



Кондиционирование воздуха

Технических данных

Высоконапорный канальный тип



EEDRU12-204

FXMQ-MA

СОДЕРЖАНИЕ

FXMQ-MA

1	Характеристики	2
2	Технические характеристики	3
	Технические параметры	3
	Электрические параметры	3
3	Установки защитного устройства	5
	Установки защитного устройства	5
4	Опции	6
	Опции	6
5	Системы управления	7
	Системы управления	7
6	Таблицы производительности	8
	Таблицы холодопроизводительности	8
	Таблицы теплопроизводительностей	9
7	Размерные чертежи	10
	Размерные чертежи	10
8	Центр тяжести	11
	Центр тяжести	11
9	Схемы трубопроводов	12
	Схемы трубопроводов	12
10	Монтажные схемы	13
	Монтажные схемы - Одна фаза	13
11	Данные об уровне шума	14
	Данные об уровне шума	14
	Спектр звукового давления	15
12	Характеристики вентилятора	16
	Характеристики вентилятора	16
13	Установка	17
	Положение шага крепления болтов для подвешивания	17
	Пространство для обслуживания	18

1 Характеристики

- User friendly remote control with contemporary design
- Внешнее статическое давление до 270 Па обеспечивает большую протяженность системы каналов и гибкость в применении: идеальное решение для больших помещений
- Easy to use: all main functions directly accessible
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха
- Easy setup: clear graphical user interface for advanced menu settings

1



тепловой насос



2 ступени



Дополнит.

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				FXMQ200MA	FXMQ250MA		
Холодопроизводительность	Ном.	kW		22,4 (1)	28,0 (1)		
Теплопроизводительность	Ном.	kW		25,0 (2)	31,5 (2)		
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	Ном.	kW	1,294	1,465		
	Нагрев	Ном.	kW	1,294	1,465		
Входная мощность - 60 Гц	Охлаждение	Ном.	kW	1,490	1,684		
	Нагрев	Ном.	kW	1,490	1,684		
Корпус	Материал				Плита из оцинкованной стали		
Размеры	Блок	Высота	мм	470			
		Ширина	мм	1.380			
		Глубина	мм	1.100			
Вес	Блок	кг	137				
Теплообменник	Ряды	Количество		3			
	Шаг ребер		мм	2,0			
	Лицевая сторона		м ²	0,68			
	Ступени	Количество		26			
Вентилятор	Тип				Вентилятор Sircco		
	Количество				2		
	Расход воздуха - 50Гц	Охлаждение	Вьс.	м ³ /мин	58	72	
			Низк	м ³ /мин	50	62	
	Расход воздуха - 60Гц	Охлаждение	Вьс.	м ³ /мин	58	72	
			Низк	м ³ /мин	50	62	
	Внешнее статическое давление - 50 Гц	Вьс.		Па	221	270	
		Ном.		Па	132	191	
Внешнее статическое давление - 60 Гц	Вьс.		Па	270			
	Ном.		Па	132	147		
Двигатель вентилятора	Количество				2		
	Модель				D13/4G2DA1		
	Выход	Вьс.	W	380			
	Привод				Прямая передача		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Вьс.	дБА	48			
		Низк	дБА	45			
Хладагент	Тип				R-410A		
	Регулирование				Электронный расширительный клапан		
Подсоединения труб	Жидкость	Тип				Раструб	
		НД	мм	9,52			
	Газ	Тип				Соединение пайкой	
		НД	мм	19,1	22,2		
	Дренаж				PS1B		
	Теплоизоляция				Glass fiber		
Звукопоглощающая изоляция				Стекловолокно			
Регулирование температуры				Микропроцессорный термостат для охлаждения и обогрева			
Защитные устройства	Оборудование	01				Главный предохранитель	
		02				Тепловая защита двигателя вентилятора	

Стандартные аксессуары: Винты;
 Стандартные аксессуары: Зажимы;
 Стандартные аксессуары: Уплотнительные подушки;
 Стандартные аксессуары: Соединительные трубопроводы;
 Стандартные аксессуары: Руководство по установке и эксплуатации;

2-2 Электрические параметры				FXMQ200MA	FXMQ250MA
Электропитание	Наименование			VE	
	Фаза			1~	
	Частота		Гц	50/60	
	Напряжение		V	220-240/220	

2 Технические характеристики

2-2 Электрические параметры				FXMQ200MA	FXMQ250 MA
Диапазон напряжений	Мин.	%		-10	
	Макс.	%		10	
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A	8,1	9,0
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	15	
	Ток полной нагрузки (FLA)	Общая	A	6,5	7,2
Ток - 60 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A	9,0	10,1
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	15	
	Ток полной нагрузки (FLA)	Общая	A	7,2	8,1

Примечания

- (1) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; эквивалентная длина трубопроводов: 7,5м (горизонт.)
- (2) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5м (горизонт.)
- (3) Приведенные производительности представляют собой «нетто»-величины, в которых учтено снижение холодопроизводительности (или соответственно теплопроизводительности), связанное с нагревом двигателя вентилятора внутреннего блока.
- (4) Внешнее статическое давление можно изменить: поменяйте соединители внутри распределительной коробки, это давление означает: Высокое статическое давление - Стандартное
- (5) Воздушный фильтр не является стандартным аксессуаром, но его нужно монтировать в систему каналов на стороне всасывания. Выбор колориметрического метода (естественное движение) 50% или выше.
- (6) Уровни звукового давления измеряются при 220 В.
- (7) Reference acoustic pressure 0 dB = 20 Pa.
- (8) Величина уровня звука измеряется в беззвонном помещении.
- (9) Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий
- (10) Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона.
- (11) Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%.
- (12) MCA/MFA: MCA = 1,25 x FLA
- (13) MFA ≤ 4 x FLA
- (14) Следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя минимум 15А
- (15) Выделите размер провода на основании значения MCA
- (16) Вместо предохранителя используйте размыкатель цепи

3 Установки защитного устройства

3 - 1 Установки защитного устройства

FXMQ-MA

Защитные устройства		200	250
Предохранитель печатной платы		250 В 10 А	250 В 10 А
Термопредохранитель двигателя вентилятора	°C	-	-
Термозащита двигателя вентилятора	°C	Выкл: 135 ±8 (Вкл: 87 ±15)	Выкл: 135 ±8 (Вкл: 87 ±15)

3D034597J

4 Опции

4 - 1 Опции

4

FXMQ-MA

Позиция	Модель	Тип канала	
		FXMQ200MA	FXMQ250MA
Комплект дренажного насоса	Тип	KDU30L250VE	
	Z №	Z980500	
Высокопроизводительный фильтр	65%	Тип	KAFJ372L280
		AS №	AS3600873
	90%	Тип	KAFJ373L280
		AS №	AS3600873
Камера фильтра	Тип	KDJ3705L280	
	AS №	AS3600874	
Заменяемый фильтр с длительным сроком службы	Тип	KAFJ371L280	
	AS №	AS3600872	

3D040334C

ПРИМЕЧАНИЕ

- См. наиболее новые, где приведены примечания о модификациях.

5 Системы управления

5 - 1 Системы управления

FXMQ-MA				
№	Позиция	Тип		FXMQ-MA
		Инфракрасное	Н/Р С/О	
1	Дистанционное управление	Инфракрасное	Н/Р	BRC4C62
		Инфракрасное	С/О	BRC4C64
		Проводное		BRC1D52 / BRC1E51A (*7) / BRC1E52A (*8) / BRC1E52B (*9) / BRC1D61 (*10)
2	Упрощенное дистанционное управление			BRC2A51
3	Дистанционное управление для применения в гостинице			BRC3A61
4	Адаптер для электропроводки			KRP1B61
5-1	Проводной адаптер для дополнительного электрического оборудования (1)			KRP2A61
5-1	Проводной адаптер для дополнительного электрического оборудования (2)			KRP4A51
6	Датчик дистанционного управления			KRCS01-1
7	Установочная коробка для платы адаптера			-
8	Центральное дистанционное управление			DCS302C51 / DCS302C61 (*10)
8-1	Электрический блок с выводом заземления (3 блока)			KJB311A
9	Общий контроллер включения/отключения (ON/OFF)			DCS301B51 / DCS301B61 (*10)
9-1	Электрический блок с выводом заземления (2 блока)			KJB212A
9-2	Помехоподавляющий фильтр (только для использования с электромагнитным интерфейсом)			KEK26-1
10	Таймер расписания			DST301B51 / DST301B61 (*10)
11	Адаптер внешнего управления для наружного блока (устанавливается на внутренних блоках)			DTA104A61
12	Проводной пульт дистанционного управления в жилом помещении			DCS303A51 (*10) (*11)

3D034600E

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Установочная коробка (№ 7) необходима для каждого адаптера, отмеченного *.
2. На каждой установочной коробке возможна установка до 2 адаптеров.
3. На каждом внутреннем блоке может быть установлена только одна установочная коробка.
4. На каждом внутреннем блоке могут быть установлены до 2 установочных коробок.
5. Установочная коробка (№ 7) необходима для второго адаптера.
6. Установочная коробка (№ 7) необходима для каждого адаптера.
7. Поддерживаются следующие языки: английский, немецкий, французский, голландский, испанский, итальянский, греческий, португальский, русский и турецкий.
8. Поддерживаются следующие языки: английский, немецкий, французский, голландский, испанский, итальянский, греческий, португальский, русский, турецкий и польский.
9. Поддерживаются следующие языки: английский, немецкий, албанский, болгарский, хорватский, чешский, венгерский, сербский, словацкий и словенский.
10. Только для DAME
11. Для использования в жилых помещениях. Не может использоваться с другим оборудованием с централизованным управлением.

6 Таблицы производительности

6 - 1 Таблицы холодопроизводительности

FXMQ-MA

TC — полная производительность, кВт; SHC — производительность по явному теплу, кВт

Типо-размер	Номи-нальная произво-дитель-ность	Темпе-ратура наруж-ного воздуха	Температура воздуха в помещении													
			14,0WB		16,0WB		18,0WB		19,0WB		20,0WB		22,0WB		24,0WB	
			20,0DB		23,0DB		26,0DB		27,0DB		28,0DB		30,0DB		32,0DB	
			°CDB	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC
200	22,4	10,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,8	17,6	29,4	17,8
		12,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,8	17,6	29,0	17,6
		14,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,8	17,6	28,7	17,4
		16,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,8	17,6	28,3	17,2
		18,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,8	17,6	27,9	16,9
		20,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,8	17,6	27,5	16,7
		21,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,8	17,6	27,4	16,6
		23,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,4	17,3	27,0	16,4
		25,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	26,1	17,1	26,6	16,2
		27,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	25,7	16,8	26,2	16,1
		29,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	25,3	16,6	25,8	15,9
		31,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	24,9	16,4	25,4	15,7
		33,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,8	17,0	24,5	16,3	25,0	15,6
		35,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,6	17,0	24,2	16,1	24,6	15,4
		37,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	23,2	16,8	23,8	16,0	24,3	15,3
		39,0	15,1	13,4	18,0	14,9	21,0	16,3	22,4	16,8	22,8	16,6	23,4	15,8	23,9	15,1
250	28,0	10,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,5	22,1	36,8	22,1
		12,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,5	22,1	36,3	21,8
		14,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,5	22,1	35,9	21,6
		16,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,5	22,1	35,4	21,3
		18,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,5	22,1	34,9	21,0
		20,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,5	22,1	34,4	20,7
		21,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,5	22,1	34,2	20,6
		23,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	33,0	21,7	33,7	20,3
		25,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	32,6	21,5	33,2	20,2
		27,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	32,1	21,2	32,8	20,0
		29,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	31,6	20,9	32,3	19,9
		31,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	31,1	20,6	31,8	19,7
		33,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,8	21,2	30,6	20,4	31,3	19,5
		35,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,5	21,1	30,2	20,2	30,8	19,4
		37,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	20,9	29,0	20,9	29,7	20,0	30,4	19,2
		39,0	18,9	16,9	22,5	18,5	26,2	20,4	28,0	21,0	28,5	20,6	29,2	19,8	29,9	19,0

6 Таблицы производительности

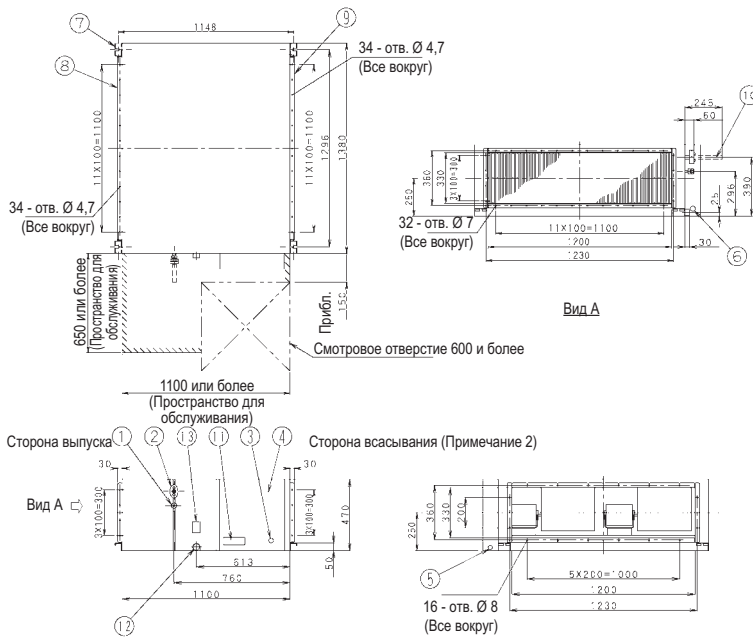
6 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

FXMQ-MA									
Типоразмер	Номинальная производительность	Температура наружного воздуха		Температура воздуха в помещении, °C по сухому термометру					
		°C по сухому термометру	°C по влажному термометру	16,0	18,0	20,0	21,0	22,0	24,0
				кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
200	25,0	-19,8	-20,0	14,8	14,7	14,7	14,7	14,6	14,6
		-18,8	-19,0	15,2	15,2	15,1	15,1	15,1	15,0
		-16,7	-17,0	16,1	16,0	16,0	16,0	16,0	15,9
		-14,7	-15,0	17,0	16,9	16,9	16,9	16,8	16,8
		-12,6	-13,0	17,9	17,8	17,8	17,7	17,7	17,7
		-10,5	-11,0	18,7	18,7	18,6	18,6	18,6	18,6
		-9,5	-10,0	19,2	19,1	19,1	19,1	19,0	19,0
		-8,5	-9,1	19,6	19,5	19,5	19,5	19,4	19,4
		-7,0	-7,6	20,2	20,2	20,2	20,1	20,1	20,1
		-5,0	-5,6	21,1	21,1	21,0	21,0	21,0	20,9
		-3,0	-3,7	22,0	21,9	21,9	21,9	21,8	21,8
		0,0	-0,7	23,3	23,2	23,2	23,2	23,2	21,8
		3,0	2,2	24,6	24,5	24,5	24,2	23,4	21,8
		5,0	4,1	25,4	25,4	25,0	24,2	23,4	21,8
		7,0	6,0	26,2	26,2	25,0	24,2	23,4	21,8
		9,0	7,9	27,1	26,6	25,0	24,2	23,4	21,8
		11,0	9,8	27,9	26,6	25,0	24,2	23,4	21,8
13,0	11,8	28,2	26,6	25,0	24,2	23,4	21,8		
15,0	13,7	28,2	26,6	25,0	24,2	23,4	21,8		
250	31,5	-19,8	-20,0	18,6	18,5	18,5	18,5	18,4	18,4
		-18,8	-19,0	19,2	19,1	19,0	19,0	19,0	18,9
		-16,7	-17,0	20,3	20,2	20,2	20,1	20,1	20,0
		-14,7	-15,0	21,4	21,3	21,3	21,2	21,2	21,2
		-12,6	-13,0	22,5	22,4	22,4	22,4	22,3	22,3
		-10,5	-11,0	23,6	23,6	23,5	23,5	23,4	23,4
		-9,5	-10,0	24,2	24,1	24,1	24,0	24,0	23,9
		-8,5	-9,1	24,7	24,6	24,6	24,5	24,5	24,4
		-7,0	-7,6	25,5	25,4	25,4	25,4	25,3	25,3
		-5,0	-5,6	26,6	26,6	26,5	26,5	26,4	26,4
		-3,0	-3,7	27,7	27,6	27,6	27,5	27,5	27,5
		0,0	-0,7	29,3	29,3	29,2	29,2	29,2	27,5
		3,0	2,2	31,0	30,9	30,8	30,5	29,5	27,5
		5,0	4,1	32,0	32,0	31,5	30,5	29,5	27,5
		7,0	6,0	33,1	33,0	31,5	30,5	29,5	27,5
		9,0	7,9	34,1	33,5	31,5	30,5	29,5	27,5
		11,0	9,8	35,2	33,5	31,5	30,5	29,5	27,5
13,0	11,8	35,5	33,5	31,5	30,5	29,5	27,5		
15,0	13,7	35,5	33,5	31,5	30,5	29,5	27,5		

7 Размерные чертежи

7 - 1 Размерные чертежи

FXMQ-MA



Размеры труб (предоставляются на месте)

Внутренний блок	Сторона газа	Сторона жидкости
FXMQ200MA	Подсоединенный трубопровод Ø 19,1	Ø 9,5
FXMQ250MA	Подсоединенный трубопровод Ø 22,2	Ø 9,5

№	Название	Описание
1	Соединение трубки для жидкости	Соединение раструбом
2	Соединение трубки для газа	Контролируемое подсоединение трубопровода
3	Клемма заземления	M5 (внутри распределительной коробки)
4	Распределительная коробка	
5	Разъем для подключения кабелей питания	
6	Разъем для подключения передающих кабелей	
7	Крюк	M10
8	Двойной фланец выпуска	
9	Фланец всасывания	
10	Подсоединенный трубопровод	Пайка
11	Паспортная табличка	
12	Соединение трубопровода слива	PS1B Внутренняя резьба Большой диаметр Ø 33,349 Большой диаметр Ø 30,391
13	Впуск водопровода	

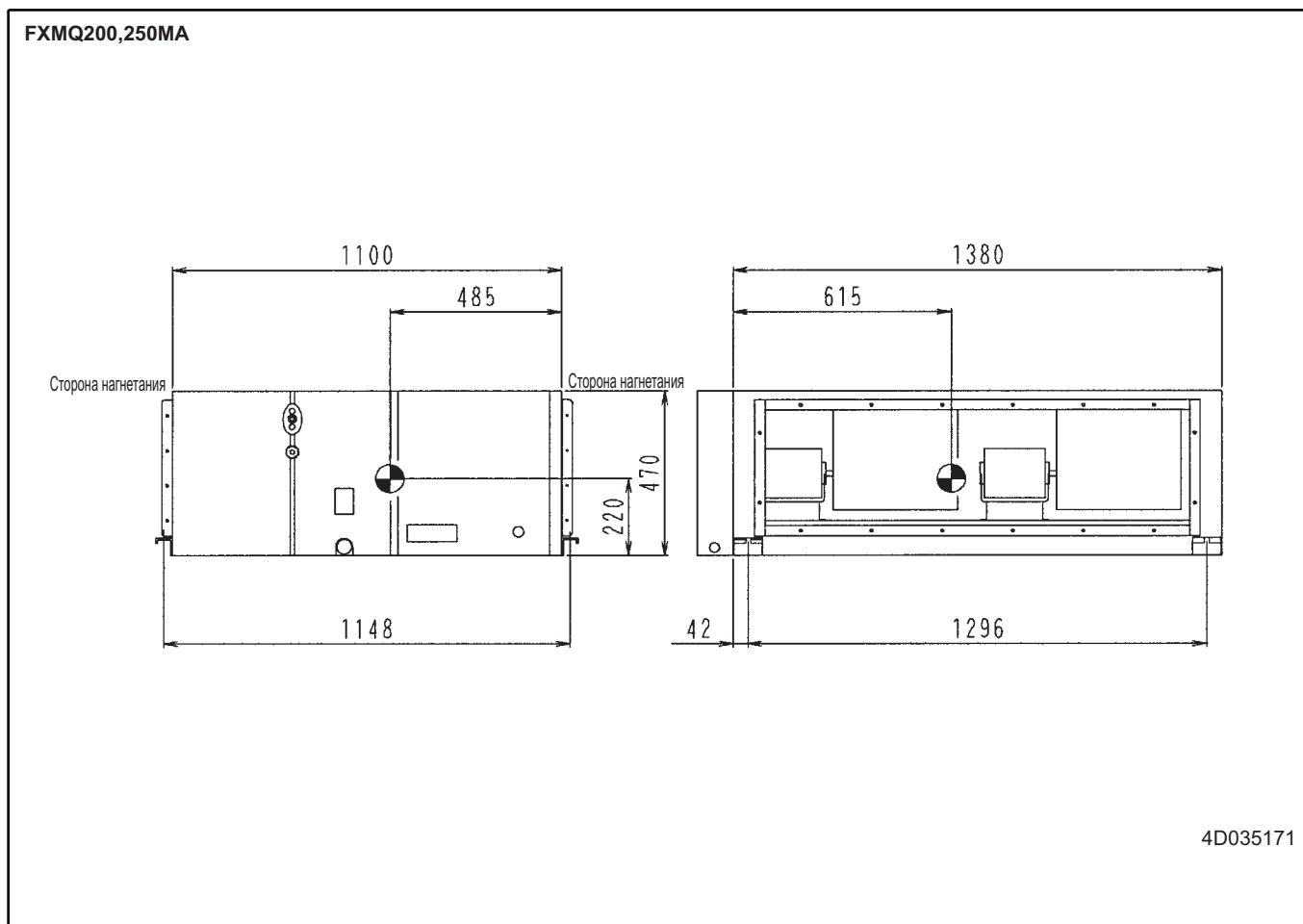
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Расположение заводских табличек данных устройства: Поверхность распределительной коробки.
2. Установите воздушный фильтр на всасывающей стороне. Выбор колориметрического метода (гравитационного метода) 50% или более.

3D038851A

8 Центр тяжести

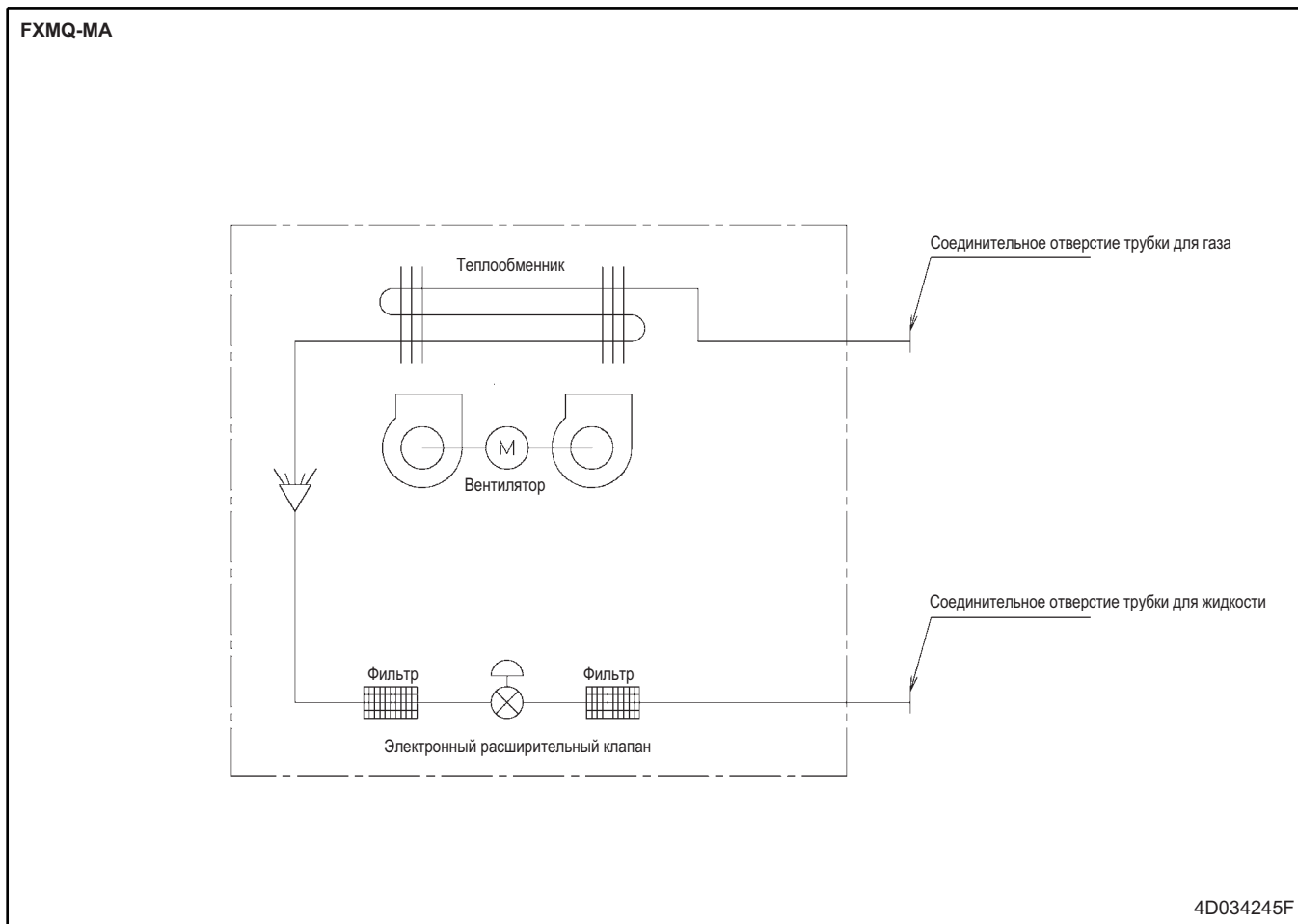
8 - 1 Центр тяжести



9 Схемы трубопроводов

9 - 1 Схемы трубопроводов

9

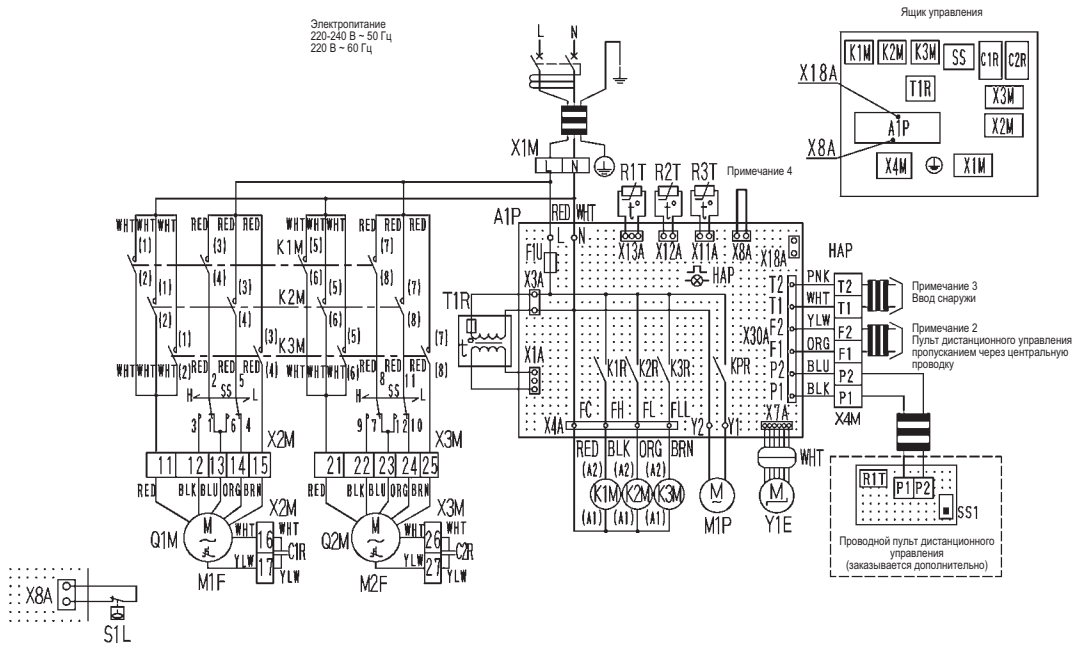


10 Монтажные схемы

10 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXMQ200,250MA

Электропитание
220-240 В - 50 Гц
220 В - 60 Гц



Внутренний блок		R2T, R3T	Термистор (змеевик)	Проводной пульт дистанционного управления	
A1P	Печатная панель	SS	Селекторный переключатель (статическое давление)	R1T	Термистор (воздушный)
C1R, C2R	Конденсатор (M1F, 2F)	T1R	Трансформатор (220-240В/22В)	SS1	Селекторный переключатель (основной/вспомогательный)
F1U	Предохранитель (⊙, 5A, 250В)	X1M	Клеммная колодка (электропитание)	Соединитель для дополнительных частей	
HAP	Светодиод (зеленый -сервисный монитор)	X2M, X3M	Клеммная колодка	X8A	Соединитель (поплавокный переключатель)
K1M	Магнитный контактор (M1F, 2F)	X4M	Клеммная колодка (управление)	X18A	Соединитель (проводной адаптер для доп. элект. оборуд)
K2M	Магнитный контактор (M1F, 2F)	Y1E	Электронный расширительный клапан		
K3M	Магнитный контактор (M1F, 2F)	Дополнительные компоненты			
K1R - K3R	Магнитное реле (M1F, 2F)	M1P	Двигатель (дренажный насос)		
KPR	Магнитное реле (M1P)				
M1F, M2F	Двигатель (внутренний вентилятор)				
Q1M, Q2M	Тепловой выключатель (M1F, 2F встроенный)				
R1T	Термистор (воздушный)				

PNK: розовый	БЕЛ: белый
YLW: желтый	ORG: оранжевый
СИН: синий	ЧРН: черный
KPC: красный	BRN: коричневый

3D039621D

ПРИМЕЧАНИЯ

- : клеммная колодка, □○□, D— : соединитель, —○ : вывод, □ : короткозамыкающий соединитель, —□□ : подключения на месте
- При использовании центрального пульта дистанционного управления подсоедините его к блоку в соответствии с входящими в комплект инструкциями по установке.
- 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, прилагаемом к аппарату.
- В случае установки узла сливного насоса удалите короткозамыкающий соединитель X8A и проведите дополнительную проводку для поплавокного переключателя и сливного насоса.
- Используйте только медные проводники.
- При работе в условиях высокого внешнего статического давления (ESP) установите переключатель (SS) в положение "H".

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Данные об уровне шума

11

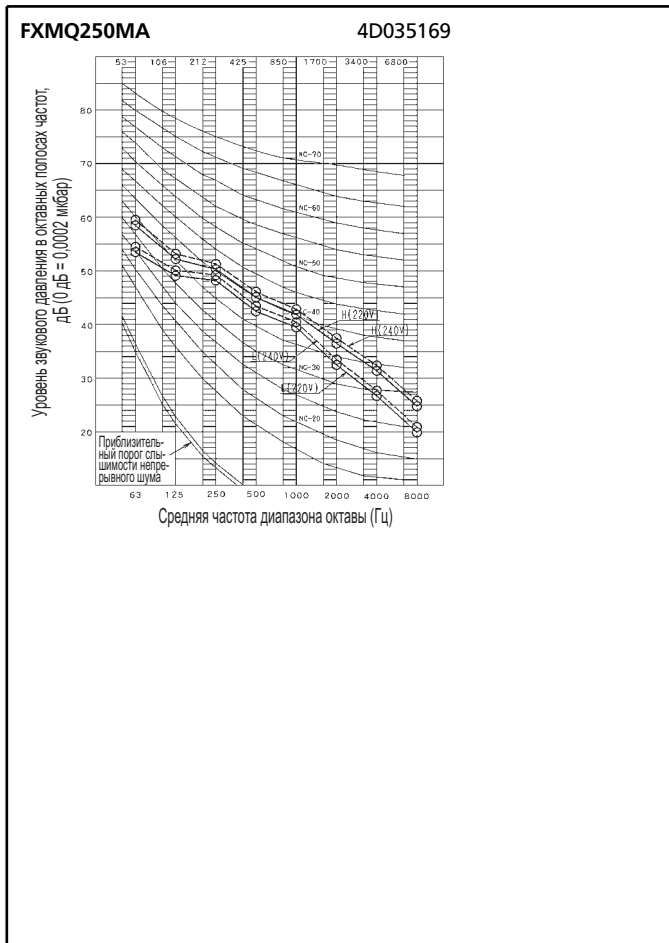
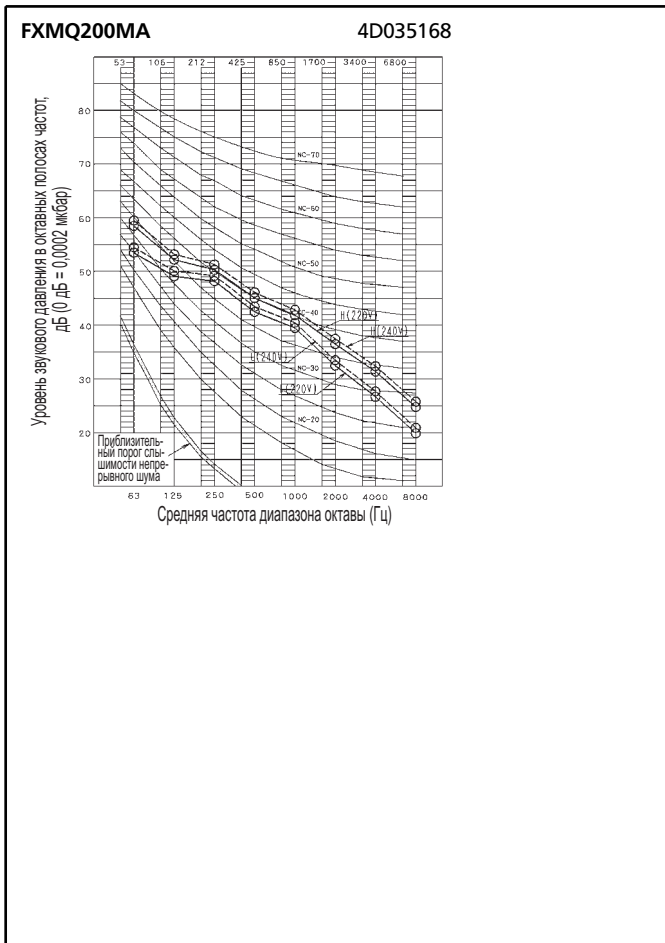
FXMQ-MA				
Модель	Уровень звукового давления – 230 В			Уровень звуковой мощности
	Высокая скорость	Низкая скорость	Схема замеров	
FXMQ200MA	48	45		*
FXMQ250MA	48	45		*

ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Начало отсчета 0 дБ = 20 Па.
- 2 Место измерений: безэховая камера.
- 3 Уровень шума при работе оборудования зависит от режима работы и условий окружающей среды.
* На момент публикации данные отсутствовали

11 Данные об уровне шума

11 - 2 Спектр звукового давления



12 Характеристики вентилятора

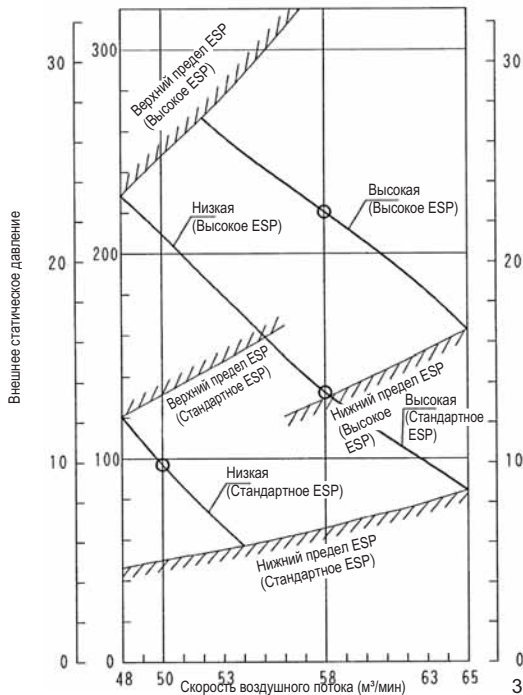
12 - 1 Характеристики вентилятора

12

FXMQ200MA

50 Гц 220 В
(мм H₂O) (Па)

(мм H₂O)



3D035172

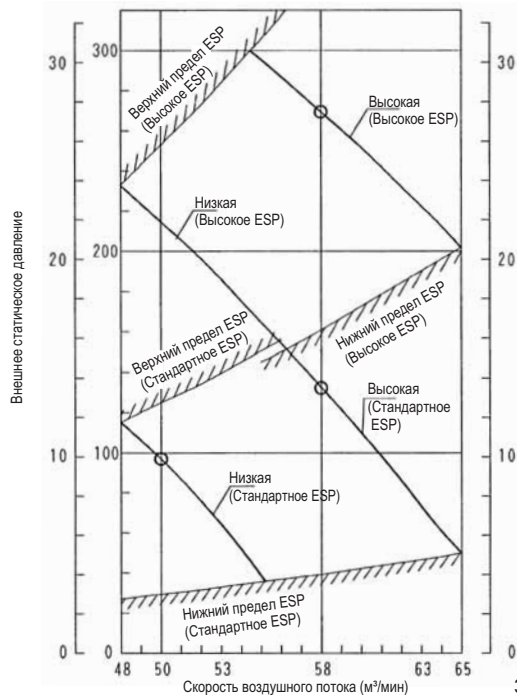
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Пульт дистанционного управления можно использовать для переключения между уровнями "высокий" и "низкий".
2. На заводе-изготовителе для воздушного потока выполняется установка "стандартный". Переключение между установками "стандартное ESP" и "высокое ESP" возможно при замене переключателя в электрическом модуле внутреннего блока.

FXMQ200MA

60 Гц 220 В
(мм H₂O) (Па)

(мм H₂O)



3D035172

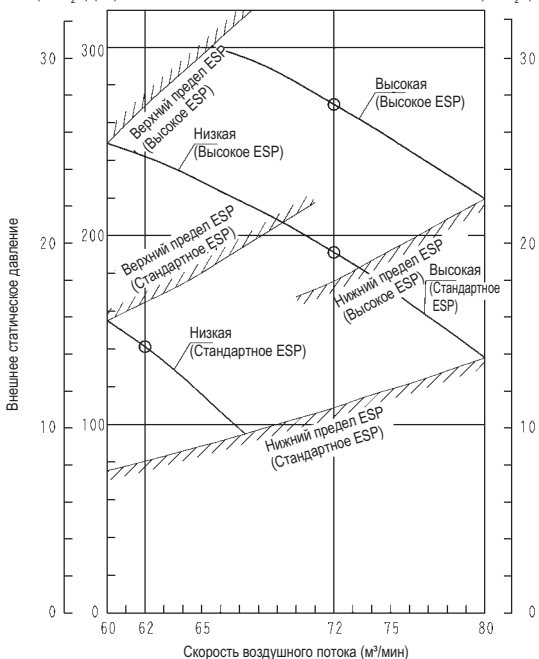
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Пульт дистанционного управления можно использовать для переключения между уровнями "высокий" и "низкий".
2. На заводе-изготовителе для воздушного потока выполняется установка "стандартный". Переключение между установками "стандартное ESP" и "высокое ESP" возможно при замене переключателя в электрическом модуле внутреннего блока.

FXMQ250MA

50 Гц 220 В
(мм H₂O) (Па)

(мм H₂O)



3D035173A

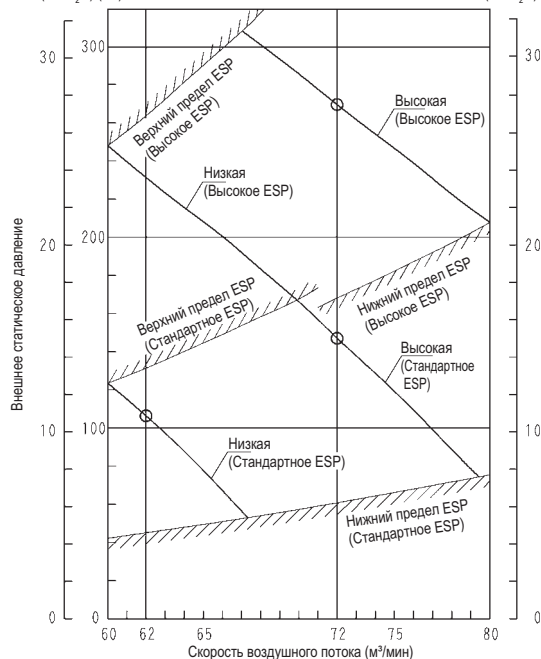
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Пульт дистанционного управления можно использовать для переключения между уровнями "высокий" и "низкий".
2. На заводе-изготовителе для воздушного потока выполняется установка "стандартный". Переключение между установками "стандартное ESP" и "высокое ESP" возможно при замене переключателя в электрическом модуле внутреннего блока.

FXMQ250MA

60 Гц 220 В
(мм H₂O) (Па)

(мм H₂O)



3D035173A

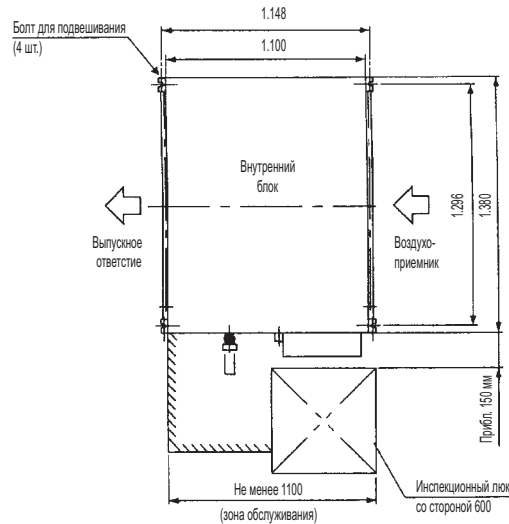
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Пульт дистанционного управления можно использовать для переключения между уровнями "высокий" и "низкий".
2. На заводе-изготовителе для воздушного потока выполняется установка "стандартный". Переключение между установками "стандартное ESP" и "высокое ESP" возможно при замене переключателя в электрическом модуле внутреннего блока.

13 Установка

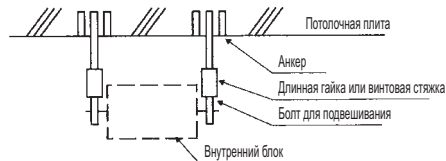
13 - 1 Положение шага крепления болтов для подвешивания

FXMQ200,250MA



ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Чтобы вибрация от корпуса машины не передавалась на воздуховод или потолок, прикрепите к фланцам воздухозаборного и воздуховыпускного отверстий гибкие вставки. Кроме того, используйте шумоглушители, а при установке болтов для подвешивания используйте виброизолирующие резиновые прокладки.
- 2 Установите болты для подвешивания. Используйте болты диаметром 10 мм. Оборудование следует размещать там, где несущие конструкции достаточно крепки для того, чтобы выдержать его вес. В новых зданиях используйте закладные детали и анкерные болты, а в старых зданиях — анкеры, устанавливаемые в отверстия.



ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Все указанные выше детали устанавливаются на месте эксплуатации.

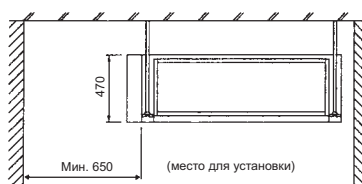
3P086156-2-5

13 Установка

13 - 2 Пространство для обслуживания

13

FXMQ200,250MA



ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Значения выше являются минимальными.

3P086156-2-4



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.



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:

