



# Кондиционирование воздуха

# Технических данных

Кассетный 4-х поточный тип



EEDRU12-204

FXZQ-M9



# СОДЕРЖАНИЕ

## FXZQ-M9

1	Характеристики.....	2
2	Технические характеристики.....	3
	Технические параметры .....	3
	Электрические параметры .....	4
3	Установки защитного устройства .....	5
	Установки защитного устройства .....	5
4	Опции.....	6
	Опции .....	6
5	Таблицы производительности.....	7
	Таблицы холодопроизводительности .....	7
	Таблицы теплопроизводительностей .....	9
	Поправочный коэффициент для производительности .....	11
6	Размерные чертежи .....	12
	Размерные чертежи .....	12
7	Центр тяжести .....	14
	Центр тяжести .....	14
8	Схемы трубопроводов .....	15
	Схемы трубопроводов .....	15
9	Монтажные схемы .....	16
	Монтажные схемы - Одна фаза .....	16
10	Данные об уровне шума .....	17
	Данные об уровне шума .....	17
	Спектр звукового давления .....	18
11	Схемы распределения воздушных потоков .....	20
	Схема распределения воздушных потоков - Охлаждение .....	20
	Схема распределения воздушных потоков - Нагрев .....	22

# 1 Характеристики

- Декоративная панель белого цвета в современном стиле (RAL9010)
- Комфортная горизонтальная подача воздуха обеспечивает работу без сквозняков и предупреждает загрязнение потолка
- Компактный корпус (575 мм в ширину и глубину) позволяет устанавливать кондиционер в подвесном потолке, не нарушая жесткость направляющих и не разрезая плитку
- Блок производительностью класса 15 специально разработан для небольших или хорошо изолированных помещений, таких как гостиничные номера, небольшие офисы и др.
- Бесшумная работа: до уровня звукового давления 25 дБА
- Воздухозабор свежего воздуха для благоприятных условий проживания
- Поскольку заслонки могут принимать положение, при котором угол по горизонтали составляет 0 градусов, это обеспечивает практически полное отсутствие сквозняков
- Возможность закрыть одну или две жалюзи для монтажа в углу комнаты
- Легкое техническое обслуживание: доступ к распределительной коробке можно получить, просто сняв воздухозаборную решетку
- Стандартный дренажный насос с высотой подъема 750 мм
- Допускает использование разными жильцами (требуется опция печатной платы)

1



2 ступени



Дополнит.

Стандарт



## 2 Технические характеристики

2-2 Электрические параметры			FXZQ15M9	FXZQ20M9	FXZQ25M9	FXZQ32M9	FXZQ40M9	FXZQ50M9	
Электропитание	Наименование		V1						
	Фаза		1~						
	Частота	Гц	50						
	Напряжение		V						
Диапазон напряжений	Мин.	%	-10						
	Макс.	%	10						
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A	0,8				0,9	
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	15					
	Ток полной нагрузки (FLA)	Общая	A	0,6				0,7	

### Примечания

- (1) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19,0°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; эквивалентная длина трубопроводов: 5м; перепад уровня: 0 м
- (2) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5м; перепад уровня: 0 м
- (3) Приведенные производительности представляют собой «нетто»-величины, в которых учтено снижение холодопроизводительности (или соответственно теплопроизводительности), связанное с нагревом двигателя вентилятора внутреннего блока.
- (4) Категория PED: Art3§3: исключены из сферы действия PED на основании п. 3.6 статьи 1 97/23/EC
- (5) Размеры не учитывают блок управления
- (6) Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона.
- (7) Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%.
- (8) MCA/MFA: MCA = 1,25 x FLA
- (9) MFA ≤ 4 x FLA
- (10) Следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя минимум 15A
- (11) Выделите размер провода на основании значения MCA
- (12) Вместо предохранителя используйте размыкатель цепи

### 3 Установки защитного устройства

#### 3 - 1 Установки защитного устройства

FXZQ-M9

Защитные устройства		FXZQ-M9					
		15	20	25	32	40	50
Предохранитель печатной платы		250 В 10 А					
Термопредохранитель двигателя вентилятора	°C	-					
Термозащита двигателя вентилятора	°C	Выкл: 130±5 Вкл: 83±20					

4TW31611-2

## 4 Опции

### 4 - 1 Опции

#### FXZQ-M9

##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Позиция	Модель	FXZQ15	FXZQ20	FXZQ25	FXZQ32	FXZQ40	FXZQ50
Декоративная панель					BYFQ60B		
Элемент уплотнения выпуска воздуха					KD8H4AB60		
Панельная прокладка					KD8Q4AB60		
Фильтр длительного срока службы					KAFQ441BAG0		
Комплект для забора свежего воздуха	Прямая установка				KDQ444A60		

##### СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Позиция	Модель	FXZQ15	FXZQ20	FXZQ25	FXZQ32	FXZQ40	FXZQ50
Пульт дистанционного управления	Беспроводной	HP					BRC7E530
		CO					BRC7E531
	Проводной	для Европы					
							BRC1E51A7 (*4) / BRC1E52A7 (*5) / BRC1E52B7 (*6)
Центральный пульт дистанционного управления							DCS302C51
Распределительная коробка с клеммой заземления (3 блока)							KB311A
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	для Европы						DCS301B51
Распределительная коробка с клеммой заземления (2 блока)							KB212A
Фильтр помех (только от электромагнитных помех)							KBK26-1A
Программируемый таймер							DST301B51
Проводной адаптер							KRP1B57 (*См. Прим. 2)
Проводной адаптер для доп. элект. оборуд. (*1)	для Европы						KRP2A52 (*См. Прим. 2)
Проводной адаптер для доп. элект. оборуд. (*2)							KRP4A53 (*См. Прим. 2)
Установочный блок для FCB адаптера							KRP1BA101
Дистанционный датчик							KRCS01-1
Адаптер для внешнего управления	для Европы						DTA104A52
Многократный участник (*3)							EKM7AC

(\*1) Все дополнительное оборудование поставляется в комплекте.

(\*2) Требуется установочный блок для адаптера FCB.

(\*3) В этом комплекте имеются детали, подключаемые к 10 внутренним блокам мульти-системы.

(\*4) Включены следующие языки: английский, немецкий, французский, голландский, испанский, итальянский, греческий, португальский, русский и турецкий.

(\*5) Включены следующие языки: английский, немецкий, французский, голландский, испанский, итальянский, греческий, португальский, русский и польский.

(\*6) Включены следующие языки: английский, немецкий, албанский, болгарский, хорватский, чешский, венгерский, румынский, сербский, словацкий и словенский.

3TW31619-2A

## 5 Таблицы производительности

### 5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

FXZQ-M9 - Охлаждение			Температура воздуха внутри													
Размер блока	Номинальная мощность	Снаружи, °C сух.т.	14,0 вл.т.		16,0 вл.т.		18,0 вл.т.		19,0 вл.т.		20,0 вл.т.		22,0 вл.т.		24,0 вл.т.	
			20,0 сух.т.		23,0 сух.т.		26,0 сух.т.		27,0 сух.т.		28,0 сух.т.		30,0 сух.т.		32,0 сух.т.	
			ТС	SHC	ТС	SHC	ТС	SHC	ТС	SHC	ТС	SHC	ТС	SHC	ТС	SHC
15	1,7	10,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,5	2,2	1,4
		12,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,5	2,2	1,4
		14,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,5	2,2	1,4
		16,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,5	2,1	1,4
		18,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,5	2,1	1,4
		20,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,5	2,1	1,4
		21,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,5	2,1	1,4
		23,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,4	2,0	1,3
		25,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	2,0	1,4	2,0	1,3
		27,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	1,9	1,4	2,0	1,3
		29,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	1,9	1,4	2,0	1,3
		31,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	1,9	1,4	1,9	1,3
		33,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,5	1,9	1,4	1,9	1,3
		35,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,4	1,8	1,3	1,9	1,2
		37,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,8	1,4	1,8	1,3	1,8	1,2
39,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,4	1,7	1,4	1,8	1,3	1,8	1,2		
20	2,2	10,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,6	2,9	1,7
		12,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,6	2,9	1,6
		14,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,6	2,8	1,6
		16,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,8	2,8	1,7
		18,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,8	2,7	1,7
		20,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,8	2,7	1,7
		21,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,8	2,7	1,6
		23,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,7	2,6	1,6
		25,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,6	1,7	2,6	1,6
		27,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,5	1,7	2,6	1,6
		29,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,5	1,7	2,5	1,6
		31,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,4	1,7	2,5	1,6
		33,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,4	1,6	2,5	1,5
		35,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,4	1,6	2,4	1,5
		37,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,6	2,3	1,6	2,4	1,5
39,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,2	1,6	2,3	1,6	2,3	1,5		
25	2,8	10,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,4	2,1	3,7	2,1
		12,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,4	2,1	3,6	2,1
		14,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,4	2,1	3,6	2,1
		16,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,4	2,1	3,5	2,0
		18,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,4	2,1	3,5	2,0
		20,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,4	2,1	3,4	2,0
		21,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,4	2,1	3,4	2,0
		23,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,3	2,1	3,4	1,9
		25,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,3	2,0	3,3	1,9
		27,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,2	2,0	3,3	1,9
		29,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,2	2,0	3,2	1,9
		31,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,1	2,0	3,2	1,9
		33,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,1	2,0	3,1	1,8
		35,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	3,0	2,0	3,0	1,9	3,1	1,8
		37,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	2,9	2,0	3,0	1,9	3,0	1,8
39,0	1,9	1,5	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,0	2,9	2,0	2,9	1,9	3,0	1,8		
32	3,6	10,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,3	2,5	4,7	2,6
		12,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,3	2,5	4,7	2,5
		14,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,3	2,5	4,6	2,5
		16,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,3	2,5	4,6	2,5
		18,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,3	2,5	4,5	2,5
		20,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,3	2,5	4,4	2,4
		21,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,3	2,5	4,4	2,4
		23,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,2	2,5	4,3	2,4
		25,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,2	2,5	4,3	2,4
		27,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,1	2,4	4,2	2,3
		29,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,1	2,4	4,2	2,3
		31,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	4,0	2,4	4,1	2,3
		33,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	3,9	2,4	4,0	2,3
		35,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,8	2,4	3,9	2,3	4,0	2,2
		37,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,7	2,4	3,8	2,3	3,9	2,2
39,0	2,4	1,9	2,9	2,1	3,4	2,4	3,6	2,4	3,7	2,4	3,8	2,3	3,8	2,2		

**ПРИМЕЧАНИЯ**

ТС: Суммарная мощность: кВт  
 SHC: Производительность по сухому теплу: кВт

## 5 Таблицы производительности

### 5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

FXZQ-M9 - Охлаждение

Размер блока	Номинальная мощность	Снаружи, °C сух.т.	Температура воздуха внутри													
			14,0 вл.т.		16,0 вл.т.		18,0 вл.т.		19,0 вл.т.		20,0 вл.т.		22,0 вл.т.		24,0 вл.т.	
			20,0 сух.т.		23,0 сух.т.		26,0 сух.т.		27,0 сух.т.		28,0 сух.т.		30,0 сух.т.		32,0 сух.т.	
			TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
40	4,5	10,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,4	3,4	5,9	3,5
		12,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,4	3,4	5,8	3,4
		14,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,4	3,4	5,8	3,4
		16,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,4	3,4	5,7	3,4
		18,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,4	3,4	5,6	3,3
		20,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,4	3,4	5,5	3,3
		21,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,4	3,4	5,5	3,3
		23,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,3	3,3	5,4	3,2
		25,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,2	3,3	5,3	3,2
		27,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,2	3,3	5,3	3,2
		29,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,1	3,2	5,2	3,1
		31,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	5,0	3,2	5,1	3,1
		33,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,8	3,3	4,9	3,2	5,0	3,1
		35,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,3	4,7	3,3	4,9	3,1	5,0	3,0
		37,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,2	4,7	3,2	4,8	3,1	4,9	3,0
		39,0	3,0	2,5	3,6	2,9	4,2	3,2	4,5	3,2	4,6	3,2	4,7	3,1	4,8	3,0
50	5,6	10,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,7	4,4	7,4	4,4
		12,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,7	4,4	7,3	4,4
		14,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,7	4,4	7,2	4,3
		16,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,7	4,4	7,1	4,3
		18,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,7	4,4	7,0	4,2
		20,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,7	4,4	6,9	4,2
		21,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,7	4,4	6,8	4,2
		23,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,6	4,3	6,7	4,1
		25,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,5	4,3	6,6	4,1
		27,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,4	4,2	6,6	4,0
		29,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,3	4,2	6,5	4,0
		31,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,2	4,1	6,4	4,0
		33,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	6,0	4,2	6,1	4,1	6,3	3,9
		35,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	5,9	4,2	6,0	4,0	6,2	3,9
		37,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	5,8	4,1	5,9	4,0	6,1	3,8
		39,0	3,8	3,1	4,5	3,6	5,2	4,0	5,6	4,1	5,7	4,1	5,8	3,9	6,0	3,8

3TW31612-1(2)

## 5 Таблицы производительности

### 5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

FXZQ-M9 - Обогрев									
Размер блока	Номинальная мощность	Температура воздуха снаружи		Температура воздуха внутри: °C сух.т.					
				16,0	18,0	20,0	21,0	22,0	24,0
		°C сух.т.	°C вл.т.	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
15	1,9	-19,8	-20,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
		-18,8	-19,0	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1
		-16,7	-17,0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
		-14,7	-15,0	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
		-12,6	-13,0	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3
		-10,5	-11,0	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
		-9,5	-10,0	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4
		-8,5	-9,1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
		-7,0	-7,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
		-5,0	-5,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
		-3,0	-3,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
		0,0	-0,7	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7
		3,0	2,2	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7
		5,0	4,1	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7
		7,0	6,0	2,0	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7
		9,0	7,9	2,1	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7
		11,0	9,8	2,1	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7
		13,0	11,8	2,1	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7
15,0	13,7	2,1	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7		
20	2,5	-19,8	-20,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
		-18,8	-19,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
		-16,7	-17,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
		-14,7	-15,0	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
		-12,6	-13,0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
		-10,5	-11,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-9,5	-10,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-8,5	-9,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9
		-7,0	-7,6	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
		-5,0	-5,6	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
		-3,0	-3,7	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
		0,0	-0,7	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2
		3,0	2,2	2,5	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2
		5,0	4,1	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,2
		7,0	6,0	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2
		9,0	7,9	2,7	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2
		11,0	9,8	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2
		13,0	11,8	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2
15,0	13,7	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2		
25	3,2	-19,8	-20,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-18,8	-19,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-16,7	-17,0	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0
		-14,7	-15,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1
		-12,6	-13,0	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
		-10,5	-11,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
		-9,5	-10,0	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
		-8,5	-9,1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
		-7,0	-7,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
		-5,0	-5,6	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
		-3,0	-3,7	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
		0,0	-0,7	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,8
		3,0	2,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,8
		5,0	4,1	3,3	3,2	3,2	3,1	3,0	2,8
		7,0	6,0	3,4	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8
		9,0	7,9	3,5	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8
		11,0	9,8	3,6	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8
		13,0	11,8	3,6	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8
15,0	13,7	3,6	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8		
32	4,0	-19,8	-20,0	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3
		-18,8	-19,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
		-16,7	-17,0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5
		-14,7	-15,0	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
		-12,6	-13,0	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
		-10,5	-11,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
		-9,5	-10,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0
		-8,5	-9,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
		-7,0	-7,6	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
		-5,0	-5,6	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
		-3,0	-3,7	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
		0,0	-0,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,5
		3,0	2,2	3,9	3,9	3,9	3,9	3,7	3,5
		5,0	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	3,7	3,5
		7,0	6,0	4,2	4,2	4,0	3,9	3,7	3,5
		9,0	7,9	4,3	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5
		11,0	9,8	4,5	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5
		13,0	11,8	4,5	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5
15,0	13,7	4,5	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5		

3TW31612-2(1)

## 5 Таблицы производительности

### 5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

FXZQ-M9 - Обогрев

Размер блока	Номинальная мощность	Температура воздуха снаружи		Температура воздуха внутри: °C сух.т.					
				16,0	18,0	20,0	21,0	22,0	24,0
		°C сух.т.	°C вл.т.	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
40	5,0	-19,8	-20,0	3,0	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
		-18,8	-19,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
		-16,7	-17,0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
		-14,7	-15,0	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
		-12,6	-13,0	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5
		-10,5	-11,0	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
		-9,5	-10,0	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
		-8,5	-9,1	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
		-7,0	-7,6	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
		-5,0	-5,6	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
		-3,0	-3,7	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
		0,0	-0,7	4,7	4,6	4,6	4,6	4,6	4,4
		3,0	2,2	4,9	4,9	4,9	4,8	4,7	4,4
		5,0	4,1	5,1	5,1	5,0	4,8	4,7	4,4
		7,0	6,0	5,2	5,2	5,0	4,8	4,7	4,4
		9,0	7,9	5,4	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4
		11,0	9,8	5,6	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4
		13,0	11,8	5,6	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4
15,0	13,7	5,6	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4		
50	6,3	-19,8	-20,0	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
		-18,8	-19,0	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
		-16,7	-17,0	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
		-14,7	-15,0	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2
		-12,6	-13,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
		-10,5	-11,0	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
		-9,5	-10,0	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
		-8,5	-9,1	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
		-7,0	-7,6	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
		-5,0	-5,6	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
		-3,0	-3,7	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
		0,0	-0,7	5,9	5,9	5,8	5,8	5,8	5,5
		3,0	2,2	6,2	6,2	6,2	6,1	5,9	5,5
		5,0	4,1	6,4	6,4	6,3	6,1	5,9	5,5
		7,0	6,0	6,6	6,6	6,3	6,1	5,9	5,5
		9,0	7,9	6,8	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5
		11,0	9,8	7,0	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5
		13,0	11,8	7,1	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5
15,0	13,7	7,1	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5		

3TW31612-2(2)

## 5 Таблицы производительности

### 5 - 3 Поправочный коэффициент для производительности

FXZQ-M9

		Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems)						
		20°CDB 14°CWB	23°CDB 16°CWB	26°CDB 18°CWB	27°CDB 19°CWB	28°CDB 20°CWB	30°CDB 22°CWB	32°CDB 24°CWB
20	TC ratio	0,529	0,539	0,584	0,623	0,655	0,708	0,757
	SHF ratio	1,196	1,299	1,276	1,214	1,172	1,115	1,069
25	TC ratio	0,529	0,539	0,584	0,623	0,655	0,708	0,757
	SHF ratio	1,196	1,299	1,276	1,214	1,172	1,115	1,069
32	TC ratio	0,530	0,539	0,583	0,623	0,655	0,709	0,773
	SHF ratio	1,194	1,297	1,278	1,215	1,173	1,115	1,070
40	TC ratio	0,536	0,545	0,574	0,615	0,648	0,702	0,750
	SHF ratio	1,174	1,279	1,293	1,225	1,179	1,119	1,076
50	TC ratio	0,542	0,553	0,579	0,619	0,654	0,710	0,753
	SHF ratio	1,150	1,250	1,283	1,219	1,172	1,114	1,077

4TW27232-9

#### NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

How to use this table - So verwenden Sie diese Tabelle - Πώς θα χρησιμοποιήσετε αυτό τον πίνακα - Cómo utilizar esta tabla - Utilisation de ce tableau - Come utilizzare questa tabella - Gebruik van deze tabel - Как пользоваться этой таблицей - Bu tablo nasıl kullanılmali?:

Capacity : Total capacity for High sensible mode = Total capacity for normal capacity table X TC ratio.

Leistung: Gesamtleistung für hochfühlbaren Leistungsmodus = Gesamtleistung für normale Leistungstabelle x GL-Verhältnis.

Απόδοση: Συνολική απόδοση για τη λειτουργία υψηλής ευαισθησίας = Συνολική απόδοση για τον πίνακα κανονικών αποδόσεων X αναλογία TC

Capacidad: Capacidad total para el modo de alta sensibilidad = Capacidad total para la tabla de capacidad normal X relación TC.

Capacité sensible (FCS (Facteur de chaleur sensible) – en anglais : SHF) : FCS pour le mode sensibilité élevée (« High ») = FCS du tableau des capacités normales x rapport FCS.

Capacità: Capacità totale per modalità ad alta capacità sensibile = Capacità totale per tabella capacità normali X rapporto TC.

Capaciteit: totale capaciteit in modus grote ("High") gevoeligheid = totale capaciteit uit de tabel met normale capaciteiten x TC-ratio.

Производительность: Общая производительность для режима с высоким коэфф. ошутимого охлаждения = Общая производительность для нормального режима, таблица X коэфф. TC.

Kapasite: Yüksek algı modu için toplam kapasite = Normal kapasite tablosundaki toplam kapasite değeri x TC oranı.

Sensible capacity (SHF): SHF for High sensible mode = SHF for normal capacity table X SHF ratio .

Fühbare Leistung (SHF): SHF für hochfühlbaren Leistungsmodus = SHF für normale Leistungstabelle x SHF-Verhältnis.

Αισθητή απόδοση (SHF): SHF για λειτουργία υψηλής ευαισθησίας = SHF για πίνακα κανονικών αποδόσεων X αναλογία SHF .

Capacidad sensible (FCS): SHF para el modo de alta sensibilidad = SHF para la tabla de capacidad normal X relación SHF.

Capacité sensible (FCS (Facteur de chaleur sensible) – en anglais : SHF) : FCS pour le mode sensibilité élevée (« High ») = FCS du tableau des capacités normales x rapport FCS.

Capacità sensibile (SHF): SHF per modalità ad alta capacità sensibile = SHF per tabella capacità normali X rapporto SHF.

Gevoeligheidscapaciteit (WGF (warmtegevoelsfactor)– in het Engels "SHF"): WGF voor de modus grote ("High") gevoeligheid = WGF uit de tabel met normale capaciteiten x WGF-ratio.

Ошутимая производительность (SHF): SHF для режима с высоким коэфф. ошутимого охлаждения = SHF для нормального режима, таблица X коэфф. SHF.

Algılanabilir kapasite (SHF): Yüksek algı modu için SHF = Normal kapasite tablosundaki SHF değeri x SHF oranı.

In case of SHF is bigger than 1 , SHF is "1"

Für den Fall, dass SHF größer als 1 ist, wird SHF als "1" angenommen.

Σε περίπτωση που το SHF είναι μεγαλύτερο από 1, το SHF είναι "1"

En caso de que SHF sea superior a 1 , SHF equivale a "1"

Si FCS est supérieur à 1, utilisez « 1 » pour FCS.

Qualora il valore SHF sia maggiore di 1 , SHF è "1"

Indien WGF groter is dan 1, neem dan "1" voor WGF.

Если SHF больше 1, то SHF равен "1"

SHF değeri 1'den büyükse, SHF değeri "1" kabul edilmelidir

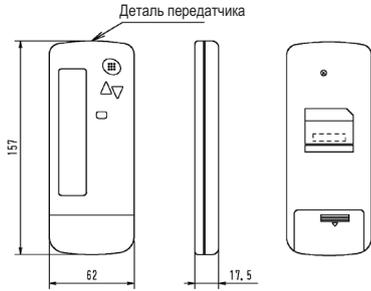
## 6 Размерные чертежи

### 6 - 1 Размерные чертежи

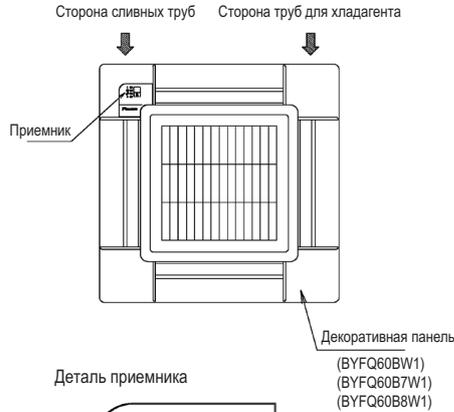
6

FXZQ-M9

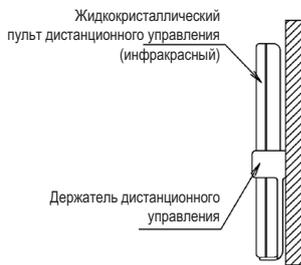
Размеры дистанционного управления



Процесс установки ресивера

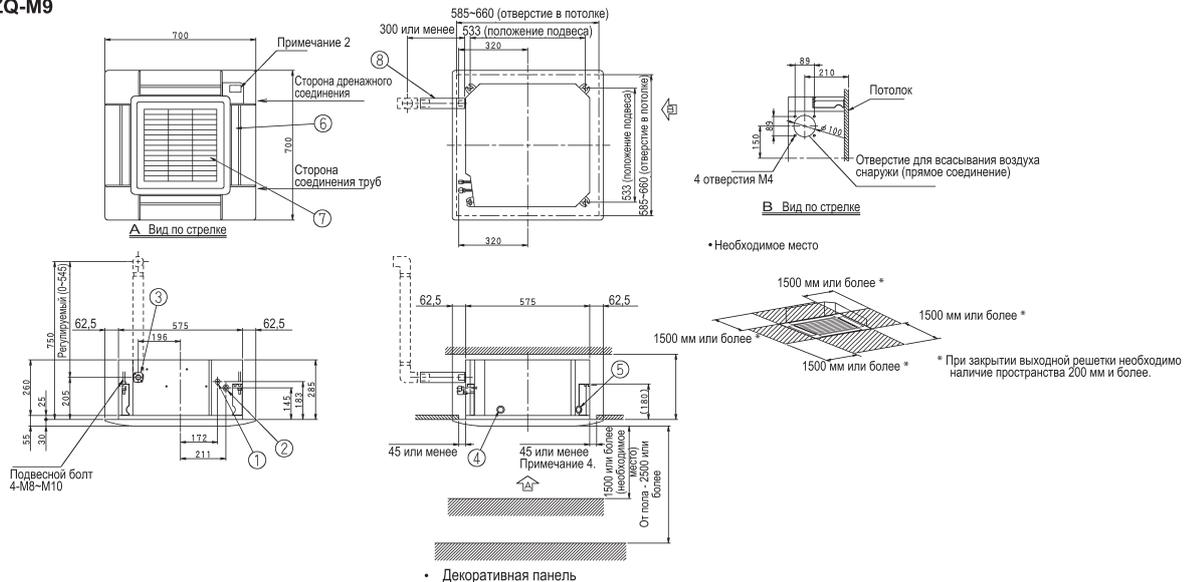


Порядок установки держателя дистанционного управления



3D038937A

FXZQ-M9



BYFQ60B8W1	Белый ral 9010
------------	----------------

3D039005E

Позиция	Наименование детали	Примечание
1	Соединение трубки для жидкости	Ø6,4 (соединение раструбом)
2	Соединение трубки для газа	Ø12,7 (соединение раструбом)
3	Соединение дренажной трубы	VP20 (внеш. диам. Ø26)
4	Подключение электропитания	
5	Код дистанционного управления и подключение провода управления	
6	Решетка для выпуска воздуха	
7	Решетка для всасывания воздуха	
8	Сливной шланг (принадлежность)	Внутр. диам. Ø25 (выход)

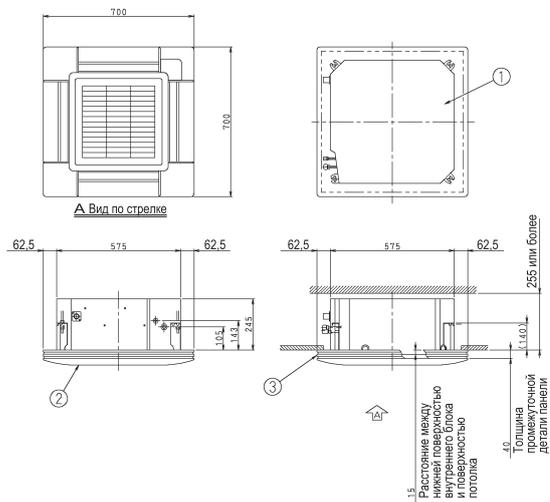
#### ПРИМЕЧАНИЯ

- Место для приклеивания таблички с данными изготовителя  
Табличка с данными изготовителя для внутреннего блока: на раструбе внутри решетки для всасывания  
Табличка с данными изготовителя для декоративной панели: на внутренней раме внутри решетки для всасывания
- В случае использования инфракрасного дистанционного управления это положение соответствует приемнику сигналов. Более подробные данные приведены на чертеже инфракрасного дистанционного управления.
- Если температура и влажность на потоке превышают, соответственно, 30°C и RH 80%, свежий воздух поступает к потолку или блок работает круглосуточно, потребуются дополнительная изоляция (стекловата или вспененный полиэтилен толщиной 100 мм или более).
- Хотя установка может выполняться в квадратном отверстии в потолке размером, максимум 660 мм, необходимо оставить зазор 45 мм или меньше между главным блоком и отверстием в потолке, чтобы обеспечить место для перекрытия панели.

## 6 Размерные чертежи

### 6 - 1 Размерные чертежи

FXZQ-M9

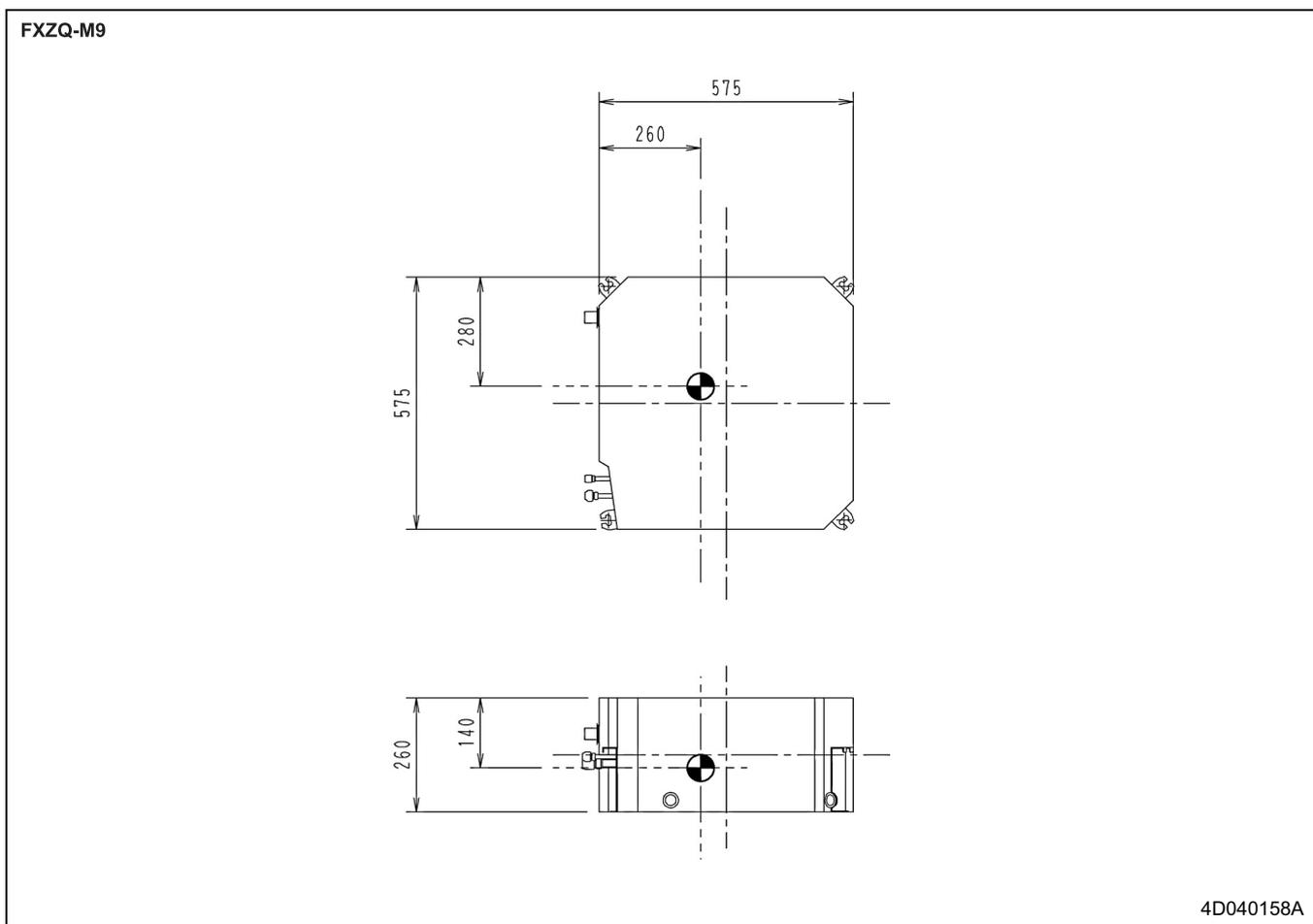


Позиция	Название	Примечание
1	Внутренний блок	
2	Декоративная панель	
3	Промежуточная деталь панели	

3D041038A

## 7 Центр тяжести

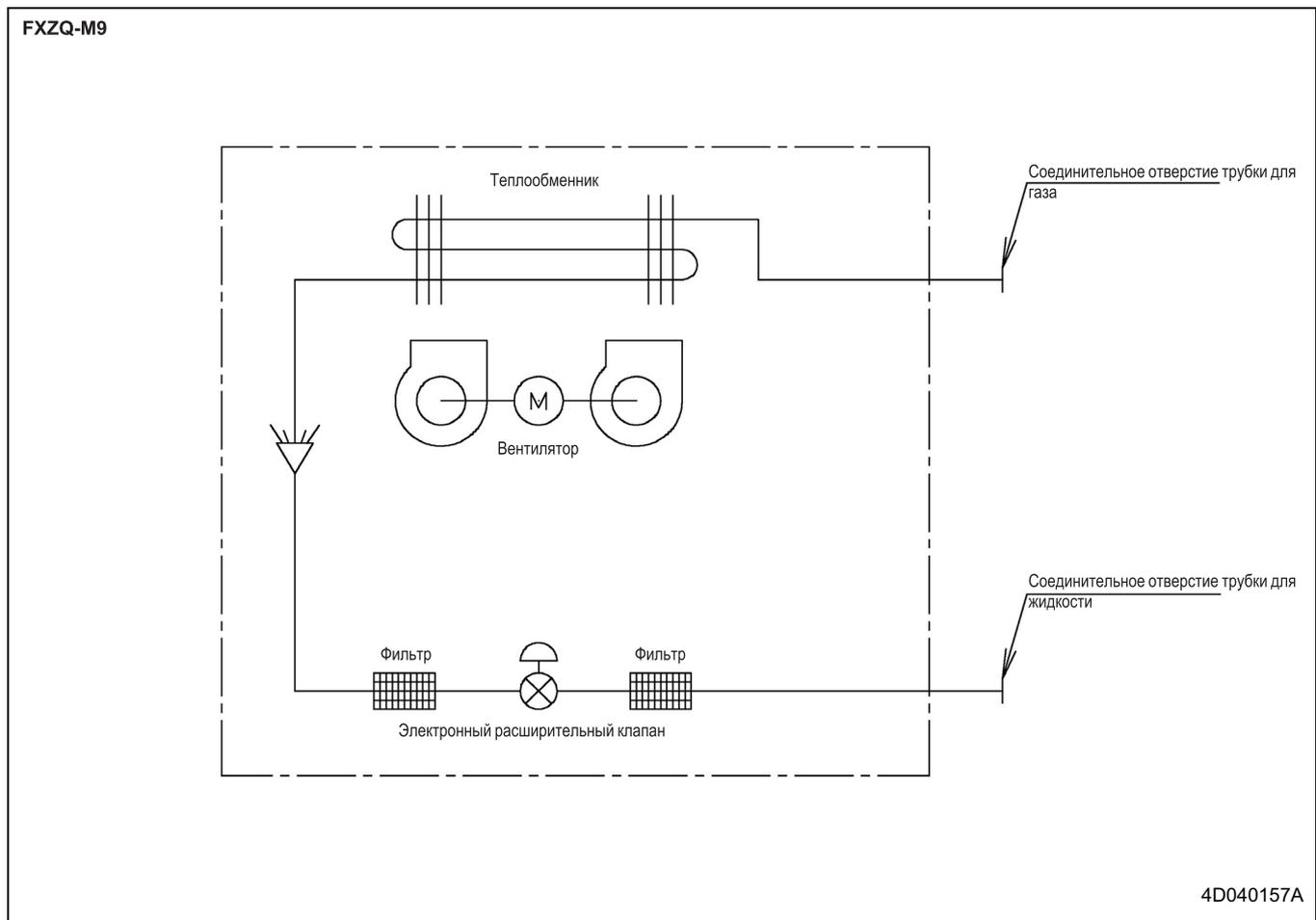
### 7 - 1 Центр тяжести



7

## 8 Схемы трубопроводов

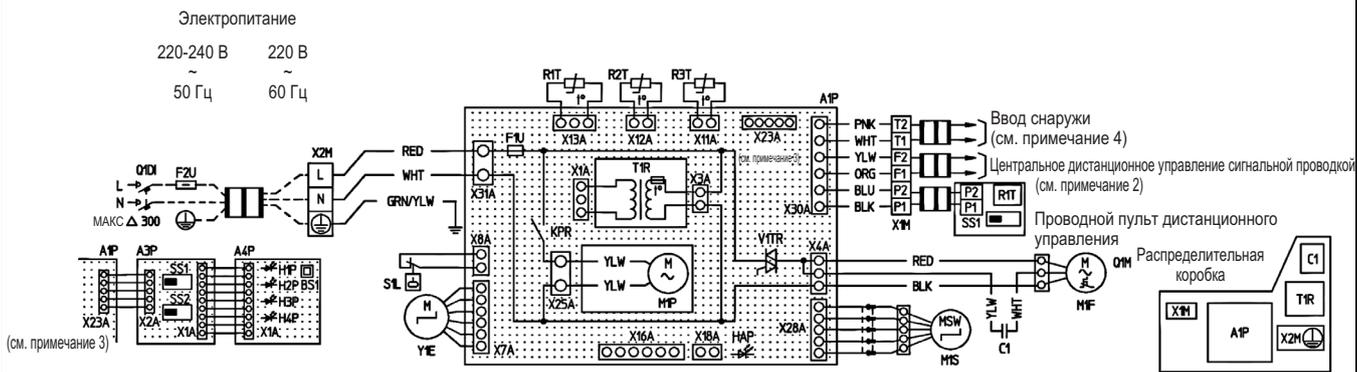
### 8 - 1 Схемы трубопроводов



## 9 Монтажные схемы

### 9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXZQ-M9



A1P	Печатная панель	V1TR	Двунаправленный тиристор	H4P	Светодиод (размораживание - оранжевый)
C1	Конденсатор (M1F)	X1M	Колодка зажимов	SS1	Селекторный переключатель (основной/вспомогательный)
F1U	Плавкий предохранитель (®, 5 A, 250 В)	X2M	Колодка зажимов	SS2	Селектор (установка беспроводного адреса)
F2U	Устанавливаемый на месте предохранитель	Y1E	Электронный расширительный клапан	Соединитель для опций	
H4P	Светодиод (зеленый - сервисный монитор)	Проводной пульт дистанционного управления		X16A	Соединитель (адаптер для проводки)
KPR	Магнитное реле (M1P)	Проводной пульт дистанционного управления		X18A	Соединитель (вкл./выкл.) (адаптер электропроводки для электронных дополнительных устройств)
M1F	Двигатель (внутренний вентилятор)	R1T	Термистор (воздушный)		
M1P	Двигатель (дренажный насос)	SS1	Селекторный переключатель (основной/вспомогательный)		
M1S	Двигатель (поворачивающая задвижка)				
Q1D1	Детектор утечки в землю (макс. 300 мА)	Инфракрасное дистанционное управление (приемник/дисплей)			
Q1M	Термопредохранитель (встроенный M1F)	A3P	Печатная панель		
R1T	Термистор (воздушный)	A4P	Печатная панель		
R2T	Термистор (змеевик, жидкость)	BS1	Кнопка (вкл/выкл)		
R3T	Термистор (змеевик, газ)	H1P	Светодиод (вкл - красный)		
S1L	Поплавковый переключатель	H2P	Светодиод (таймер - зеленый)		
T1R	Трансформатор (220-240В/22В)	H3P	Светодиод (фильтрация - красный)		

PNK: розовый	WHT: белый
YLW: желтый	ORG: оранжевый
BLU: синий	BLK: черный
RED: красный	BRN: коричневый

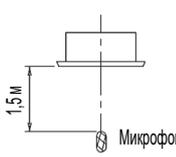
3TW33686-1

#### ПРИМЕЧАНИЯ

- : вывод, □□□ : соединитель, -○- : проволочный хомут, -□□□- : подключения на месте
- При использовании центрального дистанционного управления порядок его подключения к блоку см. в руководстве.
- X23A подключается в случае использования набора инфракрасного дистанционного управления.
- При подключении входных проводов снаружи принудительное выключение или управление включением/выключением может осуществляться с пульта дистанционного управления. Более подробная информация приведена в руководстве по установке, прилагаемому к аппарату.
- Модель дистанционного управления меняется в зависимости от типа системы. См. технические материалы и каталоги и т.д. перед подключением.

## 10 Данные об уровне шума

### 10 - 1 Данные об уровне шума

FXZQ-M9				
Модель	Уровень звукового давления			Уровень звуковой мощности
	Высокая скорость	Низкая скорость	Схема замеров	
FXZQ20M9	30	25	 <p>1,5 м Микрофон</p>	47
FXZQ25M9	30	25		47
FXZQ32M9	32	26		49
FXZQ40M9	36	28		53
FXZQ50M9	41	33		58

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

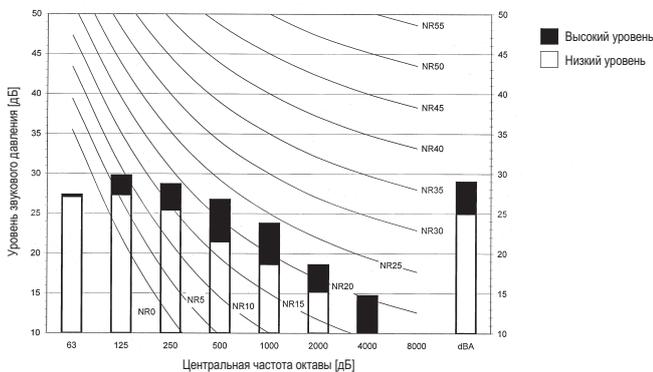
- 1 Место проведения измерений: безэховая камера.
- 2 Уровни шума изменяются в зависимости от режима работы и условий окружающей среды.
- 3 Представленные данные измерены при следующих рабочих условиях: Электропитание: 230 В, 50 Гц.
  - Охлаждение: Температура воздуха внутри помещения: 27°C по сухому термометру, 19°C по влажному термометру. Температура наружного воздуха: 35°C по сухому термометру, 24°C по влажному термометру.
  - Нагрев: Температура воздуха внутри помещения: 20°C по сухому термометру, 15°C по влажному термометру. Температура наружного воздуха: 7°C по сухому термометру, 6°C по влажному термометру.

# 10 Данные об уровне шума

## 10 - 2 Спектр звукового давления

10

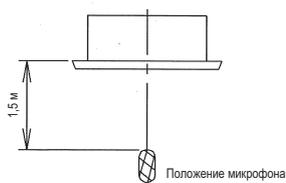
FXZQ15M9



3TW31617-1

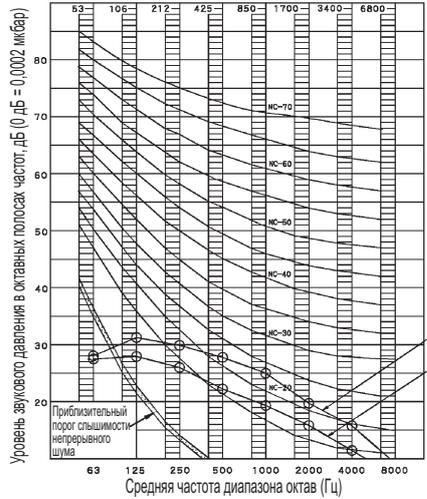
**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. Данные верны при свободных полевых условиях
2. Данные верны при номинальных условиях эксплуатации
3. дБА = A-взвешенный уровень давления звука (шкала A согласно IEC)
4. Базовое звуковое давление 0 дБ = 20 мкПа



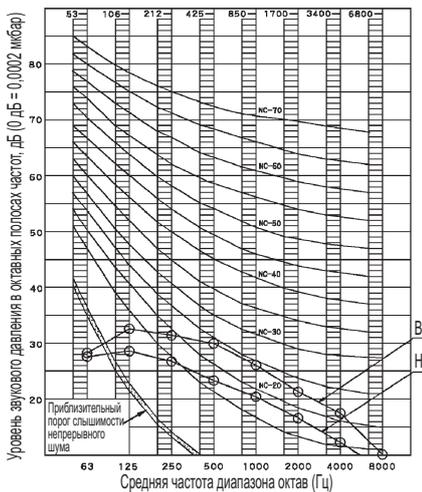
FXZQ20,25M9

4D040274A



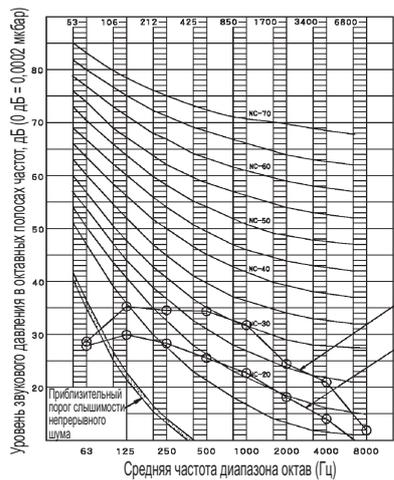
FXZQ32M9

4D040285A



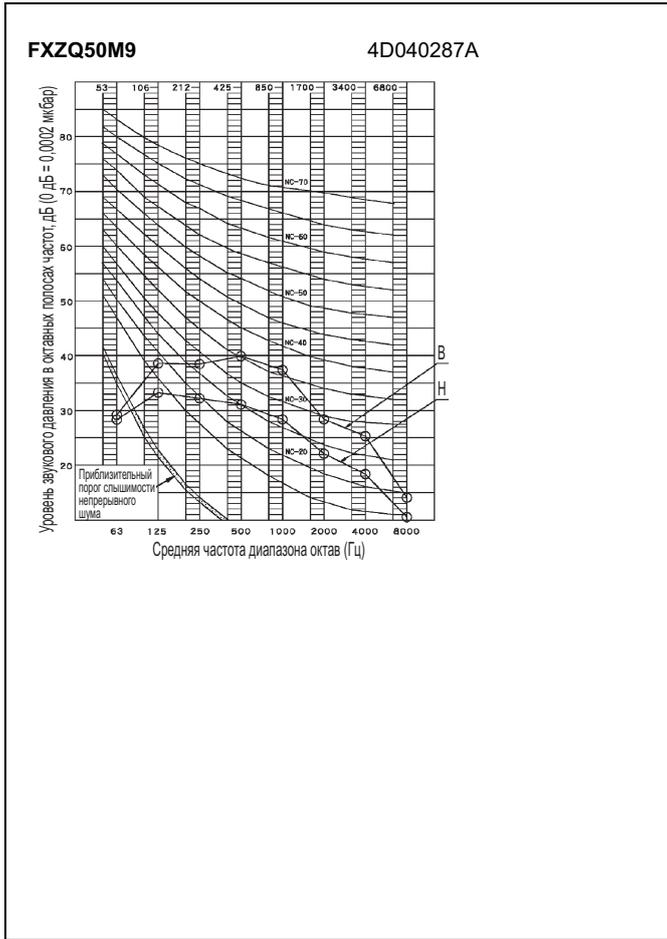
FXZQ40M9

4D040286A



# 10 Данные об уровне шума

## 10 - 2 Спектр звукового давления



# 11 Схемы распределения воздушных потоков

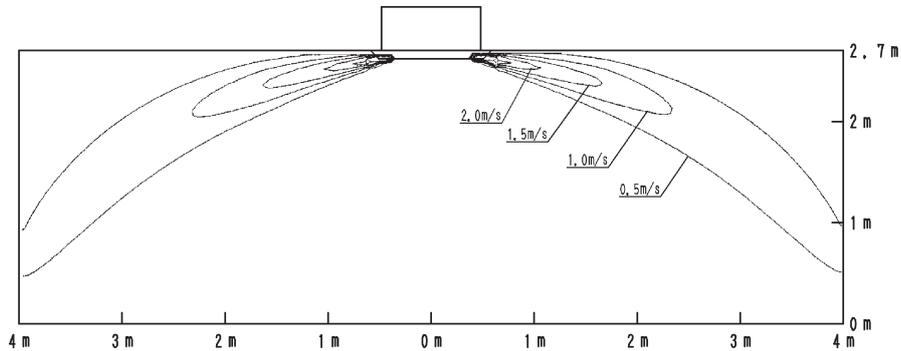
## 11 - 1 Схема распределения воздушных потоков - Охлаждение

11

### FXZQ20,25M9

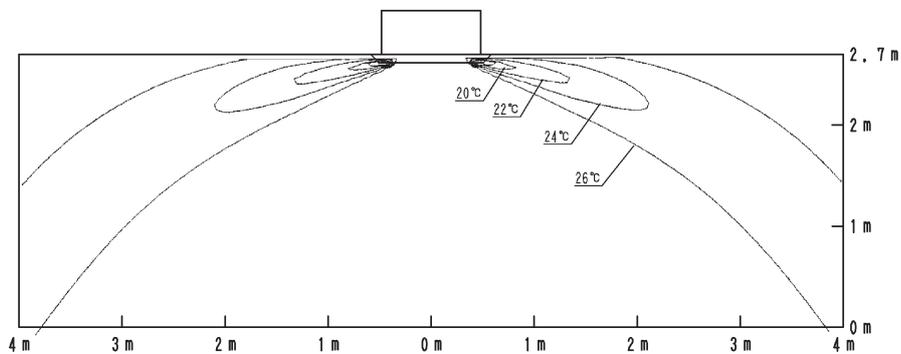
Распределение скорости охлаждающего воздуха

4-сторонний выпуск воздуха, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры охлаждающего воздуха

4-сторонний выпуск воздуха, направление потока воздуха: горизонтально

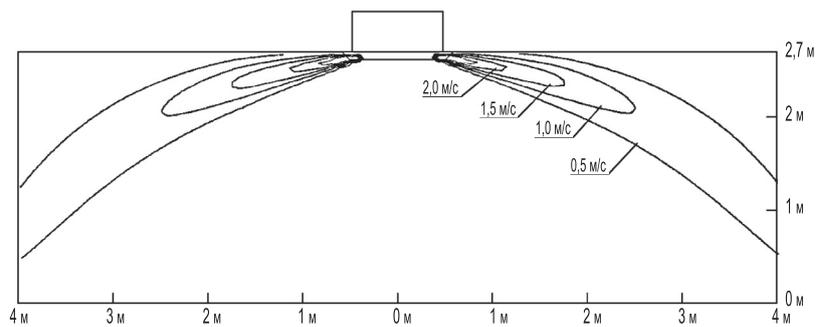


4D039738D

### FXZQ32M9

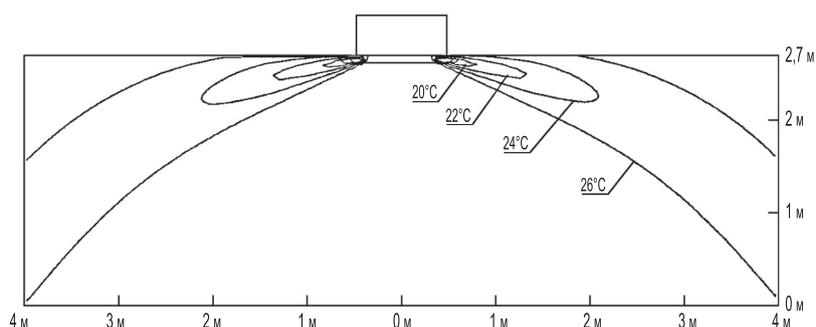
Распределение скорости воздушного потока при охлаждении

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен горизонтально



Распределение температуры воздушного потока при охлаждении

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен горизонтально



4D040188A

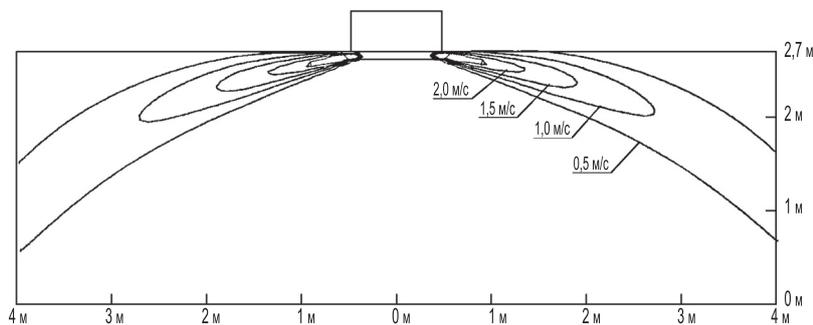
# 11 Схемы распределения воздушных потоков

## 11 - 1 Схема распределения воздушных потоков - Охлаждение

### FXZQ40M9

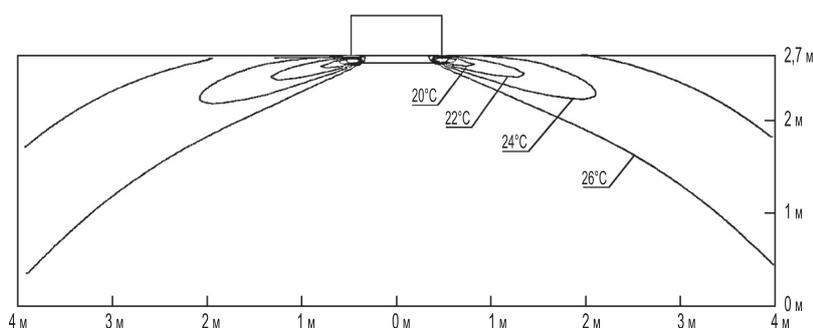
Распределение скорости воздушного потока при охлаждении

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен горизонтально



Распределение температуры воздушного потока при охлаждении

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен горизонтально

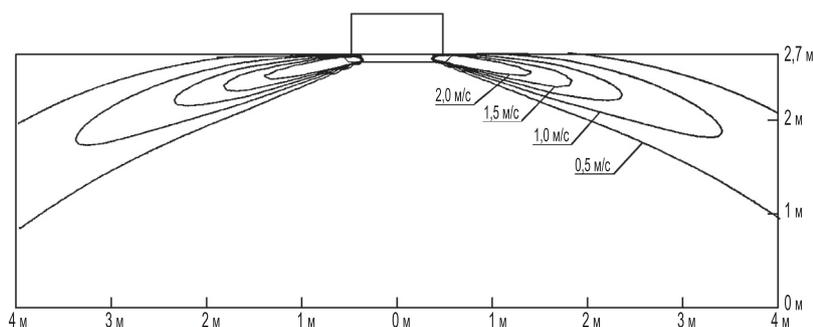


4D040189A

### FXZQ50M9

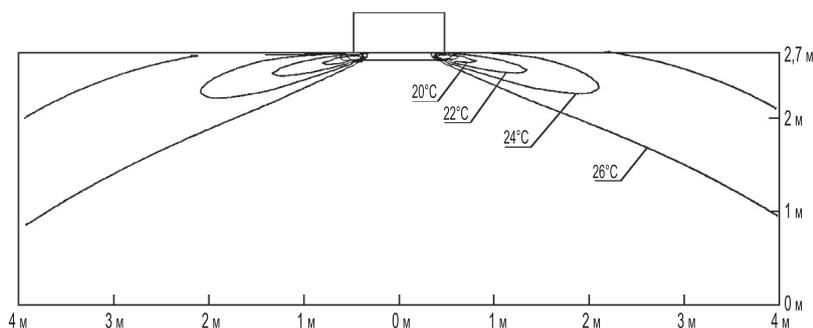
Распределение скорости воздушного потока при охлаждении

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен горизонтально



Распределение температуры воздушного потока при охлаждении

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен горизонтально



4D040190A

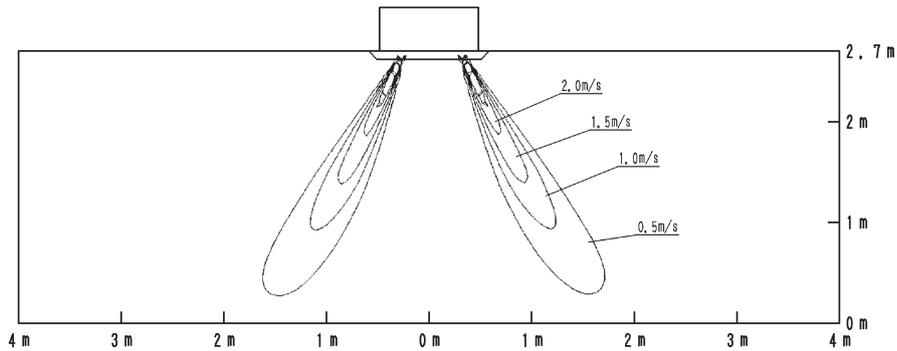
# 11 Схемы распределения воздушных потоков

## 11 - 2 Схема распределения воздушных потоков - Нагрев

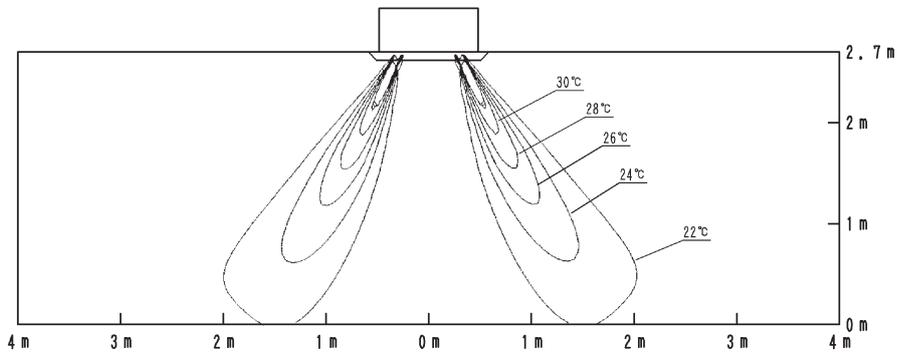
11

### FXZQ20,25M9

Распределение скорости согревающего воздуха  
4-сторонний выпуск воздуха, направление потока воздуха: вниз



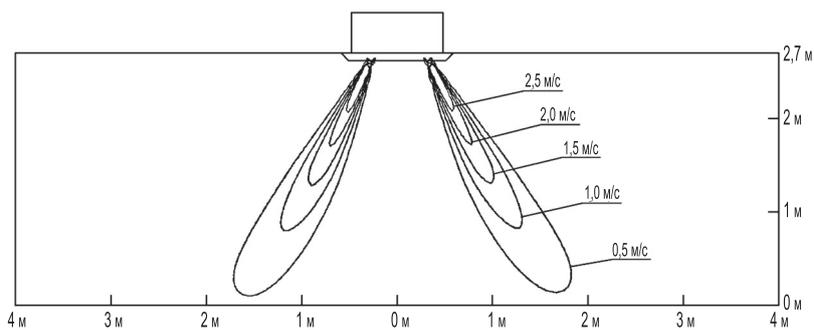
Распределение температуры согревающего воздуха  
4-сторонний выпуск воздуха, направление потока воздуха: вниз



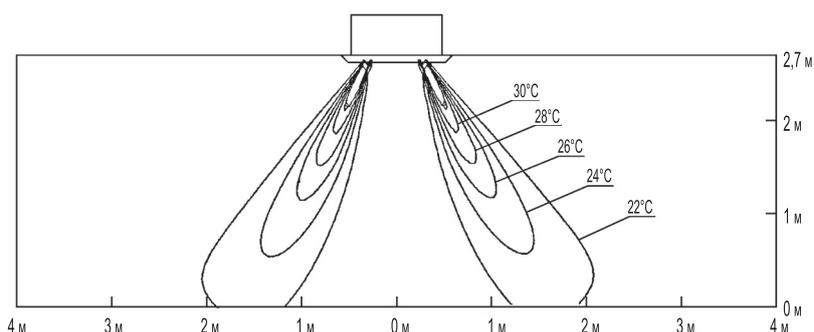
4D039820D

### FXZQ32M9

Распределение скорости воздушного потока при нагреве  
Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен вниз



Распределение температуры воздушного потока при нагреве  
Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен вниз



4D040191A

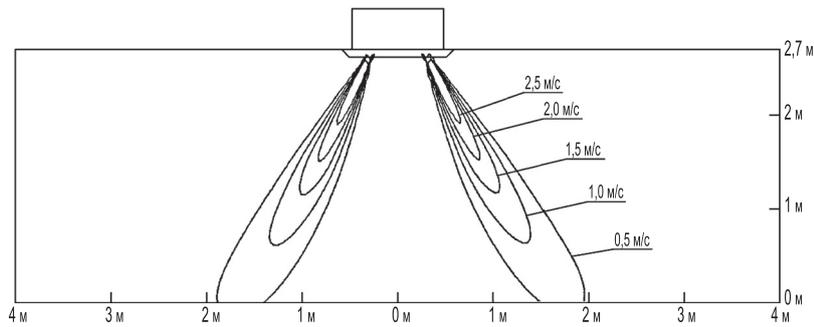
# 11 Схемы распределения воздушных потоков

## 11 - 2 Схема распределения воздушных потоков - Нагрев

### FXZQ40M9

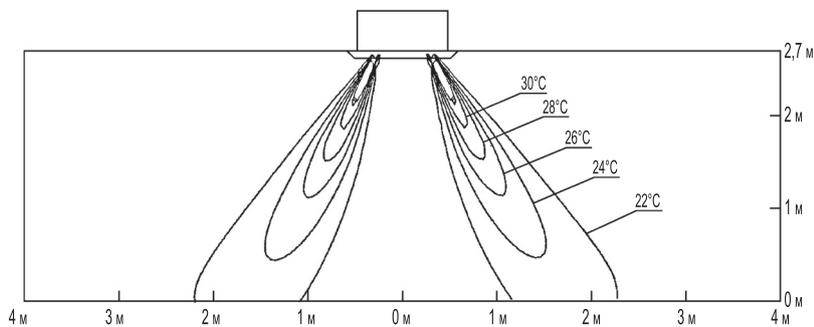
Распределение скорости воздушного потока при нагреве

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен вниз



Распределение температуры воздушного потока при нагреве

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен вниз

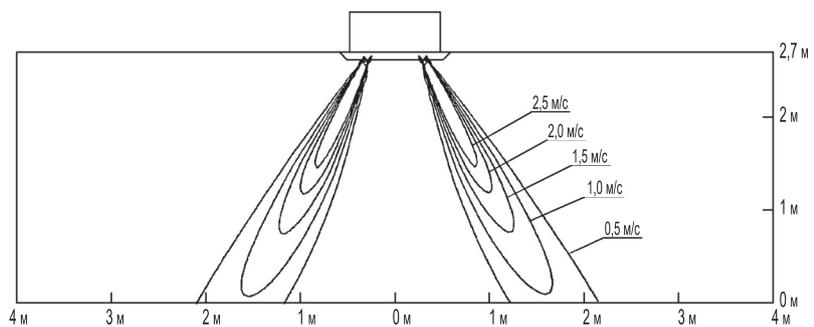


4D040192A

### FXZQ50M9

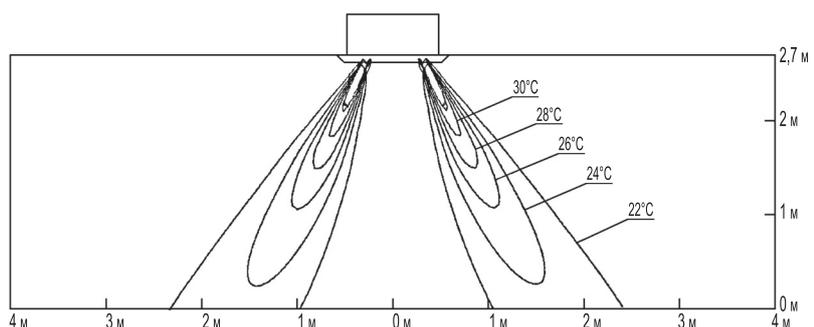
Распределение скорости воздушного потока при нагреве

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен вниз



Распределение температуры воздушного потока при нагреве

Четырехпоточное распределение воздуха, воздушный поток направлен вниз



4D040193A

In all of us,  
a green heart



Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В течение нескольких лет деятельность компании Daikin была направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени оказывает воздействие на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продукции и систем управления выполнялись с учетом экологических требований и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.



Программа сертификации EUROVENT не распространяется на системы VRV.

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.

BARCODE

Daikin products are distributed by:

