



Кондиционирование воздуха

Технических данных

Настенный тип



EEDRU13-100

FTXG-J(A/W)

СОДЕРЖАНИЕ

FTXG-J(A/W)

1	Характеристики	2
2	Технические характеристики	3
	Технические параметры	3
	Электрические параметры	4
3	Опции	6
	Опции	6
4	Размерные чертежи	7
	Размерные чертежи	7
5	Центр тяжести	8
	Центр тяжести	8
6	Схемы трубопроводов	9
	Схемы трубопроводов	9
7	Монтажные схемы	10
	Монтажные схемы - Одна фаза	10
8	Данные об уровне шума	11
	Спектр звукового давления	11

1 Характеристики

- Дизайн – это та отличительная черта кондиционера Daikin Emuра, которая сразу обращает на себя внимание. Сдержанный и в то же время стильный внешний вид добавляет еще одну грань к широко известным отличительным чертам Daikin – высочайшему комфорту и качеству
- Замечательное сочетание образцового дизайна и передового технического исполнения с элегантной матово-белой отделкой
- Форма. Функция. Переопределены. Блок Daikin Emuра - это отличное сочетание стиля и содержания, формы и функциональности, умной системы отопления и эффективного охлаждения.
- Награда за хороший дизайн: уникальный критерий оценки за промышленный дизайн в Японии
- Инфракрасный пульт дистанционного управления прост в обращении и оснащен функцией таймера, позволяющей запрограммировать включение и выключение блока.
- Еженедельный таймер устанавливается для включения режима нагрева или охлаждения в любое время ежедневно или еженедельно
- Интернет-контроллер (опция): управляйте внутренним блоком из любого места с помощью смартфона, ноутбука, компьютера, планшета или сенсорного экрана



								
Энергоэффективность	Режим Econo	Датчик движения	Экономия энергии в режиме ожидания	Ночной режим работы	Только вентилятор	Режим поддержания комфортной температуры	Высокопроизводительный режим	Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева
								
Тихая работа	Тихая работа внутреннего блока	Тихая работа наружного блока	Автоматическое изменение вертикального положения жалюзийной решетки	Автоматический выбор скорости вентилятора	Ступенчатое регулирование скорости вентилятора	Режим снижения влажности	Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр	Недельный таймер
								
Таймер на 24 часа	Пульт дистанционного управления	Автоматический перезапуск	Самодиагностика	Мульти-система	Система Super Multi Plus			

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				FTXG25JA	FTXG35JA	FTXG50JA	FTXG25JW	FTXG35JW	FTXG50JW	
Входная мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,018 (3) / 0,018 (4) / 0,018 (5)	0,026 (3) / 0,026 (4) / 0,026 (5)	0,032 (3) / 0,032 (4) / 0,032 (5)	0,018 (3) / 0,018 (4) / 0,018 (5)	0,026 (3) / 0,026 (4) / 0,026 (5)	0,032 (1) / 0,032 (2) / 0,032 (3)	
	Нагрев	Ном.	кВт	0,024 (3) / 0,024 (4) / 0,024 (5)	0,032 (3) / 0,032 (4) / 0,032 (5)	0,038 (3) / 0,038 (4) / 0,038 (5)	0,024 (3) / 0,02 (4) / 0,02 (5)	0,032 (3) / 0,032 (4) / 0,032 (5)	0,038 (1) / 0,038 (2) / 0,038 (3)	
Корпус	Цвет			Очищенный алюминий			Белый			
Размеры	Блок	Высота/Ширина/ Глубина	мм	295/915/155						
	Упакованный блок	Высота/Ширина/ Глубина	мм	377/1.003/285						
Вес	Блок		кг	11						
	Упакованный блок		кг	16			15			
Упаковка	Вес		кг	5			4			
Теплообменник	Длина		мм	610						
	Ряды	Количество		2						
	Шаг ребер		мм	1,2						
	Ступени	Количество		18						
	Тип трубы			Трубка ø6.35 Hi-XD	ø6.35 Hi-XU tube	Трубка ø6.35 Hi-XD	ø6.35 Hi-XU tube			
	Ребро	Тип		Multi slit fin						
Вентилятор	Тип			Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях						
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м³/мин	8,8	10,1	10,3	8,8	10,1	10,3
				фт³/ мин	311	357	364	311	357	364
			Ном.	м³/мин	8,8	10,1	10,3	8,8	10,1	10,3
				фт³/ мин	311	357	364	311	357	364
			Низк.	м³/мин	4,7	4,6	6,7	4,7	4,6	6,7
		фт³/ мин		166	162	237	166	162	237	
		Тихая работа	м³/мин	3,8	3,9	5,7	3,8	3,9	5,7	
			фт³/ мин	134	138	201	134	138	201	
		Нагрев	Выс.	м³/мин	9,6	10,8	11,4	9,6	10,8	11,4
				фт³/ мин	339	381	402	339	381	402
	Ном.		м³/мин	7,9	8,6	9,8	7,9	8,6	9,8	
			фт³/ мин	279	304	346	279	304	346	
	Низк.		м³/мин	6,2	6,4	8,1	6,2	6,4	8,1	
фт³/ мин			219	226	286	219	226	286		
Тихая работа	м³/мин	5,4	5,6	7,1	5,4	5,6	7,1			
	фт³/ мин	191	198	251	191	198	251			

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры			FTXG25JA	FTXG35JA	FTXG50JA	FTXG25JW	FTXG35JW	FTXG50JW	
Двигатель вентилятора	Model		KFD-280-40-8G						
	Скорость	Ступени	5 + silent. + auto						
		Охлаждение	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	1.440/1.170/900/780	1.640/1.270/910/810	1.710/1.470/1.230/1.100	1.440/1.170/900/780	1.640/1.270/910/810
	Нагревание	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	1.560/1.330/1.110/1.000	1.720/1.430/1.140/1.030	1.830/1.610/1.390/1.260	1.560/1.330/1.110/1.000	1.720/1.430/1.140/1.030	1.830/1.610/1.390/1.260
	Выход	Выс.	W	29		40	29		40
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	56	60		56	60	
	Нагрев	Выс.	дБ(А)	55	58	60	55	58	60
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБ(А)	38/32/25/22	42/34/26/23	44/40/35/32	38/32/25/22	42/34/26/23	44/40/35/32
	Нагрев	Сверхвыс./Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБ(А)	-/39/34/28/25	-/42/36/29/26	-/44/40/35/32	-/39/34/28/25	-/42/36/29/26	-/44/40/35/32
Хладагент	Тип		R-410A						
Подсоединение труб	Жидкость	НД	6,35						
	Газ	НД	9,52		12,7	9,5		12,7	
	Дренаж		16 или 18		18	16 или 18		18	
	Теплоизоляция		Трубопроводы для жидкости и газа						
Регулирование температуры			Микрокомпьютерное управление						
Управление направлением потока воздуха			Вправо, влево, по горизонтали, вниз						
Воздушный фильтр	Тип		Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени						

Стандартные аксессуары : Беспроводной пульт дистанционного управления; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Бумажная форма; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Монтажная пластина; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Крепежные винты внутреннего блока; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Держатель пульта дистанционного управления; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Руководство по эксплуатации; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Батареи; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Бумажная схема для установки; Количество : 2;

2-2 Электрические параметры			FTXG25JA	FTXG35JA	FTXG50JA	FTXG25JW	FTXG35JW	FTXG50JW	
Электропитание	Наименование		V1						
	Фаза		1~						
	Частота	Гц	50						
	Напряжение	V	220-240						
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	0,09 (3) / 0,08 (4) / 0,08 (5)	0,13 (3) / 0,12 (4) / 0,12 (5)	0,16 (3) / 0,15 (4) / 0,14 (5)	0,09 (3) / 0,08 (4) / 0,08 (5)	0,13 (3) / 0,12 (4) / 0,12 (5)	0,16 (1) / 0,15 (2) / 0,14 (3)
		Нагрев	A	0,12 (3) / 0,11 (4) / 0,11 (5)	0,16 (3) / 0,15 (4) / 0,14 (5)	0,19 (3) / 0,18 (4) / 0,17 (5)	0,12 (3) / 0,11 (4) / 0,11 (5)	0,16 (3) / 0,15 (4) / 0,14 (5)	0,19 (1) / 0,18 (2) / 0,17 (3)
Соединительная проводка - 50 Гц	Для электропитания	Примечание	3 for power supply. 4 for interunit wiring (Earth wire included)						

2 Технические характеристики

Примечания

- (1) SL: Тихий уровень работы вентилятора в установке расхода воздуха
- (2) При подсоединении к наружному блоку многоблочной системы, см. технические характеристики подсоединяемого наружного блока.
- (3) 220 В
- (4) 230 В
- (5) 240В

3 Опции

3 - 1 Опции

3

FTXG-J

Внутренние блоки - Системы управления

		FTXG25J	FTXG35J	FTXG50J
Проводной пульт дистанционного управления (3)			BRC944	
Шнур для проводного пульта ДУ	3m		BRCV901A03	
	8m		BRCV901A08	
Проводной адаптер с нормально разомкнутым контактом/ нормально разомкнутым импульсным контактом			KRP413A15 (1)	
Централизованный пульт управления	До 5 помещений		KRC72 (2)	
Защита от несанкционированного доступа к пульту дистанционного управления			KKF910A4	
Центральный пульт дистанционного управления			DCS302CS1	
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ			DCS301BS1	
Программируемый таймер			DST301BS1	
Адаптер интерфейса для Wi-Fi			KRP928A2S	
Модуль онлайн-управления			KRPP01A	
Комплект наружного крепления для модуля онлайн-управления			KRPPM01A	
Кабель питания Wi-Fi для модуля онлайн-управления			KRPPM01A	
Сенсорный настенный пульт ДУ с ЖКД (4)			KBRC01A	
Простой настенный пульт управления (4)			KBRC501A	
Шлюз KUC			KUC-DD	

(1) Проводной адаптер поставляется компанией Daikin. Часы и другие устройства: приобретаются на месте.

(2) Для каждого внутреннего блока также требуется проводной адаптер.

(3) Требуется шнур для проводного пульта ДУ BRCV901A03 или BRCV901A08.

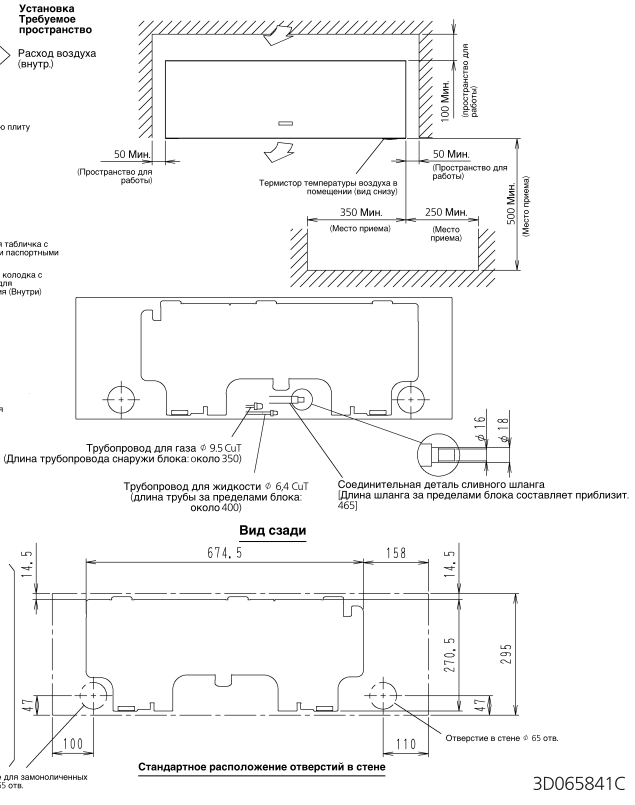
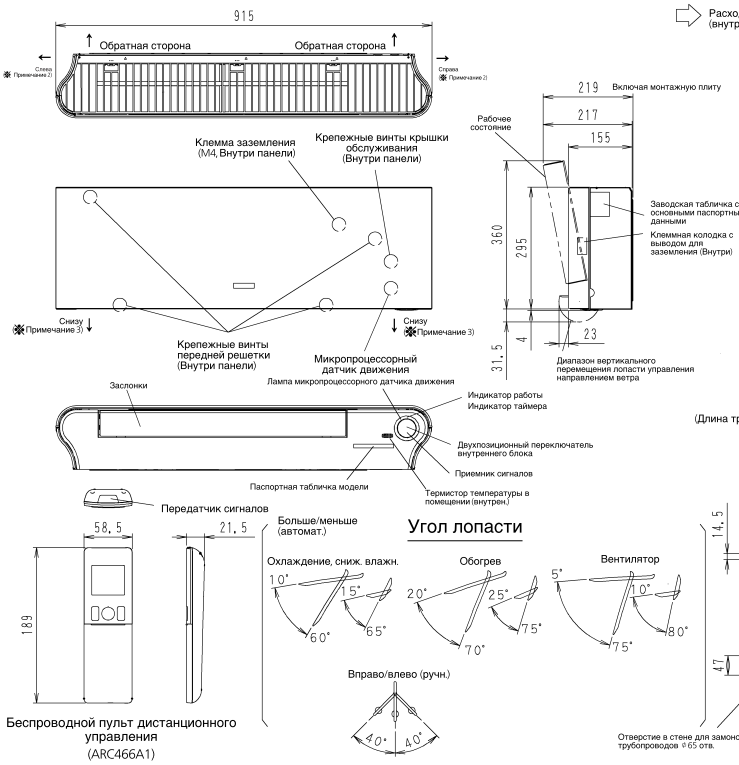
(4) Может использоваться только в сочетании с модулем онлайн-управления KRPP01A.

4 Размерные чертежи

4 - 1 Размерные чертежи

FTXG25-35J

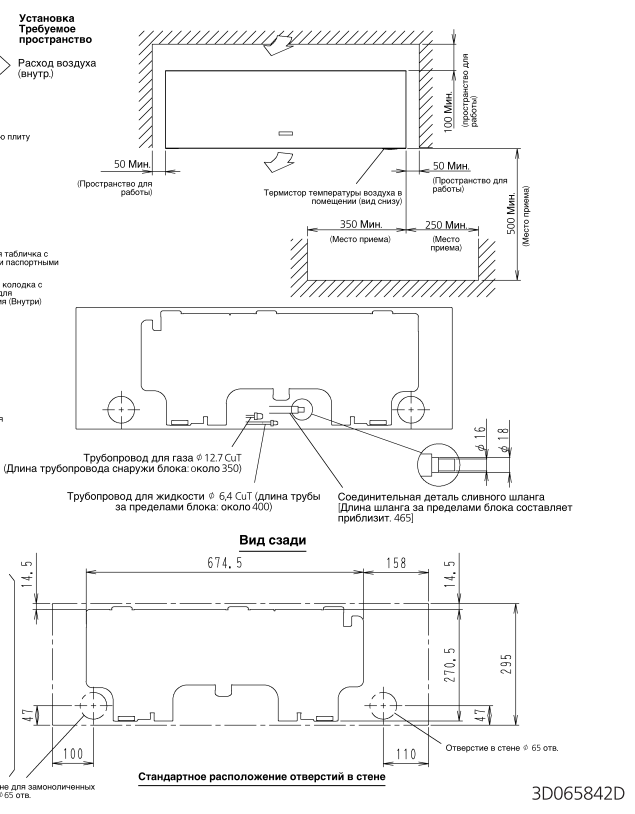
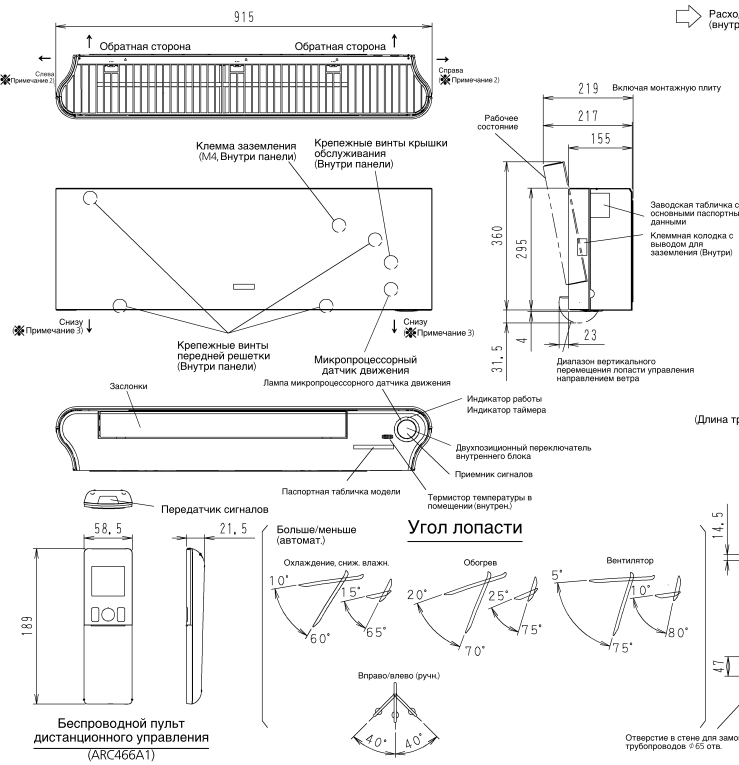
Примечание) 1. Отметка (→) показывает направление трубопроводов.
2. В этом случае требуется решетка.
3. В этом случае нарежьте решетку при помощи бумажных лекал.



