0	1,50	---	5,00	---	---	2,36	6,50	7,11	0,46	1,53	2,15	2,11	7,01	9,86	95
	1.5+6.0	1,50	---	6,00	---	---	2,48	7,50	7,79	0,50	1,89	2,29	2,27	8,65	10,47	95
	1.5+7.1	1,50	---	7,10	---	---	2,64	8,60	8,62	0,52	2,28	2,67	2,40	10,44	12,22	95
	2.0+2.0	2,00	2,00	---	---	---	2,09	4,00	5,41	0,46	0,75	1,59	2,11	3,44	7,29	95
	2.0+2.5	2,00	2,50	---	---	---	2,14	4,50	5,84	0,46	0,91	1,59	2,11	4,17	7,29	95
	2.0+3.5	2,00	3,50	---	---	---	2,25	5,50	6,49	0,46	1,18	1,86	2,11	5,41	8,51	95
	2.0+4.2	2,00	---	4,20	---	---	2,33	6,20	6,89	0,46	1,43	2,09	2,11	6,55	9,57	95
	2.0+5.0	2,00	---	5,00	---	---	2,42	7,00	7,46	0,46	1,66	2,31	2,11	7,60	10,55	95
	2.0+6.0	1,88	---	5,63	---	---	2,55	7,50	8,12	0,50	1,85	2,50	2,27	8,47	11,45	95
	2.0+7.1	1,76	---	6,24	---	---	2,71	8,00	8,64	0,52	2,00	2,79	2,40	9,16	12,75	95
	2.5+2.5	2,50	2,50	---	---	---	2,20	5,00	6,32	0,42	1,02	1,77	1,94	4,67	8,11	95
	2.5+3.5	2,50	3,50	---	---	---	2,31	6,00	6,73	0,46	1,40	2,00	2,11	6,41	9,16	95
	2.5+4.2	2,50	---	4,20	---	---	2,39	6,70	7,25	0,46	1,58	2,29	2,11	7,24	10,47	95
	2.5+5.0	2,50	---	5,00	---	---	2,48	7,50	7,79	0,49	1,85	2,51	2,23	8,47	11,49	95
	2.5+6.0	2,35	---	5,65	---	---	2,63	8,00	8,42	0,52	2,00	2,67	2,40	9,16	12,22	95
	2.5+7.1	2,21	---	6,29	---	---	2,79	8,50	8,64	0,55	2,17	2,79	2,53	9,94	12,75	95
	3.5+3.5	3,50	3,50	---	---	---	2,42	7,00	7,46	0,49	1,66	2,39	2,23	7,60	10,96	95
	3.5+4.2	3,50	---	4,20	---	---	2,51	7,70	7,81	0,49	1,92	2,60	2,23	8,79	11,89	95
	3.5+5.0	3,29	---	4,71	---	---	2,63	8,00	8,14	0,52	1,99	2,62	2,40	9,11	11,98	95
	3.5+6.0	2,95	---	5,05	---	---	2,77	8,00	8,62	0,55	1,96	2,79	2,53	8,98	12,75	95
	3.5+7.1	2,97	---	6,03	---	---	2,93	9,00	9,15	0,59	2,41	2,79	2,69	11,03	12,75	95
	4.2+4.2	4,00	---	4,00	---	---	2,61	8,00	8,13	0,52	2,07	2,60	2,36	9,48	11,89	95
	4.2+5.0	3,65	---	4,35	---	---	2,73	8,00	8,49	0,55	2,02	2,73	2,53	9,25	12,50	95
	4.2+6.0	3,50	---	5,00	---	---	2,88	8,50	8,63	0,55	2,21	2,79	2,53	10,12	12,75	95
	4.2+7.1	3,35	---	5,65	---	---	3,04	9,00	9,18	0,59	2,41	2,90	2,69	11,03	13,28	95
	5.0+5.0	4,25	---	4,25	---	---	2,85	8,50	8,92	0,55	2,10	2,84	2,53	9,62	12,99	95
	5.0+6.0	4,09	---	4,91	---	---	2,99	9,00	9,16	0,59	2,20	2,89	2,69	10,07	13,24	95
	5.0+7.1	3,72	---	5,28	---	---	3,16	9,00	9,06	0,62	2,17	3,02	2,82	9,94	13,81	95
	6.0+6.0	4,50	---	4,50	---	---	3,14	9,00	9,46	0,59	2,19	2,99	2,69	10,03	13,69	95
	6.0+7.1	4,12	---	4,88	---	---	3,30	9,00	9,48	0,63	2,16	2,99	2,86	9,89	13,69	95
	7.1+7.1	4,50	---	4,50	---	---	3,46	9,00	9,50	0,65	2,16	2,99	2,99	9,89	13,69	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 14.2кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105424A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение Д	Помещение Е	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+1.5+1.5	1,50	1,50	1,50	---	---	2,14	4,50	5,51	0,43	0,83	1,24	1,98	3,80	5,66	95
	1.5+1.5+2.0	1,50	1,50	2,00	---	---	2,20	5,00	5,94	0,43	0,96	1,40	1,98	4,40	6,39	95
	1.5+1.5+2.5	1,50	1,50	2,50	---	---	2,25	5,50	6,34	0,43	1,09	1,57	1,98	4,99	7,17	95
	1.5+1.5+3.5	1,50	1,50	3,50	---	---	2,36	6,50	7,11	0,46	1,38	1,93	2,11	6,32	8,84	95
	1.5+1.5+4.2	1,50	1,50	4,20	---	---	2,44	7,20	7,60	0,46	1,61	2,18	2,11	7,37	9,98	95
	1.5+1.5+5.0	1,41	1,41	4,69	---	---	2,55	7,50	8,12	0,50	1,75	2,41	2,27	8,01	11,04	95
	1.5+1.5+6.0	1,33	1,33	5,33	---	---	2,70	8,00	8,70	0,53	1,96	2,51	2,44	8,98	11,49	95
	1.5+1.5+7.1	1,26	1,26	5,98	---	---	2,86	8,50	9,25	0,56	2,20	2,87	2,57	10,07	13,12	95
	1.5+2.0+2.0	1,50	2,00	2,00	---	---	2,25	5,50	6,34	0,46	1,09	1,57	2,11	4,99	7,17	95
	1.5+2.0+2.5	1,50	2,00	2,50	---	---	2,31	6,00	6,73	0,43	1,23	1,74	1,98	5,63	7,98	95
	1.5+2.0+3.5	1,50	2,00	3,50	---	---	2,42	7,00	7,46	0,46	1,52	2,14	2,11	6,96	9,78	95
	1.5+2.0+4.2	1,50	2,00	4,20	---	---	2,51	7,70	7,93	0,50	1,83	2,39	2,27	8,38	10,96	95
	1.5+2.0+5.0	1,41	1,88	4,71	---	---	2,63	8,00	8,42	0,50	1,95	2,57	2,27	8,93	11,77	95
	1.5+2.0+6.0	1,26	1,68	5,05	---	---	2,77	8,00	8,96	0,53	1,94	2,68	2,44	8,88	12,26	95
	1.5+2.0+7.1	1,27	1,70	6,03	---	---	2,93	9,00	9,30	0,56	2,39	2,87	2,57	10,94	13,12	95
	1.5+2.5+2.5	1,50	2,50	2,50	---	---	2,36	6,50	7,11	0,46	1,39	1,93	2,11	6,37	8,84	95
	1.5+2.5+3.5	1,50	2,50	3,50	---	---	2,48	7,50	7,79	0,50	1,72	2,29	2,27	7,88	10,47	95
	1.5+2.5+4.2	1,46	2,44	4,10	---	---	2,58	8,00	8,24	0,50	1,99	2,56	2,27	9,11	11,73	95
	1.5+2.5+5.0	1,33	2,22	4,44	---	---	2,70	8,00	8,70	0,52	1,95	2,75	2,40	8,93	12,59	95
	1.5+2.5+6.0	1,28	2,13	5,10	---	---	2,85	8,50	9,21	0,53	2,20	2,87	2,44	10,07	13,12	95
	1.5+2.5+7.1	1,22	2,03	5,76	---	---	3,01	9,00	9,49	0,56	2,39	2,99	2,57	10,94	13,69	95
	1.5+3.5+3.5	1,41	3,29	3,29	---	---	2,63	8,00	8,42	0,52	2,00	2,67	2,40	9,16	12,22	95
	1.5+3.5+4.2	1,30	3,04	3,65	---	---	2,73	8,00	8,65	0,52	1,99	2,79	2,40	9,11	12,75	95
	1.5+3.5+5.0	1,28	2,98	4,25	---	---	2,85	8,50	8,83	0,56	2,20	2,81	2,57	10,07	12,87	95
	1.5+3.5+6.0	1,23	2,86	4,91	---	---	2,99	9,00	9,29	0,56	2,39	2,87	2,57	10,94	13,12	95
	1.5+3.5+7.1	1,12	2,60	5,28	---	---	3,16	9,00	9,50	0,59	2,36	2,99	2,69	10,81	13,69	95
	1.5+4.2+4.2	1,36	---	3,82	3,82	---	2,83	9,00	9,17	0,55	2,23	2,79	2,53	10,21	12,75	95
	1.5+4.2+5.0	1,26	---	3,53	4,21	---	2,95	9,00	9,19	0,56	2,18	2,81	2,57	9,98	12,87	95
	1.5+4.2+6.0	1,15	---	3,23	4,62	---	3,10	9,00	9,49	0,59	2,15	2,99	2,69	9,84	13,69	95
	1.5+4.2+7.1	1,05	---	2,95	4,99	---	3,26	9,00	9,51	0,63	2,13	2,99	2,86	9,75	13,69	95
	1.5+5.0+5.0	1,17	---	3,91	3,91	---	3,07	9,00	9,20	0,59	2,04	2,95	2,69	9,34	13,52	95
	1.5+5.0+6.0	1,08	---	3,60	4,32	---	3,21	9,00	9,66	0,59	2,03	3,02	2,69	9,30	13,81	95
	1.5+5.0+7.1	0,99	---	3,31	4,70	---	3,38	9,00	9,68	0,63	2,01	3,02	2,86	9,20	13,81	95
	1.5+6.0+6.0	1,00	---	4,00	4,00	---	3,36	9,00	10,13	0,63	2,02	3,08	2,86	9,25	14,09	95
	1.5+6.0+7.1	1,19	---	3,58	4,23	---	3,51	9,00	10,15	0,65	2,00	3,08	2,99	9,16	14,09	95
	2.0+2.0+2.0	2,00	2,00	2,00	---	---	2,31	6,00	6,76	0,46	1,23	1,74	2,11	5,63	7,98	95
	2.0+2.0+2.5	2,00	2,00	2,50	---	---	2,36	6,50	7,11	0,46	1,39	1,93	2,11	6,37	8,84	95
	2.0+2.0+3.5	2,00	2,00	3,50	---	---	2,48	7,50	7,79	0,50	1,72	2,29	2,27	7,88	10,47	95
	2.0+2.0+4.2	2,00	2,00	4,20	---	---	2,58	8,20	8,24	0,50	2,04	2,56	2,27	9,34	11,73	95
	2.0+2.0+5.0	1,78	1,78	4,44	---	---	2,70	8,00	8,70	0,52	1,95	2,75	2,40	8,93	12,59	95
	2.0+2.0+6.0	1,70	1,70	5,10	---	---	2,85	8,50	9,21	0,53	2,20	2,87	2,44	10,07	13,12	95
	2.0+2.0+7.1	1,62	1,62	5,76	---	---	3,01	9,00	9,49	0,56	2,36	2,99	2,57	10,81	13,69	95
	2.0+2.5+2.5	2,00	2,50	2,50	---	---	2,42	7,00	7,46	0,46	1,52	2,14	2,11	6,96	9,78	95
	2.0+2.5+3.5	1,88	2,34	3,28	---	---	2,55	7,50	8,12	0,50	1,72	2,50	2,27	7,88	11,45	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 14.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105425A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B	2.0+2.5+4.2	1,84	2,30	3,86	---	---	2,66	8,00	8,53	0,52	1,99	2,73	2,40	9,11	12,50	95
	2.0+2.5+5.0	1,68	2,11	4,21	---	---	2,77	8,00	8,82	0,52	1,95	2,80	2,40	8,93	12,83	95
	2.0+2.5+6.0	1,66	2,07	4,97	---	---	2,92	8,70	9,28	0,56	2,29	2,87	2,57	10,49	13,12	95
	2.0+2.5+7.1	1,55	1,94	5,51	---	---	3,08	9,00	9,49	0,59	2,35	2,99	2,69	10,76	13,69	95
	2.0+3.5+3.5	1,78	3,11	3,11	---	---	2,70	8,00	8,64	0,52	1,98	2,79	2,40	9,07	12,75	95
	2.0+3.5+4.2	1,75	3,07	3,68	---	---	2,80	8,50	8,65	0,55	2,17	2,79	2,53	9,94	12,75	95
	2.0+3.5+5.0	1,66	2,90	4,14	---	---	2,92	8,70	8,83	0,56	2,28	2,81	2,57	10,44	12,87	95
	2.0+3.5+6.0	1,57	2,74	4,70	---	---	3,07	9,00	9,48	0,59	2,35	2,99	2,69	10,76	13,69	95
	2.0+3.5+7.1	1,43	2,50	5,07	---	---	3,23	9,00	9,50	0,63	2,32	2,99	2,86	10,62	13,69	95
	2.0+4.2+4.2	1,67	---	3,51	3,51	---	2,91	8,70	8,83	0,55	2,24	2,79	2,53	10,26	12,75	95
	2.0+4.2+5.0	1,61	---	3,38	4,02	---	3,02	9,00	9,02	0,59	2,36	2,93	2,69	10,81	13,40	95
	2.0+4.2+6.0	1,48	---	3,10	4,43	---	3,17	9,00	9,49	0,59	2,33	2,99	2,69	10,67	13,69	95
	2.0+4.2+7.1	1,35	---	2,84	4,80	---	3,33	9,00	9,51	0,63	2,30	2,99	2,86	10,53	13,69	95
	2.0+5.0+5.0	1,50	---	3,75	3,75	---	3,14	9,00	9,20	0,59	2,22	2,95	2,69	10,17	13,52	95
	2.0+5.0+6.0	1,38	---	3,46	4,15	---	3,29	9,00	9,66	0,63	2,19	3,02	2,86	10,03	13,81	95
	2.0+5.0+7.1	1,28	---	3,19	4,53	---	3,45	9,00	9,68	0,65	2,17	3,02	2,99	9,94	13,81	95
	2.0+6.0+6.0	1,29	---	3,86	3,86	---	3,43	9,00	10,13	0,63	2,18	3,08	2,86	9,98	14,09	95
	2.0+6.0+7.1	1,19	---	3,58	4,23	---	3,59	9,00	10,61	0,65	2,16	3,56	2,99	9,89	16,29	95
	2.5+2.5+2.5	2,50	2,50	2,50	---	---	2,48	7,50	7,79	0,50	1,71	2,29	2,27	7,83	10,47	95
	2.5+2.5+3.5	2,35	2,35	3,29	---	---	2,63	8,00	8,42	0,52	1,98	2,67	2,40	9,07	12,22	95
	2.5+2.5+4.2	2,17	2,17	3,65	---	---	2,73	8,00	8,64	0,52	1,97	2,79	2,40	9,02	12,75	95
	2.5+2.5+5.0	2,13	2,13	4,25	---	---	2,85	8,50	8,82	0,56	2,20	2,80	2,57	10,07	12,83	95
	2.5+2.5+6.0	2,05	2,05	4,91	---	---	2,99	9,00	9,28	0,56	2,35	2,87	2,57	10,76	13,12	95
	2.5+2.5+7.1	1,86	1,86	5,28	---	---	3,16	9,00	9,49	0,59	2,32	2,99	2,69	10,62	13,69	95
	2.5+3.5+3.5	2,11	2,95	2,95	---	---	2,77	8,00	8,64	0,55	1,96	2,79	2,53	8,98	12,75	95
	2.5+3.5+4.2	2,08	2,92	3,50	---	---	2,88	8,50	8,65	0,55	2,19	2,79	2,53	10,03	12,75	95
	2.5+3.5+5.0	2,05	2,86	4,09	---	---	2,99	9,00	9,09	0,59	2,33	2,84	2,69	10,67	13,02	95
	2.5+3.5+6.0	1,88	2,63	4,50	---	---	3,14	9,00	9,48	0,59	2,30	2,99	2,69	10,53	13,69	95
	2.5+3.5+7.1	1,72	2,40	4,88	---	---	3,30	9,00	9,50	0,63	2,27	2,99	2,86	10,39	13,69	95
	2.5+4.2+4.2	2,00	---	3,35	3,35	---	2,98	8,70	8,86	0,59	2,33	2,85	2,69	10,67	13,04	95
	2.5+4.2+5.0	1,92	---	3,23	3,85	---	3,10	9,00	9,02	0,59	2,35	2,93	2,69	10,76	13,40	95
	2.5+4.2+6.0	1,77	---	2,98	4,25	---	3,24	9,00	9,49	0,63	2,32	2,99	2,86	10,62	13,69	95
	2.5+4.2+7.1	1,63	---	2,74	4,63	---	3,41	9,00	9,51	0,65	2,29	2,99	2,99	10,49	13,69	95
	2.5+5.0+5.0	1,80	---	3,60	3,60	---	3,21	9,00	9,20	0,62	2,21	3,00	2,82	10,12	13,73	95
	2.5+5.0+6.0	1,67	---	3,33	4,00	---	3,36	9,00	9,66	0,63	2,18	3,02	2,86	9,98	13,81	95
	2.5+5.0+7.1	1,54	---	3,08	4,38	---	3,51	9,00	9,68	0,65	2,16	3,02	2,99	9,89	13,81	95
	2.5+6.0+6.0	1,55	---	3,72	3,72	---	3,50	9,00	10,13	0,65	2,17	3,08	2,99	9,94	14,09	95
	2.5+6.0+7.1	1,44	---	3,46	4,10	---	3,66	9,00	10,61	0,65	2,15	3,56	2,99	9,84	16,29	95
	3.5+3.5+3.5	2,90	2,90	2,90	---	---	2,92	8,70	8,77	0,59	2,23	2,90	2,69	10,21	13,28	95
	3.5+3.5+4.2	2,75	2,75	3,30	---	---	3,02	8,80	8,83	0,59	2,34	2,90	2,69	10,71	13,28	95
	3.5+3.5+5.0	2,63	2,63	3,75	---	---	3,14	9,00	9,02	0,62	2,33	2,95	2,82	10,67	13,52	95
	3.5+3.5+6.0	2,42	2,42	4,15	---	---	3,29	9,00	9,49	0,63	2,30	2,99	2,86	10,53	13,69	95
	3.5+3.5+7.1	2,23	2,23	4,53	---	---	3,45	9,00	9,51	0,65	2,28	2,99	2,99	10,44	13,69	95
	3.5+4.2+4.2	2,65	---	3,18	3,18	---	3,13	9,00	9,14	0,62	2,38	2,93	2,82	10,90	13,43	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1 кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105426A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение Е	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	3.5+4.2+5.0	2,48	---	2,98	3,54	---	3,24	9,00	9,18	0,62	2,32	2,93	2,82	10,62	13,40	95
	3.5+4.2+6.0	2,30	---	2,76	3,94	---	3,39	9,00	9,50	0,65	2,29	2,99	2,99	10,49	13,69	95
	3.5+4.2+7.1	2,13	---	2,55	4,32	---	3,54	9,00	10,01	0,69	2,26	3,52	3,16	10,35	16,09	95
	3.5+5.0+5.0	2,33	---	3,33	3,33	---	3,36	9,00	9,20	0,65	2,19	2,98	2,99	10,03	13,65	95
	3.5+5.0+6.0	2,17	---	3,10	3,72	---	3,50	9,00	9,67	0,65	2,16	3,02	2,99	9,89	13,81	95
	3.5+5.0+7.1	2,02	---	2,88	4,10	---	3,66	9,00	10,14	0,69	2,14	3,48	3,16	9,80	15,93	95
	3.5+6.0+6.0	2,03	---	3,48	3,48	---	3,65	9,00	10,59	0,65	2,15	3,56	2,99	9,84	16,29	95
	4.2+4.2+4.2	3,00	---	3,00	3,00	---	3,23	9,00	9,18	0,65	2,37	2,91	2,99	10,85	13,32	95
	4.2+4.2+5.0	2,82	---	2,82	3,36	---	3,35	9,00	9,26	0,65	2,31	2,93	2,99	10,58	13,40	95
	4.2+4.2+6.0	2,63	---	2,63	3,75	---	3,48	9,00	9,51	0,65	2,28	2,99	2,99	10,44	13,69	95
	4.2+4.2+7.1	2,44	---	2,44	4,12	---	3,65	9,00	10,02	0,69	2,25	3,52	3,16	10,30	16,09	95
	4.2+5.0+5.0	2,66	---	3,17	3,17	---	3,46	9,00	9,21	0,68	2,30	2,95	3,12	10,53	13,52	95
	4.2+5.0+6.0	2,49	---	2,96	3,55	---	3,60	9,00	10,18	0,69	2,27	3,54	3,16	10,39	16,21	95
	5.0+5.0+5.0	3,00	---	3,00	3,00	---	3,57	9,00	9,98	0,69	2,29	3,62	3,16	10,49	16,58	95
	1.5+1.5+1.5+1.5	1,50	1,50	1,50	1,50	---	2,31	6,00	6,73	0,44	1,25	1,44	2,02	5,73	6,60	95
	1.5+1.5+1.5+2.0	1,50	1,50	1,50	2,00	---	2,36	6,50	7,11	0,47	1,38	1,62	2,15	6,32	7,41	95
	1.5+1.5+1.5+2.5	1,50	1,50	1,50	2,50	---	2,42	7,00	7,46	0,47	1,50	1,76	2,15	6,87	8,06	95
	1.5+1.5+1.5+3.5	1,41	1,41	1,41	3,28	---	2,55	7,50	8,12	0,50	1,63	2,06	2,27	7,46	9,45	95
	1.5+1.5+1.5+4.2	1,38	1,38	1,38	3,86	---	2,66	8,00	8,53	0,50	1,94	2,39	2,27	8,88	10,96	95
	1.5+1.5+1.5+5.0	1,26	1,26	1,26	4,21	---	2,77	8,00	8,96	0,53	1,90	2,58	2,44	8,70	11,81	95
	1.5+1.5+1.5+6.0	1,24	1,24	1,24	4,97	---	2,92	8,70	9,44	0,53	2,34	2,63	2,44	10,71	12,02	95
	1.5+1.5+1.5+7.1	1,16	1,16	1,16	5,51	---	3,08	9,00	9,86	0,56	2,39	2,88	2,57	10,94	13,20	95
	1.5+1.5+2.0+2.0	1,50	1,50	2,00	2,00	---	2,42	7,00	7,46	0,47	1,50	1,76	2,15	6,87	8,06	95
	1.5+1.5+2.0+2.5	1,50	1,50	2,00	2,50	---	2,48	7,50	7,79	0,47	1,63	1,91	2,15	7,46	8,76	95
	1.5+1.5+2.0+3.5	1,41	1,41	1,88	3,29	---	2,63	8,00	8,42	0,50	1,94	2,23	2,27	8,88	10,18	95
	1.5+1.5+2.0+4.2	1,30	1,30	1,74	3,65	---	2,73	8,00	8,80	0,53	1,94	2,56	2,44	8,88	11,73	95
	1.5+1.5+2.0+5.0	1,28	1,28	1,70	4,25	---	2,85	8,50	9,21	0,53	2,23	2,77	2,44	10,21	12,67	95
	1.5+1.5+2.0+6.0	1,23	1,23	1,64	4,91	---	2,99	9,00	9,64	0,56	2,39	2,75	2,57	10,94	12,59	95
	1.5+1.5+2.0+7.1	1,12	1,12	1,49	5,28	---	3,16	9,00	10,04	0,60	2,36	3,02	2,74	10,81	13,81	95
	1.5+1.5+2.5+2.5	1,41	1,41	2,34	2,34	---	2,55	7,50	8,12	0,50	1,63	2,06	2,27	7,46	9,45	95
	1.5+1.5+2.5+3.5	1,33	1,33	2,22	3,11	---	2,70	8,00	8,70	0,53	1,94	2,51	2,44	8,88	11,49	95
	1.5+1.5+2.5+4.2	1,31	1,31	2,19	3,68	---	2,80	8,50	9,06	0,53	2,25	2,74	2,44	10,30	12,55	95
	1.5+1.5+2.5+5.0	1,24	1,24	2,07	4,14	---	2,92	8,70	9,44	0,56	2,33	2,89	2,57	10,67	13,24	95
	1.5+1.5+2.5+6.0	1,17	1,17	1,96	4,70	---	3,07	9,00	9,83	0,56	2,43	2,88	2,57	11,13	13,20	95
	1.5+1.5+2.5+7.1	1,07	1,07	1,79	5,07	---	3,23	9,00	10,16	0,60	2,40	3,08	2,74	10,99	14,09	95
	1.5+1.5+3.5+3.5	1,28	1,28	2,98	2,98	---	2,85	8,50	9,21	0,53	2,25	2,80	2,44	10,30	12,83	95
	1.5+1.5+3.5+4.2	1,26	1,26	2,94	3,53	---	2,95	9,00	9,32	0,56	2,47	2,87	2,57	11,31	13,12	95
	1.5+1.5+3.5+5.0	1,17	1,17	2,74	3,91	---	3,07	9,00	9,68	0,59	2,40	3,02	2,69	10,99	13,81	95
	1.5+1.5+3.5+6.0	1,08	1,08	2,52	4,32	---	3,21	9,00	10,15	0,59	2,37	3,08	2,69	10,85	14,09	95
	1.5+1.5+3.5+7.1	0,99	0,99	2,32	4,70	---	3,38	9,00	10,17	0,63	2,34	3,08	2,86	10,71	14,09	95
	1.5+1.5+4.2+4.2	1,18	1,18	3,32	3,32	---	3,05	9,00	9,52	0,59	2,45	2,99	2,69	11,22	13,69	95
	1.5+1.5+4.2+5.0	1,11	1,11	3,10	3,69	---	3,17	9,00	9,69	0,59	2,39	3,02	2,69	10,94	13,81	95
	1.5+1.5+4.2+6.0	1,02	1,02	2,86	4,09	---	3,32	9,00	10,16	0,60	2,36	3,08	2,74	10,81	14,09	95
	1.5+1.5+4.2+7.1	0,94	0,94	2,64	4,47	---	3,47	9,00	10,18	0,63	2,33	3,08	2,86	10,67	14,09	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.2кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105427A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещени е А	Помещени е В	Помещени е С	Помещени е D	Помещени е E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+1.5+5.0+5.0	1,04	1,04	3,46	3,46	---	3,29	9,00	9,87	0,63	2,24	3,04	2,86	10,26	13,93	95
	1.5+1.5+5.0+6.0	0,96	0,96	3,21	3,86	---	3,43	9,00	10,34	0,63	2,21	3,11	2,86	10,12	14,22	95
	1.5+1.5+5.0+7.1	0,89	0,89	2,98	4,23	---	3,59	9,00	10,67	0,65	2,19	3,45	2,99	10,03	15,80	95
	1.5+1.5+6.0+6.0	0,90	0,90	3,60	3,60	---	3,57	9,00	10,66	0,63	2,20	3,10	2,86	10,07	14,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.0	1,50	2,00	2,00	2,00	---	2,48	7,50	7,79	0,47	1,63	1,91	2,15	7,46	8,76	95
	1.5+2.0+2.0+2.5	1,41	1,88	1,88	2,34	---	2,55	7,50	8,12	0,50	1,62	2,06	2,27	7,42	9,45	95
	1.5+2.0+2.0+3.5	1,33	1,78	1,78	3,11	---	2,70	8,00	8,70	0,53	1,94	2,34	2,44	8,88	10,71	95
	1.5+2.0+2.0+4.2	1,31	1,75	1,75	3,68	---	2,80	8,50	9,06	0,53	2,25	2,74	2,44	10,30	12,55	95
	1.5+2.0+2.0+5.0	1,24	1,66	1,66	4,14	---	2,92	8,70	9,44	0,56	2,34	2,89	2,57	10,71	13,24	95
	1.5+2.0+2.0+6.0	1,17	1,57	1,57	4,70	---	3,07	9,00	9,83	0,56	2,43	2,88	2,57	11,13	13,20	95
	1.5+2.0+2.0+7.1	1,07	1,43	1,43	5,07	---	3,23	9,00	10,16	0,60	2,40	3,08	2,74	10,99	14,09	95
	1.5+2.0+2.5+2.5	1,41	1,88	2,35	2,35	---	2,63	8,00	8,42	0,50	1,95	2,23	2,27	8,93	10,18	95
	1.5+2.0+2.5+3.5	1,26	1,68	2,11	2,95	---	2,77	8,00	8,96	0,53	1,94	2,69	2,44	8,88	12,30	95
	1.5+2.0+2.5+4.2	1,25	1,67	2,08	3,50	---	2,88	8,50	9,30	0,56	2,24	2,87	2,57	10,26	13,12	95
	1.5+2.0+2.5+5.0	1,23	1,64	2,05	4,09	---	2,99	9,00	9,49	0,56	2,44	2,89	2,57	11,17	13,24	95
	1.5+2.0+2.5+6.0	1,13	1,50	1,88	4,50	---	3,14	9,00	10,01	0,59	2,41	3,01	2,69	11,03	13,77	95
	1.5+2.0+2.5+7.1	1,03	1,37	1,72	4,88	---	3,30	9,00	10,16	0,60	2,38	3,08	2,74	10,90	14,09	95
	1.5+2.0+3.5+3.5	1,24	1,66	2,90	2,90	---	2,92	8,70	9,31	0,56	2,34	2,87	2,57	10,71	13,12	95
	1.5+2.0+3.5+4.2	1,21	1,61	2,81	3,38	---	3,02	9,00	9,51	0,56	2,45	2,99	2,57	11,22	13,69	95
	1.5+2.0+3.5+5.0	1,13	1,50	2,63	3,75	---	3,14	9,00	9,68	0,59	2,39	3,02	2,69	10,94	13,81	95
	1.5+2.0+3.5+6.0	1,04	1,38	2,42	4,15	---	3,29	9,00	10,15	0,59	2,36	3,08	2,69	10,81	14,09	95
	1.5+2.0+3.5+7.1	0,96	1,28	2,23	4,53	---	3,45	9,00	10,17	0,63	2,33	3,08	2,86	10,67	14,09	95
	1.5+2.0+4.2+4.2	1,13	1,51	3,18	3,18	---	3,13	9,00	9,52	0,59	2,44	2,99	2,69	11,17	13,69	95
	1.5+2.0+4.2+5.0	1,06	1,42	2,98	3,54	---	3,24	9,00	9,69	0,63	2,38	3,02	2,86	10,90	13,81	95
	1.5+2.0+4.2+6.0	0,99	1,31	2,76	3,94	---	3,39	9,00	10,16	0,63	2,35	3,08	2,86	10,76	14,09	95
	1.5+2.0+4.2+7.1	0,91	1,22	2,55	4,32	---	3,54	9,00	10,63	0,65	2,32	3,57	2,99	10,62	16,33	95
	1.5+2.0+5.0+5.0	1,00	1,33	3,33	3,33	---	3,36	9,00	9,87	0,63	2,26	3,04	2,86	10,35	13,93	95
	1.5+2.0+5.0+6.0	0,93	1,24	3,10	3,72	---	3,50	9,00	10,34	0,63	2,23	3,11	2,86	10,21	14,22	95
	1.5+2.0+5.0+7.1	0,87	1,15	2,88	4,10	---	3,66	9,00	10,71	0,65	2,20	3,45	2,99	10,07	15,80	95
	1.5+2.0+6.0+6.0	0,87	1,16	3,48	3,48	---	3,65	9,00	10,70	0,65	2,22	3,10	2,99	10,17	14,17	95
	1.5+2.5+2.5+2.5	1,33	2,22	2,22	2,22	---	2,70	8,00	8,70	0,53	1,94	2,39	2,44	8,88	10,96	95
	1.5+2.5+2.5+3.5	1,28	2,13	2,13	2,98	---	2,85	8,50	9,21	0,53	2,24	2,87	2,44	10,26	13,12	95
	1.5+2.5+2.5+4.2	1,26	2,10	2,10	3,53	---	2,95	9,00	9,31	0,56	2,44	2,87	2,57	11,17	13,12	95
	1.5+2.5+2.5+5.0	1,17	1,96	1,96	3,91	---	3,07	9,00	9,68	0,59	2,38	3,02	2,69	10,90	13,81	95
	1.5+2.5+2.5+6.0	1,08	1,80	1,80	4,32	---	3,21	9,00	10,14	0,59	2,35	3,08	2,69	10,76	14,09	95
	1.5+2.5+2.5+7.1	0,99	1,65	1,65	4,70	---	3,38	9,00	10,16	0,63	2,32	3,08	2,86	10,62	14,09	95
	1.5+2.5+3.5+3.5	1,23	2,05	2,86	2,86	---	2,99	9,00	9,31	0,56	2,36	2,87	2,57	10,81	13,12	95
	1.5+2.5+3.5+4.2	1,15	1,92	2,69	3,23	---	3,10	9,00	9,51	0,59	2,35	2,99	2,69	10,76	13,69	95
	1.5+2.5+3.5+5.0	1,08	1,80	2,52	3,60	---	3,21	9,00	9,68	0,59	2,29	3,02	2,69	10,49	13,81	95
	1.5+2.5+3.5+6.0	1,00	1,67	2,33	4,00	---	3,36	9,00	10,15	0,63	2,26	3,08	2,86	10,35	14,09	95
	1.5+2.5+3.5+7.1	0,92	1,54	2,16	4,38	---	3,51	9,00	10,17	0,65	2,23	3,08	2,99	10,21	14,09	95
	1.5+2.5+4.2+4.2	1,09	1,81	3,05	3,05	---	3,20	9,00	9,52	0,59	2,33	2,99	2,69	10,67	13,69	95
	1.5+2.5+4.2+5.0	1,02	1,70	2,86	3,41	---	3,32	9,00	9,69	0,63	2,28	3,02	2,86	10,44	13,81	95
	1.5+2.5+4.2+6.0	0,95	1,58	2,66	3,80	---	3,46	9,00	10,16	0,63	2,25	3,08	2,86	10,30	14,09	95

