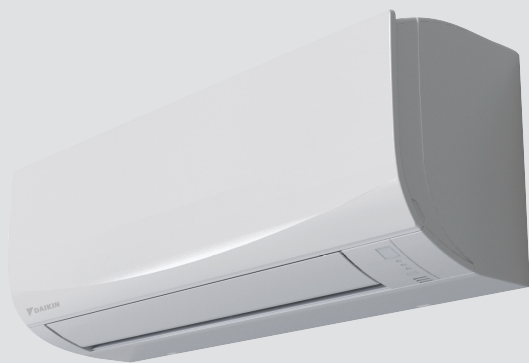


Кондиционирование воздуха
Технические данные

FTXF-B



- > FTXF20B5V1B
- > FTXF25B5V1B

СОДЕРЖАНИЕ

FTXF-B

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

1 Характеристики

Настенный блок, обеспечивающий низкий уровень потребления энергии и приятный комфорт

- Значения сезонной эффективности до A++ в режиме охлаждения
- Интернет-контроллер (опция): приложение позволяет управлять внутренним блоком отовсюду по локальной сети или по интернету, а также собирать данные об энергопотреблении
- Тихая работа в уровне шума всего 21 дБА
- 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

1



Режим Eco



Экономия энергии в режиме ожидания



Только вентилятор



Режим поддержания комфортной температуры



Высокопроизводительный режим



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева



Тихая работа внутреннего блока



Автоматическое изменение положения жалюзийной решетки



Автоматический выбор скорости вентилятора



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора



Режим снижения влажности



Воздушный фильтр



Таймер на 24 часа



Пульт дистанционного управления



Интернет-контроллер



Автоматический перезапуск



Самодиагностика

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				FTXF20B		FTXF25B		
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,017		0,019		
	Нагрев	Ном.	кВт	0,020				
Casing	Цвет			White				
Размеры	Блок	Высота/Ширина/Глубина	мм	286/770/225				
	Упакованный блок	Высота/Ширина/Глубина	мм	305/830/360				
Вес	Блок			8,50				
	Упакованный блок			10,5				
Упаковка	Вес			2,0				
Теплообменник	Длина		мм	610				
	Ряды	Количество		2				
	Шаг ребер		мм	1,40				
	Ступени	Количество		18				
	Passes	Quantity		2,2				
	Tube type		ø5 Hi-XB					
	Ребро	Тип		ML fin (Multi louver)				
Воздушный фильтр	Тип			Removable / washable				
Fan	Тип			Cross flow fan				
	Количество			1				
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м /мин	9,8		10,1	
				куб. фт/мин	346,1		356,7	
			Средн.	м /мин	7,9		8,1	
				куб. фт/мин	279,0		286,0	
			Низк.	м /мин	5,9		6,1	
				куб. фт/мин	208,4		215,4	
		Тихая работа	м /мин	4,4				
			куб. фт/мин	155,4				
		Нагрев	Выс.	м /мин	10,3			
				куб. фт/мин	363,7			
			Средн.	м /мин	8,4		8,6	
				куб. фт/мин	296,6		303,7	
	Низк.		м /мин	6,5		6,7		
куб. фт/мин			229,5		236,6			
Тихая работа	м /мин	5,3						
	куб. фт/мин	287,0						

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				FTXF20B	FTXF25B	
Двигатель вентилятора	Model			MM6K11S20VA		
	Скорость	Steps			5 + silent. + auto	
		Охлаждение	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	1.000/830/660/530	1.020/850/680/530
	Нагрев	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	1.040/880/710/610	1.040/890/730/610	
Выход	Номинал	W	22			
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБ(А)	55		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Medium/Низк./Тихая работа	дБ(А)	39/33/25/20	40/33/26/20	
	Нагрев	Выс./Средн./Низк./Тихая работа	дБ(А)	39/34/28/21	40/34/28/21	
Системы управления	Infrared remote control			ARC470A1		
	Wired remote control			BRC944B2 / BRC073A1		
Подсоединения труб	Liquid	OD		6,35		
	Газ	НД		9,50		
	Drain			18		
	Теплоизоляция			Both liquid and gas pipes		
Регулирование температуры				Microcomputer control		
Управление направлением потока воздуха				Right, Left, Horizontal, Downward		

Стандартные аксессуары : Installation manual; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Operation manual; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Infrared remote control; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : AAA dry-cell batteries; Количество : 2;
 Стандартные аксессуары : Remote control holder; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Mounting plate; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Indoor unit fixing screws; Количество : 2;

2-2 Электрические параметры				FTXF20B	FTXF25B
Power supply	Phase			1~	
	Частота		Гц	50	
	Voltage		V	220-240	
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	0,19	0,20
		Нагрев	A	0,21	

3 Опции

3 - 1 Опции

FTXF-B

Дополнительный	Наименование	Примеч.	Класс	Соответствующий	Завод-											
					Корпус	BMS-R32	DTAS	BMS-R32	DTAS	BMS-R32	DiCz	BML	DiCz			
					FTXF35A5V1B	FTXF20B5V1B	FTXF25B5V1B	FTXF50A2V1B	FTXF60A2V1B	FTXF71A2V1B						
Проводной пульт ДУ	BRC073A1				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Проводной пульт ДУ	BRC944B2				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Extension cord for wired remote control (-3-m)	BRCW901A03				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Extension cord for wired remote control (-5-m)	BRCW901A08				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Адаптер интерфейса для проводного пульта дистанционного управления	KRP980B1															
Адаптер интерфейса для проводного пульта дистанционного управления	EKRP067A41															
Адаптер интерфейса для проводного пульта дистанционного управления	EKRP980B2															
Centralised control board (up to -5- rooms)	KRC72A															
Проводной адаптер (замыкающий контакт — замыкающий импульсный контакт)	KRP413AB1S															
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069B41	④⑤														
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069B42	⑤														
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069B43	⑤														
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A44	⑥														
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069B45	⑤			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Адаптер интерфейса для DIII-NET	KRP928BB2S				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Центральный пульт ДУ	DCS302CA51															
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	DCS301BA51															
Таймер расписания	DST301BA51															
Апатитно-титановый фильтр для устранения неприятных запахов без каркаса	KAF971A42	①														
Апатитно-титановый фильтр для устранения неприятных запахов без каркаса	KAF952B42	③														
Апатитно-титановый фильтр для устранения неприятных запахов без каркаса	KAF970A46	②														
Сотовый фильтр для устранения неприятных запахов и очистки воздуха без каркаса	KAF968A42															
Сотовый фильтр для устранения неприятных запахов с каркасом	KAZ917B41															
Сотовый фильтр для устранения неприятных запахов без каркаса	KAZ917B42															
Фильтр для очистки воздуха с каркасом	KAF925B41															
Сотовый фильтр для устранения неприятных запахов и очистки воздуха с каркасом	KAF046A41															
Защита от кражи для пульта дистанционного управления	KKF910AA4															
Защита от кражи для пульта дистанционного управления	KKF917AA4															
Защита от кражи для пульта дистанционного управления	KKF936A4				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Установочная рама для напольных блоков	BKS028A4															
Дополнительный пульт дистанционного управления BRC480A54 для внутренних	BRC54A	⑦														

Примечан

1. Модели R32

Обозначение

- ① Three-dimensional knitted fabric (-42x275-mm) + activated charcoal net
- ② Three-dimensional knitted fabric (-42x255-mm) + activated charcoal net
- ③ Corrugated fiberboard (-42x275-mm)
- ④ Без соединительного кабеля
- ⑤ Option ·BRP069A**· was replaced by option ·BRP069B**·.
- ⑥ Эта опция больше не производится.
- ⑦ Только для Франции

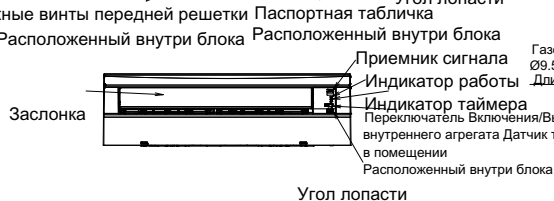
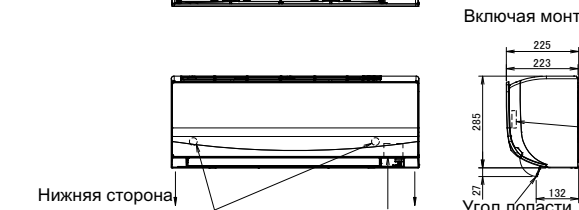
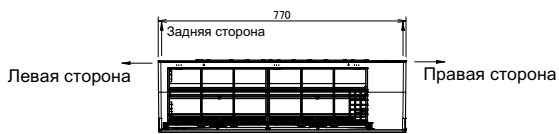
3D095173Q

4 Размерные чертежи

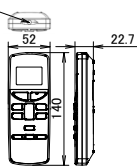
4 - 1 Размерные чертежи

FTXF20-25B

Обозначение → указывает направление трубопровода.

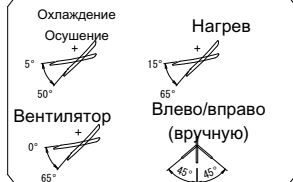


Передачик сигналов



Беспроводный пульт дистанционного управления (ARC470A1)

Вверх/вниз (автоматически)



Необходимое пространство для обслуживания и вентиляции
Расход воздуха в помещении
Минимальное пространство для прохождения воздуха

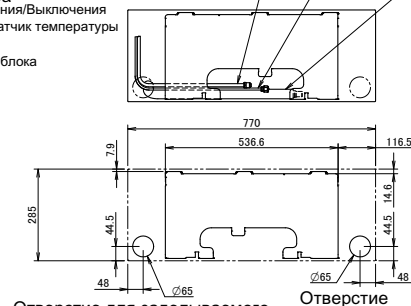
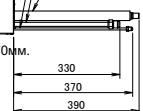


Клеммная колодка с клеммой заземления
Расположенный внутри блока

Сливной шланг
Внутренний диаметр: 14мм
Наружный диаметр: 16mm
Соединительная деталь
Жидкостная линия
Ø6.4 mmCuT
Длина соединительного шланга снаружи блока: 470мм.
Длина трубопровода снаружи блока: 410мм.

Газовая трубка
Ø9.5 mmCuT
Длина трубопровода снаружи блока: 360мм.

Жидкостная линия
Газовая трубка
Сливной шланг



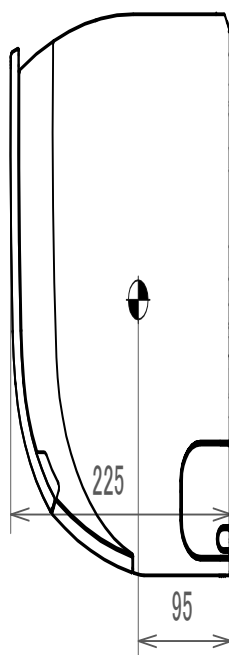
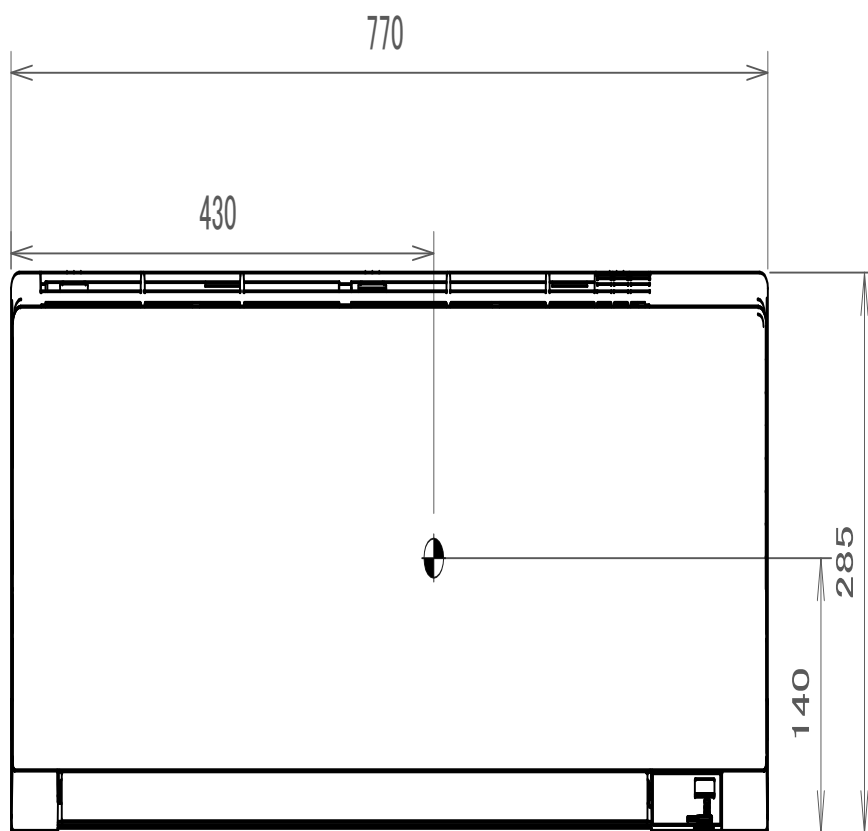
Отверстие для заделываемого трубопровода
Отверстие
Стандартное расположение отверстий в стене

3D113368

5 Центр тяжести

5 - 1 Центр тяжести

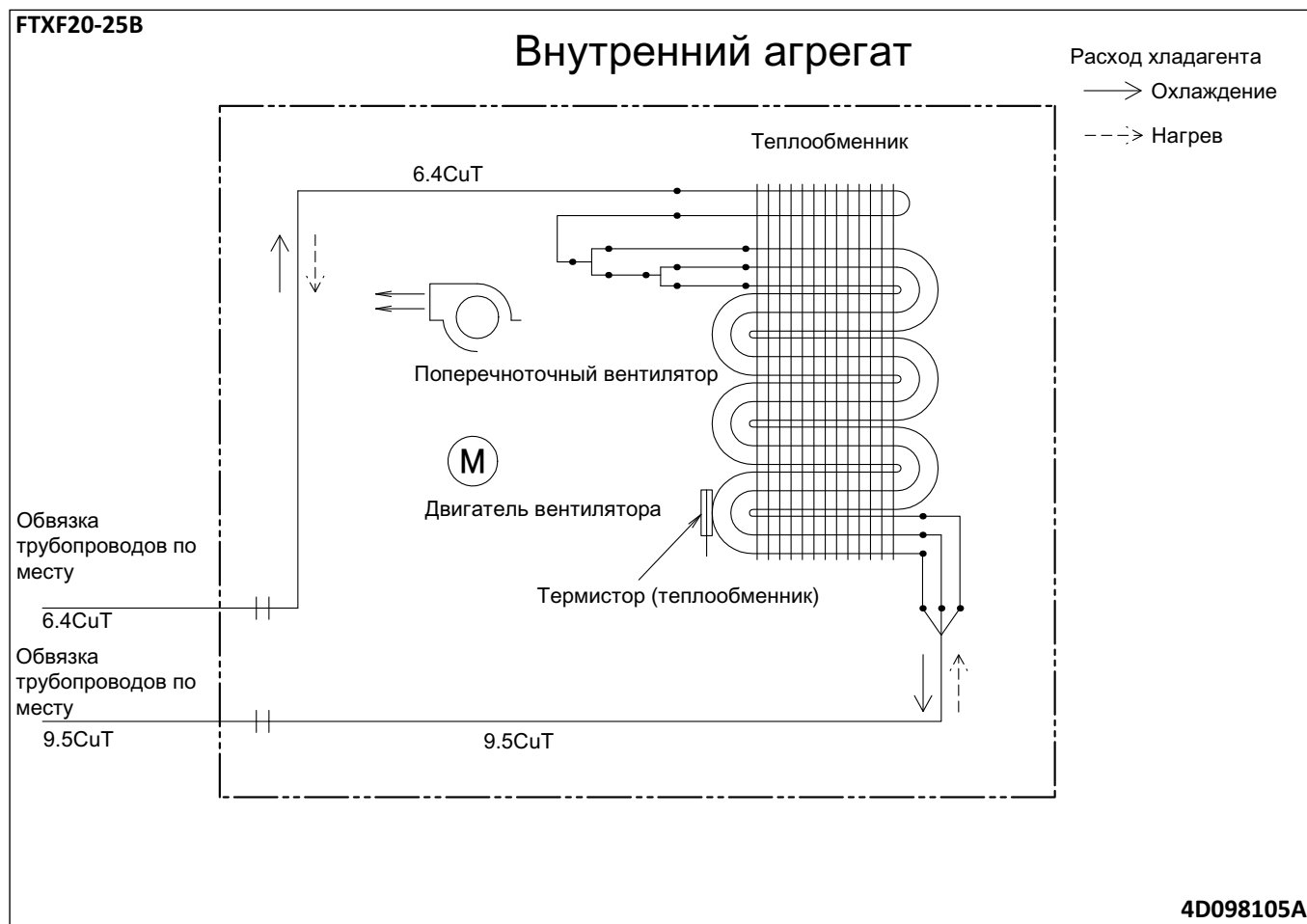
FTXF20-25B



4D094235D

6 Схемы трубопроводов

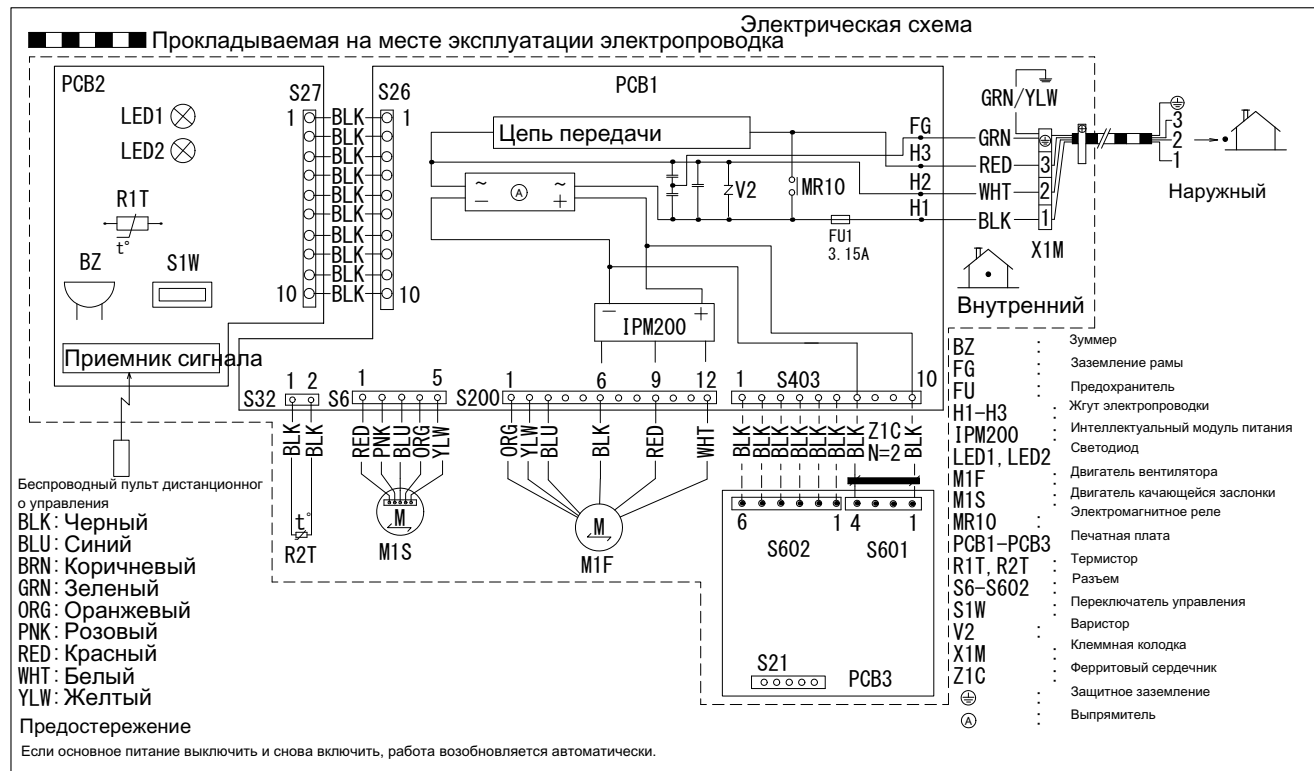
6 - 1 Схемы трубопроводов



7 Монтажные схемы

7 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FTXF20-25B



Примечания

1. Размер: длина 70 X ширина 120.
2. См. спецификацию поставляемой продукции AS303002, если не указано иное.

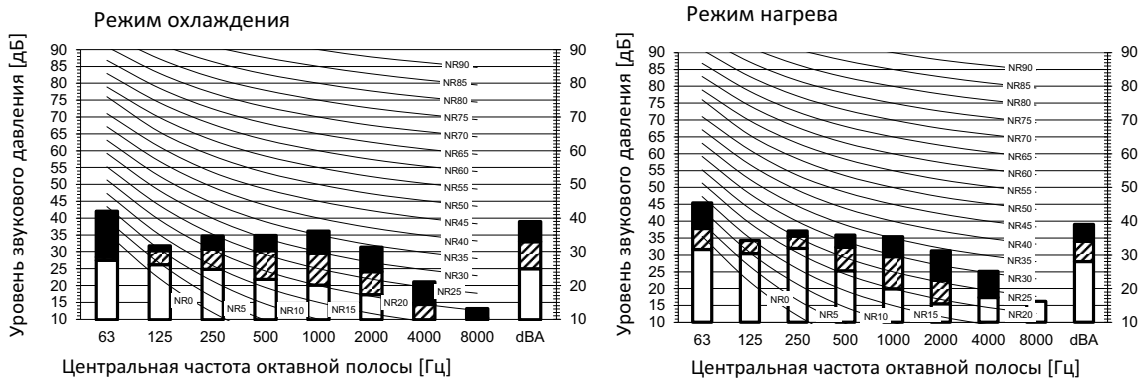
3D095416C

8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звукового давления

8

FTXF20B



Обозначение

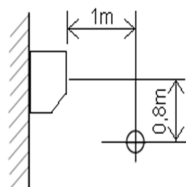
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

A Накипь Скорость вентилятора
 B Высокая
 C Средний
 D Низкая

Охлаждение	Общее значение, дБ			
	A	B	C	D
dBA	39	33	25	

Нагрев	Общее значение, дБ			
	A	B	C	D
dBA	39	34	28	

Местоположение микрофона

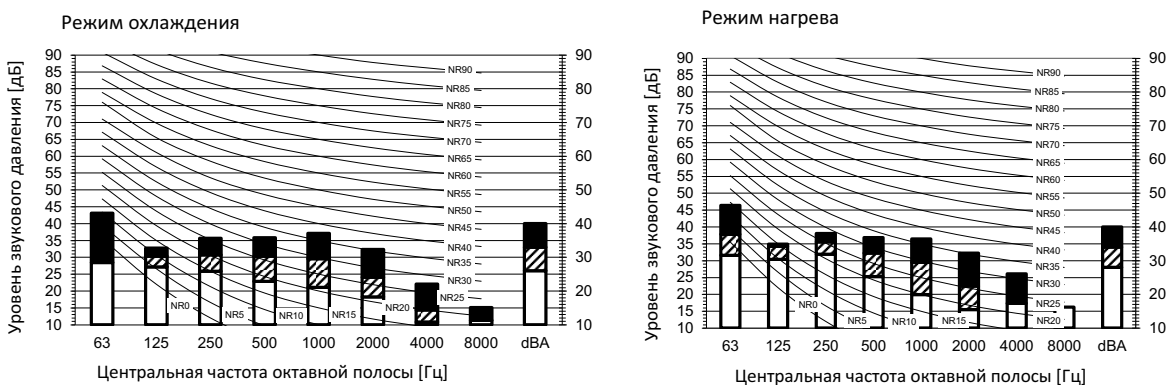


Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D108789A

FTXF25B



Обозначение

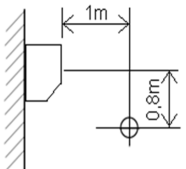
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

A Накипь Скорость вентилятора
 B Высокая
 C Средний
 D Низкая

Охлаждение	Общее значение, дБ			
	A	B	C	D
dBA	40	33	26	

Нагрев	Общее значение, дБ			
	A	B	C	D
dBA	40	34	28	

Местоположение микрофона



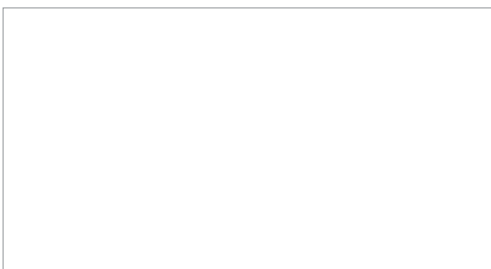
Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D108790A



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



EEDRU20 02/20



Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent рабочих характеристик жидкостных холодильных установок и жидкостных тепловых насосов, фанкойлов и систем с переменным расходом хладагента. Проверьте действительность сертификата на сайте: www.eurovent-certification.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.