3D065841C

FTXG50J

Примечание) 1. Отметка (→) показывает направление трубопроводов.
2. В этом случае требуется решетка.
3. В этом случае нарежьте решетку при помощи бумажных лекал.

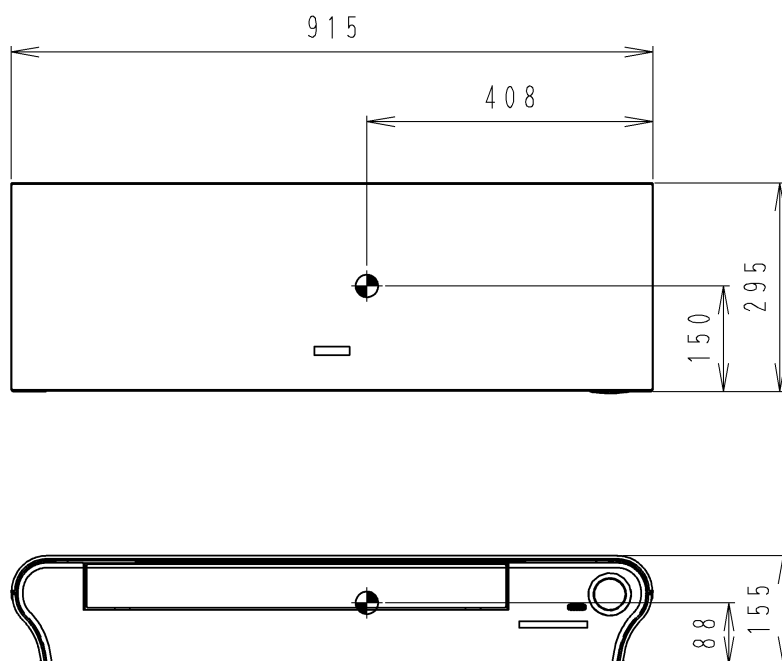


3D065842D

5 Центр тяжести

5 - 1 Центр тяжести

FTXG-J

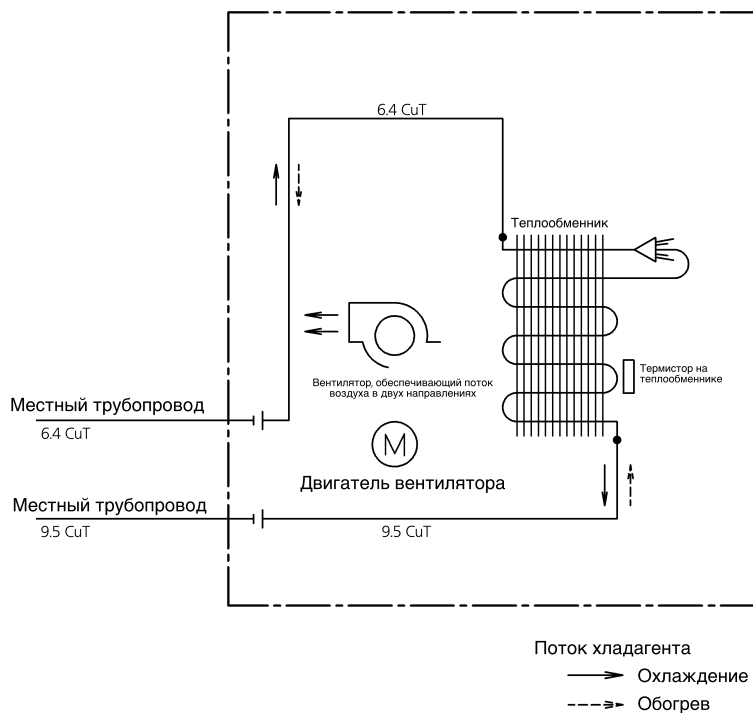


4D065844C

6 Схемы трубопроводов

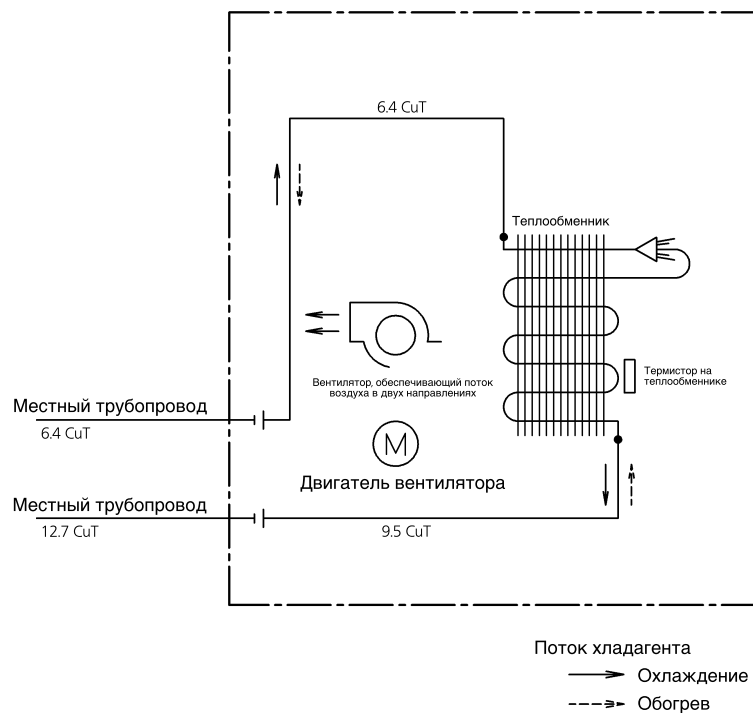
6 - 1 Схемы трубопроводов

FTXG25-35J



4D065855B

FTXG50J

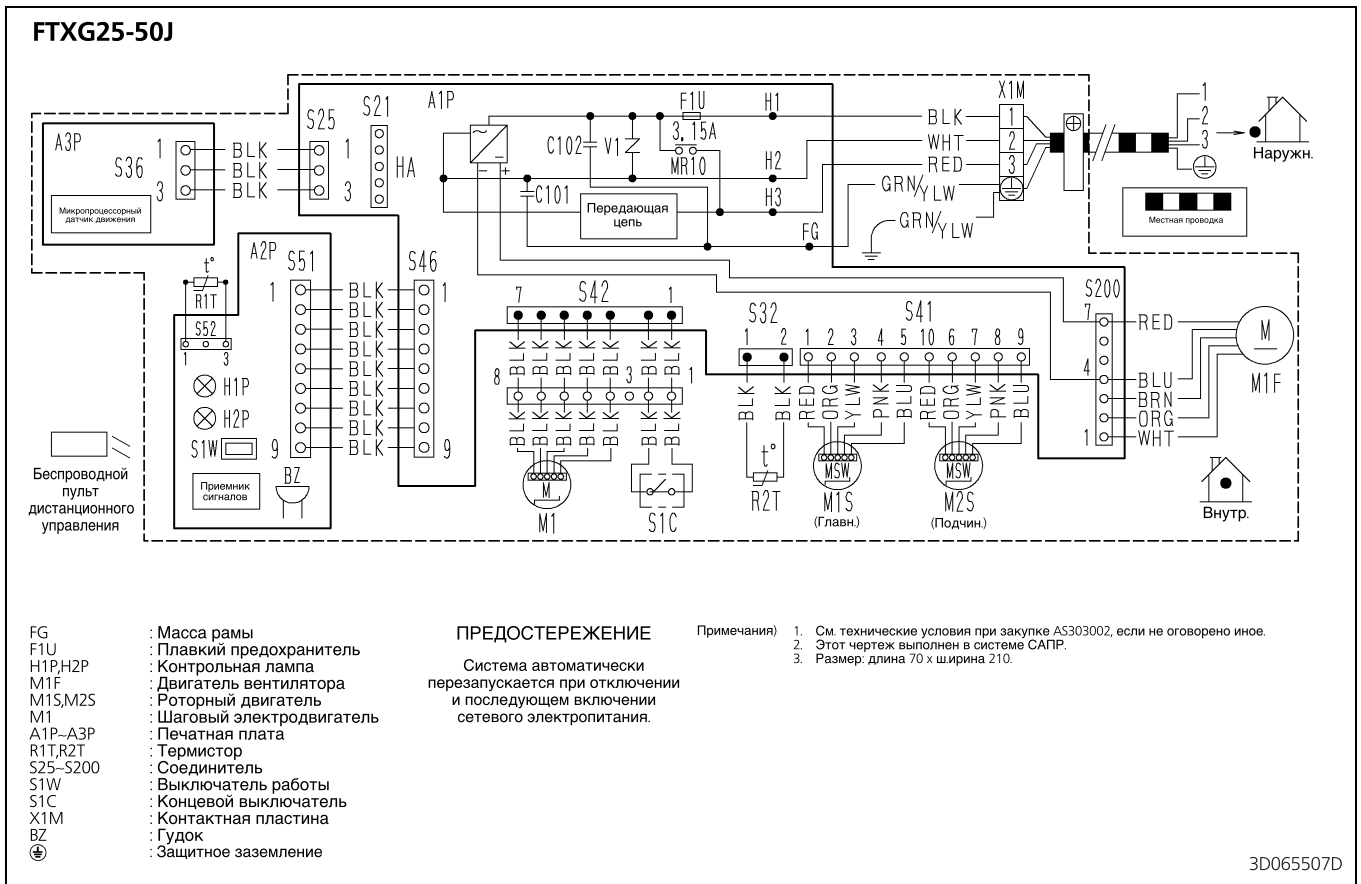


4D065856C

7 Монтажные схемы