Примечания

1. Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.1кВт.
2. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
3. Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
4. Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105428A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+2.5+4.2+7.1	0,88	1,47	2,47	4,18	---	3,62	9,00	10,68	0,65	2,22	3,64	2,99	10,17	16,66	95
	1.5+2.5+5.0+5.0	0,96	1,61	3,21	3,21	---	3,20	9,00	9,52	0,59	2,26	2,99	2,69	10,35	13,69	95
	1.5+2.5+5.0+6.0	0,90	1,50	3,00	3,60	---	3,32	9,00	9,69	0,63	2,24	3,02	2,86	10,26	13,81	95
	1.5+3.5+3.5+3.5	1,13	2,63	2,63	2,63	---	3,14	9,00	9,51	0,59	2,35	2,99	2,69	10,76	13,69	95
	1.5+3.5+3.5+4.2	1,06	2,48	2,48	2,98	---	3,24	9,00	9,52	0,63	2,33	2,99	2,86	10,67	13,69	95
	1.5+3.5+3.5+5.0	1,00	2,33	2,33	3,33	---	3,36	9,00	9,69	0,63	2,28	3,02	2,86	10,44	13,81	95
	1.5+3.5+3.5+6.0	0,93	2,17	2,17	3,72	---	3,50	9,00	10,16	0,63	2,25	3,08	2,86	10,30	14,09	95
	1.5+3.5+3.5+7.1	0,87	2,02	2,02	4,10	---	3,66	9,00	10,71	0,65	2,22	3,71	2,99	10,17	16,99	95
	1.5+3.5+4.2+4.2	1,01	2,35	2,82	2,82	---	3,35	9,00	9,52	0,63	2,32	3,00	2,86	10,62	13,73	95
	1.5+3.5+4.2+5.0	0,95	2,22	2,66	3,17	---	3,46	9,00	9,70	0,65	2,26	3,02	2,99	10,35	13,81	95
	1.5+3.5+4.2+6.0	0,89	2,07	2,49	3,55	---	3,60	9,00	10,68	0,65	2,24	3,71	2,99	10,26	16,99	95
	1.5+3.5+5.0+5.0	0,90	2,10	3,00	3,00	---	3,57	9,00	10,47	0,65	2,25	3,73	2,99	10,30	17,07	95
	1.5+4.2+4.2+4.2	0,96	---	2,68	2,68	2,68	3,45	9,00	9,53	0,65	2,31	3,00	2,99	10,58	13,73	95
	1.5+4.2+4.2+5.0	0,91	---	2,54	2,54	3,02	3,56	9,00	10,29	0,65	2,25	3,69	2,99	10,30	16,90	95
	2.0+2.0+2.0+2.0	1,88	1,88	1,88	1,88	---	2,55	7,50	8,12	0,50	1,63	2,06	2,27	7,46	9,45	95
	2.0+2.0+2.0+2.5	1,88	1,88	1,88	2,35	---	2,63	8,00	8,42	0,50	1,90	2,23	2,27	8,70	10,18	95
	2.0+2.0+2.0+3.5	1,68	1,68	1,68	2,95	---	2,77	8,00	8,96	0,53	1,89	2,51	2,44	8,65	11,49	95
	2.0+2.0+2.0+4.2	1,67	1,67	1,67	3,50	---	2,88	8,50	9,30	0,56	2,33	2,87	2,57	10,67	13,12	95
	2.0+2.0+2.0+5.0	1,64	1,64	1,64	4,09	---	2,99	9,00	9,49	0,56	2,54	2,89	2,57	11,63	13,24	95
	2.0+2.0+2.0+6.0	1,50	1,50	1,50	4,50	---	3,14	9,00	10,01	0,60	2,50	3,01	2,74	11,45	13,77	95
	2.0+2.0+2.0+7.1	1,37	1,37	1,37	4,88	---	3,30	9,00	10,16	0,60	2,48	3,08	2,74	11,36	14,09	95
	2.0+2.0+2.5+2.5	1,73	1,73	2,17	2,17	---	2,70	7,80	8,70	0,53	1,81	2,39	2,44	8,29	10,96	95
	2.0+2.0+2.5+3.5	1,70	1,70	2,13	2,98	---	2,85	8,50	9,21	0,53	2,33	2,87	2,44	10,67	13,12	95
	2.0+2.0+2.5+4.2	1,68	1,68	2,10	3,53	---	2,95	9,00	9,31	0,56	2,61	2,87	2,57	11,95	13,12	95
	2.0+2.0+2.5+5.0	1,57	1,57	1,96	3,91	---	3,07	9,00	9,68	0,59	2,54	3,02	2,69	11,63	13,81	95
	2.0+2.0+2.5+6.0	1,44	1,44	1,80	4,32	---	3,21	9,00	10,14	0,60	2,50	3,08	2,74	11,45	14,09	95
	2.0+2.0+2.5+7.1	1,32	1,32	1,65	4,70	---	3,38	9,00	10,16	0,63	2,47	3,08	2,86	11,31	14,09	95
	2.0+2.0+3.5+3.5	1,64	1,64	2,86	2,86	---	2,99	9,00	9,31	0,56	2,46	2,87	2,57	11,26	13,12	95
	2.0+2.0+3.5+4.2	1,54	1,54	2,69	3,23	---	3,10	9,00	9,51	0,59	2,44	2,99	2,69	11,17	13,69	95
	2.0+2.0+3.5+5.0	1,44	1,44	2,52	3,60	---	3,21	9,00	9,68	0,59	2,38	3,02	2,69	10,90	13,81	95
	2.0+2.0+3.5+6.0	1,33	1,33	2,33	4,00	---	3,36	9,00	10,15	0,63	2,35	3,08	2,86	10,76	14,09	95
	2.0+2.0+3.5+7.1	1,23	1,23	2,16	4,38	---	3,51	9,00	10,17	0,65	2,32	3,08	2,99	10,62	14,09	95
	2.0+2.0+4.2+4.2	1,45	1,45	3,05	3,05	---	3,20	9,00	9,52	0,59	2,43	2,99	2,69	11,13	13,69	95
	2.0+2.0+4.2+5.0	1,36	1,36	2,86	3,41	---	3,32	9,00	9,69	0,63	2,37	3,02	2,86	10,85	13,81	95
	2.0+2.0+4.2+6.0	1,27	1,27	2,66	3,80	---	3,46	9,00	10,16	0,63	2,33	3,08	2,86	10,67	14,09	95
	2.0+2.0+4.2+7.1	1,18	1,18	2,47	4,18	---	3,62	9,00	10,68	0,65	2,31	3,57	2,99	10,58	16,33	95
	2.0+2.0+5.0+5.0	1,29	1,29	3,21	3,21	---	3,43	9,00	9,87	0,63	2,35	3,04	2,86	10,76	13,93	95
	2.0+2.0+5.0+6.0	1,20	1,20	3,00	3,60	---	3,57	9,00	10,66	0,65	2,32	3,45	2,99	10,62	15,80	95
	2.0+2.5+2.5+2.5	1,68	2,11	2,11	2,11	---	2,77	8,00	8,96	0,53	1,89	2,51	2,44	8,65	11,49	95
	2.0+2.5+2.5+3.5	1,66	2,07	2,07	2,90	---	2,92	8,70	9,30	0,56	2,39	2,87	2,57	10,94	13,12	95
	2.0+2.5+2.5+4.2	1,61	2,01	2,01	3,38	---	3,02	9,00	9,50	0,56	2,61	2,99	2,57	11,95	13,69	95
	2.0+2.5+2.5+5.0	1,50	1,88	1,88	3,75	---	3,14	9,00	9,68	0,59	2,54	3,02	2,69	11,63	13,81	95
	2.0+2.5+2.5+6.0	1,38	1,73	1,73	4,15	---	3,29	9,00	10,14	0,60	2,50	3,08	2,74	11,45	14,09	95
	2.0+2.5+2.5+7.1	1,28	1,60	1,60	4,53	---	3,45	9,00	10,16	0,63	2,47	3,08	2,86	11,31	14,09	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.3кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5.2.0.2.5.3.5.4.2.5.0.6.0.7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105429A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помеще- ние А	Помеще- ние В	Помеще- ние С	Помеще- ние D	Помеще- ние E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	2.0+2.5+3.5+3.5	1,57	1,96	2,74	2,74	---	3,07	9,00	9,50	0,59	2,46	2,99	2,69	11,26	13,69	95
	2.0+2.5+3.5+4.2	1,48	1,84	2,58	3,10	---	3,17	9,00	9,51	0,59	2,44	2,99	2,69	11,17	13,69	95
	2.0+2.5+3.5+5.0	1,38	1,73	2,42	3,46	---	3,29	9,00	9,68	0,63	2,38	3,02	2,86	10,90	13,81	95
	2.0+2.5+3.5+6.0	1,29	1,61	2,25	3,86	---	3,43	9,00	10,15	0,63	2,35	3,08	2,86	10,76	14,09	95
	2.0+2.5+3.5+7.1	1,19	1,49	2,09	4,23	---	3,59	9,00	10,63	0,65	2,32	3,57	2,99	10,62	16,33	95
	2.0+2.5+4.2+4.2	1,40	1,74	2,93	2,93	---	3,27	9,00	9,52	0,63	2,43	2,99	2,86	11,13	13,69	95
	2.0+2.5+4.2+5.0	1,31	1,64	2,76	3,28	---	3,39	9,00	9,69	0,63	2,37	3,02	2,86	10,85	13,81	95
	2.0+2.5+4.2+6.0	1,22	1,53	2,57	3,67	---	3,53	9,00	10,62	0,65	2,33	3,56	2,99	10,67	16,29	95
	2.0+2.5+5.0+5.0	1,24	1,55	3,10	3,10	---	3,50	9,00	9,87	0,65	2,35	3,04	2,99	10,76	13,93	95
	2.0+2.5+5.0+6.0	1,16	1,45	2,90	3,48	---	3,65	9,00	10,70	0,65	2,32	3,52	2,99	10,62	16,13	95
	2.0+3.5+3.5+3.5	1,44	2,52	2,52	2,52	---	3,21	9,00	9,51	0,63	2,43	2,99	2,86	11,13	13,69	95
	2.0+3.5+3.5+4.2	1,36	2,39	2,39	2,86	---	3,32	9,00	9,52	0,63	2,42	2,99	2,86	11,08	13,69	95
	2.0+3.5+3.5+5.0	1,29	2,25	2,25	3,21	---	3,43	9,00	9,69	0,65	2,35	3,02	2,99	10,76	13,81	95
	2.0+3.5+3.5+6.0	1,20	2,10	2,10	3,60	---	3,57	9,00	10,61	0,65	2,32	3,57	2,99	10,62	16,33	95
	2.0+3.5+4.2+4.2	1,29	2,27	2,72	2,72	---	3,42	9,00	9,52	0,65	2,40	3,00	2,99	10,99	13,73	95
	2.0+3.5+4.2+5.0	1,22	2,14	2,57	3,06	---	3,53	9,00	10,20	0,65	2,34	3,55	2,99	10,71	16,25	95
	2.0+3.5+5.0+5.0	1,16	2,03	2,90	2,90	---	3,65	9,00	10,47	0,69	2,34	3,73	3,16	10,71	17,07	95
	2.0+4.2+4.2+4.2	1,23	---	2,59	2,59	2,59	3,51	9,00	9,53	0,65	2,39	3,00	2,99	10,94	13,73	95
	2.0+4.2+4.2+5.0	1,17	---	2,45	2,45	2,92	3,63	9,00	10,21	0,69	2,33	3,55	3,16	10,67	16,25	95
	2.5+2.5+2.5+2.5	2,13	2,13	2,13	2,13	---	2,85	8,50	9,21	0,53	2,28	2,87	2,44	10,44	13,12	95
	2.5+2.5+2.5+3.5	2,05	2,05	2,05	2,86	---	2,99	9,00	9,30	0,56	2,48	2,87	2,57	11,36	13,12	95
	2.5+2.5+2.5+4.2	1,92	1,92	1,92	3,23	---	3,10	9,00	9,50	0,59	2,47	2,99	2,69	11,31	13,69	95
	2.5+2.5+2.5+5.0	1,80	1,80	1,80	3,60	---	3,21	9,00	9,68	0,59	2,40	3,02	2,69	10,99	13,81	95
	2.5+2.5+2.5+6.0	1,67	1,67	1,67	4,00	---	3,36	9,00	10,14	0,63	2,37	3,08	2,86	10,85	14,09	95
	2.5+2.5+2.5+7.1	1,54	1,54	1,54	4,38	---	3,51	9,00	10,16	0,65	2,34	3,08	2,99	10,71	14,09	95
	2.5+2.5+3.5+3.5	1,88	1,88	2,63	2,63	---	3,14	9,00	9,50	0,59	2,47	2,99	2,69	11,31	13,69	95
	2.5+2.5+3.5+4.2	1,77	1,77	2,48	2,98	---	3,24	9,00	9,51	0,63	2,46	2,99	2,86	11,26	13,69	95
	2.5+2.5+3.5+5.0	1,67	1,67	2,33	3,33	---	3,36	9,00	9,68	0,63	2,39	3,02	2,86	10,94	13,81	95
	2.5+2.5+3.5+6.0	1,55	1,55	2,17	3,72	---	3,50	9,00	10,15	0,65	2,36	3,08	2,99	10,81	14,09	95
	2.5+2.5+3.5+7.1	1,44	1,44	2,02	4,10	---	3,66	9,00	10,63	0,65	2,33	3,57	2,99	10,67	16,33	95
	2.5+2.5+4.2+4.2	1,68	1,68	2,82	2,82	---	3,35	9,00	9,52	0,63	2,44	2,99	2,86	11,17	13,69	95
	2.5+2.5+4.2+5.0	1,58	1,58	2,66	3,17	---	3,46	9,00	9,69	0,65	2,38	3,02	2,99	10,90	13,81	95
	2.5+2.5+4.2+6.0	1,48	1,48	2,49	3,55	---	3,60	9,00	10,68	0,65	2,35	3,56	2,99	10,76	16,29	95
	2.5+2.5+5.0+5.0	1,50	1,50	3,00	3,00	---	3,57	9,00	10,46	0,65	2,37	3,72	2,99	10,85	17,03	95
	2.5+3.5+3.5+3.5	1,73	2,42	2,42	2,42	---	3,29	9,00	9,53	0,63	2,46	2,99	2,86	11,26	13,69	95
	2.5+3.5+3.5+4.2	1,64	2,30	2,30	2,76	---	3,39	9,00	9,52	0,65	2,44	2,99	2,99	11,17	13,69	95
	2.5+3.5+3.5+5.0	1,55	2,17	2,17	3,10	---	3,50	9,00	9,69	0,65	2,38	3,02	2,99	10,90	13,81	95
	2.5+3.5+3.5+6.0	1,45	2,03	2,03	3,48	---	3,65	9,00	10,61	0,65	2,35	3,57	2,99	10,76	16,33	95
	2.5+3.5+4.2+4.2	1,56	2,19	2,63	2,63	---	3,48	9,00	9,52	0,65	2,43	3,00	2,99	11,13	13,73	95
	2.5+3.5+4.2+5.0	1,48	2,07	2,49	2,96	---	3,60	9,00	10,20	0,69	2,37	3,55	3,16	10,85	16,25	95
	2.5+4.2+4.2+4.2	1,56	2,19	2,63	2,63	---	3,59	9,00	10,03	0,69	2,42	3,52	3,16	11,08	16,09	95
	3.5+3.5+3.5+3.5	2,25	2,25	2,25	2,25	---	3,43	9,00	9,51	0,65	2,44	2,99	2,99	11,17	13,69	95
	3.5+3.5+3.5+4.2	2,14	2,14	2,14	2,57	---	3,53	9,00	10,02	0,69	2,43	3,52	3,16	11,13	16,09	95
	3.5+3.5+3.5+5.0	2,03	2,03	2,03	2,90	---	3,65	9,00	10,15	0,69	2,37	3,48	3,16	10,85	15,93	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.5кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105430A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помеще- ние А	Помеще- ние В	Помеще- ние С	Помеще- ние D	Помеще- ние E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	3.5+3.5+4.2+4.2	2,05	2,05	2,45	2,45	---	3,63	9,00	10,03	0,69	2,42	3,52	3,16	11,08	16,09	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	2,48	7,50	7,79	0,48	1,55	1,79	2,19	7,10	8,19	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+2.0	1,41	1,41	1,41	1,41	1,88	2,55	7,50	8,12	0,48	1,55	1,94	2,19	7,10	8,88	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	1,41	1,41	1,41	1,41	2,35	2,63	8,00	8,42	0,51	1,75	2,10	2,32	8,01	9,61	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	1,26	1,26	1,26	1,26	2,95	2,77	8,00	8,96	0,53	1,73	2,39	2,44	7,92	10,92	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	1,32	1,32	1,32	1,32	3,71	2,88	9,00	9,30	0,53	2,20	2,56	2,44	10,07	11,73	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	1,23	1,23	1,23	1,23	4,09	2,99	9,00	9,64	0,56	2,15	2,64	2,57	9,84	12,10	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	1,13	1,13	1,13	1,13	4,50	3,14	9,00	10,01	0,57	2,12	2,69	2,61	9,71	12,30	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+7.1	1,03	1,03	1,03	1,03	4,88	3,30	9,00	10,32	0,60	2,10	2,82	2,74	9,62	12,91	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+2.0	1,41	1,41	1,41	1,88	1,88	2,63	8,00	8,42	0,51	1,75	2,10	2,32	8,01	9,61	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+2.5	1,33	1,33	1,33	1,78	2,22	2,70	8,00	8,70	0,51	1,75	2,22	2,32	8,01	10,14	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+3.5	1,28	1,28	1,28	1,70	2,98	2,85	8,50	9,21	0,53	1,95	2,50	2,44	8,93	11,45	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+4.2	1,26	1,26	1,26	1,68	3,53	2,95	9,00	9,52	0,53	2,06	2,69	2,44	9,43	12,30	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+5.0	1,17	1,17	1,17	1,57	3,91	3,07	9,00	9,83	0,56	2,02	2,78	2,57	9,25	12,71	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+6.0	1,08	1,08	1,08	1,44	4,32	3,21	9,00	10,16	0,57	2,00	2,75	2,61	9,16	12,59	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+7.1	0,99	0,99	0,99	1,32	4,70	3,38	9,00	10,43	0,60	1,97	2,96	2,74	9,02	13,56	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	1,26	1,26	1,26	2,11	2,11	2,77	8,00	8,96	0,53	1,74	2,39	2,44	7,97	10,92	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	1,24	1,24	1,24	2,07	2,90	2,92	8,70	9,44	0,53	2,06	2,63	2,44	9,43	12,02	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	1,21	1,21	1,21	2,01	3,38	3,02	9,00	9,72	0,56	2,19	2,82	2,57	10,03	12,91	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	1,13	1,13	1,13	1,88	3,75	3,14	9,00	10,01	0,56	2,14	2,90	2,57	9,80	13,28	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	1,04	1,04	1,04	1,73	4,15	3,29	9,00	10,29	0,60	2,11	2,82	2,74	9,66	12,91	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+7.1	0,96	0,96	0,96	1,60	4,53	3,45	9,00	10,53	0,60	2,09	2,96	2,74	9,57	13,56	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	1,17	1,17	1,17	2,74	2,74	3,07	9,00	9,83	0,56	2,18	2,88	2,57	9,98	13,20	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	1,11	1,11	1,11	2,58	3,10	3,17	9,00	10,07	0,60	2,17	3,02	2,74	9,94	13,81	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	1,04	1,04	1,04	2,42	3,46	3,29	9,00	10,29	0,60	2,12	3,11	2,74	9,71	14,22	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	0,96	0,96	0,96	2,25	3,86	3,43	9,00	10,52	0,60	2,09	2,95	2,74	9,57	13,52	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+7.1	0,89	0,89	0,89	2,09	4,23	3,59	9,00	10,67	0,63	2,07	3,10	2,86	9,48	14,17	95
	1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	1,05	1,05	1,05	2,93	2,93	3,27	9,00	10,19	0,60	2,16	3,09	2,74	9,89	14,13	95
	1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	0,99	0,99	0,99	2,76	3,28	3,39	9,00	10,36	0,63	2,11	3,11	2,86	9,66	14,22	95
	1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	0,92	0,92	0,92	2,57	3,67	3,53	9,00	10,62	0,63	2,08	3,03	2,86	9,52	13,85	95
	1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	0,93	0,93	0,93	3,10	3,10	3,50	9,00	10,55	0,63	2,10	3,13	2,86	9,62	14,34	95
	1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	0,87	0,87	0,87	2,90	3,48	3,65	9,00	10,70	0,63	2,07	2,98	2,86	9,48	13,65	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+2.0	1,30	1,30	1,73	1,73	1,73	2,70	7,80	8,70	0,51	1,65	2,22	2,32	7,56	10,14	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+2.5	1,26	1,26	1,68	1,68	2,11	2,77	8,00	8,96	0,53	1,74	2,39	2,44	7,97	10,92	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+3.5	1,24	1,24	1,66	1,66	2,90	2,92	8,70	9,44	0,53	2,05	2,63	2,44	9,39	12,02	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+4.2	1,21	1,21	1,61	1,61	3,38	3,02	9,00	9,72	0,56	2,18	2,82	2,57	9,98	12,91	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+5.0	1,13	1,13	1,50	1,50	3,75	3,14	9,00	10,01	0,56	2,13	2,90	2,57	9,75	13,28	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+6.0	1,04	1,04	1,38	1,38	4,15	3,29	9,00	10,29	0,60	2,10	2,82	2,74	9,62	12,91	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+7.1	0,96	0,96	1,28	1,28	4,53	3,45	9,00	10,53	0,60	2,08	2,96	2,74	9,52	13,56	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+2.5	1,28	1,28	1,70	2,13	2,13	2,85	8,50	9,21	0,53	1,84	2,50	2,44	8,43	11,45	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+3.5	1,23	1,23	1,64	2,05	2,86	2,99	9,00	9,64	0,56	2,18	2,75	2,57	9,98	12,59	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+4.2	1,15	1,15	1,54	1,92	3,23	3,10	9,00	9,90	0,56	2,17	2,95	2,57	9,94	13,48	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+5.0	1,08	1,08	1,44	1,80	3,60	3,21	9,00	10,16	0,60	2,12	3,03	2,74	9,71	13,89	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+6.0	1,00	1,00	1,33	1,67	4,00	3,36	9,00	10,41	0,60	2,09	2,95	2,74	9,57	13,52	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.5кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105431A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+1.5+2.0+2.5+7.1	0,92	0,92	1,23	1,54	4,38	3,51	9,00	10,61	0,63	2,07	3,03	2,86	9,48	13,85	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+3.5	1,13	1,13	1,50	2,63	2,63	3,14	9,00	10,01	0,56	2,17	3,02	2,57	9,94	13,81	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+4.2	1,06	1,06	1,42	2,48	2,98	3,24	9,00	10,18	0,60	2,16	3,08	2,74	9,89	14,09	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+5.0	1,00	1,00	1,33	2,33	3,33	3,36	9,00	10,36	0,60	2,11	3,11	2,74	9,66	14,22	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+6.0	0,93	0,93	1,24	2,17	3,72	3,50	9,00	10,59	0,63	2,08	3,03	2,86	9,52	13,85	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+7.1	0,87	0,87	1,15	2,02	4,10	3,66	9,00	10,71	0,65	2,06	3,10	2,99	9,43	14,17	95
	1.5+1.5+2.0+4.2+4.2	1,01	1,01	1,34	2,82	2,82	3,35	9,00	10,19	0,63	2,15	3,09	2,86	9,84	14,13	95
	1.5+1.5+2.0+4.2+5.0	0,95	0,95	1,27	2,66	3,17	3,46	9,00	10,36	0,63	2,10	3,11	2,86	9,62	14,22	95
	1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	0,89	0,89	1,18	2,49	3,55	3,60	9,00	10,68	0,63	2,07	3,10	2,86	9,48	14,17	95
	1.5+1.5+2.0+5.0+5.0	0,90	0,90	1,20	3,00	3,00	3,57	9,00	10,66	0,63	2,00	3,28	2,86	9,16	14,99	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	1,24	1,24	2,07	2,07	2,07	2,92	8,70	9,44	0,53	2,04	2,63	2,44	9,34	12,02	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	1,17	1,17	1,96	1,96	2,74	3,07	9,00	9,83	0,56	2,17	2,88	2,57	9,94	13,20	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	1,11	1,11	1,84	1,84	3,10	3,17	9,00	10,07	0,60	2,16	3,02	2,74	9,89	13,81	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	1,04	1,04	1,73	1,73	3,46	3,29	9,00	10,29	0,60	2,11	3,11	2,74	9,66	14,22	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	0,96	0,96	1,61	1,61	3,86	3,43	9,00	10,52	0,60	2,08	3,03	2,74	9,52	13,85	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+7.1	0,89	0,89	1,49	1,49	4,23	3,59	9,00	10,67	0,63	2,06	3,10	2,86	9,43	14,17	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	1,08	1,08	1,80	2,52	2,52	3,21	9,00	10,16	0,60	2,16	3,08	2,74	9,89	14,09	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	1,02	1,02	1,70	2,39	2,86	3,32	9,00	10,18	0,60	2,15	3,08	2,74	9,84	14,09	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	0,96	0,96	1,61	2,25	3,21	3,43	9,00	10,36	0,63	2,10	3,11	2,86	9,62	14,22	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	0,90	0,90	1,50	2,10	3,60	3,57	9,00	10,66	0,63	2,07	3,10	2,86	9,48	14,17	95
	1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	0,97	0,97	1,62	2,72	2,72	3,42	9,00	10,19	0,63	2,14	3,09	2,86	9,80	14,13	95
	1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	0,92	0,92	1,53	2,57	3,06	3,53	9,00	10,62	0,63	2,09	3,39	2,86	9,57	15,52	95
	1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	0,87	0,87	1,45	2,90	2,90	3,65	9,00	10,70	0,65	2,02	3,28	2,99	9,25	14,99	95
	1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	1,00	1,00	2,33	2,33	2,33	3,36	9,00	10,18	0,63	2,15	3,08	2,86	9,84	14,09	95
	1.5+1.5+3.5+3.5+4.2	0,95	0,95	2,22	2,22	2,66	3,46	9,00	10,19	0,63	2,14	3,09	2,86	9,80	14,13	95
	1.5+1.5+3.5+3.5+5.0	0,90	0,90	2,10	2,10	3,00	3,57	9,00	10,66	0,65	2,09	3,38	2,99	9,57	15,48	95
	1.5+1.5+3.5+4.2+4.2	0,91	0,91	2,11	2,54	2,54	3,56	9,00	10,65	0,65	2,13	3,57	2,99	9,75	16,33	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+2.0	1,26	1,68	1,68	1,68	1,68	2,77	8,00	8,96	0,53	1,73	2,39	2,44	7,92	10,92	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+2.5	1,28	1,70	1,70	1,70	2,13	2,85	8,50	9,21	0,53	1,83	2,50	2,44	8,38	11,45	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+3.5	1,23	1,64	1,64	1,64	2,86	2,99	9,00	9,64	0,56	2,17	2,75	2,57	9,94	12,59	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+4.2	1,15	1,54	1,54	1,54	3,23	3,10	9,00	9,90	0,56	2,16	2,95	2,57	9,89	13,48	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+5.0	1,08	1,44	1,44	1,44	3,60	3,21	9,00	10,16	0,60	2,11	3,03	2,74	9,66	13,89	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+6.0	1,00	1,33	1,33	1,33	4,00	3,36	9,00	10,41	0,60	2,08	2,95	2,74	9,52	13,52	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+7.1	0,92	1,23	1,23	1,23	4,38	3,51	9,00	10,61	0,63	2,06	3,03	2,86	9,43	13,85	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+2.5	1,24	1,66	1,66	2,07	2,07	2,92	8,70	9,44	0,53	1,87	2,63	2,44	8,56	12,02	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+3.5	1,17	1,57	1,57	1,96	2,74	3,07	9,00	9,83	0,56	1,92	2,88	2,57	8,79	13,20	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+4.2	1,11	1,48	1,48	1,84	3,10	3,17	9,00	10,07	0,60	1,91	3,02	2,74	8,75	13,81	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+5.0	1,04	1,38	1,38	1,73	3,46	3,29	9,00	10,29	0,60	1,87	3,11	2,74	8,56	14,22	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+6.0	0,96	1,29	1,29	1,61	3,86	3,43	9,00	10,52	0,60	1,85	3,03	2,74	8,47	13,85	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+7.1	0,89	1,19	1,19	1,49	4,23	3,59	9,00	10,67	0,63	1,83	3,10	2,86	8,38	14,17	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	1,08	1,44	1,44	2,52	2,52	3,21	9,00	10,16	0,60	1,91	3,08	2,74	8,75	14,09	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+4.2	1,02	1,36	1,36	2,39	2,86	3,32	9,00	10,18	0,60	1,90	3,08	2,74	8,70	14,09	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+5.0	0,96	1,29	1,29	2,25	3,21	3,43	9,00	10,36	0,63	1,86	3,11	2,86	8,52	14,22	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+6.0	0,90	1,20	1,20	2,10	3,60	3,57	9,00	10,66	0,63	1,84	3,10	2,86	8,43	14,17	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.5кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105432A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+2.0+2.0+4.2+4.2	0,97	1,29	1,29	2,72	2,72	3,42	9,00	10,19	0,63	1,89	3,09	2,86	8,65	14,13	95
	1.5+2.0+2.0+4.2+5.0	0,92	1,22	1,22	2,57	3,06	3,53	9,00	10,62	0,63	1,85	3,39	2,86	8,47	15,52	95
	1.5+2.0+2.0+5.0+5.0	0,87	1,16	1,16	2,90	2,90	3,65	9,00	10,70	0,65	1,85	3,28	2,99	8,47	14,99	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	1,23	1,64	2,05	2,05	2,05	2,99	9,00	9,64	0,56	1,92	2,75	2,57	8,79	12,59	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1,13	1,50	1,88	1,88	2,63	3,14	9,00	10,01	0,56	1,90	3,02	2,57	8,70	13,81	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1,06	1,42	1,77	1,77	2,98	3,24	9,00	10,17	0,60	1,89	3,08	2,74	8,65	14,09	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1,00	1,33	1,67	1,67	3,33	3,36	9,00	10,35	0,60	1,85	3,11	2,74	8,47	14,22	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	0,93	1,24	1,55	1,55	3,72	3,50	9,00	10,59	0,63	1,83	3,03	2,86	8,38	13,85	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+7.1	0,87	1,15	1,44	1,44	4,10	3,66	9,00	10,71	0,65	1,82	3,10	2,99	8,33	14,17	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1,04	1,38	1,73	2,42	2,42	3,29	9,00	10,17	0,60	1,89	3,08	2,74	8,65	14,09	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	0,99	1,31	1,64	2,30	2,76	3,39	9,00	10,18	0,63	1,88	3,08	2,86	8,61	14,09	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	0,93	1,24	1,55	2,17	3,10	3,50	9,00	10,36	0,63	1,85	3,11	2,86	8,47	14,22	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+6.0	0,87	1,16	1,45	2,03	3,48	3,65	9,00	10,70	0,65	1,83	3,10	2,99	8,38	14,17	95
	1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	0,94	1,25	1,56	2,63	2,63	3,48	9,00	10,19	0,63	1,88	3,09	2,86	8,61	14,13	95
	1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	0,89	1,18	1,48	2,49	2,96	3,60	9,00	10,68	0,65	1,84	3,46	2,99	8,43	15,84	95
	1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	0,96	1,29	2,25	2,25	2,25	3,43	9,00	10,18	0,63	1,88	3,08	2,86	8,61	14,09	95
	1.5+2.0+3.5+3.5+4.2	0,92	1,22	2,14	2,14	2,57	3,53	9,00	10,62	0,65	1,88	3,57	2,99	8,61	16,33	95
	1.5+2.0+3.5+3.5+5.0	0,87	1,16	2,03	2,03	2,90	3,65	9,00	10,70	0,65	1,84	3,45	2,99	8,43	15,80	95
	1.5+2.0+3.5+4.2+4.2	0,88	1,17	2,05	2,45	2,45	3,63	9,00	10,69	0,65	1,87	3,64	2,99	8,56	16,66	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1,17	1,96	1,96	1,96	1,96	3,07	9,00	9,83	0,56	1,91	2,88	2,57	8,75	13,20	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1,08	1,80	1,80	1,80	2,52	3,21	9,00	10,16	0,60	1,89	3,08	2,74	8,65	14,09	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1,02	1,70	1,70	1,70	2,86	3,32	9,00	10,17	0,60	1,88	3,08	2,74	8,61	14,09	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+5.0	0,96	1,61	1,61	1,61	3,21	3,43	9,00	10,35	0,63	1,85	3,11	2,86	8,47	14,22	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+6.0	0,90	1,50	1,50	1,50	3,60	3,57	9,00	10,66	0,63	1,83	3,10	2,86	8,38	14,17	95
	1.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1,00	1,67	1,67	2,33	2,33	3,36	9,00	10,17	0,63	1,88	3,08	2,86	8,61	14,09	95
	1.5+2.5+2.5+3.5+4.2	0,95	1,58	1,58	2,22	2,66	3,46	9,00	10,18	0,63	1,88	3,08	2,86	8,61	14,09	95
	1.5+2.5+2.5+3.5+5.0	0,90	1,50	1,50	2,10	3,00	3,57	9,00	10,66	0,65	1,84	3,38	2,99	8,43	15,48	95
	1.5+2.5+2.5+4.2+4.2	0,91	1,51	1,51	2,54	2,54	3,56	9,00	10,65	0,65	1,87	3,64	2,99	8,56	16,66	95
	1.5+2.5+3.5+3.5+3.5	0,93	1,55	2,17	2,17	2,17	3,50	9,00	10,18	0,63	1,88	3,08	2,86	8,61	14,09	95
	1.5+2.5+3.5+3.5+4.2	0,89	1,48	2,07	2,07	2,49	3,60	9,00	10,68	0,65	1,87	3,64	2,99	8,56	16,66	95
	1.5+3.5+3.5+3.5+3.5	0,87	2,03	2,03	2,03	2,03	3,65	9,00	10,70	0,65	1,87	3,71	2,99	8,56	16,99	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	2,85	8,50	9,21	0,53	1,83	2,50	2,44	8,38	11,45	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1,66	1,66	1,66	1,66	2,07	2,92	8,70	9,44	0,53	2,03	2,63	2,44	9,30	12,02	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1,57	1,57	1,57	1,57	2,74	3,07	9,00	9,83	0,56	1,90	2,88	2,57	8,70	13,20	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1,48	1,48	1,48	1,48	3,10	3,17	9,00	10,07	0,60	1,89	3,02	2,74	8,65	13,81	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1,38	1,38	1,38	1,38	3,46	3,29	9,00	10,29	0,60	1,85	3,11	2,74	8,47	14,22	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1,29	1,29	1,29	1,29	3,86	3,43	9,00	10,52	0,60	1,83	3,03	2,74	8,38	13,85	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1,19	1,19	1,19	1,19	4,23	3,59	9,00	10,67	0,63	1,82	3,10	2,86	8,33	14,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1,64	1,64	1,64	2,05	2,05	2,99	9,00	9,64	0,56	2,09	2,75	2,57	9,57	12,59	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1,50	1,50	1,50	1,88	2,63	3,14	9,00	10,01	0,56	2,07	3,02	2,57	9,48	13,81	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1,42	1,42	1,42	1,77	2,98	3,24	9,00	10,17	0,60	2,06	3,08	2,74	9,43	14,09	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1,33	1,33	1,33	1,67	3,33	3,36	9,00	10,35	0,60	2,01	3,11	2,74	9,20	14,22	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1,24	1,24	1,24	1,55	3,72	3,50	9,00	10,59	0,63	1,99	3,03	2,86	9,11	13,85	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1,15	1,15	1,15	1,44	4,10	3,66	9,00	10,71	0,65	1,97	3,10	2,99	9,02	14,17	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105433A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение Д	Помещение Е	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1,38	1,38	1,38	2,42	2,42	2,99	9,00	9,64	0,56	2,06	2,75	2,57	9,43	12,59	95
	2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1,31	1,31	1,31	2,30	2,76	3,39	9,00	10,18	0,63	2,05	3,08	2,86	9,39	14,09	95
	2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1,24	1,24	1,24	2,17	3,10	3,50	9,00	10,36	0,63	2,00	3,11	2,86	9,16	14,22	95
	2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1,16	1,16	1,16	2,03	3,48	3,65	9,00	10,70	0,65	1,98	3,10	2,99	9,07	14,17	95
	2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1,25	1,25	1,25	2,63	2,63	3,48	9,00	10,19	0,63	2,04	3,09	2,86	9,34	14,13	95
	2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1,18	1,18	1,18	2,49	2,96	3,60	9,00	10,68	0,65	2,00	3,46	2,99	9,16	15,84	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1,57	1,57	1,96	1,96	1,96	3,07	9,00	9,83	0,56	2,08	2,88	2,57	9,52	13,20	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1,44	1,44	1,80	1,80	2,52	3,21	9,00	10,16	0,60	2,06	3,08	2,74	9,43	14,09	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1,36	1,36	1,70	1,70	2,86	3,32	9,00	9,85	0,60	2,05	3,08	2,74	9,39	14,09	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1,29	1,29	1,61	1,61	3,21	3,43	9,00	10,35	0,63	2,00	3,11	2,86	9,16	14,22	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1,20	1,20	1,50	1,50	3,60	3,57	9,00	10,66	0,63	1,98	3,10	2,86	9,07	14,17	95
	2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1,33	1,33	1,67	2,33	2,33	3,36	9,00	10,17	0,63	2,05	3,08	2,86	9,39	14,09	95
	2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1,27	1,27	1,58	2,22	2,66	3,46	9,00	9,85	0,63	2,04	3,08	2,86	9,34	14,09	95
	2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1,20	1,20	1,50	2,10	3,00	3,57	9,00	10,66	0,65	2,00	3,38	2,99	9,16	15,48	95
	2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1,21	1,21	1,51	2,54	2,54	3,56	9,00	10,65	0,65	2,03	3,57	2,99	9,30	16,33	95
	2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1,24	1,24	2,17	2,17	2,17	3,50	9,00	10,18	0,63	2,04	3,08	2,86	9,34	14,09	95
	2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1,18	1,18	2,07	2,07	2,49	3,60	9,00	10,68	0,65	2,03	3,57	2,99	9,30	16,33	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1,50	1,88	1,88	1,88	1,88	3,14	9,00	10,01	0,56	2,07	3,02	2,57	9,48	13,81	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1,38	1,73	1,73	1,73	2,42	3,29	9,00	10,16	0,60	2,05	3,08	2,74	9,39	14,09	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1,31	1,64	1,64	1,64	2,76	3,39	9,00	10,17	0,63	2,04	3,08	2,86	9,34	14,09	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1,24	1,55	1,55	1,55	3,10	3,50	9,00	10,35	0,63	2,00	3,11	2,86	9,16	14,22	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1,16	1,45	1,45	1,45	3,48	3,65	9,00	10,70	0,65	1,97	3,10	2,99	9,02	14,17	95
	2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1,29	1,61	1,61	2,25	2,25	3,43	9,00	10,17	0,63	2,04	3,08	2,86	9,34	14,09	95
	2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1,22	1,53	1,53	2,14	2,57	3,53	9,00	10,62	0,65	2,03	3,57	2,99	9,30	16,33	95
	2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1,16	1,45	1,45	2,03	2,90	3,65	9,00	10,70	0,65	1,97	3,45	2,99	9,02	15,80	95
	2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1,17	1,46	1,46	2,45	2,45	3,60	9,00	10,68	0,65	2,03	3,57	2,99	9,30	16,33	95
	2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1,20	1,50	2,10	2,10	2,10	3,57	9,00	10,63	0,65	2,02	3,57	2,99	9,25	16,33	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,21	9,00	10,15	0,60	2,02	3,08	2,74	9,25	14,09	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1,67	1,67	1,67	1,67	2,33	3,36	9,00	10,16	0,63	2,01	3,08	2,86	9,20	14,09	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1,58	1,58	1,58	1,58	2,66	3,46	9,00	10,17	0,63	2,01	3,08	2,86	9,20	14,09	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1,50	1,50	1,50	1,50	3,00	3,57	9,00	10,66	0,65	2,00	3,45	2,99	9,16	15,80	95
	2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1,55	1,55	1,55	2,17	2,17	3,50	9,00	10,17	0,63	2,00	3,08	2,86	9,16	14,09	95
	2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1,48	1,48	1,48	2,07	2,49	3,60	9,00	10,68	0,65	1,99	3,57	2,99	9,11	16,33	95
	2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1,45	1,45	2,03	2,03	2,03	3,65	9,00	10,63	0,65	1,99	3,57	2,99	9,11	16,33	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.5кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D105434A

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

Harper(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1,5	1,90	---	---	---	---	1,28	1,90	4,15	0,28	0,53	1,31	1,29	2,43	5,98	95
	2,0	2,49	---	---	---	---	1,33	2,49	4,37	0,34	0,67	1,37	1,55	3,05	6,25	95
	2,5	3,11	---	---	---	---	1,39	3,11	4,84	0,36	0,88	1,47	1,64	4,04	6,71	95
	3,5	4,36	---	---	---	---	1,51	4,36	5,31	0,38	1,40	1,93	1,73	6,42	8,84	95
	4,2	5,23	---	---	---	---	1,56	5,23	6,16	0,40	1,63	2,06	1,82	7,45	9,42	95
	5,0	6,21	---	---	---	---	1,94	6,21	7,75	0,47	1,76	2,39	2,13	8,08	10,92	95
	6,0	7,46	---	---	---	---	2,23	7,46	9,05	0,58	2,25	2,86	2,66	10,32	13,09	95
	7,1	8,82	---	---	---	---	2,55	8,82	9,38	0,65	2,81	3,01	2,97	12,88	13,77	95
	1,5+1,5	1,85	1,85	---	---	---	1,51	3,70	7,45	0,37	0,88	1,85	1,68	4,03	8,47	95
	1,5+2,0	1,84	2,46	---	---	---	1,57	4,30	7,83	0,35	1,04	2,01	1,59	4,76	9,20	95
	1,5+2,5	1,84	3,06	---	---	---	1,72	4,90	8,02	0,37	1,20	2,08	1,68	5,50	9,52	95
	1,5+3,5	1,83	4,27	---	---	---	2,02	6,10	8,57	0,44	1,68	2,37	2,02	7,69	10,85	95
	1,5+4,2	1,84	5,16	---	---	---	2,23	7,00	8,92	0,42	1,99	2,59	1,94	9,11	11,85	95
	1,5+5,0	1,85	6,15	---	---	---	2,48	8,00	10,45	0,44	2,17	2,93	2,02	9,94	13,41	95
	1,5+6,0	1,80	7,20	---	---	---	2,77	9,00	10,65	0,48	2,47	2,72	2,19	11,31	12,45	95
	1,5+7,1	1,74	8,26	---	---	---	3,09	10,00	10,67	0,52	2,90	2,70	2,37	13,28	12,36	95
	2,0+2,0	2,45	2,45	---	---	---	1,72	4,90	8,02	0,37	1,19	2,33	1,68	5,45	10,66	95
	2,0+2,5	2,44	3,06	---	---	---	1,88	5,50	8,19	0,39	1,37	2,34	1,76	6,28	10,71	95
	2,0+3,5	2,44	4,26	---	---	---	2,17	6,70	8,74	0,47	1,75	2,45	2,15	8,01	11,21	95
	2,0+4,2	2,45	5,15	---	---	---	2,39	7,60	9,10	0,58	2,04	2,68	2,67	9,34	12,27	95
	2,0+5,0	2,43	6,07	---	---	---	2,62	8,50	10,63	0,59	2,35	3,02	2,71	10,76	13,82	95
	2,0+6,0	2,33	6,98	---	---	---	2,92	9,30	10,82	0,61	2,62	2,72	2,80	12,00	12,45	95
	2,0+7,1	2,20	7,80	---	---	---	3,23	10,00	10,92	0,65	2,90	2,93	2,97	13,28	13,41	95
	2,5+2,5	3,05	3,05	---	---	---	2,02	6,10	8,56	0,44	1,73	2,38	2,02	7,92	10,89	95
	2,5+3,5	3,04	4,26	---	---	---	2,33	7,30	9,12	0,56	2,08	2,70	2,58	9,52	12,36	95
	2,5+4,2	3,06	5,14	---	---	---	2,54	8,20	9,38	0,61	2,35	2,93	2,80	10,76	13,41	95
	2,5+5,0	3,00	6,00	---	---	---	2,77	9,00	10,72	0,62	2,58	3,11	2,84	11,81	14,23	95
	2,5+6,0	2,82	6,78	---	---	---	3,06	9,60	10,92	0,63	2,76	2,79	2,88	12,64	12,77	95
	2,5+7,1	2,60	7,40	---	---	---	3,38	10,00	11,20	0,68	2,89	3,18	3,10	13,23	14,55	95
	3,5+3,5	4,25	4,25	---	---	---	2,62	8,50	9,57	0,61	2,54	2,90	2,80	11,63	13,27	95
	3,5+4,2	4,09	4,91	---	---	---	2,83	9,00	10,18	0,66	2,77	3,25	3,01	12,68	14,87	95
	3,5+5,0	3,91	5,59	---	---	---	3,06	9,50	10,94	0,67	2,73	3,15	3,05	12,50	14,42	95
	3,5+6,0	3,68	6,32	---	---	---	3,35	10,00	11,18	0,68	2,77	3,16	3,10	12,68	14,46	95
	3,5+7,1	3,30	6,70	---	---	---	3,66	10,00	11,21	0,72	2,73	3,08	3,31	12,50	13,78	95
	4,2+4,2	4,75	4,75	---	---	---	3,03	9,50	9,99	0,68	2,62	3,25	3,10	12,00	14,87	95
	4,2+5,0	4,57	5,43	---	---	---	3,26	10,00	10,95	0,69	2,78	3,21	3,14	12,73	14,69	95
	4,2+6,0	4,12	5,88	---	---	---	3,55	10,00	11,19	0,71	2,74	3,15	3,23	12,55	14,42	95
	4,2+7,1	3,72	6,28	---	---	---	3,87	10,00	11,21	0,74	2,69	3,07	3,40	12,32	14,05	95
	5,0+5,0	5,00	5,00	---	---	---	3,49	10,00	11,12	0,71	2,71	3,13	3,27	12,41	14,32	95
	5,0+6,0	4,55	5,45	---	---	---	3,77	10,00	11,32	0,71	2,67	3,05	3,23	12,22	13,96	95
	5,0+7,1	4,13	5,87	---	---	---	4,09	10,00	11,35	0,78	2,63	2,83	3,57	12,04	12,95	95
	6,0+6,0	5,00	5,00	---	---	---	4,07	10,00	11,14	0,71	2,65	2,80	3,27	12,13	12,81	95
	6,0+7,1	4,58	5,42	---	---	---	4,39	10,00	11,17	0,79	2,62	2,79	3,61	12,00	12,77	95
	7,1+7,1	5,00	5,00	---	---	---	4,70	10,00	11,20	0,84	2,60	2,78	3,83	11,90	12,72	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВВП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105435B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помеще- ние А	Помеще- ние В	Помеще- ние С	Помеще- ние D	Помеще- ние E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+1.5+1.5	1,83	1,83	1,83	---	---	1,88	5,50	9,97	0,44	1,20	2,28	2,02	5,50	10,43	95
	1.5+1.5+2.0	1,83	1,83	2,44	---	---	2,02	6,10	10,15	0,46	1,38	2,36	2,11	6,32	10,80	95
	1.5+1.5+2.5	1,83	1,83	3,05	---	---	2,17	6,70	10,23	0,48	1,59	2,39	2,19	7,28	10,94	95
	1.5+1.5+3.5	1,85	1,85	4,31	---	---	2,48	8,00	10,34	0,52	2,05	2,51	2,37	9,39	11,49	95
	1.5+1.5+4.2	1,81	1,81	5,08	---	---	2,68	8,70	10,34	0,56	2,29	2,51	2,58	10,49	11,49	95
	1.5+1.5+5.0	1,74	1,74	5,81	---	---	2,92	9,30	10,51	0,56	2,48	2,61	2,58	11,36	11,95	95
	1.5+1.5+6.0	1,58	1,58	6,33	---	---	3,20	9,50	11,14	0,57	2,48	2,80	2,62	11,36	12,81	95
	1.5+1.5+7.1	1,49	1,49	7,03	---	---	3,52	10,00	11,18	0,61	2,70	2,79	2,80	12,36	12,77	95
	1.5+2.0+2.0	1,83	2,44	2,44	---	---	2,17	6,70	10,31	0,48	1,60	2,43	2,19	7,33	11,12	95
	1.5+2.0+2.5	1,83	2,43	3,04	---	---	2,33	7,30	10,41	0,50	1,77	2,46	2,28	8,11	11,26	95
	1.5+2.0+3.5	1,82	2,43	4,25	---	---	2,63	8,50	10,50	0,54	2,21	2,60	2,45	10,12	11,90	95
	1.5+2.0+4.2	1,75	2,34	4,91	---	---	2,83	9,00	10,51	0,58	2,39	2,66	2,67	10,94	12,17	95
	1.5+2.0+5.0	1,76	2,35	5,88	---	---	3,06	10,00	10,93	0,58	2,77	2,66	2,67	12,68	12,17	95
	1.5+2.0+6.0	1,58	2,11	6,32	---	---	3,35	10,00	11,14	0,60	2,71	2,80	2,75	12,41	12,81	95
	1.5+2.0+7.1	1,42	1,89	6,70	---	---	3,66	10,00	11,18	0,64	2,69	2,79	2,93	12,32	12,77	95
	1.5+2.5+2.5	1,85	3,08	3,08	---	---	2,48	8,00	10,52	0,52	2,00	2,46	2,37	9,16	11,26	95
	1.5+2.5+3.5	1,80	3,00	4,20	---	---	2,77	9,00	10,63	0,56	2,35	2,66	2,58	10,76	12,17	95
	1.5+2.5+4.2	1,83	3,05	5,12	---	---	2,97	10,00	10,63	0,60	2,74	2,66	2,75	12,55	12,17	95
	1.5+2.5+5.0	1,67	2,78	5,56	---	---	3,20	10,00	11,05	0,61	2,63	2,82	2,80	12,04	12,91	95
	1.5+2.5+6.0	1,50	2,50	6,00	---	---	3,49	10,00	11,14	0,62	2,58	2,80	2,84	11,81	12,81	95
	1.5+2.5+7.1	1,35	2,25	6,40	---	---	3,80	10,00	11,18	0,66	2,53	2,79	3,01	11,58	12,77	95
	1.5+3.5+3.5	1,76	4,12	4,12	---	---	3,06	10,00	10,64	0,60	2,74	2,66	2,75	12,55	12,17	95
	1.5+3.5+4.2	1,63	3,80	4,57	---	---	3,26	10,00	10,78	0,65	2,72	2,87	2,97	12,45	13,14	95
	1.5+3.5+5.0	1,50	3,50	5,00	---	---	3,49	10,00	10,98	0,66	2,61	2,82	3,01	11,95	12,91	95
	1.5+3.5+6.0	1,36	3,18	5,45	---	---	3,77	10,00	11,15	0,67	2,56	2,80	3,05	11,72	12,81	95
	1.5+3.5+7.1	1,24	2,89	5,87	---	---	4,09	10,00	11,18	0,73	2,51	2,79	3,36	11,49	12,77	95
	1.5+4.2+4.2	1,52	4,24	4,24	---	---	3,46	10,00	10,90	0,68	2,69	2,92	3,10	12,32	13,36	95
	1.5+4.2+5.0	1,40	3,93	4,67	---	---	3,69	10,00	11,03	0,71	2,59	2,82	3,23	11,86	12,91	95
	1.5+4.2+6.0	1,28	3,59	5,13	---	---	3,98	10,00	11,27	0,71	2,54	2,80	3,27	11,63	12,81	95
	1.5+4.2+7.1	1,17	3,28	5,55	---	---	4,29	10,00	11,30	0,76	2,49	2,78	3,48	11,40	12,72	95
	1.5+5.0+5.0	1,30	4,35	4,35	---	---	3,92	10,00	11,17	0,71	2,50	2,83	3,23	11,45	12,95	95
	1.5+5.0+6.0	1,20	4,00	4,80	---	---	4,21	10,00	11,41	0,71	2,46	2,75	3,27	11,26	12,59	95
	1.5+5.0+7.1	1,10	3,68	5,22	---	---	4,53	10,00	11,44	0,79	2,41	2,73	3,61	11,03	12,49	95
	1.5+6.0+6.0	1,11	4,44	4,44	---	---	4,50	10,00	11,65	0,72	2,42	2,67	3,31	11,08	12,22	95
	1.5+6.0+7.1	1,32	3,97	4,70	---	---	4,81	10,00	11,68	0,79	2,40	2,66	3,61	10,99	12,17	95
	2.0+2.0+2.0	2,50	2,50	2,50	---	---	2,33	7,50	10,49	0,50	1,77	2,50	2,28	8,11	11,44	95
	2.0+2.0+2.5	2,46	2,46	3,08	---	---	2,48	8,00	10,57	0,52	1,92	2,54	2,37	8,79	11,62	95
	2.0+2.0+3.5	2,40	2,40	4,20	---	---	2,77	9,00	10,68	0,56	2,27	2,66	2,58	10,39	12,17	95
	2.0+2.0+4.2	2,29	2,29	4,81	---	---	2,97	9,40	10,68	0,60	2,47	2,66	2,75	11,31	12,17	95
	2.0+2.0+5.0	2,22	2,22	5,56	---	---	3,20	10,00	10,90	0,61	2,76	2,82	2,80	12,64	12,91	95
	2.0+2.0+6.0	2,00	2,00	6,00	---	---	3,49	10,00	11,14	0,62	2,72	2,80	2,84	12,45	12,81	95
	2.0+2.0+7.1	1,80	1,80	6,40	---	---	3,80	10,00	11,18	0,66	2,67	2,79	3,01	12,22	12,77	95
	2.0+2.5+2.5	2,43	3,04	3,04	---	---	2,62	8,50	10,59	0,54	2,15	2,63	2,45	9,84	12,04	95
	2.0+2.5+3.5	2,33	2,91	4,07	---	---	2,92	9,30	10,68	0,58	2,45	2,66	2,67	11,22	12,17	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105436B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V18 5MXM90N2V18 5MXM90N2V189	2.0+2.5+4.2	2,30	2,87	4,83	---	---	3,12	10,00	10,77	0,63	2,77	2,87	2,88	12,68	13,14	95
	2.0+2.5+5.0	2,11	2,63	5,26	---	---	3,35	10,00	11,11	0,63	2,73	2,82	2,88	12,50	12,91	95
	2.0+2.5+6.0	1,90	2,38	5,71	---	---	3,63	10,00	11,14	0,64	2,68	2,80	2,93	12,27	12,81	95
	2.0+2.5+7.1	1,72	2,16	6,12	---	---	3,95	10,00	11,18	0,69	2,66	2,79	3,14	12,18	12,77	95
	2.0+3.5+3.5	2,22	3,89	3,89	---	---	3,20	10,00	10,77	0,65	2,76	2,87	2,97	12,64	13,14	95
	2.0+3.5+4.2	2,06	3,61	4,33	---	---	3,41	10,00	10,97	0,68	2,75	2,97	3,10	12,59	13,59	95
	2.0+3.5+5.0	1,90	3,33	4,76	---	---	3,63	10,00	11,34	0,68	2,73	3,04	3,10	12,50	13,91	95
	2.0+3.5+6.0	1,74	3,04	5,22	---	---	3,92	10,00	11,34	0,69	2,68	2,80	3,14	12,27	12,81	95
	2.0+3.5+7.1	1,59	2,78	5,63	---	---	4,23	10,00	11,35	0,76	2,72	2,79	3,48	12,45	12,77	95
	2.0+4.2+4.2	1,92	4,04	4,04	---	---	3,60	10,00	10,98	0,70	2,73	2,97	3,18	12,50	13,59	95
	2.0+4.2+5.0	1,79	3,75	4,46	---	---	3,84	10,00	11,35	0,72	2,71	3,04	3,31	12,41	13,91	95
	2.0+4.2+6.0	1,64	3,44	4,92	---	---	4,12	10,00	11,37	0,73	2,60	2,80	3,36	11,90	12,81	95
	2.0+4.2+7.1	1,50	3,16	5,34	---	---	4,44	10,00	11,40	0,78	2,55	2,78	3,57	11,68	12,72	95
	2.0+5.0+5.0	1,67	4,17	4,17	---	---	4,07	10,00	11,06	0,75	2,59	2,83	3,44	11,86	12,95	95
	2.0+5.0+6.0	1,54	3,85	4,62	---	---	4,36	10,00	11,29	0,74	2,55	2,75	3,40	11,68	12,59	95
	2.0+5.0+7.1	1,42	3,55	5,04	---	---	4,67	10,00	11,33	0,81	2,53	2,73	3,70	11,58	12,49	95
	2.0+6.0+6.0	1,43	4,29	4,29	---	---	4,64	10,00	11,53	0,77	2,44	2,67	3,53	11,17	12,22	95
	2.0+6.0+7.1	1,32	3,97	4,70	---	---	4,96	10,00	11,56	0,82	2,39	2,66	3,74	10,94	12,17	95
	2.5+2.5+2.5	3,33	3,33	3,33	---	---	2,77	10,00	10,72	0,56	2,67	2,66	2,58	12,22	12,17	95
	2.5+2.5+3.5	2,94	2,94	4,12	---	---	3,06	10,00	10,92	0,63	2,63	2,74	2,88	12,04	12,54	95
	2.5+2.5+4.2	2,72	2,72	4,57	---	---	3,26	10,00	11,04	0,65	2,61	2,87	2,97	11,95	13,14	95
	2.5+2.5+5.0	2,50	2,50	5,00	---	---	3,49	10,00	11,33	0,66	2,51	3,04	3,01	11,49	13,91	95
	2.5+2.5+6.0	2,27	2,27	5,45	---	---	3,77	10,00	11,35	0,67	2,46	2,80	3,05	11,26	12,81	95
	2.5+2.5+7.1	2,07	2,07	5,87	---	---	4,09	10,00	11,37	0,73	2,41	2,79	3,36	11,03	12,77	95
	2.5+3.5+3.5	2,63	3,68	3,68	---	---	3,35	10,00	11,19	0,68	2,57	3,08	3,10	11,77	14,10	95
	2.5+3.5+4.2	2,45	3,43	4,12	---	---	3,55	10,00	11,20	0,70	2,55	3,08	3,18	11,68	14,10	95
	2.5+3.5+5.0	2,27	3,18	4,55	---	---	3,77	10,00	11,34	0,71	2,45	3,04	3,23	11,22	13,91	95
	2.5+3.5+6.0	2,08	2,92	5,00	---	---	4,07	10,00	11,35	0,71	2,40	2,80	3,27	10,99	12,81	95
	2.5+3.5+7.1	1,91	2,67	5,42	---	---	4,39	10,00	11,40	0,78	2,36	2,79	3,57	10,81	12,77	95
	2.5+4.2+4.2	2,29	3,85	3,85	---	---	3,75	10,00	11,20	0,72	2,53	3,08	3,31	11,58	14,10	95
	2.5+4.2+5.0	2,14	3,59	4,27	---	---	3,98	10,00	11,35	0,75	2,43	3,04	3,44	11,13	13,91	95
	2.5+4.2+6.0	1,97	3,31	4,72	---	---	4,26	10,00	11,37	0,76	2,39	2,80	3,48	10,94	12,81	95
	2.5+4.2+7.1	1,81	3,04	5,14	---	---	4,58	10,00	11,40	0,81	2,34	2,78	3,70	10,71	12,72	95
	2.5+5.0+5.0	2,00	4,00	4,00	---	---	4,21	10,00	11,06	0,78	2,41	2,83	3,57	11,03	12,95	95
	2.5+5.0+6.0	1,85	3,70	4,44	---	---	4,50	10,00	11,29	0,79	2,37	2,75	3,61	10,85	12,59	95
	2.5+5.0+7.1	1,71	3,42	4,86	---	---	4,81	10,00	11,33	0,84	2,33	2,73	3,83	10,67	12,49	95
	2.5+6.0+6.0	1,72	4,14	4,14	---	---	4,78	10,00	11,53	0,80	2,35	2,67	3,66	10,76	12,22	95
	2.5+6.0+7.1	1,60	3,85	4,55	---	---	5,10	10,00	11,56	0,85	2,31	2,66	3,87	10,58	12,17	95
	3.5+3.5+3.5	3,33	3,33	3,33	---	---	3,63	10,00	11,19	0,72	2,66	3,08	3,31	12,18	14,10	95
	3.5+3.5+4.2	3,13	3,13	3,75	---	---	3,84	10,00	11,20	0,75	2,63	3,08	3,44	12,04	14,10	95
	3.5+3.5+5.0	2,92	2,92	4,17	---	---	4,07	10,00	11,35	0,78	2,53	3,04	3,57	11,58	13,91	95
	3.5+3.5+6.0	2,69	2,69	4,62	---	---	4,36	10,00	11,38	0,79	2,48	2,80	3,61	11,36	12,81	95
	3.5+3.5+7.1	2,48	2,48	5,04	---	---	4,67	10,00	11,39	0,84	2,43	2,78	3,83	11,13	12,72	95
	3.5+4.2+4.2	2,94	3,53	3,53	---	---	4,04	10,00	11,21	0,80	2,61	3,07	3,66	11,95	14,05	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105437B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	3.5+4.2+5.0	2,76	3,31	3,94	---	---	4,26	10,00	11,22	0,80	2,51	2,87	3,66	11,49	13,14	95
	3.5+4.2+6.0	2,55	3,07	4,38	---	---	4,55	10,00	11,25	0,82	2,46	2,79	3,74	11,26	12,77	95
	3.5+4.2+7.1	2,36	2,84	4,80	---	---	4,88	10,00	11,27	0,89	2,41	2,78	4,09	11,03	12,72	95
	3.5+5.0+5.0	2,59	3,70	3,70	---	---	4,50	10,00	11,07	0,84	2,49	2,82	3,83	11,40	12,91	95
	3.5+5.0+6.0	2,41	3,45	4,14	---	---	4,78	10,00	11,29	0,85	2,44	2,74	3,87	11,17	12,54	95
	3.5+5.0+7.1	2,24	3,21	4,55	---	---	5,10	10,00	11,34	0,89	2,39	2,73	4,09	10,94	12,49	95
	3.5+6.0+6.0	2,26	3,87	3,87	---	---	5,07	10,00	11,53	0,86	2,42	2,67	3,91	11,08	12,22	95
	4.2+4.2+4.2	3,33	3,33	3,33	---	---	4,23	10,00	11,22	0,83	2,59	3,07	3,79	11,86	14,05	95
	4.2+4.2+5.0	3,13	3,13	3,73	---	---	4,47	10,00	11,25	0,86	2,49	2,87	3,91	11,40	13,14	95
	4.2+4.2+6.0	2,92	2,92	4,17	---	---	4,75	10,00	11,27	0,86	2,44	2,79	3,96	11,17	12,77	95
	4.2+4.2+7.1	2,71	2,71	4,58	---	---	5,07	10,00	11,30	0,92	2,39	2,78	4,22	10,94	12,72	95
	4.2+5.0+5.0	2,96	3,52	3,52	---	---	4,70	10,00	11,07	0,86	2,47	2,82	3,91	11,31	12,91	95
	4.2+5.0+6.0	2,76	3,29	3,95	---	---	4,99	10,00	11,30	0,87	2,42	2,74	4,00	11,08	12,54	95
	5.0+5.0+5.0	3,33	3,33	3,33	---	---	4,93	10,00	11,20	0,89	2,45	2,78	4,09	11,22	12,72	95
	1.5+1.5+1.5+1.5	1,83	1,83	1,83	1,83	---	2,33	7,30	10,12	0,43	1,71	2,14	1,98	7,83	9,79	95
	1.5+1.5+1.5+2.0	1,85	1,85	1,85	2,46	---	2,48	8,00	10,30	0,45	1,93	2,24	2,06	8,84	10,25	95
	1.5+1.5+1.5+2.5	1,82	1,82	1,82	3,04	---	2,63	8,50	10,41	0,47	2,07	2,24	2,15	9,48	10,25	95
	1.5+1.5+1.5+3.5	1,74	1,74	1,74	4,07	---	2,92	9,30	10,60	0,51	2,32	2,53	2,32	10,62	11,58	95
	1.5+1.5+1.5+4.2	1,72	1,72	1,72	4,83	---	3,12	10,00	11,17	0,55	2,60	2,79	2,54	11,90	12,77	95
	1.5+1.5+1.5+5.0	1,58	1,58	1,58	5,26	---	3,35	10,00	11,29	0,55	2,50	2,74	2,54	11,45	12,54	95
	1.5+1.5+1.5+6.0	1,43	1,43	1,43	5,71	---	3,63	10,00	11,53	0,56	2,45	2,67	2,58	11,22	12,22	95
	1.5+1.5+1.5+7.1	1,29	1,29	1,29	6,12	---	3,95	10,00	11,56	0,62	2,40	2,65	2,84	10,99	12,13	95
	1.5+1.5+2.0+2.0	1,82	1,82	2,43	2,43	---	2,63	8,50	10,49	0,47	2,04	2,28	2,15	9,34	10,43	95
	1.5+1.5+2.0+2.5	1,80	1,80	2,40	3,00	---	2,77	9,00	10,59	0,49	2,19	2,54	2,24	10,03	11,62	95
	1.5+1.5+2.0+3.5	1,76	1,76	2,35	4,12	---	3,06	10,00	10,69	0,55	2,52	2,53	2,54	11,54	11,58	95
	1.5+1.5+2.0+4.2	1,63	1,63	2,17	4,57	---	3,26	10,00	11,17	0,57	2,50	2,79	2,62	11,45	12,77	95
	1.5+1.5+2.0+5.0	1,50	1,50	2,00	5,00	---	3,49	10,00	11,29	0,60	2,40	2,74	2,75	10,99	12,54	95
	1.5+1.5+2.0+6.0	1,36	1,36	1,82	5,45	---	3,77	10,00	11,53	0,58	2,35	2,67	2,67	10,76	12,22	95
	1.5+1.5+2.0+7.1	1,24	1,24	1,65	5,87	---	4,09	10,00	11,56	0,65	2,31	2,65	2,97	10,58	12,13	95
	1.5+1.5+2.5+2.5	1,88	1,88	3,13	3,13	---	2,92	10,00	10,59	0,54	2,54	2,54	2,45	11,63	11,62	95
	1.5+1.5+2.5+3.5	1,67	1,67	2,78	3,89	---	3,20	10,00	11,16	0,57	2,50	2,80	2,62	11,45	12,81	95
	1.5+1.5+2.5+4.2	1,55	1,55	2,58	4,33	---	3,41	10,00	11,17	0,59	2,48	2,79	2,71	11,36	12,77	95
	1.5+1.5+2.5+5.0	1,43	1,43	2,38	4,76	---	3,63	10,00	11,29	0,62	2,38	2,74	2,84	10,90	12,54	95
	1.5+1.5+2.5+6.0	1,30	1,30	2,17	5,22	---	3,92	10,00	11,53	0,63	2,34	2,67	2,88	10,71	12,22	95
	1.5+1.5+2.5+7.1	1,19	1,19	1,98	5,63	---	4,23	10,00	11,56	0,67	2,29	2,65	3,05	10,49	12,13	95
	1.5+1.5+3.5+3.5	1,50	1,50	3,50	3,50	---	3,49	10,00	11,17	0,62	2,48	2,79	2,84	11,36	12,77	95
	1.5+1.5+3.5+4.2	1,40	1,40	3,27	3,93	---	3,69	10,00	11,17	0,64	2,46	2,79	2,93	11,26	12,77	95
	1.5+1.5+3.5+5.0	1,30	1,30	3,04	4,35	---	3,92	10,00	11,30	0,67	2,36	2,74	3,05	10,81	12,54	95
	1.5+1.5+3.5+6.0	1,20	1,20	2,80	4,80	---	4,21	10,00	11,54	0,68	2,32	2,66	3,10	10,62	12,17	95
	1.5+1.5+3.5+7.1	1,10	1,10	2,57	5,22	---	4,53	10,00	11,58	0,74	2,28	2,65	3,40	10,44	12,13	95
	1.5+1.5+4.2+4.2	1,32	1,32	3,68	3,68	---	3,90	10,00	11,18	0,69	2,44	2,79	3,14	11,17	12,77	95
	1.5+1.5+4.2+5.0	1,23	1,23	3,44	4,10	---	4,12	10,00	11,32	0,71	2,34	2,74	3,27	10,71	12,54	95
	1.5+1.5+4.2+6.0	1,14	1,14	3,18	4,55	---	4,41	10,00	11,55	0,72	2,30	2,66	3,31	10,53	12,17	95
	1.5+1.5+4.2+7.1	1,05	1,05	2,94	4,97	---	4,72	10,00	11,59	0,76	2,26	2,65	3,48	10,35	12,13	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105438B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+1.5+5.0+5.0	1,15	1,15	3,85	3,85	---	4,36	10,00	11,45	0,71	2,33	2,70	3,27	10,67	12,36	95
	1.5+1.5+5.0+6.0	1,07	1,07	3,57	4,29	---	4,64	10,00	11,68	0,72	2,28	2,67	3,31	10,44	12,22	95
	1.5+1.5+5.0+7.1	0,99	0,99	3,31	4,70	---	4,96	10,00	11,72	0,79	2,24	2,65	3,61	10,26	12,13	95
	1.5+1.5+6.0+6.0	1,00	1,00	4,00	4,00	---	4,93	10,00	11,92	0,75	2,27	2,59	3,44	10,39	11,85	95
	1.5+2.0+2.0+2.0	1,90	2,53	2,53	2,53	---	2,77	9,50	10,68	0,49	2,31	2,54	2,24	10,58	11,62	95
	1.5+2.0+2.0+2.5	1,88	2,50	2,50	3,13	---	2,92	10,00	10,77	0,54	2,42	2,54	2,45	11,08	11,62	95
	1.5+2.0+2.0+3.5	1,67	2,22	2,22	3,89	---	3,20	10,00	11,16	0,57	2,40	2,80	2,62	10,99	12,81	95
	1.5+2.0+2.0+4.2	1,55	2,06	2,06	4,33	---	3,41	10,00	11,17	0,59	2,38	2,79	2,71	10,90	12,77	95
	1.5+2.0+2.0+5.0	1,43	1,90	1,90	4,76	---	3,63	10,00	11,29	0,62	2,35	2,74	2,84	10,76	12,54	95
	1.5+2.0+2.0+6.0	1,30	1,74	1,74	5,22	---	3,92	10,00	11,53	0,63	2,31	2,67	2,88	10,58	12,22	95
	1.5+2.0+2.0+7.1	1,19	1,59	1,59	5,63	---	4,23	10,00	11,56	0,67	2,29	2,65	3,05	10,49	12,13	95
	1.5+2.0+2.5+2.5	1,76	2,35	2,94	2,94	---	3,06	10,00	10,77	0,55	2,51	2,54	2,54	11,49	11,62	95
	1.5+2.0+2.5+3.5	1,58	2,11	2,63	3,68	---	3,35	10,00	11,16	0,59	2,47	2,80	2,71	11,31	12,81	95
	1.5+2.0+2.5+4.2	1,47	1,96	2,45	4,12	---	3,55	10,00	11,17	0,62	2,45	2,79	2,84	11,22	12,77	95
	1.5+2.0+2.5+5.0	1,36	1,82	2,27	4,55	---	3,77	10,00	11,29	0,64	2,36	2,74	2,93	10,81	12,54	95
	1.5+2.0+2.5+6.0	1,25	1,67	2,08	5,00	---	4,07	10,00	11,53	0,65	2,31	2,67	2,97	10,58	12,22	95
	1.5+2.0+2.5+7.1	1,15	1,53	1,91	5,42	---	4,39	10,00	11,56	0,70	2,27	2,65	3,18	10,39	12,13	95
	1.5+2.0+3.5+3.5	1,43	1,90	3,33	3,33	---	3,63	10,00	11,17	0,64	2,45	2,79	2,93	11,22	12,77	95
	1.5+2.0+3.5+4.2	1,34	1,79	3,13	3,75	---	3,84	10,00	11,17	0,69	2,43	2,79	3,14	11,13	12,77	95
	1.5+2.0+3.5+5.0	1,25	1,67	2,92	4,17	---	4,07	10,00	11,30	0,69	2,34	2,74	3,14	10,71	12,54	95
	1.5+2.0+3.5+6.0	1,15	1,54	2,69	4,62	---	4,36	10,00	11,54	0,70	2,30	2,66	3,18	10,53	12,17	95
	1.5+2.0+3.5+7.1	1,06	1,42	2,48	5,04	---	4,67	10,00	11,58	0,76	2,25	2,65	3,48	10,30	12,13	95
	1.5+2.0+4.2+4.2	1,26	1,68	3,53	3,53	---	4,04	10,00	11,18	0,71	2,41	2,79	3,23	11,03	12,77	95
	1.5+2.0+4.2+5.0	1,18	1,57	3,31	3,94	---	4,26	10,00	11,32	0,73	2,32	2,74	3,36	10,62	12,54	95
	1.5+2.0+4.2+6.0	1,09	1,46	3,07	4,38	---	4,55	10,00	11,55	0,74	2,28	2,66	3,40	10,44	12,17	95
	1.5+2.0+4.2+7.1	1,01	1,35	2,84	4,80	---	4,88	10,00	11,59	0,79	2,24	2,65	3,61	10,26	12,13	95
	1.5+2.0+5.0+5.0	1,11	1,48	3,70	3,70	---	4,50	10,00	11,45	0,74	2,31	2,70	3,40	10,58	12,36	95
	1.5+2.0+5.0+6.0	1,03	1,38	3,45	4,14	---	4,78	10,00	11,68	0,77	2,26	2,67	3,53	10,35	12,22	95
	1.5+2.0+5.0+7.1	0,96	1,28	3,21	4,55	---	5,10	10,00	11,72	0,82	2,22	2,65	3,74	10,17	12,13	95
	1.5+2.0+6.0+6.0	0,97	1,29	3,87	3,87	---	5,07	10,00	11,92	0,78	2,25	2,59	3,57	10,30	11,85	95
	1.5+2.5+2.5+2.5	1,67	2,78	2,78	2,78	---	3,20	10,00	11,15	0,57	2,49	2,80	2,62	11,40	12,81	95
	1.5+2.5+2.5+3.5	1,50	2,50	2,50	3,50	---	3,49	10,00	11,16	0,62	2,45	2,80	2,84	11,22	12,81	95
	1.5+2.5+2.5+4.2	1,40	2,34	2,34	3,93	---	3,69	10,00	11,17	0,64	2,43	2,79	2,93	11,13	12,77	95
	1.5+2.5+2.5+5.0	1,30	2,17	2,17	4,35	---	3,92	10,00	11,29	0,67	2,34	2,74	3,05	10,71	12,54	95
	1.5+2.5+2.5+6.0	1,20	2,00	2,00	4,80	---	4,21	10,00	11,53	0,68	2,30	2,67	3,10	10,53	12,22	95
	1.5+2.5+2.5+7.1	1,10	1,84	1,84	5,22	---	4,53	10,00	11,56	0,74	2,25	2,65	3,40	10,30	12,13	95
	1.5+2.5+3.5+3.5	1,36	2,27	3,18	3,18	---	3,77	10,00	11,17	0,67	2,43	2,79	3,05	11,13	12,77	95
	1.5+2.5+3.5+4.2	1,28	2,14	2,99	3,59	---	3,98	10,00	11,17	0,71	2,41	2,79	3,27	11,03	12,77	95
	1.5+2.5+3.5+5.0	1,20	2,00	2,80	4,00	---	4,21	10,00	11,30	0,71	2,32	2,74	3,27	10,62	12,54	95
	1.5+2.5+3.5+6.0	1,11	1,85	2,59	4,44	---	4,50	10,00	11,54	0,72	2,28	2,66	3,31	10,44	12,17	95
	1.5+2.5+3.5+7.1	1,03	1,71	2,40	4,86	---	4,81	10,00	11,58	0,79	2,24	2,65	3,61	10,26	12,13	95
	1.5+2.5+4.2+4.2	1,21	2,02	3,39	3,39	---	4,18	10,00	11,18	0,73	2,40	2,79	3,36	10,99	12,77	95
	1.5+2.5+4.2+5.0	1,14	1,89	3,18	3,79	---	4,41	10,00	11,32	0,76	2,31	2,74	3,48	10,58	12,54	95
	1.5+2.5+4.2+6.0	1,06	1,76	2,96	4,23	---	4,70	10,00	11,55	0,77	2,26	2,66	3,53	10,35	12,17	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105439B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90NZV1B 5MXM90NZV1B9	1.5+2.5+4.2+7.1	0,98	1,63	2,75	4,64	---	5,02	10,00	11,59	0,85	2,22	2,65	3,87	10,17	12,13	95
	1.5+2.5+5.0+5.0	1,07	1,79	3,57	3,57	---	4,18	10,00	11,46	0,73	2,29	2,79	3,36	10,49	12,77	95
	1.5+2.5+5.0+6.0	1,00	1,67	3,33	4,00	---	4,41	10,00	11,48	0,76	2,25	2,74	3,48	10,30	12,54	95
	1.5+3.5+3.5+3.5	1,25	2,92	2,92	2,92	---	4,07	10,00	11,17	0,71	2,43	2,79	3,27	11,13	12,77	95
	1.5+3.5+3.5+4.2	1,18	2,76	2,76	3,31	---	4,26	10,00	11,18	0,76	2,41	2,79	3,48	11,03	12,77	95
	1.5+3.5+3.5+5.0	1,11	2,59	2,59	3,70	---	4,50	10,00	11,32	0,79	2,32	2,74	3,61	10,62	12,54	95
	1.5+3.5+3.5+6.0	1,03	2,41	2,41	4,14	---	4,78	10,00	11,55	0,80	2,28	2,66	3,66	10,44	12,17	95
	1.5+3.5+3.5+7.1	0,96	2,24	2,24	4,55	---	5,10	10,00	11,59	0,85	2,24	2,65	3,87	10,26	12,13	95
	1.5+3.5+4.2+4.2	1,12	2,61	3,13	3,13	---	4,47	10,00	11,19	0,78	2,40	2,78	3,57	10,99	12,72	95
	1.5+3.5+4.2+5.0	1,06	2,46	2,96	3,52	---	4,70	10,00	11,33	0,81	2,31	2,74	3,70	10,58	12,54	95
	1.5+3.5+4.2+6.0	0,99	2,30	2,76	3,95	---	4,99	10,00	11,56	0,82	2,26	2,66	3,74	10,35	12,17	95
	1.5+3.5+5.0+5.0	1,00	2,33	3,33	3,33	---	4,93	10,00	11,45	0,85	2,29	2,70	3,87	10,49	12,36	95
	1.5+4.2+4.2+4.2	1,06	2,98	2,98	2,98	---	4,67	10,00	11,20	0,84	2,38	2,78	3,83	10,90	12,72	95
	1.5+4.2+4.2+5.0	1,01	2,82	2,82	3,36	---	4,90	10,00	11,34	0,86	2,29	2,73	3,96	10,49	12,49	95
	2.0+2.0+2.0+2.0	2,50	2,50	2,50	2,50	---	2,92	10,00	10,86	0,54	2,53	2,54	2,45	11,58	11,62	95
	2.0+2.0+2.0+2.5	2,35	2,35	2,35	2,94	---	3,06	10,00	10,95	0,55	2,51	2,54	2,54	11,49	11,62	95
	2.0+2.0+2.0+3.5	2,11	2,11	2,11	3,68	---	3,35	10,00	11,16	0,59	2,47	2,80	2,71	11,31	12,81	95
	2.0+2.0+2.0+4.2	1,96	1,96	1,96	4,12	---	3,55	10,00	11,17	0,62	2,45	2,79	2,84	11,22	12,77	95
	2.0+2.0+2.0+5.0	1,82	1,82	1,82	4,55	---	3,77	10,00	11,29	0,64	2,36	2,75	2,93	10,81	12,59	95
	2.0+2.0+2.0+6.0	1,67	1,67	1,67	5,00	---	4,07	10,00	11,53	0,65	2,31	2,67	2,97	10,58	12,22	95
	2.0+2.0+2.0+7.1	1,53	1,53	1,53	5,42	---	4,39	10,00	11,56	0,70	2,27	2,65	3,18	10,39	12,13	95
	2.0+2.0+2.5+2.5	2,22	2,22	2,78	2,78	---	3,20	10,00	11,15	0,57	2,49	2,80	2,62	11,40	12,81	95
	2.0+2.0+2.5+3.5	2,00	2,00	2,50	3,50	---	3,49	10,00	11,16	0,62	2,45	2,80	2,84	11,22	12,81	95
	2.0+2.0+2.5+4.2	1,87	1,87	2,34	3,93	---	3,69	10,00	11,17	0,64	2,43	2,79	2,93	11,13	12,77	95
	2.0+2.0+2.5+5.0	1,74	1,74	2,17	4,35	---	3,92	10,00	11,29	0,67	2,34	2,75	3,05	10,71	12,59	95
	2.0+2.0+2.5+6.0	1,60	1,60	2,00	4,80	---	4,21	10,00	11,53	0,68	2,30	2,67	3,10	10,53	12,22	95
	2.0+2.0+2.5+7.1	1,47	1,47	1,84	5,22	---	4,53	10,00	11,56	0,74	2,25	2,65	3,40	10,30	12,13	95
	2.0+2.0+3.5+3.5	1,82	1,82	3,18	3,18	---	3,77	10,00	11,17	0,67	2,43	2,79	3,05	11,13	12,77	95
	2.0+2.0+3.5+4.2	1,71	1,71	2,99	3,59	---	3,98	10,00	11,17	0,71	2,41	2,79	3,27	11,03	12,77	95
	2.0+2.0+3.5+5.0	1,60	1,60	2,80	4,00	---	4,21	10,00	11,30	0,71	2,32	2,74	3,27	10,62	12,54	95
	2.0+2.0+3.5+6.0	1,48	1,48	2,59	4,44	---	4,50	10,00	11,54	0,72	2,28	2,66	3,31	10,44	12,17	95
	2.0+2.0+3.5+7.1	1,37	1,37	2,40	4,86	---	4,81	10,00	11,58	0,79	2,24	2,65	3,61	10,26	12,13	95
	2.0+2.0+4.2+4.2	1,61	1,61	3,39	3,39	---	4,18	10,00	11,18	0,73	2,40	2,79	3,36	10,99	12,77	95
	2.0+2.0+4.2+5.0	1,52	1,52	3,18	3,79	---	4,41	10,00	11,32	0,76	2,31	2,74	3,48	10,58	12,54	95
	2.0+2.0+4.2+6.0	1,41	1,41	2,96	4,23	---	4,70	10,00	11,55	0,77	2,26	2,66	3,53	10,35	12,17	95
	2.0+2.0+4.2+7.1	1,31	1,31	2,75	4,64	---	5,02	10,00	11,59	0,85	2,22	2,65	3,87	10,17	12,13	95
	2.0+2.0+5.0+5.0	1,43	1,43	3,57	3,57	---	4,64	10,00	11,45	0,79	2,29	2,70	3,61	10,49	12,36	95
	2.0+2.0+5.0+6.0	1,33	1,33	3,33	4,00	---	4,93	10,00	11,68	0,80	2,25	2,67	3,66	10,30	12,22	95
	2.0+2.5+2.5+2.5	2,11	2,63	2,63	2,63	---	3,35	10,00	11,15	0,60	2,47	2,80	2,75	11,31	12,81	95
	2.0+2.5+2.5+3.5	1,90	2,38	2,38	3,33	---	3,63	10,00	11,16	0,64	2,43	2,80	2,93	11,13	12,81	95
	2.0+2.5+2.5+4.2	1,79	2,23	2,23	3,75	---	3,84	10,00	11,17	0,69	2,41	2,79	3,14	11,03	12,77	95
	2.0+2.5+2.5+5.0	1,67	2,08	2,08	4,17	---	4,07	10,00	11,29	0,69	2,32	2,75	3,14	10,62	12,59	95
	2.0+2.5+2.5+6.0	1,54	1,92	1,92	4,62	---	4,36	10,00	11,53	0,70	2,28	2,67	3,18	10,44	12,22	95
	2.0+2.5+2.5+7.1	1,42	1,77	1,77	5,04	---	4,67	10,00	11,56	0,77	2,24	2,65	3,53	10,26	12,13	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105440B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение Е	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	2.0+2.5+3.5+3.5	1,74	2,17	3,04	3,04	---	3,92	10,00	11,17	0,69	2,41	2,79	3,14	11,03	12,77	95
	2.0+2.5+3.5+4.2	1,64	2,05	2,87	3,44	---	4,12	10,00	11,17	0,73	2,40	2,79	3,36	10,99	12,77	95
	2.0+2.5+3.5+5.0	1,54	1,92	2,69	3,85	---	4,36	10,00	11,30	0,73	2,31	2,74	3,36	10,58	12,54	95
	2.0+2.5+3.5+6.0	1,43	1,79	2,50	4,29	---	4,64	10,00	11,54	0,77	2,26	2,66	3,53	10,35	12,17	95
	2.0+2.5+3.5+7.1	1,32	1,66	2,32	4,70	---	4,96	10,00	11,58	0,82	2,22	2,65	3,74	10,17	12,13	95
	2.0+2.5+4.2+4.2	1,55	1,94	3,26	3,26	---	4,32	10,00	11,18	0,76	2,38	2,79	3,48	10,90	12,77	95
	2.0+2.5+4.2+5.0	1,46	1,82	3,07	3,65	---	4,55	10,00	11,32	0,79	2,29	2,74	3,61	10,49	12,54	95
	2.0+2.5+4.2+6.0	1,36	1,70	2,86	4,08	---	4,85	10,00	11,55	0,80	2,25	2,66	3,66	10,30	12,17	95
	2.0+2.5+5.0+5.0	1,38	1,72	3,45	3,45	---	4,78	10,00	11,45	0,82	2,27	2,70	3,74	10,39	12,36	95
	2.0+2.5+5.0+6.0	1,29	1,61	3,23	3,87	---	5,07	10,00	11,68	0,83	2,23	2,67	3,79	10,21	12,22	95
	2.0+3.5+3.5+3.5	1,60	2,80	2,80	2,80	---	4,21	10,00	11,17	0,73	2,41	2,79	3,36	11,03	12,77	95
	2.0+3.5+3.5+4.2	1,52	2,65	2,65	3,18	---	4,41	10,00	11,18	0,79	2,40	2,79	3,61	10,99	12,77	95
	2.0+3.5+3.5+5.0	1,43	2,50	2,50	3,57	---	4,64	10,00	11,32	0,82	2,31	2,74	3,74	10,58	12,54	95
	2.0+3.5+3.5+6.0	1,33	2,33	2,33	4,00	---	4,93	10,00	11,55	0,82	2,26	2,66	3,74	10,35	12,17	95
	2.0+3.5+4.2+4.2	1,44	2,52	3,02	3,02	---	4,61	10,00	11,19	0,84	2,38	2,78	3,83	10,90	12,72	95
	2.0+3.5+4.2+5.0	1,36	2,38	2,86	3,40	---	4,85	10,00	11,33	0,84	2,29	2,74	3,83	10,49	12,54	95
	2.0+3.5+5.0+5.0	1,29	2,26	3,23	3,23	---	5,07	10,00	11,45	0,86	2,29	2,70	3,96	10,49	12,36	95
	2.0+4.2+4.2+4.2	1,37	2,88	2,88	2,88	---	4,81	10,00	11,20	0,86	2,36	2,78	3,96	10,81	12,72	95
	2.0+4.2+4.2+5.0	1,30	2,73	2,73	3,25	---	5,04	10,00	11,34	0,89	2,27	2,73	4,09	10,39	12,49	95
	2.5+2.5+2.5+2.5	2,50	2,50	2,50	2,50	---	3,49	10,00	11,15	0,62	2,45	2,80	2,84	11,22	12,81	95
	2.5+2.5+2.5+3.5	2,27	2,27	2,27	3,18	---	3,77	10,00	11,16	0,67	2,41	2,80	3,05	11,03	12,81	95
	2.5+2.5+2.5+4.2	2,14	2,14	2,14	3,59	---	3,98	10,00	11,17	0,71	2,40	2,79	3,27	10,99	12,77	95
	2.5+2.5+2.5+5.0	2,00	2,00	2,00	4,00	---	4,21	10,00	11,29	0,71	2,31	2,75	3,27	10,58	12,59	95
	2.5+2.5+2.5+6.0	1,85	1,85	1,85	4,44	---	4,50	10,00	11,53	0,72	2,26	2,67	3,31	10,35	12,22	95
	2.5+2.5+2.5+7.1	1,71	1,71	1,71	4,86	---	4,81	10,00	11,56	0,79	2,22	2,65	3,61	10,17	12,13	95
	2.5+2.5+3.5+3.5	2,08	2,08	2,92	2,92	---	4,07	10,00	11,17	0,71	2,40	2,79	3,27	10,99	12,77	95
	2.5+2.5+3.5+4.2	1,97	1,97	2,76	3,31	---	4,26	10,00	11,17	0,76	2,38	2,79	3,48	10,90	12,77	95
	2.5+2.5+3.5+5.0	1,85	1,85	2,59	3,70	---	4,50	10,00	11,30	0,79	2,29	2,74	3,61	10,49	12,54	95
	2.5+2.5+3.5+6.0	1,72	1,72	2,41	4,14	---	4,78	10,00	11,54	0,80	2,25	2,66	3,66	10,30	12,17	95
	2.5+2.5+3.5+7.1	1,60	1,60	2,24	4,55	---	5,10	10,00	11,58	0,85	2,21	2,65	3,87	10,12	12,13	95
	2.5+2.5+4.2+4.2	1,87	1,87	3,13	3,13	---	4,47	10,00	11,18	0,79	2,36	2,79	3,61	10,81	12,77	95
	2.5+2.5+4.2+5.0	1,76	1,76	2,96	3,52	---	4,70	10,00	11,32	0,82	2,27	2,74	3,74	10,39	12,54	95
	2.5+2.5+4.2+6.0	1,64	1,64	2,76	3,95	---	4,99	10,00	11,55	0,82	2,23	2,66	3,74	10,21	12,17	95
	2.5+2.5+5.0+5.0	1,67	1,67	3,33	3,33	---	4,93	10,00	11,45	0,85	2,25	2,70	3,87	10,30	12,36	95
	2.5+3.5+3.5+3.5	1,92	2,69	2,69	2,69	---	4,36	10,00	11,17	0,79	2,40	2,79	3,61	10,99	12,77	95
	2.5+3.5+3.5+4.2	1,82	2,55	2,55	3,07	---	4,55	10,00	11,18	0,81	2,38	2,79	3,70	10,90	12,77	95
	2.5+3.5+3.5+5.0	1,72	2,41	2,41	3,45	---	4,78	10,00	11,32	0,84	2,29	2,74	3,83	10,49	12,54	95
	2.5+3.5+3.5+6.0	1,61	2,26	2,26	3,87	---	5,07	10,00	11,55	0,85	2,25	2,66	3,87	10,30	12,17	95
	2.5+3.5+4.2+4.2	1,74	2,43	2,92	2,92	---	4,75	10,00	11,19	0,86	2,36	2,78	3,96	10,81	12,72	95
	2.5+3.5+4.2+5.0	1,64	2,30	2,76	3,29	---	4,99	10,00	11,33	0,86	2,27	2,74	3,96	10,39	12,54	95
	2.5+4.2+4.2+4.2	1,66	2,78	2,78	2,78	---	4,96	10,00	11,20	0,89	2,34	2,78	4,09	10,71	12,72	95
	3.5+3.5+3.5+3.5	2,50	2,50	2,50	2,50	---	4,64	10,00	11,18	0,84	2,33	2,79	3,83	10,67	12,77	95
	3.5+3.5+3.5+4.2	2,38	2,38	2,38	2,86	---	4,85	10,00	11,19	0,86	2,31	2,78	3,96	10,58	12,72	95
	3.5+3.5+3.5+5.0	2,26	2,26	2,26	3,23	---	5,07	10,00	11,33	0,89	2,23	2,74	4,09	10,21	12,54	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105441B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	3.5+3.5+4.2+4.2	2,27	2,27	2,73	2,73	---	5,04	10,00	11,20	0,92	2,30	2,78	4,22	10,53	12,72	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,77	10,00	10,90	0,42	2,14	2,47	1,94	9,80	11,30	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+2.0	1,88	1,88	1,88	1,88	2,50	2,92	10,00	10,90	0,44	2,13	2,47	2,02	9,75	11,30	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	1,76	1,76	1,76	1,76	2,94	3,06	10,00	10,90	0,48	2,11	2,47	2,19	9,66	11,30	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	1,58	1,58	1,58	1,58	3,68	3,35	10,00	11,55	0,52	2,08	2,77	2,37	9,52	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	1,47	1,47	1,47	1,47	4,12	3,55	10,00	11,55	0,55	2,07	2,77	2,54	9,48	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	1,36	1,36	1,36	1,36	4,55	3,77	10,00	11,69	0,56	2,00	2,78	2,58	9,16	12,22	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	1,25	1,25	1,25	1,25	5,00	4,07	10,00	11,93	0,56	1,99	2,70	2,58	9,11	11,85	95
	1.5+1.5+1.5+1.5+7.1	1,15	1,15	1,15	1,15	5,42	4,39	10,00	11,96	0,62	1,96	2,68	2,84	8,98	11,76	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+2.0	1,76	1,76	1,76	2,35	2,35	3,06	10,00	10,90	0,48	2,11	2,57	2,19	9,66	11,30	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+2.5	1,67	1,67	1,67	2,22	2,78	3,20	10,00	11,54	0,50	2,10	2,77	2,28	9,62	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+3.5	1,50	1,50	1,50	2,00	3,50	3,49	10,00	11,55	0,54	2,07	2,77	2,45	9,48	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+4.2	1,40	1,40	1,40	1,87	3,93	3,69	10,00	11,55	0,58	2,06	2,77	2,67	9,43	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+5.0	1,30	1,30	1,30	1,74	4,35	3,92	10,00	11,69	0,58	1,99	2,78	2,67	9,11	12,22	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+6.0	1,20	1,20	1,20	1,60	4,80	4,21	10,00	11,93	0,61	1,96	2,70	2,80	8,98	11,85	95
	1.5+1.5+1.5+2.0+7.1	1,10	1,10	1,10	1,47	5,22	4,53	10,00	11,96	0,65	1,93	2,68	2,97	8,84	11,76	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	1,58	1,58	1,58	2,63	2,63	3,35	10,00	11,54	0,52	2,08	2,77	2,37	9,52	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	1,43	1,43	1,43	2,38	3,33	3,63	10,00	11,55	0,56	2,06	2,77	2,58	9,43	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	1,34	1,34	1,34	2,23	3,75	3,84	10,00	11,55	0,60	2,04	2,77	2,75	9,34	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	1,25	1,25	1,25	2,08	4,17	4,07	10,00	11,69	0,62	1,98	2,78	2,84	9,07	12,22	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	1,15	1,15	1,15	1,92	4,62	4,36	10,00	11,93	0,63	1,95	2,70	2,88	8,93	11,85	95
	1.5+1.5+1.5+2.5+7.1	1,06	1,06	1,06	1,77	5,04	4,67	10,00	11,96	0,67	1,92	2,68	3,05	8,79	11,76	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	1,30	1,30	1,30	3,04	3,04	3,92	10,00	11,55	0,62	2,04	2,77	2,84	9,34	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	1,23	1,23	1,23	2,87	3,44	4,12	10,00	11,56	0,65	2,03	2,77	2,97	9,30	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	1,15	1,15	1,15	2,69	3,85	4,36	10,00	11,70	0,67	1,97	2,77	3,05	9,02	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	1,07	1,07	1,07	2,50	4,29	4,64	10,00	11,94	0,68	1,94	2,69	3,10	8,88	11,81	95
	1.5+1.5+1.5+3.5+7.1	0,99	0,99	0,99	2,32	4,70	4,96	10,00	11,97	0,74	1,91	2,68	3,40	8,75	11,76	95
	1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	1,16	1,16	1,16	3,26	3,26	4,32	10,00	11,58	0,69	2,02	2,76	3,14	9,25	12,13	95
	1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	1,09	1,09	1,09	3,07	3,65	4,55	10,00	11,71	0,71	1,97	2,77	3,27	9,02	12,17	95
	1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	1,02	1,02	1,02	2,86	4,08	4,85	10,00	11,95	0,72	1,91	2,69	3,31	8,75	11,81	95
	1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	1,03	1,03	1,03	3,45	3,45	4,78	10,00	11,84	0,71	1,90	2,73	3,27	8,70	11,95	95
	1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	0,97	0,97	0,97	3,23	3,87	5,07	10,00	12,07	0,74	1,87	2,64	3,40	8,56	11,58	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+2.0	1,67	1,67	2,22	2,22	2,22	3,20	10,00	11,54	0,50	2,10	2,77	2,28	9,62	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+2.5	1,58	1,58	2,11	2,11	2,63	3,35	10,00	11,54	0,52	2,09	2,77	2,37	9,57	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+3.5	1,43	1,43	1,90	1,90	3,33	3,63	10,00	11,55	0,56	2,09	2,77	2,58	9,57	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+4.2	1,34	1,34	1,79	1,79	3,75	3,84	10,00	11,55	0,60	2,08	2,77	2,75	9,52	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+5.0	1,25	1,25	1,67	1,67	4,17	4,07	10,00	11,69	0,62	2,07	2,78	2,84	9,48	12,22	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+6.0	1,15	1,15	1,54	1,54	4,62	4,36	10,00	11,93	0,63	2,07	2,70	2,88	9,48	11,85	95
	1.5+1.5+2.0+2.0+7.1	1,06	1,06	1,42	1,42	5,04	4,67	10,00	11,96	0,67	2,06	2,68	3,05	9,43	11,76	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+2.5	1,50	1,50	2,00	2,50	2,50	3,49	10,00	11,54	0,55	2,09	2,77	2,50	9,57	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+3.5	1,36	1,36	1,82	2,27	3,18	3,77	10,00	11,55	0,58	2,08	2,77	2,67	9,52	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+4.2	1,28	1,28	1,71	2,14	3,59	3,98	10,00	11,55	0,62	2,08	2,77	2,84	9,52	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+5.0	1,20	1,20	1,60	2,00	4,00	4,21	10,00	11,69	0,65	2,07	2,78	2,97	9,48	12,22	95
	1.5+1.5+2.0+2.5+6.0	1,11	1,11	1,48	1,85	4,44	4,50	10,00	11,93	0,65	2,03	2,70	2,97	9,30	11,85	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105442B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [A]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+1.5+2.0+2.5+7.1	1,03	1,03	1,37	1,71	4,86	4,81	10,00	11,96	0,71	2,02	2,68	3,27	9,25	11,76	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+3.5	1,25	1,25	1,67	2,92	2,92	4,07	10,00	11,55	0,65	2,08	2,77	2,97	9,52	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+4.2	1,18	1,18	1,57	2,76	3,31	4,26	10,00	11,56	0,67	2,07	2,77	3,05	9,48	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+5.0	1,11	1,11	1,48	2,59	3,70	4,50	10,00	11,70	0,70	2,06	2,77	3,18	9,43	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+6.0	1,03	1,03	1,38	2,41	4,14	4,78	10,00	11,94	0,70	2,02	2,69	3,18	9,25	11,81	95
	1.5+1.5+2.0+3.5+7.1	0,96	0,96	1,28	2,24	4,55	5,10	10,00	11,97	0,76	1,99	2,68	3,48	9,11	11,76	95
	1.5+1.5+2.0+4.2+4.2	1,12	1,12	1,49	3,13	3,13	4,47	10,00	11,58	0,71	2,07	2,76	3,27	9,48	12,13	95
	1.5+1.5+2.0+4.2+5.0	1,06	1,06	1,41	2,96	3,52	4,70	10,00	11,71	0,74	2,06	2,77	3,40	9,43	12,17	95
	1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	0,99	0,99	1,32	2,76	3,95	4,99	10,00	11,95	0,74	2,05	2,69	3,40	9,39	11,81	95
	1.5+1.5+2.0+5.0+5.0	1,00	1,00	1,33	3,33	3,33	4,93	10,00	11,84	0,77	2,00	2,73	3,53	9,16	11,95	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	1,43	1,43	2,38	2,38	2,38	3,63	10,00	11,54	0,56	2,08	2,77	2,58	9,52	12,17	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	1,30	1,30	2,17	2,17	3,04	3,92	10,00	11,55	0,63	2,07	2,77	2,88	9,48	12,17	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	1,23	1,23	2,05	2,05	3,44	4,12	10,00	11,55	0,65	2,07	2,77	2,97	9,48	12,17	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	1,15	1,15	1,92	1,92	3,85	4,36	10,00	11,69	0,67	2,06	2,78	3,05	9,43	12,22	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	1,07	1,07	1,79	1,79	4,29	4,64	10,00	11,93	0,68	2,05	2,70	3,10	9,39	11,85	95
	1.5+1.5+2.5+2.5+7.1	0,99	0,99	1,66	1,66	4,70	4,96	10,00	11,96	0,74	2,05	2,57	3,40	9,39	11,76	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	1,20	1,20	2,00	2,80	2,80	4,21	10,00	11,55	0,67	2,07	2,77	3,05	9,48	12,17	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	1,14	1,14	1,89	2,65	3,18	4,41	10,00	11,56	0,71	2,07	2,77	3,27	9,48	12,17	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	1,07	1,07	1,79	2,50	3,57	4,64	10,00	11,70	0,71	2,05	2,77	3,27	9,39	12,17	95
	1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	1,00	1,00	1,67	2,33	4,00	4,93	10,00	11,94	0,74	2,05	2,69	3,40	9,39	11,81	95
	1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	1,08	1,08	1,80	3,02	3,02	4,61	10,00	11,58	0,74	2,06	2,75	3,40	9,43	12,13	95
	1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	1,02	1,02	1,70	2,86	3,40	4,85	10,00	11,71	0,77	2,05	2,77	3,53	9,39	12,17	95
	1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	0,97	0,97	1,61	3,23	3,23	5,07	10,00	11,84	0,79	2,00	2,73	3,61	9,16	11,95	95
	1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	1,11	1,11	2,59	2,59	2,59	4,50	10,00	11,56	0,71	2,05	2,77	3,27	9,39	12,17	95
	1.5+1.5+3.5+3.5+4.2	1,06	1,06	2,46	2,46	2,96	4,70	10,00	11,58	0,76	2,04	2,76	3,48	9,34	12,13	95
	1.5+1.5+3.5+3.5+5.0	1,00	1,00	2,33	2,33	3,33	4,93	10,00	11,71	0,79	2,03	2,77	3,61	9,30	12,17	95
	1.5+1.5+3.5+4.2+4.2	1,01	1,01	2,35	2,82	2,82	4,90	10,00	11,59	0,82	2,04	2,76	3,74	9,34	12,13	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+2.0	1,58	2,11	2,11	2,11	2,11	3,35	10,00	11,54	0,52	2,07	2,77	2,37	9,48	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+2.5	1,50	2,00	2,00	2,00	2,50	3,49	10,00	11,54	0,55	2,07	2,77	2,50	9,48	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+3.5	1,36	1,82	1,82	1,82	3,18	3,77	10,00	11,55	0,58	2,06	2,77	2,67	9,43	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+4.2	1,28	1,71	1,71	1,71	3,59	3,98	10,00	11,55	0,62	2,06	2,77	2,84	9,43	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+5.0	1,20	1,60	1,60	1,60	4,00	4,21	10,00	11,69	0,65	2,05	2,78	2,97	9,39	12,22	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+6.0	1,11	1,48	1,48	1,48	4,44	4,50	10,00	11,70	0,65	2,04	2,65	2,97	9,34	12,13	95
	1.5+2.0+2.0+2.0+7.1	1,03	1,37	1,37	1,37	4,86	4,81	10,00	11,71	0,71	2,00	2,66	3,27	9,16	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+2.5	1,43	1,90	1,90	2,38	2,38	3,63	10,00	11,54	0,56	2,07	2,61	2,58	9,48	11,95	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+3.5	1,30	1,74	1,74	2,17	3,04	3,92	10,00	11,56	0,63	2,06	2,66	2,88	9,43	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+4.2	1,23	1,64	1,64	2,05	3,44	4,12	10,00	11,58	0,65	2,05	2,65	2,97	9,39	12,13	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+5.0	1,15	1,54	1,54	1,92	3,85	4,36	10,00	11,71	0,67	2,04	2,66	3,05	9,34	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+6.0	1,07	1,43	1,43	1,79	4,29	4,64	10,00	11,72	0,68	2,04	2,65	3,10	9,34	12,13	95
	1.5+2.0+2.0+2.5+7.1	0,99	1,32	1,32	1,66	4,70	4,96	10,00	11,54	0,74	2,00	2,66	3,40	9,16	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	1,20	1,60	1,60	2,80	2,80	4,21	10,00	11,53	0,67	2,05	2,66	3,05	9,39	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+4.2	1,14	1,52	1,52	2,65	3,18	4,41	10,00	11,55	0,71	2,05	2,66	3,27	9,39	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+5.0	1,07	1,43	1,43	2,50	3,57	4,64	10,00	11,56	0,71	2,04	2,66	3,27	9,34	12,22	95
	1.5+2.0+2.0+3.5+6.0	1,00	1,33	1,33	2,33	4,00	4,93	10,00	11,69	0,74	2,00	2,67	3,40	9,16	12,13	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105443B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение D	Помещение E	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	1.5+2.0+2.0+4.2+4.2	1,08	1,44	1,44	3,02	3,02	4,61	10,00	11,58	0,74	2,05	2,76	3,40	9,39	12,17	95
	1.5+2.0+2.0+4.2+5.0	1,02	1,36	1,36	2,86	3,40	4,85	10,00	11,71	0,77	2,03	2,77	3,53	9,30	11,95	95
	1.5+2.0+2.0+5.0+5.0	0,97	1,29	1,29	3,23	3,23	5,07	10,00	11,84	0,79	2,00	2,73	3,61	9,16	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	1,36	1,82	2,27	2,27	2,27	3,77	10,00	11,54	0,58	2,07	2,77	2,67	9,48	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1,25	1,67	2,08	2,08	2,92	4,07	10,00	11,55	0,65	2,06	2,77	2,97	9,43	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1,18	1,57	1,97	1,97	3,31	4,26	10,00	11,55	0,67	2,05	2,77	3,05	9,39	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1,11	1,48	1,85	1,85	3,70	4,50	10,00	11,69	0,70	2,04	2,78	3,18	9,34	12,22	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	1,03	1,38	1,72	1,72	4,14	4,78	10,00	11,93	0,70	2,04	2,70	3,18	9,34	11,85	95
	1.5+2.0+2.5+2.5+7.1	0,96	1,28	1,60	1,60	4,55	5,10	10,00	11,96	0,77	2,00	2,68	3,53	9,16	11,76	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1,15	1,54	1,92	2,69	2,69	4,36	10,00	11,55	0,70	2,05	2,77	3,18	9,39	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	1,09	1,46	1,82	2,55	3,07	4,55	10,00	11,56	0,74	2,05	2,77	3,40	9,39	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	1,03	1,38	1,72	2,41	3,45	4,78	10,00	11,70	0,77	2,04	2,77	3,53	9,34	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+3.5+6.0	0,97	1,29	1,61	2,26	3,87	5,07	10,00	11,94	0,77	2,00	2,69	3,53	9,16	12,17	95
	1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	1,04	1,39	1,74	2,92	2,92	4,75	10,00	11,58	0,76	2,05	2,76	3,48	9,39	12,13	95
	1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	0,99	1,32	1,64	2,76	3,29	4,99	10,00	11,71	0,79	1,99	2,77	3,61	9,11	12,17	95
	1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	1,07	1,43	2,50	2,50	2,50	4,64	10,00	11,56	0,77	2,05	2,77	3,53	9,39	12,17	95
	1.5+2.0+3.5+3.5+4.2	1,02	1,36	2,38	2,38	2,86	4,85	10,00	11,58	0,79	2,05	2,76	3,61	9,39	12,13	95
	1.5+2.0+3.5+3.5+5.0	0,97	1,29	2,26	2,26	3,23	5,07	10,00	11,71	0,82	2,00	2,77	3,74	9,16	12,17	95
	1.5+2.0+3.5+4.2+4.2	0,97	1,30	2,27	2,73	2,73	5,04	10,00	11,59	0,85	2,04	2,76	3,87	9,34	12,13	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1,30	2,17	2,17	2,17	2,17	3,92	10,00	11,54	0,63	2,06	2,77	2,88	9,43	12,17	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1,20	2,00	2,00	2,00	2,80	4,21	10,00	11,55	0,67	2,03	2,77	3,05	9,30	12,17	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1,14	1,89	1,89	1,89	3,18	4,41	10,00	11,55	0,71	2,03	2,77	3,27	9,30	12,17	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1,07	1,79	1,79	1,79	3,57	4,64	10,00	11,69	0,71	1,98	2,78	3,27	9,07	12,22	95
	1.5+2.5+2.5+2.5+6.0	1,00	1,67	1,67	1,67	4,00	4,93	10,00	11,93	0,75	1,98	2,70	3,44	9,07	11,85	95
	1.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1,11	1,85	1,85	2,59	2,59	4,50	10,00	11,55	0,71	2,03	2,77	3,27	9,30	12,17	95
	1.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1,06	1,76	1,76	2,46	2,96	4,70	10,00	11,56	0,77	2,02	2,77	3,53	9,25	12,17	95
	1.5+2.5+2.5+3.5+5.0	1,00	1,67	1,67	2,33	3,33	4,93	10,00	11,70	0,79	1,97	2,77	3,61	9,02	12,17	95
	1.5+2.5+2.5+4.2+4.2	1,01	1,68	1,68	2,82	2,82	4,90	10,00	11,58	0,82	2,02	2,76	3,74	9,25	12,13	95
	1.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1,03	1,72	2,41	2,41	2,41	4,78	10,00	11,56	0,79	2,02	2,77	3,61	9,25	12,17	95
	1.5+2.5+3.5+3.5+4.2	0,99	1,64	2,30	2,30	2,76	4,99	10,00	11,58	0,82	2,02	2,76	3,74	9,25	12,13	95
	1.5+3.5+3.5+3.5+3.5	0,97	2,26	2,26	2,26	2,26	5,07	10,00	11,58	0,85	2,00	2,76	3,87	9,16	12,13	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,49	10,00	11,54	0,55	2,05	2,77	2,50	9,39	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1,90	1,90	1,90	1,90	2,38	3,63	10,00	11,54	0,56	2,05	2,77	2,58	9,39	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1,74	1,74	1,74	1,74	3,04	3,92	10,00	11,55	0,63	2,04	2,77	2,88	9,34	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1,64	1,64	1,64	1,64	3,44	4,12	10,00	11,55	0,65	2,03	2,77	2,97	9,30	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1,54	1,54	1,54	1,54	3,85	4,36	10,00	11,69	0,67	2,00	2,78	3,05	9,16	12,22	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1,43	1,43	1,43	1,43	4,29	4,64	10,00	11,93	0,68	1,99	2,70	3,10	9,11	11,85	95
	2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1,32	1,32	1,32	1,32	4,70	4,96	10,00	11,96	0,74	1,99	2,68	3,40	9,11	11,76	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1,82	1,82	1,82	2,27	2,27	3,77	10,00	11,54	0,58	2,04	2,77	2,67	9,34	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1,67	1,67	1,67	2,08	2,92	4,07	10,00	11,55	0,65	2,03	2,77	2,97	9,30	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1,57	1,57	1,57	1,97	3,31	4,26	10,00	11,55	0,67	2,03	2,77	3,05	9,30	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1,48	1,48	1,48	1,85	3,70	4,50	10,00	11,69	0,70	1,99	2,78	3,18	9,11	12,22	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1,38	1,38	1,38	1,72	4,14	4,78	10,00	11,93	0,70	1,99	2,70	3,18	9,11	11,85	95
	2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1,28	1,28	1,28	1,60	4,55	5,10	10,00	11,96	0,77	1,98	2,68	3,53	9,07	11,76	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105444B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

5MXM-N9

4

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]					Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Помещение Д	Помещение Е	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
5MXM90M2V1B 5MXM90N2V1B 5MXM90N2V1B9	2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1,54	1,54	1,54	2,69	2,69	3,77	10,00	11,54	0,58	2,03	2,77	2,67	9,30	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1,46	1,46	1,46	2,55	3,07	4,55	10,00	11,56	0,74	2,03	2,77	3,40	9,30	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1,38	1,38	1,38	2,41	3,45	4,78	10,00	11,70	0,77	1,99	2,77	3,53	9,11	12,17	95
	2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1,29	1,29	1,29	2,26	3,87	5,07	10,00	11,94	0,77	1,99	2,69	3,53	9,11	11,81	95
	2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1,39	1,39	1,39	2,92	2,92	4,75	10,00	11,58	0,76	2,02	2,76	3,48	9,25	12,13	95
	2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1,32	1,32	1,32	2,76	3,29	4,99	10,00	11,71	0,79	2,01	2,83	3,61	9,20	12,40	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1,74	1,74	2,17	2,17	2,17	3,92	10,00	11,54	0,63	2,04	2,77	2,88	9,34	12,17	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1,60	1,60	2,00	2,00	2,80	4,21	10,00	11,55	0,67	2,03	2,77	3,05	9,30	12,17	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1,52	1,52	1,89	1,89	3,18	4,41	10,00	11,55	0,70	2,03	2,77	3,18	9,30	12,17	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1,43	1,43	1,79	1,79	3,57	4,64	10,00	11,69	0,71	1,99	2,78	3,27	9,11	12,22	95
	2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1,33	1,33	1,67	1,67	4,00	4,93	10,00	11,93	0,75	1,99	2,70	3,44	9,11	11,85	95
	2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1,48	1,48	1,85	2,59	2,59	4,50	10,00	11,55	0,71	1,99	2,77	3,27	9,11	12,17	95
	2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1,41	1,41	1,76	2,46	2,96	4,70	10,00	11,56	0,77	1,99	2,77	3,53	9,11	12,17	95
	2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1,33	1,33	1,67	2,33	3,33	4,93	10,00	11,70	0,79	1,98	2,77	3,61	9,07	12,17	95
	2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1,34	1,34	1,68	2,82	2,82	4,90	10,00	11,58	0,82	1,99	2,82	3,74	9,11	12,36	95
	2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1,38	1,38	2,41	2,41	2,41	4,78	10,00	11,56	0,79	1,99	2,77	3,61	9,11	12,17	95
	2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1,32	1,32	2,30	2,30	2,76	4,99	10,00	11,58	0,82	1,99	2,82	3,74	9,11	12,36	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1,67	2,08	2,08	2,08	2,08	4,07	10,00	11,54	0,65	2,03	2,77	2,97	9,30	12,17	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1,54	1,92	1,92	1,92	2,69	4,36	10,00	11,55	0,70	2,03	2,77	3,18	9,30	12,17	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1,46	1,82	1,82	1,82	3,07	4,55	10,00	11,55	0,74	2,02	2,77	3,40	9,25	12,17	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1,38	1,72	1,72	1,72	3,45	4,78	10,00	11,69	0,77	1,99	2,78	3,53	9,11	12,22	95
	2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1,29	1,61	1,61	1,61	3,87	5,07	10,00	11,93	0,77	1,98	2,70	3,53	9,07	11,85	95
	2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1,43	1,79	1,79	2,50	2,50	4,64	10,00	11,55	0,77	1,99	2,77	3,53	9,11	12,17	95
	2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1,36	1,70	1,70	2,38	2,86	4,85	10,00	11,56	0,79	1,99	2,77	3,61	9,11	12,17	95
	2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1,29	1,61	1,61	2,26	3,23	5,07	10,00	11,70	0,82	1,98	2,77	3,74	9,07	12,17	95
	2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1,30	1,62	1,62	2,73	2,73	5,04	10,00	11,58	0,85	1,99	2,82	3,87	9,11	12,36	95
	2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1,33	1,67	2,33	2,33	2,33	4,93	10,00	11,56	0,82	1,99	2,77	3,74	9,11	12,17	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,21	10,00	11,54	0,68	2,03	2,77	3,10	9,30	12,17	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1,85	1,85	1,85	1,85	2,59	4,50	10,00	11,55	0,72	2,02	2,66	3,31	9,25	12,17	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1,76	1,76	1,76	1,76	2,96	4,70	10,00	11,55	0,77	2,02	2,66	3,53	9,25	12,17	95
	2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	4,93	10,00	11,69	0,80	2,00	2,67	3,66	9,16	12,22	95
	2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1,72	1,72	1,72	2,41	2,41	4,78	10,00	11,55	0,80	2,02	2,66	3,66	9,25	12,17	95
	2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1,64	1,64	1,64	2,30	2,76	4,99	10,00	11,56	0,82	2,01	2,66	3,74	9,20	12,17	95
	2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1,61	1,61	2,26	2,26	2,26	5,07	10,00	11,57	0,85	1,99	2,66	3,87	9,11	12,17	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 15.6кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0кВт
Серия FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105445B

5 Таблицы производительности

5 - 1 Условные обозначения таблицы производительностей

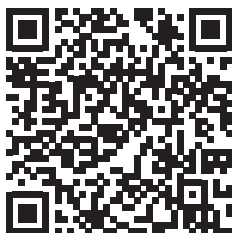
Для удовлетворения потребностей клиентов в быстром доступе к данным в удобном формате мы разработали инструмент, позволяющий воспользоваться таблицами производительности.

Ниже приведена ссылка на базу данных таблиц производительности и обзор всех инструментов, которые мы предлагаем, чтобы помочь вам выбрать наиболее подходящий продукт:

- **База данных таблиц производительности:** позволяет быстро найти и экспортировать данные производительности, соответствующие модели блока, температуре хладагента и соотношению подключений.
- Для получения доступа к средству просмотра таблиц производительности посетите сайт:
https://my.daikin.eu/content/denv/en_US/home/applications/software-finder/capacity-table-viewer.html



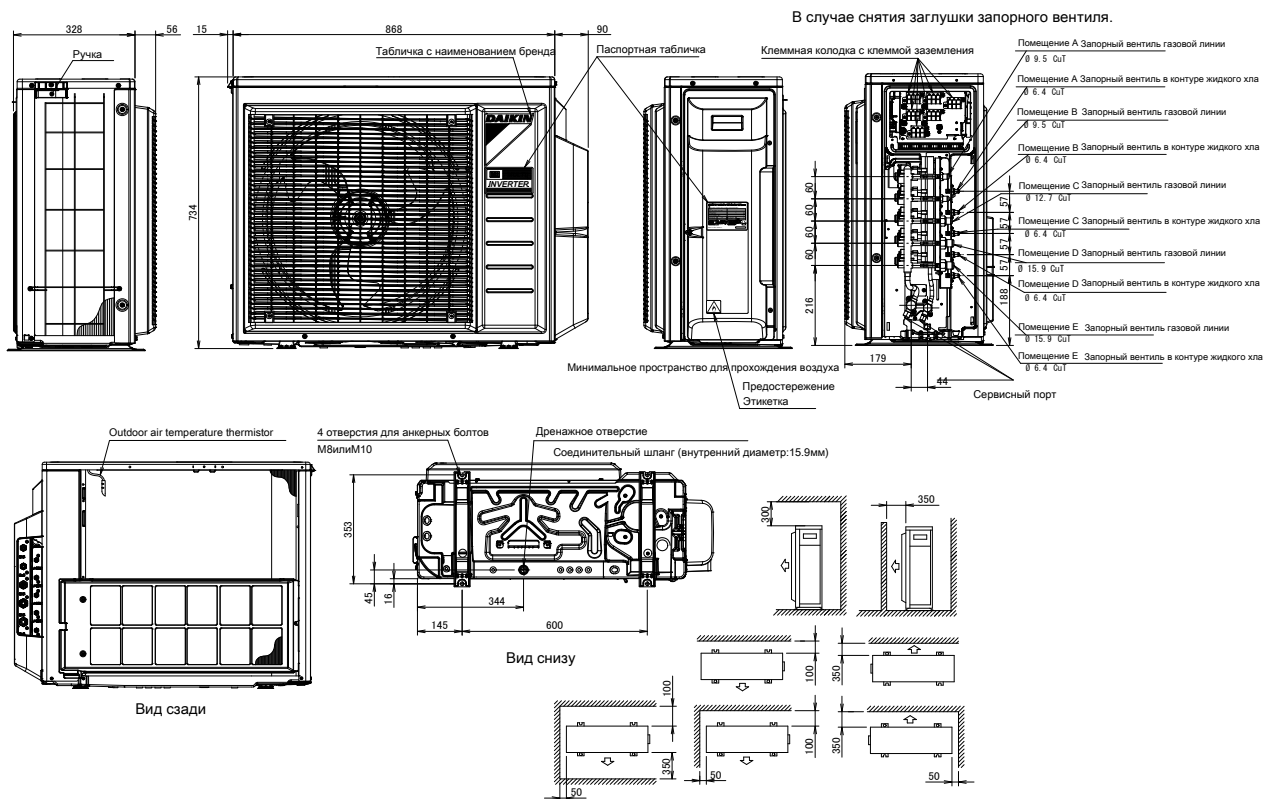
- Обзор **всех программных инструментов** приведен здесь:
https://my.daikin.eu/denv/en_US/home/applications/software-finder.html



6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

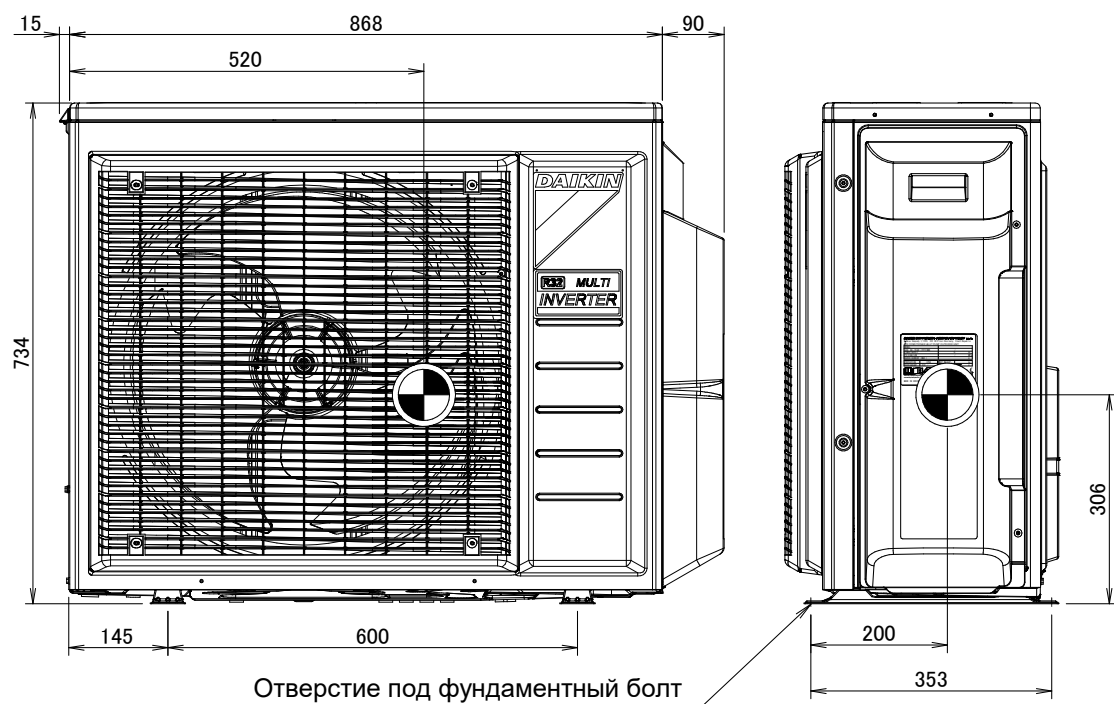
5MXM-N9



7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

5MXM-N9

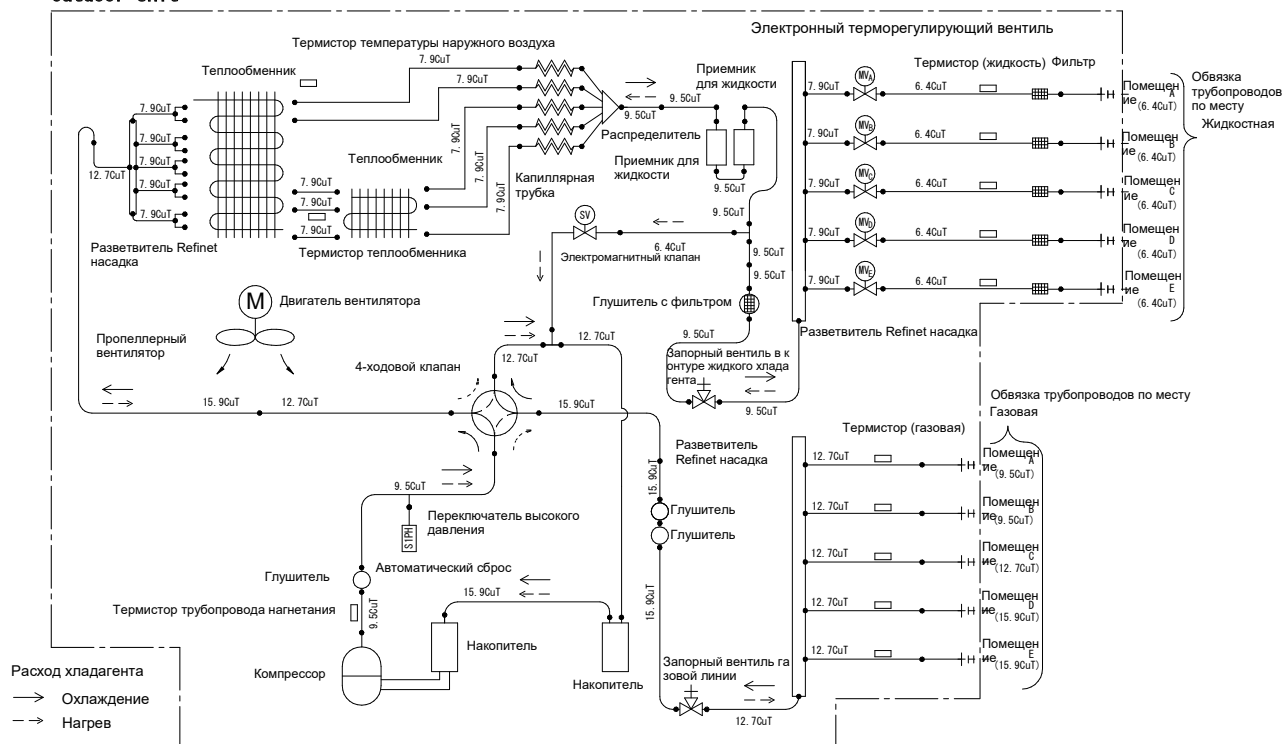


4D102821B

8 - 1 Схемы трубопроводов

5MXM-N9

Outdoor Unit

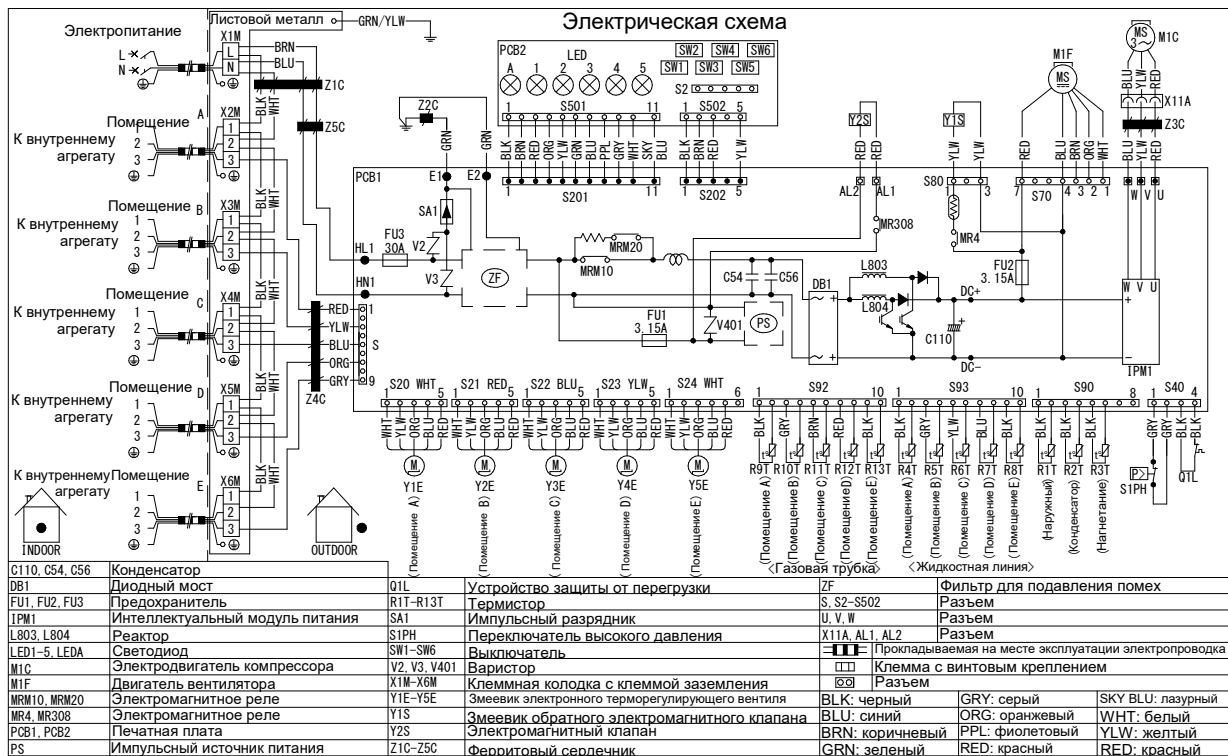


3D100792C

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

5MXM-N9



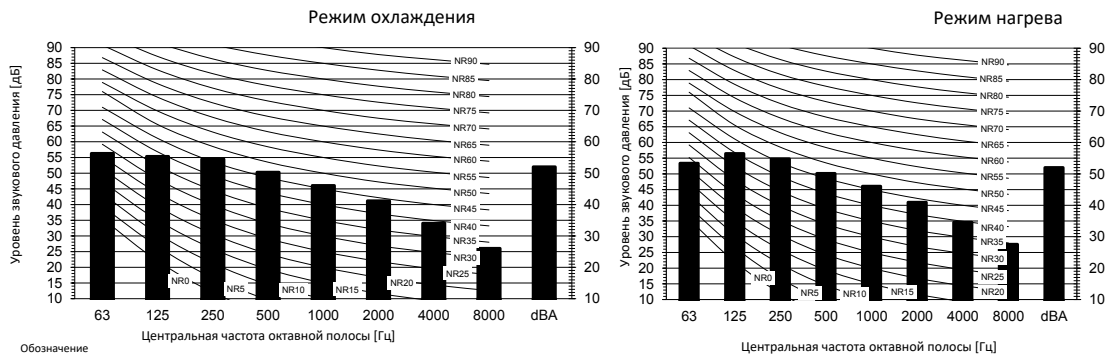
3D106250B

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звукового давления

5MXM-N9

10



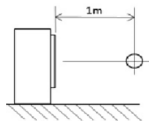
Обозначение
дБА= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).

A Накиль

B

Скорость вентилятора:
Высокая

Местоположение микрофона



Охлаждение Общее значение, дБ

A	B
dBA	52

Нагрев Общее значение, дБ

A	B
dBA	52

Примечания

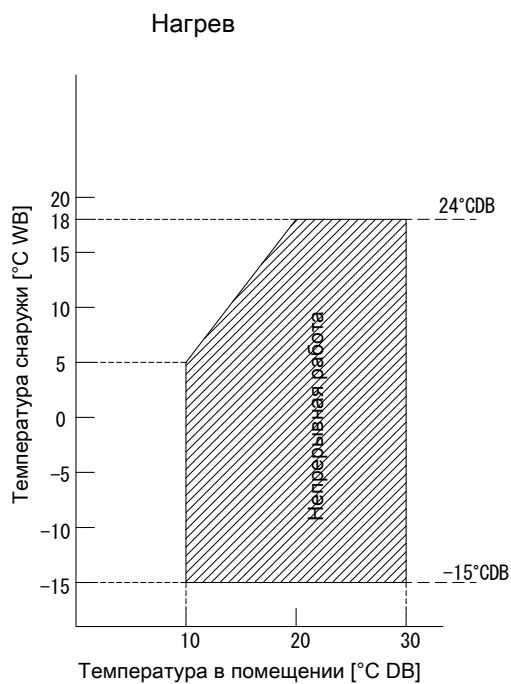
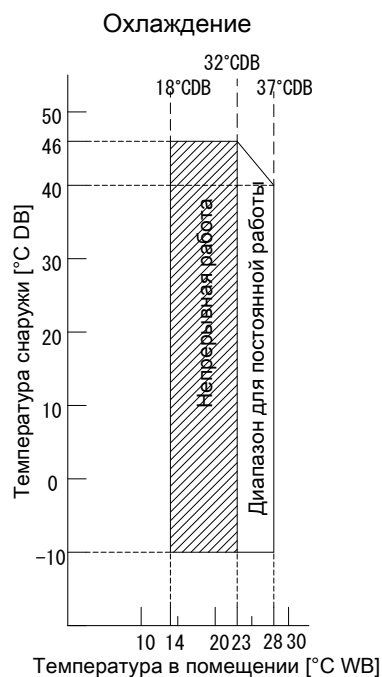
1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фонový шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера
6. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих
1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1 кВт Класс

3D106226B

11 Рабочий диапазон

11 - 1 Рабочий диапазон

5MXM-N9



Примечания

1. graph основаны на следующих условиях.
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
Расход воздуха Высокая

3D101376D

11 Рабочий диапазон

11 - 1 Рабочий диапазон

11

5MXM-N9

Только работа блока Hybrid

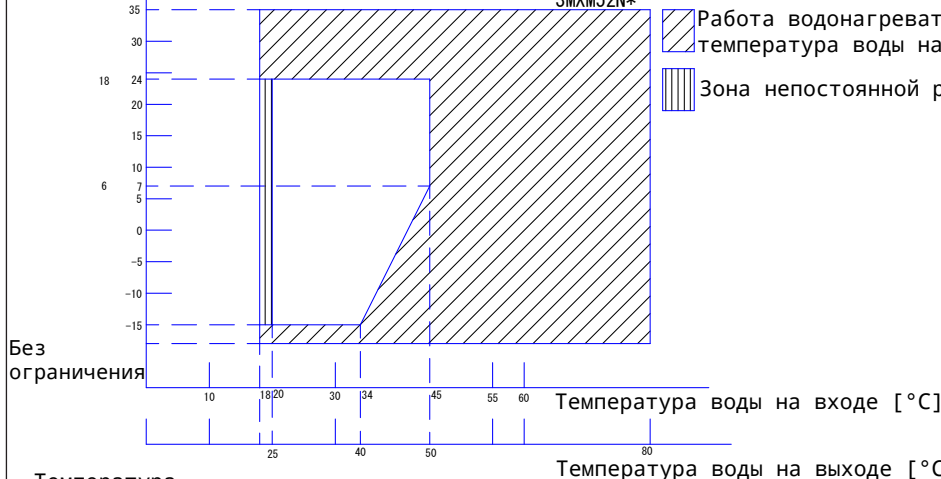
Температура снаружи См. примечание2.

[°C WB] [°C DB]

Соответствующие модели

3MXM52N*

- Работа водонагревателя (максимальная температура воды на выходе конденсатора 50°C)
- Зона непостоянной работы



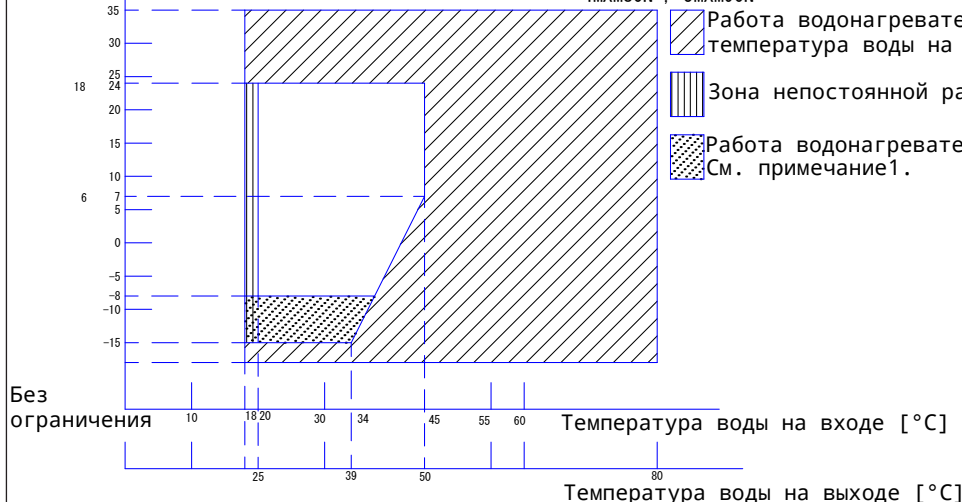
Температура снаружи
[°C WB] [°C DB]

Только работа блока Hybrid
См. примечание2.

Соответствующие модели

3MXM68N*, 4MXM68N*,
4MXM80N*, 5MXM90N*

- Работа водонагревателя (максимальная температура воды на выходе конденсатора 50°C)
- Зона непостоянной работы
- Работа водонагревателя во время запуска См. примечание1.



Режим нагрева горячей воды бытового потребления

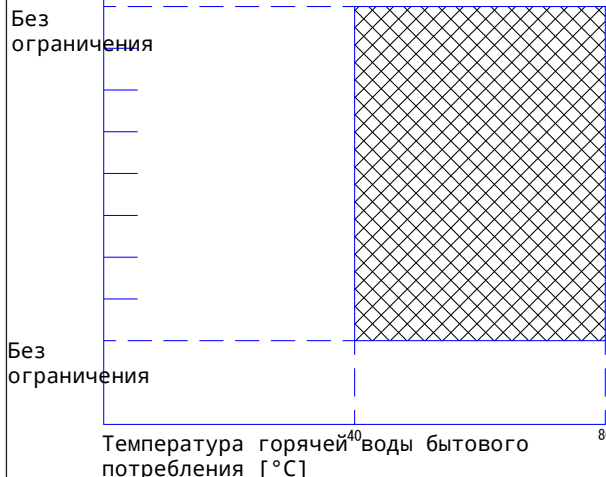
Соответствующие модели

3MXM52N*, 3MXM68N*, 4MXM68N*,
4MXM80N*, 5MXM90N*

Температура снаружи
[°C DB]

Без
ограничения

- Быстрая подача горячей воды бытового потребления
- Подготовка всегда посредством водонагревателя.



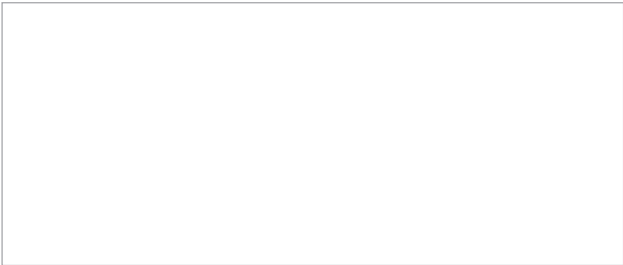
Примечания

- Когда при работающем тепловом насосе окружающая температура падает ниже -8°C, тепловой насос продолжит работу.
- Блок Hybrid для мультисистемы в сочетании с несколькими наружными агрегатами предназначен только для нагрева (нагрев помещения и подготовка горячей воды бытового потребления (только посредством водонагревателя)). Внутренний агрегат кондиционера в такой си

Одновременная работа в режиме нагрева блока Hybrid и внутреннего агрегата кондиционера НЕ является главной целью такой системы.

Поэтому комфорт при нагреве или непрерывную работу внутреннего агрегата кондиционера невозможно гарантировать во всем рабочем диапазоне.

3D109333



EEDRU20

08/2020



Настоящий буклет составлен только для справочных целей и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели ее содержания, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузки в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Технические характеристики Daikin 5MXM90N2V1B9

Идентификатор библиотеки: LIB-002795

Исходный файл: daikin-5mxm90n2v1b9-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: 3fa0caa36b165f0b68b5aa48dd2e37aaf62fb877c7ea4602a5f0ddadf7bd3103

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/daikin-5mxm90n2v1b9-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 13:13 UTC