

Кондиционирование воздуха
Технические данные

FTXTP-K



- > FTXTP25K3V1B
- > FTXTP35K3V1B

СОДЕРЖАНИЕ

FTXTP-K

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 звуковой мощности	10
	Спектр звукового давления	11

1 Характеристики

Настенный блок, обеспечивающий высокую эффективность и комфорт

- Гарантированная теплопроизводительность при низких температурах наружного воздуха до -25°C
- Компактные размеры блока делают его идеальным для проектов реконструкции, особенно для установки над дверью
- Значения сезонной эффективности: A++ во всем диапазоне охлаждения и отопления
- Интернет-контроллер (опция): приложение позволяет управлять внутренним блоком отовсюду по локальной сети или по интернету, а также собирать данные об энергопотреблении
- Благодаря современному дизайну с настенным креплением оборудование занимает минимум места
- 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



Гарантированная работа при температуре наружного воздуха до -25°C



Режим Есопо



Экономия энергии в режиме ожидания



Ночной режим работы



Только вентилятор



Режим поддержания комфортной температуры



Высокопроизводительный режим



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева



Тихая работа внутреннего блока



Автоматическое вертикальное изменение положения жалюзийной решетки



Автоматический выбор скорости вентилятора



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора



Режим снижения влажности



Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр



Таймер на 24 часа



Пульт дистанционного управления



Проводной пульт дистанционного управления



Онлайн-управление с помощью приложения



Автоматический перезапуск



Самодиагностика

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					FTXP25K		FTXP35K		
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт		0,030				
	Нагрев	Ном.	кВт		0,035				
Корпус	Цвет				Белый				
Размеры	Блок	Высота/Ширина/Глубина		mm	285/770/225				
	Упакованный блок	Высота/Ширина/Глубина		mm	305/830/360				
Вес	Блок			кг	9,0				
	Упакованный блок			кг	11,0				
Упаковка	Вес			кг	2,0				
Heat exchanger	Длина			mm	610				
	Ряды	Количество			2				
	Шаг ребер			mm	1,40				
	Ступени	Количество			18				
	Passes	Quantity			2,2				
	Tube type				ø5 Hi-XB				
	Ребро	Type			Ребро ML (многожалюзийное)				
Теплообменник 2	Длина			mm	600				
	Ряды	Количество			1				
	Шаг ребер			mm	1,40				
	Ступени	Количество			4				
Воздушный фильтр	Type				Съемный / моющийся				
Вентилятор	Тип				Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях				
	Расход воздуха	Cooling	Выс.	м /мин	10,6		11,4		
				фт3/мин	374		403		
			Средн.	м /мин	7,7 (0,000)		8,2 (0,000)		
				фт3/мин	273		288		
			Низк.	м /мин	5,3		5,4		
				фт3/мин	187		191		
			Тихая работа	м /мин	4,3				
				фт3/мин	152				
			Нагрев	Выс.	м /мин	11,2		10,8	
					фт3/мин	397		382	
				Средн.	м /мин	8,0 (0,000)		7,8 (0,000)	
					фт3/мин	283		276	
		Низк.		м /мин	5,8				
				фт3/мин	205				
		Тихая работа	м /мин	4,9					
			фт3/мин	173					

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					FTXP25K		FTXP35K	
Двигатель вентилятора	Model				MM6K11S20VA			
	Скорость	Ступени			5 + тихий. + авто,			
		Охлаж дение	Выс./ Средн ий уровен ь/ Низк./ Тихая работа	об/мин	1.140/880/660/570			
	Нагрев	Выс./ Средн ий уровен ь/ Низк./ Тихая работа	об/мин	1.220/900/680/590				
Мощность	Номинал		Вт	22				
Уровень звуковой мощности	Охлаждение			дБА	58			
	Нагрев			дБА	58			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Средн./ Низк./Тихая работа		дБА	43/35 (0,000)/26/21			
	Нагрев	Выс./Средн./ Низк./Тихая работа		дБА	43/35/26/21			
Системы управления	Infrared remote control				ARC480A11			
	Wired remote control				BRC944B2 / BRC073A1			
Хладагент	Тип				R-32			
Подсоединения труб	Жидкость	OD			6.35			
	Газ	НД			9,50			
	Дренаж				16 (внутренний диаметр соединительного шланга)			
	Теплоизоляция				Трубопроводы для жидкости и газа			
Регулирование температуры					Микрокомпьютерное управление			
Управление направлением потока воздуха					Вправо, влево, по горизонтали, вниз			

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Руководство по эксплуатации; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Беспроводной пульт дистанционного управления; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Сухие батареи AAA; Количество : 2;
 Стандартные аксессуары : Держатель пульта дистанционного управления; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Монтажная пластина; Количество : 1;
 Стандартные аксессуары : Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр; Количество : 2;
 Стандартные аксессуары : Крепежные винты внутреннего блока; Количество : 2;

2-2 Электрические параметры					FTXP25K	FTXP35K
Power supply	Name				V1	
	Фаза				1~	
	Частота			Гц	50	
	Voltage			V	220-240	
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A		0,28	
		Нагрев	A		0,33	

Примечания

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

3 Оции
3 - 1 Оции

FTXTP-K

		Завод-изготовитель	Корпус	Класс	Соответствующие модели	FTXTM30M2V1B	FTXTM40M2V1B	FTXTP25K3V1B	FTXTP35K3V1B	ATXTP25K3V1B	ATXTP35K3V1B
Дополнительный комплект	Наименование продукта	Примечание									
Проводной пульт ДУ	BRC073A1		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Проводной пульт ДУ	BRC944B2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Удлинительный кабель для проводного пульта дистанционного управления (3м)	BRCW901A03		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Удлинительный кабель для проводного пульта дистанционного управления (5м)	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										
Пульт централизованного управления (до 5 помещений)	KRC72A		✓	✓							
Проводной адаптер (замыкающий контакт — замыкающий импульсный контакт)	KRP413AB1S		✓	✓							
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A41	④	✓	✓							
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A42										
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A43										
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A44										
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A45				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
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										

Примечания

1. Модели R32

Обозначение

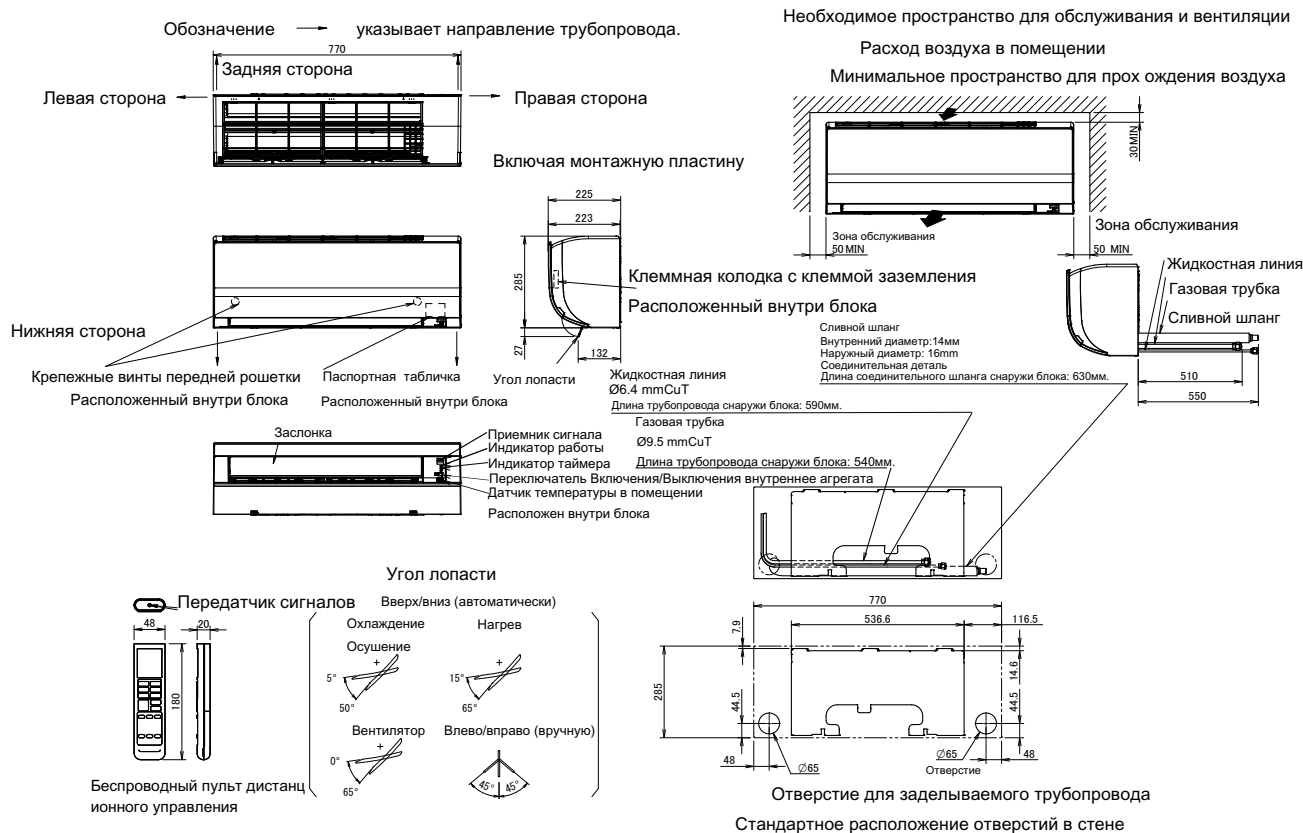
- ① Трикотажное полотно трехмерного плетения(42x275мм) + сетка из активированного угля
② Трикотажное полотно трехмерного плетения(42x255мм) + сетка из активированного угля
③ Гофрированный картон (42x275мм)
④ Без соединительного кабеля

3D095173H

4 Размерные чертежи

4 - 1 Размерные чертежи

FTXTP-K

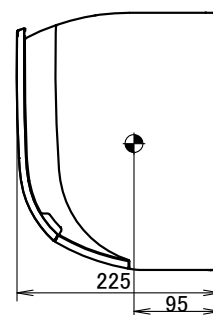
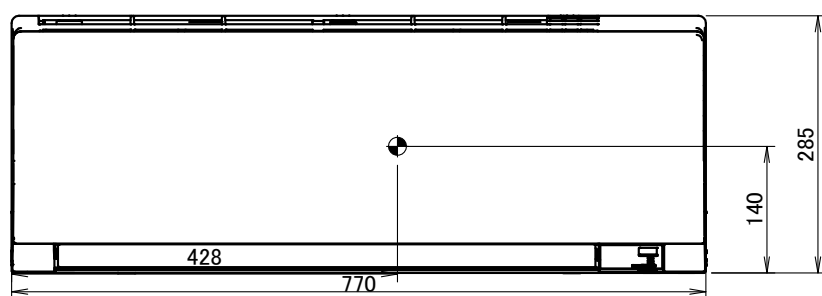


3D111366

5 Центр тяжести

5 - 1 Центр тяжести

FTXTP-K



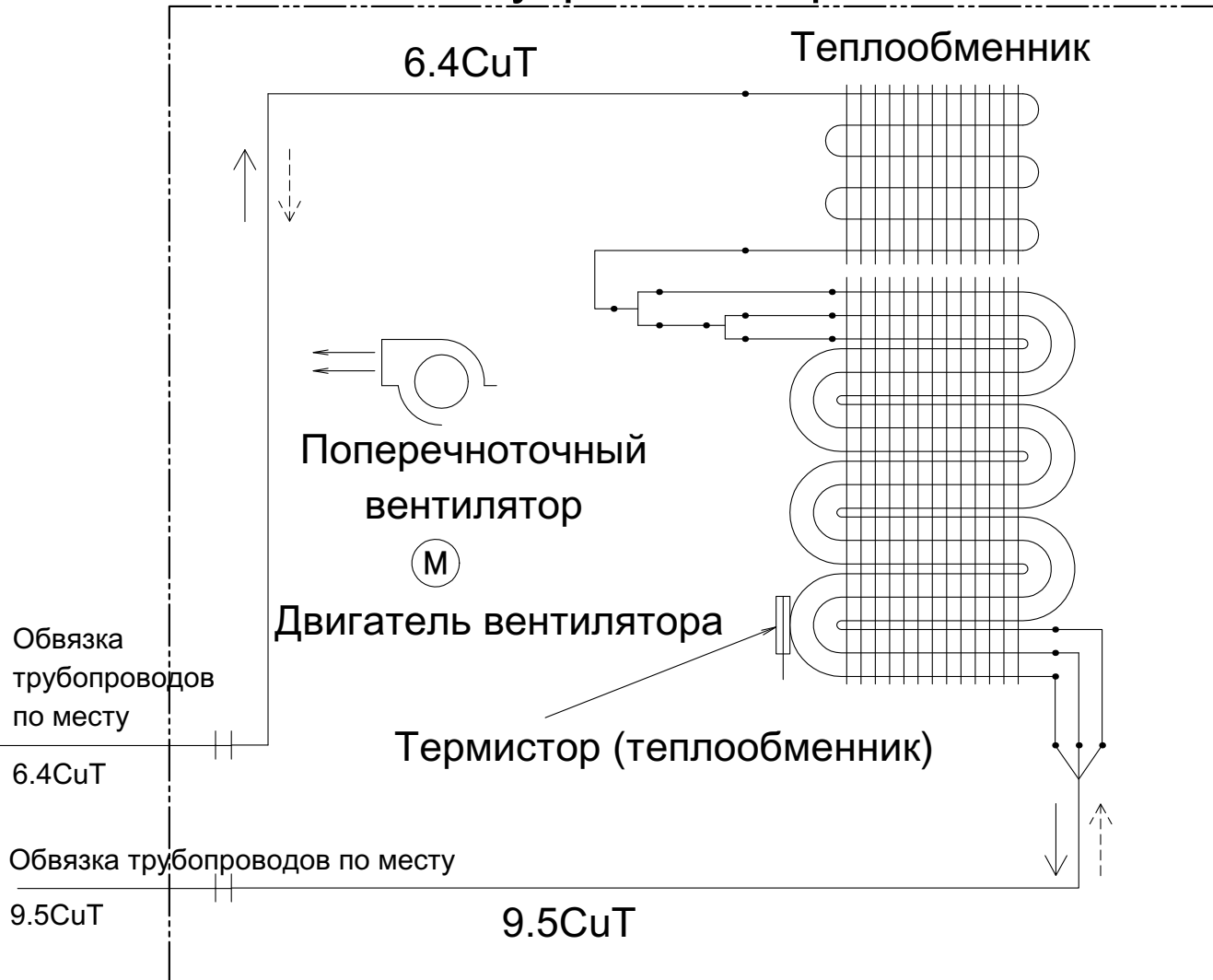
6 Схемы трубопроводов

6 - 1 Схемы трубопроводов

FTXTP-K

6

Внутренний агрегат



Расход хладагента

—> Охлаждение

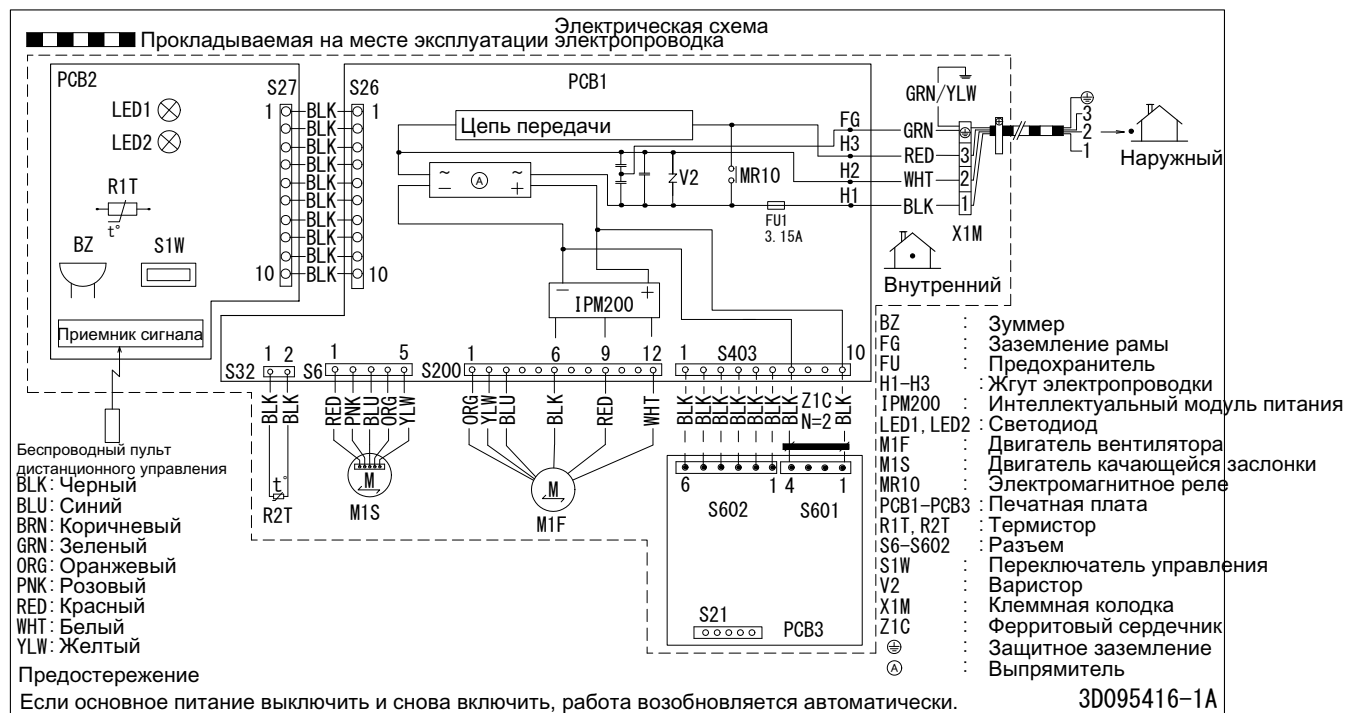
- - -> Нагрев

4D098106B

7 Монтажные схемы

7 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FTXTP-K



Примечания

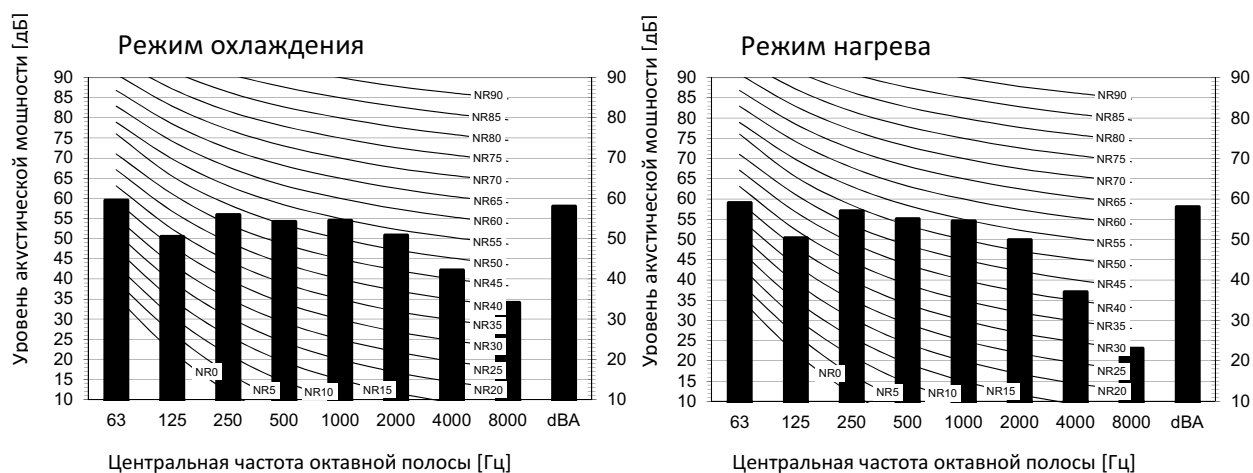
- 1 Размер: длина 70 X ширина 120.
- 2 См. спецификацию поставляемой продукции AS303002, если не указано иное.

3D095416A

8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звуковой мощности

FTXTP-K



Примечания

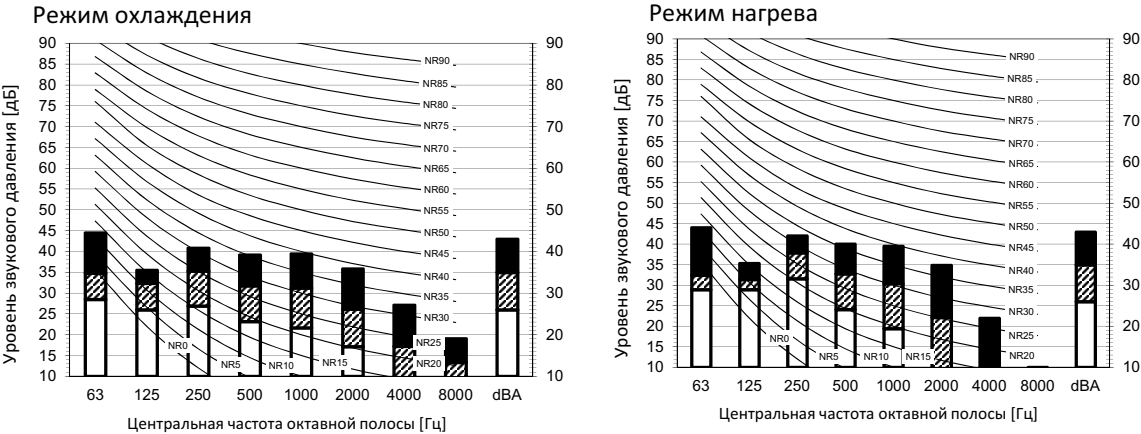
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Эталонное акустическое давление 0 дБ = 10Е-6мкВт/м²
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D112505

8 Данные об уровне шума

8 - 2 Спектр звукового давления

FTXTP-K



Обозначение

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

A Накипь

B High-tap

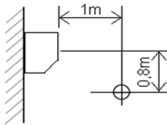
C Medium-tap

D Low-tap

Охлаждение				Общее значение, дБ	
A	B	C	D		
dBA	43	35	26		

Нагрев				Общее значение, дБ	
A	B	C	D		
dBA	43	35	26		

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

3D112502

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



EEDRU18

02/18



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.