7 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

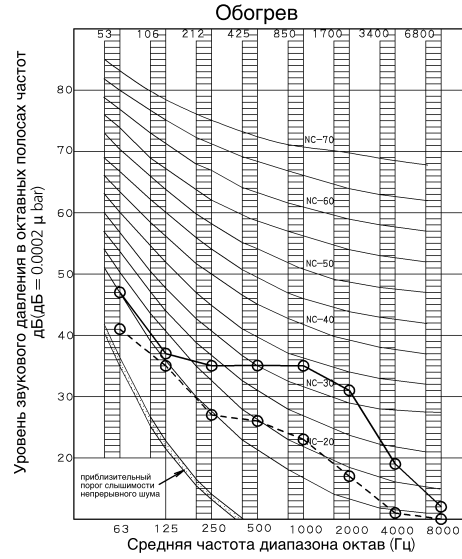
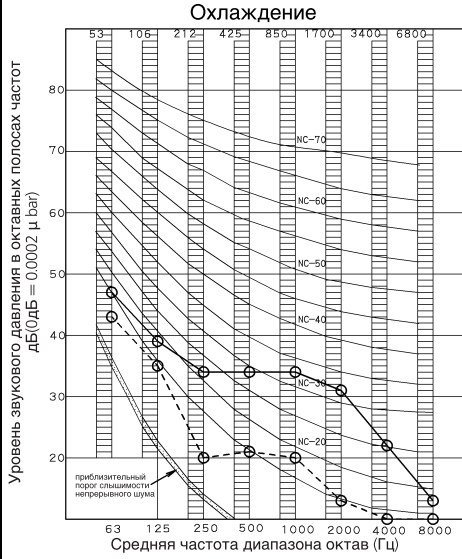
7



8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звукового давления

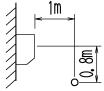
FTXG25J



ПРИМЕЧАНИЯ

- Общий (дБ) (B,G,N уже выпрямлен)
- Место измерения: Измерение в безэховом помещении
- Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.
- Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
- Расположение микрофона JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612
- Стандартное внешнее статическое давление

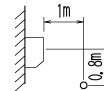
Окалина	50Гц 220-240V (H)	50Гц 220-240V (L)
A	38	25



ПРИМЕЧАНИЯ

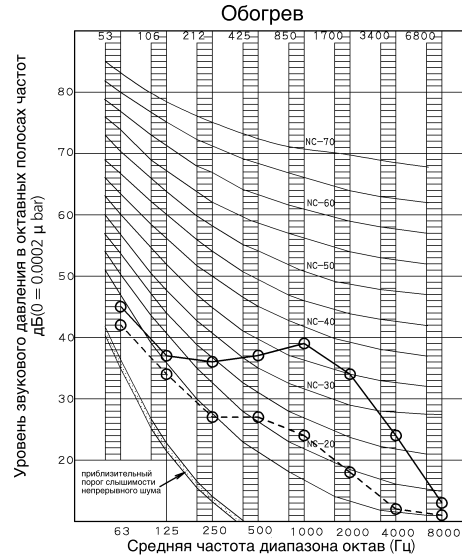
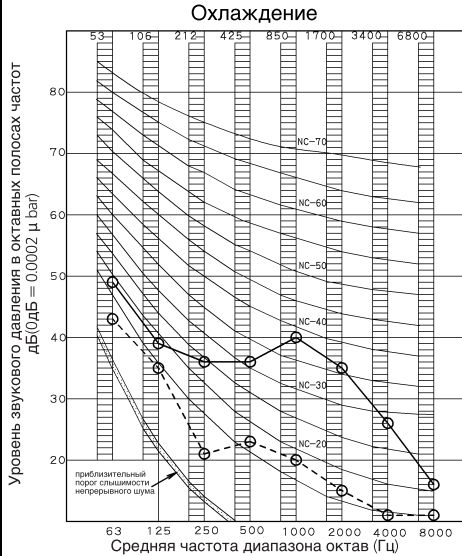
- Общий (дБ) (B,G,N уже выпрямлен)
- Место измерения: Измерение в безэховом помещении
- Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.
- Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
- Расположение микрофона JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612
- Стандартное внешнее статическое давление

Окалина	50Гц 220-240V (H)	50Гц 220-240V (L)
A	39	28



3D066708A

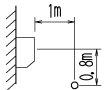
FTXG35J



ПРИМЕЧАНИЯ

- Общий (дБ) (B,G,N уже выпрямлен)
- Место измерения: Измерение в безэховом помещении
- Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.
- Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
- Расположение микрофона JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612
- Стандартное внешнее статическое давление

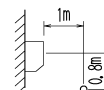
Окалина	50Гц 220-240V (H)	50Гц 220-240V (L)
A	42	26



ПРИМЕЧАНИЯ

- Общий (дБ) (B,G,N уже выпрямлен)
- Место измерения: Измерение в безэховом помещении
- Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.
- Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
- Расположение микрофона JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612
- Стандартное внешнее статическое давление

Окалина	50Гц 220-240V (H)	50Гц 220-240V (L)
A	42	29



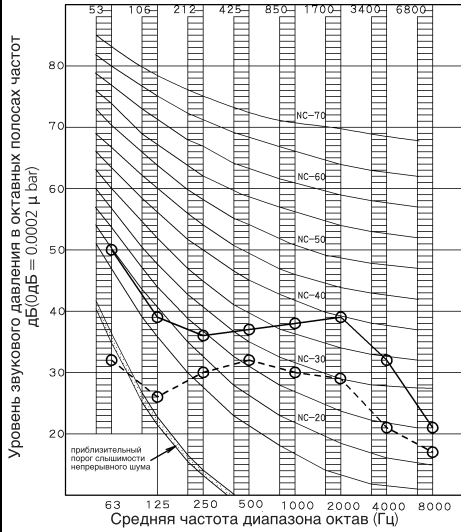
3D066709A

8 Данные об уровне шума

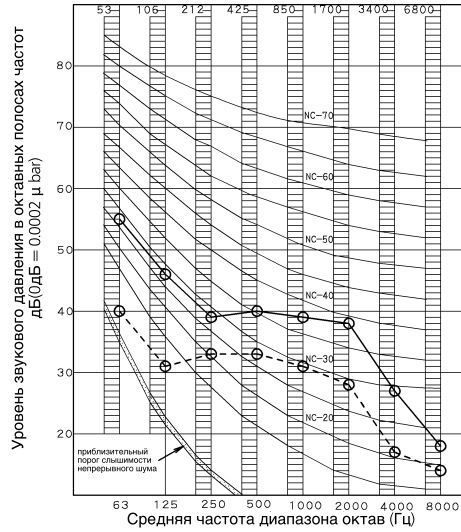
8 - 1 Спектр звукового давления

FTXG50J

Охлаждение



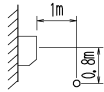
Обогрев



ПРИМЕЧАНИЯ

- Общий (дБ) (B,G,N уже выпрямлен)
- Место измерения: Измерение в беззвонном помещении
- Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.
- Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
- Расположение микрофона JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612
- Стандартное внешнее статическое давление
○—○ 50 Гц 220-240V (H)
○---○ 50 Гц 220-240V (L)

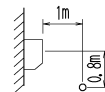
Окалаина	50Гц 220-240V (H)	50Гц 220-240V (L)
A	44	35



ПРИМЕЧАНИЯ

- Общий (дБ) (B,G,N уже выпрямлен)
- Место измерения: Измерение в беззвонном помещении
- Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.
- Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
- Расположение микрофона JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612
- Стандартное внешнее статическое давление
○—○ 50 Гц 220-240V (H)
○---○ 50 Гц 220-240V (L)

Окалаина	50Гц 220-240V (H)	50Гц 220-240V (L)
A	44	35



3D066710B



Компания Daikin Europe N.V. принимает участие в Программе сертификации Eurovent для кондиционеров (AC), жидкостных холодильных установок (LCP) и фанкойлов (FCU). 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.

BARCODE

Daikin products are distributed by: