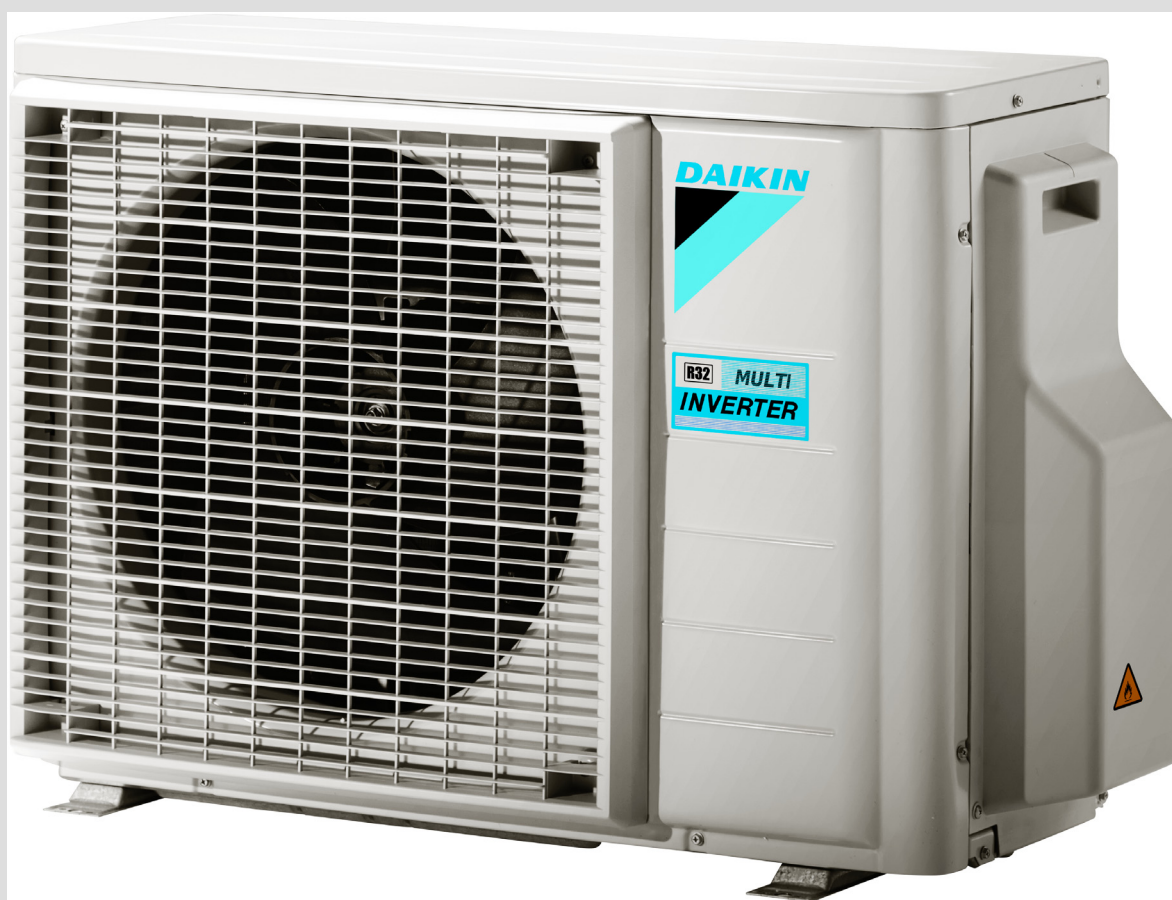


Кондиционирование воздуха
Технические данные

2MXM-M



- > 2MXM40M2V1B
- > 2MXM50M2V1B

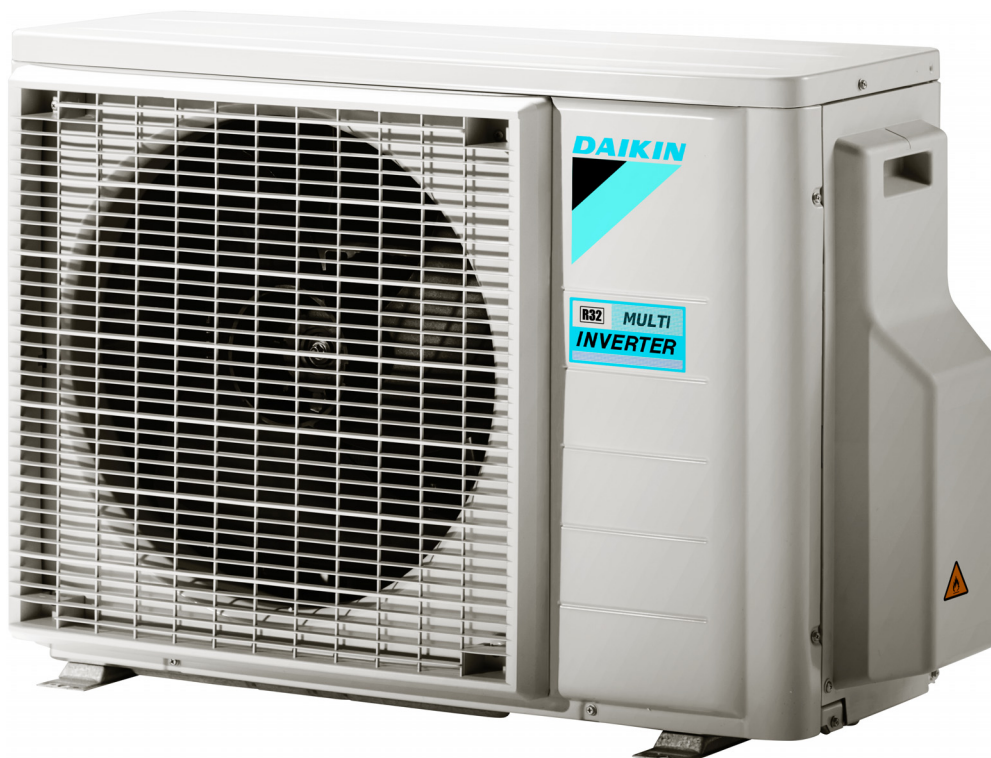
СОДЕРЖАНИЕ

2MXM-M

1	Характеристики.....	2
2	Технические характеристики.....	3
	Технические параметры	3
	Электрические параметры	4
3	Электрические параметры.....	5
	Электрические данные	5
4	Таблица сочетания	6
5	Таблицы производительности.....	8
	Таблицы холодопроизводительности	8
	Таблицы теплопроизводительностей	16
6	Размерные чертежи	24
7	Центр тяжести	25
8	Схемы трубопроводов	26
9	Монтажные схемы	27
	Монтажные схемы - Одна фаза	27
10	Данные об уровне шума	28
	Спектр звукового давления	28
11	Рабочий диапазон	29

1 Характеристики

- Значения сезонной эффективности до A+++ в режиме охлаждения и отопления благодаря применению самых современных технологий и интеллектуальных систем.
- Наружные блоки для мульти-систем
- Наружные блоки имеют роторный компрессор, который славится низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения
- 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
- Возможность подсоединения различных внутренних блоков: например, настенные блоки, угловые потолочные блоки кассетного типа, потолочные блоки скрытого монтажа
- 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



2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				2MXM40M		2MXM50M		
Корпус	Цвет			Слоновая кость_				
Размеры	Блок	Высота	мм	550				
		Ширина	мм	765				
		Глубина	мм	285				
	Упакованный блок	Высота	мм	614				
		Ширина	мм	900				
Глубина		мм	357					
Вес	Блок		кг	36		41		
	Упакованный блок		кг	38		43		
Упаковка	Вес		кг	2				
Теплообменник	Длина		мм	805		810		
	Ряды	Количество		2				
	Шаг ребер		мм	1,5				
	Ступени	Количество		24				
	Tube type				7,0 Hi-XD		8,1 Hi-XA	
	Ребро	Тип		Пластина WF				
		Обработка		Антикоррозионная обработка				
Компрессор	Model			1YC25GXD#C		2YC40JXDC		
	Тип			Герметичный компрессор ротационного типа				
	Выход		W	800		1.300		
Вентилятор	Тип			Осевой вентилятор				
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м /мин	36		37	
				фт3/мин	1.271		1.306	
			Ном.	м /мин	33		34	
		Сверхнизкий	Выс.	м /мин	30		34	
				фт3/мин	1.059		1.200	
			Ном.	м /мин	32		34	
	Нагрев	Выс.	м /мин	32		34		
			фт3/мин	1.130		1.200		
		Ном.	м /мин	32		34		
			фт3/мин	1.130		1.200		
		Сверхнизкий	Выс.	м /мин	32		34	
			фт3/мин	1.130		1.200		
Двигатель вентилятора	Model			D50M-28				
	Мощность		W	50				
	Скорость	Охлаждение	Выс.	об/мин	900		950	
			Ном.	об/мин	840		890	
			Самый низкий	об/мин	760		890	
	Нагревание	Выс.	об/мин	820		890		
			Ном.	об/мин	820		890	
Самый низкий			об/мин	820		890		
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБ(А)	60				
	Отопление		дБ(А)	62				
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	48		46		
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	50		48		
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд.	Мин.	°CDB	-10			
			Макс.	°CDB	46			
	Нагрев	Темп. нар. возд.	Мин.	°CWB	-15			
			Макс.	°CWB	18			

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				2МХМ40М	2МХМ50М	
Хладагент	Тип			R-32		
	Заправка	кг		0,88	1,15	
		TCO _{2eq}		0,6	0,8	
GWP			675			
Подсоединение труб	Жидкость	Количество		2		
		НД	мм	6,35		
	Газ	Количество		2	1	
		НД	мм	9,5		
	Дренаж	Ид-р	мм	-		
		НД	мм	16		
	Газ 2	Количество		-	1	
		НД	мм	-	12,7	
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м		20
		Система	Без заправки	м		20
	Дополнительная заправка хладагента			кг/м		0.02 (для длины труб свыше 20 м)
	перепад уровня	IU - OU	Макс.	м		15
		IU - IU	Макс.	м		7,5
Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа			
Общая длина трубопроводов	Система	Фактическая	м		30	
Масло хладагента	Тип			FW68DA		
	Объем заправки		л	0,375	0,65	

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке;

Стандартные аксессуары : Пакет для винтов;

Стандартные аксессуары : Сливная пробка;

Стандартные аксессуары : Узел переходника; Количество : 1;

2-2 Электрические параметры				2МХМ40М	2МХМ50М
Электропитание	Наименование			V1	
	Фаза			1~	
	Частота		Гц	50	
	Напряжение			V	
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	16	
Ток	Номинальный рабочий ток (RLA)	Охлаждение	A	5,34	6,86
		Нагрев	A	5,4	7,55
	Пусковой ток	Охлаждение	A	4,6	6,3
		Нагрев	A	4,6	6,3
Ток - 60 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	-	

Примечания

Содержит фторированные парниковые газы

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

2MXM40M

Модель		Блоки				Электропитание		Компр.		OFM	
Наружн.	Н/Р С/О	Гц	Вольт	Мин.	Макс.	MCA	MFA	MSC	RLA	W	FLA
2MXM40M	Н/Р	50	220	198	242	11.5	16	5.8	5.59	40	0.17
			230	207	253			5.8	5.34		
			240	216	264			5.8	5.12		

3D101350

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA	: Макс. ток цепи (А)
MFA	: Макс. ток предохранителя (См. Прим. 6) (А)
MSC	: Макс. ток при пуске компрессора. (А)
RLA	: Ток номинальной нагрузки (А)
OFM	: Двигатель вентилятора наружного блока (А)
FLA	: Ток полной нагрузки (А)
W	: Номинальная мощность двигателя вентилятора (Вт)

ПРИМЕЧАНИЯ

- RLA основан на следующих условиях:
Охлаждение
Темп. в пом.: 27°CDB/19.0°CWB
Температура наружного воздуха: 35°CDB
- Диапазон напряжений
Блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клеммы блока, находится в пределах указанного диапазона.
- Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.
- MCA является максимальным входным током. MFA является мощностью, которую может принять MCA.
- Размер проводов выбирается по значению MCA.
- MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключатель цепи при замыкании на землю.
(Прерыватель утечек на землю)

2MXM50M

Модель		Блоки				Электропитание		Компр.		OFM	
Наружн.	Н/Р С/О	Гц	Вольт	Мин.	Макс.	MCA	MFA	MSC	RLA	W	FLA
2MXM50M	Н/Р	50	220	198	242	11.5	16	6.6	6.37	42	0.18
			230	207	253			6.6	6.09		
			240	216	264			6.6	5.84		

3D101347

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA	: Макс. ток цепи (А)
MFA	: Макс. ток предохранителя (См. Прим. 6) (А)
MSC	: Макс. ток при пуске компрессора. (А)
RLA	: Ток номинальной нагрузки (А)
OFM	: Двигатель вентилятора наружного блока (А)
FLA	: Ток полной нагрузки (А)
W	: Номинальная мощность двигателя вентилятора (Вт)

ПРИМЕЧАНИЯ

- RLA основан на следующих условиях:
Охлаждение
Темп. в пом.: 27°CDB/19.0°CWB
Температура наружного воздуха: 35°CDB
- Диапазон напряжений
Блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клеммы блока, находится в пределах указанного диапазона.
- Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.
- MCA является максимальным входным током. MFA является мощностью, которую может принять MCA.
- Размер проводов выбирается по значению MCA.
- MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключатель цепи при замыкании на землю.
(Прерыватель утечек на землю)

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

4

2MXM40M

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Хладагентная способность [kW]		Общая мощность [kW]			Вбираемая мощность			Общий ток [A]			Коэффициент мощности [%]	EER	ENERGY LABEL	AEC (kWh)	Seasonal data			
		Помещение А	Помещение Б	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					label	SEER	Pdesign	AEC
2MXM40M2V1B	1,5	1,50	---	1,30	1,50	2,00	0,33	0,31	0,40	1,78	1,70	2,17	79	---	---	---	---	---	---	---
	2,0	2,00	---	1,30	2,00	2,40	0,33	0,44	0,57	1,78	2,38	3,09	79	---	---	---	---	---	---	---
	2,5	2,50	---	1,30	2,50	3,00	0,33	0,61	0,80	1,78	3,33	4,40	79	---	---	---	---	---	---	---
	3,5	3,50	---	1,30	3,50	4,00	0,33	1,04	1,35	1,78	5,71	7,38	79	---	---	---	---	---	---	---
	1.5+1.5	1,50	1,50	1,50	3,00	3,60	0,31	0,60	0,73	1,67	3,33	4,00	79	4,97	A	302	A+++	8,66	3,00	122
	1.5+2.0	1,50	2,00	1,50	3,50	4,00	0,31	0,79	0,91	1,67	4,35	4,98	79	4,43	A	396	A+++	8,60	3,50	143
	1.5+2.5	1,50	2,50	1,50	4,00	4,20	0,31	0,98	1,03	1,67	5,37	5,64	79	4,10	A	488	A+++	8,55	4,00	164
	1.5+3.5	1,20	2,80	1,50	4,00	4,40	0,31	0,96	1,06	1,67	5,30	5,83	79	4,16	A	481	A++	8,26	4,00	170
	2.0+2.0	2,00	2,00	1,50	4,00	4,20	0,31	0,97	1,02	1,67	5,34	5,61	79	4,13	A	486	A+++	8,53	4,00	165
	2.0+2.5	1,78	2,22	1,50	4,00	4,30	0,31	0,96	1,04	1,67	5,30	5,70	79	4,16	A	481	A+++	8,50	4,00	165
	2.0+3.5	1,45	2,55	1,50	4,00	4,50	0,31	0,95	1,08	1,67	5,25	5,91	79	4,20	A	477	A++	8,19	4,00	171
	2.5+2.5	2,00	2,00	1,50	4,00	4,40	0,31	0,96	1,06	1,67	5,27	5,80	79	4,18	A	479	A++	8,36	4,00	168
2.5+3.5	1,67	2,33	1,50	4,00	4,60	0,31	0,94	1,09	1,67	5,20	5,98	79	4,24	A	472	A++	8,11	4,00	173	

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [kW]		Общая мощность [kW]			Вбираемая мощность			Общий ток [A]			Коэффициент мощности [%]	COP	ENERGY LABEL	label	SCOP	Pdesign	AEC	Back-up heater capacity at -10°C
		Помещение А	Помещение Б	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.								
2MXM40M2V1B	1,5	2,00	---	1,00	2,00	3,30	0,26	0,68	1,04	1,43	3,66	5,69	79	---	---	---	---	---	---	---
	2	3,00	---	1,00	3,00	3,70	0,26	0,83	1,24	1,43	4,52	6,78	79	---	---	---	---	---	---	---
	2,5	3,40	---	1,00	3,40	4,10	0,26	1,02	1,48	1,43	5,59	8,09	79	---	---	---	---	---	---	---
	3,5	3,80	---	1,00	3,80	4,40	0,26	1,28	1,71	1,43	7,02	9,40	79	---	---	---	---	---	---	---
	1.5+1.5	1,75	1,75	1,20	3,50	4,30	0,24	0,80	0,99	1,31	4,43	5,45	79	4,4	A	A++	4,62	3,00	908	0,50
	1.5+2.0	1,63	2,17	1,20	3,80	4,50	0,24	0,88	1,04	1,31	4,85	5,75	79	4,3	A	A++	4,61	3,20	972	0,70
	1.5+2.5	1,58	2,63	1,20	4,20	4,60	0,24	1,00	1,10	1,31	5,53	6,06	79	4,2	A	A++	4,60	3,20	972	0,60
	1.5+3.5	1,26	2,94	1,20	4,20	4,70	0,24	0,96	1,08	1,31	5,29	5,92	79	4,4	A	A++	4,63	3,20	968	0,50
	2.0+2.0	2,10	2,10	1,30	4,20	4,60	0,24	0,98	1,08	1,31	5,41	5,93	79	4,3	A	A++	4,64	3,20	966	0,60
	2.0+2.5	1,87	2,33	1,30	4,20	4,70	0,24	0,97	1,09	1,31	5,36	6,00	79	4,3	A	A++	4,60	3,20	973	0,50
	2.0+3.5	1,53	2,67	1,30	4,20	4,80	0,24	0,95	1,09	1,31	5,25	6,00	79	4,4	A	A++	4,60	3,20	974	0,40
	2.5+2.5	2,10	2,10	1,30	4,20	4,70	0,24	0,96	1,08	1,31	5,29	5,92	79	4,4	A	A++	4,60	3,20	974	0,50
2.5+3.5	1,75	2,45	1,30	4,20	4,80	0,24	0,94	1,08	1,31	5,19	5,94	79	4,5	A	A++	4,61	3,20	971	0,40	

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 6,0кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5кВт
Серия СТХМ-М, ФТХМ-М для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D102222

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

2MXM50M

Охлаждение(50Hz 230V)

аружный агрегат	Внутренний агрегат	Помещение в А	Идентификационная способность помещения	Общая мощность [кВт]			Включаемая мощность			Общий ток [А]			Кэффициент мощности [%]	EER	ENERGY LABEL	AEC (kWh)	Seasonal data			
				Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					label	SEER	Pdesign	AEC
	1.5	1.50	---	1.4	1.50	2.20	0.31	0.32	0.52	1.53	1.55	2.53	89.00	---	---	---	---	---	---	---
	2	2.00	---	1.4	2.00	2.60	0.31	0.47	0.69	1.53	2.25	3.37	89.00	---	---	---	---	---	---	---
	2.5	2.50	---	1.4	2.50	3.10	0.31	0.57	0.92	1.53	3.07	4.50	89.00	---	---	---	---	---	---	---
	3.5	3.50	---	1.4	3.50	4.00	0.31	1.09	1.42	1.53	5.32	6.95	89.00	---	---	---	---	---	---	---
	4.2	4.20	---	1.4	4.20	4.70	0.31	1.59	1.75	1.53	7.73	8.57	89.00	---	---	---	---	---	---	---
	4.8	5.00	---	1.6	5.00	5.20	0.33	1.80	1.44	1.64	6.83	7.01	89.00	---	---	---	---	---	---	---
	1.5+1.5	1.50	1.50	1.6	3.00	3.20	0.33	0.62	0.66	1.64	3.03	3.24	89.00	4.84	A	310.00	A+++	8.80	3.00	120.00
	1.5+2.0	1.50	2.00	1.6	3.50	3.70	0.33	0.76	0.80	1.64	3.71	3.93	89.00	4.61	A	380.00	A+++	8.74	3.50	141.00
	1.5+2.5	1.50	2.50	1.6	4.00	4.20	0.33	0.94	0.99	1.64	4.60	4.83	89.00	4.25	A	471.00	A+++	8.64	4.00	162.00
	1.5+3.5	1.50	3.50	1.6	5.00	5.00	0.33	1.25	1.25	1.64	6.10	6.10	89.00	4.01	A	624.00	A+++	8.52	5.00	206.00
	1.5+4.2	1.50	3.68	1.6	5.00	5.40	0.33	1.23	1.34	1.64	6.04	6.53	89.00	4.05	A	618.00	A+++	8.55	5.00	205.00
	1.5+5.0	1.50	3.85	1.8	5.00	5.50	0.33	1.23	1.35	1.64	5.99	6.59	89.00	4.08	A	613.00	A+++	8.50	5.00	206.00
	2.0+2.0	2.00	2.00	1.8	4.00	5.00	0.33	0.94	1.18	1.64	4.60	5.75	89.00	4.25	A	471.00	A+++	8.71	4.00	161.00
	2.0+2.5	2.00	2.50	1.8	4.50	5.10	0.33	1.07	1.21	1.64	5.23	5.93	89.00	4.21	A	535.00	A+++	8.67	4.50	182.00
	2.0+3.5	1.82	3.18	1.8	5.00	5.40	0.33	1.24	1.34	1.64	6.05	6.54	89.00	4.04	A	619.00	A+++	8.54	5.00	205.00
	2.0+4.2	1.61	3.39	1.8	5.00	5.50	0.33	1.23	1.36	1.64	6.01	6.62	89.00	4.07	A	615.00	A+++	8.54	5.00	205.00
	2.0+5.0	1.43	3.57	1.8	5.00	5.50	0.33	1.22	1.34	1.64	5.95	6.55	89.00	4.11	A	609.00	A+++	8.51	5.00	208.00
	2.5+2.5	2.50	2.50	1.8	5.00	5.80	0.33	1.25	1.32	1.64	6.10	6.47	89.00	4.01	A	624.00	A+++	8.53	5.00	205.00
	2.5+3.5	2.08	2.92	1.8	5.00	5.40	0.33	1.23	1.33	1.64	6.02	6.51	89.00	4.06	A	616.00	A+++	8.56	5.00	205.00
	2.5+4.2	1.87	3.13	1.8	5.00	5.50	0.33	1.22	1.35	1.64	5.98	6.58	89.00	4.09	A	612.00	A+++	8.57	5.00	204.00
	2.5+5.0	1.67	3.33	1.8	5.00	5.50	0.33	1.21	1.33	1.64	5.92	6.52	89.00	4.13	A	606.00	A+++	8.52	5.00	206.00
	3.5+3.5	2.50	2.50	1.8	5.00	5.40	0.33	1.22	1.32	1.64	5.95	6.43	89.00	4.11	A	609.00	A+++	8.57	5.00	205.00
	3.5+4.2	2.27	2.73	1.8	5.00	5.50	0.33	1.21	1.33	1.64	5.90	6.49	89.00	4.14	A	604.00	A+++	8.60	5.00	204.00
	3.5+5.0	2.06	2.94	1.8	5.00	5.50	0.33	1.20	1.32	1.64	5.85	6.44	89.00	4.18	A	599.00	A+++	8.52	5.00	206.00
	4.2+4.2	2.50	2.50	1.8	5.00	5.50	0.33	1.20	1.34	1.64	5.88	6.47	89.00	4.16	A	611.00	A+++	8.56	5.00	205.00

Нагрев(50Hz 230V)

аружный агрегат	Внутренний агрегат	Помещение в А	Идентификационная способность помещения	Производительность			Общая мощность [кВт]			Включаемая мощность			Общий ток [А]			Кэффициент мощности [%]	COP	ENERGY LABEL	label	SCOP	Pdesign	AEC	Back-up heater capacity at 10°C
				Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.								
	1.5	1.50	---	1.10	2.00	3.30	0.29	0.68	0.95	1.44	3.21	4.66	89.00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	2	2.00	---	1.10	3.00	5.00	0.27	0.92	1.33	3.99	5.92	89.00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	2.5	2.50	---	1.10	3.40	4.10	0.25	0.99	1.34	4.23	4.81	6.54	89.00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	3.5	3.50	---	1.10	4.00	4.60	0.25	1.24	1.53	4.23	6.03	7.46	89.00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	4.2	4.20	---	1.10	4.50	5.00	0.23	1.49	1.81	4.12	7.27	8.25	89.00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	5	5.00	---	1.20	5.50	6.00	0.23	1.35	1.67	4.12	6.56	8.14	89.00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	1.5+1.5	2.00	2.00	1.20	4.00	4.54	0.23	0.87	0.99	1.12	4.27	4.85	89.00	4.58	A	A++	4.79	3.30	965.00	0.80	---		
	1.5+2.0	1.89	2.51	1.20	4.40	4.89	0.23	1.02	1.13	1.12	4.97	5.53	89.00	4.33	A	A++	4.66	3.80	1140.00	0.80	---		
	1.5+2.5	1.80	3.00	1.20	4.80	5.19	0.23	1.18	1.27	1.12	5.75	6.22	89.00	4.08	A	A++	4.54	3.80	1146.00	0.60	---		
	1.5+3.5	1.56	3.64	1.20	5.20	5.70	0.25	1.28	1.40	1.23	6.25	6.86	89.00	4.07	A	A++	4.61	4.00	1214.00	0.60	---		
	1.5+4.2	1.47	4.13	1.20	5.60	5.96	0.25	1.37	1.46	1.23	6.71	7.15	89.00	4.08	A	A++	4.62	4.10	1241.00	0.70	---		
	1.5+5.0	1.29	4.31	1.20	5.60	6.16	0.25	1.37	1.50	1.23	6.68	7.35	89.00	4.10	A	A++	4.63	4.20	1269.00	0.80	---		
	2.0+2.0	2.60	2.60	1.20	5.20	5.70	0.23	1.27	1.40	1.12	6.02	6.82	89.00	4.09	A	A++	4.61	4.00	1214.00	0.60	---		
	2.0+2.5	2.49	3.11	1.20	5.60	5.80	0.23	1.37	1.42	1.12	6.68	6.92	89.00	4.10	A	A++	4.61	4.10	1244.00	0.70	---		
	2.0+3.5	2.04	3.56	1.20	5.60	5.90	0.25	1.36	1.43	1.23	6.65	7.01	89.00	4.12	A	A++	4.61	4.20	1275.00	0.80	---		
	2.0+4.2	1.81	3.79	1.20	5.60	6.00	0.25	1.36	1.46	1.23	6.83	7.11	89.00	4.13	A	A++	4.63	4.20	1288.00	0.80	---		
	2.0+5.0	1.60	4.00	1.20	5.60	6.20	0.25	1.35	1.50	1.23	6.60	7.31	89.00	4.15	A	A++	4.68	4.20	1255.00	0.80	---		
	2.5+2.5	2.80	2.80	1.20	5.60	5.80	0.23	1.37	1.42	1.12	6.71	6.95	89.00	4.08	A	A++	4.61	4.20	1275.00	0.80	---		
	2.5+3.5	2.33	3.27	1.20	5.60	6.00	0.25	1.38	1.48	1.23	6.76	7.25	89.00	4.05	A	A++	4.62	4.20	1272.00	0.80	---		
	2.5+4.2	2.09	3.51	1.20	5.60	6.10	0.25	1.39	1.51	1.23	6.97	7.40	89.00	4.03	A	A++	4.65	4.20	1265.00	0.80	---		
	2.5+5.0	1.87	3.73	1.30	5.60	6.30	0.25	1.41	1.58	1.23	6.88	7.74	89.00	3.98	A	A++	4.71	4.20	1249.00	0.80	---		
	3.5+3.5	2.80	2.80	1.30	5.60	6.10	0.25	1.40	1.52	1.23	6.83	7.44	89.00	4.01	A	A++	4.66	4.20	1262.00	0.80	---		
	3.5+4.2	2.55	3.05	1.30	5.60	6.20	0.25	1.40	1.55	1.23	6.84	7.58	89.00	4.00	A	A++	4.67	4.20	1238.00	0.80	---		
	3.5+5.0	2.31	3.29	1.30	5.60	6.40	0.25	1.42	1.63	1.23	6.95	7.95	89.00	3.94	A	A++	4.75	4.20	1238.00	0.80	---		
	4.2+4.2	2.80	2.80	1.30	5.60	6.30	0.25	1.41	1.58	1.23	6.88	7.74	89.00	3.98	A	A++	4.70	4.20	1251.00	0.80	---		

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 8.5кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности:1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0кВт
Серия STXM-M,FTXM-M для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB

3D102231

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2MXM40M

Охлаждение 50Hz 230V

5

①	②	Температура воздуха в помещении (°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	10,0	2,28	0,24	2,39	0,25	2,50	0,26	2,56	0,26	2,72	0,28	2,84	0,29
	12,0	2,24	0,25	2,35	0,26	2,46	0,27	2,51	0,27	2,68	0,29	2,79	0,29
	15,0	2,17	0,26	2,28	0,27	2,39	0,28	2,45	0,29	2,61	0,30	2,72	0,31
	18,0	2,10	0,28	2,21	0,29	2,32	0,30	2,38	0,30	2,55	0,31	2,66	0,32
	20,0	2,06	0,29	2,17	0,30	2,28	0,31	2,34	0,31	2,50	0,32	2,61	0,33
	22,0	2,01	0,30	2,12	0,31	2,24	0,32	2,29	0,32	2,46	0,33	2,57	0,34
	25,0	1,95	0,32	2,06	0,32	2,17	0,33	2,22	0,34	2,39	0,35	2,50	0,36
	28,0	1,88	0,33	1,99	0,34	2,10	0,35	2,16	0,36	2,32	0,37	2,43	0,38
	32,0	1,79	0,36	1,90	0,37	2,01	0,38	2,07	0,38	2,23	0,39	2,34	0,40
	35,0	1,72	0,38	1,83	0,39	1,94	0,40	2,00	0,40	2,17	0,41	2,28	0,42
	40,0	1,61	0,41	1,72	0,42	1,83	0,43	1,89	0,44	2,05	0,45	2,16	0,46
	43,0	1,54	0,43	1,66	0,44	1,77	0,45	1,82	0,46	1,99	0,47	2,10	0,48
46,0	1,48	0,46	1,59	0,47	1,70	0,48	1,75	0,48	1,92	0,49	2,03	0,50	
2	10,0	2,68	0,41	2,79	0,42	2,90	0,43	2,96	0,43	3,12	0,45	3,24	0,46
	12,0	2,64	0,42	2,75	0,43	2,86	0,44	2,91	0,44	3,08	0,46	3,19	0,46
	15,0	2,57	0,43	2,68	0,44	2,79	0,45	2,85	0,46	3,01	0,47	3,12	0,48
	18,0	2,50	0,45	2,61	0,46	2,72	0,47	2,78	0,47	2,95	0,48	3,06	0,49
	20,0	2,46	0,46	2,57	0,47	2,68	0,48	2,74	0,48	2,90	0,49	3,01	0,50
	22,0	2,41	0,47	2,52	0,48	2,64	0,49	2,69	0,49	2,86	0,50	2,97	0,51
	25,0	2,35	0,49	2,46	0,49	2,57	0,50	2,62	0,51	2,79	0,52	2,90	0,53
	28,0	2,28	0,50	2,39	0,51	2,50	0,52	2,56	0,53	2,72	0,54	2,83	0,55
	32,0	2,19	0,53	2,30	0,54	2,41	0,55	2,47	0,55	2,63	0,56	2,74	0,57
	35,0	2,12	0,55	2,23	0,56	2,34	0,57	2,40	0,57	2,57	0,58	2,68	0,59
	40,0	2,01	0,58	2,12	0,59	2,23	0,60	2,29	0,61	2,45	0,62	2,56	0,63
	43,0	1,94	0,60	2,06	0,61	2,17	0,62	2,22	0,63	2,39	0,64	2,50	0,65
46,0	1,88	0,63	1,99	0,64	2,10	0,65	2,15	0,65	2,32	0,66	2,43	0,67	
2,5	10,0	3,28	0,59	3,39	0,60	3,50	0,62	3,56	0,63	3,72	0,68	3,84	0,69
	12,0	3,24	0,60	3,35	0,62	3,46	0,64	3,51	0,65	3,68	0,69	3,79	0,69
	15,0	3,17	0,63	3,28	0,65	3,39	0,68	3,45	0,67	3,61	0,70	3,72	0,71
	18,0	3,10	0,66	3,21	0,69	3,32	0,70	3,38	0,70	3,55	0,71	3,66	0,72
	20,0	3,06	0,69	3,17	0,70	3,28	0,71	3,34	0,71	3,50	0,72	3,61	0,73
	22,0	3,01	0,70	3,12	0,71	3,24	0,72	3,29	0,72	3,46	0,73	3,57	0,74
	25,0	2,95	0,72	3,06	0,72	3,17	0,73	3,22	0,74	3,39	0,75	3,50	0,76
	28,0	2,88	0,73	2,99	0,74	3,10	0,75	3,16	0,76	3,32	0,77	3,43	0,78
	32,0	2,79	0,76	2,90	0,77	3,01	0,78	3,07	0,78	3,23	0,79	3,34	0,80
	35,0	2,72	0,78	2,83	0,79	2,94	0,80	3,00	0,80	3,17	0,81	3,28	0,82
	40,0	2,61	0,81	2,72	0,82	2,83	0,83	2,89	0,84	3,05	0,85	3,16	0,86
	43,0	2,54	0,83	2,66	0,84	2,77	0,85	2,82	0,86	2,99	0,87	3,10	0,90
46,0	2,48	0,86	2,59	0,87	2,70	0,88	2,75	0,90	2,92	0,92	3,03	0,92	

①	②	Температура воздуха в помещении (°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
3,5	10,0	4,57	0,83	4,65	0,99	4,84	1,01	4,93	1,02	5,21	1,06	5,39	1,08
	12,0	4,46	0,87	4,58	1,01	4,76	1,03	4,86	1,04	5,13	1,08	5,32	1,10
	15,0	4,35	0,93	4,47	1,04	4,65	1,07	4,75	1,08	5,02	1,11	5,21	1,13
	18,0	4,24	0,99	4,36	1,08	4,54	1,10	4,63	1,11	4,91	1,14	5,09	1,17
	20,0	4,13	1,04	4,28	1,10	4,47	1,13	4,56	1,14	4,84	1,17	5,02	1,19
	22,0	4,02	1,10	4,21	1,13	4,39	1,15	4,48	1,16	4,76	1,19	4,94	1,22
	25,0	3,91	1,15	4,10	1,17	4,28	1,19	4,37	1,20	4,65	1,23	4,83	1,26
	28,0	3,80	1,19	3,98	1,21	4,17	1,23	4,26	1,24	4,54	1,28	4,72	1,30
	32,0	3,65	1,25	3,84	1,27	4,02	1,29	4,11	1,30	4,39	1,34	4,57	1,36
	35,0	3,54	1,30	3,72	1,32	3,91	1,34	4,00	1,35	4,28	1,38	4,46	1,41
	40,0	3,35	1,38	3,54	1,40	3,72	1,42	3,81	1,43	4,09	1,47	4,27	1,49
	43,0	3,24	1,43	3,43	1,46	3,61	1,48	3,70	1,49	3,93	1,49	4,08	1,49
46,0	2,87	1,29	3,01	1,29	3,14	1,29	3,21	1,29	3,50	1,29	3,62	1,29	
1,5 + 1,5	10,0	4,09	0,42	4,29	0,43	4,48	0,45	4,58	0,46	4,77	0,49	5,06	0,51
	12,0	4,02	0,43	4,21	0,45	4,40	0,47	4,50	0,48	4,79	0,50	4,98	0,52
	15,0	3,90	0,46	4,09	0,48	4,29	0,50	4,38	0,50	4,67	0,53	4,87	0,55
	18,0	3,78	0,49	3,97	0,51	4,17	0,52	4,26	0,53	4,56	0,56	4,75	0,58
	20,0	3,70	0,51	3,90	0,53	4,09	0,55	4,19	0,55	4,48	0,58	4,67	0,60
	22,0	3,62	0,53	3,82	0,55	4,01	0,57	4,11	0,58	4,40	0,60	4,59	0,62
	25,0	3,51	0,56	3,70	0,58	3,89	0,60	3,99	0,61	4,28	0,64	4,47	0,65
	28,0	3,39	0,60	3,58	0,62	3,78	0,63	3,87	0,64	4,16	0,67	4,36	0,69
	32,0	3,23	0,65	3,43	0,67	3,62	0,68	3,72	0,69	4,01	0,72	4,20	0,74
	35,0	3,12	0,69	3,31	0,70	3,50	0,72	3,60	0,73	3,89	0,76	4,08	0,78
	40,0	2,92	0,76	3,11	0,77	3,31	0,79	3,40	0,80	3,69	0,83	3,89	0,84
	43,0	2,80	0,80	3,00	0,82	3,19	0,83	3,29	0,84	3,58	0,87	3,77	0,87
46,0	2,69	0,84	2,88	0,86	3,07	0,88	3,17	0,87	3,45	0,88	3,60	0,89	
1,5 + 2,0	10,0	4,59	0,65	4,69	0,66	4,88	0,67	4,98	0,67	5,27	0,69	5,46	0,69
	12,0	4,47	0,66	4,61	0,67	4,80	0,68	4,90	0,68	5,19	0,70	5,38	0,70
	15,0	4,35	0,67	4,49	0,68	4,69	0,68	4,78	0,70	5,07	0,71	5,27	0,73
	18,0	4,28	0,69	4,37	0,69	4,57	0,70	4,66	0,71	4,96	0,74	5,15	0,76
	20,0	4,15	0,69	4,30	0,71	4,49	0,73	4,59	0,73	4,88	0,76	5,07	0,78
	22,0	4,07	0,71	4,22	0,73	4,41	0,75	4,51	0,76	4,80	0,78	4,99	0,80
	25,0	3,96	0,74	4,10	0,76	4,29	0,78	4,39	0,79	4,68	0,82	4,87	0,83
	28,0	3,84	0,78	3,98	0,80	4,18	0,81	4,27	0,82	4,56	0,85	4,76	0,87
	32,0	3,68	0,83	3,88	0,85	4,02	0,86	4,12	0,87	4,41	0,90	4,60	0,92
	35,0	3,57	0,87	3,76	0,88	3,95	0,90	4,00	0,91	4,29	0,94	4,48	0,96
	40,0	3,37	0,94	3,56	0,95	3,76	0,97	3,85	0,98	4,09	1,01	4,29	1,02
	43,0	3,25	0,98	3,45	1,00	3,64	1,01	3,74	1,02	3,98	1,05	4,17	1,07
46,0	3,14	1,02	3,28	1,04	3,47	1,06	3,62	1,07	3,85	1,09	4,00	1,09	

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт
Серия STXM-M, FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

- TC: Общая мощность [кВт]
PI: Потребляемая мощность [кВт]
- Сочетания внутренних блоков
 - Температура наружного воздуха [°C DB]

3D102270

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2MXM40M

Охлаждение 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI
1.5 + 2.5	10.0	4.69	0.72	4.89	0.73	5.08	0.75	5.18	0.76	5.47	0.79	5.66	0.81
	12.0	4.62	0.73	4.81	0.75	5.00	0.77	5.10	0.78	5.39	0.80	5.58	0.82
	15.0	4.50	0.76	4.69	0.78	4.89	0.80	4.98	0.80	5.27	0.83	5.47	0.85
	18.0	4.38	0.79	4.57	0.81	4.77	0.82	4.86	0.83	5.16	0.86	5.35	0.88
	20.0	4.30	0.81	4.50	0.83	4.69	0.85	4.79	0.85	5.08	0.88	5.27	0.90
	22.0	4.22	0.83	4.42	0.85	4.61	0.87	4.71	0.88	5.00	0.90	5.19	0.92
	25.0	4.11	0.86	4.30	0.88	4.49	0.90	4.59	0.91	4.88	0.94	5.07	0.95
	28.0	3.99	0.90	4.18	0.92	4.38	0.93	4.47	0.94	4.76	0.97	4.96	0.99
	32.0	3.83	0.95	4.03	0.97	4.22	0.98	4.32	0.99	4.61	1.02	4.80	1.04
	35.0	3.72	0.99	3.91	1.00	4.10	1.02	4.20	1.03	4.49	1.06	4.68	1.08
	40.0	3.52	1.06	3.71	1.07	3.91	1.09	4.00	1.10	4.29	1.13	4.49	1.14
	43.0	3.40	1.10	3.60	1.12	3.79	1.13	3.89	1.14	4.18	1.17	4.37	1.19
	46.0	3.29	1.14	3.48	1.16	3.67	1.18	3.77	1.19	4.05	1.21	4.20	1.21
	1.5 + 3.5	10.0	4.93	0.64	5.14	0.65	5.34	0.67	5.45	0.68	5.76	0.71	5.97
12.0		4.85	0.65	5.05	0.67	5.26	0.69	5.36	0.70	5.67	0.72	5.88	0.74
15.0		4.72	0.68	4.93	0.70	5.13	0.72	5.24	0.72	5.55	0.75	5.76	0.77
18.0		4.59	0.71	4.80	0.73	5.01	0.74	5.11	0.75	5.42	0.78	5.63	0.80
20.0		4.51	0.73	4.72	0.75	4.92	0.77	5.03	0.77	5.34	0.80	5.55	0.82
22.0		4.43	0.75	4.63	0.77	4.84	0.79	4.94	0.80	5.26	0.82	5.46	0.84
25.0		4.35	0.78	4.51	0.80	4.72	0.82	4.82	0.83	5.13	0.86	5.34	0.87
28.0		4.23	0.82	4.38	0.84	4.59	0.85	4.69	0.86	5.00	0.89	5.21	0.91
32.0		4.06	0.87	4.31	0.89	4.42	0.90	4.53	0.91	4.84	0.94	5.04	0.96
35.0		3.93	0.91	4.18	0.92	4.30	0.94	4.40	0.95	4.71	0.98	4.92	1.00
40.0		3.72	0.98	3.97	0.99	4.14	1.01	4.21	1.02	4.50	1.05	4.71	1.06
43.0		3.60	1.02	3.84	1.04	4.01	1.05	4.10	1.06	4.38	1.09	4.58	1.11
46.0		3.53	1.06	3.69	1.08	3.90	1.10	4.04	1.11	4.26	1.13	4.41	1.13
2.0 + 2.0		10.0	4.69	0.71	4.89	0.72	5.08	0.74	5.18	0.75	5.47	0.78	5.66
	12.0	4.62	0.72	4.81	0.74	5.00	0.76	5.10	0.77	5.39	0.79	5.58	0.81
	15.0	4.50	0.75	4.69	0.77	4.89	0.79	4.98	0.79	5.27	0.82	5.47	0.84
	18.0	4.38	0.78	4.57	0.80	4.77	0.81	4.86	0.82	5.16	0.85	5.35	0.87
	20.0	4.30	0.80	4.50	0.82	4.69	0.84	4.79	0.84	5.08	0.87	5.27	0.89
	22.0	4.22	0.82	4.42	0.84	4.61	0.86	4.71	0.87	5.00	0.89	5.19	0.91
	25.0	4.11	0.85	4.30	0.87	4.49	0.89	4.59	0.90	4.88	0.93	5.07	0.94
	28.0	3.99	0.89	4.18	0.91	4.38	0.92	4.47	0.93	4.76	0.96	4.96	0.98
	32.0	3.83	0.94	4.03	0.96	4.22	0.97	4.32	0.98	4.61	1.01	4.80	1.03
	35.0	3.72	0.98	3.91	0.99	4.10	1.01	4.20	1.02	4.49	1.05	4.68	1.07
	40.0	3.52	1.05	3.71	1.06	3.91	1.08	4.00	1.09	4.29	1.12	4.49	1.13
	43.0	3.40	1.09	3.60	1.11	3.79	1.12	3.89	1.13	4.18	1.16	4.37	1.18
	46.0	3.29	1.13	3.48	1.15	3.67	1.17	3.77	1.18	4.05	1.20	4.20	1.20

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI
2.0 + 2.5	10.0	4.79	0.73	4.99	0.74	5.18	0.76	5.28	0.77	5.57	0.80	5.76	0.82
	12.0	4.72	0.74	4.91	0.76	5.10	0.78	5.20	0.79	5.49	0.81	5.68	0.83
	15.0	4.60	0.77	4.79	0.79	4.99	0.81	5.08	0.81	5.37	0.84	5.57	0.86
	18.0	4.48	0.80	4.67	0.82	4.87	0.83	4.96	0.84	5.26	0.87	5.45	0.89
	20.0	4.40	0.82	4.60	0.84	4.79	0.86	4.89	0.86	5.18	0.89	5.37	0.91
	22.0	4.32	0.84	4.52	0.86	4.71	0.88	4.81	0.89	5.10	0.91	5.29	0.93
	25.0	4.21	0.87	4.40	0.89	4.59	0.91	4.69	0.92	4.98	0.95	5.17	0.96
	28.0	4.09	0.91	4.28	0.93	4.48	0.94	4.57	0.95	4.86	0.98	5.06	1.00
	32.0	3.93	0.96	4.13	0.98	4.32	0.99	4.42	1.00	4.71	1.03	4.90	1.05
	35.0	3.82	1.00	4.01	1.01	4.20	1.03	4.30	1.04	4.59	1.07	4.78	1.09
	40.0	3.62	1.07	3.81	1.08	4.01	1.10	4.10	1.11	4.39	1.14	4.59	1.15
	43.0	3.50	1.11	3.70	1.13	3.89	1.14	3.99	1.15	4.28	1.18	4.47	1.20
	46.0	3.39	1.15	3.58	1.17	3.77	1.19	3.87	1.20	4.15	1.22	4.30	1.22
	2.0 + 3.5	10.0	5.03	0.78	5.24	0.80	5.44	0.81	5.55	0.80	5.86	0.82	6.07
12.0		4.95	0.80	5.15	0.82	5.36	0.81	5.46	0.82	5.77	0.83	5.98	0.85
15.0		4.82	0.81	5.03	0.83	5.23	0.83	5.34	0.83	5.65	0.86	5.86	0.88
18.0		4.69	0.82	4.90	0.84	5.11	0.85	5.21	0.85	5.52	0.89	5.73	0.91
20.0		4.61	0.84	4.82	0.86	5.02	0.86	5.13	0.86	5.44	0.92	5.65	0.94
22.0		4.53	0.86	4.73	0.88	4.94	0.90	5.04	0.91	5.36	0.94	5.56	0.96
25.0		4.40	0.90	4.61	0.92	4.82	0.94	4.92	0.95	5.23	0.98	5.44	1.00
28.0		4.28	0.94	4.48	0.96	4.69	0.97	4.79	0.98	5.10	1.01	5.31	1.03
32.0		4.11	0.99	4.31	1.01	4.52	1.03	4.63	1.04	4.94	1.07	5.14	1.09
35.0		3.98	1.03	4.19	1.05	4.40	1.07	4.50	1.08	4.81	1.11	5.02	1.13
40.0		3.77	1.11	3.98	1.13	4.19	1.15	4.29	1.16	4.60	1.19	4.81	1.21
43.0		3.65	1.16	3.85	1.18	4.06	1.19	4.16	1.20	4.48	1.23	4.68	1.25
46.0		3.61	1.21	3.80	1.23	3.96	1.24	4.04	1.27	4.26	1.28	4.41	1.30
2.5 + 2.5		10.0	4.89	0.75	5.09	0.76	5.28	0.78	5.38	0.79	5.67	0.82	5.86
	12.0	4.82	0.76	5.01	0.78	5.20	0.80	5.30	0.81	5.59	0.83	5.78	0.85
	15.0	4.70	0.79	4.89	0.81	5.09	0.83	5.18	0.83	5.47	0.86	5.67	0.88
	18.0	4.58	0.82	4.77	0.84	4.97	0.85	5.06	0.86	5.36	0.89	5.55	0.91
	20.0	4.50	0.84	4.70	0.86	4.89	0.88	4.99	0.88	5.28	0.91	5.47	0.93
	22.0	4.42	0.86	4.62	0.88	4.81	0.90	4.91	0.91	5.20	0.93	5.39	0.95
	25.0	4.31	0.89	4.50	0.91	4.69	0.93	4.79	0.94	5.08	0.97	5.27	0.98
	28.0	4.19	0.93	4.38	0.95	4.58	0.96	4.67	0.97	4.96	1.00	5.16	1.02
	32.0	4.03	0.98	4.23	1.00	4.42	1.01	4.52	1.02	4.81	1.05	5.00	1.07
	35.0	3.92	1.02	4.11	1.03	4.30	1.05	4.40	1.06	4.69	1.09	4.88	1.11
	40.0	3.72	1.09	3.91	1.10	4.11	1.12	4.20	1.13	4.49	1.16	4.69	1.17
	43.0	3.60	1.13	3.80	1.15	3.99	1.16	4.09	1.17	4.38	1.20	4.57	1.22
	46.0	3.49	1.17	3.68	1.19	3.87	1.21	3.97	1.22	4.25	1.24	4.40	1.24

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

- Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
- Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

- Класс мощности: 1.5, 2.0, 2.5, 3.5 кВт
- Серия СТХМ-M, ФТХМ-M для настенного монтажа

Обозначения

- ТС: Общая мощность [кВт]
- PI: Потребляемая мощность [кВт]
- ① Сочетания внутренних блоков
- ② Температура наружного воздуха [°C DB]

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2MXM40M

Охлаждение 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
2.5 + 3.5	10,0	5,14	0,72	5,35	0,74	5,58	0,76	5,67	0,77	5,99	0,81	6,20	0,83
	12,0	5,06	0,74	5,27	0,76	5,48	0,78	5,59	0,79	5,90	0,83	6,12	0,85
	15,0	4,93	0,77	5,14	0,80	5,35	0,82	5,46	0,83	5,77	0,86	5,99	0,88
	18,0	4,80	0,81	5,01	0,83	5,22	0,85	5,33	0,86	5,65	0,89	5,86	0,91
	20,0	4,71	0,83	4,92	0,85	5,14	0,87	5,24	0,88	5,56	0,92	5,77	0,94
	22,0	4,63	0,86	4,84	0,88	5,05	0,90	5,16	0,91	5,47	0,94	5,69	0,96
	25,0	4,50	0,90	4,71	0,92	4,92	0,94	5,03	0,95	5,35	0,98	5,56	1,00
	28,0	4,37	0,94	4,58	0,96	4,79	0,98	4,90	0,99	5,22	1,02	5,43	1,04
	32,0	4,20	0,99	4,41	1,01	4,62	1,04	4,73	1,05	5,05	1,08	5,26	1,10
	35,0	4,07	1,04	4,28	1,06	4,49	1,08	4,60	1,09	4,92	1,12	5,13	1,14
	40,0	3,86	1,12	4,07	1,14	4,28	1,16	4,39	1,17	4,70	1,20	4,92	1,22
	43,0	3,73	1,17	3,94	1,19	4,15	1,21	4,26	1,22	4,58	1,25	4,79	1,28
	46,0	3,57	1,19	3,73	1,22	3,97	1,24	4,15	1,26	4,47	1,29	4,61	1,32

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

Класс мощности: 2,0, 3,5 кВт

Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

ТС: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

① Сочетания внутренних блоков

② Температура наружного воздуха [°C DB]

3D102417

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2MXM50M

Охлаждение 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°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	
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	
1.5	10,0	2,46	0,38	2,56	0,39	2,67	0,39	2,72	0,39	2,86	0,40	2,96	0,42	
	12,0	2,42	0,39	2,52	0,39	2,62	0,39	2,67	0,40	2,83	0,41	2,93	0,42	
	15,0	2,35	0,39	2,45	0,40	2,56	0,41	2,61	0,41	2,76	0,43	2,86	0,44	
	18,0	2,29	0,41	2,39	0,41	2,50	0,42	2,55	0,43	2,70	0,44	2,80	0,45	
	20,0	2,25	0,42	2,35	0,43	2,45	0,43	0,00	0,44	2,66	0,45	2,76	0,46	
	22,0	2,22	0,43	2,32	0,44	2,41	0,45	2,46	0,45	2,61	0,46	2,72	0,47	
	25,0	2,15	0,44	2,25	0,45	2,35	0,46	2,40	0,47	2,56	0,48	2,66	0,48	
	28,0	2,09	0,46	2,19	0,47	2,29	0,48	2,34	0,48	2,50	0,49	2,60	0,50	
	32,0	2,01	0,48	2,11	0,49	2,21	0,50	2,26	0,50	2,41	0,51	2,51	0,52	
	35,0	1,95	0,50	2,05	0,51	2,15	0,52	2,20	0,52	2,35	0,53	2,45	0,54	
	40,0	1,84	0,53	1,95	0,54	2,05	0,55	2,10	0,56	2,25	0,56	2,35	0,57	
	43,0	1,79	0,56	1,89	0,56	1,99	0,56	2,04	0,57	2,19	0,58	2,29	0,59	
	46,0	1,72	0,57	1,82	0,58	1,92	0,59	1,97	0,59	2,12	0,61	2,23	0,62	
	2,0	10,0	2,91	0,50	3,03	0,51	3,15	0,52	3,21	0,52	3,38	0,54	3,50	0,56
		12,0	2,86	0,51	2,98	0,52	3,10	0,52	3,16	0,54	3,34	0,55	3,46	0,56
15,0		2,78	0,52	2,90	0,54	3,02	0,55	3,08	0,55	3,26	0,57	3,38	0,58	
18,0		2,71	0,55	2,83	0,55	2,95	0,56	3,01	0,57	3,19	0,58	3,31	0,59	
20,0		2,66	0,56	2,78	0,57	2,90	0,57	0,00	0,58	3,14	0,59	3,26	0,61	
22,0		2,62	0,57	2,74	0,58	2,85	0,59	2,91	0,59	3,09	0,61	3,21	0,62	
25,0		2,54	0,58	2,66	0,59	2,78	0,61	2,84	0,62	3,02	0,63	3,14	0,64	
28,0		2,47	0,61	2,59	0,62	2,71	0,63	2,77	0,64	2,95	0,65	3,07	0,67	
32,0		2,37	0,64	2,49	0,65	2,61	0,67	2,67	0,67	2,85	0,68	2,97	0,69	
35,0		2,30	0,67	2,42	0,68	2,54	0,69	2,60	0,69	2,78	0,70	2,90	0,71	
40,0		2,18	0,70	2,30	0,71	2,42	0,73	2,48	0,74	2,66	0,75	2,78	0,76	
43,0		2,11	0,74	2,23	0,74	2,35	0,75	2,41	0,76	2,59	0,77	2,71	0,79	
46,0		2,03	0,76	2,15	0,77	2,27	0,79	2,33	0,79	2,51	0,81	2,63	0,82	
2,5		10,0	3,47	0,67	3,61	0,68	3,76	0,70	3,83	0,70	4,03	0,73	4,17	0,75
		12,0	3,41	0,68	3,55	0,70	3,70	0,70	3,77	0,71	3,98	0,73	4,13	0,75
	15,0	3,31	0,70	3,46	0,71	3,60	0,73	3,67	0,73	3,89	0,76	4,03	0,78	
	18,0	3,23	0,73	3,37	0,73	3,52	0,75	3,59	0,76	3,80	0,78	3,95	0,79	
	20,0	3,17	0,75	3,31	0,76	3,46	0,76	0,00	0,78	3,74	0,79	3,89	0,81	
	22,0	3,12	0,76	3,27	0,78	3,40	0,79	3,47	0,79	3,68	0,81	3,83	0,82	
	25,0	3,03	0,78	3,17	0,79	3,31	0,81	3,39	0,82	3,60	0,84	3,74	0,86	
	28,0	2,95	0,81	3,09	0,82	3,23	0,84	3,30	0,86	3,52	0,87	3,66	0,89	
	32,0	2,83	0,86	2,97	0,87	3,11	0,89	3,18	0,89	3,40	0,90	3,54	0,92	
	35,0	2,74	0,89	2,89	0,90	3,03	0,92	3,10	0,92	3,31	0,94	3,46	0,95	
	40,0	2,60	0,94	2,74	0,95	2,89	0,97	2,96	0,98	3,17	1,00	3,31	1,02	
	43,0	2,52	0,98	2,66	0,98	2,80	1,00	2,87	1,02	3,09	1,03	3,23	1,05	
	46,0	2,42	1,02	2,56	1,03	2,71	1,05	2,78	1,05	2,99	1,08	3,14	1,09	

①	②	Температура воздуха в помещении (°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	
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	
3,5	10,0	4,48	1,03	4,66	1,05	4,85	1,08	4,94	1,08	5,20	1,10	5,38	1,15	
	12,0	4,40	1,05	4,58	1,08	4,77	1,08	4,86	1,10	5,14	1,13	5,32	1,15	
	15,0	4,28	1,08	4,46	1,10	4,65	1,13	4,74	1,13	5,02	1,18	5,20	1,20	
	18,0	4,17	1,13	4,35	1,13	4,54	1,15	4,63	1,18	4,91	1,20	5,09	1,22	
	20,0	4,09	1,15	4,28	1,18	4,46	1,18	0,00	1,20	4,83	1,22	5,02	1,25	
	22,0	4,03	1,18	4,22	1,20	4,38	1,22	4,48	1,22	4,75	1,25	4,94	1,27	
	25,0	3,91	1,20	4,09	1,22	4,28	1,25	4,37	1,27	4,65	1,30	4,83	1,32	
	28,0	3,80	1,25	3,98	1,27	4,17	1,30	4,26	1,32	4,54	1,35	4,72	1,37	
	32,0	3,65	1,32	3,83	1,35	4,02	1,37	4,11	1,37	4,38	1,40	4,57	1,42	
	35,0	3,54	1,37	3,72	1,40	3,91	1,42	4,00	1,42	4,28	1,44	4,46	1,47	
	40,0	3,35	1,44	3,54	1,47	3,72	1,49	3,82	1,52	4,09	1,54	4,28	1,57	
	43,0	3,25	1,52	3,43	1,52	3,62	1,54	3,71	1,57	3,98	1,59	4,17	1,62	
	46,0	3,12	1,57	3,31	1,59	3,49	1,62	3,58	1,62	3,86	1,66	4,05	1,69	
	4,2	10,0	5,26	1,27	5,48	1,30	5,69	1,33	5,80	1,33	6,11	1,36	6,33	1,42
		12,0	5,17	1,30	5,39	1,33	5,60	1,33	5,71	1,36	6,04	1,39	6,25	1,42
15,0		5,03	1,33	5,24	1,36	5,46	1,39	5,57	1,39	5,89	1,45	6,11	1,48	
18,0		4,90	1,39	5,12	1,39	5,33	1,42	5,44	1,45	5,77	1,48	5,98	1,51	
20,0		4,81	1,42	5,03	1,45	5,24	1,45	0,00	1,48	5,68	1,51	5,89	1,54	
22,0		4,74	1,45	4,95	1,48	5,15	1,51	5,26	1,51	5,59	1,54	5,80	1,57	
25,0		4,59	1,48	4,81	1,51	5,03	1,54	5,13	1,57	5,46	1,60	5,68	1,63	
28,0		4,47	1,54	4,68	1,57	4,90	1,60	5,01	1,63	5,33	1,66	5,55	1,69	
32,0		4,28	1,63	4,50	1,66	4,72	1,69	4,83	1,69	5,15	1,72	5,37	1,75	
35,0		4,16	1,69	4,37	1,72	4,59	1,75	4,70	1,75	5,03	1,78	5,24	1,81	
40,0		3,94	1,78	4,16	1,81	4,37	1,84	4,48	1,87	4,81	1,90	5,03	1,93	
43,0		3,81	1,87	4,03	1,87	4,25	1,90	4,36	1,93	4,68	1,96	4,90	1,99	
46,0		3,67	1,93	3,89	1,96	4,10	1,99	4,21	1,99	4,54	2,05	4,75	2,08	
5,0		10,0	5,93	1,04	6,18	1,07	6,42	1,09	6,54	1,09	6,89	1,12	7,13	1,17
		12,0	5,83	1,07	6,07	1,09	6,32	1,09	6,44	1,12	6,81	1,14	7,05	1,17
	15,0	5,67	1,09	5,91	1,12	6,16	1,14	6,28	1,14	6,65	1,19	6,89	1,22	
	18,0	5,52	1,14	5,77	1,14	6,01	1,17	6,14	1,19	6,50	1,22	6,75	1,24	
	20,0	5,42	1,17	5,67	1,19	5,91	1,19	0,00	1,22	6,40	1,24	6,65	1,27	
	22,0	5,34	1,19	5,59	1,22	5,81	1,24	5,93	1,24	6,30	1,27	6,54	1,29	
	25,0	5,18	1,22	5,42	1,24	5,67	1,27	5,79	1,29	6,16	1,32	6,40	1,34	
	28,0	5,04	1,27	5,28	1,29	5,52	1,32	5,65	1,34	6,01	1,37	6,26	1,39	
	32,0	4,83	1,34	5,08	1,37	5,32	1,39	5,44	1,39	5,81	1,42	6,05	1,44	
	35,0	4,69	1,39	4,93	1,42	5,18	1,44	5,30	1,44	5,67	1,46	5,91	1,49	
	40,0	4,44	1,46	4,69	1,49	4,93	1,51	5,06	1,54	5,42	1,56	5,67	1,59	
	43,0	4,30	1,54	4,55	1,54	4,79	1,56	4,91	1,59	5,28	1,61	5,52	1,64	
	46,0	4,14	1,59	4,38	1,61	4,63	1,64	4,75	1,64	5,12	1,69	5,36	1,71	

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
 Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
 Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- 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 кВт
 Серия CTXM-M, FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

- ТС: Общая мощность [кВт]
- PI: Потребляемая мощность [кВт]
- ① Сочетания внутренних блоков
- ② Температура наружного воздуха [°C DB]

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2МХМ50М

Охлаждение 50Hz 230V

5

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт
1.5 + 1.5	10.0	3.58	0.48	3.72	0.49	3.87	0.50	3.94	0.50	4.17	0.52	4.31	0.54
	12.0	3.52	0.49	3.67	0.50	3.81	0.50	3.88	0.51	4.11	0.53	4.26	0.54
	15.0	3.43	0.50	3.58	0.51	3.72	0.52	3.80	0.53	4.02	0.54	4.17	0.55
	18.0	3.34	0.52	3.49	0.53	3.64	0.54	3.71	0.54	3.93	0.56	4.08	0.57
	20.0	3.28	0.53	3.42	0.54	3.57	0.55	3.65	0.56	3.87	0.57	4.01	0.58
	22.0	3.22	0.54	3.37	0.55	3.51	0.56	3.59	0.57	3.81	0.58	3.96	0.60
	25.0	3.13	0.56	3.28	0.57	3.42	0.58	3.50	0.59	3.72	0.60	3.87	0.62
	28.0	3.04	0.58	3.19	0.59	3.33	0.60	3.41	0.61	3.69	0.63	3.78	0.64
	32.0	2.92	0.61	3.07	0.62	3.21	0.63	3.29	0.64	3.51	0.66	3.66	0.66
	35.0	2.83	0.64	2.98	0.65	3.12	0.66	3.20	0.66	3.42	0.67	3.57	0.69
	40.0	2.68	0.67	2.83	0.68	2.98	0.69	3.05	0.70	3.27	0.72	3.42	0.73
	43.0	2.59	0.70	2.74	0.71	2.89	0.72	2.96	0.73	3.22	0.74	3.33	0.75
	46.0	2.50	0.73	2.65	0.74	2.80	0.75	2.87	0.75	3.09	0.77	3.24	0.78
1.5 + 2.0	10.0	4.14	0.58	4.31	0.59	4.48	0.60	4.56	0.61	4.82	0.63	4.99	0.65
	12.0	4.07	0.59	4.24	0.60	4.41	0.61	4.49	0.62	4.75	0.64	4.92	0.65
	15.0	3.97	0.61	4.14	0.62	4.31	0.64	4.39	0.64	4.65	0.66	4.82	0.67
	18.0	3.86	0.63	4.03	0.64	4.20	0.65	4.28	0.66	4.54	0.68	4.71	0.69
	20.0	3.79	0.64	3.96	0.65	4.13	0.67	4.22	0.68	4.47	0.69	4.64	0.71
	22.0	3.72	0.66	3.89	0.67	4.06	0.68	4.15	0.69	4.40	0.71	4.57	0.72
	25.0	3.62	0.68	3.79	0.69	3.96	0.71	4.05	0.71	4.30	0.73	4.47	0.75
	28.0	3.52	0.71	3.69	0.72	3.86	0.73	3.94	0.74	4.26	0.76	4.37	0.77
	32.0	3.37	0.74	3.54	0.75	3.71	0.76	3.80	0.77	4.06	0.79	4.23	0.81
	35.0	3.27	0.77	3.44	0.78	3.61	0.79	3.70	0.80	3.96	0.82	4.13	0.84
	40.0	3.10	0.82	3.27	0.83	3.44	0.84	3.53	0.85	3.78	0.87	3.95	0.88
	43.0	3.00	0.85	3.17	0.86	3.34	0.88	3.43	0.88	4.42	0.90	3.85	0.91
	46.0	2.89	0.88	3.06	0.89	3.23	0.91	3.32	0.91	3.57	0.94	3.74	0.95
1.5 + 2.5	10.0	4.70	0.71	4.89	0.73	5.08	0.74	5.17	0.75	5.47	0.78	5.66	0.81
	12.0	4.62	0.73	4.81	0.74	5.01	0.76	5.10	0.76	5.39	0.79	5.59	0.81
	15.0	4.50	0.75	4.70	0.76	4.89	0.79	4.98	0.79	5.28	0.82	5.47	0.83
	18.0	4.38	0.78	4.58	0.79	4.77	0.81	4.86	0.82	5.16	0.84	5.35	0.86
	20.0	4.30	0.79	4.49	0.81	4.69	0.83	4.79	0.84	5.07	0.86	5.27	0.87
	22.0	4.23	0.82	4.42	0.83	4.61	0.84	4.71	0.85	5.00	0.87	5.19	0.90
	25.0	4.11	0.84	4.30	0.86	4.49	0.87	4.59	0.88	4.88	0.90	5.07	0.92
	28.0	3.99	0.87	4.18	0.89	4.38	0.90	4.48	0.91	4.84	0.94	4.96	0.95
	32.0	3.83	0.92	4.02	0.93	4.22	0.95	4.32	0.95	4.61	0.98	4.80	1.00
	35.0	3.71	0.95	3.91	0.97	4.10	0.98	4.20	0.99	4.49	1.01	4.69	1.03
	40.0	3.52	1.01	3.71	1.03	3.91	1.04	4.01	1.05	4.29	1.08	4.49	1.09
	43.0	3.40	1.05	3.60	1.07	3.79	1.08	3.89	1.09	5.01	1.11	4.37	1.13
	46.0	3.28	1.09	3.48	1.11	3.67	1.12	3.77	1.13	4.06	1.16	4.25	1.17

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт	TC кВт	PI кВт
1.5 + 3.5	10.0	5.59	0.90	5.82	0.92	6.05	0.94	6.16	0.95	6.51	0.98	6.74	1.02
	12.0	5.50	0.92	5.73	0.94	5.96	0.96	6.07	0.97	6.42	1.00	6.65	1.02
	15.0	5.36	0.95	5.59	0.97	5.82	0.99	5.93	1.00	6.28	1.03	6.51	1.05
	18.0	5.22	0.98	5.45	1.00	5.68	1.02	5.79	1.03	6.14	1.06	6.37	1.08
	20.0	5.12	1.00	5.35	1.02	5.58	1.05	5.70	1.06	6.04	1.08	6.27	1.10
	22.0	5.03	1.03	5.26	1.05	5.49	1.07	5.61	1.08	5.95	1.10	6.18	1.13
	25.0	4.89	1.07	5.12	1.08	5.35	1.10	5.47	1.11	5.81	1.14	6.04	1.17
	28.0	4.75	1.10	4.98	1.12	5.21	1.14	5.33	1.15	5.76	1.19	5.90	1.20
	32.0	4.56	1.16	4.79	1.18	5.02	1.19	5.14	1.20	5.49	1.24	5.72	1.26
	35.0	4.42	1.20	4.65	1.22	4.88	1.24	5.00	1.25	5.35	1.28	5.58	1.31
	40.0	4.19	1.28	4.42	1.30	4.65	1.31	4.77	1.32	5.11	1.36	5.34	1.38
	43.0	4.05	1.32	4.28	1.35	4.51	1.37	4.63	1.38	5.07	1.41	5.20	1.42
	46.0	3.91	1.38	4.14	1.40	4.37	1.42	4.49	1.42	4.83	1.46	5.06	1.48
1.5 + 4.2	10.0	6.04	1.11	6.29	1.13	6.53	1.16	6.65	1.17	7.03	1.21	7.28	1.26
	12.0	5.94	1.13	6.19	1.16	6.44	1.18	6.56	1.19	6.93	1.23	7.18	1.26
	15.0	5.79	1.17	6.04	1.19	6.29	1.22	6.40	1.23	6.78	1.27	7.03	1.29
	18.0	5.64	1.21	5.89	1.23	6.13	1.26	6.25	1.27	6.63	1.30	6.88	1.34
	20.0	5.53	1.23	5.78	1.26	6.03	1.29	6.16	1.30	6.52	1.34	6.77	1.36
	22.0	5.43	1.27	5.68	1.29	5.93	1.31	6.06	1.32	6.43	1.36	6.67	1.39
	25.0	5.28	1.31	5.53	1.34	5.78	1.36	5.91	1.37	6.27	1.40	6.52	1.44
	28.0	5.13	1.36	5.38	1.38	5.63	1.40	5.76	1.42	6.22	1.46	6.37	1.48
	32.0	4.92	1.43	5.17	1.45	5.42	1.47	5.55	1.48	5.93	1.53	6.18	1.55
	35.0	4.77	1.48	5.02	1.51	5.27	1.53	5.40	1.54	5.78	1.57	6.03	1.61
	40.0	4.53	1.57	4.77	1.60	5.02	1.62	5.15	1.63	5.52	1.68	5.77	1.70
	43.0	4.37	1.63	4.62	1.66	4.87	1.69	5.00	1.70	6.45	1.73	5.62	1.76
	46.0	4.22	1.70	4.47	1.72	4.72	1.74	4.85	1.76	5.22	1.80	5.46	1.82
1.5 + 5.0	10.0	6.15	1.21	6.40	1.24	6.66	1.26	6.78	1.27	7.16	1.32	7.41	1.37
	12.0	6.05	1.24	6.30	1.26	6.56	1.28	6.68	1.30	7.06	1.35	7.32	1.37
	15.0	5.90	1.27	6.15	1.30	6.40	1.33	6.52	1.35	6.91	1.38	7.16	1.41
	18.0	5.74	1.32	6.00	1.35	6.25	1.37	6.37	1.38	6.75	1.42	7.01	1.46
	20.0	5.63	1.35	5.89	1.37	6.14	1.41	6.27	1.42	6.64	1.46	6.90	1.48
	22.0	5.53	1.38	5.79	1.41	6.04	1.43	6.17	1.45	6.55	1.48	6.80	1.52
	25.0	5.38	1.43	5.63	1.46	5.89	1.48	6.02	1.49	6.39	1.53	6.64	1.57
	28.0	5.23	1.48	5.48	1.51	5.73	1.53	5.86	1.54	6.34	1.59	6.49	1.62
	32.0	5.02	1.56	5.27	1.58	5.52	1.61	5.65	1.62	6.04	1.67	6.29	1.69
	35.0	4.86	1.62	5.12	1.64	5.37	1.67	5.50	1.68	5.89	1.72	6.14	1.75
	40.0	4.61	1.72	4.86	1.74	5.12	1.77	5.25	1.78	5.62	1.83	5.87	1.85
	43.0	4.46	1.78	4.71	1.82	4.96	1.84	5.09	1.85	6.57	1.89	5.72	1.91
	46.0	4.30	1.85	4.55	1.88	4.81	1.90	4.94	1.91	5.31	1.96	5.57	1.99

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
 Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
 Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- 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 кВт
 Серия СТХМ-М, ФТХМ-М для настенного монтажа

Обозначения

- TC: Общая мощность [кВт]
- PI: Потребляемая мощность [кВт]
- ① Сочетания внутренних блоков
- ② Температура наружного воздуха [°C DB]

3D102460

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2MXM50M

Охлаждение 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°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
2.0+2.0	10.0	5,59	0,92	5,82	0,94	6,05	0,96	6,16	0,97	6,51	1,01	6,74	1,04
	12.0	5,50	0,94	5,73	0,96	5,96	0,98	6,07	0,99	6,42	1,03	6,65	1,04
	15.0	5,36	0,97	5,59	0,99	5,82	1,02	5,93	1,03	6,28	1,05	6,51	1,07
	18.0	5,22	1,01	5,45	1,03	5,68	1,04	5,79	1,05	6,14	1,08	6,37	1,11
	20.0	5,12	1,03	5,35	1,04	5,58	1,07	5,70	1,08	6,04	1,11	6,27	1,13
	22.0	5,03	1,05	5,26	1,07	5,49	1,09	5,61	1,10	5,95	1,13	6,18	1,16
	25.0	4,89	1,09	5,12	1,11	5,35	1,13	5,47	1,14	5,81	1,17	6,04	1,20
	28.0	4,75	1,13	4,98	1,15	5,21	1,17	5,33	1,18	5,76	1,21	5,90	1,23
	32.0	4,56	1,19	4,79	1,20	5,02	1,22	5,14	1,23	5,49	1,27	5,72	1,29
	35.0	4,42	1,23	4,65	1,25	4,88	1,27	5,00	1,28	5,35	1,31	5,58	1,34
	40.0	4,19	1,31	4,42	1,33	4,65	1,35	4,77	1,36	5,11	1,39	5,34	1,41
	43.0	4,05	1,36	4,28	1,38	4,51	1,40	4,63	1,41	5,07	1,44	5,20	1,46
46.0	3,91	1,41	4,14	1,43	4,37	1,45	4,49	1,46	4,83	1,50	5,06	1,52	
2.0+2.5	10.0	5,70	0,94	5,93	0,97	6,17	0,98	6,29	0,99	6,64	1,03	6,87	1,07
	12.0	5,60	0,97	5,84	0,98	6,07	1,00	6,19	1,01	6,54	1,05	6,78	1,07
	15.0	5,46	0,99	5,70	1,01	5,93	1,04	6,05	1,05	6,40	1,08	6,64	1,10
	18.0	5,32	1,03	5,55	1,05	5,79	1,07	5,91	1,08	6,26	1,11	6,49	1,13
	20.0	5,22	1,05	5,46	1,08	5,69	1,09	5,81	1,10	6,16	1,14	6,40	1,16
	22.0	5,13	1,08	5,36	1,09	5,60	1,12	5,72	1,13	6,07	1,16	6,30	1,18
	25.0	4,99	1,11	5,22	1,14	5,46	1,16	5,57	1,17	5,93	1,20	6,16	1,22
	28.0	4,85	1,16	5,08	1,17	5,31	1,20	5,43	1,21	5,78	1,24	6,02	1,26
	32.0	4,66	1,21	4,89	1,24	5,12	1,26	5,24	1,26	5,59	1,30	5,83	1,32
	35.0	4,51	1,26	4,75	1,28	4,98	1,30	5,10	1,31	5,45	1,35	5,69	1,36
	40.0	4,28	1,34	4,51	1,36	4,75	1,38	4,86	1,39	5,21	1,43	5,45	1,45
	43.0	4,13	1,39	4,37	1,41	4,60	1,44	4,72	1,45	5,07	1,47	5,31	1,50
46.0	3,99	1,45	4,23	1,46	4,46	1,48	4,58	1,50	4,93	1,53	5,16	1,54	
2.0+3.5	10.0	6,04	1,08	6,28	1,09	6,53	1,12	6,66	1,13	7,03	1,17	7,28	1,21
	12.0	5,93	1,09	6,18	1,12	6,43	1,14	6,56	1,16	6,93	1,19	7,18	1,21
	15.0	5,78	1,13	6,03	1,16	6,28	1,18	6,41	1,19	6,78	1,22	7,03	1,25
	18.0	5,63	1,17	5,88	1,20	6,13	1,21	6,25	1,23	6,63	1,27	6,88	1,29
	20.0	5,53	1,20	5,78	1,22	6,03	1,24	6,15	1,26	6,53	1,29	6,78	1,32
	22.0	5,43	1,22	5,68	1,25	5,93	1,27	6,05	1,29	6,43	1,32	6,68	1,34
	25.0	5,28	1,27	5,53	1,30	5,78	1,32	5,90	1,32	6,28	1,36	6,52	1,39
	28.0	5,13	1,32	5,38	1,34	5,63	1,36	5,75	1,37	6,13	1,41	6,37	1,43
	32.0	4,93	1,38	5,18	1,41	5,43	1,43	5,55	1,44	5,92	1,47	6,17	1,50
	35.0	4,78	1,43	5,03	1,45	5,28	1,48	5,40	1,49	5,77	1,53	6,02	1,55
	40.0	4,53	1,53	4,78	1,55	5,02	1,57	5,15	1,58	5,52	1,62	5,77	1,65
	43.0	4,38	1,58	4,62	1,61	5,87	1,63	5,00	1,64	5,37	1,67	5,62	1,70
46.0	4,22	1,65	4,47	1,66	4,72	1,69	4,85	1,70	5,22	1,74	5,47	1,76	

①	②	Температура воздуха в помещении (°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
2.0+4.2	10.0	6,15	1,09	6,40	1,11	6,65	1,14	6,78	1,15	7,16	1,18	7,41	1,23
	12.0	6,04	1,11	6,30	1,13	6,55	1,16	6,68	1,17	7,06	1,21	7,31	1,23
	15.0	5,89	1,15	6,14	1,17	6,40	1,19	6,52	1,21	6,90	1,25	7,16	1,26
	18.0	5,74	1,18	5,99	1,21	6,24	1,24	6,37	1,25	6,75	1,28	7,00	1,31
	20.0	5,63	1,21	5,89	1,24	6,14	1,26	6,27	1,27	6,65	1,31	6,90	1,33
	22.0	5,53	1,25	5,79	1,26	6,04	1,29	6,17	1,30	6,55	1,33	6,80	1,36
	25.0	5,38	1,29	5,63	1,31	5,89	1,33	6,01	1,34	6,39	1,39	6,65	1,40
	28.0	5,23	1,33	5,48	1,36	5,73	1,38	5,86	1,40	6,24	1,43	6,49	1,46
	32.0	5,02	1,40	5,27	1,42	5,53	1,45	5,65	1,46	6,03	1,49	6,29	1,52
	35.0	4,87	1,45	5,12	1,47	5,37	1,50	5,50	1,51	5,88	1,55	6,13	1,57
	40.0	4,61	1,55	4,86	1,57	5,12	1,59	5,24	1,61	5,62	1,64	5,88	1,67
	43.0	4,46	1,60	4,71	1,62	4,96	1,65	5,09	1,66	5,47	1,70	5,72	1,72
46.0	4,30	1,66	4,56	1,69	4,81	1,71	4,94	1,72	5,32	1,76	5,57	1,78	
2.0+5.0	10.0	6,15	1,04	6,40	1,06	6,65	1,09	6,78	1,09	7,16	1,13	7,41	1,17
	12.0	6,04	1,06	6,30	1,08	6,55	1,10	6,68	1,11	7,06	1,15	7,31	1,17
	15.0	5,89	1,09	6,14	1,12	6,40	1,14	6,52	1,15	6,90	1,19	7,16	1,20
	18.0	5,74	1,13	5,99	1,15	6,24	1,18	6,37	1,19	6,75	1,22	7,00	1,25
	20.0	5,63	1,15	5,89	1,18	6,14	1,20	6,27	1,21	6,65	1,25	6,90	1,27
	22.0	5,53	1,19	5,79	1,20	6,04	1,23	6,17	1,24	6,55	1,27	6,80	1,30
	25.0	5,38	1,23	5,63	1,25	5,89	1,27	6,01	1,28	6,39	1,32	6,65	1,34
	28.0	5,23	1,27	5,48	1,30	5,73	1,31	5,86	1,33	6,24	1,36	6,49	1,39
	32.0	5,02	1,33	5,27	1,36	5,53	1,38	5,65	1,39	6,03	1,42	6,29	1,45
	35.0	4,87	1,38	5,12	1,41	5,37	1,43	5,50	1,44	5,88	1,47	6,13	1,50
	40.0	4,61	1,47	4,86	1,50	5,12	1,52	5,24	1,53	5,62	1,57	5,88	1,59
	43.0	4,46	1,52	4,71	1,55	4,96	1,57	5,09	1,58	5,47	1,62	5,72	1,64
46.0	4,30	1,58	4,56	1,61	4,81	1,63	4,94	1,64	5,32	1,68	5,57	1,70	
2.5+2.5	10.0	5,92	1,02	6,17	1,04	6,41	1,07	6,53	1,08	6,90	1,11	7,14	1,16
	12.0	5,82	1,04	6,07	1,07	6,31	1,08	6,44	1,10	6,80	1,14	7,05	1,16
	15.0	5,68	1,08	5,92	1,10	6,17	1,12	6,29	1,14	6,65	1,17	6,90	1,19
	18.0	5,53	1,11	5,77	1,14	6,02	1,16	6,14	1,17	6,51	1,21	6,75	1,23
	20.0	5,43	1,14	5,67	1,16	5,92	1,18	6,04	1,20	6,41	1,23	6,65	1,25
	22.0	5,33	1,16	5,58	1,19	5,82	1,21	5,94	1,23	6,31	1,26	6,55	1,28
	25.0	5,18	1,21	5,43	1,23	5,67	1,25	5,79	1,27	6,16	1,30	6,40	1,32
	28.0	5,04	1,25	5,28	1,28	5,52	1,30	5,65	1,31	6,01	1,34	6,26	1,37
	32.0	4,84	1,31	5,08	1,34	5,33	1,36	5,45	1,38	5,81	1,40	6,06	1,43
	35.0	4,69	1,37	4,93	1,38	5,18	1,41	5,30	1,42	5,67	1,46	5,91	1,48
	40.0	4,44	1,46	4,69	1,47	4,93	1,50	5,05	1,51	5,42	1,54	5,66	1,56
	43.0	4,29	1,51	4,54	1,53	4,78	1,55	4,91	1,56	5,27	1,60	5,52	1,62
46.0	4,15	1,56	4,39	1,59	4,63	1,61	4,76	1,62	5,12	1,66	5,37	1,68	

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
 Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
 Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
 Класс мощности: 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт
 Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

- ТС: Общая мощность [кВт]
- PI: Потребляемая мощность [кВт]
- ① Сочетания внутренних блоков
- ② Температура наружного воздуха [°C DB]

3D102463

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2MXM50M

Охлаждение 50Hz 230V

5

①	②	Температура воздуха в помещении (°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
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	
2.5 + 3.5	10,0	6,04	1,03	6,28	1,05	6,53	1,07	6,66	1,08	7,03	1,12	7,28	1,16
	12,0	5,93	1,05	6,18	1,07	6,43	1,09	6,56	1,11	6,93	1,15	7,18	1,16
	15,0	5,78	1,08	6,03	1,11	6,28	1,13	6,41	1,15	6,78	1,18	7,03	1,20
	18,0	5,63	1,12	5,88	1,15	6,13	1,17	6,25	1,18	6,63	1,22	7,88	1,23
	20,0	5,53	1,15	5,78	1,17	6,03	1,19	6,15	1,21	6,53	1,24	6,78	1,26
	22,0	5,43	1,17	5,68	1,20	5,93	1,22	6,05	1,23	6,43	1,27	6,68	1,29
	25,0	5,28	1,22	5,53	1,24	5,78	1,26	5,90	1,28	6,28	1,31	6,52	1,33
	28,0	5,13	1,26	5,38	1,29	5,63	1,31	5,75	1,32	6,13	1,35	6,37	1,38
	32,0	4,93	1,32	5,18	1,35	5,43	1,37	5,55	1,39	5,92	1,41	6,17	1,44
	35,0	4,78	1,38	5,03	1,39	5,28	1,42	5,40	1,43	5,77	1,47	6,02	1,49
	40,0	4,53	1,47	4,78	1,48	5,02	1,51	5,15	1,52	5,52	1,55	5,77	1,57
	43,0	4,38	1,52	4,62	1,54	4,87	1,56	5,00	1,57	5,37	1,61	5,62	1,63
	46,0	4,22	1,57	4,47	1,60	4,72	1,63	4,85	1,63	5,22	1,67	5,47	1,69
	10,0	6,15	1,04	6,40	1,07	6,65	1,09	6,78	1,10	7,16	1,14	7,41	1,18
12,0	6,04	1,07	6,30	1,09	6,55	1,11	6,68	1,12	7,06	1,16	7,31	1,18	
15,0	5,89	1,10	6,14	1,13	6,40	1,14	6,52	1,16	6,90	1,20	7,16	1,21	
18,0	5,74	1,14	5,99	1,16	6,24	1,19	6,37	1,20	6,75	1,23	7,00	1,25	
20,0	5,63	1,16	5,89	1,19	6,14	1,21	6,27	1,22	6,65	1,25	6,90	1,28	
22,0	5,53	1,20	5,79	1,21	6,04	1,24	6,17	1,25	6,55	1,28	6,80	1,31	
25,0	5,38	1,24	5,63	1,25	5,89	1,28	6,01	1,29	6,39	1,33	6,65	1,35	
28,0	5,23	1,28	5,48	1,31	5,73	1,32	5,86	1,34	6,24	1,37	6,49	1,40	
32,0	5,02	1,34	5,27	1,37	5,53	1,39	5,65	1,40	6,03	1,43	6,29	1,46	
35,0	4,87	1,39	5,12	1,42	5,37	1,44	5,50	1,45	5,88	1,48	6,13	1,51	
40,0	4,61	1,48	4,86	1,51	5,12	1,53	5,24	1,54	5,62	1,58	5,88	1,60	
43,0	4,46	1,53	4,71	1,56	4,96	1,59	5,09	1,59	5,47	1,63	5,72	1,65	
46,0	4,30	1,59	4,56	1,62	4,81	1,65	4,94	1,65	5,32	1,69	5,57	1,71	
10,0	6,15	0,99	6,40	1,02	6,65	1,04	6,78	1,05	7,16	1,08	7,41	1,12	
12,0	6,04	1,02	6,30	1,03	6,55	1,06	6,68	1,07	7,06	1,11	7,31	1,12	
15,0	5,89	1,05	6,14	1,07	6,40	1,09	6,52	1,11	6,90	1,14	7,16	1,15	
18,0	5,74	1,08	5,99	1,11	6,24	1,13	6,37	1,14	6,75	1,17	7,00	1,19	
20,0	5,63	1,11	5,89	1,13	6,14	1,15	6,27	1,16	6,65	1,19	6,90	1,22	
22,0	5,53	1,14	5,79	1,15	6,04	1,18	6,17	1,19	6,55	1,22	6,80	1,24	
25,0	5,38	1,18	5,63	1,19	5,89	1,22	6,01	1,23	6,39	1,27	6,65	1,28	
28,0	5,23	1,22	5,48	1,24	5,73	1,26	5,86	1,28	6,24	1,31	6,49	1,33	
32,0	5,02	1,28	5,27	1,30	5,53	1,32	5,65	1,33	6,03	1,36	6,29	1,39	
35,0	4,87	1,32	5,12	1,35	5,37	1,37	5,50	1,38	5,88	1,41	6,13	1,44	
40,0	4,61	1,41	4,86	1,44	5,12	1,45	5,24	1,47	5,62	1,50	5,88	1,53	
43,0	4,46	1,46	4,71	1,48	4,96	1,51	5,09	1,52	5,47	1,55	5,72	1,57	
46,0	4,30	1,52	4,56	1,54	4,81	1,57	4,94	1,57	5,32	1,61	5,57	1,63	

①	②	Температура воздуха в помещении (°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
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт		
3.5 + 3.5	10,0	6,04	1,02	6,28	1,04	6,53	1,07	6,66	1,08	7,03	1,11	7,28	1,16
	12,0	5,93	1,04	6,18	1,07	6,43	1,08	6,56	1,10	6,93	1,14	7,18	1,16
	15,0	5,78	1,08	6,03	1,10	6,28	1,12	6,41	1,14	6,78	1,17	7,03	1,19
	18,0	5,63	1,11	5,88	1,14	6,13	1,16	6,25	1,17	6,63	1,21	7,88	1,23
	20,0	5,53	1,14	5,78	1,16	6,03	1,18	6,15	1,20	6,53	1,23	6,78	1,25
	22,0	5,43	1,16	5,68	1,19	5,93	1,21	6,05	1,23	6,43	1,26	6,68	1,28
	25,0	5,28	1,21	5,53	1,23	5,78	1,25	5,90	1,27	6,28	1,30	6,52	1,32
	28,0	5,13	1,25	5,38	1,28	5,63	1,30	5,75	1,31	6,13	1,34	6,37	1,37
	32,0	4,93	1,31	5,18	1,34	5,43	1,36	5,55	1,38	5,92	1,40	6,17	1,43
	35,0	4,78	1,37	5,03	1,38	5,28	1,41	5,40	1,42	5,77	1,46	6,02	1,48
	40,0	4,53	1,46	4,78	1,47	5,02	1,50	5,15	1,51	5,52	1,54	5,77	1,56
	43,0	4,38	1,51	4,62	1,53	4,87	1,55	5,00	1,56	5,37	1,60	5,62	1,62
	46,0	4,22	1,56	4,47	1,59	4,72	1,61	4,85	1,62	5,22	1,66	5,47	1,68
	10,0	6,15	1,01	6,40	1,03	6,65	1,06	6,78	1,06	7,16	1,10	7,41	1,14
12,0	6,04	1,03	6,30	1,05	6,55	1,07	6,68	1,08	7,06	1,12	7,31	1,14	
15,0	5,89	1,06	6,14	1,09	6,40	1,11	6,52	1,12	6,90	1,15	7,16	1,17	
18,0	5,74	1,10	5,99	1,12	6,24	1,15	6,37	1,15	6,75	1,19	7,00	1,21	
20,0	5,63	1,12	5,89	1,15	6,14	1,17	6,27	1,18	6,65	1,21	6,90	1,24	
22,0	5,53	1,15	5,79	1,17	6,04	1,20	6,17	1,20	6,55	1,24	6,80	1,26	
25,0	5,38	1,20	5,63	1,21	5,89	1,24	6,01	1,24	6,39	1,29	6,65	1,30	
28,0	5,23	1,24	5,48	1,26	5,73	1,28	5,86	1,29	6,24	1,33	6,49	1,35	
32,0	5,02	1,29	5,27	1,32	5,53	1,34	5,65	1,35	6,03	1,38	6,29	1,41	
35,0	4,87	1,34	5,12	1,37	5,37	1,39	5,50	1,40	5,88	1,43	6,13	1,46	
40,0	4,61	1,43	4,86	1,46	5,12	1,47	5,24	1,49	5,62	1,52	5,88	1,55	
43,0	4,46	1,48	4,71	1,51	4,96	1,53	5,09	1,54	5,47	1,57	5,72	1,60	
46,0	4,30	1,54	4,56	1,56	4,81	1,59	4,94	1,60	5,32	1,63	5,57	1,65	
10,0	6,15	0,96	6,40	0,99	6,65	1,01	6,78	1,02	7,16	1,05	7,41	1,09	
12,0	6,04	0,99	6,30	1,00	6,55	1,03	6,68	1,03	7,06	1,07	7,31	1,09	
15,0	5,89	1,02	6,14	1,04	6,40	1,06	6,52	1,07	6,90	1,10	7,16	1,12	
18,0	5,74	1,05	5,99	1,07	6,24	1,10	6,37	1,10	6,75	1,14	7,00	1,16	
20,0	5,63	1,07	5,89	1,10	6,14	1,12	6,27	1,13	6,65	1,16	6,90	1,18	
22,0	5,53	1,10	5,79	1,12	6,04	1,14	6,17	1,15	6,55	1,18	6,80	1,21	
25,0	5,38	1,14	5,63	1,16	5,89	1,18	6,01	1,19	6,39	1,23	6,65	1,25	
28,0	5,23	1,18	5,48	1,21	5,73	1,22	5,86	1,24	6,24	1,27	6,49	1,29	
32,0	5,02	1,24	5,27	1,26	5,53	1,29	5,65	1,29	6,03	1,32	6,29	1,35	
35,0	4,87	1,29	5,12	1,31	5,37	1,33	5,50	1,34	5,88	1,37	6,13	1,39	
40,0	4,61	1,37	4,86	1,39	5,12	1,41	5,24	1,43	5,62	1,46	5,88	1,48	
43,0	4,46	1,42	4,71	1,44	4,96	1,47	5,09	1,47	5,47	1,50	5,72	1,53	
46,0	4,30	1,47	4,56	1,50	4,81	1,52	4,94	1,53	5,32	1,56	5,57	1,58	

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт
Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

TC: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

- ① Сочетания внутренних блоков
② Температура наружного воздуха [°C DB]

3D102464

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

2MXM50M

Охлаждение 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)													
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C			
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI		
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт		
4.2 + 4.2	10,0	6,15	1,00	6,40	1,01	6,65	1,04	6,78	1,05	7,16	1,08	7,41	1,12		
	12,0	6,04	1,01	6,30	1,04	6,55	1,06	6,68	1,07	7,06	1,10	7,31	1,12		
	15,0	5,89	1,05	6,14	1,07	6,40	1,09	6,52	1,10	6,90	1,13	7,16	1,16		
	18,0	5,74	1,08	5,99	1,11	6,24	1,12	6,37	1,14	6,75	1,18	7,00	1,19		
	20,0	5,63	1,11	5,89	1,13	6,14	1,15	6,27	1,17	6,65	1,19	6,90	1,22		
	22,0	5,53	1,13	5,79	1,16	6,04	1,18	6,17	1,19	6,55	1,23	6,80	1,24		
	25,0	5,38	1,18	5,63	1,20	5,89	1,22	6,01	1,23	6,39	1,26	6,65	1,29		
	28,0	5,23	1,22	5,48	1,24	5,73	1,26	5,86	1,27	6,24	1,30	6,49	1,33		
	32,0	5,02	1,28	5,27	1,30	5,53	1,32	5,65	1,34	6,03	1,36	6,29	1,39		
	35,0	4,87	1,33	5,12	1,35	5,37	1,37	5,50	1,38	5,88	1,41	6,13	1,44		
	40,0	4,61	1,41	4,86	1,43	5,12	1,46	5,24	1,47	5,62	1,50	5,88	1,52		
	43,0	4,46	1,47	4,71	1,49	4,96	1,51	5,09	1,52	5,47	1,55	5,72	1,58		
	46,0	4,30	1,52	4,56	1,54	4,81	1,57	4,94	1,58	5,32	1,61	5,57	1,63		

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 4.2 кВт
Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

ТС: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

- ① Сочетания внутренних блоков
- ② Температура наружного воздуха [°C DB]

3D102590

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

2MXM40M

Нагрев 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)												
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C		
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	
1.5	-10.0	2.07	0.86	2.01	0.87	1.96	0.88	1.94	0.88	1.91	0.89	1.86	0.90	
	-7.0	2.32	0.89	2.26	0.90	2.21	0.91	2.19	0.91	2.16	0.92	2.11	0.93	
	-5.0	2.48	0.91	2.43	0.92	2.38	0.93	2.36	0.93	2.33	0.94	2.28	0.95	
	-2.0	2.73	0.94	2.68	0.95	2.63	0.96	2.61	0.96	2.58	0.97	2.53	0.98	
	0.0	2.90	0.96	2.85	0.97	2.80	0.98	2.77	0.98	2.75	0.99	2.70	1.00	
	1.0	2.98	0.97	2.93	0.98	2.88	0.99	2.86	0.99	2.83	1.00	2.78	1.01	
	3.0	3.15	0.99	3.10	1.00	3.05	1.01	3.02	1.02	3.00	1.02	2.95	1.03	
	6.0	3.40	1.02	3.35	1.03	3.30	1.04	3.27	1.05	3.25	1.05	3.20	1.06	
	8.0	3.57	1.04	3.52	1.05	3.47	1.06	3.44	1.07	3.42	1.07	3.36	1.08	
	10.0	3.74	1.06	3.69	1.07	3.63	1.08	3.61	1.09	3.58	1.09	3.53	1.10	
	12.0	3.90	1.08	3.85	1.09	3.80	1.10	3.78	1.11	3.75	1.11	3.70	1.12	
	15.0	4.15	1.11	4.10	1.12	4.05	1.13	4.03	1.14	4.00	1.14	3.95	1.15	
	18.0	3.62	0.83	3.56	0.84	3.59	0.85	3.46	0.86	3.43	0.87	3.37	0.88	
	2.0	-10.0	2.47	1.06	2.41	1.07	2.36	1.08	2.34	1.08	2.31	1.09	2.26	1.10
		-7.0	2.72	1.09	2.66	1.10	2.61	1.11	2.59	1.11	2.56	1.12	2.51	1.13
		-5.0	2.88	1.11	2.83	1.12	2.78	1.13	2.76	1.13	2.73	1.14	2.68	1.15
		-2.0	3.13	1.14	3.08	1.15	3.03	1.16	3.01	1.16	2.98	1.17	2.93	1.18
0.0		3.30	1.16	3.25	1.17	3.20	1.18	3.17	1.18	3.15	1.19	3.10	1.20	
1.0		3.38	1.17	3.33	1.18	3.28	1.19	3.26	1.19	3.23	1.20	3.18	1.21	
3.0		3.55	1.19	3.50	1.20	3.45	1.21	3.42	1.22	3.40	1.22	3.35	1.23	
6.0		3.80	1.22	3.75	1.23	3.70	1.24	3.67	1.25	3.65	1.25	3.60	1.26	
8.0		3.97	1.24	3.92	1.25	3.87	1.26	3.84	1.27	3.82	1.27	3.76	1.28	
10.0		4.14	1.26	4.09	1.27	4.03	1.28	4.01	1.29	3.98	1.29	3.93	1.30	
12.0		4.30	1.28	4.25	1.29	4.20	1.30	4.18	1.31	4.15	1.31	4.10	1.32	
15.0		4.55	1.31	4.50	1.32	4.45	1.33	4.43	1.34	4.40	1.34	4.35	1.35	
18.0		3.62	1.03	3.56	1.04	3.59	1.05	3.46	1.06	3.43	1.07	3.37	1.08	
2.5		-10.0	2.67	1.30	2.61	1.31	2.56	1.32	2.54	1.32	2.51	1.33	2.46	1.34
		-7.0	2.92	1.33	2.86	1.34	2.81	1.35	2.79	1.35	2.76	1.36	2.71	1.37
		-5.0	3.28	1.35	3.13	1.36	3.08	1.37	3.06	1.37	3.03	1.38	2.98	1.39
		-2.0	3.53	1.38	3.48	1.39	3.43	1.40	3.41	1.40	3.38	1.41	3.33	1.42
	0.0	3.70	1.40	3.65	1.41	3.60	1.42	3.57	1.42	3.55	1.43	3.50	1.44	
	1.0	3.78	1.41	3.73	1.42	3.68	1.43	3.66	1.43	3.63	1.44	3.58	1.45	
	3.0	3.95	1.43	3.90	1.44	3.85	1.45	3.82	1.46	3.80	1.46	3.75	1.47	
	6.0	4.20	1.46	4.15	1.47	4.10	1.48	4.07	1.49	4.05	1.49	4.00	1.50	
	8.0	4.37	1.48	4.32	1.49	4.27	1.50	4.24	1.51	4.22	1.51	4.16	1.52	
	10.0	4.54	1.50	4.49	1.51	4.43	1.52	4.41	1.53	4.38	1.53	4.33	1.54	
	12.0	4.70	1.52	4.65	1.53	4.60	1.54	4.58	1.55	4.55	1.55	4.50	1.56	
	15.0	4.55	1.39	4.50	1.41	4.45	1.43	4.43	1.45	4.40	1.47	4.35	1.49	
	18.0	3.72	1.03	3.66	1.04	3.64	1.06	3.56	1.08	3.53	1.10	3.47	1.12	

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)												
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C		
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	
3.5	-10.0	2.93	1.45	2.87	1.47	2.81	1.48	2.78	1.49	2.75	1.50	2.69	1.51	
	-7.0	3.23	1.49	3.17	1.51	3.11	1.53	3.08	1.53	3.05	1.54	2.99	1.56	
	-5.0	3.43	1.52	3.37	1.54	3.31	1.55	3.28	1.56	3.25	1.57	3.19	1.59	
	-2.0	3.73	1.57	3.67	1.58	3.61	1.60	3.57	1.60	3.54	1.61	3.48	1.63	
	0.0	3.93	1.59	3.86	1.61	3.80	1.63	3.77	1.63	3.74	1.64	3.68	1.66	
	1.0	4.02	1.61	3.96	1.62	3.90	1.64	3.87	1.65	3.84	1.65	3.78	1.67	
	3.0	4.22	1.64	4.16	1.65	4.10	1.67	4.07	1.68	4.04	1.68	3.98	1.70	
	6.0	4.52	1.68	4.46	1.69	4.40	1.71	4.37	1.72	4.34	1.73	4.28	1.74	
	8.0	4.72	1.71	4.66	1.72	4.60	1.74	4.57	1.75	4.54	1.75	4.48	1.77	
	10.0	4.92	1.74	4.86	1.75	4.80	1.77	4.77	1.77	4.74	1.78	4.68	1.80	
	12.0	5.12	1.76	5.06	1.78	5.00	1.79	4.97	1.80	4.94	1.81	4.87	1.83	
	15.0	4.79	1.41	4.71	1.43	4.64	1.45	4.60	1.47	4.57	1.49	4.49	1.51	
	18.0	3.76	1.06	3.71	1.08	3.66	1.10	3.63	1.12	3.61	1.14	3.56	1.16	
	1.5 + 1.5	-10.0	2.76	0.82	2.70	0.83	2.64	0.84	2.61	0.85	2.57	0.85	2.51	0.86
		-7.0	3.08	0.86	3.01	0.86	2.95	0.87	2.92	0.88	2.89	0.88	2.82	0.89
		-5.0	3.28	0.87	3.22	0.88	3.16	0.89	3.13	0.89	3.09	0.90	3.03	0.91
		-2.0	3.60	0.90	3.53	0.91	3.47	0.92	3.44	0.92	3.41	0.93	3.34	0.94
0.0		3.80	0.91	3.74	0.92	3.68	0.93	3.64	0.94	3.61	0.94	3.55	0.95	
1.0		3.91	0.92	3.84	0.93	3.78	0.94	3.75	0.95	3.72	0.95	3.65	0.96	
3.0		4.12	0.94	4.05	0.95	3.99	0.96	3.96	0.97	3.92	0.97	3.86	0.98	
6.0		4.43	0.97	4.36	0.98	4.30	0.99	4.27	1.00	4.24	1.00	4.17	1.01	
8.0		4.63	0.99	4.57	1.00	4.51	1.01	4.48	1.01	4.44	1.02	4.38	1.03	
10.0		4.84	1.01	4.78	1.02	4.72	1.03	4.68	1.03	4.65	1.04	4.59	1.05	
12.0		5.05	1.05	4.99	1.04	4.92	1.05	4.89	1.05	4.86	1.06	4.80	1.07	
15.0		5.56	1.05	5.30	1.06	5.23	1.07	5.20	1.08	5.17	1.08	5.11	1.09	
18.0		5.07	0.79	4.97	0.80	4.88	0.81	4.84	0.82	4.79	0.83	4.70	0.84	
1.5 + 2.0		-10.0	2.96	0.87	2.90	0.88	2.84	0.89	2.81	0.90	2.77	0.90	2.71	0.91
		-7.0	3.28	0.91	3.21	0.91	3.15	0.92	3.12	0.93	3.09	0.93	3.02	0.94
		-5.0	3.48	0.92	3.42	0.93	3.36	0.94	3.33	0.94	3.29	0.95	3.23	0.96
		-2.0	3.80	0.95	3.73	0.96	3.67	0.97	3.64	0.97	3.61	0.98	3.54	0.99
	0.0	4.00	0.96	3.94	0.97	3.88	0.98	3.84	0.99	3.81	0.99	3.75	1.00	
	1.0	4.11	0.97	4.04	0.98	3.98	0.99	3.95	1.00	3.92	1.00	3.85	1.01	
	3.0	4.32	0.99	4.25	1.00	4.19	1.01	4.16	1.02	4.12	1.02	4.06	1.03	
	6.0	4.63	1.02	4.56	1.03	4.50	1.04	4.47	1.05	4.44	1.05	4.37	1.06	
	8.0	4.83	1.04	4.77	1.05	4.71	1.06	4.68	1.07	4.64	1.07	4.58	1.08	
	10.0	5.04	1.06	4.98	1.07	4.92	1.08	4.88	1.09	4.85	1.09	4.79	1.10	
	12.0	5.25	1.10	5.19	1.09	5.12	1.10	5.09	1.11	5.06	1.11	5.00	1.12	
	15.0	5.76	1.12	5.50	1.13	5.43	1.14	5.40	1.15	5.37	1.15	5.31	1.16	
	18.0	5.27	0.94	5.17	0.95	5.08	0.96	5.04	0.97	4.99	0.98	4.90	0.99	

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

Класс мощности: 1.5, 2.0, 2.5, 3.5 кВт

Серия CTXM-M, FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

ТС: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

① Сочетания внутренних блоков

② Температура наружного воздуха [°C WB]

3D102272

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

2MXM40M

Нагрев 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5 + 2.5	-10.0	3.06	0.93	3.00	0.94	2.94	0.95	2.91	0.96	2.87	0.96	2.81	0.97
	-7.0	3.38	0.97	3.31	0.97	3.25	0.98	3.22	0.99	3.19	0.99	3.12	1.00
	-5.0	3.58	0.98	3.52	0.99	3.46	1.00	3.43	1.00	3.39	1.01	3.33	1.02
	-2.0	3.90	1.01	3.83	1.02	3.77	1.03	3.74	1.03	3.71	1.04	3.64	1.05
	0.0	4.10	1.02	4.04	1.03	3.98	1.04	3.94	1.05	3.91	1.05	3.85	1.06
	1.0	4.21	1.03	4.14	1.04	4.08	1.05	4.05	1.06	4.02	1.06	3.95	1.07
	3.0	4.42	1.05	4.35	1.06	4.29	1.07	4.26	1.08	4.22	1.08	4.16	1.09
	6.0	4.73	1.08	4.66	1.09	4.60	1.10	4.57	1.11	4.54	1.11	4.47	1.12
	8.0	4.93	1.10	4.87	1.11	4.81	1.12	4.78	1.12	4.74	1.13	4.68	1.14
	10.0	5.14	1.12	5.08	1.13	5.02	1.14	4.98	1.14	4.95	1.15	4.89	1.16
	12.0	5.35	1.16	5.29	1.15	5.22	1.16	5.19	1.16	5.16	1.17	5.10	1.18
	15.0	5.86	1.16	5.60	1.17	5.53	1.18	5.50	1.19	5.47	1.19	5.41	1.20
18.0	5.27	1.05	5.17	1.05	5.08	1.05	5.04	1.05	4.99	1.05	4.90	1.05	
1.5 + 3.5	-10.0	3.16	0.87	3.15	0.92	3.10	0.93	3.01	0.94	2.97	0.94	2.91	0.95
	-7.0	3.48	0.91	3.46	0.93	3.35	0.92	3.32	0.97	3.29	0.97	3.22	0.98
	-5.0	3.68	0.92	3.67	0.95	3.56	0.94	3.53	0.98	3.49	0.98	3.43	1.00
	-2.0	4.00	0.95	3.98	0.98	3.87	0.97	3.84	1.01	3.81	1.01	3.74	1.02
	0.0	4.20	0.96	4.19	1.01	4.08	1.02	4.04	1.03	4.01	1.03	3.95	1.04
	1.0	4.31	0.97	4.29	1.02	4.18	1.03	4.15	1.04	4.12	1.04	4.05	1.05
	3.0	4.52	0.99	4.50	1.04	4.39	1.05	4.36	1.06	4.32	1.06	4.26	1.07
	6.0	4.83	1.02	4.81	1.07	4.70	1.08	4.68	1.09	4.64	1.09	4.57	1.10
	8.0	5.03	1.04	5.04	1.09	4.91	1.10	4.88	1.10	4.86	1.11	4.78	1.12
	10.0	5.24	1.06	5.25	1.11	5.12	1.12	5.13	1.12	5.10	1.13	4.99	1.14
	12.0	5.45	1.10	5.46	1.13	5.37	1.14	5.34	1.14	5.31	1.15	5.25	1.16
	15.0	5.96	1.10	5.77	1.15	5.68	1.16	5.65	1.17	5.62	1.17	5.56	1.18
18.0	5.47	1.01	5.44	1.03	5.33	1.03	5.29	1.03	5.24	1.03	5.10	1.03	
2.0 + 2.0	-10.0	3.06	0.91	3.00	0.92	2.94	0.93	2.91	0.94	2.87	0.94	2.81	0.95
	-7.0	3.38	0.95	3.31	0.95	3.25	0.96	3.22	0.97	3.19	0.97	3.12	0.98
	-5.0	3.58	0.96	3.52	0.97	3.46	0.98	3.43	0.98	3.39	0.99	3.33	1.00
	-2.0	3.90	0.99	3.83	1.00	3.77	1.01	3.74	1.01	3.71	1.02	3.64	1.03
	0.0	4.10	1.00	4.04	1.01	3.98	1.02	3.94	1.03	3.91	1.03	3.85	1.04
	1.0	4.21	1.01	4.14	1.02	4.08	1.03	4.05	1.04	4.02	1.04	3.95	1.05
	3.0	4.42	1.03	4.35	1.04	4.29	1.05	4.26	1.06	4.22	1.06	4.16	1.07
	6.0	4.73	1.06	4.66	1.07	4.60	1.08	4.57	1.09	4.54	1.09	4.47	1.10
	8.0	4.93	1.08	4.87	1.09	4.81	1.10	4.78	1.11	4.74	1.11	4.68	1.12
	10.0	5.14	1.10	5.08	1.11	5.02	1.12	4.98	1.12	4.95	1.13	4.89	1.14
	12.0	5.35	1.14	5.29	1.13	5.22	1.14	5.19	1.14	5.16	1.15	5.10	1.16
	15.0	5.86	1.14	5.60	1.16	5.53	1.17	5.50	1.18	5.47	1.18	5.41	1.19
18.0	5.27	1.03	5.17	1.03	5.08	1.03	5.04	1.03	4.99	1.03	4.90	1.03	

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0 + 2.5	-10.0	3.06	0.92	3.10	0.93	3.01	0.94	2.96	0.95	2.92	0.95	2.86	0.96
	-7.0	3.38	0.96	3.41	0.96	3.32	0.97	3.29	0.98	3.26	0.98	3.19	0.99
	-5.0	3.58	0.97	3.62	0.98	3.53	0.99	3.50	0.99	3.46	1.00	3.40	1.01
	-2.0	3.90	1.00	3.93	1.01	3.84	1.02	3.81	1.02	3.78	1.03	3.71	1.04
	0.0	4.10	1.01	4.14	1.02	4.05	1.03	4.01	1.04	3.98	1.04	3.92	1.05
	1.0	4.21	1.02	4.24	1.03	4.15	1.04	4.12	1.05	4.09	1.05	4.02	1.06
	3.0	4.42	1.04	4.45	1.05	4.36	1.06	4.33	1.07	4.29	1.07	4.23	1.08
	6.0	4.73	1.07	4.76	1.08	4.70	1.09	4.67	1.10	4.64	1.10	4.57	1.11
	8.0	4.93	1.09	4.97	1.10	4.91	1.11	4.88	1.11	4.84	1.12	4.78	1.13
	10.0	5.14	1.11	5.18	1.12	5.12	1.13	5.08	1.13	5.05	1.14	4.99	1.15
	12.0	5.35	1.15	5.39	1.14	5.32	1.15	5.29	1.15	5.26	1.16	5.20	1.17
	15.0	5.86	1.15	5.70	1.16	5.63	1.17	5.60	1.18	5.57	1.18	5.51	1.19
18.0	5.37	1.04	5.37	1.04	5.08	1.04	5.04	1.04	4.99	1.04	4.90	1.04	
2.0 + 3.5	-10.0	3.26	0.92	3.20	0.93	3.14	0.94	3.11	0.95	3.07	0.95	3.01	0.96
	-7.0	3.58	0.96	3.51	0.96	3.45	0.97	3.42	0.98	3.39	0.98	3.32	0.99
	-5.0	3.78	0.97	3.72	0.98	3.66	0.99	3.63	0.99	3.59	1.00	3.53	1.01
	-2.0	4.10	1.00	4.03	1.01	3.97	1.02	3.94	1.02	3.91	1.03	3.84	1.04
	0.0	4.30	1.01	4.24	1.02	4.18	1.03	4.14	1.04	4.11	1.04	4.05	1.05
	1.0	4.41	1.02	4.34	1.03	4.28	1.04	4.25	1.05	4.22	1.05	4.15	1.06
	3.0	4.62	1.04	4.55	1.05	4.49	1.06	4.46	1.07	4.42	1.07	4.36	1.08
	6.0	4.93	1.07	4.86	1.08	4.80	1.09	4.77	1.10	4.74	1.10	4.67	1.11
	8.0	5.13	1.09	5.07	1.10	5.01	1.11	4.98	1.11	4.94	1.12	4.88	1.13
	10.0	5.34	1.11	5.28	1.12	5.22	1.13	5.18	1.13	5.15	1.14	5.09	1.15
	12.0	5.55	1.15	5.49	1.14	5.42	1.15	5.39	1.15	5.36	1.16	5.30	1.17
	15.0	6.06	1.15	5.80	1.16	5.73	1.17	5.70	1.18	5.67	1.18	5.61	1.19
18.0	5.57	1.04	5.47	1.04	5.38	1.04	5.34	1.04	5.29	1.04	5.20	1.04	
2.5 + 2.5	-10.0	3.13	0.90	3.12	0.92	3.10	0.93	2.97	0.94	2.94	0.94	2.87	0.95
	-7.0	3.45	0.93	3.44	0.94	3.32	0.95	3.29	0.97	3.26	0.97	3.19	0.98
	-5.0	3.66	0.95	3.65	0.96	3.53	0.97	3.50	0.98	3.47	0.98	3.40	1.00
	-2.0	3.98	0.98	3.97	0.99	3.85	1.00	3.82	1.01	3.79	1.01	3.72	1.02
	0.0	4.19	1.00	4.18	1.01	4.06	1.02	4.03	1.03	4.00	1.03	3.93	1.04
	1.0	4.30	1.01	4.28	1.02	4.17	1.03	4.14	1.04	4.10	1.04	4.04	1.05
	3.0	4.51	1.03	4.50	1.04	4.38	1.05	4.35	1.06	4.32	1.06	4.25	1.07
	6.0	4.83	1.06	4.81	1.07	4.70	1.08	4.67	1.09	4.64	1.09	4.57	1.10
	8.0	4.99	1.08	5.03	1.09	4.91	1.10	4.88	1.11	4.85	1.11	4.78	1.12
	10.0	5.19	1.10	5.24	1.11	5.12	1.12	5.09	1.12	5.06	1.13	4.99	1.14
	12.0	5.39	1.12	5.45	1.13	5.34	1.14	5.30	1.14	5.27	1.15	5.21	1.16
	15.0	5.88	1.13	5.77	1.16	5.66	1.17	5.62	1.17	5.59	1.18	5.53	1.19
18.0	5.38	1.01	5.39	1.03	5.10	1.03	5.06	1.03	5.02	1.03	4.93	1.03	

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

Класс мощности: 1.5, 2.0, 2.5, 3.5 кВт

Серия STXM-M, FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

- TC: Общая мощность [кВт]
- PI: Потребляемая мощность [кВт]

- ① Сочетания внутренних блоков
- ② Температура наружного воздуха [°C WB]

3D102273

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

5

2MXM40M

Нагрев 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
2.5 + 3.5	-10,0	3,28	0,91	3,22	0,92	3,15	0,93	3,12	0,94	3,09	0,94	3,02	0,95
	-7,0	3,60	0,94	3,54	0,95	3,47	0,96	3,44	0,97	3,41	0,97	3,34	0,98
	-5,0	3,81	0,96	3,75	0,97	3,68	0,98	3,65	0,98	3,62	0,99	3,55	1,00
	-2,0	4,13	0,97	4,07	1,00	4,00	1,01	3,97	1,01	3,94	1,02	3,87	1,03
	0,0	4,34	0,99	4,28	1,01	4,21	1,03	4,18	1,03	4,15	1,04	4,08	1,05
	1,0	4,45	1,01	4,38	1,02	4,32	1,03	4,29	1,04	4,25	1,04	4,19	1,05
	3,0	4,66	1,03	4,60	1,04	4,53	1,05	4,50	1,06	4,47	1,06	4,40	1,07
	6,0	4,98	1,06	4,91	1,07	4,80	1,08	4,82	1,09	4,79	1,09	4,72	1,10
	8,0	5,19	1,08	5,13	1,09	5,06	1,10	5,03	1,10	5,00	1,11	4,93	1,12
	10,0	5,40	1,10	5,34	1,11	5,27	1,12	5,24	1,12	5,21	1,13	5,14	1,14
	12,0	5,62	1,11	5,55	1,12	5,49	1,13	5,45	1,14	5,42	1,14	5,36	1,15
	15,0	6,09	1,12	5,87	1,15	5,81	1,16	5,77	1,17	5,74	1,17	5,68	1,18
18,0	5,67	1,03	5,58	1,03	5,48	1,03	5,44	1,03	5,39	1,03	5,30	1,03	

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

Класс мощности: 2.5, 3.5 кВт

Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

ТС: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

① Сочетания внутренних блоков

② Температура наружного воздуха

[°C WB]

3D102419

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

2MXM50M

Нагрев 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5	-10.0	1.65	0.74	1.60	0.75	1.55	0.76	1.52	0.77	1.49	0.77	1.44	0.78
	-7.0	1.98	0.78	1.93	0.79	1.88	0.80	1.85	0.80	1.82	0.81	1.78	0.82
	-5.0	2.23	0.81	2.18	0.82	2.13	0.83	2.10	0.83	2.08	0.84	2.03	0.84
	-2.0	2.40	0.82	2.35	0.83	2.30	0.84	2.27	0.85	2.25	0.85	2.20	0.86
	0.0	2.82	0.87	2.77	0.88	2.72	0.89	2.69	0.89	2.66	0.90	2.61	0.91
	1.0	2.98	0.89	2.93	0.90	2.88	0.91	2.86	0.91	2.83	0.92	2.78	0.92
	3.0	3.15	0.90	3.10	0.91	3.05	0.92	3.02	0.93	3.00	0.93	2.95	0.94
	6.0	3.40	0.93	3.35	0.94	3.30	0.95	3.27	0.95	3.25	0.96	3.20	0.97
	8.0	3.57	0.95	3.52	0.96	3.47	0.97	3.44	0.97	3.42	0.98	3.36	0.99
	10.0	3.74	0.97	3.69	0.98	3.63	0.99	3.61	0.99	3.58	1.00	3.53	1.01
	12.0	3.90	0.98	3.85	0.99	3.80	1.00	3.78	1.01	3.75	1.01	3.70	1.02
2.0	-10.0	2.05	0.92	2.00	0.93	1.95	0.94	1.92	0.95	1.89	0.95	1.84	0.96
	-7.0	2.38	0.96	2.33	0.97	2.28	0.98	2.25	0.98	2.23	0.99	2.18	1.00
	-5.0	2.63	0.99	2.58	1.00	2.53	1.01	2.50	1.01	2.48	1.02	2.43	1.02
	-2.0	2.80	1.00	2.75	1.01	2.70	1.02	2.67	1.03	2.65	1.03	2.60	1.04
	0.0	3.22	1.05	3.17	1.06	3.12	1.07	3.09	1.07	3.06	1.08	3.01	1.09
	1.0	3.38	1.07	3.33	1.08	3.28	1.09	3.26	1.09	3.23	1.10	3.18	1.10
	3.0	3.55	1.08	3.50	1.09	3.45	1.10	3.42	1.11	3.40	1.11	3.35	1.12
	6.0	3.80	1.11	3.75	1.12	3.70	1.13	3.67	1.13	3.65	1.14	3.60	1.15
	8.0	3.97	1.13	3.92	1.14	3.87	1.15	3.84	1.15	3.82	1.16	3.76	1.17
	10.0	4.14	1.15	4.09	1.16	4.03	1.17	4.01	1.17	3.98	1.18	3.93	1.19
	12.0	4.30	1.16	4.25	1.17	4.20	1.18	4.18	1.19	4.15	1.19	4.10	1.20
2.5	-10.0	2.45	1.13	2.40	1.14	2.35	1.15	2.32	1.16	2.29	1.16	2.24	1.17
	-7.0	2.78	1.17	2.73	1.18	2.68	1.19	2.65	1.19	2.63	1.20	2.58	1.21
	-5.0	3.03	1.20	2.98	1.21	2.93	1.22	2.90	1.22	2.88	1.23	2.83	1.23
	-2.0	3.20	1.21	3.15	1.22	3.10	1.23	3.07	1.24	3.05	1.24	3.00	1.25
	0.0	3.62	1.26	3.57	1.27	3.52	1.28	3.49	1.28	3.46	1.29	3.41	1.30
	1.0	3.78	1.28	3.73	1.29	3.68	1.30	3.66	1.30	3.63	1.31	3.58	1.31
	3.0	3.95	1.29	3.90	1.30	3.85	1.31	3.82	1.32	3.80	1.32	3.75	1.33
	6.0	4.20	1.32	4.15	1.33	4.10	1.34	4.07	1.34	4.05	1.35	4.00	1.36
	8.0	4.37	1.34	4.32	1.35	4.27	1.36	4.24	1.36	4.22	1.37	4.16	1.38
	10.0	4.54	1.36	4.49	1.37	4.43	1.38	4.41	1.38	4.38	1.39	4.33	1.40
	12.0	4.70	1.37	4.65	1.38	4.60	1.39	4.58	1.40	4.55	1.40	4.50	1.41
4.2	-10.0	4.95	1.40	4.90	1.41	4.85	1.42	4.83	1.42	4.80	1.43	4.75	1.44
	18.0	5.20	1.43	5.15	1.44	5.10	1.45	5.08	1.45	5.05	1.46	5.00	1.47

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3.5	-10.0	2.55	1.25	2.48	1.26	2.42	1.28	2.39	1.28	2.35	1.29	2.29	1.30
	-7.0	2.96	1.30	2.90	1.31	2.83	1.33	2.80	1.33	2.77	1.34	2.71	1.35
	-5.0	3.27	1.34	3.21	1.35	3.15	1.36	3.11	1.37	3.08	1.37	3.02	1.39
	-2.0	3.48	1.36	3.42	1.37	3.35	1.39	3.32	1.39	3.29	1.40	3.23	1.41
	0.0	4.00	1.42	3.94	1.43	3.87	1.45	3.84	1.45	3.81	1.46	3.75	1.47
	1.0	4.21	1.44	4.14	1.46	4.08	1.47	4.05	1.48	4.02	1.48	3.95	1.50
	3.0	4.42	1.47	4.35	1.48	4.29	1.49	4.26	1.50	4.22	1.51	4.16	1.52
	6.0	4.73	1.50	4.66	1.52	4.60	1.53	4.57	1.54	4.54	1.54	4.47	1.56
	8.0	4.93	1.53	4.87	1.54	4.81	1.55	4.78	1.56	4.74	1.57	4.68	1.58
	10.0	5.14	1.55	5.08	1.56	5.02	1.58	4.98	1.58	4.95	1.59	4.89	1.60
	12.0	5.35	1.58	5.29	1.59	5.22	1.60	5.19	1.61	5.16	1.62	5.10	1.63
4.2	-10.0	2.95	1.53	2.88	1.54	2.82	1.56	2.79	1.56	2.75	1.57	2.69	1.58
	-7.0	3.36	1.58	3.30	1.59	3.23	1.61	3.20	1.61	3.17	1.62	3.11	1.63
	-5.0	3.67	1.62	3.61	1.63	3.55	1.64	3.51	1.65	3.48	1.65	3.42	1.67
	-2.0	3.88	1.64	3.82	1.65	3.75	1.67	3.72	1.67	3.69	1.68	3.63	1.69
	0.0	4.40	1.70	4.34	1.71	4.27	1.73	4.24	1.73	4.21	1.74	4.15	1.75
	1.0	4.61	1.72	4.54	1.74	4.48	1.75	4.45	1.76	4.42	1.76	4.35	1.78
	3.0	4.82	1.75	4.75	1.76	4.69	1.77	4.66	1.78	4.62	1.79	4.56	1.80
	6.0	5.13	1.78	5.06	1.80	5.00	1.81	4.97	1.82	4.94	1.82	4.87	1.84
	8.0	5.33	1.81	5.27	1.82	5.21	1.83	5.18	1.84	5.14	1.85	5.08	1.86
	10.0	5.54	1.83	5.48	1.84	5.42	1.86	5.38	1.86	5.35	1.87	5.29	1.88
	12.0	5.75	1.86	5.69	1.87	5.62	1.88	5.59	1.89	5.56	1.90	5.50	1.91
5.0	-10.0	3.50	1.31	3.42	1.32	3.34	1.34	3.31	1.35	3.27	1.36	3.19	1.37
	-7.0	4.00	1.37	3.93	1.39	3.85	1.40	3.81	1.41	3.77	1.42	3.70	1.44
	-5.0	4.38	1.42	4.31	1.43	4.23	1.45	4.19	1.46	4.15	1.47	4.07	1.48
	-2.0	4.64	1.45	4.56	1.46	4.48	1.48	4.44	1.49	4.41	1.50	4.33	1.52
	0.0	5.27	1.53	5.19	1.54	5.11	1.56	5.08	1.57	5.04	1.58	4.96	1.59
	1.0	5.55	1.56	5.44	1.57	5.37	1.59	5.33	1.60	5.29	1.61	5.21	1.63
	3.0	5.78	1.59	5.70	1.61	5.62	1.62	5.58	1.63	5.54	1.64	5.47	1.66
	6.0	6.15	1.64	6.08	1.65	6.00	1.67	5.96	1.68	5.92	1.69	5.85	1.70
	8.0	6.41	1.67	6.33	1.68	6.25	1.70	6.21	1.71	6.18	1.72	6.09	1.67
	10.0	6.66	1.70	6.58	1.72	6.51	1.73	6.47	1.74	6.34	1.70	5.99	1.56
	12.0	6.91	1.73	6.84	1.75	6.69	1.72	6.51	1.66	6.34	1.59	5.99	1.46
5.0	-10.0	7.29	1.78	7.04	1.70	6.69	1.58	6.51	1.52	6.34	1.46	5.99	1.34
	18.0	7.09	1.59	6.99	1.57	6.69	1.45	6.51	1.40	6.34	1.34	5.99	1.23

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. 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 кВт

Серия СТХМ-М, ФТХМ-М для настенного монтажа

Обозначения

ТС: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

① Сочетания внутренних блоков

② Температура наружного воздуха [°C WB]

3D102483

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

2MXM50M

Нагрев 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0	-10.0	3,15	1,13	3,08	1,15	3,00	1,16	2,96	1,16	2,92	1,17	2,84	1,18
	-7.0	3,67	1,18	3,59	1,19	3,51	1,20	3,47	1,21	3,43	1,22	3,35	1,23
	-5.0	4,06	1,21	3,98	1,23	3,90	1,24	3,86	1,24	3,82	1,25	3,74	1,26
	-2.0	4,31	1,24	4,23	1,25	4,16	1,26	4,12	1,27	4,08	1,27	4,00	1,29
	0.0	4,96	1,29	4,88	1,31	4,80	1,32	4,76	1,33	4,72	1,33	4,64	1,34
	1.0	5,21	1,32	5,14	1,33	5,06	1,34	5,02	1,35	4,98	1,35	4,90	1,37
	3.0	5,47	1,34	5,39	1,35	5,31	1,37	5,27	1,37	5,24	1,38	5,16	1,39
	6.0	5,86	1,37	5,78	1,39	5,70	1,40	5,66	1,41	5,62	1,41	5,54	1,43
	8.0	6,11	1,40	6,04	1,41	5,96	1,42	5,92	1,43	5,88	1,44	5,80	1,45
	10.0	6,37	1,42	6,29	1,43	6,21	1,45	6,18	1,45	6,14	1,46	6,06	1,47
	12.0	6,63	1,44	6,55	1,46	6,47	1,47	6,43	1,48	6,39	1,48	6,31	1,49
15.0	7,02	1,48	6,94	1,49	6,86	1,50	6,82	1,51	6,78	1,52	6,70	1,53	
18.0	7,40	1,51	7,32	1,53	7,24	1,54	7,21	1,54	7,17	1,55	7,09	1,56	
2.0+2.5	-10.0	3,25	1,15	3,18	1,17	3,10	1,18	3,06	1,18	3,02	1,19	2,94	1,20
	-7.0	3,77	1,20	3,69	1,21	3,61	1,22	3,57	1,23	3,53	1,24	3,45	1,25
	-5.0	4,16	1,23	4,08	1,25	4,00	1,26	3,96	1,26	3,92	1,27	3,84	1,28
	-2.0	4,41	1,26	4,33	1,27	4,26	1,28	4,22	1,29	4,18	1,29	4,10	1,31
	0.0	5,06	1,31	4,98	1,33	4,90	1,34	4,86	1,35	4,82	1,35	4,74	1,36
	1.0	5,31	1,34	5,24	1,35	5,16	1,36	5,12	1,37	5,08	1,37	5,00	1,39
	3.0	5,57	1,36	5,49	1,37	5,41	1,39	5,37	1,39	5,34	1,40	5,26	1,41
	6.0	5,96	1,39	5,88	1,41	5,80	1,42	5,76	1,43	5,72	1,43	5,64	1,45
	8.0	6,21	1,42	6,14	1,43	6,06	1,44	6,02	1,45	5,98	1,46	5,90	1,47
	10.0	6,47	1,44	6,39	1,45	6,31	1,47	6,28	1,47	6,24	1,48	6,16	1,49
	12.0	6,73	1,46	6,65	1,48	6,57	1,49	6,53	1,50	6,49	1,50	6,41	1,51
15.0	7,12	1,50	7,04	1,51	6,96	1,52	6,92	1,53	6,88	1,54	6,80	1,55	
18.0	7,50	1,53	7,42	1,55	7,34	1,56	7,31	1,56	7,27	1,57	7,19	1,58	
2.0+3.5	-10.0	3,26	1,16	3,18	1,18	3,10	1,19	3,06	1,20	3,02	1,20	2,94	1,21
	-7.0	3,80	1,21	3,72	1,22	3,63	1,24	3,59	1,24	3,55	1,25	3,47	1,26
	-5.0	4,20	1,24	4,12	1,26	4,03	1,27	3,99	1,28	3,95	1,28	3,87	1,29
	-2.0	4,46	1,27	4,38	1,28	4,30	1,29	4,26	1,30	4,22	1,31	4,14	1,32
	0.0	5,13	1,32	5,05	1,34	4,97	1,35	4,93	1,36	4,89	1,36	4,80	1,37
	1.0	5,40	1,35	5,32	1,36	5,23	1,37	5,19	1,38	5,15	1,39	5,07	1,40
	3.0	5,66	1,37	5,58	1,38	5,50	1,40	5,46	1,40	5,42	1,41	5,34	1,42
	6.0	6,06	1,40	5,98	1,42	5,90	1,43	5,86	1,44	5,82	1,44	5,74	1,46
	8.0	6,33	1,43	6,25	1,44	6,17	1,45	6,13	1,46	6,09	1,47	6,00	1,48
	10.0	6,60	1,45	6,51	1,46	6,43	1,48	6,39	1,48	6,35	1,49	6,27	1,50
	12.0	6,86	1,47	6,78	1,49	6,70	1,50	6,66	1,50	6,62	1,51	6,54	1,52
15.0	7,26	1,51	7,18	1,52	7,10	1,53	7,06	1,54	7,02	1,55	6,94	1,56	
18.0	7,66	1,54	7,58	1,55	7,50	1,57	7,46	1,57	7,42	1,58	7,34	1,59	

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+4.2	-10.0	3,36	1,19	3,28	1,21	3,20	1,22	3,16	1,23	3,12	1,23	3,04	1,24
	-7.0	3,90	1,24	3,82	1,25	3,73	1,27	3,69	1,27	3,65	1,28	3,57	1,29
	-5.0	4,30	1,27	4,22	1,29	4,13	1,30	4,09	1,31	4,05	1,31	3,97	1,32
	-2.0	4,56	1,30	4,48	1,31	4,40	1,32	4,36	1,33	4,32	1,34	4,24	1,35
	0.0	5,23	1,35	5,15	1,37	5,07	1,38	5,03	1,39	4,99	1,39	4,90	1,40
	1.0	5,50	1,38	5,42	1,39	5,33	1,40	5,29	1,41	5,25	1,42	5,17	1,43
	3.0	5,76	1,40	5,68	1,41	5,60	1,43	5,56	1,43	5,52	1,44	5,44	1,45
	6.0	6,16	1,43	6,08	1,45	6,00	1,46	5,96	1,47	5,92	1,47	5,84	1,49
	8.0	6,43	1,46	6,35	1,47	6,27	1,48	6,23	1,49	6,19	1,50	6,10	1,51
	10.0	6,70	1,48	6,61	1,49	6,53	1,51	6,49	1,51	6,45	1,52	6,37	1,53
	12.0	6,96	1,50	6,88	1,52	6,80	1,53	6,76	1,53	6,72	1,54	6,64	1,55
15.0	7,36	1,54	7,28	1,55	7,20	1,56	7,16	1,57	7,12	1,58	7,04	1,59	
18.0	7,76	1,57	7,68	1,58	7,60	1,60	7,56	1,60	7,52	1,61	7,44	1,62	
2.0+5.0	-10.0	3,43	1,22	3,35	1,23	3,26	1,24	3,22	1,25	3,17	1,26	3,09	1,27
	-7.0	3,99	1,27	3,91	1,28	3,82	1,29	3,78	1,30	3,73	1,31	3,65	1,32
	-5.0	4,41	1,30	4,33	1,32	4,24	1,33	4,20	1,34	4,15	1,34	4,07	1,36
	-2.0	4,69	1,33	4,61	1,34	4,52	1,35	4,48	1,36	4,43	1,37	4,35	1,38
	0.0	5,39	1,39	5,31	1,40	5,22	1,41	5,18	1,42	5,13	1,43	5,05	1,44
	1.0	5,67	1,41	5,59	1,43	5,50	1,44	5,46	1,45	5,41	1,45	5,33	1,47
	3.0	5,95	1,44	5,87	1,45	5,78	1,46	5,74	1,47	5,69	1,48	5,61	1,49
	6.0	6,37	1,47	6,29	1,49	6,20	1,50	6,16	1,51	6,11	1,51	6,03	1,53
	8.0	6,65	1,50	6,57	1,51	6,48	1,52	6,44	1,53	6,39	1,54	6,31	1,55
	10.0	6,93	1,52	6,85	1,54	6,76	1,55	6,72	1,56	6,67	1,56	6,59	1,58
	12.0	7,21	1,55	7,13	1,56	7,04	1,57	7,00	1,58	6,95	1,59	6,87	1,60
15.0	7,63	1,58	7,55	1,60	7,46	1,61	7,42	1,62	7,37	1,62	7,29	1,64	
18.0	8,05	1,62	7,97	1,63	7,88	1,65	7,84	1,65	7,79	1,66	7,71	1,67	
2.5+2.5	-10.0	3,25	1,15	3,18	1,17	3,10	1,18	3,06	1,18	3,02	1,19	2,94	1,20
	-7.0	3,77	1,20	3,69	1,21	3,61	1,22	3,57	1,23	3,53	1,24	3,45	1,25
	-5.0	4,16	1,23	4,08	1,25	4,00	1,26	3,96	1,26	3,92	1,27	3,84	1,28
	-2.0	4,41	1,26	4,33	1,27	4,26	1,28	4,22	1,29	4,18	1,29	4,10	1,31
	0.0	5,06	1,31	4,98	1,33	4,90	1,34	4,86	1,35	4,82	1,35	4,74	1,36
	1.0	5,31	1,34	5,24	1,35	5,16	1,36	5,12	1,37	5,08	1,37	5,00	1,39
	3.0	5,57	1,36	5,49	1,37	5,41	1,39	5,37	1,39	5,34	1,40	5,26	1,41
	6.0	5,96	1,39	5,88	1,41	5,80	1,42	5,76	1,43	5,72	1,43	5,64	1,45
	8.0	6,21	1,42	6,14	1,43	6,06	1,44	6,02	1,45	5,98	1,46	5,90	1,47
	10.0	6,47	1,44	6,39	1,45	6,31	1,47	6,28	1,47	6,24	1,48	6,16	1,49
	12.0	6,73	1,46	6,65	1,48	6,57	1,49	6,53	1,50	6,49	1,50	6,41	1,51
15.0	7,12	1,50	7,04	1,51	6,96	1,52	6,92	1,53	6,88	1,54	6,80	1,55	
18.0	7,50	1,53	7,42	1,55	7,34	1,56	7,31	1,56	7,27	1,57	7,19	1,58	

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

Класс мощности: 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт

Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

TC: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

① Сочетания внутренних блоков

② Температура наружного воздуха

[°C WB]

3D102485

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

2MXM50M

Нагрев 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5 + 3.5	-10.0	3.36	1.21	3.28	1.23	3.20	1.24	3.16	1.25	3.12	1.25	3.04	1.26
	-7.0	3.90	1.26	3.82	1.27	3.73	1.29	3.69	1.29	3.65	1.30	3.57	1.31
	-5.0	4.30	1.29	4.22	1.31	4.13	1.32	4.09	1.33	4.05	1.33	3.97	1.34
	-2.0	4.56	1.32	4.48	1.33	4.40	1.34	4.36	1.35	4.32	1.36	4.24	1.37
	0.0	5.23	1.37	5.15	1.39	5.07	1.40	5.03	1.41	4.99	1.41	4.90	1.42
	1.0	5.50	1.40	5.42	1.41	5.33	1.42	5.29	1.43	5.25	1.44	5.17	1.45
	3.0	5.76	1.42	5.68	1.43	5.60	1.45	5.56	1.45	5.52	1.46	5.44	1.47
	6.0	6.16	1.45	6.08	1.47	6.00	1.48	5.96	1.49	5.92	1.49	5.84	1.51
	8.0	6.43	1.48	6.35	1.49	6.27	1.50	6.23	1.51	6.19	1.52	6.10	1.53
	10.0	6.70	1.50	6.62	1.51	6.53	1.53	6.49	1.53	6.45	1.54	6.37	1.55
	12.0	6.96	1.52	6.88	1.54	6.80	1.55	6.76	1.55	6.72	1.56	6.64	1.57
	15.0	7.36	1.56	7.28	1.57	7.20	1.58	7.16	1.59	7.12	1.60	7.04	1.61
18.0	7.76	1.59	7.68	1.60	7.60	1.62	7.56	1.62	7.52	1.63	7.44	1.64	
2.5 + 4.2	-10.0	3.46	1.24	3.38	1.26	3.30	1.27	3.26	1.28	3.22	1.28	3.14	1.29
	-7.0	4.00	1.29	3.92	1.30	3.83	1.32	3.79	1.32	3.75	1.33	3.67	1.34
	-5.0	4.40	1.32	4.32	1.34	4.23	1.35	4.19	1.36	4.15	1.36	4.07	1.37
	-2.0	4.66	1.35	4.58	1.36	4.50	1.37	4.46	1.38	4.42	1.39	4.34	1.40
	0.0	5.33	1.40	5.25	1.42	5.17	1.43	5.13	1.44	5.09	1.44	5.00	1.45
	1.0	5.60	1.43	5.52	1.44	5.43	1.45	5.39	1.46	5.35	1.47	5.27	1.48
	3.0	5.86	1.45	5.78	1.46	5.70	1.48	5.66	1.48	5.62	1.49	5.54	1.50
	6.0	6.26	1.48	6.18	1.50	6.10	1.51	6.06	1.52	6.02	1.52	5.94	1.54
	8.0	6.53	1.51	6.45	1.52	6.37	1.53	6.33	1.54	6.29	1.55	6.20	1.56
	10.0	6.80	1.53	6.71	1.54	6.63	1.56	6.59	1.56	6.55	1.57	6.47	1.58
	12.0	7.06	1.55	6.98	1.57	6.90	1.58	6.86	1.58	6.82	1.59	6.74	1.60
	15.0	7.46	1.59	7.38	1.60	7.30	1.61	7.26	1.62	7.22	1.63	7.14	1.64
18.0	7.86	1.62	7.78	1.63	7.70	1.65	7.66	1.65	7.62	1.66	7.54	1.67	
2.5 + 5.0	-10.0	3.49	1.29	3.40	1.30	3.31	1.32	3.27	1.32	3.23	1.33	3.14	1.34
	-7.0	4.06	1.34	3.97	1.35	3.88	1.37	3.84	1.37	3.79	1.38	3.71	1.39
	-5.0	4.48	1.38	4.40	1.39	4.31	1.40	4.26	1.41	4.22	1.42	4.13	1.43
	-2.0	4.77	1.40	4.68	1.42	4.59	1.43	4.55	1.44	4.51	1.44	4.42	1.46
	0.0	4.48	1.46	5.39	1.48	5.30	1.49	5.26	1.50	5.22	1.51	5.13	1.52
	1.0	5.76	1.49	5.68	1.50	5.59	1.52	5.55	1.52	5.50	1.53	5.41	1.54
	3.0	6.05	1.52	5.96	1.53	5.87	1.54	5.83	1.55	5.79	1.56	5.70	1.57
	6.0	6.47	1.55	6.39	1.57	6.30	1.58	6.26	1.59	6.21	1.59	6.13	1.61
	8.0	6.76	1.58	6.67	1.59	6.58	1.61	6.54	1.61	6.50	1.62	6.41	1.63
	10.0	7.04	1.60	6.96	1.62	6.87	1.63	6.83	1.64	6.78	1.64	6.70	1.66
	12.0	7.33	1.63	7.24	1.64	7.15	1.66	7.11	1.66	7.07	1.67	6.98	1.68
	15.0	7.75	1.67	7.67	1.68	7.58	1.69	7.54	1.70	7.49	1.71	7.41	1.72
18.0	8.18	1.70	8.09	1.72	8.01	1.73	7.96	1.74	7.92	1.74	7.83	1.76	

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3.5 + 3.5	-10.0	3.38	1.24	3.29	1.25	3.21	1.27	3.16	1.27	3.12	1.27	3.04	1.28
	-7.0	3.93	1.29	3.84	1.30	3.76	1.32	3.72	1.32	3.67	1.33	3.59	1.34
	-5.0	4.34	1.33	4.26	1.34	4.17	1.35	4.13	1.36	4.09	1.36	4.00	1.38
	-2.0	4.62	1.35	4.53	1.36	4.45	1.38	4.40	1.38	4.36	1.39	4.28	1.40
	0.0	5.30	1.41	5.22	1.42	5.14	1.44	5.09	1.44	5.05	1.45	4.97	1.46
	1.0	5.58	1.43	5.50	1.45	5.41	1.46	5.37	1.47	5.33	1.47	5.24	1.49
	3.0	5.86	1.46	5.77	1.47	5.69	1.48	5.64	1.49	5.60	1.50	5.52	1.51
	6.0	6.27	1.49	6.18	1.51	6.10	1.52	6.06	1.53	6.02	1.53	5.93	1.55
	8.0	6.54	1.52	6.46	1.53	6.38	1.54	6.38	1.55	6.29	1.56	6.21	1.57
	10.0	6.82	1.54	6.74	1.55	6.65	1.57	6.61	1.57	6.57	1.58	6.48	1.59
	12.0	7.10	1.57	7.01	1.58	6.93	1.59	6.88	1.60	6.84	1.61	6.76	1.62
	15.0	7.51	1.60	7.42	1.62	7.34	1.63	7.30	1.63	7.26	1.64	7.17	1.65
18.0	7.92	1.64	7.84	1.65	7.75	1.66	7.71	1.67	7.67	1.68	7.58	1.69	
3.5 + 4.2	-10.0	3.48	1.27	3.39	1.28	3.31	1.30	3.26	1.30	3.22	1.31	3.14	1.32
	-7.0	4.03	1.32	3.94	1.33	3.86	1.35	3.82	1.35	3.77	1.36	3.69	1.37
	-5.0	4.44	1.36	4.36	1.37	4.27	1.38	4.23	1.39	4.19	1.39	4.10	1.41
	-2.0	4.72	1.38	4.63	1.39	4.55	1.41	4.50	1.41	4.46	1.42	4.38	1.43
	0.0	5.40	1.44	5.32	1.45	5.24	1.47	5.19	1.47	5.15	1.48	5.07	1.49
	1.0	5.68	1.46	5.60	1.48	5.51	1.49	5.47	1.50	5.43	1.50	5.34	1.52
	3.0	5.96	1.49	5.87	1.50	5.79	1.51	5.74	1.52	5.70	1.53	5.62	1.54
	6.0	6.37	1.52	6.28	1.54	6.20	1.55	6.16	1.56	6.12	1.56	6.03	1.58
	8.0	6.64	1.55	6.56	1.56	6.48	1.57	6.48	1.58	6.39	1.59	6.31	1.60
	10.0	6.92	1.57	6.84	1.58	6.75	1.60	6.71	1.60	6.67	1.61	6.58	1.62
	12.0	7.20	1.60	7.11	1.61	7.03	1.62	6.98	1.63	6.94	1.64	6.86	1.65
	15.0	7.61	1.63	7.52	1.65	7.44	1.66	7.40	1.66	7.36	1.67	7.27	1.68
18.0	8.02	1.67	7.94	1.68	7.85	1.69	7.81	1.70	7.77	1.71	7.68	1.72	
3.5 + 5.0	-10.0	3.59	1.34	3.50	1.35	3.41	1.37	3.37	1.37	3.33	1.38	3.24	1.39
	-7.0	4.16	1.39	4.07	1.40	3.98	1.42	3.94	1.42	3.89	1.43	3.81	1.44
	-5.0	4.58	1.43	4.50	1.44	4.41	1.45	4.36	1.46	4.32	1.47	4.23	1.48
	-2.0	4.87	1.45	4.78	1.47	4.69	1.48	4.65	1.49	4.61	1.49	4.52	1.51
	0.0	4.58	1.51	5.49	1.53	5.40	1.54	5.36	1.55	5.32	1.56	5.23	1.57
	1.0	5.86	1.54	5.78	1.55	5.69	1.57	5.65	1.57	5.60	1.58	5.51	1.59
	3.0	6.15	1.57	6.06	1.58	5.97	1.59	5.93	1.60	5.89	1.61	5.80	1.62
	6.0	6.57	1.60	6.49	1.62	6.40	1.63	6.36	1.64	6.31	1.64	6.23	1.66
	8.0	6.86	1.63	6.77	1.64	6.68	1.66	6.64	1.66	6.60	1.67	6.51	1.68
	10.0	7.14	1.65	7.06	1.67	6.97	1.68	6.93	1.69	6.88	1.69	6.80	1.71
	12.0	7.43	1.68	7.34	1.69	7.25	1.71	7.21	1.71	7.17	1.72	7.08	1.73
	15.0	7.85	1.72	7.77	1.73	7.68	1.74	7.64	1.75	7.59	1.76	7.51	1.77
18.0	8.28	1.75	8.19	1.77	8.11	1.78	8.06	1.79	8.02	1.79	7.93	1.81	

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

Класс мощности: 2,5,3,5,4,2,5,0кВт

Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

TC: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

① Сочетания внутренних блоков

② Температура наружного воздуха

[°C WB]

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

2MXM50M

Нагрев 50Hz 230V

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI	ТС	PI
4.2 + 4.2	-10,0	3,58	1,30	3,49	1,31	3,41	1,33	3,36	1,33	3,32	1,34	3,24	1,35
	-7,0	4,13	1,35	4,04	1,36	3,96	1,38	3,92	1,38	3,87	1,39	3,79	1,40
	-5,0	4,54	1,39	4,46	1,40	4,37	1,41	4,33	1,42	4,29	1,42	4,20	1,44
	-2,0	4,82	1,41	4,73	1,42	4,65	1,44	4,60	1,44	4,56	1,45	4,48	1,46
	0,0	5,50	1,47	5,42	1,48	5,34	1,50	5,29	1,50	5,25	1,51	5,17	1,52
	1,0	5,78	1,49	5,70	1,51	5,61	1,52	5,57	1,53	5,53	1,53	5,44	1,55
	3,0	6,06	1,52	5,97	1,53	5,89	1,54	5,84	1,55	5,80	1,56	5,72	1,57
	6,0	6,47	1,55	6,38	1,57	6,30	1,58	6,26	1,59	6,22	1,59	6,13	1,61
	8,0	6,74	1,58	6,66	1,59	6,58	1,60	6,58	1,61	6,49	1,62	6,41	1,63
	10,0	7,02	1,60	6,94	1,61	6,85	1,63	6,81	1,63	6,77	1,64	6,68	1,65
	12,0	7,30	1,63	7,21	1,64	7,13	1,65	7,08	1,66	7,04	1,67	6,96	1,68
	15,0	7,71	1,66	7,62	1,68	7,54	1,69	7,50	1,69	7,46	1,70	7,37	1,71
	18,0	8,12	1,70	8,04	1,71	7,95	1,72	7,91	1,73	7,87	1,74	7,78	1,75

Примечания

1. Значения производительности основаны на следующих условиях:

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

2. Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.

3. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:

Класс мощности: 4.2 кВт

Серия FTXM-M для настенного монтажа

Обозначения

ТС: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

① Сочетания внутренних блоков

② Температура наружного воздуха
[°C WB]

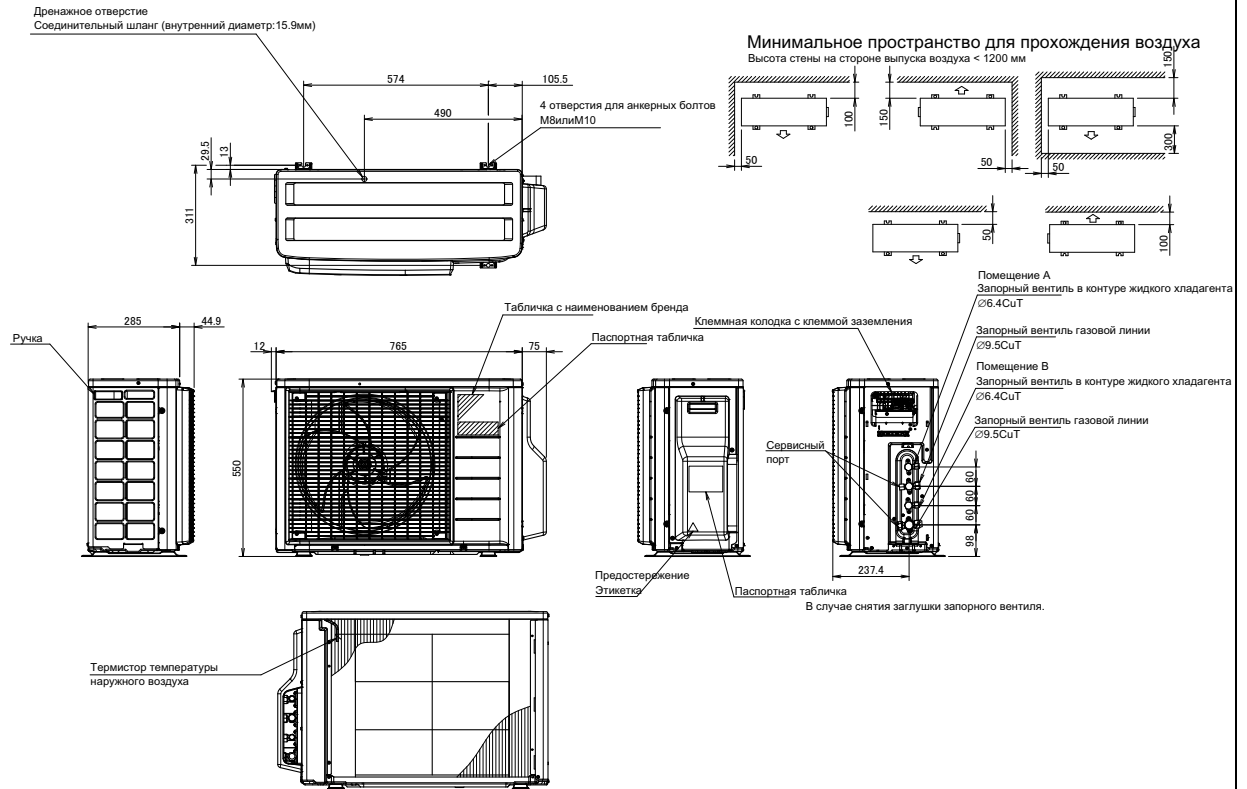
3D102513

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

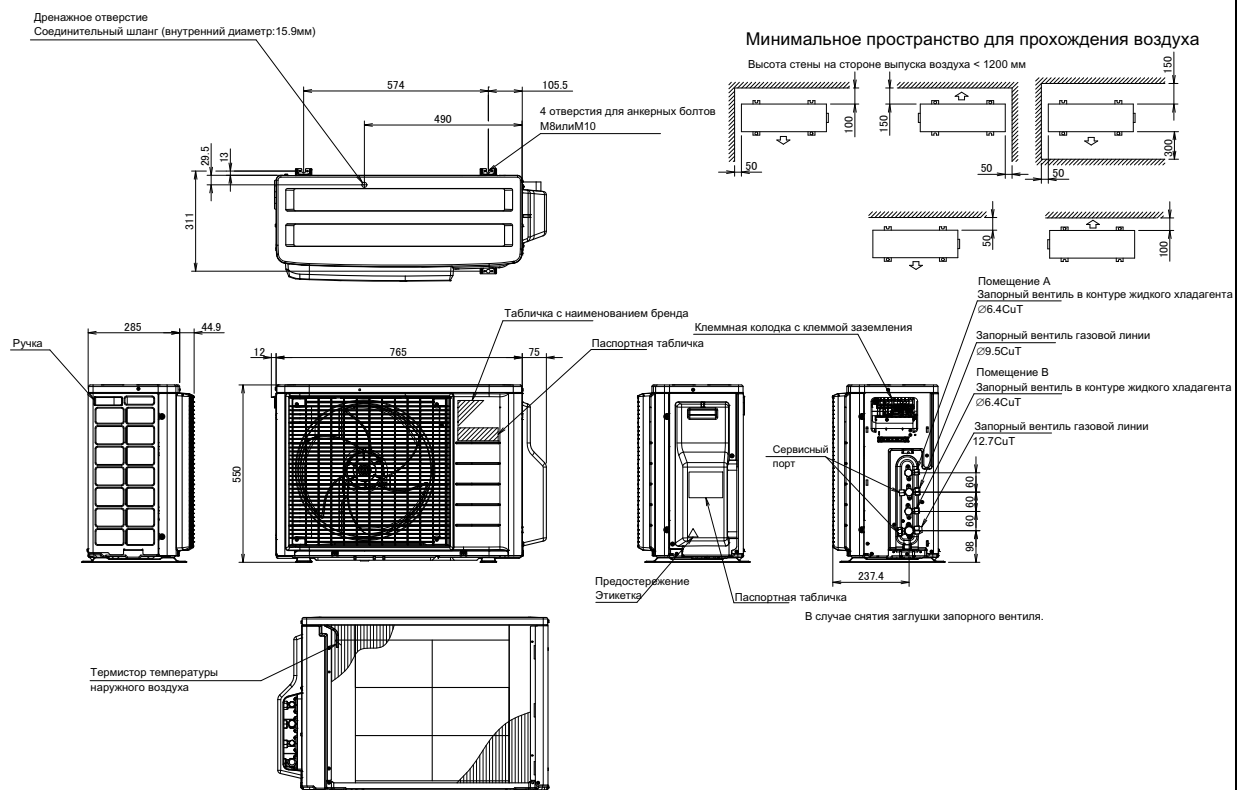
6

2MXM40M



3D101252

2MXM50M

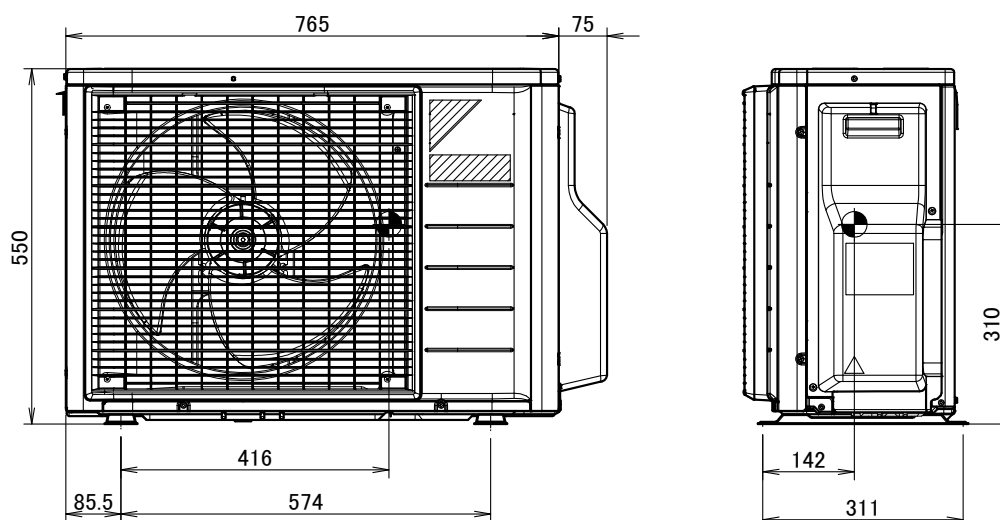


3D101375

7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

2MXM-M



4D101315

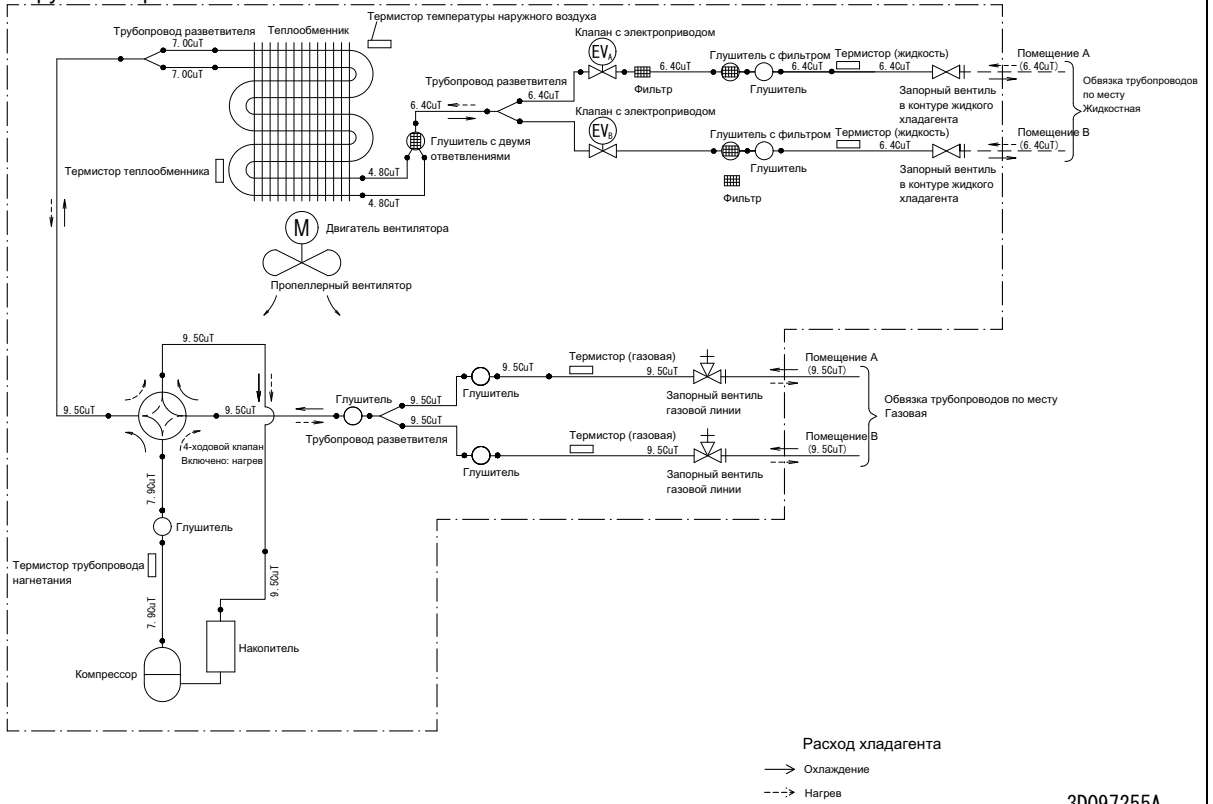
8 Схемы трубопроводов

8 - 1 Схемы трубопроводов

8

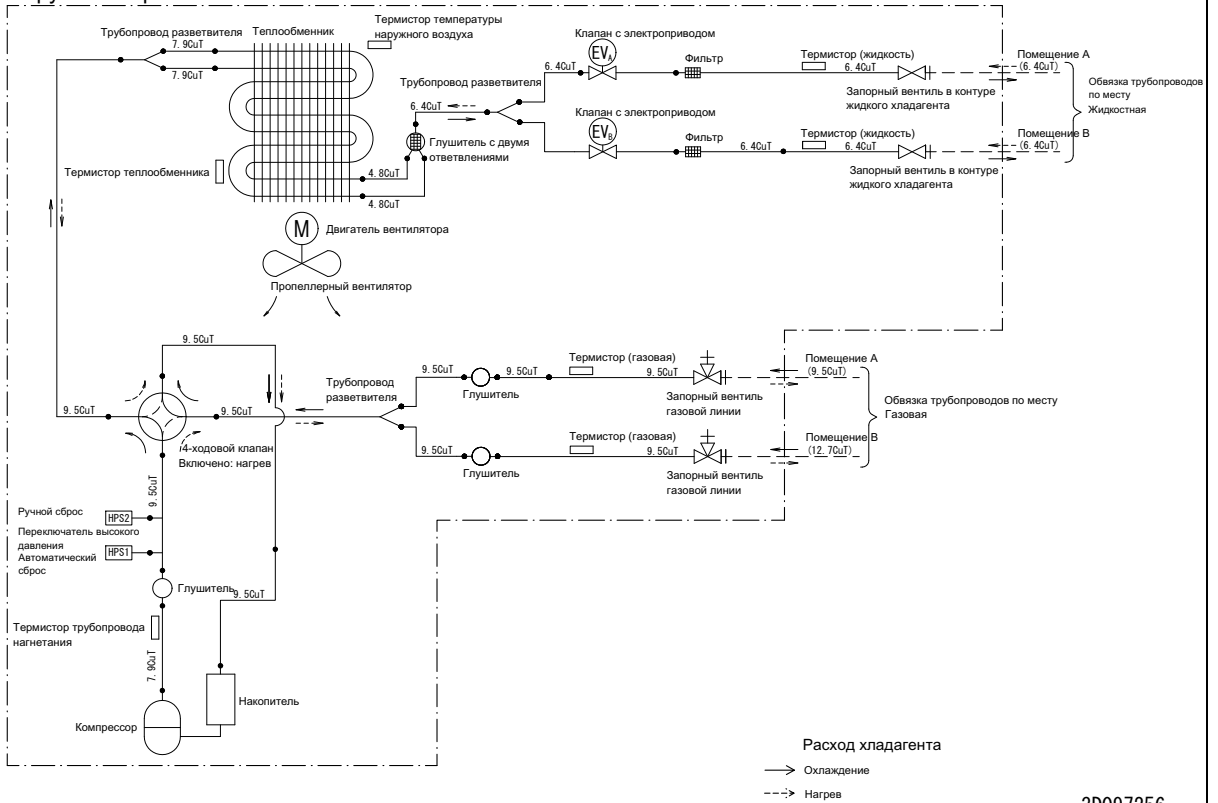
2MXM40M

Наружный агрегат



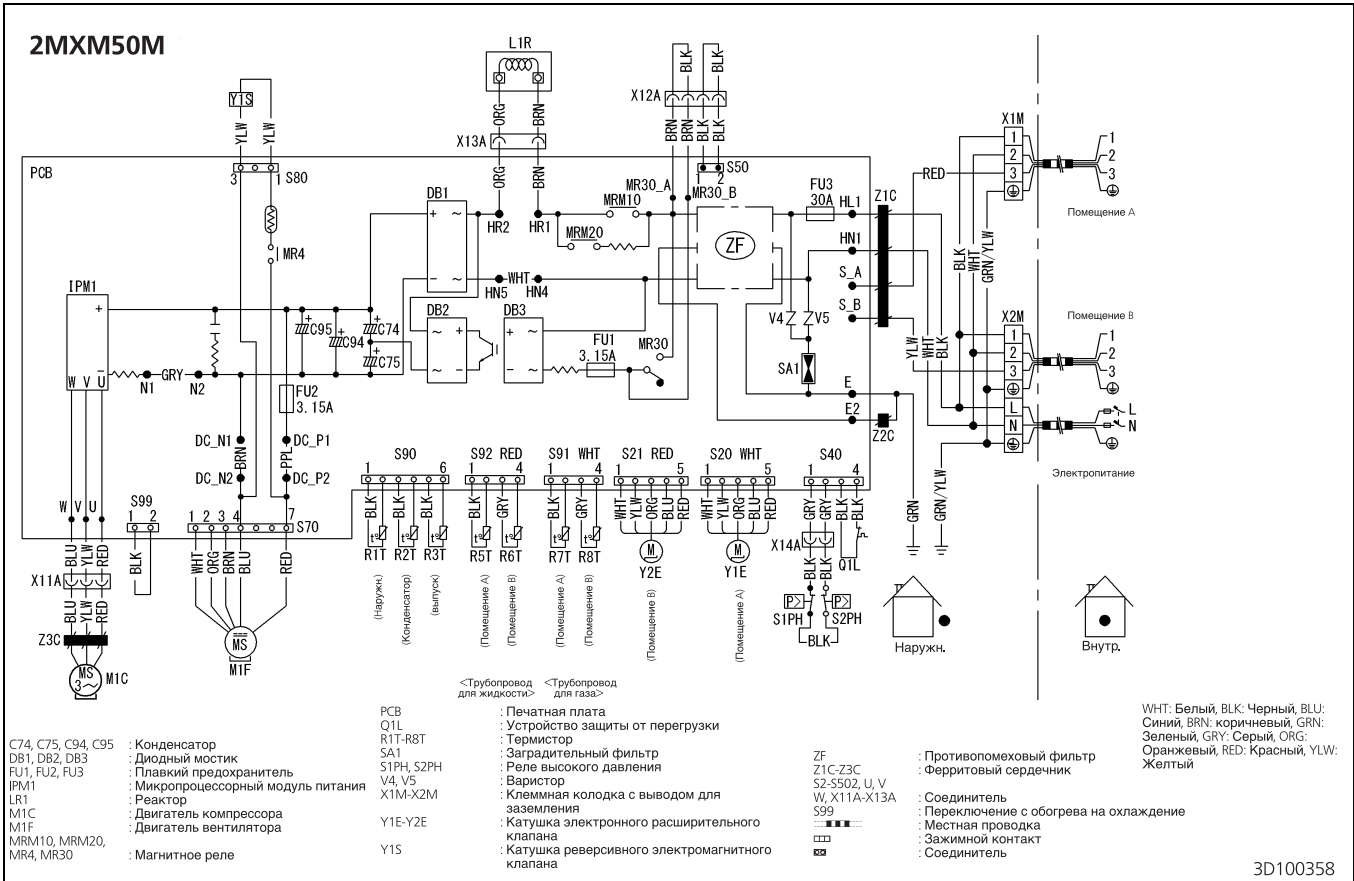
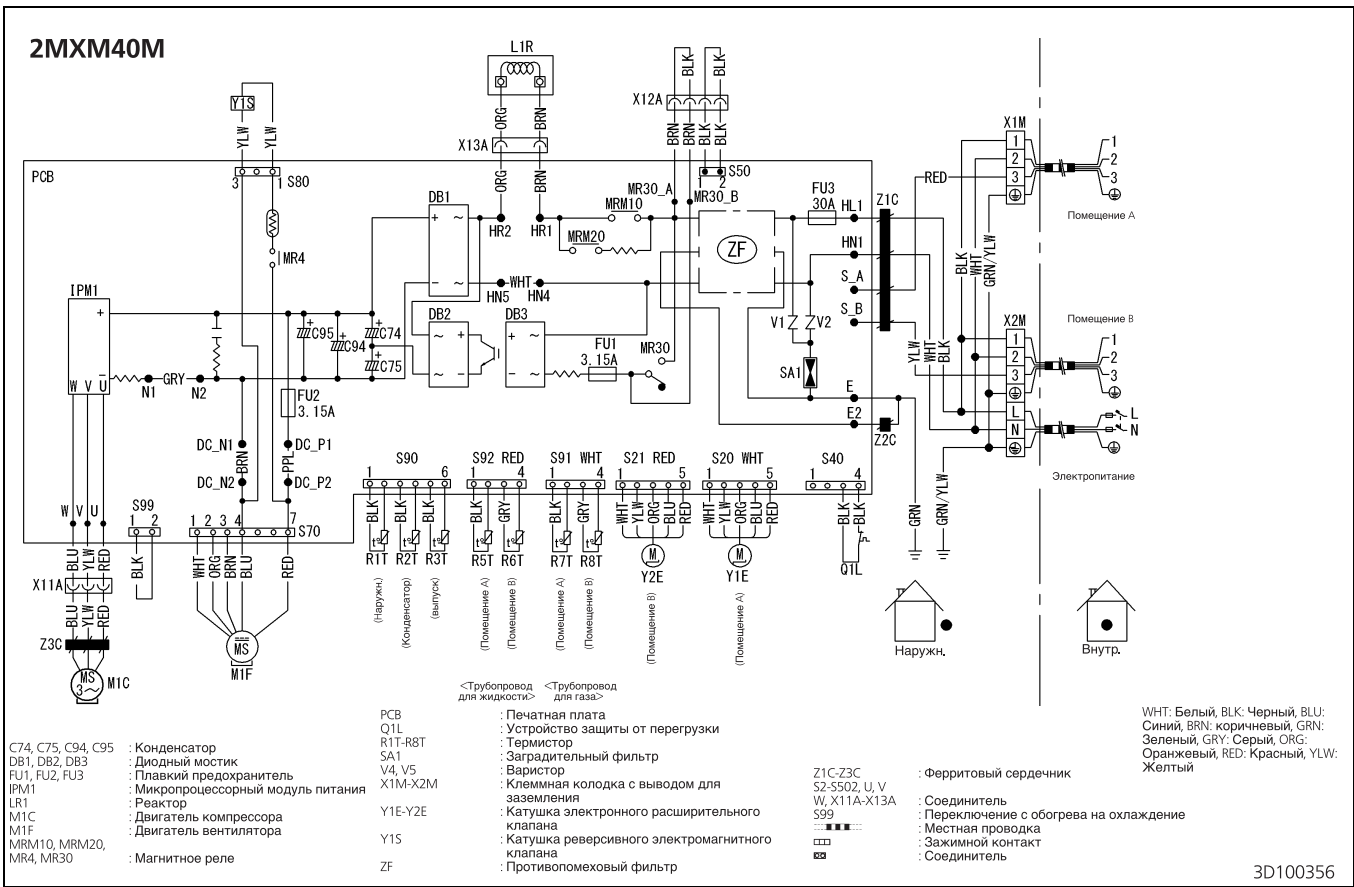
2MXM50M

Наружный агрегат



9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

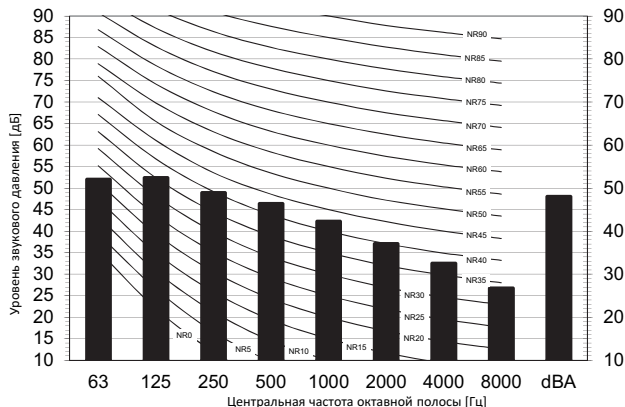
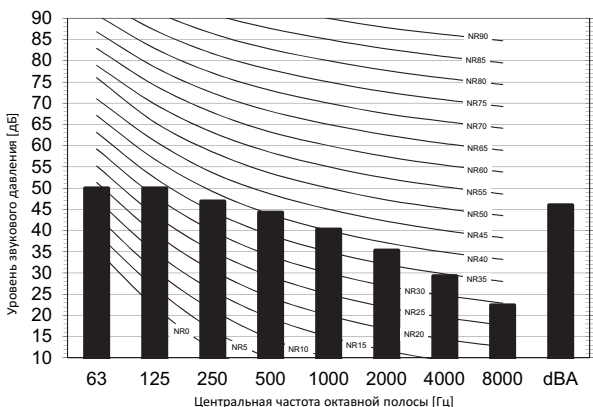


10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звукового давления

10

2MXM40M

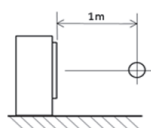


Обозначен

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

- A Накипь
- B High-tap

Местоположение микрофона



Охлаждени

Общее

A	B
dBA	46

Нагрев

Общее

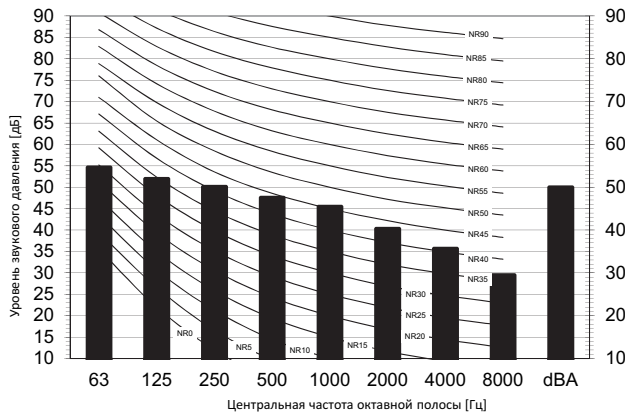
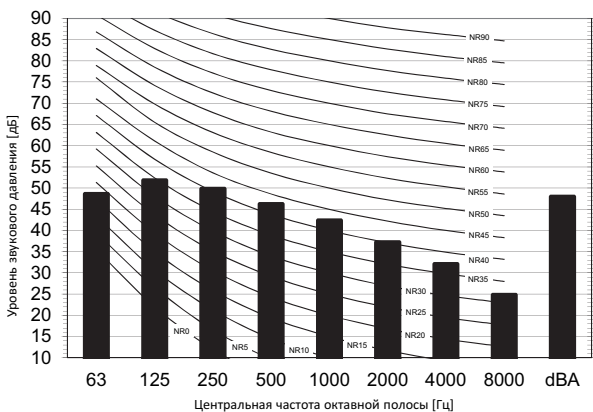
A	B
dBA	48

Примеч

- 1 Фоновый шум уже учтен.
- 2 Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
- 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

3D102207

2MXM50M

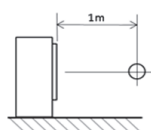


Обозначен

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

- A Накипь
- B High-tap

Местоположение микрофона



Охлаждени

Общее

A	B
dBA	48

Нагрев

Общее

A	B
dBA	50

Примеч

- 1 Фоновый шум уже учтен.
- 2 Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
- 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

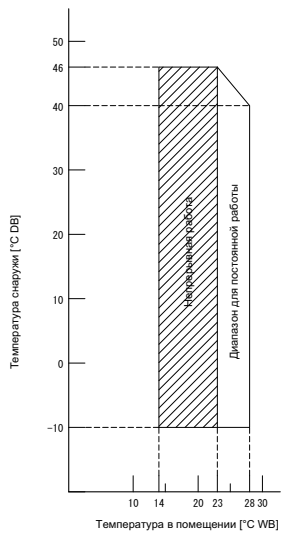
3D102208

11 Рабочий диапазон

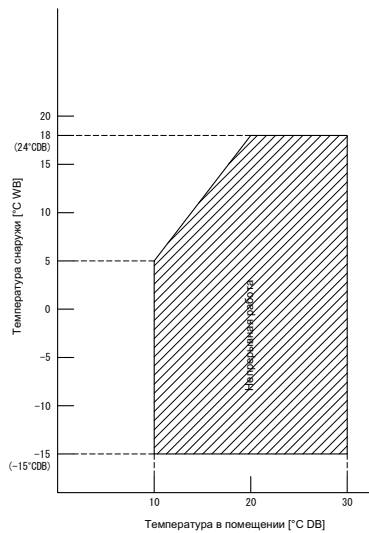
11 - 1 Рабочий диапазон

2MXM-M

Охлаждение



Нагрев



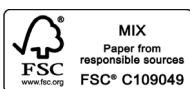
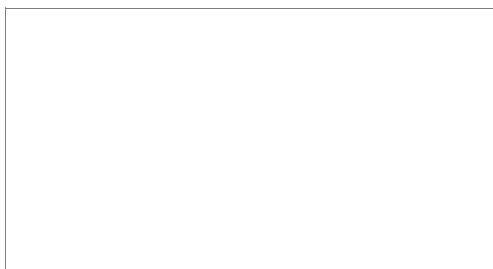
Примечания

1. графики основаны на следующих условиях.

- Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
- Разность уровней: 0 м
- Расход воздуха: Высокая

3D101376

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - www.daikin.eu - BE 0412 120 336 - RPR Oostende



ECDEN16 XXX-07/15



Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent для жидкостных холодильных установок (LCP), вентиляционных установок (AHU), фанкойлов (FCU) и систем с переменным потоком хладагента (VRF). Проверьте текущий срок действия сертификата онлайн: www.eurovent-certification.com или перейдите к: www.certiflash.com

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.

